

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

#### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

#### **About Google Book Search**

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



Jest to cyfrowa wersja książki, która przez pokolenia przechowywana byla na bibliotecznych pólkach, zanim zostala troskliwie zeskanowana przez Google w ramach projektu światowej biblioteki sieciowej.

Prawa autorskie do niej zdążyly już wygasnąć i książka stala się częścią powszechnego dziedzictwa. Książka należąca do powszechnego dziedzictwa to książka nigdy nie objęta prawami autorskimi lub do której prawa te wygasły. Zaliczenie książki do powszechnego dziedzictwa zależy od kraju. Książki należące do powszechnego dziedzictwa to nasze wrota do przeszlości. Stanowią nieoceniony dorobek historyczny i kulturowy oraz źródło cennej wiedzy.

Uwagi, notatki i inne zapisy na marginesach, obecne w oryginalnym wolumenie, znajdują się również w tym pliku – przypominając dlugą podróż tej książki od wydawcy do biblioteki, a wreszcie do Ciebie.

### Zasady użytkowania

Google szczyci się wspólpracą z bibliotekami w ramach projektu digitalizacji materialów będących powszechnym dziedzictwem oraz ich upubliczniania. Książki będące takim dziedzictwem stanowią własność publiczną, a my po prostu staramy się je zachować dla przyszłych pokoleń. Niemniej jednak, prace takie są kosztowne. W związku z tym, aby nadal móc dostarczać te materiały, podjęliśmy środki, takie jak np. ograniczenia techniczne zapobiegające automatyzacji zapytań po to, aby zapobiegać nadużyciom ze strony podmiotów komercyjnych.

Prosimy również o:

- Wykorzystywanie tych plików jedynie w celach niekomercyjnych Google Book Search to usługa przeznaczona dla osób prywatnych, prosimy o korzystanie z tych plików jedynie w niekomercyjnych celach prywatnych.
- Nieautomatyzowanie zapytań

Prosimy o niewysylanie zautomatyzowanych zapytań jakiegokolwiek rodzaju do systemu Google. W przypadku prowadzenia badań nad tlumaczeniami maszynowymi, optycznym rozpoznawaniem znaków lub innymi dziedzinami, w których przydatny jest dostęp do dużych ilości tekstu, prosimy o kontakt z nami. Zachęcamy do korzystania z materialów będących powszechnym dziedzictwem do takich celów. Możemy być w tym pomocni.

- Zachowywanie przypisań
  - Źnak wodny"Google w każdym pliku jest niezbędny do informowania o tym projekcie i ulatwiania znajdowania dodatkowych materialów za pośrednictwem Google Book Search. Prosimy go nie usuwać.
- Przestrzeganie prawa
  - W każdym przypadku użytkownik ponosi odpowiedzialność za zgodność swoich dzialań z prawem. Nie wolno przyjmować, że skoro dana książka zostala uznana za część powszechnego dziedzictwa w Stanach Zjednoczonych, to dzielo to jest w ten sam sposób traktowane w innych krajach. Ochrona praw autorskich do danej książki zależy od przepisów poszczególnych krajów, a my nie możemy ręczyć, czy dany sposób użytkowania którejkolwiek książki jest dozwolony. Prosimy nie przyjmować, że dostępność jakiejkolwiek książki w Google Book Search oznacza, że można jej używać w dowolny sposób, w każdym miejscu świata. Kary za naruszenie praw autorskich mogą być bardzo dotkliwe.

### Informacje o usłudze Google Book Search

Misją Google jest uporządkowanie światowych zasobów informacji, aby staly się powszechnie dostępne i użyteczne. Google Book Search ulatwia czytelnikom znajdowanie książek z calego świata, a autorom i wydawcom dotarcie do nowych czytelników. Caly tekst tej książki można przeszukiwać w internecie pod adresem http://books.google.com/









## ŻYWOT

# MIKOŁAJA KOPERNIKA.



•

## żywot MIKOŁAJA KOPERNIKA

PRZEZ

KS. IGNACEGO POLKOWSKIEGO, czł. tow. przej. nauk w pozn.

άνήρ παντός λόγου πρέιττιον Soaliger ο Koperniku.



6NIEZNO. DRUKIEM J. B. LANGIEGO. MDCCCLXXIII,





QB36 C8P6



Z innych narodów Naród Polski ma zupełne prawo, chlubić się swoim Mikołajem Kopernikiem z Torunia.

Wachler.

Von den andern Nationen, ist die Polnische mit vollem Recht, stolz auf ihren Nicolaus Copernicus aus Thorn.

Wachler, Handbuch der Geschichte der Literatur. Frankfurt a. <u>M</u>. 1824 IV. S. 207.

·		

### Przedmowa.

"Kopernik jest chlubą najoświeceńszych wieków, jest zaszczytem naszego narodu, jest sławą Polaków, to dosyć jest powiedzieć ziomkom jego."

X. Stanisław Stassyc w odeswie z 7. Stycznia 1810 roku.

Nie jeden zazdrosny cudzéj sławy kosmopolita, silił się dowodzić, że ludzie wielcy, których genialne odkrycia i pomysły, dobro powszechne światu całemu przyniosły, że tacy dobroczyńcy ludzkości nie mogą być własnością pojedyńczych narodów, ale do świata całego należą.

W ogólném znaczeniu prawie możnaby się zgodzić na takie orzeczenie, w ściślejszém jednak nigdy, a to dla bardzo naturalnych przyczyn.

Genialne odkrycia, pomysły i wynalazki, ogólny przynoszące pożytek ludzkości całej, bez wątpienia są własnością świata całego, i noszą na sobie wybitny harakter powszechnego dobra. Temu nikt nie przeczy; ale też i to nikomu tajnem być nie może, że ci którzy siłą rozumu, geniuszu i pracy odkrywają światu nieznane prawdy uszczęśliwiające ludzkość całą, muszą mieć także

charakter i piętno jakiegoś narodu z łona którego wyszli, którego są chlubą i ozdobą.

Pamięć o mężach takich dobrze zasłużonych ludzkości całéj, jeśli zasługuje na wdzięczność ogólną, zasługuje przedewszystkiém na szczególniejszą cześć w tym narodzie, w którym mężowie ci ujrzeli światło dzienne, którzy rodakom swoim w spuściźnie niejako siebie przekazali jako piękny wzór do naśladowania.

Takim mężem który przyniósł światło ludzkości caléj, a dla narodu swego stał się chlubą i ozdobą, który "na ojczyzne swą zlał promyk najczystszej chwały" 1) a siłą geniuszu i "mocą najoczywistszych dowodów usunał grubą mgłę niewiadomości ludzkich" 2) który po tylu wiekowych obłędach rozumu, wskazał gdzie spoczywa wielkie dzieło porządku jedności i zgody; który genialném odkryciem biegu ciał niebieskich, zapisał Imię swe jakoby na niebios sklepieniu - jest Mikołaj Kopernik. Z nazwiska, rodu, miejsca urodzenia, wychowania; z wydatniejszych epok życia całego — z własnego zeznania do jakiéj należał narodowości — z świadectwa bezstronnych obcych uczonych pisarzy — z przekonania nakoniec całego narodu Polskiego, najoczywistsze i bezsprzeczne zebrawszy dowody i setne dokumenta, że Kopernik istnym jest synem ziemi Polskiéj i do naszéj należy ojczyzny, tym wszystkim którzy chcą wydrzeć Polakom drogą ich

 <sup>1) ....,</sup>qui avait repandre sur la Pologne une gloire si eclante et si pure."
 Arago w mowie na pochwałę Laplacca l'Institut 1842.

<sup>2) ....,</sup> caliginem absurditatis, sublatam viderent, liquidissimis demonstrationibus." Kopernik w przedmowie do papieża Pawła III.

własność a Słowianom chlubę i ozdobę, w zamierzonéj pracy naszéj stanowczą damy odprawę.

Z tak więc ważnych przyczyn, ponieważ nigdy nie zaginie wdzięczna pamięć nasza, dla imienia Wielkiego Męża, który obdarzony wyjątkową siłą pojęcia przedarł się do widoku najczystszéj prawdy; który pracą życia całego, nieznane światu zdobył tajemnice; który stał się założycielem najwznioślejszéj i najmędrszéj nauki Astronomii; którego genialne odkrycia podniosły umysłową godność człowieka — dożywszy czterechsetnego Jubileuszu, w którym mamy uczcić przyjście na świat, największego bezwątpienia z ludzi wieku swego, ochoczo przystępujemy do skreślenia żywota Mikołaja Kopernika.

Uczeni pisarze, wielu ucywilizowanych narodów, oddając cześć należną współziomkom swoim, stokroć więcej spisali o nich tomów, niż uwielbiani od nich mężowie zostawili po sobie dzieł i prac umysłowych. Mam tu na myśli Schillera i Göthego, i to co o tych dwóch potęgach umysłowych napisali ziomkowie ich Niemcy. Przywodzę tu dalej na dowód Dantego i owe przez Włochów zadrukowane i drukujące się foliały. My nie doszliśmy jeszcze do tych wielkich rozmiarów komentatorstwa, dlatego może, że tem jedynie rządzimy się przekonaniem, że wyraz sprawiedliwości dla najdroższych uczuć spoczywa, nie w wielości słów i w setkach arkuszy zadrukowanego papieru, lecz w wyrazie prawdy bezstronnej, i w krytycznie na dokumentach opartej opowieści. Ztąd w zamierzonej pracy starać się będziemy wyczerpać

charakter i piętno jakiegoś narodu z łona którego wyszli, którego są chlubą i ozdobą.

Pamięć o mężach takich dobrze zasłużonych ludzkości całéj, jeśli zasługuje na wdzięczność ogólną, zasługuje przedewszystkiém na szczególniejszą cześć w tym narodzie, w którym mężowie ci ujrzeli światło dzienne, którzy rodakom swoim w spuściźnie niejako siebie przekazali jako piękny wzór do naśladowania.

Takim mężem który przyniósł światło ludzkości caléj, a dla narodu swego stał się chlubą i ozdobą, który "na ojczyzne swą zlał promyk najczystszej chwały" 1) a siłą geniuszu i "mocą najoczywistszych dowodów usunał grubą mgłę niewiadomości ludzkich" 2) który po tylu wiekowych obłędach rozumu, wskazał gdzie spoczywa wielkie dzieło porządku jedności i zgody; który genialném odkryciem biegu ciał niebieskich, zapisał Imię swe jakoby na niebios sklepieniu - jest Mikołaj Kopernik. Z nazwiska, rodu, miejsca urodzenia, wychowania; z wydatniejszych epok życia całego — z własnego zeznania do jakiéj należał narodowości — z świadectwa bezstronnych obcych uczonych pisarzy - z przekonania nakoniec całego narodu Polskiego, najoczywistsze i bezsprzeczne zebrawszy dowody i setne dokumenta, że Kopernik istnym jest synem ziemi Polskiéj i do naszéj należy ojczyzny, tym wszystkim którzy chcą wydrzeć Polakom drogą ich

<sup>1) ....,</sup>qui avait repandre sur la Pologne une gloire si eclante et si pure."
Arago w mowie na pochwałę Laplacca l'Institut 1842.

<sup>2) ....,</sup> caliginem absurditatis, sublatam viderent, liquidissimis demonstrationibus." Kopernik w przedmowie do papieża Pawła III.

własność a Słowianom chlubę i ozdobę, w zamierzonéj pracy naszéj stanowczą damy odprawę.

Z tak więc ważnych przyczyn, ponieważ nigdy nie zaginie wdzięczna pamięć nasza, dla imienia Wielkiego Męża, który obdarzony wyjątkową siłą pojęcia przedarł się do widoku najczystszej prawdy; który pracą życia całego, nieznane światu zdobył tajemnice; który stał się założycielem najwznioślejszej i najmędrszej nauki Astronomii; którego genialne odkrycia podniosły umysłową godność człowieka — dożywszy czterechsetnego Jubileuszu, w którym mamy uczcić przyjście na świat, największego bezwątpienia z ludzi wieku swego, ochoczo przystępujemy do skreślenia żywota Mikołaja Kopernika.

Uczeni pisarze, wielu ucywilizowanych narodów, oddając cześć należną współziomkom swoim, stokroć więcej spisali o nich tomów, niż uwielbiani od nich mężowie zostawili po sobie dzieł i prac umysłowych. Mam tu na myśli Schillera i Göthego, i to co o tych dwóch potęgach umysłowych napisali ziomkowie ich Niemcy. Przywodzę tu dalej na dowód Dantego i owe przez Włochów zadrukowane i drukujące się foliały. My nie doszliśmy jeszcze do tych wielkich rozmiarów komentatorstwa, dlatego może, że tem jedynie rządzimy się przekonaniem, że wyraz sprawiedliwości dla najdroższych uczuć spoczywa, nie w wielości słów i w setkach arkuszy zadrukowanego papieru, lecz w wyrazie prawdy bezstronnej, i w krytycznie na dokumentach opartej opowieści. Ztąd w zamierzonej pracy starać się będziemy wyczerpać

możliwe źródła i dziejowe materyały dotyczące żywota Mikołaja Kopernika, dowodząc niemi naszéj wdzięcznéj pamięci, jaką Polak każdy żywi w duszy swéj dla wielkiego Astronoma Polaka.

Jest tedy zamiarem naszym, odpowiadając na zadany przez Towarzystwo przyjaciół Nauk temat, po wstępie w ogóle o narodowości i w szczególe o narodowości Kopernika — historycznemi dowieść dokumentami:

Że ziemia Chełmińska ojczyzna Kopernika, od najdawniejszych czasów należała do ziemi Polskiej, a w epoce przyjścia na świat Kopernika pod Królów Polskich zostawała panowaniem.

Że Toruń, miasto rodzinne Astronoma, początek swój winno Polsce, a mieszkańcy obywatele miasta Torunia, od epoki urodzenia Kopernika, z górą przez lat trzysta zostawali pod rządem Polskim.

Že gniazdo rodziny Koperników, od niepamiętnych czasów była wieś na Szląsku Polskim zwana Kopernik — Siedlisko protoplastów Astronoma była stolica Polski Kraków, zkąd wyśledzeni członkowie téj rodziny, osiedlają się zawsze tylko na ziemi Polskiéj.

Że historyczni członkowie familii Kopernika ze strony matki, czynami dowiedli do jakiéj należeli narodowości.

Że ojciec Kopernika wtedy dopiero przesiedla się z stolicy Polski Krakowa do Torunia, kiedy to miasto dobrowolnie i na wieczne czasy wróciło pod rządy polityczne Królów Polskich. Po tém opisaniu opartém na dokumentach źródłowych, skreślimy, o ile to być może, wyczerpująco żywot i prace naukowe Astronoma naszego; niemniéj bibliograficzno historyczne okoliczności tyczące się wiekopomnego dzieła o Obrotach ciał niebieskich.

W zakończeniu téj monografii, przytoczymy wyśledzone poważne świadectwa cudzoziemców oświadczających się piśmiennie za narodowością polską Kopernika, wreszcie poczet autorów pisarzy Polaków, którzy w pismach swych oddali cześć Wielkiemu Ziomkowi.



		•		
	·			
•				
			·	

### O Narodowości w ogóle i o narodowości Kopernika.

W ogłoszeniu konkursowem, na napisanie życiorysu Kopernika powiedziano: W obec wielu nieprzyjaznych nam obcych pisarzy, upornie zaprzeczających Kopernikowi narodowości polskiej, przyszły biograf unikając czczej polemiki, starać się powinien o to jedynie, aby historycznemi dokumentami dowiódt w życiorysie, że Mikolaj istnie był Polakiem.

Ważność tego zadania oceniając gruntownie i pracę naszą na tym jedynie kulminacyjnym opierając punkcie, że Kopernik, ten mąż nieśmiertelnej sławy, ta chwała, chluba i gwiazda nasza jest synem ziemi Polskiej, i że niewątpliwie do naszej wielkiej ojczyzny należy, poczytujemy sobie za najpierwszy obowiązek, oznaczyć ściśle pojęcie narodowości, jej cechy i znaczenie prawdziwe.

Co to jest narodowość? Nie jeden z uczonych badaczy, zadawał sobie pytanie ono, i odpowiadał na takowe szczęśliwie lub mniej szczęśliwie, — istnieją więc setne orzeczenia i odpowiedzi; ale stanowczej definicyi, tego wielkiego wyrazu, pełnego znaczenia, co to jest narodowość? nieznamy niestety!

Jedni mówią że: "wspólność rodu, jedność myśli narodowej Żywot M. Kopernika.

i rodowej, jednakowość obyczajów i zwyczajów", mają być najistotniejszemi cechami narodowości. ¹) Inni dowodzą, że narodowość niczem więcej nie jest jak ojczyzną i życiem ojczyznę wypełniającem; — tak objaśniając tę definicyą, że narodowością jest wszystko to, co do narodu należy, a więc ziemia i dzieje ojczyste i posłannictwo narodu, a biorąc naród jako państwo, to jest jako żywot narodu we wszystkich funkcyach socyalnych, politycznych i postępowych, uważali narodowość jako formalną stronę wszystkich objawów ducha narodowego. ²) Inni całość zarówno fizycznych jak umysłowych przymiotów, cechujących naród każdy, narodowością zowią. Inni znowu uznają narodowość jako kryteryum stosunków między-państwowych. Imni nakoniec, jednoplemienność tylko, wspólność zwyczajów i obyczajów, a nadewszystko wspólność języka, narodowością zowią.

Nie rozbierając tych wszystkich orzeczeń, opuszczając wiele innych definicyi, a do naszego przedmiotu tylko kierując myśl o narodowości, wyróżniamy przedewszystkiem idee narodowości polskiej, od idei innych narodowości, najprzód prawdą historyczną.

W terytoryalnych granicach swoich, ojczyzna nasza Polska, od początku swego politycznego bytu, aż do politycznego upadku, wiadomo, niejeden liczyła naród, różniący się między sobą szczepem, plemieniem i rodem; językiem i mową; zwyczajami i obyczajami; ale zostający między sobą pod taką przewodnią ideą jedności, w takiej spójni ducha, w takiej zgodzie myśli, połączony z sobą dwoma największemi czynnikami wiarą i władzą, że mimo nawet smutnego rozerwania i wiary i władzy, żył ten naród w terytoryalnych granicach swoich, jak jeden lud, jedne dzieci, tej miłej matki Polski. Ztąd mawiano u nas, bez względu czy to była mowa o Polakach, czy Rusinach, o Litwinach czy Tatarach, że to jest jeden naród, jeden lud, tak jak ziemia ich, jednym jest domem, a dzieje ich jedną kroniką rodzinną; a uczony zarówno jak prostaczek, czy był z nad Warty, Wisły lub Dniepru, czynami i słowy powtarzał, że

<sup>1)</sup> Dr. Libelt, Rozprawa o Milości Ojczyzny.

<sup>2)</sup> Pojęcie Narodowości, Rok 1843 tom IV. str. 72.

jest Polakiem; katolicyzm zaś z polskością za synonim biorąc, mawiał powszechnie, zwłaszcza ludek prosty, czy on był zrodzony nad Gopłem, czy w puszczach Litewskich, czy gdzie u stóp Karpat, że Polskiej jest wiary. Ztad to i biskup Karnkowski na zapytanie Henryka Walezego, jaki jest stósunek prowincyi Pruskich do Polski, krótkiemi ale pełnemi znaczenia odpowiedział słowy: "Jedna Rzeczpospolita, jedna wiara, jeden Bóg, jeden naród, jeden lud, jedno imię nasze - Polacy!" 1) Nie wszystko to jeszcze, cobyśmy o narodowości naszej, ze względu przekonań historycznych powiedzieć mogli, ale gdy obszerne tu wywody zanadtoby nas oderwały od przedmiotu, powróćmy przeto do bliższych pojęć, cech i określeń narodowości. A o tem powiedzieć musimy, dla tego, że żyje w nas życiem pełnem, to błogie uczucie, że wielki Kopernik do naszéj należy niewatpliwie narodowości, był i jest własnością wszystkich Polaków, do wielkiego szczepu Słowian należy, i dla tego niedamy go wydrzeć sobie, chyba z życiem samem.

Narodowość! jeden tylko wyraz, ale wyraz tak niesłychanie bogaty i tak wielki, że w nim mieszczą się wszystkie skarby ducha, wszystkie zasoby uczucia ludzkiego. Tego wielkiego wyrazu najcelniejszym przybytkiem, życiem fizycznem i duchownem, jest drugi, wielki i ogromnej doniosłości wyraz — Ojczyzna. Oba te wyrazy prawie jednoznaczące, stoją do siebie w tym stósunku, jakby budowa człowieka do duszy jego, a z taką spójnią, że jedno bez drugiego istnieć zgoła nie może.

Ta strzecha słomianna, ta wioska lub miasto, które po raz pierwszy, w zaczątku życia naszego opromieni słońce — to ojczyzna nasza.

Ta ziemia, która nas karmi, której oddychamy powietrzem; te węzły rodzinne krwi, przyjaźni i braterstwa, które z nami dzielą

<sup>3) &</sup>quot;Una Respublica, una fides, unus Deus, unus gens, unus populus, uno nomine omnes Poloni censemur." Illustrium virorum Epistolae. Cracoviae MDLXXVIII. Liber III. Epistola XLV. albo w Lipskiem wydaniu Długosza tom II. str. 1797.

dni dobre, a w niefortunnych podnoszą ducha naszego — to ojczyzna nasza.

Te pamiątki, świątynie, groby i pomniki, pod któremi spoczęli ci, co przodowali braciom, pracą i cnotami, a służyli krajowi, aż do krwi i zgonu, nie dozwalając go znieważać obcym najezdnikom, a obywatelom jego umierać bez czci i chwały — to też ojczyzna nasza.

Te pieśni i klechdy, te zwyczaje i obyczaje narodu, te dzieje i literatura cała, w których się odbijają moralne usposobienia ludu, jego wiedza i jego poczucie piękna; ten język, w którym naród przechowuje, jakby w arce świętej, swe podania i swe losy — to także i ojczyzna i cecha narodowości.

Ten rząd i prawa strzegące swobody, własności i majątku — a nadewszystko ta wiara, która przyodziewa człowieka w szatę moralnej wartości, spaja go duchowością swoją, i zwraca wzrok jego ku prawdzie najwyższej. — To wszystko jest ojczyzną, to wszystko jest pojęcie narodowości.

Ogromna w terytoryalnych granicach Polska, znacząca niegdyś swe kresy od morza do morza, od Odry do Dniepru i stóp Karpat, tak była zespolona z prawdziwą nauką Chrystusa, jak zespolona była politycznie z ludami żyjącymi na nieprzemierzonych obszarach; więc za najpierwszą cechę narodowości uznawała zawsze katolicyzm, miłość ku ojczyźnie, ku prawom narodowym — ku Monarsze, Władzcy i Panu.

Inną cechą narodowości polskiej — to duch narodu śpiewający pieśni radości, w czasie ogólnego wesela, kwilącego nutą żałoby, na wieść samą smutku i niedoli kraju. Święte poszanowanie ojcowizny, cześć dla progów domowych, przywiązanie wielkie do ojczystej zagrody, poszanowanie dla starszyzny, nie przymusowa, ale dobrowolna obrona granic ojczyzny aż do kropli krwi — oto znowu cechy narodowości polskiej, — które na całym obszarze ziem naszych były zachowywane jednako. Język nakoniec ludu i narodu, bądźmy tu sprawiedliwi, to jedno tylko, nieda się sprowadzić — do jednostki, choć też stanowi cechę narodowości; ale za to tradycya

rodowa i narodowa, drogie wspomnienia dziejowe — choć różną wyrażane mową, jedno zawsze znaczyły i jednako uweselały ducha narodu całego na całym Polski obszarze. Ztąd Litwin, każdą boleść Polaka czuł boleśnie zawżdy; a Mazur, Kaszub, Ukrainczyk, Małopolanin i Rusin — gdy u wspólnego zszedł się ogniska, za jeden się zawsze uważał naród, i choć różną w narzeczach, to zawsze podobną porozumiewał się mową.

Chcemy porównania we względzie języka, to weźmy mały kraik Szwajcaryą. Południowe kantony mówią po włosku, zachodnie po francuzku, a w północnych przeważnie niemiecki panuje język. Zda się, że ci mieszkańcy, nie porozumieją się z sobą; tymczasem nie prawda. — Na kuli ziemskiej niema takiego narodu, któryby bardziej czuł przywiązanie do tego maleńkiego kraiku swego, do tej miłej im ojczyzny, któryby bardziej skupił w sobie wszystkie cechy narodowości — nad Szwajcarów; wszystko to porusza i utrzymuje nie język ale duch narodu. Z północy czy południa, z wschodu czy zachodu, wspomnieć Szwajcarowi Wilhelma Tella, a we łzach wesela utonie, bo ten Tell to ideał u nich narodowości.

Zbierając w jedno słowo to wszystko, cośmy powiedzieli w ogóle o narodowości, ojczyznę każdego człowieka, czyli narodowość jego, według nie naszych tylko, ale ogólnych pojęć, przez wszystkie ucywilizowane ludy powszechnie przyjętych, z następujących uznajemy zasad: z zasady narodu, do którego należał, z rządu pod którego zostawał panowaniem, z miejsca urodzenia swego, z rodziców, a osobliwie ojca, z brzmienia i znaczenia nazwiska samego, z wychowania jakie odbierał, z miejsca pobytu, mniej więcej przez życie całe; z zatrudnienia publicznego; z własnego wyznania, do jakiego zaliczał się narodu; z ducha i uczucia narodowego jakie żywił w sobie, z języka nakoniec jakiego ze swymi powszechnie używał.

Te zasady, wszystkie, lub niektóre, stosując do orzeczenia, do jakiej narodowości należał Kopernik, konieczną jest rzeczą dowieść, że naród, do którego należał, i z którego łona wyszedł, polskim był narodem. Że rząd pod którego panowaniem politycznem zosta-

wał przez życie całe, polskim był rządem. Że miejsce urodzenia jego, że kraj, że ziemia, że ojczyzna jego, polską była miejscowością, polskim krajem, polską ziemią, polską ojczyzną. Że rodzice jego a osobliwie ojciec, Polakiem był z rodu. Że brzmienie i znaczenie nazwiska jego, polskiem jest brzmieniem, polskiem znaczeniem, polskim wyrazem. Że wychowanie i naukę odebrał na ziemi polskiej, i na téj ziemi całe niemal życie przepędził. Że w zatrudnieniach publicznych i dokumentach urzędowych sam wskazywał do jakiego należał narodu. Że ducha narodowego i uczucia narodowe jakie żywił w sobie, nie do obcych krajów, zwyczajów i obyczajów odnosił, — ale do swojej li tylko ojczyzny. Że nareszcie język, jakim prawdopodobnie mówił w domu rodzinnym, a niewątpliwie w szkole i w towarzystwie przyjaciół, do których liczył wielu uczonych Polaków, polskim był zapewne językiem.

Długi ten szereg dowodów, koniecznych do wykazania narodowości Kopernika, zanim szczegółowo i dokumentnie, przedstawimy w pracy naszéj, poczytujemy sobie za obowiązek nadmienić krótko, że silić się dla ziomków naszych na dowody, że Kopernik był Polakiem, byłoby to jedno co podać w wątpliwość prawdę nie tajną żadnemu Polakowi. Więc gdybyśmy rzecz tę pisali jedynie dla Rodaków naszych, a także i dla obcych, bez uprzedzenia a krytycznie polską znających historyą, nie potrzebowalibyśmy silić się na długie historyczne wywody i dowody, ale przypomnielibyśmy po prostu to tylko, co w każdej krytycznej, elementarnej, polskiej czytamy historyi, a mianowicie:

Że rodzinna ziemia Kopernika od przedhistorycznych jeszcze wieków, jak to dowiedli krytycznie starożytności badacze, zamieszkiwaną była zawsze przez ludy słowiańskie.

Że od historycznych potem czasów, ziemia ta nieprzerwanym szeregiem lat, mieściła się zawsze w granicach dawnej Polski, i niemiała nad sobą żadnych innych władców tylko królów Polskich.

Ze po nieszczęsnym podziale Krzywoustego, ziemia ta później Chełmińską zwana, przypadła w dziale Bolesławowi Kędzierzawemu;

a od niego przy podziałe korony za Leszka Bialego, dostała się bratu jego Konradowi roku 1207.

Ze ten niebaczny Konrad, książe Mazowiecki, tę ziemię Chełmińską, o którą nam tu głównie chodzi, roku 1222 zakonowi najprzód Dobrzyńców w cząstce, a potem roku 1228 i 1230 Krzyżakom w całości, w lenne oddał posiadanie.

Ze po dwuwiekowym z górą jarzmie Krzyżaków, deputaci ziemi Chełmińskiej i miasta Torunia roku 1454, stanąwszy w Krakowie przed tronem Kazimierza Jagielończyka, te między innemi w błagalnej swej mowie wyrzekli słowa: "aby niemi od wspólnej ojczyzny niegdyś oderwanymi, a dziś powracającymi nie wzgardził, ale przyjął jako wiernych poddanych swoich."

Ze w akcie pamiętnego pokoju w Toruniu roku 1466 czytamy te pełne prawdy słowa jako: "król i korona polska, ziemie swoje przyrodzone: chełmińską, pomorską i michałowską, według dawnych granic w całości zupełnej otrzymuje."

Że od roku 1466 aż do 1793, to jest do drugiego politycznego podziału Polski, Toruń, rodzinne miasto Mikołaja Kopernika, bez żadnej przerwy do polskiej należało korony. A mieszkańcy Torunia na pamiątkę zniesienia nienawistnego jarzma Krzyżaków — co lat sto bili jubileuszowe medale.

I te przypomnienia, miejscowości się tyczące, bezwątpienia wystarczające byłyby dla nas. Gdy jednakże rzecz nasza tycząca się narodowości polskiej Kopernika, ma być dowodem przekonywającym dla cudzoziemców, którzy na każde słowo dokumentu żądają, więc to, co powyżej opowiedzieliśmy treściwie, gołemi, że tak powiemy słowy, historycznymi teraz stwierdzimy dowodami, które wykażą najprzód, że Kopernik niewątpliwie urodził się na ziemi polskiej i w kraju polskim.



			٠.			
			ı			
				•		
	•					
		·	•			

## Ziemia Chełmińska jako ojczyzna Kopernika.

Zapuszczać się w źródłowe i krytyczne badania, któremi dowieścby nie trudno, że ojczyzna Kopernika, że ta ziemia która wydała tego wielkiego męża, od wielu przedhistorycznych jeszcze wieków, zamieszkaną była przez ludy Słowiańskie, a w następstwie czasów, przez setki lat, należała do Polski, i zostawała pod berłem królów Polskich, przechodzi zakres pracy naszej. Gdy jednakże ta ziemia i ta ojczyzna Kopernika od roku 1772. a jego miasto rodzinne od 1793. należy do monarchii pruskiej, a naród niemiecki, uczeni i nieuczeni, z tego jedynie powodu, przywłaszczają sobie, jako swą narodową własność, uczonego męża Kopernika, poczytujemy sobie za obowiązek, rzecz tę, niezmiernej wagi, w właściwem wystawić świetle.

Historya każdego narodu — to każdy wie — ma podania i tradycye, którym, aczkolwiek nikt, albo mało kto wierzy, zapełniają one przecież karty dzieł wielu, i żyją na przekorę prawdzie, a czasem na przekorę samemu podobieństwu do prawdy. Stronnictwo, interes, pochlebstwo i łatwowierność, ciągle je gromadzą dla żyjących i potomnych nawet; często z zupełnem pominieniem

istoty rzeczy, a z wywyższeniem jakiegoś stronniczego patryotyzmu. Ztąd historya, co ma być służebnicą prawdy, musi patrzeć często na jej zniewagę, dla tego, że kapłani jej przygaszają święte ogniska czci, prawdzie poświęconej, a palą kadzidła sile, przemocy i niesprawiedliwości. Tworzyć w historyach baśnie, jest to dowodzić płochości umysłu, ale używać nieprawdy, na poniżenie jednego narodu, a wywyższenie drugich, jest przeniewierzeniem się służbie prawdzie poświęconej, jest zamachem na rozum. Tacy historycy nie są jej kapłanami, ale stróżami kradnącymi powierzoną sobie własność. Nie wymawia ich nic przed sądem potomności i krytyki, bo prawda wiekuiście trwa i trwać będzie, falsz zaś roztrąci się sam, w głębi nikczemności i zapomnienia.

Uczeni niemieccy historycy dawniejsi a nawet dzisiejsi jeszcze, mocno zamieszali pierwotne dzieje Słowian, ztąd początków Słowiańskich mimo nieprzeliczonych badań, za wyjaśnione dokładnie uważać jeszcze nie można. Są przeczucia, są widzenia duchowe, są nawet dowody, które pewni jesteśmy, prędzej czy później, badanie historyczne sprawdzi i czynami udowodni, dziś ograniczyć się musimy na tem, co starsi opisali badacze.

Uczeni Germanowie, daleko, — najdalej, jak tylko mogli, posuwali granice swej ziemi, wszędzie widzieli germańskie pochodzenie, germański kierunek i błogosławieństwo cywilizacyi niemieckiej. Według nich Germanowie zajmowali brzegi Wisły, a siedziby swe mieli aż u stóp Karpat. Słowianie później wejść mieli, nie swoje, ale opuszczone zajęli siedziby, był podbój ziemi pierwotnie niemieckiej, a jako Gisebrecht w historyi Wendów nadmienia, Słowianie, Germanów Odry i Elby zwyciężyć i ujarzmić mieli. Jest to przecież przypuszczenie jedynie, któremu historya odmawia potwierdzenia. Co do nas, skłonniejsi jesteśmy do uznania tej zasady, że ród Słowian od najdawniejszych czasów, zajmował równiny między Czarnem a Baltyckiem morzem, 1) a zatem i tę cząstkę ziemi nad

<sup>1)</sup> Ptolemeusz źowie Baltyckie morze Wendyckiem, Jornandes Słowiańskiem, Gallus Polskiem, a w zapisie Ody zowie się "mare longum." Bielowski Mon. Pol.149.

Wisłą, gdzie zbudowano miasto, które w XV. wieku było ojczyzną naszego Kopernika. O siedzibach więc Słowian w tej ziemi, o którą nam tu głównie chodzi, od najdawniejszych zacząwszy wieków, pomijając inne siedziby, pomówimy.

Zamilczając świadectwa starożytnych geografów, jak Pomponiusza, Marcellina, Pliniusza i Ptolomeusza, których pojęcia o stronach naszych, były bardzo niedokładne, choć w opisach swoich już wspominali o tej królowej rzek naszych, wstęgą opasującej ziemię Chełmińską, Wiśle, rozpatrzmy najdawniejszych geografów i kronikarzy, których świadectwa odnoszą się ściśle do zadania naszego.

Jornandes historyk wieku VI. w swej historyi Gotów mówi: że Słowianie lud starożytny i liczny od źródeł, aż do ujścia Wisły mieszka na obszernej przestrzeni wśród lasów i bagien. ¹) Dwie kroniki bizanckie z VII. i IX. wieku, Teofilakta Simokata i Teofanesa wzmiankują o wzięciu w niewolę z tych stron trzech mężów rodem Słowian. ²)

Jeden z najdawniejszych kronikarzy polskich Gall, przesławną kronikę swoją zaczyna od opisu Polski jako północnej części wielkiej Słowiańszczyzny. 3) Geograf arabski Erdrisi wyraźnie mówi o Polsce. Nestor ten, ojciec kronikarzy Słowiańskich w XI. żyjący wieku, w cennej kronice swojej te pamiętne pisze słowa: "Słowianie owi przyszedłszy siedli nad Wisłą, i przezwali się Lachami, a od

Jornandes zyjący około roku 542. Historiae Gotorum Cap. V. "Silavini in Boream Vistulae tenus comorantur. Hi paludes silvasque pro civitatibus habent." Bielowski Monumenta Poloniae 1.

<sup>2)</sup> Teofilakta Simokata żyjący około roku 629. Historicorum VI. 2, 15. tak pisze: Τη δὲ ὑστεραία ἄνδρες τρεῖς Σαλαβινοὶ τὸ γένος.... a Teofanes żyjący około roku 817 do słów powyższych w Chronografii pag. 226 dodaje: "οἱ δὲ τὸ μὲν γένος ἔφασαν πεφυχέναι Σαλαβινοί..... "Oni zaś odrzekli że są rodem Słowianie. Bielowski Monumenta pag. 4.

<sup>3)</sup> Igitur ab aquilone Polonia septemtrionalis pars est Sclavoniae, quae habet ab oriente Russiam. ..... Ad mare autem septemtrionale vel amphitrionale tres habet affinos barbarorum gentilium ferocissimas nationes Selentiam, Pomeranam et Prusiam, contra quas regiones Polonorum dux assidue pugnat...." in Monum. Pol. Bielowski pag. 394.

tych Lachów przezwali się jedni Polonami, inni Lachowie Łutyczanami, inni Mazowszanami inni Pomorzanami.")

Dalszych wywodów i badań naszych historyków i obcych, o siedzibie Polaków tu nad Wisłą gdzie potem stanęło rodzinne miasto naszego Kopernika nie przytaczam; dość sądzę będzie, gdy wskażę znane mi źródła tych badaczy siedzib Słowian, którzy w dziełach swoich aczkolwiek często niezgodni i w wywodach i w prawdzie zbadanej, wspomnieli wszelako w pismach swych, że ta część ziemi polskiej o której piszemy, osiadła była przez ludy Słowiańskie i nalcżała kiedyś do Polski. Z naszych historyków wymieniam Naruszewicza, <sup>2</sup>) Surowieckiego, <sup>3</sup>) Lelewela, <sup>4</sup>) Maciejowskiego, <sup>5</sup>) Bielowskiego, <sup>6</sup>) Bartoszewicza, <sup>1</sup>) Szulca, <sup>8</sup>) Szajnochę, <sup>9</sup>) Kaczkowskiego, <sup>10</sup>) Krzyżanowskiego, <sup>11</sup>) Czarnockiego, <sup>12</sup>)

<sup>1)</sup> Словъни же ови приші дъще съдоща на Вислъ, и прозваща са Лахове, а отъ тъхъ Лаховъ прозваща са Полене, дроузни Лоутичи ини Мазовичане, ини Поморене. Bielowski Monumenta Poloniae Historica pag. 553.

To pismo cerkiewne dawne słowiańskie, w którem była pisana kronika Nestora, tak się czyta: "Słowieni że owi priszedsze siedoszia na Wislie, i prozwaszia sia Liachowe; a ot tiech Liachow prozwaszia sia Poliane Liachowe druzii Łuticzi, ini Mazowszane, ini Pomoriane...

<sup>2)</sup> Historya Narodu Polskiego. Tom I. 2. O Słowianach i ich siedzibach. Warszawa 1824 i 1803.

Śledzenie początków narodów Słowiańskich. Warszawa 1820. i O Słowiańszczyźnie przedchrześciańskiej.

<sup>4)</sup> Narody na ziemiach Słowiańskich przed nastaniem Polski. Tom wstępny. Poznań 1853.

<sup>5)</sup> Historya Prawodawstw Slowiańskich. Warszawa 1832—1835. Pierwotne dzieje Polski i Litwy. Warszawa 1846.

Początkowe dzieje Polski. Biblioteka Ossolińskich 1842. Wstęp krytyczny do dziejów Polski. Lwów 1850.

<sup>7)</sup> O pomysłach historycznych Bielowskiego. Warszawa 1852.

<sup>8)</sup> O Tarnowie Mazowieckim. Warszawa 1843. O znaczeniu Prus dawnych. Warszawa 1846. O Pomorzu zaodrzańskiem. Warszawa 1848.

<sup>9)</sup> Lechicki początek Polski. 1858.

Cokolwiek o początku Polski. O mniemanym trybucie Polski. w Bibliotece Warszawskiej 1844 roku.

<sup>11)</sup> Dawna Polska. Warszawa 1843.

<sup>12)</sup> O Słowiańszczyźnie przed Chrystusem. Warsz. 1818.

Romanowskiego, 1) Marańskiego, 2) Kętrzyńskiego, 3) i Ignacego z Pobujan. 4) Z obcych: Szafarczyka, 5) Voigta, 6) Hartknocha, 7) Roepll'a, 8) Huppe'go, 0) Prowe'go, 10) Kattner'a, 11) Herman'a, 12) Schmitt'a, 13) Frölich'a, 14) Pierson'a. 15) Kartę geograficzną Papłońskiego 16) i wielu innych jeszcze, których dzieł nie mamy pod ręką. Oto ci wszyscy mimo ogromnych różnic w badaniach, wiadomościach i nauce, zgadzają się jednakże w rezultacie, na to, że w tej ziemi o którą nam tu, sto razy powtarzamy, tak bardzo chodzi, Słowianie Polacy od dawna mieszkali.

Pójdźmy daléj teraz, do ściślejszych dokumentów.

Za Jana XV. papieża, który wstąpił na Stolicę Apostolską 985. roku a umarł w Maju 996., Oda druga żona Mieczysława I. króla Polskiego i syn jéj Mieszko, poddają pod władzę (rozumie się duchowną) Stolicę państwa Gniezno wraz z całą krainą Polską,

O zakonie braci Dobrzyńców. De Conradi Ducis Masoviae. Biblioteka Warszawska 1856 i 1857.

<sup>2)</sup> Die stammverwandschaftlichen und politischen Beziehungen Pommerns zu Polen. Program Gimnazyum w Wejcherowie 1866.

<sup>3)</sup> O Mazurach i Die Lygier 1868.

<sup>4)</sup> Badania historyczno-krytyczne. Lipsk.

<sup>5)</sup> Słowiańskie Starożytności, tłumaczenie Bońkowskiego.

<sup>6)</sup> Geschichte Preussens. Königsberg 1827. tom I.

<sup>7)</sup> Selectae dissertationes historicae. 1679. Alt und neues Preussen. Frankfurt 1864.

<sup>8)</sup> Geschichte Polens. Hamburg 1840.

<sup>9)</sup> Verfassung der Republik Polens. Berlin 1867.

West-Preussen in seiner geschichtlichen Stellung zu Deutschland und Polen. Thorn 1868.

<sup>11)</sup> Die sprachlichen Marken Preussens. Leipzig 1968 w czasopiśmie Unsere Zeit.

<sup>12)</sup> Geschichte des Kreises Marienburg. Marienburg 1868.

<sup>13)</sup> Geschichte des Stuhmer Kreises. Thorn 1868.

<sup>14)</sup> Geschichte des Graudenzer Kreises. Graudenz 1868.

<sup>15)</sup> Elektron oder über die Vorfahren, die Verwandschaft und den Namen der alten Preussen. Berlin 1869.

<sup>16)</sup> Mapa Słowiańszczyzny Lechickiej w wieku X. do XII. i Prus z wieku X. do XIII. ułożona przez Jana Papłońskiego. Warszawa 1862.

której granice najwyraźniej opisują od morza Baltyckiego, od ujścia Odry aż pod sam Kraków. 1)

Za następców Mieczysława, to jest za panowania Bolesława Chrobrego, Mieczysława II. i Bolesława Śmiałego, ta część kraju, o której głównie mówimy, stanowi jednę całość, z wielką ojczyzną naszą Polską, mamy dowód oprócz w elementarnych wiadomościach, zamieszczanych po wszystkich kronikach i historyach, w dokumencie Bolesława Śmiałego z roku 1065, w którym zapisuje pewne nadanie dla klasztoru Benedyktynów w Mogilnie. 2) W dokumencie tym, między innemi nadaniami figurują Grudziądz, 3) Radzyn, 4) Łaszyn, 5) miejscowości jak to wiadomo leżące w ziemi Chełmińskiej. 6) Gdyby więc ta ziemia, w której leży miasto rodzinne Kopernika, a w której w XI. wieku, już są wymienione trzy powyższe miejscowości, nie było składową częścią korony Polskiej, podobna darowizna Bolesława Śmiałego miejsca by mieć nie mogła, i nie miała w tak dawnym dokumencie; — a że te trzy miejscowości są tu wyraźnie wymienione, dowód, że ziemia w której leżały do Polski należała. 7)

<sup>1)</sup> Sub Johanne XV. papa Oto senatrix et filii. Misica et Lambertus beato Petro contulisse unam civitatem in integrum quae est Schinesghe cum omnibus suis pertinentiis infra hos affines: sicuti incipit a primo latere longum mare ...... usque in Cracoa at usque ad flumen Odere..... Bielowski Monumenta Poloniae Historica pag. 148—149.

<sup>2)</sup> Mogilno miasto powiatowe w dawnem województwie Gnieźnieńskiem, obecnie w Wielkiem Księstwie Poznańskiem. W roku 1065 Bolesław Śmiały po szczęśliwym powrocie z Czech i Węgier, fundował tu klasztor z opactwem Benedyktynów sprowadzonych z Tyńca.

<sup>3)</sup> Grudziądz — u Bielowskiego Grudomsch, u Długosza Grudziądz miasto w ziemi Chełmińskiej.

<sup>4)</sup> Radzyn — u Bielowskiego Radecz, u Długosza Radzim. Stronczyński wzory pism dawnych. Warszawa 1839. N. 3. Radzyn w ziemi Chełmińskiej.

<sup>5)</sup> Laszyn — Bielowski Lasin, Długosz Łaszyn niedaleko Gdańska.

<sup>6) ....</sup> Et haec sunt nomina castrorum Grudomsch .... Radecz .... In Lasin decem marcas .... Bielowski Monumenta pag. 360 I.

<sup>7)</sup> Już po napisaniu tych kart Żywota Mikołaja Kopernika doszła nas wyborna praca pana R\*\*\* Beiträge sur Beantwortung der Frage nach der Nationalität des Nicolaus Copernicus. Breslau 1872. Autor od str. 40 do 46 wypisuje z najstarszych dokumentów z XII. i XIII. wieku 46 miejscowości leżących w ziemi Chelmińskiej z czysto polskiemi nazwiskami.

Zanim nowy dotyczący sprawy naszej stawimy dokument, spojrzyjmy na chwilę, na kartę historyi polskiej.

Bolesław Krzywousty jedyny w XII. władzca Polski, umierając w roku 1139., podzielił jak wiadomo, państwo swoje pomiędzy czterech synów. Chorobliwy ten akt, nigdy nie zagojone dla całej Słowiańszczyzny pozostawił rany, bo najprzód, słabiała podzielona teraz Polska we wszystkich dzielnicach, nieufnością wzajemną rządzących, truła się umniejszaniem powagi i siły. Tłumy pochlebców, oblegając coraz liczniejsze dwory książęce w Polsce, zdołały wmówić w nieoględnych panów, że dzielnice Krzywoustego, mogły być coraz więcej dzielone; — usłuchano ich. — Ztąd namnożyło się książąt i księstewek, którzy, miasto utrzymywać Słowiańszczyznę całą w należnej powadze, barłożyli historyą narodu polskiego, nieustannemi kłótniami i nienawiścią wzajemną.

Roku 1206. objąwszy ostatecznie tron po ojcu swoim, Kazimierzu Sprawiedliwym <sup>1</sup>) Leszek Biały, z rodzonym bratem swoim Konradem, podzielił się ojcowizną w ten sposób: że sobie zostawił Krakowską, Sandomierską, Lubelską dzielnicę, ziemię Sieradzką, Łęczycką i Pomorze; a brat jego wziął Kujawy i Mazowsze z ziemią Chełmińską i Dobrzyńską. <sup>2</sup>)

Mazowieckiem księztwem zowiąca się w ówczas ta dzielnica Konrada, była bardzo rozległą, choć wśród ogólnej niemocy książąt polskich, wyglądała najokropniej. Na zachód obejmowała w sobie Kujawy; na północ ziemie: Chełmińską, Lubawską i Michałowską — a więc ziemię w której było rodzinne miejsce Kopernika; za temi ziemiami na północ, były siedziby Russów; w północno-wschodnim kierunku opierała się o dzikich Jaćwieży; na wschód i południowowschód, mieściła w sobie ziemię Czerską, i rozgraniczała się od Wielkopolski ziemią Łęczycką. Na tych to rozległych i obszernych

Kazimierz Sprawiedliwy umarł nagle otruty w kubku wody 1194. Najstarszy syn jego Bolesław umarł na dziesięć lat przed śmiercią ojca, będąc ukąszonym od żmii. Leszek przy śmierci ojca miał lat 6 a Konrad 3 lata.

<sup>2)</sup> Długosz r. 1207 pag. 535.

ziemiach, których stolicą było miasto Płock, osiadł Konrad jako książę niezależny roku 1207. Młody 1) lekkomyślny, chciwy władzy i panowania, - gnuśny i leniwy, młodzieniec bez siły ducha i woli, daleki od jasnego poglądu na stan swój i obowiązki, a mimo to okrutnik wyszukany, napiętnowany jest w historyi dwoma najhaniebniejszymi czynami: przyczynieniem się do morderstwa opiekuna swego, i sprowadzeniem Krzyżaków. Krystyn z Gozdowa wojewoda Mazowiecki, opiekun i dzielna rada Konrada, maż cnót niepokalanych, ozdoba całego Mazowsza, żołnierz zwycięzki, bohaterskiemi jaśniejący czynami, przez cały lat dziewiątek panowania Konrada, zelazną chrobrą ręką swą, dzielnie odpierał napady dzikich Prusaków na ziemię Chełmińską. Namówiwszy jednocześnie niedołężne książątko, do ustanowienia osobnego wojewody ziemi Chełmińskiej, 2) wybornie pomagał zakonnikowi Oliwskiemu Krystynowi 3) do rozkrzewienia religii u niewiernych pogan Prussów. Poteżna to musiała być pomoc tego wojewody mazowieckiego, dana ubogiemu zakonnikowi, skoro Innocenty III. papież zakonnika owego już w roku 1212 mianuje biskupem pruskim 4) i w opiekę go oddaje arcybiskupowi gnieźnieńskiemu, 5) potężna to musiała być pomoc, skoro dla uskromienia Prusaków chcących zniszczyć dzieło nawrócenia, papież Honory III. 6) aż krucyatę przeciwko buntującym się obwołać pozwala, a z tego pozwolenia ani wojewoda ani biskup nie korzysta.

W smutnym nader roku 1217. Krystyna z Gozdowa wojewodę mazowieckiego <sup>7</sup>) zamordował Jan Czapla, z poduszczenia jak wia-

<sup>1)</sup> Konrad liczył wtedy szesnasty dopiero rok życia.

<sup>2)</sup> Naruszewicz tom VI. pag. 213. uwaga 6.

<sup>3)</sup> List Innocentego do arcybiskupa gnieźnieńskiego z roku 1211 u Hartknocha Kirchen-Geschichte von Preussen pag. 30-31.

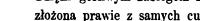
<sup>4)</sup> Voigt Codex dipl. Prussiae. I. pag. 9. N. VII.

<sup>5)</sup> Honorius III. roku 1219 zwalnia arcybiskupa Gnieźnieńskiego z opieki nad biskupem pruskim. Voigt Cod. dipl. Prussiae I. pag. 14. N. XIII.

<sup>6)</sup> Acta Boruss. I. 262; Lucas David II. 24; Baczko I. 131. Dat. Lateran. V. non. mart. p. n. a. primo.

<sup>7)</sup> Długosz pag. 554.

domo Konrada książęcia Mazowsza. Dzikim Prussom było to bardzo na rękę, więc zaraz tegoż roku napadli ziemię Lubowską i Chełmińską, 1) a znacząc ślady przechodu swego rumowiskami twierdz, zgorzeliskami osad, miast, wiosek i kościołów i dzikiemi mordami chrześcian, zburzywszy Chełmno, 2) zapuściwszy zagony swe aż w głąb Mazowsza, aż do Płocka, zniszczywszy więcej niż 250 kościołów, 3) obładowani bogatym plonem i mnogim jeńcem, w niedostępnych leśnych swych moczarach, bezpiecznie go złożyli. 4) Przejrzał wtedy niedołężny Konrad, a uczepiwszy się w krytycznem położeniu swojem bulli Honoryusza III., 5) zachęca biskupa Krystyna do obwołania krucyaty przeciwko niewiernym Prussom. Krystyn, aby dodać otuchy, rece opuszczającemu księciu, aby odnowić upadłą i coraz bardziej walącą się budowę kościoła pruskiego, aby tych pogan Prussów, powstrzymać od dalszych napadów na ziemie polskie, nietylko korzystał z bulli Honoryusza III., ale wyjednał u Papieża nową jeszcze, którą arcybiskupom, mogunckiemu, trewirskiemu, kolońskiemu, magdeburskiemu, salzburskiemu, gnieźnieńskiemu i kilku innym, polecił obwołanie krucyaty na Prusaków. 6) Dzięki gorliwym zabiegom Krystyna, wyprawa podjęta roku 1219. złożona prawie z samych cudzoziemców 1) i druga w r. 1222 w któ-



<sup>1)</sup> Naruszewicz wyd. 1803. IV. str. 131.



<sup>2)</sup> Naruszewicz l. c. powiada, że Chełmno poddał Prusakom Wojewoda Chełmiński usidlony miłością jakiejś Pruski, a w dopisku 231 str. 359 domyśla się, że to był Żyra lub syn jego Otto.

<sup>3)</sup> Naruszewicz l. c.

<sup>4)</sup> Romanowski Zakon Dobrzyńców Bibl. Warsz. tom LXI. str. 10.

<sup>5)</sup> Wyżéj mój dopisek str. 16. nota 6.

<sup>6)</sup> Bulla papieża datowana jest z Rzymu, Romae apud Sanctum Petrum, secundo nonas Maii p. n. anno secundo. Voigt Codex dipl. Prussiae I. p. 11. N. IX

<sup>7)</sup> W kodexsie Voigta mamy trzy bulle Honoryusza, w których Papież w pierwszej zachęca rycerzy krzyżowych, aby zamiast na wojnę krzyżową do ziemi Świętej, śli na wojnę przeciw Prusom pag. 3. N. II.; w drugiej uwalnia tychże rycerzy od ślubów udania się do Jerozolimy, i zamienia te śluby na przedsięwzięcie wyprawy przeciw Prusom, pag. 4. N. III.; w trzeciej duchownym którzy się przyczynią do rzeczonej wyprawy, obiecuje Papież pewne hierarchiczne dobrodziejstwa p. 8. N. VI.

Żywot M. Kopernika.

rej wzięli udział książęta Polscy, 1) powiodła się znakomicie. Wiedząc teraz komu ma do zawdzięczenia dobrodziejstwa wyświadczone dzielnicy jego, i chcąc jako tako ubezpieczyć ziemię chełmińską od nowych napadów Prusaków, Konrad książę Mazowiecki, obdarza biskupa Krystyna ziemskiemi posiadłościami. Zapisuje mu więc "cum jure ducali" niektóre miejscowości w ziemi Chełmińskiej w której były zamki Grudziądz, Wapsko, Pokrzywno, Wilczylas, Kolno, Ruck, Rysin, Głębokie, Turno, Pień, Płot z przyległościami, oprócz tego, posiadłości wojewody Żyra i sto innych wsi. 2) W tymże samym przywileju, Getko biskup Płocki, zrzeka się praw swych duchownych i świeckich do niektórych miejscowości, leżących w ziemi Chełmińskiej, między Wisłą, Ossą i Drwecą, 3) Z tego dokumentu niesłychanej wagi, autentyczności którego, żadne i najstronniejsze źródła niemieckie zaprzeczyć nie mogą, przekonywamy się: że ziemia Chełmińska musiała kiedyś z Mazowszem nierozdzielną stanowić całość, skoro Mazowiecki książę Konrad, rozporządza niektóremi miejscowościami w ziemi Chełmińskiej na rzecz biskupa Krystyna, jako niezaprzeczona swoją własnością. Co się tyczy zastrzeżenia w dokumencie, że Konrad nadaje Krystynowi rzeczone posiadłości "cum jure ducali" to znaczy, że książęta nasi

Z książąt polskich wiemy tylko o Leszku Białym i Henryku Szląskim; także o dwóch wojewodach Pomorskich Świętopełku i Warcisławie. Acta Bor. I. p. 273 i 275.

<sup>2)</sup> Ego Conradus Dux Masoviae.... Venerabili Domino Christiano Episcopo Prussiae.... partem Culmensis Territorii quondam castra Grudec, Wapsko, Kopriwno, Wilczylas, Colno, Ruck, Rysin, Głębokie, Turno, Pin, Ploth,.... cum Jure Ducali donavi.... dedi etiam centum villas et possesiones.... Dokument ten in extenso mamy wydrukowany w Dogielu, Codex diplomaticus tom IV. pag. 2 N. II., w kodexie Pomeranii Drogera pag. 106. N. LVIII., u Lengnicha, Leibnitza, Baczka, w Acta Borussica i ostatecznie w dziele Dra Wattericha z Brunsberga, Die Gründung des Deutschen Ordensstad in Preussen. Wydana zaś był ten dokument w Łowiczu. (Lonya, Loniis, - Lovis — Louis, — Loviz — Lovicii) Nonis Augusti MCCXXII.

<sup>3)</sup> Reverendus Getko.... cum suo capitulo de Tarnowo et Papowo et de omnibus villis.... de omnis jure tam spirituali quam temporali, quod idem episcopus.... in Culmensi Dominio habuerunt.... ad episcopatum saepe dicti episcopi resignaverunt.... (Część druga dokumentu cytowanego wyżej — w którym jeden tylko Dogiel samiast Tarnowo napisał "Carnowo.")

czyniąc podobne darowizny, nie zrzekali się praw zwierzchniczych do ziem darowanych, lecz udzielali takim przywilejem pożytki tylko i dochody poprzednio do książęcego skarbu idące. <sup>1</sup>) Nareszcie z rzeczonego dokumentu dowiadujemy się najwyraźniej, że zanim noga którego Teutona postała na ziemi Chełmińskiéj, istniało już rodzinne miejsce Kopernika tu w dokumencie zwane Tarnowo a podarowane przez biskupa Mazowieckiego biskupowi Krystynowi. Ale o tem, więcej nieco, w właściwszem powiemy miejscu.

Po udarowaniu biskupa Krystyna, wymienionemi wyżej posiadłościami, dla bezpieczniejszego obwarowania się od napaści Prusaków, książę Mazowiecki Konrad, za poradą biskupa Krystyna, na pograniczu ziemi Chełmińskiej i Dobrzyńskiej, przy rzece Drwęcy zakłada zamek Dobrzyn<sup>2</sup>) i takowy czternastu rycerzom, którzy się złączyli w bratni zakon, przyjmując od zamku miano Dobrzyńców, wraz z wsią Cedlice<sup>3</sup>) z przyległościami nadaje na utrzymanie z warunkiem, że ziemią pogan którą zdobędą, z księciem Konradem podzielą się. Było to roku 1222. <sup>4</sup>)

Te zobowiązania Dobrzyńców przy założeniu zakonu spisane, zaginęły, albo raczéj zniszczono je umyślnie, <sup>5</sup>) ztąd mnóstwo natworzono o nich błędów. Nie miejsce tu wykazywać złe zrozumienie rzeczy, takich powag historycznych naszych i obcych, jak to zrozumieli Długosz, Naruszewicz, Düsburg i Voigt, dowiódł tego wyczerpująco Dr. Romanowski, w swych gruntownych rozprawach

<sup>1)</sup> Podobne formuły darowizny we wszystkich mamy przywilejach podobnej treści i znaczenia. Z znajomych cytuję kodeks dyplomatyczny Wielkopolski Raczyńskiego pag. 19. N. XVI., pag. 51. N. XLIII., pag. 78 N. LXX., pag. 143. N. CVI.; także Pomerellische Studien v. Dr. Hirsch, Koenigsberg 1853 pag. 57. Także Roepell Gesch. v. Polen pag. 140 i następne.

<sup>2)</sup> Nie trzeba brać za jedno z Dobrzyniem nad Wislą.

<sup>3)</sup> Dziś Szadłowice niedaleko Inowrocławia, w Kujawach.

<sup>4) ....</sup> de consilio fratris Christiani Episcopi Pruschiae et quorundam Nobilium pro tuitione terrae suae instituit fratres Milites Christi. Düsburg Chronicon Prussiae II. 4. Ego Conradus ..... contuli fratribus militaturis contra Prutenos Castrum Dobrin. Dogiel, Codex dipl. IV. pag. 5. N. VII.

Lucas David Geschichte von Preussen, ed. Henniga Koenigsberg 1811.
 pag. 7. powiada, że je zniszczono.

o zakonie Dobrzyńców, 1) my tu zaznaczamy fakt ten o tyle tylko, o ile do naszej odnosi się pracy, i o ile jest potrzebny do ciągu historyi, że ziemia Chełmińska była ziemią polską.

Bracia Dobrzyńscy po umocnieniu swego Dobrzynia, częstemi napadami na Prusaków, podraźnili ich do tego stopnia, że zebrawszy się w ogromnej sile, przeprawili się przez Drwęcę, zamierzając niebezpiecznych sąsiadów, "wypłoszyć z mocnego gniazda;" jakoż w r. 1225. stoczyli walną bitwę z braćmi Dobrzyńcami i połączonymi z nimi Mazowszanami pod Brodnicą. <sup>2</sup>)

Bitwa trwała dni dwa a zakończyła się zupełną klęską Dobrzyńców i wojsk Konrada. Po téj fatalnej bitwie, przekonał się naocznie niedołężny książe Mazowiecki, że bracia Dobrzyńscy nawet w związku z Mazowszanami, nie zdołają obronić księstwa jego, przed pruskich pogan potęgą; dla zabezpieczenia przeto kraju od ciągłych napadów, chciwych sąsiadów, zwołuje Konrad starszyznę swoję, celem naradzenia się co tu czynić należy? albo powiedzmy szczerzej, na to zwołuje swoich Mazurów, aby im powiedzieć iż do obrony kraju ma zamiar sprowadzić Krzyżaków. 3) Zwołany sejm, nie tylko nie robił panu swemu trudności, ale tusząc sobie, że za plecami tych, którzy takie wielkie zachowanie mają u papieża, cesarza i książąt rzeszy, bezpiecznymi i spokojnymi będą, 4) pochle-

<sup>1)</sup> Zakon Dobrsyńców aż do wdania się w układy s Krsyżakami przez Nepomucena Romanowskiego Bibliot. Warszaw. Rok 1856 I. str. 1—31. i Possukiwania nad sakonem Dobrsyńców i nad stosunkiem pierwotnym Krsyżaków do Konrada Masowieckiego przez Jana Nepomucena Romanowskiego. Bibliot. Warszawska Rok 1857. III. 1—44 i 315—343.

<sup>2)</sup> Voigt Preuss. Gesch. II. pag. 162. Rychło po bitwie pod Brodnicą naradza się Konrad z panami: "im Spätsommer des Jahres 1225." Brodnica leży przy ujściu rzeki Brodnicy do Drwęcy nad samą granicą polską. Dziś nazywa się Strasburg.

<sup>3)</sup> Düsburg V. 37. mówi, że na to zgodzili się wszyscy "qui consenserunt unanimiter." Voigt Preuss. Gesch. II. 159. usilnie dowodzi, że myśl tę podsunął mu biskup "und sprach den Rath aus: der Herzog möge diesen Orden zum Schutze des Bisthums im Kulmer Lande und zur Wehr der Gränzen seines Herzogthums herbeirufen."

<sup>4)</sup> Düsburg l. c. V. 35. dictos fratres esse.... apud Papam et Imperatorem gratissimos et acceptos.

biał Konradowi, aby z tak genialną nie ociągał się myślą. — By sobie nie zrobić wyrzutu "dum brevis volo obscurus fio" iść musim jeszcze chwilę w pracy naszej, w ręku trzymając historyą osiedlenia się Krzyżaków w Polsce.

Gdy więc sejm Mazurów w Płocku prawdopodobnie odbyty. zgodził się na sprowadzenie Krzyżaków, do ziemi Chełmińskiej, wysłano do mistrza zakonu Hermana Salza, posłów, 1) który w zamian za obowiązanie się rycerzy krzyżowych do pomocy w wojnach przeciw poganom, ofiarowali "użytki z części kraju praojców." 2) Propozycye i obietnice wyczytane w liście Konrada, zarówno jak i niedołęztwo jego, tak się niepodobne do wiary wydały mistrzowi zakonu, że nie wierzył poselstwu; 3) wysyła więc na zwiady do Mazowsza z licznym pocztem rycerza, powiernika swego, Konrada Landsberg. Było to w jesieni 1226. roku. 4) Gdy się przekonano o prawdzie, Konrad Landsberg począł się umawiać z księciem Mazowieckim, a układy jednak szły oporem; wśród tych przebiegły Krzyżak, zaproponował Konradowi, aby w czasie trwających negocyacyi, wybudował mu na lewym brzegu Wisły zamek, z któregoby Wisłę mając za przedmurze, z niewielką garstką swoją, mógł robić wycieczki przeciwko Prusakom. 5) Nieprzezorny Konrad usłuchał

<sup>1)</sup> Düsburg II. V. 34; Lucas David II. 33.

<sup>2)</sup> Romanowski III. 1857. 9.

<sup>3)</sup> Düsburg par II. V. 34. "Qui dum causam itineris coram eo exposuissent."

<sup>4) &</sup>quot;Sandte Herman von Salza noch im Laufe des Jahres 1226 zwei Ordensritter Conrad von Landsberg und Otto von Salaiden mit einem Häuslein von noch achtzen reisigen Knechten an den Herzog von Mazovien, Voigt II. 168. Gesch. Pr.

<sup>5)</sup> Dusburg pars II. cap. VIII. pag. 58. "Rogaverunt itaque dictum Ducem ut eis unum castrem aedificaret. A Voigt tak o tem pisze: "....und liess am linken Ufer des Weichsel-Stromes, da wo nun Thorn liegt schräge gegenüber, auf einer leichten Anhöhe eine Burg aus Holz erbauen. B. II. 173. Okażemy później, że szan. historyk pruski mocno się myli; zameczek bowiem zbudowany dla Krzyżaków, zupełnie w innem był miejscu a Toruń już istniał wtedy, jak to niżej okażemy.

Du Wal. Recherches sur l'ancienne constitution de l'ordre Teutonique I. 222 inaczej rzecz te przedstawia, tak bowiem pisze: "Conrad Landsberg et son compagnon desirant d'avoir une retrait.... et fair voir aux Masoviens ce qu'ils devoient attendre de la valeur des chevaliers Teutoniques prierent le Duc de vouloir leur denner un château"....

i wybudował Landsbergowi w czasie negocyacyi malutki obronny zameczek, który chytry Krzyżak nazwał zaraz po swojemu Vogelsang, "kamień wegielny" tymczasem później zameczek ten, zamiast wegielnym, to był kamieniem obrazy, w gorszących zatargach Polaków z Krzyżakami. Landsberg donosząc wielkiemu Mistrzowi o szczerych chęciach Konrada i o pewnych obietnicach jego, na wiosnę 1228 doczekał się przybycia do Polski na Mistrza zakonu, brata Hermana Balka, 1) który od Wielkiego Mistrza zakonu, słowami jakiemi Pan Póg przemówił kiedyś do Jozuego (I. 6), odebrał inwestyturę: "zbierz męztwo swoje i bądź obrotnym, ty bowiem wprowadzisz Izraela, to jest braci niemieckich, do ziemi, którą przyrzekł im Pan, a Bóg będzie z tobą." 2) Oprócz Balka przysłał Wielki Mistrz kilku jeszcze dostojników z wielu rycerzami i knechtami, którzy niżej zamku Vogelsang, zbudowali sobie na predce zamek Nieszowski.

Skoro tylko stanął w Mazowszu Herman Balk zaraz zażądał od Konrada obiecanych nadań, z obietnic tych niebaczny nasz książe wywięzuje się skwapliwie i oto dnia 23. Kwietnia 1228 wydaje w Brześciu (?) pamiętny dla Krzyżaków przywilej, w którym daje im użytki z ziemi Chełmińskiej, "terram culmensem" a nie "dominium culmense" i w Mazowszu wieś Orłów 3) osobnym jeszcze potem potwierdzoną przywilejem roku 1229. 4)

W dwa tygodnie po przywileju Konrada, biskup Krystyn aktem datowanym w Mogile, ustępuje Krzyżakom prawa dziesięcin w ziemi

Voigt II. 184 prostuje niektóre mylne daty historyków niemieckich i istotnie ma słuszność za sobą.

<sup>2)</sup> Düsburg p. II. c. IX. pag. 60. "Confortare et este robustus tu enim introduces filios Israel, id est fratres tuos in terram, quam pollicitus est eis Dominus et Deus erit tecum."

<sup>3)</sup> Nos Conradus Dux Masoviae et Cujaviae notum facimus quod Hospitalis S. Mariae Domus Teutonicorum.... Terram Culmensem.... nihil utilitatis Nobis reservantes.... et villam Orlow nuncupatam contulimus.... in proprietatem. Datum in Bresze A. D. MCCXXVIII. nono kalendas Maii. Dogiel. Codex dipl. IV. 5. N. V.

<sup>4)</sup> Voigt Codex diplom. Pr. I. pag. 20. N. XXII, Dreger Cod. Pom. 129. N. LXXI. Act Bor, I. pag. 394.

Chełmińskiej. Akt ten jest niezmiernej wagi, bo naucza nas co Konrad dał Krzyżakom. Krystyn bowiem tak się wyraża: "Podaję do wiadomości iż ustąpiłem żołnierzom zakonu niemieckiego, aby bronili chrześciaństwa, w terrytoryum Chełmińskiem, w tych dobrach, które Konrad książe Mazowiecki i Kujawski rzeczonym żołnierzom bez umniejszenia w czem praw moich mógł darować. 1) Z dokumentu tego następujący wyprowadzamy wniosek, z całej ziemi Chełmińskiej mógł się zrzec Konrad na korzyść Krzyżaków, tych użytków, które miał dotąd, ale darować majątków całej ziemi Chełmińskiej niemógł, bo wiele z nich należało do biskupa pruskiego. I oto ztąd owo zastrzeżenie Krystyna. Inny oczewistszy z tych dokumentów płynie wniosek, że ziemia Chełmińska do roku 1228 stanowiła nierozdzielną całość księstwa Mazowieckiego. A od tego roku ta ziemia w dzierzawę, że tak powiem, wypuszczoną została Krzyżakom przez Konrada i Krystyna.

Po uzyskaniu tych dwóch dokumentów, kiedy Konrad najpyszniejsze "budował zamki na lodzie" jawi się na jego dworze Herman Balk i ukazuje mu skrypt cesarza Fryderyka II. datowany z Rimini w Marcu roku 1226 właśnie w tym samym czasie, w którym "nieszczęsne książe" wysłał był posłów do Wielkiego Mistrza Zakonu prosząc go o przysłanie mu Krzyżowców.

W dokumencie tym czyta Konrad z ogromnem zdziwieniem, że jest lennikiem cesarza, a posiadłość jego to marchia; to "terra sub monarchia Imperii contenta; to "vetus et debitum jus Imperii"!! <sup>2</sup>)

<sup>1)</sup> Ego Christianus notum facio universis.... quod contuli Militibus de Domo Teutonica pro defensione Christianitatis, decimam in Territoris Culmensi in iis bonis, quae dux Conradus Masoviae et Cujaviae dictis Militibus, salvo jure nostro, licite conferre potuit. Acta sunt autem haec anno ab Incarnatione Domini Millesimo ducentesimo vigesimo octavo quinto Nonas Maii in Domo Ordinis Cisterciens. quae vocatur Clara Tumba. Dogiel Codex dipl. IV. pag. 5. N. VI. Dreger Codex Pom. pag. 128. N. LXX. Act. Bor. I. pag. 395.

<sup>2)</sup> Dziwaczny i bez żadnej zasady przywilej Fryderyka II. dany Krzyżakom przed ich przybyciem do Polski, drukowany w licznych zbiorach, tak był trudny dla historyków do pojęcia, że sądzili, że mowa tu o jakiejś darowiźnie cesarza między Mazowszem a Brandenburgiem, jedna bowiem piędź ziemi Konradowej

Co się wtedy działo z Konradem, nie zachowała nam historya; ale zostawiła ślady naprowadzające na wnioski, że "murem stanął" i postanowił do innych teraz skłonić się warunków, aby więc wyraźniej jeszcze pokazać nieukontentowanie swoje, braci Dobrzyńców, którzy mimo przybycia Krzyżaków siedzieli jeszcze spokojnie w Dobrzyniu i utrzymywani byli kosztem Konrada a wcale z Krzyżakami złączeni nie byli, szczodrze ubogaca nowym zapisem. ¹) O tém wszystkiem uwiadomiony Wielki Mistrz Zakonu Hermann Salza, nową dawszy wskazówkę butnemu Hermanowi Balk, pokorniejszym go teraz czyni przed Konradem i Krystynem. Z uległością więc na początku roku 1230 przyjmuje dwa przywileje od księcia Mazowieckiego i jeden od biskupa pruskiego, w których Krzyżacy za dobra ziemskie im darowane 1228 najwyraźniej są orzeczeni najzwyczajniejszymi lennikami nietylko księcia, ale na co ogromny trzeba kłaść przycisk, i biskupa Pruskiego.

W pierwszym dokumencie Konrada, w którym tenże oddaje Krzyżakom w lenność użytki ziemi Chełmińskiej, po zwykłych formułach używanych w aktach, po zobowiązaniach się Konrada do patronatu i opieki nad Krzyżakami, te czytamy słowa: "przyrzekli" (rozumie się Krzyżacy) "z zupełną wiernością mnie" (rozumie się Konradowi) "i wszystkim mym dziedzicom, jak im Bóg miły i ile im tylko sił wystarczy, przeciw nieprzyjaciołom Chrystusa i naszym, wszystkim poganom, bez kłamstwa i wszelkiej obłudy, aż do ostatniego męża razem z nami w każdym czasie walczyć." <sup>2</sup>)

dzielnicy, nigdy nie należało do niemieckiego cesarza. Dogiel Codex Pol. IV. pag. 3. N. IV. — Voigt II. pag. 166. dziwaczny ten przywilej wytłumaczył stałą ideą panowania cesarzów niemieckich nad całym światem.

<sup>1)</sup> Dogiel. Codex Pol. IV. pag. 5. N. VII.

<sup>2) ....,</sup> Ipsi quoque Fratres cum omni fidelitate promiserunt mihi cunctis meis Haeredibus, secundum Deum et eorum posse, contra inimicos Christi, et nostros, videlicet omnes Paganos, sine fictione et omni simulatione, etiam uno eorum superstite una nobiscum omni tempore fore militaturos.... Dogiel Codex dipl. Pol. IV. pag. 10. N. XII. Dreger Codex Pomer. pag. 137. N. LXXIX, Acta Boruss, tom 1. pag. 402.

Data ogólna rok 1230 — ale przekonamy się potem, że to było w Styczniu.

W drugim przywileju w tym samym czasie danym co i pierwszy, odstępuje Konrad Krzyżakom Nieszowo z czterema wsiami, i w tym dokumencie te same prawie słowa zobowiązań Krzyżaków czytamy co i w pierwszym. 1) A teraz jeszcze słowo o dokumencie biskupa Krystyna.

W pierwszym przywileju, 2) otrzymali Krzyżacy od Konrada użytki z całej ziemi Chełmińskiej, z wyjątkiem jednakże tych, które należały do Krystyna biskupa Pruskiego, a które tenże osobnym znowu przywilejem, 3) pod pewnymi warunkami ustępuje Krzyżakom. Gdy teraz po dwóch latach od wydania pierwszych dokumentów wydaje Konrad nowe; biskup Krystyn dopiero za usilnem pośrednictwem Henryka opata z Wągrówca i Jana opata z Lędu, zgodził się na wystawienie Krzyżakom nowego dokumentu. Ponieważ dokument ten jest ogromnej wagi i zadaniu naszemu najzupełniej odpowiada, dajemy tu z niego celniejsze w dosłownem tłómaczeniu wyjątki. "My etc. oznajmiamy, że Krystyn.... za naszem usilnem pośrednictwem ustąpił zakonowi niemieckiemu ziemie, które słusznie i sprawiedliwie posiadał..... Tak jednak, że bracia zobowięzują się, jeszcze i następcom jego rocznie z każdego pługa niemieckiego, oddawać miarę żyta i pszenicy, z słowiańskiego zaś miarę pszenicy..... i to z całej ziemi Chełmińskiej tak teraz już uprawnej jak i później pod pług przyjść mającej. Oprócz tego obiecali 200 pługów w imieniu biskupa ludźmi osadzić..... i pięć folwarków pięciopługowych gdzieby się podobało, żeby je sam biskup osadził..... i to w ten sposób żeby rzeczonymi pługami i pięciu folwarkami..... biskup mający władzę świecką i duchowną, bez najmniejszego względu na braci mógł rozrządzać... wydzierzawiać.... (nomine fendi) rozdawać...... Wszyscy zaś mieszkańcy Chełmińskiej ziemi tak zależni od biskupa

<sup>1)</sup> Dogiel IV. pag. N. YIII.

<sup>2)</sup> Przypisek mój wyżej str. 22 nota 3.

<sup>3)</sup> Przypisek mój wyżej str. 23 nota 1.

jak inni swym kosztem walczyć mają z Prusakami.... a sztandar biskupi ma zawsze chodzić przodem przed chorągwią Krzyżaków.... Przestrzegając zaś ich wyraźnie, że jeżeli wzmiankowany zakon danin nie odda, a obowiązków przyrzeczonych w czasie należnym nie dopełni, wolno będzie biskupowi wyrzucić go (to jest zakon) z posiadłości a samemu je objąć. Działo się to w Włocławku w obecności świadków... roku pańskiego 1230 w miesiącu Styczniu. 1)

Do tylu i takiej wagi dokumentów dodamy jeszcze jedno wyjaśnienie, które właśnie wynikiem jest owych przywilejów przytoczonych przez nas. Z ogólnego zapisu pomieszczonego w przywilejach a zwłaszcza najpierwszych z roku 1228, najwyraźniej domyśleć się można, objaśnienia jakiegoś, jakiegoś pisma, szczegółowo mieszczącego obustronne warunki, w rzeczy tak ogromnej wagi. Że taki komentarz w czasie pierwszej umowy był spisany koniecznie, o tem wątpić niepodobna, zaświadczają to bowiem pisma urzędowe późniejsze i jednomyślnie wszyscy, gruntownie traktujący dzieje historycy. Domyśla się go nawet i Voigt 2) tak upornie przeciwny wielu dokumentom naszym. Treścią tego aktu czy komentarza, podług jakiegoś starego rękopismu, który w zamku Lubawskim odkrył biskup Chelmiński Stanisław Hozyusz, a który Kromer będąc przy tymże biskupie koadjutorem Warmińskim widział i czytał, było: "że Krzyżacy przeciwko poganom gorliwie walczyć mają; po podbiciu zaś ich kraju, ziemię Chełmińską, którą w lenność dostali, powrócić winni książętom Mazowieckim, z którymi na wpół podzielą się zą-

<sup>1) ....</sup> Praesentibus facimus.... quod Christianus Episcopus.... terram quam in Culmensi territorio.... pleno jure.... fuerat adeptus.... Fratribus Domus Teutonicae.... contulit.... hoc adjecto expresso inter ipsos, quod si iidem Fratres memorato Episcopo pensiones simul et exactiones promissas suo tempore non solverint, et tunc ipse de possesionibus saepe dictis, tanquam suis licite se intromittere haberet facultatem.... Dogiel Codex Dipl. Pol. Tom IV. pag. 6—7. N. IX. Acta Boruss. I. I. pag. 406. Voigt II. pag. 200 ale z pominieciem zakończenia przywileju, to jest tego miejsca w którem biskup mówi "że wolno mu będzie wyrzucić Krzyżaków."

<sup>2)</sup> Voigt II. 199. "Und in diesem Sinne verstand auch ohne Zweifel auch der Orden den ausgestellten Verschreibungsbrief.... gelassen war."

wojowanymi Prusami; nakoniec że przeciwko Polakom niedopuszczą się nigdy kroków nieprzyjacielskich a to pod utratą całej darowizny. 1) Leszek książę Inowrocławski w roku 1339 przed komisarzami Stolicy Apostolskiej aczkolwiek przyjaciel Krzyżaków, bo frymarczył z nimi, pożyczał pieniędzy i w zastawę dawał Michałowską ziemię, uznaje urzędownie pod przysięgą: że niejednokrotnie widział, miał w reku i czytał obszerny przywilej zawierający zapewnienia należenia ziemi Chełmińskiej do Polski. Ostatni raz oglądał ten przywilej u Bolesława Mazowieckiego, stryja swego i słyszał z ust tegoz, o prawach do téj ziemi i o potrzebie upomnienia się kiedyś tej należytości. 2) Nieco później Dusburg piszący z urzędu kronikę zakonną, pod natchnieniem i okiem Wielkiego Mistrza, świadczy, że książe Mazowiecki z Krzyżakami pod tym się ugodził warunkiem o ziemie Chełmińską, że się równo podzielą krajem zdobytym na niewiernych Prusakach. 3) Te niepodejrzanej autentyczności dowody znalazły odgłos we wszystkich historykach tak krajowych jak i obcych. Bogufał spółczesny Krzyżakom pisze: że po wydaniu przez Konrada przywilejów na ziemię Chełmińską, za radą biskupa Guntera zastrzeżono, że to tylko ma obie strony obowięzywać lat 20.4) Długosz gdy mówi o tej zobopólnej umowie Konrada z Hermanem Balk mistrzem prowincyalnem zakonu, oświadcza: że te wielkiej wagi dokumenta widzieli u książąt mazowieckich ludzie ze wszech miar godni wiary; 5) o samej zaś treści rzeczonego dokumentu najwyraźniej mówi: że dana w posiadanie Krzyżakom ziemia Chełmińska, po upływie pewnego przeciągu czasu wrócić miała do Konrada lub sukcesorów jego, najzupełniejszem prawem. 6) Sarnicki, Dietmar

<sup>1)</sup> Kromer księga VIII. str. 530.

<sup>2)</sup> Voigt IV. 531.

<sup>3)</sup> Dusburg Chronica p. II. c. N. pag. 37. dopisek (d.)

<sup>4)</sup> Ad consilum Guntheri episcopi, barbatis nigra cruce signatis concessit terram Culmensem 20 annis etc. Bogufat.

<sup>5)</sup> Ordinatio quoque ipsa et conditiones ei appositae literarum apicibus fuerunt firmatae et per nonnullos fide dignos viros apud Plocenses duces et eorum cameras visae saepius et tractatae. Dlugosz 644.

<sup>6)</sup> In ea autem donatione id primum et praecipue fuit cautum, et ad id se

w kronice bezimiennej, wydanej przez Wolfganga i nieznany nam dziejopis, którego kronikę wydano z biblioteki Wallrodyańskiej w Królewcu, chórem powtarzają o warunku zawartym w ugodzie względem powrotu ziemi Chełmińskiej Polsce. 1) Poważna téj samej treści opowieść Naruszewicza czerpana z najdokładniejszych źródeł, jeśli nie jedyną to w tym względzie nie małą zawsze ma wiarę. 2) Ale zato monumentalne dzieło wydane kosztem wielce zasłużonego Tytusa Działyńskiego. Literae res gestae inter Polonos ordinemque cruciferorum wszelką usuwa wątpliwość i staje za najautentyczniejszy dokument naszego twierdzenia. Tymczasem aktu tego w XIV już wieku nie było już u książąt Mazowieckich, skoro książe Leszek pod przysięgą musiał zeznać dawniejsze jego istnienie.

Nie piszemy tu historyi Krzyżaków, gdy jednakże faktu dowodzącego, że chciwe Teutonów plemie nie było samodzielnym panem ziemi Chełmińskiej, o którą nam tu chodzi jedynie, pod żadnym warunkiem pominąć nie możemy, spojrzeć musimy w dzieje roku 1339.

Kazimierz Wielki chcąc pokazać światu, jak niesprawiedliwe są uzurpacye zakonu Krzyżaków, gdy żadne przez niego wybrane środki nie przyniosły pożądanych następstw, przez proces i decyzyą Stolicy Apostolskiej, do której chętnie odwoływali się Krzyżacy, rzecz tę rozstrzygnąć postanowił. Stało się to na początku roku 1339; delegowani od Benedykta XII. sędziowie Gerhard de Carceribus i Piotr Gerwassi z d'Annecy, przybywszy do Warszawy zawezwali na dzień 4. Lutego tak plenipotentów królewskich jako też

tam Magister Hermanus quam fratres Cruciferi, patentibus literis astriuxerant, quod Pruthenicae terrae et cujuslibet ulterius sub barbaris conquirendae possessio debebat inter Conradum Masoviae et Cujaviae ducem, suosque filios et successores, Poloniae principes, et magistrum atque ordinem Cruciferorum, ex aequo partiri, et terram Culmensis et Lubaviae donatio terra Pruthenica conquisita, irritari et ad Conradum ducem, suosque successores pleno jure devolvi. Dlugosz 644.

Dzieł tych nie mam pod ręką, powołuję się tu tylko na cytat Dominika Szulca, Biblioteka Warszawska 1844. II. 508.

<sup>2)</sup> Naruszewicz Historya Narodu Polskiego, wydanie Mostowskiego 1803, IV. str. 165.

Mistrza z całą starszyzną krzyżacką. W oznaczonym terminie rozpoczęto formalny proces. Bertold z Raciborza plenipotent królewski podał najprzód punkta w liczbie stu kilkudziesiąt zawierające w sobie: "jako te wszystkie ziemie, które Krzyżacy opanowali, były starożytnem, królów i królestwa polskiego, dziedzictwem, i jakim one sposobem do rąk zakonu przeszły, z wyrażeniem wszystkich krzywd i niesprawiedliwości od czasu wprowadzenia go do Polski, nadawcom i dobroczyńcom uczynionych. Zakończył plenipotent żałobę swoja, że król w różnych czasach poniósł szkody w państwie do stu tysięcy grzywien srebra monety wynoszącą. 1) Tę skargę Bertolda podług Naruszewicza 2) potwierdzoną zeznaniami świadków, w liczbie czterdziestu pięciu, urodzeniem, urzędami lub znajomością praw i rzeczy krajowych znakomitych, z których wielu mając wiek sędziwy, dzieje narodu od lat kilkudziesiąt pamięcią zasięgali. 3) Wysłuchawszy delegowani sędziowie zeznań świadków, dnia 16 Września 1339 roku w kościele parafialnym Ś. Jana w Warszawie wyrok ogłosili tej treści: Ponieważ Krzyżacy w czasie przeszłych wojen..... wiele miast koronnych okrutnie spustoszyli, wiele kościołów spalili.... kosztowności zrabowali i zniszczyli.... rzuca się na nich exkomunika i wkłada obowiązek wrócenia zaborów, a odbudowania zniszczonych świątyń. 4) A że ci zakonnicy według złożonych zeznań i zaprzysiężonych świadectw przywłaszczyli i zabrali wiele ziem do królestwa i korony należących, oderwawszy one gwałtownie od ciała

<sup>1)</sup> Na teraźniejszą obliczając stopę wyniosłoby to bez mała dwa miliony tal.

<sup>2)</sup> Naruszewicz Tom VI. str. 100. edycya Mostowskiego.

<sup>3)</sup> Między świadkami są Leszek książę Inowrocławski, Kazimierz książę Kujawski, Arcybiskup Gnieźnieński i biskupi polscy, wojewodowie, kasztelani i wyższe duchowieństwo i dygnitarze. Naruszewicz wylicza wszystkich z imienia. Tom VI. str. 42. dopisek do księgi pierwszej 232. Są także te imiona w Dogielu Tom IV. str. 59—66. i w Lites Długosza, wydanie Działyńskiego str. 33.

<sup>4)</sup> Pomiędzy zburzonymi kościołami wymienione są w Dogielu Tom IV. str. 64. następujące: Nakło, Warta, Szadek, Bałdrzyków, Konin, Słupca, Pobiedziska, Kaczew, Pyzdry, pomiędzy zaś zniszczonemi miastami jest mowa w procesie o następujących: Gniezno, Żnin, Łęczyca, Uniejów, Nakło, Warta, Szadek, Pyzdry, Konin, Środa, Słupca, Klecko, Pobiedziska. Naruszewicz l. c. dopisek 237. Lites pag. 32.

Rzeczypospolitej, przez tyle lat z onych bezprawnie pożytkowali, ') tudzież wielką liczbę miast, zamków i włości koronnych zniszczyli, mieszkańców w niewolę zagnali... przeto sąd wskazuje ich na wrócenie zupełne ziemi Chełmińskiej i Dobrzyńskiej, Michałowskiej, Brzeskiej, Włocławskiej i Pomeranii oraz oddania królowi sumy 194,000 grzywien srebra, w monecie, wadze i liczbie polskiej, która suma z obrachunku szkód uczynionych a od króla zaprzysiężonych te szkode wynosiła.... Nakoniec w tym dekrecie uznają się Krzyżacy za gwałtownych i niesprawiedliwych posesorów tego wszystkiego co królom i koronie polskiej wydarłszy, mienią się być właścicielami. 2) Gdyby był dokument określający znaczenie darowizny Konrada Krzyżakom uproszczona byłaby o wiele kwestya, dla której sad powyższy zebrać się musiał, a ponieważ niema go, trzeba było przeto aż takie zbierać szczegóły. Gdzie znajdował się wówczas ów dokument niewiadomo, to tylko pewną jest rzeczą, że w czasie zaciętej kłótni z Krzyżakami Wielki Mistrz zakonu Karól von Beffart (1312-1324) w archiwum swojem posiadał takowy, czego dowód mamy w zeznaniu przeora dominikańskiego, który przed komisarzy apostolskich wezwany za świadka, te zeznał słowa pod deklaracyą przysięgi: "Pomiędzy wielu przywilejami, które mi dawał do czytania Wielki Mistrz Karol z Maryenburga, widziałem przywilej księcia Konrada ustępujący ziemię Chełmińską. Czytałem go od

<sup>1) ....</sup> quod Terra Culmensis, Pomeraniae, Vladislaviensis, Brestensis, Dobrinensis, et Michaloviensis sitae infra metas Regni Poloniae, et infra ipsum Regnum, et tanquam de Regno, et ad ipsum Regnum.... pertinentes.... Dogiel IV. pag. 64.

<sup>2) ...</sup> declaramus praedictos Magistrum Generalem, Commendatores et Fratres domus B. Mariae Teutonicorum praedictarum terrarum illicitos detentores et ocupatores dictorum damnorum illatorum et excessuum patratores, dicto Procuratori ipsius Domini Regis Poloniae nomine procuratorio eiusdem his, eisdem scriptia, per haac eandem nostram diffinitivam sententiam sententialiter condemnamus. Dogiel Tomus IV. pag. 65.

Pragnacych wiedzieć więcej szczegółów o całym tym procesie, o zeznaniach świadkach o wyroku i o towarzyszących mu okolicznościach odsylamy do wzmiankowanego już dzieła: Lites ac Res gestae inter Polonos Ordinemque Cruciferorum do tomu I. wydanie hr. Działyńskiego.

początku do końca i oświadczam, że brzmienie jego zgodne było zupełnie z zeznaniem książęcia Leszka.")

Wszystkie te a takiej doniosłości dokumenta zestawiając razem, przychodzimy do następującego rezultatu: że ziemia Chełmińska w której jest rodzinne miasto Kopernika, od najdawniejszych przedhistorycznych czasów osiadła była przez plemiona Słowian, a w późniejszych czasach przez Polaków, że w historycznych czasach najniewatpliwiej ziemia ta stanowi składkową cząstkę wielkiej Ojczyzny naszej; że aczkolwiek Konrad książę Mazowiecki oddał ją w posiadanie Krzyżakom roku 1228, nie oddał jej jednak z zrzeczeniem się wszelkich praw do tej ziemi, ale po prostu dał w użytek tylko i to na czas pewien, a nie na zawsze. Tym sposobem własność téj ziemi pozostała przy Polsce, ztąd charakter jej i natura pozostały polskie, Krzyżacy zaś byli tu tylko dzierżawcami a lennikami pana tej ziemi, Konrada księcia Mazowieckiego i następców jego.

Zapuśćmy teraz zasłonę na całą epokę pobytu Krzyżaków na ziemi Chełmińskiej, zapuśćmy zasłonę na te szkody jakie zakon ten wyrządził, przez dwuwiekową tu siedzibę, nietylko Polsce ale i Słowiańszczyznie całej, pomińmy ich niesprawiedliwe frymarki i kupczenia ziemią, która nie była nigdy własnością ich, pomińmy ów

<sup>1)</sup> Frater Nicolaus ...... Prior Conventus Praedicarorum de Siradzia testis citatus juratus, dixit . . . . quod quidam Magister Generalis Cruciferorum de Pr. dictus Karolus vocavit dictum testem qui loquitur, tunc Priorem in Elbingo ad castrum Eorum. S. M. in Prussia et cum venisset ad cum in illo castro ostendit sibi multa privilegia dicti ordinis et literas, inter quas erat ibi unum Privilegium de concessione facta dictis Cruciferis de terra Culm; quomodo fuerat et erat concessa eisdem per Principes Poloniae quorum erat et fuerat dicta terra Culm: quod Privilegium vidit et legit ipse testis qui loquitur de verbo ad verbum totum ut dixit. Interrogatus quid continebatur in dicto Privilegio, dixit quod eo pacto et conditione dicta terra Culm: fuerat concessa dictis Cruciferis, ut expugnatis Pruthenis et in fidelibus qui erant ultra flumen Ossa et subiugatis debebant restituere dictam terram Culm: Principibus illis qui eam traditerant et concesserant eisdem Cruciferis, seu eiusdem haeredibus et quidquid possent dicti Cruciferi acquirere ultra flumen Ossa, totum debebat esse eorum Cruciferorum prout in dicto privilegio facto super dicta concessione quod vidit et legit continebatur ut dixit. Lites ac res gestae Cruciferorum pag. 196 i 197.

dwuwiekowy podbój jaki prowadziła Polska z tym niewdzięcznym zakonem, zapomnijmy nawet o tej dzielnej nauce, jaką im dali mężny Łokietek pod Płowcami, a dzielny Jagiełło na polach Grunwaldu i Tannenbergu, w których to bitwach potęga Krzyżaków stanowczo złamaną została, a Polska spostrzegła się ale zapóźno, jakich to wężów zjadliwych wypielęgnowała na ziemi swojej. Zapominając o tem wszystkiem przejdźmy do innej epoki.

Kto czytał historyą, ten wie, że od początku XV. wieku Krzyżacy, dopuszczając się najokropniejszych zbrodni, sami sobie kopali grób zguby i przeżycia się. Czy przeczuwając ostatnie lata potegi swojej czy też z innych przyczyn nieodgadnionych, od końca XIV. wieku, silili się na coraz okrutniejszy ucisk poddanych swoich, na coraz bezczelniejsze gnębienie stanów i miast, szlachty, kupców i chłopów. Rycerze zakonni popadli w szalona rozpustę, zbytki i życie pełne niegodziwości, największa anarchia nieposłuszeństwo i niezgoda, przybierały coraz większe rozmiary. Na te okropności patrząc i doznając ich skutku, mieszkańcy ziem w których władali Krzyżacy, aby odeprzeć nadużycia i gwałty, aby strzedz wolności i przywilejów kraju 1) połączywszy się w rycerski związek od symbolu swego zwany jaszczurczym, gdy w żaden sposób po niezliczonych z zakonem układach, pół wieku niemal trwających, nie mogli zaradzić opłakanemu stanowi; 4. Lutego 1454. wręczyli Wielkiemu Mistrzowi "manifest narodu pruskiego, wyliczający: najprzód przeniewierstwa Krzyżaków, a potem oświadczający mu, że ni on, ni zakon, żadnego do Pruss nie ma i nie może mieć prawa, że naród Pruski ogłasza, iż zgodnie z prawami przyrodzonemi ludzkiemi zarówno i Boskiemi, żadnego nadal nie ma mieć obowiązku, ni powinności względem pysznych i okrutnych tyranów. Niech święci się pamięć dnia owego! i niech na wieczne przetrwa czasy, mówi w uniesieniu Titius, bo dzień ten jest męztwa przodków naszych najwspanialszym monumentem, a skutkom jego niech nie będzie

<sup>1)</sup> Voigt VII. 759. Zur Abwehr solcher Unbill und Gewalt an Landen und Stadten und zur Bewahrung der Freiheiten....

końca. 1) Jednocześnie z wręczeniem manifestu, na wszystkich punktach gdzie były zamki komturów zakonnych, we wszystkich miastach gdzie były załogi, straszliwy rozpoczęto bój, bój na śmierć z okrutnymi tyranami; – i wygnano najezdzców ze wszystkich twierdz i zamków i zwyciężono ich małe oddziałki po wszystkich miejscach, a największą chwałą, piszą kroniki, okryli się mieszkańcy Torunia. "Lecz wiedząc o tem, mówi znowu Titius, że nie masz wolności pewniejszej jak pod opieką dobrego księcia, natychmiast o wyborze pana myśleć poczęli. I nie było w życzeniach niezgody. Jeden, jedyny, wszystkie pozyskał głosy, na jednego się oczy wszystkich zwróciły..... był to król polski, Kazimierz Jagielończyk.... do niego więc biegną.... słuszna bowiem i sprawiedliwa, aby ziemie pruskie z koroną, jedno tworzyły państwo, i jako dusza jednego króla mądrością rządzone były. 2) Manifestem narodu i czynami rozgniewani starsi zakonu, rycerzy, którzy przeciwko ich okrucieństwom powstali, wiarołomnymi poganami i "psami bez czci" nazwali, a naigrawając się grozili, mówiąc: że wytną ich do jednego; panowie bowiem zakonu, wolą posiadać kraj pusty, w którymby byli panami, niżeli zaludniony w którymby byli bez władzy. 3)

Razem z tymi faktami poselstwo pruskie, złożone z czterech szlachty, trzech burmistrzów i czterech radzców miejskich 1) na czele z Janem Bajzenem, który długo zerwaniu z zakonem przeciwny, nawet za konserwatystę uważany, oburzony wreszcie przewrotnością zakonu, z całą energią poświęcił się sprawie Prus uciśnionych, dniem i nocą dąży do Krakowa, gdzie 18. Lutego uzyskuje uroczyste posłuchanie królewskie, w obec sepatórów i rady królewskiej. Sta-

<sup>1)</sup> Acta Borussica II. 198 i 199.

<sup>2)</sup> Acta Borussica l. c.

<sup>3)</sup> Voigt VIII. 345.

<sup>4)</sup> Oprócz Jana Bajzen ze strony rycerstwa był brat jego Gabryel Bajzen August ze Szczabdy (von der Schewe). Mikołaj Wolkaw; ze strony mieszczaństwa pruskiego byli prokunsulowie: z Chełmna Wawrzyniec Czeitz, z Torunia Ruthigorus von Pircken, z Elblaga Wawrzyniec Pilgrim; i konsulowie z Brunsbergu: Jan Kale' z Królewca Jerzy Schwach, z Gdańska Jan Meidburg, Mikołaj Rodeman de Knypów i Wilhelm Jordan, Radzcy.

nąwszy tedy przed tronem z towarzyszami swymi, Jan Bajzen, temi do króla odezwał się słowy:

"Ile w dawnych latach, Najjaśniejszy Panie! pradziadowie, dziadowie i ojcowie nasi, ile nakoniec my ucierpieliśmy, przez szkaradne i niegodziwe postępowanie Mistrza i zakonu krzyżackiego w Prusach, sądzimy że Tobie Najjaśniejszy Panie i radzie Twojej wiadomo jest. Niektóre jednak czyny Krzyżaków względem nas, zniewoleni jesteśmy wymienić, aby to było miarą krzywd nam wyrządzonych i razem miara cierpliwości naszej. 1)

...., W ciągu samych wojen z państwem Waszej Królewskiej Mości wiedzionych, ile rodziców, ile dzieci, przyjaciół, towarzyszów osierociało; ile miast znaczniejszych spłonęło, ile włości opustoszało, ile popełniano gwałtów na małżonkach i krewnych naszych, ileśmy strat w majątkach i dobytkach ponieśli, zaświadczają niestarte jeszcze ślady. Lecz to wszystko nie tyle nam uciążliwe żeśmy tego doznali, lecz że po złamaniu traktatów naglono nas podejmować i prowadzić wojny (z Polską), któreśmy jako niesłuszne przeklinali...?

"Takiemi nieszczęściami uciśniemi, weszliśmy ku obronie naszej w pewien związek i zjednoczenie się. Ten związek słuszny, sprawiedliwy i miły nam, nietylko był cierpiany, ale dozwołony nawet.... Teraz staraniem Mistrza Wielkiego i sądem samego cesarza Fryderyka zniesiony a my na większą jeszcze klęskę skazani zostaliśmy, na zapłacenie sześć kroć sto tysięcy złotych; nadto co większa prokuratorowie, mistrze i zakon nastawali, aby trzystu z nas śmiercią ukarano. Ten niesprawiedliwy sąd cesarski przywiódł nas do tego, że wypowiedziawszy Mistrzowi i zakonowi posłuszeństwo, przeciwko nim oręż nieprzyjacielski podnieśliśmy, sądząc za rzecz ohydną, nie już mężom, ale niewiastom nawet, do takiej dać się wtrącić niewoli."

"Nas, zamysły nasze i broń słabą, wsparła litość Przedwiecznego Boga. Dotąd dwadzieścia obronnych twierdz i zamków?)

Długie wyliczanie wszystkich krzywd które są w mowie Bajzena, jako też i inne przydłuższe ustępy, aby być krótszym, opuszczamy.

<sup>2)</sup> W mowie Bajzena są wymienione wszystkie zdobyte twierdze i zamki.

w ręku naszych! Tak więc gdy Ty Najjaśniejszy Panie! co wiadomo wszystkim i co sam Mistrz i zakon w listach swoich urzędownie wyznaje, zakonu tego opiekunem jesteś i dobroczyńcą; gdy ziemie Pomorska, Chełmińska i Michałowska gwałtownym najazdem od ciała królestwa są oderwane, przybyliśmy do Ciebie Królu i Panie Najmiłościwszy z błagalną prośbą: a byś nas za wieczne państwa Twojego sługi, poddane i podległe przyjąć raczył i nami od wspólnej ojczyzny Polski niegdyś oderwanymi, a dziś do niej powracającymi nie wzgardził. Przybywamy więc oddać się w opiekę Waszej Królewskiej Mości i uznać Twą Władzę Monarszą nad krajem naszym. Tobie Najjaśniejszy Panie miasta, ziemie, grody, Tobie zamki i obronne warownie, ośmielamy się oddać."

"Nic więcej nie pozostaje Tobie Najjaśniejszy Panie! tylko abyś zmiękczony skargami naszemi i tych, w których imieniu stawamy przed Tobą, garnących się pod opiekę Twoję przyjąć raczył. Gdy przyjmiesz, do Ciebie Najjaśniejszy Panie, gdy wzgardzisz nami, do nieprzyjaciół naszych należeć będziemy."

"Gdybyś Najjaśniejszy Panie te ziemie do swego ciała i natury wracające, które pragną z Monarchią Waszej Królewskiej Mości połączyć się, uznał za rzecz niegodną, ośmielamy się przypomnieć, że jest jeszcze w tych ziemiach kościołowi Rzymskiemu należny podatek od królów Polskich, dla Piotra Ś. naczelnika apostołów przeznaczony, który gdyby inne najwidoczniejsze świadectwa milczały, za Twojeby te krainy Najjaśniejszy Panie uważać kazał. Niechajże Cię wzruszą błagania nasze. Miłościwy Królu i Panie, niech Cię wzruszą łzy nietylko nasze, lecz i tych, którzy wahając się między nadzieją i trwogą, oczekują naszego powrotu, życie im, czy śmierć z Twą odpowiedzią Najjaśniejszy Panie przyniesimy." 1)

<sup>1)</sup> Mowę tę w wyjątkach podaliśmy w tłumaczeniu polskiem z kodexu dyplomatycznego Dogiela, tom IV. 141, 143, w którym znowu umieszczona jest z oryginału, jaki się znajdował w Archiwum biblioteki Załuskich. Dziennik Poznański N. 209 1871 w poważnym artykule "Uroczystość jubileuszowa podziału Polski" całkowicie dał w przekładzie tę mowę, ale nie podług Dogiela tylko podług Historyi Prus Schütza. Rzecz jedna wprawdzie, ale w wysłowieniach różnica ogromna.

Gdy Bajzen kończył tę mowę, posłowie pruscy zalani łzami, upadli na twarz i błagali króla, aby zlitował się nad nimi. Król zaś na razie niedał innej odpowiedzi, tylko że rzecz tę z radą swoją pilnie rozważy.

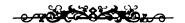
Jedna to z najpiękniejszych chwil w dziejach polskich, gdzie naród obcy, niechętny Polakom, pod odmienną wychowany cywilizacyą, chroni się pod opiekę gościnnej i łaskawej Polski, żąda jej praw, swobody i terytoryalnego złączenia się z nią na nowo. Był to tryumf sprawiedliwości i cnoty; odzyskanie najpiękniejsze, bo pokojowe. Prośba Bajzena i towarzyszy jego, mimo knowań niecnych Krzyżaków przyjęta, i 6. Marca 1454 wystawiono wiekopomny dokument wcielenia Prus do korony Polskiej. 1) Ale to co deputowani ziem pruskich ofiarowali dobrowolnie Polsce, od Krzyżaków trzeba było odzyskać wstępnym bojem, który trwał lat dwanaście i zakończył się wieczystym pokojem Toruńskim dnia 19. Października 1466, 2) mocą którego do korony polskiej wróciły dawne jej posiadłości dzierżone przez Krzyżaków, z górą przez lat dwieście, według istoty rzeczy na lennych tylko warunkach, a według ich zaborczego rozumienia, jako własności zdobyte.

W tym czasie, o którym mówimy około roku 1458 a więc już po uroczystym przyłączeniu Prus do korony polskiej, przenosi się z Krakowa z pod rządów Kazimierza Jagielończyka, pod te same rządy i do tego samego państwa ojciec astronoma naszego Mikołaj Kopernik, do miasta Torunia, gdzie osiada jako obywatel miejski-Po zawarciu zaś ostatecznym wieczystego pokoju z Krzyżakami mocą którego, ani jeden rycerz zakonny nie pozostaje na ziemi Chemińskiej, w lat sześć po tej pamiętnej dla Polski chwili, przychodzi na świat, w tem mieście nieśmiertelna chluba nasza, Astronom Mi-kołaj Kopernik.

Actum Cracoviae feria quarta Cinerum Anno 1454 Dogiel tom IV. pag. 145—149. dip. CVII.

Datum Torunii die Solis 16. Octobris Anno 1466. Dogiel Tom IV.
 pag. 163—174 dip. CXXII.

To wszystko cośmy dotąd powiedzieli, dowodzi że ziemia, która wydała wielkiego męża, ta błogosławiona ziemia Chełmińska na wiele wieków przed przyjściem na świat Kopernika, w czasie jego urodzenia i trzy jeszcze wieki potem, należała do Polski i pod polskiem zostawała panowaniem, — zrodzony przeto na tej ziemi astronom Mikołaj Kopernik niebył Niemcem ale Polakiem.





## III.

## Toruń rodzinne miejsce Kopernika.

Frudycya, jeżeli jej nie przenika iskra bystrego rozumu, jest martwą literą, jest zamętem dla uwagi czytelnika, zwłaszcza gdy nagromadzone wiadomości, w rzeczy mało kogo obchodzącej, wystawione są bez jedności i wątku, gdyż one wtedy nużą uwagę badacza. Ale gdy owa erudycya czyli gruntowna znajomość rzeczy, służy za wsparcie pomysłu, ważnością zasługującego na zbadanie dokładne, gdy każdy szczegół sprawdzony został przez porównanie świadectw źródłowych, a baczność i sumienie autora, nie daje innego znaczenia dowodom nad to, które się wyraźnie czyta w dokumencie; gdy nareszcie ten szereg prawd złożony jest, niby z ogniw prowadzących do coraz głębszego rozumowania — natenczas erudycya jest krytyką, jest doświadczeniem, które do coraz nowych prowadzi odkryć. Krytyk przeto sumienny, dla żadnych względów choćby i tych nawet, które nużą czytelnika, wyprzeć się nie może dowodów, tak jak fizyk, chcąc dowieść prawdy jakiej, nie może opuścić doświadczeń.

W poprzednim rozdziałe nudziliśmy czytelników cytatami, w obecnym i następujących mimo chęci najszczerszej nie możemy ich pominąć. W poprzednim rozdziałe dowiedliśmy że ziemia rodzinna Kopernika należała do Polski, od niepamiętnych czasów, tu udowodnimy że miasto rodzinne Kopernika początek swój winno nie Niemcom, ale Polsce.

Niespracowani w wywodzie natury teutońskiej, tak całych Prus, jako też w szczególności Torunia uczeni historycy niemieccy, 1) do następujących doszli wniosków: Ziemia na której zbudowano Toruń jest Gotycka. Miasto założone jest przez Niemców. Osadzone było na prawie niemieckiem. Postanowienia rady wyłączały Polaków od obywatelstwa i urzędu, — a zatem niedorzecznością byłoby robić Kopernika Polakiem choćby się nawet z ojca Krakowianina urodził. 1)

Polemikę, o ile być może, usunęliśmy z pracy naszej, w miejsce więc zbijania niesprawiedliwych zarzutów, przedstawiliśmy z naszej strony, wprost przeciwne tym wnioskom, nie wnioski ale dokumenta, czerpane po większej części ze źródeł niemieckich, z ojczystych zaś wtedy tylko, gdy tamte niedostatecznymi się okazały.

Dowiedliśmy wyżej, że ziemia na której zbudowano Toruń, od niepamiętnych czasów należała do Polski, dowieść nam teraz potrzeba, że miasto, czy miejsce rodzinne Kopernika, początek swój winno nie Niemcom, ale Polakom i założone było wtedy jeszcze, kiedy ani jeden Teuton nie postał nawet, na ziemi Polskiej. Już pod rokiem 1192, a więc na 36 lat przed przybyciem Krzyżaków do Polski, a na 39 przed epoką, którą naznaczają niemieccy pisarze 3) jako datę założenia Torunia, wspomina Długosz, rzeczone miasto, jako naznaczone przez książąt polskich za punkt zebrania się siły zbrojnej, która w pospolitem ruszeniu, miała ztąd

<sup>1)</sup> Voigt, Wernicke, Watterich, Prowe i t. d.

<sup>2)</sup> So bleibt es immer absurd seinen in Thorn gebornen Sohn zum Polen zu machen. (Geschichte Thorns aus Urkunden Dokumenten und Handschriften bearbeitet von Dr. Julius Wernicke, Thorn 1942 I. 277, (Na przyszłość będziemy cytować tylko "Wernicke."

<sup>3)</sup> Anno Domini 1231, mówi kronikarz Pruski Piotr Dusburg na którym wszyscy późniejsi oparli swe dowody. Frater Hermannus Balk Magister Pruschiae aedificavit castrum Torun.... Dusburg część III, rozdział I. pag. 65,

wyjść na wyprawę przeciwko Prusakom niepokojącym granicę ziemi Chełmińskiej. "Do miasta Torunia leżącego nad Wisłą ściągnęli ze swojemi wojskami!) Bolesław syn Mieczysława Wielkopolskiego, Bolesław Wysoki książę Wrocławski i Mieczysław książę Raciborski, okoliczne także wojsko ziemi Chełmińskiej, ztąd przeszedłszy dalej rzekę Ossę weszli wszyscy w głąb ziemi nieprzyjacielskiej."2) Nad tym dowodem nie zatrzymujemy się, z powodu żeby któś nie sądził, że na kronikarskie tylko powołujemy się dowody.

W roku 1222, a więc jeszcze na lat 6 przed osiedleniem się tu Krzyżaków, Biskup Płocki czyli Mazowiecki, Getko, wraz z kapitułą Toruń i Popów i wszystkie wsie, które biskup rzeczony wraz z kapitułą posiada w ziemi Chełmińskiej, ustępuje na rzecz biskupa pruskiego Krystyna. Osobnego dokumentu na tę darowiznę nie mamy, ale jest pomieszczona o nim pewna wiadomość, w dokumencie Konrada, datowanym z Łowicza dnia 5 Sierpnia 1222, z czego niewątpliwy płynie wniosek, że Toruń założony przed przybyciem Krzyżaków — a w roku 1222 należał do uposażeń kapituły Mazowieckiej. W dokumencie tym późniejszy i dzisiejszy Toruń nazwany jest "Tarnowo" i to temi słowy: ".... Przewielebny Getko wraz z swą kapitułą ustąpił Tarnowo i Popowo, i wszystkie wsie i wszystkie prawa tak świeckie jak duchowne, które Getko i kapituła posiadali w ziemi Chełmińskiej.... na korzyść biskupstwa rzeczonemu biskupowi Krystynowi. 3) Ponieważ

<sup>1)</sup> Ad oppidum Torun circa Vislam situm. Długosz 565.

<sup>2)</sup> Naruszewicz Tom IV. str. 60.

<sup>3)</sup> Reverendus Getko episcopus Plocensis cum suo capitulo.... de Tarnowo et Popowo et de omnibus villis.... de omni jure tam spirituali quam temporali, quod idem episcopus et suum Capitulum in praedicto Culmensi dominio habuerunt.... ad episcopatum saepe dicti episcopi resignaverunt....

Całkowity text tego ciekawego dokumentu znajduje się w Archiwum koronnem Warszawskiem w bardzo starożytnej kopii. Drukowany zaś jest u Dumont'a Corps universel Diplomatique; u Leibnitza Codex juris gentium diplomaticus II. 6. 8. u Lenguicha w czasopismie Polnische Bibliothek IV; w Acta Borussica I. pag. 62 i 268—270; u Baczka Geschichte Preussens I. 133; i u Dreger'a Codex diploma-

w przytoczonym dokumencie zamiast Torunia mamy wyraźnie wypisane Tarnowo, pokażemy teraz że w najdawniejszych czasach i aż do osiedlenia się w tym mieście Krzyżaków, Toruń istotnie zwał się Tarnowem. Prawdy tej dowiódł gruntownie Dominik Szulc w dwóch rozprawach swoich, 1) gdy jednakże nie wszyscy godzą się na wywody jego, okażmy treściwie, że to jest istotnie prawda, i że Toruń w istocie zwał się Tarnowo.

Kromer pisząc o przywileju Konrada z roku 1222. te zamieszcza słowa: "Gedeon biskup Płocki do darowizny Konrada dodał za zgodą kapituły Tarnowo, które się teraz zowie Toruniem." <sup>2</sup>) Sarnicki, który pisał dzieje Polski za Batorego, przypomina najwyraźniej, że Toruń zwał się niegdyś Tarnowo. <sup>3</sup>) Wernicke w historyi Torunia na przywileju z 1230. wyczytał także Tarnowo, zamiast Thorun czy Torn i dowiódł, że znaczy jedno i to samo miejsce. <sup>4</sup>) Ze Tarnowo wspomnione w dokumencie z 1222. jest tożsamo co Toruń, jest nam wskazówką w badaniu miejscowość położona obok Torunia, to jest Popowo. Długosz pod rokiem 1422. mówi, że Jagiełło stanąwszy w Papowie

ticus Pomeraniae pag. 106. N. 58. W polskich źródłach drukował rzeczony dokument: Dogiel IV. pag. 2. N. II.; Stronczyński Wzory pism polskich N. XIII. faksimiliowany. Szulc w Pamiętniku Religijno-Moralnym 1843. zeszyt V. i w pismach sweich 1852. pag. 175. i Romanowski w Bibliotece Warszawskiej, 1857. r. III. str. 4. ale w wyjątkach tylko. Zaznaczamy tu dwie rzeczy: w Dogielu, zamiast Tarnowo, jest Carnowo, w Codexie zaś Dregera zamiast Popowo jest Papovso, czego inaczaj nazwać nie możemy jak myłkami druku, w innych czytamy zawsze Tarnowo i Popowo.

<sup>1)</sup> O Tarnowie Mazowieckiem (Thorn) Warszawa 1843. O znaczeniu Prus dawnych (Tarnow) Bib. Warsz. 1844. II. 25-54.

<sup>2)</sup> Adjecti etiam Gedeon Episcopus Plocensis assentiente collegio sacro Tarnoviam, quae Torunia est, et Papowiam.... Kromer wydanie Bazylejskie; de orig. et rebus gest. Pol. Libris XXX. pag. 195. (Gedeon to samo znaczy co Gedko, Getco, Gethco, Geteoo. O Drewne polskom jazyk'e. Słowar s. 58.)

<sup>3)</sup> Torunia ab eis excitatur olim Tarnowia dicta, na marginesie rok 1213. Sarnicki wydanie Lipskie. przy Długoszu str. 1091. Stanislai Sarnicii Annales 1587. pag. 271.

<sup>4)</sup> Wernicke Geschichte Thorns.... I. str. jedenasta. "In der zweiten Schenkungs-Urkunde von 1230. wird derzelbe Ort Tarnowo genannt.

chciał dobywać Torunia, lecz dowiedziawszy się o pustoszącem powietrzu ruszył do Lubicza mając po prawej stronie Toruń. ¹) Kazimierz Jagiellończyk w r. 1458. przebywa Wisłę pod Toruniem, stamtąd na Popów udaje się do Chełmna. ²) A więc Popów leżał nad Wisłą przy Toruniu, stąd najściślejsza zachodzi tożsamość pomiędzy Tarnowem kapituły Płockiej a teraźniejszym Toruniem. Tym więcej, że Popowo wieś, do dziś dnia leży na północ, naprzeciwko Torunia. Co się tyczy zamiany Tarnowa na Torn, skąd potem powstały nazwiska: Thoran, ³) Thoren, ⁴) Thoron, ⁵) Thorum, ⁶) Thorun, ¹) Turun, ⁶) wytłumaczymy to łatwo, przez porównanie z innemi podobnemi nazwiskami i przez krótki rozbiór etymologiczny.

Murzynowo, Sarnowo, Słomowo w starożytnych dokumentach zwało się Murin, <sup>9</sup>) Sarno, <sup>10</sup>) Słomno <sup>11</sup>) a Kujawy zwały się Coya; <sup>12</sup>) z Tarnowa więc zrobiono najprzód Torn, zamieniając samogłoskę a na o, co się nie rzadko zdarzało, przy imionach własnych, końcówkę zaś owo z początku opuszczono zupełnie, a potem zamieniono na an, en, on, un, um. Zresztą nie dość ściśle przestrzegana w owych czasach pisownia imion własnych

Motis itaque Rex a Papow castris, procedit, habendo in manu dextra Thorun, ad Lubicz. Długosz Liber XI. 1422. pag. 464.

Et circa Thorun ponte ex navibus constructo per Vislam ad Popow pervenit.... a Popow discedens versus Chelm civitatem procedebat. Długosz XIII, 227—228.

<sup>3)</sup> Wernicke Tom I. 8.

<sup>4)</sup> Dogiel IV. pag. 137.

Stronczyński Wzory XI; Dogiel IV. pag. 29. Codex Diplomaticus Muczkowski II. 28.

<sup>6)</sup> Dusburg III. 87. Voigt II. 410.

<sup>7)</sup> Codex Diplomaticus Muczkowski I, 163, 174, 177, 330.

<sup>8)</sup> Voigt III. 628; "Datum in Turnu 1242."

<sup>9)</sup> Wernicke L 120. Dogiel IV. 30, 107.

<sup>10)</sup> Acta Borussica I. 275.

<sup>11)</sup> Dusburg III., VII. 88. w dopisku Hartknocha: "Schlemmo, Slemno."

<sup>12)</sup> Stronczyński Wzory str. 40.

którym nieraz tak trudno nadać właściwe znaczenie, 1) wytłumaczy nam, dla czego z Tarnowa zrobiono *Torn*. Ale nad to wszystko, gdy wspomnimy, że to Tarnowo polskie od roku 1228. dostaje się w posiadanie zakonu niemieckiego, ani na chwilę dziwić się nie możemy, że pierwszą ich czynnością było niewątpliwie, przekształcić to miasto na niemiecką nazwę, z czego po źródłach niemieckich urosły dowody, że miasto Toruń winno swój początek zakonowi rycerskich krzyżaków.

Dotąd zastanawialiśmy się prawie nad jednym tylko dokumentem, to jest nad zapisem Tarnowa, przez biskupa Płockiego, biskupowi pruskiemu Krystynowi, rozpatrzmy teraz pobieżnie inne późniejsze dokumenta.

W pierwszym przywileju Krzyżaków zwanym Chełmińskim z roku 1232. z dnia 28. Grudnia czytamy następujące słowa: "Im liczniejsze i większe niebezpieczeństwa, ziemia Chełmińska, a mianowicie mieszkańcy miast naszych Chełmna i Torunia w obronie chrześciaństwa ponieśli, tym chętniej i skuteczniej wywięzywać się im w każdem zdarzeniu pragniemy." <sup>2</sup>) A więc samo zeznanie Wielkiego mistrza zakonu przekonywa, że było tu miasto i mieszkańce, którzy w obronie chrześciaństwa, to jest w walce przeciw Prusakom poganom, przed przybyciem Krzyżaków liczne niebezpieczeństwa ponieśli.

Inny dowód, że Toruń istniał przed osiedleniem się na ziemi Chełmińskiej Krzyżaków i musiał być znacznem miastem, skoro tak jak Chełmno posłużył do nazwania ziemi "Toruńską" mamy

Kupcy z Torunia w jednej prośbie do W. Mistrza, z roku 1425. w której opisują drogę handlową przez Polskę przez Sandomierz i Lublin, zowią te miasta Czandemir, Lubeleyn, drugi raz Czarademir, Lubelen, a Łabiszyn piszą Leibchen, Wern. I. 151.

<sup>2) &</sup>quot;Quanto plura quantoque majora Culmensis terrae, ac praecipue civitatum nostrarum, Culmensis scilicet et Thorunensis incolae, tum pro christianitatis defensione, tum pro domus nostrae promotione discrimina sustinebant; tanto ardentius atque efficatius, in omnibus, quibus cum justitia possumus, eis adesse volumus et debemus." Bandke, Prawo Chełmińskie str. 284. Lucas David III. pag. 137. Hartknoch przy Dusburgu Privilegium Culmense pag. 453 i 454.

zapisane w akcie polubownym w sprawie Pomorza między Kazimierzem Wielkim a zakonem Krzyżaków z roku 1325. W akcie tym powiedziano: "Ziemia Pomorska pozostaje przy Krzyżakach, na tych samych warunkach, na których były zapisane i oddane tymże zakonnikom przez przodków Kazimierza Króla, ziemie Chełmińska i Toruńska." 1)

Z tych trzech dowodów, że pominiemy inne, niewatpliwy wyprowadzamy wniosek, że rodzinne miasto naszego astronoma początek swój winno nie Niemcom ale Polakom. Że nim plemię Teutonów osiedliło się na ziemi Chełmińskiej i Toruńskiej, jak to orzeka ostatni przez nas przywiedziony dokument, już exystowało miasto które się zwało Tarnowem a które potem Toruniem przezwano.

Że to miasto rzeczone nie miało początku niemieckiego i że w tem mieście w późniejszych czasach przemieszkiwało nie samo Teutonów plemię tak jak i w całej ziemi Chełmińskiej, dowodziły miejscowości, z nazwiskami czysto polskiemi, które już wspominaliśmy, i do których wiele więcej jeszcze dodać byśmy mogli takowych; dalej dowodzą nazwiska szlachty pruskiej, która mimo, że okolicznościami czasowemi naglona była przerabiać miano swe na krój teutoński, dochowała nam jednakże ślady swych nazwisk, czysto polskich. Długosz w nieoszacowanem swem dziele wspomina familie polskie tu zamieszkałe jak: Bolemowskich pod rokiem 1410, ²) Wulkowskich i Zakrzewskich roku 1454, ³) Jelinowskich w 1455, ⁴) Pławińskich i Szumborskich w 1459. ⁵) Dogiel w swym kodexie dyplomatycznym w akcie konfederacyjnym stanów pruskich z roku 1440. między rycerzami Jaszczurkowemi wymienia:

<sup>1)</sup> Terra Pomeraniae.... eodem jure et modo, quo terra Culmensis et Thorunensis eisdem Fratribus per Progenitores et Praedecessores suos fuerunt legatae et donatae.... Dogiel Tomus IV. pag. 55. N. LVII.

<sup>2)</sup> Długosz księga XI. rok 1410. pag. 270.

<sup>3)</sup> Długosz księga XIII. rok 1454. pag. 135 i 142.

<sup>4)</sup> Długosz księga XIII. rok 1454. pag. 135 i 142.

<sup>5)</sup> Długosz księga XIII. rok 1455. pag. 168.

Głazowskiego, Lunowskiego, Piotrowskiego, Turzchnickiego, Polkowskiego, Plemichowskiego i Działowskiego; 1) trzech ostatnich wymienia także Leo w Historyi Prus. 2) Bartłomiej Chojnowski i Bernard Kamieniecki podpisani są jako świadkowie na dokumencie z 1232. a Goliński na dokumencie z 1244. Balińskich, Bakowskich, Bagniewskich, Machwiców, Nikoszów, Orzechowskich, Cisowskich wspomina w pismach swych Szulc. 3) W starożytnym manuskrypcie "o Szlachcie Pruskiej" do XV. tylko wieku mamy wymienione szlacheckie nazwiska polskiej szlachty zamieszkałej w ziemi Chełmińskiej jak: Barczów, Bażyńskich, Konopackich, Łęskich, Konarskich, Zaleskich, Pierzchów, Krokowskich, Konradzkich, Pawłowskich i wielu innych jeszcze, których tu wszystkich niepodobna wymieniać. 4)

W Toruniu samym, w epoce o której mówimy, znajdujemy także wiele nazwisk polskich, między wyższymi nawet urzędnikami miasta i między obywatelami. Piotra Szeligę obywatela toruńskiego wspomina Długosz pod rokiem 1410. <sup>5</sup>) Mikołaja Chrapickiego sędziwego obywatela toruńskiego który umarł w 1514. wspomina Leo. <sup>6</sup>) Jan Jelinowski był tu burmistrzem w 1455. r. <sup>7</sup>) Jerzy Gawron ławnikiem. <sup>8</sup>) Korsnerowi Polakowi ojciec astronoma w 1480. roku, sprzedaje dom przy ulicy św. Anny, <sup>9</sup>) Łęski, Radzki, Pietrasz, Mościcki, Borkowski, Durosz wspominani są jako wyżsi urzędnicy i obywatele miasta Torunia. <sup>10</sup>) Spotykamy się tu także z Mikołajem i Pawłem Kromerami, z Janem z Gniewu,

<sup>1)</sup> Dogiel Tom IV. pag. 138. N. 50.

<sup>2)</sup> Leo Historia Prussiae pag. 252.

<sup>3)</sup> O Tarnowie Mazowieckiem pag. 30. 31. 32.

<sup>4)</sup> Klejnoty domowe familij starożytnych pruskich z regestrem sporządzone An. Dni 1671.

<sup>5)</sup> Długosz I. księga XI. rok 1410. str. 301. A.

<sup>6)</sup> Nicolaus Crapicius Torunensis Anno 1514. mortuus. Leo. Hist. Prus. 348.

<sup>7)</sup> Wernicke I. 114.

<sup>8)</sup> Wernicke II. 116.

<sup>9)</sup> Prowe, Zur Biographie von Nicolaus Copernicus 20.

<sup>10)</sup> Szulc Życie Mikolaja Kopernika str. 19. Zernecke, Summarischer Entwurf des geehrten Thorns 1712 12. 14. 20. Thorn. Chron. 310. Wernicke II. 116.

z Maciejem z Czerska, z Marcinem z Międzerzyca jako obywatelami toruńskimi, a o których mówią nie nasze ale niemieckie
źródła. 1) Ościechowskich wspomina Hartknoch, 2) a o Marcinie Zakrzewskim, Wiktorynie Dzięgielowskim i Smolickim najwyraźniej mówi Wernicke, 3) a nad te wszystkie imiona któreż
nam nie droższe w czasach późniejszych, jeśli nie imię ojca astronoma, który tu także jako Polak zostaje obywatelem toruńskim!
Co wszystko bacznie rozpatrzywszy, jeśli nie za główny to nie za
mały musimy brać dowód, że mimo czasowego pobytu Krzyżaków na ziemi Chełmińskiej, przechowały się tu z dawna na tej
szczeropolskiej ziemi tradycye polskie; nazwiska miejscowości
i osób, także polskie, a nakoniec duch, który nigdy nie gaśnie,
u żyjącego narodu. Zobaczymy teraz, że i język nawet pozostał
tu polski i utrzymywał się tradycyjnie, przez długie lata i wieki.

Ze na ziemi Chełmińskiej osiadłej przez Krzyżaków był w użyciu i język polski, pomijając inne; trzy na to przytoczymy dowody. Hartknoch który prawie całe życie poświęcił na zbadanie dziejów ziem pruskich, dowodzi, że gdy przybyli tu Krzyżacy, najmniejszego nie znaleźli śladu teutonizmu. 1) Voigt, aczkolwiek to nie zgadza się z systemem jego, zmuszony jest jednak powiedzieć, że ziemię Chełmińską zamieszkiwali Polacy przedewszystkiem, 5) a że i szlachta była tu Polska to i my wyżej dowiedli. 6) Zeznali to i Krzyżacy sami, w przywileju na osadę w Pasłęku w którym wyraźnie mówią, że tu byli Prusacy—Polacy, inni Słowianie i Niemcy także. 1) To co mówimy o ziemi Chełmińskiej odnosi się także do miasta rodzinnego Kopernika, w którem to mieście i w dawniejszych czasach i w epoce uro-

<sup>1)</sup> Wernicke I. 253, 254, 245, 262, 264.

<sup>2)</sup> Hartknoch, Stare i Nowe Prusy 223.

<sup>3)</sup> Wernicke I. 342. II. 121.

<sup>4)</sup> Hartknoch, 30, 39, 88.

<sup>5)</sup> Voigt II. 298. "Vorzüglich aber waren es Polen."

<sup>6)</sup> Noty nasze od str. 45 przyp. 2. do str. 46 przyp. 5.

<sup>7)</sup> Voigt. III. str. 494. Preussische Holland.

dzenia Kopernika jeśli nie większa część to połowa była narodowości polskiej.

Autor Historyi miasta Torunia tyle razy wspominany Wernicke mówiąc o czasach najdawniejszych nie przeczy, że w Toruniu pewna część mieszkańców polskiego była pochodzenia. 1) Wiekowi zaś Kopernika przyznaje wyraźnie połowę ludności polskiej;2) W czasie pamiętnego pokoju Toruńskiego roku 1466. jeden z sekretarzy królewskich przeczytał warunki pokoju dla ludności niemieckiej, po niemiecku, a dla ludności polskiej, drugi sekretarz królewski, późniejszy biskup Chełmiński, Wincenty Gosławski, w języku polskim odczytał ten niesłychanej wagi akt, przyłączający na zawsze do Polski, ziemię Chełmińską, Michałowską, Pomorską i Warmią całą. 3) Tenże sam nieprzyjazny nam kronikarz Wernicke wspominając o przysiędze homagialnej dla Zygmunta Augusta, jeszcze wyraźniej pisze o ludności polskiej i o używaniu języka polskiego, gdy mówi opierając dowody swoje na współczesnej kronice, że gmina polska wykonała przysięge w języku swoim powtarzając słowa pisarza sądowego miasta Torunia. 4)

Podług współczesnego Kopernikowi pisarza niemieckiego Szymona Grunau z Tolkmit, autora kroniki pruskiej, na początku szesnastego wieku, ludność polska miasta Torunia była równą niemieckiej. 5) Kiedy więc w czasach najszczęśliwszych podług Wernickiego było w Toruniu mieszkańców 30,000, a w czasach smutnych podług Baczko 12,000, 6) byłoby zatem w pierwszym razie

 <sup>,</sup>Nicht in Abrede gestellt werden kann, dass auch ein Theil der Bevölkerung slavischen Stammes war." Wernicke Tom I. str. 22.

<sup>2)</sup> Im Munde des Volkes, die polnische Sprache damal eben so häufig gewesen sein muss, als die deutsche. Wernicke II. str. 120.

<sup>3)</sup> Leo, Historia Prussica pag. 412.

<sup>4)</sup> Wernicke Tom. II. pag. 13.

<sup>5)</sup> Quam praeterea Thoruniam mixtim Poloni et Germani habitant, et numero pares essent. Dzieła Szymona Grunau nie mając pod ręką wypisuję notatę z Szulca "O Tarnowie" str. 32.

<sup>6)</sup> Wernicke II. str. 262.

15,000 a w drugim 6,000 Polaków mieszkańców miasta Torunia. Ale i ten rachunek nie zdaje się być dokładnym, co do połowy ludności polskiej, sądzimy że jej więcej było, skoro w wieku Kopernika na pięć kościołów w Toruniu, w czterech mawiano kazania po polsku, a w jednym tylko po niemiecku. 1)

Co się tyczy prawa niemieckiego, biurowości i procedury sądowej w języku niemieckim, dla których to przyczyn, niektórzy niemieccy pisarze wyłączają Toruń z dawnej granicy Polski, na to odpowiemy niżej, stawiając jako dowód, że sama stolica Polski, Kraków, niemieckiem magdeburgskiem rządziła się prawem, niepozbawiając się przez to charakteru i narodowości polskiej.

Na ostatni zarzut że prawo miejskie zabraniało przyjmować do obywatelstwa Polaków, odpowiedzieliśmy wyżej, przytaczając nazwiska polskie, nietylko obywateli ale urzędników, nawet miejskich, pomijając setki innych, których imionami, ani miejsce, ani zadanie nasze potemu, abyśmy nudzić mieli czytelników.

Na tem co się tyczy ziemi Chełmińskiej i Torunia, rodzinnego miejsca naszego Kopernika, kończymy rozdziały te, pochlebiając sobie, że każdy bezstronny czytelnik, ani na chwilę teraz wątpić nie będzie, że ziemia na której zbudowano miasto Toruń, była ziemią polską przed wiekiem, w wieku i po wieku Kopernika; że miasto Toruń winno początek swój nie Niemcom ale Polakom; że zatem o człowieku w takiem miejscu zrodzonym z ojca Polaka, inne pomijając świadectwa, nie można mówić wbrew prawdzie iż ojczyzną jego są Niemcy, ale trzeba koniecznie wyznać, że ojczyzną jego jest Polska, a człowiek tu urodzony nie może być Niemcem ale Polakiem.



<sup>1)</sup> Wernicke II. str. 19 i 278. Żywot M. Kopernika.

-				
·				
			•	

## IV.

## Rodzina Koperników w Krakowie.

Każdemu choć cokolwiek obeznanemu z historyą społeczeństwa ludzkiego wiadomo, że nazwiska rodzin, dodawane dziś koniecznie do imion jakie sobie kto obiera, lub jakie mu upowszechnionym nadają zwyczajem, nie jest to rzecz tak bardzo błacha jakby się zdawać mogło na pozór, nie jest tak bardzo stara, za jaką ją poczytują ci, którzy rodom swoim kilko albo kilkunasto wiekowe naznaczają daty.

Starożytni Grecy z wyjątkiem kilku rodzin zamieszkałych w Atenach i Sparcie, a noszących wspólne prawie nazwisko, że wspomnę tu Eumolpidów, nazwisk innych wcale nie znali.

Rzymianie oprócz nazwiska rodowego zakończonego prawie zawsze na us, które powiedzmy prawdę, imieniem raczej było niż nazwiskiem, w późniejszych dopiero czasach, w liczne rozradzając się pokolenia, do nazwiska swego czyli właściwie do imienia, dodawali dobrowolnie obrany przydomek, jak n. p. Augustus, Pius, Germanicus, Postumus, Africanus....

W krajach germańskich, romańskich i celtyckich, dopiero pod koniec wieków średnich, zaczęły wchodzić w użycie nazwiska rodowe, u szlachty najprzód, od włości lub posiadłości dzierzonej u mieszczan, bądź od miejsca urodzenia, bądź od jakich osobistych przymiotów lub wad, ich protoplastów, bądź od rodzaju zajęcia, rzemiosła, bądź nakoniec od imienia ojca lub dziada.

U nas w Polsce, dawnych sięgając czasów, szlachta przybierała nazwiska najprzód od herbów i zwała się: Paweł Jastrzębiec, Piotr Dołęga, Jarosz Łodzia i t. d., potem od nazwisk majętności lub wsi którą zamieszkiwali, zwali się, Jakób z Bnina, Andrzej z Łabiszyna, Janusz z Kościelca; na Litwie zaś od imion ojcowskich, jak: Jurgi Montowtowicz, Witołd Niemirowicz, Siemion Jurgiewicz i t. d. Później około piętnastego wieku, szlachta polska, dla odróżnienia się od mieszczan, a czasem od mieszkańców wsi, którzy opuszczając miejsce rodzinne, jakkolwiek w tem miejscu nie posiadali często jednej piędzi ziemi, a przecie pisali się: Benedykt z Koźmina, Maciej z Szamotuł, Wojciech z Górki i t. d. inne przybrała tytuły czy nazwiska; stąd czytamy, zwłaszcza możniejszych ze szlachty, podpisywanych: Jan na Tenczynie, Johannes de Tenczyn, Mikołaj na Czarnkowie, Piotr na Tarnowie i t. d. z czego ustalił się zwyczaj istotnych nazwisk znanych dzisiaj powszechnie: Tenczyński, Czarnkowski, Tarnowski i t. d. ale to tylko u szlachty i z razu u możniejszej tylko, co się tyczyło ludu włościańskiego, ten na długo jeszcze pozostał bez nazwisk; klasa zaś kupiecka, rzemieślnicza i przemysłowa, słowem miejska, kontentowała się najzupełniej przybieraniem nazwiska z miejsca pochodzenia swego u możniejszych z przyimkiem z po polsku, de po łacinie; u biedniejszych z opuszczeniem tak jednego jak drugiego; zapisywano ich więc w aktach urzędowych, Nicolaus de Błonie, Johannes de Głogowia, Adalbertus de Płock, albo po prostu Casimirus Błonie, Josephus Kalisz, Stanislaus Łowicz i t. d. co także miało swoje pewne znaczenie, a to wszystko wcale nie przeszkadzało, do uznawania tak pana na Tenczynie, czy Tarnowie, jak jakiegoś tam kupca czy rzemieślnika z Błonia czy Głegowa, za synów jednej i tej samej wielkiej Polskiej ojczyzny.

To przedsłowie, które zauważyliśmy za konieczne skreślić tu treściwie, mając w pamięci i uwadze rzecz naczelną pracy naszej,

gdy nam tu idzie obecnie o zastanowienie się nad nazwiskiem naszego astronoma Kopernika, a raczej o zbadanie rodu jego i pochodzenia, szukać musimy przedewszystkiem na wiele lat przed urodzeniem jego, najprzód na ziemi polskiej takiej miejscowości, któraby odpowiadała istotnie nazwisku jego; jakoż przy pomocy niewątpliwych dokumentów nie trudno to nam będzie odpowiedzieć zadość, temu zadaniu naszemu.

Na Szląsku, w dawnej szczero polskiej ziemi, w niewielkiej odległości od Krakowa, w dawnem księstwie Grotkowskiem, na południe od miasta Nissy, leży dziś nazwana kościelna wieś Köppernig. W XIII. wieku kiedy w dzielnicach Szląskich panowali księżęta z rodu Piastów, a mieszkańcy tej cząstki ziemi polskiej, jeśli nie zupełnie to w znacznej części do polskiej należeli narodowości, dzisiejsza wieś Köppernig zwała się Kopernik i należała do posiadłości biskupa wrocławskiego.

Najdawniejszą jaką wyśledziliśmy wzmiankę o wsi rzeczonej mamy w dokumencie biskupa Wrocławskiego Tomasza pod rokiem 1272. W dokumencie tym, biskup Wrocławski, rzuca klątwę na Konrada II. księcia Głogowskiego, trzeciego syna Henryka pobożnego za to, że kościołowi Wrocławskiemu zaprzecza należnych dziesięcin i uciska dobra duchowne. Dokument ten do sprawy naszej o tyle tylko jest ważny, że w nim jako świadek cytowany jest Henryk pleban parafii Kopernik. 1)

Drugą wzmiankę o wsi Kopernik, znajdujemy w dokumencie tegoż biskupa Wrocławskiego Tomasza pod rokiem 1284. Henryk Łagodny książę Wrocławski syn Henryka III. skoro objął rządy księstwa Wrocławskiego, po śmierci opiekuna swego Władysława 1270 roku, ciągłych szukał okazyi do zatargów z biskupem Wro-

<sup>1) ....</sup> Actum et datum anno domini MCCLXXII. IX. Kalend. Aprilis, in capitulo nostro Wrat. Presentibus confratribus nostris, dominis Geraldo praeposito.... et insuper coram Henrico Plebano de Coprnik.... Urkunden zur Geschichte des Bisthums Breslau im Mittelalter herausgegeben von Gustav Adolph Stenzel, Breslau 1845 pag. 55. i 56.

cławskim, aż w końcu przyszło do tego, że w roku 1984. prawem mocniejszego zabrał sześćdziesiąt kilka wsi należących do dóbr duchownych; otóż pomiędzy zabra: emi przez Henryka wsiami znaj!niemy i wieś kościelną Kopernik nazwaną tu Copirnik. Akt ten datowany jest z Wrocławia duia 3. Lipca 1284. roku. 1)

Ten protest biskupa Wrocławskiego, przeciwko tak niesprawiedliwej grabieży Henryka, mamy powtórzony w innym jeszcze dokumencie z dnia 30. Lipca 1284, gdzie znowu rzeczona wieś Kopernik, wzmiankowana jest i zapisana, inną znowu ortografią a mianowicie: Copiruich. 2)

Trzy te wzmianki o wsi o którą nam tu głównie chodzi, mimo nieustalonej ortografii, gdyż każdy raz inaczej miejscowość ta jest pisaną. Coprnich, Copirnik, Copirnich, ani na chwilę nie pozwalają nam powątpiewać, że w Szląsku w szczeropolskiej ziemi w XIII. już wieku exystowała wieś Kopernik, której samo nazwisko etymologiczne wskazuje polskie miano, wyraz bowiem kopr, koper, pierwotny wyraz słowiański albo ściślej mówiąc polski, znaczy pewną rośliną, bądź dziko, bądź w ogrodach rosnącą, zwaną od botaników anethum graveolene; a więc, miano polskie tej wiosce może od tej rośliny bujnie tu rosnącej nadano, którą lud polski do dziś nietylko na Szląsku ale w całej Polsce nasywa koper, koperek, koprnik, albo kopernik. ) Ten wywód nasz nazwiska wsi Kopernik od rośliny koper potwierdza uczony professor Buttmann, który w dziele swojem: "Die deutschen Ortsnamen in

<sup>1) ....</sup> villas et jura in magnum ecclesie nostre prejudicium occupavit et detinet occupatos.... quarum nomina sunt hec.... Jasienicsa.... Viscow.... Jaghelnica.... Lipowa.... Morow.... Copirnik.... Stenzel Urkunden p. 403 i 104.

<sup>2)</sup> ut villas possessiones.... quarum nomina...... Viscow (Wyszków).... Jaseniza (Jasienica).... Scorossow (Skoraszów).... Copirnich.... prefixe sibi termino restituere dignetur.... die sanctorum Abdon et Sennes Martyrum anno domini MCCLXXXIV.... Stenzel, Urkunden pag. 122 i 124.

<sup>3)</sup> Etymologiczny rozbiór wyrasu patrz Słownik Lindego tom L część II-str. 1080. Encyklopedya powszechna tom XV. 434. Kluk, Syreniusz, Revue des cours litteraires 1869. X1L — Porównaj także krytyczne perównawczą gramatykę języka polskiego p. X. Malinowskiego, Poznań 1869 str. 300.

der Mittelmark und Niderlausitz, Berlin 1856., mówiąc o wsi Koepernick oświadcza, że tak ta wieś jak i jej podobne Köpnitz, Köpernitz, Köperberg, według wszelkiego do prawdy podobieństwa, wzięły swą nazwę od często znajdującej się na łąkach rośliny Kopr. Podobnie mówi i Broniś w dziele: "Die slavischen Familien in der Niderlausitz," Bautzen 1867.

Że dalej to nazwisko czyli ten wyraz Kopernik jest wyrazem czysto polskim, możemy na dowód przytoczyć mnóstwo wyrazów polskich tak samo kończących się na nik. Ograniczymy się tu jednak na kilkunastu tylko: ogrodnik, wyrobnik, przewodnik, patnik, najemnik, łucznik, olejnik, płatnik, nędznik, prochownik, chmielnik, śmietnik, dymnik, kurnik, chodnik, pewnik, łącznik, ręcznik, naszyjnik i t. d., samych wyrazów przytoczonych nie objaśniamy, bo ich znaczenie każdemu kto mówi po polsku wiadome. Tak samo na nik zakończonych nie brak w Polsce i nazwisk różnych miejscowości, jak n. p. Kurnik, miasto niedaleko Poznania. Prądnik, wieś pod Krakowem, Kraśnik, pod Urzędowem w Lubelskiem. Mielnik, wieś nad Bugiem pod Drohiczynem. Pniewnik pod Stanisławowem niedaleko Warszawy i wiele innych podobnie zakończonych na nik miejscowości, wyliczanie których zbyteczną sądzimy rzeczą.

To polskie miano Kopernik, tyle podobnie zakończonych miejscowości w Polsce, tyle podobnie brzmiących wyrazów polskich, nawet wątpiących, nawet mało znających język polski, przekonać mogą wymownie, że nie żadne tu naciągania miejsce mają, ale czysta niczem nie zamącona prawda.

Ze cytowana przez nas z dokumentów Stenzla wieś Coprnik, Copirnik, Copirnik, istotnie wsią Kopernik, to mamy dowód w wielkim atlasie Szląskim Wieland'a wydanym w Norymberdze 1731. w którym na południe od miasta Nissy w odległości jednej mili niedaleko Frankenstein na karcie geograficznej N. 5. wyraźnie wypisana jest wieś kościelna Kopernik.

Z tych dokumentów z tak odległych czasów za panowania

na ziemi Szląskiej Piastów i z tego polskiego nazwiska wsi nie watpliwy płynie wniosek, że miejsce to, że wieś ta, była zamieszkiwania jeśli nie zupełnie to przez znaczną część ludności polskiej. Mówiliśmy wyżej, że wieś ta Kopernik należała do posiadłości biskupów Wrocławskich, którzy w nawiasie dodamy, od Jana herbu Jastrzębiec a mianowicie od roku 1062. aż do końca XIV. wieku do Przecława Pogorzeleckiego sami Polacy byli, a że mieszkańcom dóbr biskupich, i w ogóle duchownych, o wiele łatwiej było przesiedlić się do innych miejsc niżeli w dobrach szlacheckich, stąd prawie na pewno powiedzieć można, że jeden z mieszkańców wsi Kopernik niejaki Mikołaj, uzyskawszy pozwolenie pana swego, to jest biskupa w końcu XIV. wieku, w czasie ogólnego ruchu ludności kupieckiej, rzemieślniczej a nawet i rólniczej, opuścił ojczystą zagrodę a przeniósł się do sąsiedniej prowincyi w tym samym kraju, do miasta stołecznego, w którem obiecywać sobie mógł byt pewien, i pewien sposób do życia.

Tym mieszkańcem który w końcu wieku XIV. opuścił na Szląsku wieś swoją rodzinną Kopernik, był protoplasta naszego astronoma Mikołaj. To miasto które sobie wybrał na przyszłą siedzibę w miłej swej ojczyźnie była to stolica Polski Kraków, która i swoich żywiąc i dla przybyszów nie była macochą, ale istnie dobrą zawsze matką. Mieszkając w rodzinnej wsi na Szląsku zwał się po prostu Mikołaj, przeniosłszy się do innego miejsca a jeszcze do tak znacznego miasta, bo do stolicy potężnego państwa, upowszechnionym ówczesnym zwyczajem, przybrać musiał jakieś nazwisko, a najpospoliciej miejsca z którego pochodził lub z którego przybył. Mikołaj więc o którym tu mowa do imienia swego dodał nazwisko wsi i odtąd począł się nazywać Mikołaj Kopernik.

Drugą ważną czynnością, którą nasz Mikołaj wykonał, prawdopodobnie wkrótce po przybyciu do Krakowa, było, wystaranie się o urzędowe prawo obywatelstwa miasta Krakowa. Do uzyskania dla przybyszów w owym czasie obywatelstwa, potrzeba było albo pewnych prawem przepisanych legitymacyi, tyczących się głównie prawości rodu i dobrej sławy, jak to orzekało prawo magdeburgskie, którem się rządzili wówczas mieszczanie krakowscy, 1) albo też potrzeba było poręczenia pewnego sumiennego i znanego radzie miejskiej obywatela, który dokładnie miał zbadać wszystkie szczegóły wymagane przez radę miejską a dotyczące mającego być mieszczaninem. Snać o to drugie łatwiej było Mikołajowi, skoro piśmienny a autentyczny mamy dokument, że ręczy za niego niejaki obywatel Dąbrowa. Dokument ten zapisany pod rokiem 1396 w najdawniejszej księdze akt radzieckich miasta Krakowa.

Do wykazania narodowości polskiej Kopernika jest to niesłychanej wagi i doniosłości dokument. Oto brzmienie onego w przekładzie polskim. Współobywatele roku tysiącznego trzechsetnego dziewięćdziesiątego szóstego (są zapisani). Radcy są wybrani nazajutrz po Matce Boskiej Gromnicznej we czwartek. Mikołaj Kopernik (Kopirnig) zyskał prawo obywatelstwa. Dąbrowa w miejsce wymaganych świadectw poręczył.

Z okazyi tego nazwiska za właściwe uważamy nadmienić przedewszystkiem, że małobyśmy pono znaleźli podobnych, któreby miały tyle wariantów w pisowni, ile ich ma nazwisko Kopernik.

Ten Mikołaj który zyskał obywatelstwo w Krakowie zapisany jest Kopirnig; syn jego Jan pisany jest w aktach Koppernik, Coppernik i Kopernik, wnuk w aktach krakowskich Koppirnik, Coppernih, Kopernik i Copernih w aktach toruńskich Kopernig, Koppernig, Koppernigk, Koppernigh. Dr. Prowe znajduje inaczej

<sup>1)</sup> Artykuł IV. Prawa Magdeburskiego, podług którego można było wówczas otrzymać obywatelstwo miejskie, tak brzmi: "kto ze czterech przedków, to jest dwu dziadów i dwu bab nienaganionego prawa jest, ten od żadnego w prawie swym zganion być nie może. Szczerbicz, Prawo Magdeburskie Art. IV. Warsz. 1646. To prawo Magdeburskiem zwane nadał miastu Krakowu Bolesław V. król polski roku 1257. Na mocy tego prawa mieszczanie zaczęli stanowić źredni stan, między szlachtą i gminem. Roku 1365 Kazimierz III. utwierdził to prawo a zaprowadziwszy dla niego w Krakowie sąd apellacyjny, uwolnił tym sposobem miasta polskie rządzące się tem prawem od udawania się z apellacyami do Magdeburga.

jeszcze pisane to nazwisko w ksiegach toruńskich: Cuppernick, Kuppernick, Cupernick, Kupernik, Cöppernick, Koppirnick, Coppernigh, Copernig, Copernik. Oprócz tych waryantów Prowego, którym wierzyć każe, bo są wyjęte z archiwów, są inne jeszcze Czöppernick i Czepernik, ale to inna zupełnie familia choć ją łączą z Kopernikami. W XV. wieku oprócz Mikołaja, Jana i Mikołaja figuruje jeszcze niejaki Piotr w Olkuszu, który jest zapisany Koppirnik i Kopernik. 1) Familia Koperników w Pabijanicach w królestwie Polskiem pisana jest Kopernik, Kopernok i Kopernog. Brat astronoma pisany jest Coppernich, Coppernig i Koppernigh. Nazwisko zaś samego astronoma znajdujemy zapisane w aktach kapituły warmińskiej w pięciu wariantach Koppernig, Koppernich, Koppernik, Coppernick i Coppernicus. Na książkach Kopernika ofiarowanych mu znajdujemy nazwisko jego napisane tak: Cupernic, Kopernic, Cupphernicus i własnoreczny jego napis (?) Νικολέοῦ Κόπερνικοῦ. W listach zwykle podpisywał się Copernicus dwa razy Copernic, raz jeden Coppernicus, nareszcie na dziele swoim łacińską pisownia Copernicus, co po polsku znaczy Kopernik - czemu dzisiaj nikt nie przeczy.

Pierwszy. z biografów Kopernika, który z niesłychaną gorliwością, począł gromadzić nieznane dokumenta, dotyczące rodowodu Kopernika, był jak to wiadomo Adryan Krzyżanowski profesor uniwersytetu warszawskiego. Otoż gdy jemu pierwszemu udało się, jeszcze w roku 1830, w najdawniejszych aktach radzieckich miasta Krakowa, odnaleźć ten cytowany przez nas wyżej dokument dotyczący prawa obywatelstwa krakowskiego, protoplasty naszego astronoma, w artykule: O Rodsinach społczesnych w Krakowie sażyłych s Kopernikami, ogłosił, takowy po raz pierwszy w Bibliotece Warszawskiej w 1841. roku, 2) a powtóre w dwóch osobnych broszurkach. 3)

<sup>1)</sup> Obszerniej niżej w dopisku 15. i 16.

<sup>2)</sup> Biblioteka Warszawska 1841. tom III. str. 30.

<sup>3)</sup> Kopernik w Walhalli. Kopernik Walhallas Genoss. Warszawa 1843 str. 1. i Mikołaja Kopernika Spomnienia Jubileuszowe, Warszawa 1844 str. 8.

Za Krzyżanowskim poszli i inni biografowie Kopernika i nikt nie watpił o prawdziwości podanego dokumentu, choć nie każdy widział takowy na własne swe oczy, dopiero w roku 1853 Dr. Prove w rozprawie "Zur Biographie von Nicolaus Copernikus" napisanej na uroczystość odkrycia pomnika wzniesionego Kopernikowi w Toruniu, pierwszy był, który dokument publikowany przez Krzyżanowskiego, za niebyły poczytał. 1) Czcząc prawdę i pamięć zmarłego już rodzica, Bronisław Krzyżanowski, odszukawszy w papierach rzeczony dokument, poświadczony jako autentyczny przez władze rządowe, ogłosił takowy w dosłownem brzmieniu w pismach publicznych. 2) Ponieważ dokument ten jest, jak już powiedzieliśmy, niesłychanej doniosłości, gdyż dowodzi niewątpliwie, że przodkowie naszego astronoma Polakami byli, ponieważ zarzut Dr. Provego zupełnie jest niesprawiedliwy, ponieważ rzecz ta, nietylko dla nas ale i dla obcych, arcy jest ważną, bo tu jasno wykaże się, kto prawdą a kto falszem posługuje się, przytaczamy dosłownie krótki ten dokument. "Concives de anno millesimo trecentesimo nonagesimo sexto. Consules sunt electi in Crastino purificationis Feria quinta. Nicolaus Koppirnig habet ius. braw fideiussit pro litera."

Ażeby zaś żadnej już ani najmniejszej nie było wątpliwości o prawdzie tego dokumentu, przepisujemy tu poświadczenie jakie się znajduje na urzędowym wypisie rzeczonego aktu.

"Praesens excerptum depromptum et extraditum, ex libro primo Actorum Consularium Cracoviensium pagina 489. Karól Bogacki, Regent akt hypotecsnych W. M. Krakowa. Własnorecsność podpisu Regenta poświadczył Preses Sądu Appellacyjnego, a własnorecsność podpisu Presesa, poniewas to rsecs była dla Warssawy, poświadczył Resydent." Takie świadcctwo myślę

<sup>1)</sup> Prove, Zur Biographie str. 37 i 38.

<sup>2)</sup> Gaseta Warssawaka N. 317 dnia 1. Grudnia 1853.

te wystarczy teraz dla wszystkich wątpiących o prawdzie, do którego to jeszcze przydamy, że księgę tę i my oglądaliśmy i akt ten czytaliśmy uważnie i dla każdego pragnącego widzieć ten ciekawy dokument, księga ta otwarta i jest do oglądania w Krakowie w Archiwum Akt Hypotecznych.

Z tym Mikołajem Kopernikiem, już obywatelem miasta Krakowa, a niewątpliwym protoplastą naszego astronoma, niespotykamy się już więcej razy w żadnym urzędowym dokumencie, aż dopiero, w lat trzydzieści siedm po przyjęciu przez niego zaszczytnych praw mieszczaństwa krakowskiego, z inną, w aktach urzędowych spotykamy się postacią, a mianowicie z Janem Kopernikiem, w roku 1433, który, że mógł być synem wspomnionego Mikołaja, prawie na pewno powiedzieć można.

Przed rokiem 1396, mimo najskrupulatniejszych badań, z nazwiskami Kopernik nie spotykamy się ani w Krakowie ani w Polsce całej. Pierwszy raz powtarzamy jawi się to drogie dla nas nazwisko dopiero w roku 1396, a odtąd przez lat 37, głuche o tem imieniu milczenie, cóż to dowodzi? Oto, że Mikołaj z Kopernik z Szląska, sprowadziwszy się sam, czy z żoną, do Krakowa, lata długie cichy pędził żywot w stolicy. Jeżelibyśmy zaś przypuścili, że protoplasta astronoma tu w Krakowie się ożenił a któż się nie .domyśli że z Polką pewnie i Krakowianką i to w krótce po przybyciu do Krakowa; to ten wspomniony od nas Jan także najdoskonalej przypada na syna jego, a na dziada astronoma naszego. W tem przypuszczeniu jeśliby kto zaprzeczył, że ten Jan Kopernik nie jest synem Mikołaja, żądalibyśmy koniecznie aby nam wskazał dokumentnie, że przed rokiem 1433. występuje w Krakowie inny jeszcze Kopernik, a że to stać się nie może, przypuszczenie zatem nasze nie jest bez zasady.

Ten Jan Kopernik w aktach radzieckich Krakowskich po trzykroć jest wspominany: raz pod rokiem 1433. jak się wyżej rzekło, jako plenipotent i przyjaciel Jana Bank z Wrocławia, wypłacający Piotrowi Gleywicz z Sosnowa dług tegoż Jana Bank wynoszący 118 mark 17 groszy pragskich co na dzisiejszą rachubę wynosi bez mała tysiąc talarów. Dokument ten tak brzmi: Roku pańskiego 1433. w poniedziałek przed świętem Maryi Magdaleny (21. Lipca). Szlachetny Piotr Gleywicz z Sosnowa zamieszkały w Eralticz zeznaje jako Jan Kopernik plenipotent Jana Bank z Wrocławia w imieniu pana swego wypłacił mu w gotówce 118 mark i 17 groszy pragskich, zaczem Piotr (Gleywicz) rzeczonego Jana Bank wykreśla z liczby dłużników i kwituje jako na zawsze jest zapłacony. 1)

Drugi raz w tej samej księdze pod rokiem 1434. znajdujemy znowu tego samego Jana Kopernika, inny akt którym niejakiego Jana ze Świdnicy mianuje pełnomocnikiem swoim i udziela mu władzę do prowadzenia wszelkich spraw jego majątkowych tak w kraju jak i za granicą, nawet z pełnomocnictwem ustanowienia od siebie zastępcy. <sup>2</sup>)

Po raz trzeci w tej samej księdze w roku 1441. występuje tenże Jan Kopernik z drugim współobywatelem krakowskim Janem Tesznerem jako poręczyciel za niejakim Piotrem Basgerth obywatelem krakowskim jako tenże w danym czasie sumę sześćdziesiąt dukatów węgierskich należącą do skarbu wypłaci podkomorzemu krakowskiemu Piotrowi Szafraniec. 3)

<sup>1)</sup> Anno Domini 1433 feria 2. ante Mariae Magdalenae Petrus Gleywitz de Sosnow nobilis residens in Eralticz recognovit, quod Joannes Koppernik familiaris Joannis Bank de Wratislavia nomine ejusdem domini sui expedivit et persolvit ei 118 marcas 17 gr. boemicalis monetae, et dimisit idem Petrus dictum Joannem Bank pro eisdem debitis quietum in perpetuum et solutum. Akta radzieckie w archiwum Krakowskiem N. 2. Ser. 1536. pag. 319. — Pierwszy który o tym Janie Kopernik podał wiadomość do pism publicznych, był p. Teodor Łuszczyński, a artykuł jego "Nieznany Przyczynek do wiadomości o rodzinie Kopernika zamieścił p. Jan Radwański w Pamiętniku krakowskim N. 2. rok 1866 str. 11.

<sup>2)</sup> Anno Domini 1434 feria 6. ante Viti (dzień 14. Czerwca) Joannes Coppernik constituit Dominum Johannem Sweydniczer ad omnes causas suas et debita quaelibet tam intus quam extra regnum ad faciendum et dimittendum omnia ea ac si ipse constituens ibi praesens esset. Cum potestate substituendi alium, Wypis zakt Radzieckich N. 2. serya 1536 pag. 331. Grabowski Skarbniczka Naszej Archeologii, Lipsk 1354. str. 191.

<sup>3)</sup> Anno Domini 1441 exspirante feria 5 diei SS. Innocentium (28 Grudnia)

Z tych trzech dokumentów, najoczywistazy możemy wyprowadzić wniosek, że wzmiankowany Jan Kopernik prawdopodobnie, jak już to wykazaliśmy, dziad naszego astronoma, musiał być człekiem zacnym, kiedy bogaty kupiec z Wrocławia, powierza mu wypłatę tak znacznej na owe czasy sumy; musiał być możnym obywatelem, skoro do interesów pieniężnych trzymał sobie plenipotenta; musiał być zamieszkałym w Krakowie i odpowiedzialnym majątkiem, skoro podskarbi krakowski Szafraniec przyjmuje poręczenie jego na tak znaczną sumę.

Na tem o Janie Koperniku kończymy wiadomości nasze nadmieniając, że w tej epoce inny jeszcze występuje Kopernik imieniem Mikołaj, zapewne brat rodzony Jana a syn Mikołaja, który w roku 1489. przenosi się z Krakowa a mianowicie z przedmieścia Kleparz do Lwowa i tam zapisany jest jako obywatel Lwowski następującemi słowy: "Nicolaus Koppernik Zayler cum literis bonis de Clopars acceptavit jus civile." 1)

W tym samym czasie w którym mówiliśmy o Mikołaju Koperniku roku 1396. o Janie w 1433., 1434. i 1441. i o Mikołaju z Kleparza 1489., w aktach należących do górnictwa w Olkuszu w królestwie Polskiem a mianowicie w księdze rękopisowej z XV. wieku formatu dudkowego, zatytułowanej: Regestrum Scabinorum Suppae rozumie się (Olcussianae). Autor dziejów górnictwa w Polsce, Hieronim Łabęcki, znalazł pod rokiem 1409. dwie wzmianki o niejakim Piotrze Koperniku. W wzmiance pierwszej czytamy, że "Piotr Kopernik w skutek zapozwu Piotra z Szczakowy, ulega karze za to, że nie stanął na termin sądowy. 2) Było Dominus Joannes Kopernik et Johannes Teschner fidejusserunt pro Petro Basgerth concive nostro ad solvendum sexingentos fiorenos ungaricos in auro Magnifico Dna Petro Schaffranicz Subcamerario Cracoviensi. Akta Radzieckie N. 2. serya 1536.

pag. 440. Grabowski Starożytnicze wiadomości, Kraków 1852 str. 269.

1) Archiwum miasta Lwowa księga N. 1166. pag. 210. Rezmaitości Lwowskie Jana Nepomucena Kamińskiego Rok 1843. N. 18. z dnia 16. Maja.

 <sup>&</sup>quot;Judicium celebratum feria tertia proxima post festum Epiphaniae anne 1409 Petrus Koppirnik tenetur penam ad instantiam Petri de Szczakowa quod nen paruit termine primo." Krzyżanowski Adryan, Dawna Polska, część I. str. 133. Warzzawa 1857.

to we wtorek po święcie Objawienia Pańskiego, czyli jak u nas piszą po Trzech Królach roku 1409.

Druga wzmianka w rzeczonych księgach dotycząca tego samego Kopernika i tego samego roku, zapisana jest we wtorek po pierwszej niedzieli po Zmartwychwstaniu Pańskiem temi słowy: se "Piotr Kopernik obiecał na najbliższe święto świętego Stanisława niścić się ze swej dostawy jedenastu centnarów ołowiu Janowi garncarzowi. 1)

W tej samej zapisce sądowej, dodamy w nawiasie i na tej samej karcie na której zapisany jest Piotr Kopernik, występuje niejaki Maciej Długosz, to samo pono zajmujący stanowisko w żupach olkuskich co i Piotr Kopernik.

Od ostatniej urzędowej daty o Kopernikach Krakowskich ubiega znowu lat 17 bez spotkania się gdziekolwiek z tem tak ciekawem teraz nazwiskiem. Ostatni dokument o Janie Koperniku mieliśmy z roku 1441., następny który podamy, wystawiony na imię Mikołaja Kopernika obywatela Toruńskiego, najniewątpliwiej ojca astronoma a prawdopodobnie syna wzmiankowanego wyżej Jana, sięga już roku 1458. z wzmianką, że Mikołaj Kopernik jako obywatel Toruński w szlachetnej, bo dotyczącej nieletnich dzieci sprawie występuje urzędownie w Krakowie. Ale o tem później powiemy, tu bowiem teraz nasuwa się pytanie: dla czego familia ta niedawno przybywszy do Krakowa przenosi się tak daleko bo aż do Torunia? odpowiedź dość trudna bo żadnych pewnych danych nikt tu postawić nie potrafi, wszelako dość zbliżone do prawdy domysły, skreślić koniecznie wypada. Daty mając w pamięci uprzytomnijmy sobie jeden bardzo znany szczegół historyczny z dziejów naszych, o którym mówiliśmy wyżej, a mia-

<sup>1)</sup> Item acta judicii celebrati feria tertia post Dominicam. "Quasimodo geniti" de anno Domini MCCCC nono. Item Petrus Kopernik (sic!) promisit ad festum Sancti Stanislai proxime venturum solvere suam delationem XI. centenariorum (intelligitur plumbi) Johanni figulo. Krzyżanowski, Dawna Polska, ezęść I. str. 133. Warszawa 1857.

nowicie przybycie posłów ziem pruskich, z prośbą do Kazimierza Jagiellończyka, aby ich oderwane ziemie od Polski, wcielił na nowo do korony. Dwunastu deputowanych od stanów pruskich. w gronie których obywatele z Torunia Jan Bajzen, August ze Szczabdy i Gabryel Bajzen byli najwymowniejszymi tłumaczami uczuć, uciskanej braci swej. Dni kilka bawiąc w Krakowie, nie od razu bowiem przyjęto ich prośbę, mieli sposobność poznajomienia się z obywatelami Krakowskiemi cieszącymi się błogiemi rządami dobrego króla. Niemamy na to dokumentu, ale prawdopodobnie przypuścić można, że któryś z deputowanych poznawszy się w Krakowie z dobrą rodziną Koperników, zaproponował aby jeden z nich zechciał się przenieść do Torunia już wolnego od jarzma Krzyżaków, a żyjącego na teraz błogą nadzieją należenia do korony polskiej. I los pono padł na Mikołaja ojca naszego astronoma. Nie jest to pewnik ani matematyczny ani historyczny, ale po prostu bardzo podobny wniosek. Podług niemieckich źródeł za którymi i nasi pośli biografowie, 1) pisano, że Mikołaj Kopernik przesiedliwszy się z Krakowa 1462. roku, Toruńskim został obywatelem, wynaleziony przez nas nieznany dotąd a przynajmniej nie publikowany dokument, a znajdujący się w księdze Wojtowsko ławniczej Krakowskiej najwyraźniej nas objaśnia, że Mikołaj Kopernik już w roku 1458. był obywatelem miasta Torunia. Dokument ten pisany po niemiecku, w polskim przekładzie tak brzmi: Roku 1458. w wigilią Nawiedzenia Najświętszej Panny, Mikołaj Kopernik obywatel z Torunia na mocy pełnomocnictwa wydanego przez opiekunów nieletnich dzieci Piotra Bema obywatela Gdańskiego i po nim pozostałej wdowy okazawszy takowe, że Jan Wierzynek, obywatel Krakowski zaspokoił go, wypłaciwszy mu w pruskich pieniędzach 50 grzywien, na rzecz małoletnich, kwituje go więc na wieczne czasy z odebranej sumy z tem za-

<sup>1)</sup> Zernecke Thorn. Chron. Berlin 1727. str. 76. Krzyżanowski, Wspomnienia jubileuszowe 13. Prowe, Zur Biographie str. 14. Szulc, Mikolaj Kopernik.

pewnieniem, że tak opiekunowie jako też nieletnie dzieci Piotra Bema i ich krewni od Jana Wierzynek upominać się więcej o dług nie będą, ani przed świeckim ani przed duchownym sądem. 1)

Z powodu przytoczonego powyżej dokumentu spisanego w języku niemieckim, nasuwa się każdemu mimowoli pytanie, dla czego w stolicy Polski, zamiast języka ojczystego lub łacińskiego, który był powszechnie używany jako język dyplomatyczny i urzędowy, użyto dla Mikołaja Kopernika obywatela przedtem Krakowskiego a obecnie Toruńskiego niemieckiego języka w urzędowym dokumencie? Odpowiedzmy na to pytanie bezstronnie.

Przeglądając akta radzieckie, sądowe, wójtowskie, ławnicze miasta Krakowa z wieku XIV. i XV., nietylko ten jeden akt mamy po niemiecku spisany, ale więcej ich znajdujemy w tym pisanych języku niżeli po łacinie; po polsku zaś z tego czasu, w rzeczonych księgach urzędowych Krakowskich, nikt nie odnalazł dotąd ni jednego aktu. To dowodzi, że urzędowy język w owej epoce, w stolicy potężnego narodu, niemiecki był niewątpliwie, polski zaś schronił się do kościoła tylko, szkoły i domowego ogniska. O przyczynach dla czego to miało miejsce nawet w stolicy potężnego państwa, nie każdy wie, więc pomówmy o tem w krótkości.

Wszystkie klęski i nieszczęścia przez jakie ludy Europy przechodziły w wiekach średnich niczem były, mówią badacze

<sup>1) &</sup>quot;Anno Domini 1458 Sabatho in vigilia Visitationis Beatissimae Virginis Mariae. "Niclaus Kopernig mitburger von Thorun in foller genuglicher Macht vor gehegtim Dinge czu Dantzke gemechtiget von den vormonden der unmondigen Kyndern etwen Peter Bemen mitburgers von Dantzk und seyner gelossenen Witwen, welche macht her von uns beweiste dy do lawte obir Johannem Wirsing unsirn Mitbruder hot in craft der obgenanten macht bekant, wy das im der egenante Hannos Wirszing genug gethan hat umbe fonfezig marg preuschisch gelt von des obgenanten Petir Bemen kynder wegen, und ouch von seynen wegen saginde in doron frey queit los und ledig of ewige tage, globinde dass Hannos Wirszing von den egenanten vormonden und den unmondigen Peter Bemen Kyndern und seinen nesten nymer mere sol angesprochen werden geistlich noch Weltlich." Wypis z ksiegi wojtowsko-lawniczej krakowskiej N. 1106. pag. 337.

historyi narodów, w porównaniu z nieszczęsnym feudalizmem. Straszny ten potwór w obliczu którego światło rozumu gasło, głos sumienia milczał, a prawa człowieka z gminu realizowały się na zero, narodził się jak wiadomo w łonie narodu niemieckiego, a wzrósł i rozwielmożył się w Europie od czasu jak Karól Wielki wskrzesił majestat dawnych Cesarzów Rzymskich.

Ten feudalizm niemiecki razem z podbojami rozszerzając się po całej środkowej Europie, o mało co już nie zaraził Słowiańszczyzny całej. Więc gdy tonący ostatniej deski ocalenia się chwyta, tak i miasta Słowiańszczyzny gdy dostrzegłszy, że ościenne im ludy, ścigane przez feudalizm, chroniły się niby za jakie przedmurza, za prawa przez starszyznę swą spisane, domagały się nieustannie o podobne i dla siebie statuta; jakoż Bolesław V. Wstydliwy król Polski, w zamiarze niby zasłonienia mieszczan od gwałtów szlachty, pierwszy nadał najprzód miastu Kraków roku 1257. prawo niemieckie Magdeburskiem zwane. Przez to prawo mieszczanie zaczęli stanowić stan średni między szlachtą a gminem, ale też za to powoli pozwalali się zniemczać w samej nawet Stolicy Polski. Roku 1375. Kazimierz Wielki prawo to Magdeburskie o tyle przynajmniej spolszczył, że tak powiem, że zaprowadził w Krakowie sąd appellacyjny, a tym sposobem polskie miasta rządzące się prawem Magdeburskiem, uwolnił od udawania się z appellacyami do sądów niemieckich w Magdeburgu; nie uwolnił jednakże od praktyki pisania aktów sadowych w jezyku niemieckim. Otóż to i powód dla czego akt przytoczony przez nas a odnoszący się do Kopernika po niemiecku jest pisany. Odczytując dalej akta nietylko Krakowskie ale i innych miast polskich rządzących się prawem Magdeburskiem widzimy, że czynności i sądy radzieckie (judicia consularia) odbywały się pod przewodnictwem Radców czy Rajców (Consules) obieranych co rok przynajmniej. Obieralnymi na te urzęda byli rzemieślnicy, fabrykanci, kupcy owo zgoła mieszczanie. Na czele każdej kadencyi wypisywano poczet seniorów, w liczbie których, w aktach Krakowskich szczególniej, od

czasu do czasu, spotykamy się nie rzadko, obok mieszczan z imionami królów, senatorów, biskupów i szlachty polskiej, ale cóż, kiedy te imiona ich polskie występują na widownią w niemieckim najczęściej texcie! Aby zaś mieć miarę do jakiego stopnia język niemiecki przemagał nad językiem polskim, zaniedbanym w ówczas zupełnie, niech nam służy za dowód to, że w Aktach konsularnych Krakowskich wyroki króla Władysława Jagiełły między rokiem 1400. a 1497., także niektóre Kazimierza Jagiellończyka, dalej sprawy notaryalne osób tak znakomitych jak kardynał Zbigniew Oleśnicki, brzmią tu w języku niemieckim tylko; a tylko rodowe nazwiska polskie tu wypisane uczą badacza, dla którego to kraju i narodu sporządzano te akta.

Jeszcze w tej mierze słowo jedno. Przeglądane akta miasta Krakowa mówią nam że od najdawniejszych czasów a szczególniej od roku 1400 Kraków i Toruń zostawały w ciągłych między sobą stosunkach rodzinnych, obywatelskich i handlowych. Przyjmowali obywatelstwo miejskie w Krakowie Torunianie i nawzajem w Toruniu Krakowianie. Byli Niemcy w Krakowie, byli Polacy w Toruniu. Mówiono w Krakowie po niemiecku, mówiono w Toruniu po polsku. Przeważał język niemiecki w Toruniu a polski w Krakowie. Ale jednym duchem obywatelskim ożywiony był tak Toruń jak Kraków, stąd też Toruń niechciał jęczeć pod jarzmem niemieckiego zakonu i dla tego od roku 1457 aż do 1794 był dzieckiem tej samej matki co Kraków. I to druga przyczyna dla której akt przytoczony przez nas a w którym wspomniany jest Kopernik w niemieckim pisany jest języku.

Mówiąc o aktach radzieckich miasta Krakowa, pisanych w języku niemieckim, powiedzieliśmy że tylko rodowe nazwiska polskie wypisane w tych aktach uprzedzają badacza, dla jakiego kraju i narodu sporządzano te dokumenta. Otoż spotykając się przy nazwisku Kopernika z miejskiemi rodzinami miasta Krakowa, żyjącymi jeśli nie zażyłością ścisłą, to znajomością, a w każdym razie społczesnością z Kopernikami, pradziadem, dziadem i ojcem

naszego astronoma; korzystając z poważnej pracy ś. p. Adryana Krzyżanowskiego "o rodzinach spółczesnych i zażyłych w Krakowie z Kopernikami" ) zestawiamy ją i z naszemi notami, bo to będzie zarazem i odpowiedź dla tych, którzy śmią twierdzić że w XIV. i XV. wieku mieszczanie krakowscy nie byli Polacy; ²) przedewszystkiem oświadczamy, iż do znajomszych rodzin polskich, a mieszczan krakowskich w czasie, o który nam tu chodzi, należeli: Wierzynkowie, Hozyusze, Kantowie, Dąbrowowie, Kromerowie, Długosze, Schonbergowie, Oleśniccy, Schweidnicowie, Grotlerowie, Miotkowie, Braudenczowie, Bełzowie i wiele innych jeszcze; o tych pomówmy najprzód, o innych wspomnimy choćby z cytat tylko.

Familia mieszczaństwa Wierzynków słynna za Kazimierza Wielkiego, ogromnym majątkiem, i takiem uważaniem, że nasi i obcy monarchowie w gościnę do nich chodzili, występuje często w radzieckich aktach Krakowa w XIV. i XV. wieku z tak dziwaczną pisownią nazwiska swego: Werzing, Wersing, Wirszing, Wyersznik i Wyerzinek, że gdyby nie dokumenta same mówiły, tobyśmy w nich często nie odgadli owych sławnych Wierzynków duszą i ciałem Polaków.

Jednocześnie z Wierzynkami występują w aktach krakowskich Hozyusze, też dziwnie pisani bo Hoze a to ta sama rodzina z łona której wyszedł sławny na świat cały, ów młot na heretyków kardynał Stanisław Hozyusz biskup Warmiński. Akt z roku 1453 dowodzi stosunków zażyłości Hozyuszów z Dąbrowami przyjaciołmi Koperników.

Kantowie stawają przed urzędem radzieckim roku 1461 ci sami, z familii których znany Jan Kanty był profesorem akademii krakowskiej, a potem policzony został w poczet Świętych i wielkich Polski patronów.

<sup>1)</sup> Biblioteka Warszawska III. str. 27 rok 1841.

<sup>2)</sup> Cives enim Cracovienses illis temporibus, de quibus agitur, dico saeculum XIV. et XV. Polonos fuisse, nemo iure affirmabit. Prowe. De Nicolai Copernici Patria pag. 25.

Kromcrowie z których rodu pochodził nasz sławny dziejopis Marcin Kromer i znowu biskup warmiński, prawie współcześnie z pradziadem astronoma, bo w roku 1393 zyskają prawa mieszczaństwa krakowskiego.

Dąbrowowie ta sama familia z których jeden mieszczanin krakowski w roku 1396 w miejsce wymaganych świadectw poręcza za sławetnym Mikołajem z Kopernik i przyczynia się do tego, że ten zostaje obywatelem krakowskim.

Rodzinę krakowskich mieszczan *Długoszów*, spółczesną familii Koperników, uświetnił znajomy dziejopis polski Jan Długosz kanonik krakowski. Pod rokiem 1461 występuje on w aktach radzieckich jako pełnomocnik króla Kazimierza Jagielończyka do zawarcia traktatu z Jerzym Podjebradem królem czeskim.

Schonbergowie są znani raz jako współobywatele ojca astronoma naszego, drugi raz jako przyjaciele syna jego. W aktach radzieckich pod rokiem 1459 występujący Nicolaus Schonberg z dodatkiem "Unser Mitbürger," w rok potem wspomniony jest jako "Notarius Serenissimae Dominae Elisabeth Reginae Poloniae et Civitatis Cracoviensis." Inny i późniejszy Mikołaj Schonberg kardynał kapuański przyjaciel astronoma naszego, był rodem z Turyngii. Słowa jego jednak, któremi zaczyna list swój do Kopernika: "Gdy mnie o niepospolitych zdolnościach twoich, jednozgodny głos wszystkich przed kilku laty doszedł, powziąłem wtedy większy ku tobie szacunek i podzielałem radość z naszymi ziomkami, u których tak chlubnie słynąłeś," 1) naprowadzają nas na domysł, że ta sama krew płynęła w krakowskich co w turyngskich Schonbergach. 2)

<sup>1)</sup> Cum mihi de virtute tua, constanti omnium sermone ante annos aliquot allatum esset, coepi tum majorem in modum te animo complecti, atque gratulari nostris etiam hominibus, apud quos tanta gloria floreres. List kardynała Schonberga z Rzymu dnia 1 Listopada 1836 roku do Mikołaja Kopernika.

Krzyżanowski, O rodzinach spółczesnych z Kopernikami. Biblioteka Warszawska 1841 rok tom III. str. 34.

Rodzinę Oleśnickich równie mieszczańską jak wszystkie tu wspomniane, a spółczesną Kopernikom, uświetnił jak wiadomo kardynał Zbigniew Oleśnicki. Otoż pod rokiem 1454 znajdujemy w aktach radzieckich pewien akt w języku niemieckim pisany, w którym z Zbigniewem Oleśnickim występują trzej inni mieszczanie krakowscy: Jan Schweidnic, Bartłomiej Braudomz i Stano Grotler.

Rodziny Kaczkow i Miotków nie majątkiem ale zażyłością z Kopernikami odznaczają się w aktach Krakowa. W swojem miejscu przytoczymy akt z 1473., odnoszący się do ojca Kopernika i tych dwóch rodzin Krakowskich spisany w języku niemieckim przed Wierzynkiem pierwszym rajcą Krakowskim.

Do szczególnych w Krakowie przyjaciół rodziny Koperników należeli Zarębowie. Mamy przed sobą akt z 1469. w którym rzetelny mamy dowód przyjaźni, między Jakóbem Zarębą a rodzicami astronoma naszego. Przy dokumentach odnoszących się do życia ojca Kopernika przytoczymy dosłownie ten akt ciekawy.

Nakoniec wspomnijmy mieszczańską z owych czasów rodzinę Bełzów. Z tej rodziny niejaki Marcin Bełza jeden z majętniejszych obywateli Krakowa występuje w aktach radzieckich w roku 1454., 1458., 1471., 1481. a w 1476. jako przyjaciel ojca astronoma naszego, odbierający za niego w Krakowie należne mu 18 czerwonych złotych. Dowody na to wszystko podamy niżej. Oto kilka rodzin Krakowskich zażyłych i spółczesnych z Kopernikami, do których dołączmy jeszcze, choć kilka nazwisk polskich obywateli Krakowskich, z tej samej epoki to jest z XIV. i XV. wieku. I tak, w 1396 w tym samym roku, w którym pradziad astronoma został obywatelem miasta Krakowa, znajdujemy w aktach radzieckich Krakowskich, zapisanych bardzo wielu mieszczan i obywateli Krakowa, rzetelnych Polaków. Oto ich nazwiska: Maciej Miechowski, Mikołaj Parchowicz, Sędziwój, Mikołaj Pościsz, Jakusz Krzywonos, Stanisław Gawron, Jan Gorczyca, Janysz Poziemka,

Andrzej Orzeł, Jakusz Bogusławski, Stanisław Proszowski, Mikołaj Milczący, Elźbieta Wydżgowa.... i t. d. 1)

W następnym roku 1397 między innemi, znajdujemy zapisane także nazwiska polskie mieszczan Krakowskich: Jakób Ostróżka, Dorota Kapustnica, Łukasz Kurniczka, Święchna Łabuzowa i t d. A w latach 1431., 1435., 1436. i 1439. mnóstwo innych jeszcze polskich nazwisk. Oto wyraźniejsze: Piotr Zbożny, Marcin Łoktek, Maciej Bełza, Andrzej Szołdra, Janusz Zatorski.... Jan Smolka, Maciej Skawiński.... Mikołaj Kleparski.... Stanisław i Michał Krzykawscy.... Wojciech Jelita.... Piotr Siekierka.... Marcin Pasternak, Jan Złotowłos.... Wojciech Goły.... Maciej Bąk.... Jan Dąbek.... Piotr Koczwara.... Szczepan Prońca.... Jakób Kopeć, Czesław Pasek.... Maciej Gzarny.... Mikołaj Lorkowicz, i t. d. <sup>2</sup>)

Z tylu wymienionych nazwisk wypisanych z dokumentów urzędowych, choć to nie wielka cząsta tylko, przekonywamy się najprzód, że mieszczanie Krakowscy pomijając tych, którzy do imienia swego dodawali tylko imię ojca, już w XIV. i XV. wieku używali nazwisk, a nazwiska to polskie czysto, przyzna każdy, znający język polski. Dalej przekonywamy się o tej fatalnie zaniedbanej w owych wiekach pisowni, już nie tylko nazwisk, ale

<sup>1)</sup> Acta Consularia Cracoviensia Volumen I. An. 1396. pag. 479—492.... Maczko mechowsky..... Nicolaus Parchowicz..... Sandziwogio..... Micolaus Possczisz.... Jacusch Krzywonos.... Stanislaus Gawronis..... Jan Gorczicza..... Hanus Possemka..... Andreas Orzel..... Jacussius Bogusslawsky..... Stanislaus Prossowsky..... Nicolaus milczanczi.... Elzbetha widzgowa.... et sic porro.

<sup>2)</sup> Acta Consularia Cracoviensia An. 1397. pag. 88—91; An. 1431. pag. 288; An. 1436 pag. 336; An. 1436 pag. 352; An. 1439 pag. 399. Jacób Ostroszka....

Dorothea Capustniczcze, Lucas Kuzniczka..... Swanchna Labusowa.... Petrasch Zbozny.... Marcin loctek..... Maczey Belza..... Andrzey Scholdra.... Hannus Zatorsky.... Jan Smolka.... Maczek Scawinsky Mikolay Cleparsky.... Stanislaw Michal Krzikawsky.... Woitek Jelito.... Pyotr Siekirka.... Martin Pasternak... Jan Zlotowlos.... Woitek Goli..... Maczek bonk..... Jan Dambek.... Petrus Coczwara.... Sczepan Rzoncza... Jacub Copecz.... Czaszlaw Passeck... Mathias Czarny.... Micolai Lorkowicz.... et sic porro.

i imion nawet; a nareszcie spotykając się z nazwiskami familii mieszczańskich, kończącemi się na ski, przychodzimy do wniosku, że to zakończenie nazwiskowe, nie było li cechą tak zwanego klejnotu szlachectwa. Na teraz dość już o tem, faktów tyle i dowodów tyle zebranych, nie tylko wątpiących, ale nie wierzących nawet przekonają, sądzimy, o prawdzie.



Markey 1

## V.

## Familia Watzelrodów.

Mikołaj Kopernik ojciec astronoma zamieszkawszy w Toruniu jako obywatel, między 1461—1464. pojął za żonę Barbarę Watzelrod, córkę zamożnego i zacnego obywatela Toruńskiego Łukasza Watzelrod. Gdy mimowoli nastręcza się tu pytanie, kto była ta Barbara i z jakiej ona pochodziła familii, uważam za właściwe i konieczne rzecz tę źródłowo opisać.

Zaczynam od samego nazwiska które tak nasi biografowie Kopernika, jak i obcy najrozmaiciej piszą i tak: Starowolski, <sup>1</sup>) Gassendi, <sup>2</sup>) Bornbach, <sup>3</sup>) Śniadecki, <sup>4</sup>) Bentkowski, <sup>5</sup>) Soltykowicz, <sup>6</sup>) Gąsiorowski, <sup>7</sup>) Szulc, <sup>8</sup>) piszą: *Watzelrod*, *Wazelrod*, lub *Wacelrod*. Treter, <sup>9</sup>) Centner, <sup>10</sup>) Krzyżanowski, <sup>11</sup>) Czyński, <sup>12</sup>)

. ....

<sup>1)</sup> Starowolski Έκατοντας Venetiis 1627 pag. 158.

<sup>2)</sup> Nicolai Copernici Vita 292.

<sup>3)</sup> Manuskrypt cytowany od Centnera w Thornische Nachrichten 1762 p. 245.

<sup>4)</sup> Rozprawa o Koperniku, Warszawa 1802.

<sup>5)</sup> Historya literatury tom II. str. 405.

<sup>6)</sup> O stanie akademii krakowskiej pag. 103.

<sup>7)</sup> Zbiór wiadomości do historyi sztuki lekarskiej I. pag. 106.

<sup>8)</sup> O życiu Kopernika, Warszawa 1855.

<sup>9)</sup> De Episcopatu et episcopis ecclesiae Varmiensis pag. 68.

<sup>10)</sup> Der geehrten und gelehrten Thorner, w Thornische Nachrichten p. 405.

<sup>11)</sup> Wspomnienie Jubileuszowe i dawna Polska.

<sup>12)</sup> Kopernik et ses travaux pag. 29.

Pankiewicz, <sup>1</sup>) Bartoszewicz, <sup>2</sup>) Leger, <sup>3</sup>) Figuier, <sup>4</sup>) pisali to nazwisko: *Wejsselrodt*, *Weisselrod*, *Wasselrod*, *Wasselrod* i *Wasselrode*. Inni jeszcze odmienniej i tak Zernecke <sup>5</sup>) *Vatzelrod*, Niesiecki <sup>6</sup>) *Waselrot*, Hube <sup>7</sup>) raz *Walzelrod* drugi raz *Watzelrod*. Baranowski <sup>8</sup>) *Waczelrod*, Watterich, <sup>9</sup>) Hippler, <sup>10</sup>) i Prowe, <sup>11</sup>) we wszystkich swoich pismach zawsze *Watzelrode*.

Tyle o samem nazwisku, które my odtąd w pracy naszej na mocy dokumentów Frauenburskich pisać będziemy Watzelrod. Co się tyczy pochodzenia tej familii, jedni ją zaliczają do starożytnej szlachty mazowieckiej 12) inni do familii pruskich od dawna w ziemiach polskich zamieszkałych, 13) do jakiego zaś istotnie rodu należy, to samo zakończenie ród niech nam wskaże w istocie. Podług zdania naszego, jest prawdopodobnie Słowiańskie. Łączenie się familii Watzelrodów przez związki małżeńskie z szlacheckiemi polskiemi familiami, jak n. p. z Konopackiemi, których historyczna polska dawność, mimo siedziby ich w ziemiach pruskich, już od początku XIII. wieku niewątpliwie udowodnić się daje, także przemawia za tem, iż Watzelrodowie z polskiej wywodzili się familii. Tu jeszcze jeden szczegół. Heraldycy nasi badając szczegółowo stosunki pokrewieństwa rodziny Konopackich, przyśli do wniosku, że familia ta jedna z najznaczniejszych w Prusach niezmiernie ściśle zachowywała tradycye rodowe i łączyła się z familjami polskiego

<sup>1)</sup> Encyklopedya powszechna tom XV. str. 435.

<sup>2)</sup> Warszawskie wydanie dzieł Kopernika XLVI.

<sup>3)</sup> Revue de cours litteraires 1870.

<sup>4)</sup> Vies des savants illustres 358.

<sup>5)</sup> Thornische Chronica, Berlin 1827 pag. 81.

<sup>6)</sup> Korona Polska tom IV. vel IX. z 1242.

<sup>7)</sup> Roczniki Towarzystwa Naukowego Krakowskiego tom XVI-245.

<sup>8)</sup> Warszawskie wydanie dzieł Kopernika pag. III.

<sup>9)</sup> De Lucae Watzelrode.

<sup>10)</sup> Nicolaus Copernicus und Martin Luther.

<sup>11)</sup> Zur Biographie v. Nicolaus Copernicus, i we wszystkich innych broszurach.

<sup>12)</sup> Bartoszewicz, życiorys Kopernika str. XLVI.

Niesiecki Herbarz, i Manuskrypt o szlachcie Pruskiej. Biblioteka Warszawska tom LXIII. str. 356.

pochodzenia. Stąd też jedna Watzelrodówna wychodzi za mąż za Macieja Konopackiego podkomorzego Chełmińskiego a synowie jej Jan zostaje biskupem Chełmińskim, Jerzy wojewodą Pomorskim, a córka wychodzi za maż za Sebastyana Czapskiego. Inna znowu Konopacka Teofila kasztelanka Chelmińska, której babka była Watzelrodówna, była żoną Ignacego Czapskiego kasztelana Gdańskiego. 1) Jak ze strony żeńskiej, tak i ze strony męzkiej podług niemieckich nawet źródeł, Watzelrodowie wchodzą w stosunki pokrewieństwa z polskiemi rodzinami i tak Łukasz Watzelrod ojciec matki Kopernika Barbary, bierze za żonę Katarzynę Modlibóg. 2) Rodzina Modlibogów ze krwi, kości, czynów i nazwiska polska, szlachecka familja, herbu Drya w XIII. już wieku wspominana jest w źródłach polskich. Modlibóg opat Tyniecki podpisany jest na dokumencie Bolesława Wstydliwego 1271. 3) Modlibóg sedzia Inowrocławski i Bydgoski dziedzic Modliborzyc cytowany jest w dokumencie z roku 1420. 4) Mikołaj z Modliborzyc Modlibóg sędzia Inowrocławski zapisany jest w dokumencie z roku 1461. 5) Maciej Modlibóg zmarł w Toruniu 23. Października 1515 roku, ma nagrobek w kościele Panny Maryi. 6) Jana Modlibóg łowczego Inowrocławskiego wspomina Niesiecki pod rokiem 1595, 7) o innych Modlibogach czytamy, że mieszkali w Sławenczynie 8) niedaleko Torunia.

Z takiej to familii była babka naszego astronoma po kądzieli, Katarzyna Modlibóg, z takim to rodem połączył się dziadek Kopernika ze strony matki!

Z małżeństwa Łukasza Watzelrod z Katarzyną Modlibog po-

<sup>1)</sup> Niesiecki tom V. str. 125. Kosakowski Monografie Rodzin Polskich I. str. 125. Biblioteka Warszawska "Szlachta Pruska" tom LXIII. str. 356.

<sup>2)</sup> Centner Thornische Nachrichten pag. 406.

<sup>3)</sup> Codex diplomaticus Rzyszczewski i Muczkowski I. 91.

<sup>4)</sup> Codex diplomaticus, Vars. II. 392.

<sup>5)</sup> Codex diplomaticus, Vars. II. 522.

<sup>6)</sup> Napis na nagrobku taki byl: Nobilis vir Mathias Modliboc qui obiit die mensis Octobris 23 anni MDXV.

<sup>7)</sup> Niesiecki tom VI. 433.

<sup>8)</sup> Bartoszewicz, Życiorys Kopernika.

dług genealogii Elblągskiej przytoczonej przez Centnera, <sup>1</sup>) troje było dzieci: Krystyna która wyszła za Tillmanna von Allen, Barbara która została żoną Kopernika ojca astronoma i Łukasz który poświęciwszy się stanowi duchownemu w roku 1489. został biskupem Warmińskim. <sup>2</sup>)

Tyle o Barbarze Watzelrod matce Kopernika. Siostra jej wspomniona wyżej Krystyna wyszła za Tillmana von Allen a z małżeństwa tego jedyny syn Łukasz pojął za żonę córkę Jana Działyńskiego starosty Brodnickiego. Szczegół ten zapisany w kronice Gdańskiej Bornbacha między 1522 a 1526. roku, nowy nam stawia dowód, że familia Watzelrodów łącząc się z jedną ze znakomitych rodzin polskich, polskiego była pochodzenia — że Mikołaj Kopernik rodzono cioteczny brat starościanki Działyńskiej nie był Niemcem, bo familia Działyńskich przez wszystkie wieki ani w mieczu ni kądzieli nie łączyła się z familiami niemieckiemi. Tyle o ciotce Kopernika.

Ponieważ teraz w życiu Astronoma wuj jego Łukasz biskup Warmiński ogromną odgrywa rolę, ponieważ o nim wiele więcej wiemy niż o innych członkach rodziny Kopernika ze strony matki, ponieważ biskup ten czynami swemi nauczył nas, z jakiego pochodził rodu i czynami dowiódł, że ród jego, nie jest żadną zagadką, pomówmy o nim cokolwiek.

Zrodzony na ziemi polskiej, jęczącej podówczas pod okrutnem jarzmem Krzyżaków, w starem mieście Toruniu roku 1448, <sup>2</sup>) z ojca także Łukasza, radnego miasta Torunia i z matki Katarzyny Modlibóg, <sup>4</sup>) obojga z szlacheckiej familii Mazurów polskich, zamieszka-

Sec. # F. Tank

<sup>1)</sup> Centner Thornische Nachrichten.

<sup>2)</sup> Podług nowszych źródeł Łukasz i Katarzyna z Modlibogów Watzelrodowie mieli jednę jeszcze córkę Katarzynę, która była przełożoną u panien Benedykynek w Chełmnie.

<sup>3)</sup> Hipler, Nicolaus Kopernicus und Martin Luther pag. 14.

<sup>4)</sup> Podług niektórych niemieckich źródeł, żona Łukasza Watzelrod, a zatem matka biskupa i babka Kopernika nie była Modlibóg tylko Russe. Duźoby o tem mówić potrzeba i długo polemizować z tymi, którzy babkę Kopernika z Modlibogów na Russe przemieniają, więc zamilczamy lepiej w tej małoznaczącej kwestyi.

łych jako obywateli w starem mieście Toruniu, odebrawszy domowe i szkólne staranne wychowanie, ukończywszy szkoły w miejscu rodzinnem; mając lat 15 życia, roku 1463. udał się na uniwersytet Krakowski. 1) Na początku roku 1369. na pewnym akcie urzędowym dotyczącym sprzedaży dziewięciu włók ziemi na Sławkowie, części swej, która przypadła na niego w skutek działów familijnych, a którą on ustępuje szwagrowi swemu Tillmanowi von Allen, tytułowany jest nasz Łukasz Magistrem prawa 2) a więc działo się to wtedy, kiedy pewnie słuchał jeszcze nauk w akademii Krakowskiej, którą później nieco, chlubnie ukończywszy z tytułem "Decretorum Doctor," poświęca się stanowi duchownemu. Po odbytych naukach teologicznych prawdopodobnie w Krakowie, służbę swa w winnicy Chrystusa Pana, rozpoczyna w czysto polskiej katedrze na Kujawach w Włocławku, w którym to mogło być roku na pewno trudno oznaczyć, zważywszy jednakże, że w roku 1469. był już Magistrem prawa, a w dwa lata potem mógł otrzymać wyższy stopień Doktora Dekretów, doliczywszy potem lat parę poświęconych studyom teologii, mógł wejść przeto do kapituły Włocławskiej w 1475 roku. Ze tu nasz Łukasz istotnie był kanonikiem, mamy na to dowód w wielce starożytnej księdze przywilejów miasta Kowala, w której podpisany jest jako świadek na pewnym fundacyjnym dokumencie w roku 1478.

Mikołaj z Brudzewa wojewoda Sieradzki starosta Kujawski w roku 1468. funduje szpital w mieście Kowalu i fundacyą tę poddaje do zatwierdzenia biskupowi Kujawskiemu. Zasiadający wtedy na stolicy biskupiej Zbigniew Oleśnicki zatwierdzając tę fundacyą oprócz innych świadków wezwał także i Łukasza kanonika z swej kapituły Włocławskiej, który zwyczajem ówczesnym zwał się po prostu od miejsca swego urodzenia Łukasz z Torunia i na rzeczonym dokumencie jako świadek temi podpisał się słowy: "Lucas de

<sup>1)</sup> Hipler, Nicolaus Kopernicus pag. 14.

<sup>2)</sup> Księga ławnicza miasta Torunia. Prowe, Zur Biographie str. 19. przypisek ††.

Thorun Decretorum Doctor canonicus Vladislaviensis." 1) Jest to jeden więcej dowód, że Łukasz Watzelrod miał się za Polaka, kiedy zawód swój duchowny rozpoczyna w czysto polskiej katedrze. Zobaczymy później jak to pamięć wuja i dobroczyńcy swego uczcił w tej katedrze siostrzeniec jego astronom Mikołaj Kopernik. Z katedry Włocławskiej w roku 1479. przenosi się nasz Łukasz do katedry Warmińskiej, tam korzystając z przywilejów dla kanoników zaszczyconych wyższymi stopniami naukowemi po dwakroć dla studyów opuszcza katedrę, raz między rokiem 1480. a 1483. drugi raz w roku 1489, 2) częścią w interesach kapituły, częścią dla stosunków z możnymi ludźmi, i dostojnikami w kościele, których zaszczycał się szczególniejszą przyjaźnią. 3) W tej drugiej wycieczce bawił w Rzymie kiedy go doszła wiadomość o śmierci biskupa Warmińskiego Mikołaja de Thüngen. Razem z tą wiadomością dochodzi go wieść, że kapituła życzy sobie koniecznie jego mieć rządzca dyecezyi i biskupem swoim, zmarły bowiem biskup, zanadto żył w stosunkach przyjaźni z Krzyżakami a za mało zajmował się rządami dyccezyi, potrzeba więc kapitule wybrać takiego biskupa, który cnotami, nauką i postępowaniem zdala od siebie trzymać będzie panów swych, a nieprzyjaciół, i osieroconą dyecezyą z całą gorliwością biskupią zarządzać będzie. To były tylko wieści; gdy zaś wkrótce kapituła Warmińska nadesłała do Rzymu formalny akt elekcyi Łukasza Watzelrod; zasiadający wtedy na stolicy apostolskiej papież Innocenty VIII. znając osobiście dostojnego elekta, powierza mu bezzwłocznie rządy wakującej dyecezyi, wydaje odpowiednie nominacyjne listy i poleca wziąść sakrę biskupią.

Fakt ten dokonany, a dokonany prawnie, katedra bowiem Warmińska niegdyś wprost należała do Rzymu, niepodobał się królowi Polskiemu Kazimierzowi Jagiellończykowi, rozgniewał się więc i nomi-

<sup>1)</sup> Księga Świata, katedra w Włocławku 1857 str. 41.

<sup>2)</sup> Watterich de Lucae Watzelrode pag. 8.

List kardynała Franciszka Picolomini do Łukasza Watzelrod — in Codice Gutstadtensi.

nacyi biskupiej uznać nie chciał; nie bez żalu wyznać tu musimy, że był w tem i osobisty jego interes, katedrę bowiem Warmińską po śmierci Mikołaja de Thüngen chciał naznaczyć synowi swemu Fryderykowi. Upór Kazimierza w rzeczach, na których, jak się wyrażał: "cierpiało jego dostojeństwo królewskie", był często nieprzełamany, tu jednakże dał się ubłagać.

Panowie polscy i pomorscy, wystawiwszy prawa papieża z jednej strony, a niepoślednie cnoty: naukę, charakter prawy i szczere przywiązanie do ojczyzny, do rzeczypospolitej, nowego biskupa, skłonili roztropnego króla, że ustąpił z uporu swego i dał swe placitum regium Łukaszowi Watzelrod. Nie mało także znaczyło wstawienie się do króla Tillmana von Allen burgrabiego Torunia, szwagra Łukasza, mającego wielkie względy u króla. Dwa lata żył jeszcze Jagiellończyk; przez cały ten czas Watzelrod, wiernie i nieskazitelnie służył kościołowi, ojczyźnie i królowi, to samo i następcom jego: Albrechtowi, Alexandrowi i Zygmuntowi, a dowodów nie brak na to, dość rzucić okiem na Metrykę koronna, na dyplomataryusze, na relacye sejmowe, a w najważniejszych aktach spotkamy się zawsze z zacnem imieniem biskupa Łukasza. 1) "Czuwając dzień i noc" jak mówi Bartoszewicz, nad sprawą polską na Pomorzu, bo zakon krzyżaków dawał jeszcze oznaki życia, ustąpił z zachodu, ale na wschodzie w stronie Królewca próbował rozwijać siły swoje. Watzelrod nie opuścił żadnego sejmu polskiego, i zawsze upominał i przestrzegał dowodząc faktami, że celem usiłowań Polski powinno być zgniecenie na Pomorzu zuchwałego jarzma Teutonów. Dlatego sprawiedliwie powiedzieliśmy o nim, że gdyby ród jego był zagadką dla kogo, to czyny jego nauczą z jakiego rodu pochodził.

Zaufaniem, życzliwością i szczególniejszą przyjaźnią darzył go Zygmunt I., poznać to można dokładnie w licznym szeregu listów l.róla do biskupa, umieszczonych w nieocenionej wartości Tomicyanach. Wypisywać tu choćby treść tylko tych wybornych listów, za

<sup>1)</sup> Kodex dyplomatyczny Warszawski, tom I. 229. 335. 336., tom II. 583. 965.

długoby było, więc ogólnie powiemy: że nie było sprawy, tyczącej się ziem pruskich, ze strony Zygmunta, któraby się nie opierała o naszego biskupa Łukasza, nie było czynu ważniejszego tyczącego się dobra kraju, o którymby biskup Warmiński nie wiedział i nie był poinformowanym prawie zawsze od króla samego.

"Ani na chwilę nie wątpię", pisze do niego Zygmunt w jednym liście, "że cokolwiek czynisz, czynisz dla dobra tej miłej nam Rzeczypospolitej; ¹) w innym liście znowu, nie jako poddanego lub senatora Rzeczypospolitej, ale jako przyjaciela, jako krewnego swego radzi się, za kogo ma wydać za mąż siostrę swą Elźbietę; ²) w listach z Wilna i z pod Smoleńska, z przyjacielską szczerotą otwiera mu myśli swoje w sprawach pruskich, prosi o radę i pomoc. ³) A w innych jeszcze listach schodzi do tego, że zasięga jego rady, kogo tu lub owdzie ma na jaki urząd naznaczyć, komu ma ważne jakie powierzyć poselstwo; ⁴) dalej, wysyłając dygnitarzy swoich z listami do niego, zaleca przedewszystkiem, aby tak światłemu i miłującemu Ojczyznę biskupowi, we wszystkiem posłuszni byli. W jednym liście pisząc o Krzyżakach, radzi się go i pyta, co mu nadal czynić należy z tym "upartym zakonem." ⁵)

Poświęcony sprawie Polaków, przywiązany do króla, daleki od wszelkiej spółki z zakonem, zjechawszy do Poznania, jako delegat królewski z ziemi Pruskiej, na komisyą w sprawie krzyżackiej, która się odbyć miała dnia 24 Czerwca 1510 roku pod prezydencyą prymasa Jana Łaskiego, dał najjawniejsze dowody swego przywiązania do kraju. Na tę komisyą zjechali posłowie papiezcy, cesarscy, polscy, węgierscy i krzyżaccy, zjechało kilku innych najznakomitszych senatorów i prawników; otóż kiedy na jednej sesyi posłowie krzyżaccy zażądali wypuszczenia Prus Polskich w dzierżawę i ofiarowali

<sup>1)</sup> Acta Tomiciana, tom I. str. 27. dodatek list z Wilna 22. Lipca 1507.

<sup>2)</sup> Acta Tomiciana, tom I. str. 29. dodatek list z Krakowa 1508.

<sup>3)</sup> Acta Tomiciana. List 16. 19. 20. appendix pag. 29-31.

<sup>4)</sup> Acta Tomiciana. List 27. appendix pag. 35.

<sup>5)</sup> Acta Tomiciana. List CXLIX. pag. 128.

dobrowolnie dzierżawy rocznej pięćdziesiąt tysięcy dukatów, i kiedy już zanosiło się na rokowanie w tej sprawie z posłami króla, Biskup Warmiński krótką, energiczną mową, w której Krzyżaków przyrównał do "Wężów zamarzłych wypielegnowanych u ciepłego łona Polski," otwiera oczy ziomkom swoim i ostrzega aby się nie dali uwieść ułudnym obietnicom chciwych niesumiennych ludzi. Mowa ta zdziwiła i zdumiła słuchaczów, ale odwróciła od Polski zgubne zamiary Krzyżaków, gdyż posłowie Polscy wysłuchawszy sprawiedliwych uwag biskupa, stanowczo odpowiedzieli Krzyżakom, że o ich propozycyach mowy nawet być nie może. 1) Omylony w nadziejach swoich chciwy zakon Teutonów, złość całą za to wywarł na biskupa Warmińskiego, ztąd w mowie i piśmie zowie Watzelroda djablem wcielonym, 2) oskarza haniebnie przed arcybiskupem rygskim, faktami udowadniając że jest jawnym nieprzyjacielem zakonu. 3) Silniejszy prawem i słusznością sprawy, mało sobie ważył złości i skargi Krzyżaków, tym więcej, że groźby i napomnienia arcybiskupa rygskiego, mieniącego się Metropolitą nad biskupstwem Warmińskiem, śmiało mógł odeprzeć argumentami prawa kanonicznego i statutami dyecezalnemi. Ostatni dowód przyjaźni Zygmunta z biskupem Watzelrod mamy w liście, w którym król zaprasza go do Krakowa na zaślubiny swoje z Barbarą Zapolską i zatrzymuje aż do dnia koronacyi królowej 8 Lutego 1512 roku. Wracając z Krakowa do dyecezyi swej, skierował drogę na Toruń, tu z przeziębienia się zachorował i dnia 29 Marca 1512 w rodzinnem mieście zakończył żywot chwalebny. 4)

Takim to znakomitym mężem, którego miłość i uczucia dla Polski tak gorące były i tak święcie przechowywały się w całej tej zacnej rodzinie, był brat rodzony matki astronoma naszego, Miko-

Rzepnicki Vitae Praesulum II. pag. 320. — Krzyżanowski Dawna Polska tom I. str. 112.

<sup>2)</sup> Chronicon succinctum u Hartknocha przy Dusburgu, pag. 7. i Badania historyczne tom I. 219.

<sup>3)</sup> Treter de Episcopato et Episcopis Varmiensis, pag. 70. Rzepnicki Vitae Praesulum II. 321.

<sup>4)</sup> List Zygmunta I. do kardynala Achilesa de Grasis Acta Tomiciana II. 62. Żysot M. Kopernika.

łaja Kopernika, takim to mężem wiekopomnej sławy był wuj i opiekun młodego Mikołaja, który w duszę i uczucia pupila swego i siostrzeńca nie inne zapewne wpajał uczucia, jak tylko te, które sam żywił w duszy swej, a czy to były niemieckie, to każdy najdokładniej widzi. Cała ta o biskupie Łukaszu opowieść, oparta na pewnych tylko dokumentach, wystarczy sądzę do stanowczego orzeczenia, do jakiej należał narodowości rodzony wuj Kopernika.



## VI.

## MIKOŁAJ KOPERNIK OJCIEC ASTRONOMA.

Mówiliśmy wyżej, że Kopernik przybywszy z Krakowa do Torunia, w roku 1458 już był obywatelem tego miasta i na dowód przytoczyliśmy urzędowy dokument, zapisany w księdze wójtowsko-ławniczej krakowskiej pod rokiem 1458. W rzeczonym dokumencie widzieliśmy że Mikołaj Kopernik był plenipotentem nieletnich dzieci zmarłego Piotra Bema obywatela z miasta Gdańska i jako plenipotent odbierał pewną sumę pieniężną wynoszącą 50 grzywien srebra od obywatela krakowskiego Jana Wierzynka. Roku następnego 1459 w piątek po trzech Królach podobną czynność spełniał w Toruniu, upominając się sądownie w imieniu nieletnich dzieci Piotra Bema o pewną sumę pieniędzy od niejakiej Tobaliny. Akt ten zapisany jest w księdze sądowej starego miasta Torunia w tych słowach: "Na oznaczony termin stawił się Mikołaj Kopernik jako pełnomocnik (dzieci) Piotra Bemmyne z Gdańska, zeznał przed sądem że oskarza Tobalinę o dług dwudziestu sześciu grzywien (srebra) i trzech szylingów. Dług ten (Tobalina) przyznała i zobowiązała się zapłacić na nadchodzący dzień Ś. Jana Chrzciciela, a zobowiązała się zapłacić z domu, który sprzedała Mikołajowi Korsnecowi, 1)

<sup>1)</sup> W oryginale dokument ten tak brzmi: Niklas Koppernik ist komen vor gehegt ding als eyn mechtiger Peter Bemmyne von Dantzke und hot vor gerichte

Z tych dwóch urzędowych dokumentów widzimy dokładnie, że ojciec astronoma Mikołaj Kopernik od roku 1458 był obywatelem miasta Torunia. W którym roku wszedł w związki małżeńskie z Barbarą Watzelrod, gdy żaden odnośny dokument mimo usilnych starań nie został wynaleziony, przypuszczamy jakeśmy to wyżej powiedzieli, że stać się to mogło między rokiem 1461 a 1464. Tę pierwszą datę dla tego położyliśmy, że w pewnym dokumencie sądowym z roku 1461, w którym niejaki Jan Toydenkus zeznaje sądownie że winien jest Kopernikowi 40 dukatów węgierskich, które zobowięzuje się w czterech ratach jemu, lub sukcesorom to jest żonie i dzieciom w ciągu lat trzech wypłacić. 1)

Inny nierównie cenniejszy dokument do oznaczenia epoki zaślubienia Barbary Watzelrod mamy z roku 1464. W dokumencie tym, prawdopodobnie z dnia 18. Maja, znajdujemy dział majątkowy babki astronoma ze strony matki, między dziećmi swemi córkami Krystyną i Barbarą respective mężami ich Tillmanem von Allen i Mikołajem Kopernikiem i synem Łukaszem Watzelrod. W rzeczonym dokumencie czytamy, że Katarzyna z Modlibogów Watzelrod wdowa po Łukaszu Watzelrod, między córkami swemi i synem Łukaszem następujące czyni działy:

Tillmann von Allen z żoną swą Krystyną Watzelrod weźmie: dom w Toruniu przy ulicy Żeglarskiej i drugi tamże mały domek, 9 włók ziemi na Sławkowie (zu Friedau), <sup>2</sup>) ogród przy nowej gro-

gestanden und beschuldigt die Tobalynne alre unib XXVI mr. 111 sch. und dasselbe Geld hat sie em bekannt und gloubt em czubeczalen off Johannis des teuffers tag nechst czukommenden und das hat sie em geloubt czubeczalen von dem huse dass sie verkoufft hot Micolay dem Korsner. Acta feria VI. post Trium regum. Prowe, Zur Biographie 13.

<sup>1)</sup> Prowe, Zur Biographie pag. 21. umieszcza in extenso cytowany przez nas dokument.

<sup>2)</sup> Fredan, Fredau, Triedenau, po polsku Sławkowo, wieś szlachecka dwie mile od Torunia, w XV. wieku należała do familii Watzelrodów a mianowicie: w 1418 do Cezarego Watzelrod, który wieś tę sprzedał Wojciechowi Rothe, następnie tenże Cezary Watzelrod w lat kilkanaście odkupił tę wieś od Rothe'go; w 1447 wieś ta należała do Łukasza Watzelrod, po jego śmierci w roku 1464 żona jego Katarzyna Modlibóg wieś tę podzieliła między dzieci swe.

bli, 3 morgi łąk i 18 mark czynszu z gruntów na przedmieściu wsi Mokre; prócz tego część gotówki w srebrze, złocie i ruchomościach. Mikołaj Kopernik z żoną swą Barbarą dostaje: dom w ulicy Ś. Anny gdzie obecnie mieszka i drugi dom z dwoma sklepami na rogu ulicy Ś. Anny i Piekarskiej gdzie mieszka Walther, 9‡ włók ziemi na Sławkowie, winnicę w Kaszczorku, 3 morgi łąk, 18 mark czynszu na Kuczwałach, oprócz tego trzecią część gotowizny w złocie i srebrze i ruchomościach. Dla Łukasza Watzelrod przeznaczono trzy budy na rynku gdzie mieszkali puszkarze, stodoły w Mokrem, 6 mórg łąki, 9 włók ziemi na Sławkowie, 18 mark czynszu, tudzież gotowiznę porówno z innemi dziećmi. Akt ten zapisany jest w księdze ławniczej miasta Torunia pod rokiem 1464. 1)

Wtedy kiedy sporządzono te działy, Mikołaj Kopernik był już ławnikiem miasta Torunia, a później nieco radcą w starem mieście i na tym urzędzie znajdujemy go zapisanym w aktach toruńskich aż do roku 1485. <sup>2</sup>)

W roku 1466 piejaki Tideman Czirnberg zeznaje, że winien Kopernikowi 40 mark srebra. <sup>3</sup>) W następnym roku 1467 w aktach sądowych znajdują się dokumenta że miał proces z pewnym kupcem z Gdańska Janem Bemmer. <sup>4</sup>)

Podług genealogii gdańskiej, autentyczność której żadnej nie ulega wątpliwości, w której Kopernik zapisany jest z tym dodatkiem że pochodził z Krakowa, i że to jest ten sam, który w roku 1469 pisał list do obywatela w Gdańsku Dytrycha Beckera, <sup>5</sup>) dokładnie zgadzają się inne akta sądowe miasta Torunia z roku 1477, 1478 i 1480, z których dowiadujemy się, że podupadły kupiec Bartold Becker winien był Kopernikowi znaczną sumę pieniężną, bo blisko

Akt ten w całości w języku niemieckim przytacza Dr. Prowe, Zur Biographie pag. 17.

<sup>2)</sup> Centner, Der geehrten und gelehrten Thorner 244.

<sup>3)</sup> Prowe, Zur Biographie pag. 21.

<sup>4)</sup> Dr. Prowe, Zur Biographie pag. 22-23.

<sup>5)</sup> Danziger Stadt-Archiv. Lit. L. vol. I. 28, pag. 41, 42, 49, 50.

2,000 talarów <sup>1</sup>) i oto była przyczyna dla której Kopernik pisywał listy do Gdańska, oto skąd urosła tam jego genealogiczna tablica. A stąd płynie jeden jeszcze dowód, że ojciec astronoma pochodził z Koperników krakowskich nie zaś z jakichś tam Zöperników toruńskich chirurgów, piekarzy, kowali jak chce Zernecke i inni za nim idący biografowie, ani też z jakichsiś Czöperników stróżów wieży Chełmińskiej.

Z tego cośmy dotąd napisali z dokumentów, które przytoczyliśmy, każdy bezstronny czytelnik widzi dokładnie, że ojciec naszego astronoma w drugiej połowie XV. wieku przybył z Krakowa do Torunia, tu się osiedlił, tu przyjął obywatelstwo i urząd honorowy radcy miasta, tu pojął za żonę Barbarę Watzelrod córkę bogatego obywatela, a i sam też nie był ubogim, skoro zaraz po przybyciu do Torunia prowadził tak znaczne majątkowe interesa, dla tego też za zbyteczne uważamy dalszych nad przytoczone szukać dowodów; gdy jednakże niektóre źródła toruńskie a za niemi i inne pochodzenie ojca astronoma wywodzą nie z Koperników krakowskich ale z jakichś Czepperników toruńskich, dalecy od polemiki, poczytujemy sobie za obowiązek rzeczone źródła rozpatrzeć uważnie.

Jakób Henryk Zernecke prokonsul w Toruniu, na początku XVIII. wieku pisząc kronikę miasta Torunia, natrafił w pewnym rękopiśmie notatkę jakiegoś Mollera radcy nowego miasta, że w roku 1601 Martinus Czeppernik barbitousor adhuc juvenis quamvis aetate virili extra conjugium, dives in nummis repentina morte fortassis apoplexia in suburbano suo horto pomario exstinquitur. Gott sey ihm gnedig das heisst: Heute roth Morgen todt!!"— pierwszy był, który owego golibrodę Czeppernika przerobił na Kopernika i w kronice swojej tak w wydaniu pierwszem jak i drugiem 2) notatkę Mollera o golibrodzie Czepperniku przerobił na dokument kronikarski, i zamiast owych słów Mollera taki ułożył frazes: Die

<sup>1)</sup> Prowe, Zur Biographie pag. 24 i 25.

Historiae thorunensis naufragae tabulae 1711 pag. 173. Thornische Chronica Berlin 1727 pag. 226.

undecima Augusti obiit hic Martinus Copernik barbitousor ex posteris et cognatis Nicolai Copernici adhuc juvenis, quamvis aetate virili extra conjugium, dives in nummis repentina morte forte apoplexia in suburbano suo pomario.

Samo proste porównanie tych dwóch miejsc kronikarskich, w których rzecz główna całkowicie zmyśloną została przez autora, a tylko podrzędne rzeczy powtórzone są prawie dosłownie, wymownie przekonywa, że dowód taki na żadną nie zasługuje wiarę, a gdy tu jeszcze dodamy, że ojciec Astronoma dwóch tylko miał synów Andrzeja i Mikołaja i że obaj poświęcili się stanowi duchownemu, a stąd żadnego po sobie nie zostawili potomstwa, śmiesznem się wydać musi pochodzenie owego golibrody Czeppernika z linii zstępnej od ojca astronoma albo może lepicj od samego astronoma!!!

Drugi z uczonych badaczów którzy śledzili pochodzenie naszego Kopernika był Dr. Praetorius kaznodzieja przy kościele Panny Maryi w Toruniu. Ten przeglądając z pilnością stare księgi radzieckie miasta Torunia, znalaziszy w jednej z nich 1) wzmiankę że w roku 1398 niejaki Michał Czeppernik przyjętym został na stróża wieży Chełmińskiej "Michael Czeppernik receptus in vigilem turris Culmensis," zwrócił uwagę swych uczonych ziomków na to ważne odkrycie, takie wielkie mające podobieństwo do wyprowadzenia rodowodu astronoma od owego stróża wieży chełmińskiej. Nad tem odkryciem Praetoriusa rektor gimnazyum Toruńskiego Jaenichen zastanawiając się uważnie, oświadczył że owo wyrażenie "vigil turris culmensis" czytać należy vigil juris culmensis, przez co strażnik wieżowy wychodzi na urząd jakiegoś prokuratora czy obrońcę prawa chełmińskiego 2) na urząd który z tytułem vigil nie exystował nigdy. Wcale nie przecząc że w końcu wieku XIV. był w Toruniu stróż wieży chełmińskiej niejaki Michał Czeppernick, wywiódłszy dokumentnie pochodzenie ojca astronoma z Krakowa, stanowczo oświadczamy, że Czeppernick żadnego niema związku z Kopernikami i nie-

<sup>1)</sup> Archiwum toruńskie Vol. A. I. pag. 91.

<sup>2)</sup> Dr. Prowe, Zur Biographie pag. 11.

był wcale dziadem ojca astronoma. Był sobie ów Czeppernick stróżem miejskim, a dziad ojca astronoma, jak już dowiedliśmy, był obywatelem krakowskim.

Z kronikarskiej wzmianki Zerneckiego o Marcinie Czeppernicku golibrodzie i z odkrycia Praetoriusa owego Michała Czeppernicka, stróża wieży chełmińskiej, w połowie XVIII. wieku spisano w Toruniu genealogią Kopernika od stróża do golibrody. W genealogii tej niewiadomo z jakiej i dla jakiej przyczyny nazwisko owego stróża i golibrody z Czeppernicka zamieniono na Czöppernicka i taką samą poprawkę podrobiono w książkach kościelnych Panny Maryi w Toruniu. 1) W genealogii tej czytamy, że ojciec astronoma był wnukiem stróża wieży chełmińskiej, a dziadem tyle razy wzmiankowanego golibrody.

Podobną toruńskiej genealogii, ale zaczynającą się dopiero od ojca astronoma umieścił Centner w tygodniowej gazecie Toruńskiej ¹) oświadczając że takową nadesłał mu z Elbląga pewien uczony; w tej genealogii znajdujemy: że Mikołaj Kopernik krakowianin, obywatel Toruński oprócz syna Mikołaja astronoma, miał jeszcze Jerzego zmarłego roku 1615, ten zaś Jerzy miał ośm córek: Annę urodzoną 1585, Krystynę 1588, Elźbietę 1591, Katarzynę 1594, Barbarę 1597, Reginę 1601, Magdalenę 1603, Gertrudę 1605 i jednego syna Marcina, niby to owego wzmiankowanego golibrodę, urodzonego 1587 a zmarłego 1601, co byłoby najwidoczniejszym fałszem, boć o czternastoletnim chłopaku, nie możnaby pisać takiego nekrologu, jaki miał być w Mollera manuskrypcie, nie możnaby go zwać mężem pełnoletnim i statecznym.

Inny bijący w oczy fałsz owej genealogicznej tablicy, którą nie możemy zrozumieć, jak mógł umieszczać Centner za prawdziwą, to daty same wskazują. Mikołaj Kopernik ojciec astronoma umarł roku 1485, przypuśćmy że ów syn Jerzy urodził się w ostatnim roku życia jego, miałby więc umierając lat 130 a ostatnią córkę

<sup>. 1)</sup> Centner Thornische Wöchentliche Nachrichten pag. 244.

byłby spłodził w 122 roku życia. Zaprawdę takie fenomena byłyby znalazły prędzej miejsce w kronikach miejscowych i kronikach świata niż takie jak ów nekrolog o golibrodzie. A czemuż ich niema? Snać że nie exystowały a tylko później podrobiono je i to tak nędznie jeszcze! Mimo to, wszystkie te odkrycia toruńskich uczonych, głośnem odbiły się echem w Niemczech całych.

Biester w miesiączniku berlińskim w roku 1792 uwiadomił czytelników że protoplasta astronoma był chłop urodzony w Niemczech. — Józef Hieronim Lalande, sławny astronom, ateusz i ulubieniec Fryderyka W. w swej bibliografii astronomicznej powołując się na kronikę Zerneckego, te o naszym astronomie napisał słowa: "Przodek astronoma nazywał się Zepernick i był synem chłopa poddanego." 1) Za Lalandem poszedł uczeń jego także znakomity astronom Jan Józef Delambre, który w historyi astronomii nowożytnej, aczkolwiek z pewnem powątpiewaniem, zgadza się jednak na pochodzenie chłopskie niemieckie naszego Kopernika i także zowie przodka jego Zepernic. 2) Dalej baron Franciszek Zach w wydawanem przez siebie piśmie w Gotha w roku 1800 pomieszcza uwagi profesora Kreis, a w lat 21 sam pisze uczoną rozprawę o narodowości Kopernika, w której dowodzi, że człowiek zrodzony w mieście niemieckiem musi należeć do niemieckiego jedynie szczepu. 3)

Wywiódłszy pochodzenie rodziny Koperników z dawnej ziemi polskiej ze Szląska z wsi Kopernik, dowiódłszy że stąd tylko mógł przybyć protoplasta astronoma do Krakowa i tu się osiedlił, nie możemy nie zwrócić uwagi na niewytrzymujący krytyki wywód uczonego profesora Krzyżanowskiego, który przodkom Kopernika Czechy za pierwotną naznacza siedzibę. 4) Rzecz się tak miała. Profesor

<sup>1) . . .</sup> ils appellait Zepernick . . . . il était fils d'un paysan serf. Laland Bibliographie astronomique 1803.

<sup>2) . . . .</sup> dont le veritable nom était dit-on Zepernic. Delambre, Histoire de l'astronomie moderne I. pag. 85.

<sup>3)</sup> Corespondance astronomique géographique.....du Baron Zach V. vel. pag. 460 i nastepne, rok 1821. Artykuł barona Zach zatytułowany jest: De quelle nation est Copernic? Quelle est sa patria?

<sup>4)</sup> Krzyżanowski, Wspomnienie Jubileuszowe str. 11 i 12.

Kucharski odbywając po krajach słowiańskich naukowe podróże w roku 1828 zapytany przez kolegę swego Adryana Krzyżanowskiego czy w słowiańskich krajach które zwiedza nie znalazł czasem jakiej miejscowości, z której mogliby pochodzić Kopernikowie, albo jakiej historycznej wiadomości o przodkach astronoma, odpowiedział: że w Czechach w powiecie Bolesławskim (Bunzlauer) jest wieś, która się zowie Koprnick, że w tej wsi kiedyś stał zamek Koprnik, nakoniec że jakiś Ulricus Koprnick podpisany jest na erekcyjnym dokumencie kościoła Kosmowskiego w Czechach roku 1391 i na dowód cytuje dzieło Balbiniego. 1) Tego źródła tak poważnego chwyciwszy się profesor Krzyżanowski, wyprowadził ród Koperników z Czech. Zdanie to niezmiernie podobało się Czechom tak dalece, że do dziś dnia wszyscy uczeni tego kraju są przekonani, że przodkowie Kopernika z Czech niewątpliwie pochodzą. W ostatnich czasach p. Ludwik Leger też za tem poszedł zdaniem i w artykule "Ojczyzna Kopernika" rodzinie Koperników Czechy naznacza za pierwotną siedzibę. 2) Z rodaków naszych piszących o Koperniku Czyński 3) i Radwański, 4) także z Czech wywodzili ród Kopernika. Bliższe jednakże źródłowe badanie dowodów przytoczonych przez nas, zdaje się, że przeważy na strone prawdy historycznej i odtad nie w Czechach ale w Szląsku polskim będziemy widzieli gniazdo rodu Kopernika, a Czechy nam o tyle tylko posłużą za dowód, że nazwisko Kopernik Słowiańskie, jest, bo Polskie i Czeskie zarazem.

Mówiąc o miejscu pobytu Koperników, za właściwe uważamy nadmienić tu wypada, że niedaleko miasta Pińczowa 12 mil od Krakowa jest wieś Koperniów w której jak podanie niesie mieszkali

<sup>1)</sup> Bohuslai Balbini Miscelanea historica Bohemiae, Tomus I. Lib. V. pag. 239, w której znajduje się i to jeszcze, że ów Koprnick szlacheckiej był familii: "In quinto sigillo, mówi Balbini, loco citato, humana imago securim in manibus tenens sigillum Ulrico de Koprnick.

<sup>2)</sup> Revue des cours litteraires de la France, 1870.

<sup>3)</sup> Kopernik ex ses travaux Paris 1247. pag. 26.

<sup>4)</sup> Mikolaj Kopernik Gwiazdarz, pag. 31.

kiedyś Kopernikowie z Krakowa, wieś ta na karcie geograficznej Kolberga zamieszczona jest w województwie Krakowskiem. Inną pewniejszą jeszcze wiadomość o pobycie Koperników w Polsce w innem miejscu mamy dokumentnie zapisaną a mianowicie we wsi Łaskowice, należącej do dóbr Pabijanickich nadanych kapitule Krakowskiej jeszcze przez Władysława Hermana roku 1084. W listach mieszkańców spisanych podczas lustracyi dóbr na rozkaz kapituły Krakowskiej przez kanonika Sebastyana Starczewskiego i Stanisława Cieńskiego pod rokiem 1651. zapisany jest Paweł Kopernóg półrólnik a pod rokiem 1677. Wawrzynicc Kopernig także półrólnik. 1)

W roku 1820. Stanisław Solski Doktor i członek komisyi superrewizyjnej w powiecie Szadkowskim i Sieradzkim doniósł z urzędu, że gdy w miesiącu Lipcu w obecności półkownika Rodkiewicza i komisarza wojskowego Gerila stanęli popisowi z dóbr Pabijanickich był pomiędzy niemi włościanin Kopernik. Wójt gminy i sołtys zapytany przez prezydującego, jak dawno ta rodzina w tej tu okolicy zamieszkuje, odpowiedzieli, że od wieków, od bardzo niepamiętnych czasów, dodam tu jeszcze pisze Solski, że widziany przezemnie Kopernik miał takie same rysy twarzy i oczy jakie widziałem na portrecie ojca astronoma naszego, w Krakowie. <sup>2</sup>)

W skutek tych dwóch wiadomości i trzeciej jeszcze zaczerpniętej z notat X. biskupa Łętowskiego o pobycie Koperników we wsi Łaskowicach na ziemi polskiej za pośrednictwem jednego z przyjaciół moich, udałem się w roku bieżącym w Marcu do X. Proboszcza z Pabijanic, do którego parafii należą Łaskowice, z prośbą o przepatrzenie ksiąg kościelnych czy w nich nie znajduje się wiadomość jaka o Kopernikach. Otóż na to zapytanie moje listem z dnia 22. Kwietnia 1871. szanowny X. Roman Szlosman proboszcz z Pabijanic uwiadamia mnie, że najdawniejsze akta kościelne sięgają roku 1620., wcześniejsze zaś przez nieszczęsne zniszczone są

<sup>1)</sup> Krzyżanowski, Dawna Polska, tom I. str. 106.

<sup>2)</sup> Krakus rok 1822, 24 kwietnia.

pożary. W aktach tych, donosi mi, że są wspominani Kopernikowie i obiecuje, że przepatrzy starannie wszystkie księgi i co tylko znajdzie o Kopernikach do publicznej poda wiadomości. Jakoż po upływie kilku miesięcy tej wielce interesującej obietnicy dotrzymał X. Szlosman i w korespondencyi z Pabijanic do Przeglądu Katolickiego, 1) obszerny podał artykuł o Kopernikach zamieszkalych we wsi Łaskowice. Opuszczając przypuszczalne wywody X. Szłosmana, że protoplasta astronoma pochodził z ziemi Sieradzkiej z dóbr Pabíjanic i mógł być rządzcą zamku Pabijanickiego, nieodstępujemy od przytoczonego przez nas wywodu, że Mikołaj pradziad astronoma niewątpliwie pochodził ze Szląska ziemi polskiej, że on osiadł w Krakowie w końcu XIV. wieku a w 1396. został obywatelem Krakowskim i jest istotnie protoplastą astronoma. Z dokumentów zaś X. Szlosmana prawie na pewno przypuścić możemy, że jednego z Koperników w Krakowie zamieszkałych, upatrzywszy sobie kapituła Krakowska, wysłała w wieku XV. do dóbr swoich Pabijanickich, do wsi mianowice Łaskowic, bądź w charakterze jakiego ekonoma lub rządzcy, bądź przyjęła go jako osadnika rólnika.

Korzystając teraz z dokumentów sumiennie przez X. Szlosmana zebranych, wypiszemy tu w treści imiona tych Koperników o których wzmiankują księgi kościelne parafii Pabijanickiej. Przedewszystkiem nadmieniamy, że z powodu nieustalonej w owych czasach pisowni nazwiska Koperników czytamy w księgach rzeczonych raz pisane Kopernik inną razą Kopernok i inaczej jeszcze Kopernog.

Najdawniejsza wzmianka jest o Pawle Koperniku z roku 1624. który jako świadek zapisany w akcie małżeńskim Sebastyana Molitora i Anny Stasiowny dnia 14. Stycznia 1624. <sup>2</sup>)

Zona jego Anna podawała komuś dziecię do chrztu 1. Kwietnia 1628. roku. Tenże Paweł Kopernik występuje kilka razy sam

<sup>1)</sup> Przegląd Katolicki N. 36 i 37. roku 1871.

<sup>2) &</sup>quot;A. 1624. 14 Januarii Ego Adalbertus Lutomirius matrimonium inter Sebastianum molitorem et Annam Stasiówna ex Laskowice contractum confirmavi i n Ecclesiae Pab. pluribus testibus Paulo Kopernik et aliis."

jako świadek przy obrzędach ślubnych, a dnia 18. Czerwca 1641. razem z synem swym Wawrzyńcem. Ten Wawrzyniec syn Pawła dnia 8. Lutego 1637. roku zaślubia Katarzynę Burdziankę z której w księgach urodzenia zapisane są dzieci: Agnieszka, urodzona 6 Stycznia 1638. i Franciszek ur. 8. Kwietnia 1639.; Anna 21. Sierpnia 1640.; Regina 18. Lutego 1642.; Paweł 23. Stycznia 1644.; Bartłomiej 18. Sierpnia 1647.; Apolonia 9. Lutego 1649.; Jadwiga 39. Października 1650.; Agata 4. Stycznia 1655.

Syn Wawrzyńca Franciszek Kopernik mając lat 27. zaślubia Maryannę Gieraskę dnia 26. Czerwca 1668. roku, z małżeństwa tego jednak niewiadomo czy pozostało potomstwo jakie, bo z Franciszkiem i z Maryanną z Gieraskich Kopernikami, więcej nie spotykamy się w aktach.

W tym czasie, w którym w aktach kościelnych parafii Pabijanickiej z wsi Łaskowice występuje wyżej wzmiankowany Paweł Kopernik, znajdujemy Walentego Kopernika, który w roku 1626. bierze ślub z Zofia Morzyszko. 1) Czy ten Walenty był synem Pawła, pisze X. Szlosman, czy synem po bracie jego, tego z akt dojść nie można, wiemy tylko, że małżonkowie Walenty i Zofia Kopernikowie mieli syna Adama urodzonego 8. Lutego 1643. roku i córke Katarzyne urodzoną 23. Listopada 1648. roku. Syn Walentego Adam z małżonki swej Apolonii miał czterech synów i córkę: Jakóba urodzonego 2. Lipca 1688.; Urszulę 20. Października 1689.; Wawrzyńca 21. Lipca 1691.; Floryana 3. Maja 1693. i Andrzeja 29. Listopada 1695.; z tych dzieci, Wawrzyniec Kopernik zaślubiwszy 10. Listopada 1717. roku Maryannę Pogodziankę, miał dzieci: Mikołaja urodzonego 8. Grudnia 1718.; Maryannę urodzoną 19. Sierpnia 1720.; Piotra z Alkantary urodzonego 28. Października 1726. i Ewę urodzoną 30. Listopada 1727.

Anno 1626. 11 Augusti inter Valentinum Kopernik et Sophiam Morzyszko civem Pab. contractum confirmavi pluribus testibus Adamo Piatkowski et Gregorio Genfabro.

Mikołaj Kopernik syn Wawrzyńca miał jednego syna Urbana, który dnia 26. Listopada 1792. zaślubił Barbarę Gawłównę, czy miał z niej potomstwo, niewiadomo. Drugi syn Wawrzyńca Piotr miał też jednego syna Marka, który zaślubiwszy Wiktoryą Jędrys 12. Września 1774. zostawił z niej syna Antoniego, ten zawarłszy związki małżeńskie z Anastazyą Brodzianką dnia 27. Lutego 1797. miał z niej syna żyjącego dziś Wojcieeha.

O tym Wojciechu Koperniku, który błędnie zapisany jest w aktach Kopernog a na którym gaśnie zupełnie to nazwisko, jest bowiem wdowcem, liczy lat 73 i pozostawił jedyną tylko córkę Maryannę zamężną Kierzk, pisze X. Szlosman: "Wojciech Kopernog zapytany przezemnie w obec kilku ludzi, czy pamięta ojca, a może i dziadka swego, a nie wiedząc w jakim celu pytam go o to, odrzekł, że znał dobrze dziadka swego. Już miał z górą lat dwadzieścia gdy dziadek umarł. Tenże dziadek Marek opowiadał często, że w Toruniu urodził się, zamieszkał i umarł Kopernog z ich familii, który był człowiekiem uczonym i znanym w świecie. Oczywiście mówił o Mikołaju Koperniku. I dalej mówił, że dziadek jego Marek oświadczył to dzieciom i wnukom, że to od ojca i dziadka swego słyszał." Świadectwo dziś żyjącego mówi X. Szlosman, a ostatniego z Koperników jest wierzytelne, gdyż podobne tradycye familijne są często prawdziwe. 1)

Oprócz wspomnionych Koperników w aktach kościoła Pabijanickiego figurują jeszcze Stanisław Kopernog urodzony 10. Maja 1709. roku syn Alexego i Urszuli Kopernogów.

Krysztof Kopernok zmarły w roku 1778. liczący lat 86, Maciej Kopernok żołnierz "olim miles in Exercitu Polonico," liczący lat 91 zmarł 11. Lipca 1801.

Wincenty syn Marka łat 3 liczący umarł 6. Marca 1789. 7. Stycznia 1819. roku umarł Antoni Kopernok a 5. Lutego 1825. roku umarła Wiktorya Kopernok wdowa lat 70 licząca.

<sup>1)</sup> Przegląd katolicki 1871. str. 587.

30. Grudnia 1825. roku umarł Marek Kopernok lat 80 liczący.

W książce kościelnej pod tytułem: "W roku 1790. uczyniona liczba dusz ludzi znajdujących się w całej parafii kościoła Pabijanickiego jako zdatnych do spowiedzi wielkanocnej, jako też niesdatnych opisana i wymiarkowana." W książce tej zapisano: Łaskowice N. 4. osada Kopernoga: Marek Kopernok 34 lat, Wiktorya żona, Walenty syn, Agniszka i Maryanna córki. Mateusz ojciec 80 lat liczący.

Tak więc korzystając z pracy X. Szlosmana wymieniliśmy tu z górą sześćdziesięciu członków z familii Koperników osiadłych i zamieszkałych od wieków w Polsce w ziemi Sieradzkiej we wsi Łękowice w parafii Pabijanickiej, — a czy wiadomość ta nie będzie także jednym z dowodów tyczącym się narodowości polskiej Kopernika, to niech nam odpowie na to zdrowa choćby logika.

Aby ten genealogiczny wywód jaśniejszym jeszcze uczynić, zamieszczamy tu dwie tabelki genealogiczne Pawła i Walentego Koperników.

Wawrzyniec Kopernik, żona Katarzyna Burdzianka 1637.  Agniszka Franciszek Anna Regina Paweł Bartłomiej Apolonia Jadwiga Agata ur. 1638. ur. 1639. ur. 1640. ur. 1642. ur. 1644. ur. 1647. ur. 1649. ur. 1650. ur. 155.  Walenty Kopernik, żona Zofia Morzyszko 1628.  Adam Katarzyna 1648.  Jakób Urszula Wawrzyniec Floryan Andrzej 1688. 1689. 1691. 1693. 1695.  Mar. Pogodzianka  Mikołaj Katarzyna-Maryanna Piotr Alcantary Ewa 1718. 17 Sierpn. 1720. 1726.  Urban, żona Barbara Gawłowna.  Marek, żona 1774 Wiktorya Jędrya.  Antoni, żona 1787 Anastasya Brodzianka.  Wojciech Kopernik, żyjący dziś,	_				jego Anna		_
Walenty Kopernik, zona Zofia Morzyszko 1628.   Adam		Wa <del>wrzy</del> nie	ec Kopernik,	zona Kat	rzyna Burd	zianka 16	37.
Adam 1643.  Jakób Urszula Wawrzyniec Floryan Andrzej 1688.  1689.  Mar. Pogodzianka  Mikołaj Katarzyna-Maryanna Piotr Alcantary Ewa 1718.  17 Sierpn. 1720.  Urban, żona Barbara Gawłowna.  Marek, żona 1774 Wiktorya Jędrya.  Antoni, żona 1797 Anastasya Brodzianka.  Wojciech Kopernik, żyjący dziś,		nciszek <i>A</i> 1639. ur.	nna Regin 1640. ur.164	a Pawel 2. ur.1644.	Bartlomiej ur.1647.	Apolonia ur. 1649.	Jadwiga Agata ur 1650. ur.155.
Jakób Urszula Wawrzyniec Floryan Andrzej 1688. 1689. 1691. 1693. 1695.  Mar. Pogodzianka  Mikołaj Katarzyna-Maryanna Piotr Alcantary Ewa 1718. 17 Sierpn. 1720. 1726.  Urban, żona Barbara Gawłowna.  Marek, żona 1774 Wiktorya Jędrya.  Antoni, żona 1797 Anastasya Brodzianka.  Wojciech Kopernik, żyjący dziś,		Waler	ty Kopernik	, żona Zof	a Morzyszk	o 1628.	
Mikołaj Katarzyna-Maryanna Piotr Alcantary Ewa 1718. 17 Sierpn. 1720. 1726.  Urban, żona Barbara Gawłowna.  Marek, żona 1774 Wiktorya Jędrys.  Antoni, żona 1797 Anastasya Brodzianka.  Wojciech Kopernik, żyjący dziś,							_
Urban, żona Barbara Gawłowna.  Marek, żona 1774 Wiktorya Jędrya.  Antoni, żona 1797 Anastasya Brodzianka.  Wojciech Kopernik, żyjący dziś,		•	1689.	1 <b>69</b> 1.	1693.		
Antoni, zona 1797 Anastazya Brodzianka. Wojciech Kopernik, żyjący dziś,						itary Ew	8
Wojciech Kopernik, żyjący dziś,	Urban, żona	Barbara	Gawlowna.	Marek	, żona 1774	Wiktory	Jodrys.
				Antoni, z	ona 1797 A	nastazya	Brodzianka.
urods. 1798. (1)				Wo	ciech Kope urodz.	rnik, żyjąc 1798.	cy dziś, (1)

Powołuję się tu także na mój artykuł zamieszczony w Dzienniku Poznańskim No. 261. 1871 pod tytułem "Jeszcze Kopernik."

Po tylu wywodach i dowodach dotyczących rodziny Koperników, wracamy do ojca astronoma: Mikołaja Kopernika. Ostatnia datę, w której czytaliśmy imie jego, podaliśmy roku 1467, od tego roku w dwa lata dopiero spotykamy się z pewnym dokumentem, w którym czytamy miłe nam imię ojca astronoma. Dokument ten ważny ogłoszony po raz pierwszy 1) w roku 1819 w Pamiętniku Warszawskim z oryginału odkrytego przez pułkownika Józefa Regulskiego komendanta korpusu kadetów w Kaliszu, pomijany tak znacząco, przez pisarzy niemieckich, ponieważ przyczynia się bardzo do ustalenia narodowości polskiej Kopernika, wymaga, abyśmy przytaczając takowy dosłownie, słów kilka i uwag naszych dodali. dokument jestto dyplom, patent czy zaświadczenie wydane Mikołajowi Kopernikowi przez prowincyała zakonu kaznodziejskiego w Polsce Jakóba z Bydgoszczy Zarębę, jako tenże rzeczonego Mikołaja, żonę jego i dzieci przyjmuje do uczestnictwa dobrodziejstw duchownych w prowincyi polskiej zakonu Dominikańskiego. Pobożni Kopernikowie mieszkając w Toruniu, mieli pod bokiem klasztor ojców Dominikanów, którzy tak samo jak Dominikanie Krakowscy mogli ich przyjąć do uczestnictwa tych łask i dobrodziejstw duchownych, po które aż tak daleko pojechali, a przecie nie postarali się o to na miejscu, może dlatego jedynie, że Dominikanie toruńscy w czasie wojny znani byli z przychylności do Krzyżaków, 2) a stąd byli nieprzyjaźni Polsce i rodzinom polskim, do której snać zaliczał się Kopernik.

Dokument ten w polskim przekładzie tak brzmi:

Przezornemu Mikołajowi Kopernikowi, obywatelowi toruńskiemu z dyecezyi Chełmińskiej, tudzież pobożnej małżonce jego Barbarze z dziećmi, brat Jakob z Bydgoszczy, św. teologii niezasłużony (sic) profesor, prowincyał zakonu kaznodziejskiego w Polsce, pozdrowienie w Chrystusie i pociechę duchowną.

<sup>1)</sup> Wydrukowany w oryginale łacińskim po raz pierwszy w Pamiętniku Warszawskim rok 1819 tom XIV. str. 427.

Pisze o przychylności Dominikanów toruńskich do zakonu Krzyżackiego, Zernecke, Thor. Chr. 1711 str. 60. i Leo Hist. Prussiae pag. 280.

"Oceniając uczucia waszej przychylności do naszego zgromadzenia, przyjmujemy was przed innymi z mocy niniejszego listu do uczestnictwa wszelkich mszy, modlitw, kazań, postów, czuwań, wstrzemięźliwości, kar, nauk, prac i innych pożytków duchownych, które Pan nasz Jezus Chrystus na wszystkich braci i siostry prowincyi naszej zlać raczył, abyście przy pomocy rozlicznych posiłków duszy, pozyskali tu zwiększenie łaski, a w przyszłości, zasłużyli na szczęśliwe dostąpienie życia wiecznego. Stanowimy także ze szczególnych dla was względów jako upominek, aby za was równie jak i za innych zmarłych zgromadzenia naszego braci, pobożne odprawiły się modły, jak tylko o zgonie waszym, który Opatrzność niech szczęśliwym uczyni, otrzyma wiadomość prowincyonalna nasza kapituła."

"W dowód czego niniejszy list, zawieszeniem pieczęci urzędu mego prowincyalnego, postanowiłem stwierdzić. Dany w konwencie Krakowskim 10 Marca roku pańskiego tysiącznego czterechsetnego sześćdziesiątego dziewiątego."

Oryginał zaś łaciński temi słowy spisany:

"Provido Nicolao Kopernik civi Thorunensi et devotae Barbarae consorti ipsius cum liberis eorum, Culmensis dioecesis frater Jacobus de Bidgostia sacrae theologiae immeritur (sic) professor Provincialis Poloniae ordinis praedicatorum, salutem in Domino Jesu et spiritualem consolationem!

"Exigente vertae devotionis affectu, quem ad nostrum geritis ordinem, vobis omnium missarum, orationum, praedicationum, jejuniorum, vigiliarum, abstinentiarum, disciplinarum, studiorum, laborum, cetererumque bonorum operum, quae Dominus noster Jesus Christus propter fratres et sorores provinciae nostrae fieri dederit, universorum participationem, tenore praesentium in vita pariter et in morte concedo specialem, ut multiplicer suffragiorum praesidio hic augmentum gratiae et in futuro mereamini praemium vitae aeternae beatifice adipisci. Volens insuper ex speciali gratia et dono singulari, ut, cum obitus vester, quem Deus felicem faciat, nostro in provinciali Capitulo fuer i nunciatus, pro vobis sicut pro ceteris

nostris ordinis defunctis fratribus fieri consvevit orationum suffragio devotius peragantur.

"In quorum testimonium Sigillum oficii mei provinciolatus praesentibus duxi appendendum. Datum in Conventu Cracoviensi decima die Mensis Martii Anno Domini Millesimo quadringentesimo sexagesimo nono."

Dochowana pieczęć przy tym dokumencie wyciśnięta na wosku w kształcie podłużno śpiczastym zawieszona na pargaminie wystawia wysmukłe sklepienie kościoła, pośrodku którego Matka Najświętsza z Panem Jezusem na ręku, nad brzegami pieczęci napis pełen skróceń. SPROCIALIS PROVCIAE POLONÆ ORD FF PREDIC. czytać się powinien: Sigillum Provincialis Provinciae Polonae Fratrum Praedicatorum.

Jaką drogą cenny ten dokument dostał się w oryginale pułkownikowi Regulskiemu, nie umiem objaśnić; a dziś to tylko wiemy, że drogi ten zabytek był kiedyś w Warszawie w zbiorach Towarzystwa Przyjaciół nauk, potem jeśli się nie mylimy w zbiorach hr. Konstantego Swidzińskiego, ja zaś posiadam najwierniejszą fotografowaną kopią z rzeczonego dokumentu.

W tym przytoczonym od nas wyżej dokumencie czytamy, że Mikołaj Kopernik z żoną i dziećmi przyjęci zostali do dobrodziejstw duchownych prowincyi polskiej Ojców Dominikanów w Krakowie, zapewne w czasie ich bytności w stolicy.

Z tej zaś wzmianki o dzieciach Mikołaja i Barbary Koperników nastręcza się sposobność pomówienia o nich. W roku 1469, kiedy dokument ten był wydany Kopernikom, wiadomo, że nasz Mikołaj astronom nie był jeszcze na świecie, ale że tu wyraźnie mówi dokument o dzieciach Koperników, widać że starsze rodzeństwo od Mikołaja mieli już Kopernikowie. Imiona tych dzieci, lata urodzenia i choć małe szczegóły ich dotyczące, niestety! taką grubą pomroką ciemnoty zakryte są dla nas, że mimo najskrzętniejszych badań i poszukiwań, nie naszych tylko, ale wszystkich sumiennych biografów Kopernika, nic a nic w tym względzie wyśledzić się nie

dało. Wyżej mówiliśmy, że pewnej nieomylnej daty wejścia w związki małżeńskie rodziców astronoma, oznaczyć ściśle nie można, dowiedliśmy jednakże, że stać się to musiało pod rokiem; najpóźniej 1464. W przytoczonym zaś wyżej dokumencie z roku 1469 widzimy, że Mikołaj i Barbara Kopernikowie już w tej epoce cieszyli się potomstwem.

Podług genealogii toruńskiej <sup>1</sup>) Mikołaj i Barbara Kopernikowie, mieli czterech synów Mikołaja zmarłego 1573, Jerzego zmarłego 1615, trzeciego i czwartego niewiadomych z imienia i nazwiska. Podług tejże genealogii rzeczony Jerzy Kopernik miał 8 córek i jednego syna Marcina, owego golibrodę, o czem wyżej już mówiliśmy i udowodniliśmy, że to prawdą być niemoże.

Podług innej znowu genealogii toruńskiej, <sup>2</sup>) dzieci Mikołaja i Barbary Koperników te były: Marcin, Jerzy, Mikołaj, Andrzej i jedna córka, która została ksienią w Chełmnie.

Podług zaś dwóch genealogii gdańskich, <sup>3</sup>) Mikołaj i Barbara Kopernikowie mieli czworo tylko dzieci, to jest dwóch synów i dwie córki. Najstarszy syn Andrzej, najmłodszy z dzieci Mikołaj astronom; między dwoma braćmi były dwie siostry, starsza Barbara, która wstąpiła do zakonu w Chełmnie i tu została ksienią klasztoru panien Benedyktynek, młodsza Katarzyna, która wyszła za obywatela krakowskiego Gertnera.

Obie genealogie toruńskie uważamy jako arcy nieprawdziwe, choćby dla samego imienia brata Mikołaja Andrzeja, o którym niewatpliwie wiemy, że był starszym i to znacznie starszym bratem Mikołaja, a tu w pierwszej genealogii jest całkiem opuszczony a w drugiej jest zamieszczony jako młodszy brat Mikołaja, dla tego też obie te toruńskie genealogie pomijamy, a podług ogólnie przez wszystkich przyjętej i za najprawdziwszą uznanej genealogii gdańskiej powtarzamy, że Mikołaj i Barbara Kopernikowie czworo mieli

<sup>1)</sup> Thornische Wöchentliche Nachrichten und Anzeigen 1762. N. 31.

<sup>2)</sup> Prowe, Zur Biographie 28.

<sup>3)</sup> Danziger Stadt-Archiv L. I. 28.

dzieci Andrzeja najstarszego, który razem z Mikołajem był kanonikiem warmińskim, a o którym w właściwem później miejscu coś więcej powiemy; Barbarę, która za życia jeszcze ojca wstąpiła do klasztoru panien Benedyktynek w Chełmnie, gdzie zostawszy przełożoną dokonała tu żywota jako ksieni klasztoru; 1) Katarzynę, która zaślubiła Bartholda (Bartłomieja) Gertnera obywatela miasta Krakowa, z którego pozostawiła trzy córki: Katarzynę, Krystynę i Reginę i dwóch synów Jerzego i Wojciecha.

Oto wszystko co wiemy o rodzeństwie naszego Mikołaja. W niepewne nie zapuszczając się wywody i opisy, dołączywszy tabelę rodową Kopernika, przystępujemy ochoczo do skreślenia życiorysu tego wiekopomnej sławy męża.

Podług licznych dokumentów zamieszczonych w pracy naszej, ułożyć się daje następujący rodowód astronoma, jaki nam najprawdziwszym być się zdaje:

Mikołaj Kopernik 1396 zyskuje obywatelstwo krakowskie.

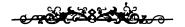
Piotr Kopernik Jan Kopernik obywatel krakowski Mikołaj obywatel Żupnik w Olkuszu 1409. 1433, 1434, 1439. Lwowski 1439.

> Mikołaj Kopernik obywatel Toruński 1458 † 1485 (?) żona Barbara z Watzelrodów.

Andrzej kanonik Barbara ksieni kla- Katarzyna zaślubiła Mikołaj astronom kanonik warmiński † 1512. Benedyktynek w Chełmnie. Bartholda Gertner, kanonik warmiński 1473 † 1543.

Katarzyna, Krystyna, Regina, Jerzy, Wojciech Gertnerowie.

Tak więc, ponieważ Mikołaj Kopernik z żony swej Barbary Watzelrod zostawił dwie tylko córki i dwóch synów, którzy obaj poświęcili się stanowi duchownemu, na nich więc ród Koperników z linii Mikołaja męzkiej wygasł zupełnie.



Benedyktynki w Chełmnie fundowane były w roku 1274, to jest w ostatnich latach panowania Wielkiego Mistrza Zakonu Jana v. Sangershausen, zniesione zostały przez rząd Pruski w 1821 roku.

## VII.

## Mikołaj Kopernik Astronom.

Mimo dowodów posuniętych aż do drobiazgowej dokładności, bo aż do minuty nawet, w której miał przyjść na świat Kopernik, mimo że wszyscy biografowie jego, zgadzają się na to, że ten mąż nieśmiertelnej sławy, ujrzał światło dzienne dnia 19 Lutego 1473 roku, a było to w piątek w wigilią Katedry Ś. Piotra, są którzy i ten nawet fakt w wątpliwość podają. 1) Aby tę wątpliwość usunąć, rozważmy pewne tu dotyczące okoliczności dokładnie, o ile to być może.

Pierwszy, który nam w biografii Kopernika podał datę jego urodzenia, jest jak wiadomo Gassendi, <sup>2</sup>) a wiadomość tę czerpał z dwóch źródeł: z dzieła Michała Maestlina Calendarium historicum, i z dzieła astronoma Junctina Calendarium astrologicum. Pierwszy, nauczyciel Keplera wywiedział się o dniu urodzenia Kopernika od Pawła Ebera przyjaciela Melanchtona a współczesńego Kopernikowi (1511—1569) i w skutek tego napisał w kalendarzu swoim, że Kopernik urodził się dnia 19. Lutego 1473 o godzinie 4 minut 48 po południu. <sup>3</sup>)

<sup>1)</sup> Prowe, Zur Biographie pag. 54.... den Geburtstag von Copernicus als ganz schwankend bezeichnen müssen....

<sup>2)</sup> Petrus Gassendi Nicolai Copernici Vita pag. 292.

Nic. Copernicus nascitur Anno Christi 1473 19 Febr. minutis 48 post quartam horam pomeredianam. Calendarium historicum Mestlini edit. 1571 pag. 32.

Drugi Junctinus, Włoch (1523—1580) ze źródła niewiadomo jakiego, dzień urodzenia Kopernika podał 19 Stycznia 1472 roku o godzinie 4 minut 38 po południu. Tę drugą wersyą odrzuciwszy Gassendi, wsparty zapewne notą Retyka, który w dziele swojem Narratio prima¹) pisze: "Nicolaum Copernicum natum referunt anno 1473 die 19. Februar. hora 4 scr. 48 p. m. die Veneris ante Cathedram Petri" — przyjął za niewątpliwe Mestlina podanie. Odtąd wszyscy biografowie trzymają się tej daty, która potwierdza się niewątpliwie niedawno ogłoszoną wiadomością w Gazecie Warmińskiej wyjętą z dzieła Peucera Elementa doctrinae de circulis coelestibus wydanego w Wittemberdze 1551 roku.²) Tak więc niema co rozprawiać dalej o tym szczególe przez wszystkich uznanym za prawdziwy.

Miejsce, w którem przyszedł na świat ten największy czasu swego gieniusz, było miasto Toruń leżące w ziemi Chełmińskiej a zostające wtedy pod panowaniem króla polskiego Kazimierza Jagielończyka.

Dom, w którym się urodził Mikołaj Kopernik, był niewątpliwie ten, w którym mieszkali rodzice jego. Z aktu działów familijnych z roku 1464, przytoczonego przez nas wyżej, mamy niewątpliwy dowód, że Mikołaj i Barbara Kopernikowie mieli dwa domy w Toruniu, jeden na ulicy Ś. Anny, drugi na rogu tejże ulicy i Piekarskiej. Ten drugi dom narożny jak czytamy w rzeczonym dokumencie, dzierżawił wówczas niejaki Walther, jasna więc rzecz, że w tym samym domu u swego dzierżawcy tak zamożny obywatel jakim był ojciec Kopernika mieszkać niemógł i nie mieszkał, ani też w żadnym innym, tylko prawdopodobnie w pierwszym swoim własnym w ulicy Ś. Anny. Ponieważ z roku 1480, w lat 7 po uro-

<sup>1)</sup> Ad Clarissimum Virum D. Joannem Schonerum de libris revolutionum cruditissimi viri et mathematici excellentissimi, reverendi D. Doctoris Nicolai Copernici Torunaei Canonici Varmiensis, per quondam Juvenem mathematicæ Studiosum, Naratio Prima, Excussum Gedani per Franciscum Rhodum Anno MDXL pag. 2.

<sup>2)</sup> Zeitschrift für die Geschichte Ermlands II. 664 i III. 22/

dzeniu Mikołaja, mamy inny dokument, że ten dom przy ulicy Ś. Anny sprzedaje ojciec astronoma niejakiemu Korssnerowi obywatelowi, ¹) jasny stąd płynie dowód że do tego roku mieszkał w tym domu, że pewnie w tym roku skończyła się dzierżawa Waltherowi i rodzice astronoma mogli się przenieść do drugiego swego domu, to jest do owego narożnego przy ulicy Ś. Anny i Piekarskiej.

Ulica Ś. Anny dawna, niewiadomo od jakiego czasu, zowie się ulicą Kopernika, a dom narożny przy rogu tej ulicy i Piekarskiej, mieszkańcy Torunia i źródła niemieckie poczytują za dom rodzinny wielkiego astronoma. Pomijając że dom ten niema dziś na sobie najmniejszej cechy wieku XV; pomijając i to że mieszkańcy Torunia tak szanują ów mniemany dom, w którym się urodził Kopernik, że dziś szynk tam urządzili; zobaczmy od jak dawna, kiedy niema na to autentycznego dokumentu, utrzymuje się tradycya, że w domu rzeczonym urodził się nasz Mikołaj.

"Roku 1807 pierwszych dni Stycznia, pisze świadek współczesny, korespondent do Gazety Warszawskiej, po wejściu wojsk francuskich do Torunia, cesarz Napoleon I. na posłuchaniu udzielonem radzie miejskiej miasta Torunia zapytał, czy mają u siebie jaki pomnik Kopernika? Zmieszany burmistrz, nie wiedział co na to miał odpowiedzieć, gdy jeden z urzędników przypomniał sobie o narożnym domu na rogu ulicy Ś. Anny, w którym miał się urodzić wielki nieboznawca. Cesarz wynurzył chęć bezzwłocznego oglądania tego zabytku. Przybywszy na miejsce, znalazł wszystko w nędznym stanie. Stary dom należał do Macieja tkacza. Przy wejściu była pompa wzniesiona w formie piramidalnej zakończona kulą ziemską. W sa-

<sup>1)</sup> Her Niclas Koppernigk ist kommen vor gehegt ding und hot bekant das her polnischer greger dem Korssner vorkoufft hot eyn hauss uff Seute Annengassen czwischen Grawdenz des Botteners hausse und Stepfan Olsleger hausse gelegen dasselbige haws hot polnische greger hern Niclas Koppernig beczalt und vornuget bis uff LX. mrg geringe dovon die beczalung sal seyn uff Michaelis nestkommende acht oder drey wochen darnach ungeferlich und der beczalunge eyne frey queit unnd ledig czusagen deune vor gehegtem dinge domit ist das hawse polnische greger derreicht ond derlanget czubesitzen mit sulchem Rechte alss edes gechalden ist unnd besessen (Prowe. Zur Biographie pag. 20.)

mym domu na parterze były dwie większe izby i mniejszy pokoik. Na ścianie był napis niemiecki, późniejszy wyraźnie, w tych słowach: "Tu roku 1473 19. Lutego urodził się Kopernik, tu przeżył lata pierwszej młodości: tu spędził czas niejaki wróciwszy z zagranicy, a może i myślał nad glębokim układem świata." W kącie pokoiku stało łóżko z firankami, pokryte czarną koldrą, niby własną do Kopernika niegdy: należącą; nad łóżkiem wisiał portret mocno od dymu zezerniony. Dalej stały dwa stare krzesła, szafa i inne sprzęty!) W roku 1871 w miesiącu Lutym aby bardziej jeszcze ułudzić wszystkich że dom narożny jest rodzinnym domem Kopernika, towarzystwo zwane Copernicus-Verein wmurowało tablicę marmurową z napisem, że w tym domu urodził się Kopernik 1483 dnia 19. Lutego.

Czy te dwa dowody z czasów dzisiejszych silniejsze są od dowodów z lat 1464 i 1480, które przytoczyliśmy wyżej, czytelnicy osądzą, co do nas twierdzimy, że dom w którym się urodził Kopernik nie istnieje już niestety, a według wszelkiego prawdopodobieństwa nie jest ów mniemany dom narożny, ale inny, w tej samej ulicy Ś. Anny, na gruzach którego, trudno oznaczyć, który dom wznosi się obecnie.

Wychowanie początkowe, domowe, odebrał nasz Mikołaj w bogobojnym rodzicielskim domu. A że to zwykle tak się dzieje na świecie, że rodzice dzieciom, po wychowaniu domowem, szkolne dają wychowanie w najbliższej od siebie szkole, prawie więc na pewno mówić można, że młody Mikołaj pierwsze elementarne nauki w miejscowej odbierał szkole, pod okiem rodziców swoich. Wernicke, <sup>2</sup>) Szulc, <sup>2</sup>) Lehnerdt, <sup>4</sup>) Hipler <sup>5</sup>) i inni biografowie pierwszych lat życia Kopernika, twierdzą nie bez zasady, że ta szkoła elementarna w Toruniu, do której uczęszczał młody Mikołaj, była to niewątpli-

<sup>1)</sup> Gazeta Korespondenta Warszawskiego 1807.

<sup>2)</sup> Wernicke, Geschichte Torns aus Urkunden . . . . 1842 Tom I. str. 244.

<sup>3)</sup> Szulc, Biblioteka Warszawska 1844 Tom II. str. 49.

<sup>4)</sup> Lehnerdt Geschichte des Gymnasiums zu Thorn w Fest-Programm 1868 pag. 5.

<sup>5)</sup> Hipler Nicolaus Kopernikus 1868. str. 12.

pliwie szkoła parafialna Ś. Jana. Świadectwa w tej mierze biografów Kopernika już nie naszych tylko, ale obcych przyjmując za prawdziwe, i przyznając, że Kopernik nie mógł do innej uczęszczać szkoły, tylko istotnie do szkoły Ś. Jana, rozpatrzmy teraz znaczenie i charakter szkoły rzeczonej.

Według świadectwa współczesnego kronikarza niemieckiego Grunau, krórego kronikę zbadał gruntownie współziomek jego uczony historyk Wernicke, mamy niewątpliwe dowody, że w wieku XV. połowa mieszkańców miasta Torunia polskiego była pochodzenia, 1) że język polski tyle co i język niemiecki był używany, 2) że we wszystkich prawie kościołach miewano kazania po polsku, 3) że do szkoły Ś. Jana w XV. wieku szlachta polska posyłała na naukę dzieci swoje, 4) że szkołę tę w roku 1487, właśnie w tym samym roku może, w którym ją Kopernik ukończył, rzecznik konsystorza Gnieźnieńskiego Stanisław z Oyrzanowa, w liście urzędowym pisanym do radnych miasta Torunia nader chlubnie wspomina, 5) łatwo stąd wnieść możemy, że znaczenie tej szkoły w mieście było najpierwsze, że charakter jej, zwłaszcza od czasu w którym Toruń dobrowolnie się poddał pod rządy króla polskiego, i zlał w jednę całość z Rzecząpospolitą Polską, polski był niewątpliwic, w połowie choćby. I do takiej to szkoły uczęszczał nasz Kopernik. Szczegół ten też choć w cząstce dowodzi polskiej narodowości Kopernika.

W roku raczej w czasie, kiedy młody Kopernik prawdopodobnie już zaczął uczęszczać do szkoły w Toruniu, umiera ojciec jego, pozostawiając wdowę i nieletnie dzieci. Ścisłej i rzetelnej daty śmierci Ojca astronoma nie możemy oznaczyć z bardzo prostej przy-

<sup>1)</sup> Wernicke, tom I. pag. 22.

<sup>2)</sup> Im Munde des Volkes, die polnische Sprache damals eben so häufig gewesen sein muss, als die deutsche. Wernicke tom II. pag. 120.

Wernicke, tom II. str. 10. i 278. Szulc, Biblioteka Warszawska 1844,
 tom II. str. 47.

<sup>4)</sup> Lehnerdt l. c. pag. 5.

<sup>5) .... &</sup>quot;Grato animo beneficiorum memini et studiorum, quibus usus sum quum Torunii Scholam Joanneam frequentarem." Lehnerdt pag. 5.

czyny, że odnośny dokument jest nie do odszukania, domyślamy się tylko że umarł 1483, a to ztąd że od roku 1465 aż do roku rzeczonego 1483 nieprzerwanie figuruje w listach ławników starego miasta Torunia, a po tym roku ani na liście ławników, ani assessorów, ani rajców miejskich, ani też w aktach sądowych, żadnej o nim nie znajdujemy wzmianki; ¹) a że urzęda wymienione wyżej, dożywotnie zwykle bywały, wnosimy więc stąd, że i ojciec astronoma dożywotnim będąc ławnikiem, zmarł prawdopodobnie roku 1483. Nieletnich dzieci i wdowy po Mikołaju Koperniku opiekunem został szwagier jego owczesny kanonik Warmiński Łukasz Watzelrod.

Jak długo młody Kopernik chodził do tej szkoły Świętojańskiej? kto był rektorem tej szkoły? kto uczył go i czego? odpowiedzieć na to ściśle nie możemy; zważywszy jednakże to, że w dziewiętnastym roku życia już zapisany jest na słuchacza w akademii krakowskiej; że lat parę przygotowywać się musiał gdzieś wyżej, chcąc z wykładów akademickich korzyść odnieść prawdziwą, sądzimy przeto że do piętnastego prawie roku życia, to jest do 1487 uczęszczał do rzeczonej miejscowej szkoły. W tej epoce mniej więcej wyśledzono nazwiska dwóch tylko rektorów Jana Wohlemuth i Wojciecha Tesznera, czy jednakże który z tych dwóch uczył Kopernika, trudno orzec na pewno. Czego zaś uczył się tu młody Kopernik, aczkolwiek wspołczesnych planów nauk z wzmiankowanej szkoły nie znamy, wiedząc jednakże mniej więcej czego uczono w podobnych szkołach i szkółkach, łatwo domyślić się możemy, że młody Kopernik w tej miejscowej świętojańskiej szkole, przyjaźniąc się zapewne z synami szlachty polskiej jako siostrzeniec dygnitarza duchownego w Rzeczypospolitej, uczył się po łacinie, po polsku i po niemiecku. Gdy zaś wiadomo, że podobne szkoły elementarne, jaką była świętojańska w Toruniu, nie usposabiały do słuchania nauk akademickich, a skąd inąd wiemy że Kopernik już z jaką taką znajomością greckiego języka zapisał się na słuchacza w uniwersytecie Krakowskim, przypu-

<sup>1)</sup> Prowe, Zur Biographie 16.

ścić musimy że po ukończeniu nauk w szkole Toruńskiej, do innej, wyższej w naukach szkoły udać się musiał.

Tą szkołą w której do wyższych sposobił się nauk według wszelkiego prawdopodobieństwa była szkoła Chełmińska. Szkoła ta czyli akademia, jak ją wówczas zwano, udarowana przywilejami jeszcze od Urbana VI. roku 1387 za czasów mistrza krzyżackiego Konrada Zöllnera: byt swój i wzrost datuje dopiero pod błogiemi rządami Polski a mianowicie od roku 1473. 1) W tym to roku, właśnie w roku urodzenia naszego Kopernika, Wincenty Gosławski biskup Chełmiński uroczyście otwiera te szkołe, darzy ja dobrodziejstwami i pasterską nad nią rozciąga opiekę. 2) Od pierwszej zaraz chwili, w której szkoła Chełmińska otworzoną została, a miasto Chełmno licznemi udarowało ją nadaniami, sława szkoły tej w której wyższe niż w zwykłych trivialnych czyli elementarnych szkołach wykładano nauki, szybko rozbiegła się po kraju. Stąd i wujowi a opiekunowi Kopernika kanonikowi Warmińskiemu Łukaszowi Watzelrod, szkoła ta nie mogła być nieznaną, zwłaszcza że w tem mieście w klasztorze Panien Benedyktynek były już i siostra pono i siostrzenica jego zakonnicami; prawie więc na pewno powiedzieć można, że nasz Kopernik po ukończeniu szkoły elementarnej Toruńskiej, zanim udał się na akademią Krakowską, przez wuja i opiekuna swego oddany został do szkoły w Chełmnie, w której w przedmiotach stanowiących tak zwane trivium i quadrivium, gruntownie mógł być usposobiony do słuchania nauk w najwyższej polskiej szkole w akademii Krakowskiej. To nasze prawdopodobne przypuszczenie godzi się z słowami jednego z pierwszych biografów Kopernika Gassendego, który mówi wyraźnie, że nasz Mikołaj zanim przybył do akademii Krakowskiej, już się był poduczył w domu grec-

<sup>1)</sup> Feria secunda ante nativitatem Beatae Virginis Mariae.

<sup>2)</sup> O szkole i akademii Chelmińskiej, pisał Dr. Łożyński, dyrektor gimnazyum Chelmińskiego najprzód w Orędowniku Rok 1843. Nr. 8 i 9 po polsku; potem w Programie szkolnym w roku 1857. umieścił wyborną rozprawę: Die Culmer Academie im Jahre 1554. "O kolonii akademickiej w Chelmnie," wiele także napisał Józef Łukaszewicz w dziele swem Historya Szkół tom III. 472—426.

kiego języka; ¹) godzi się z przypuszczeniem Dra Lehnerdta, który w rozprawie swojej: "Historya Gimnazyum Toruńskiego ²) wykazał dokumentnie, że przed udaniem się Kopernika na uniwersytet Krakowski, w żadnej szkole Toruńskiej nie uczono po grecku; a że Kopernikowi język ten nie był obcym, gdy przybył na akademią Krakowską, musiał się zatem gdzieś indziej tego języka poduczyć, a nie mógł gdzie indziej tylko w Chełmińskiej szkole. Wreszcie komu terytoryalne położenie dwóch tych miast: Torunia i Chełmna nie jest obce, a i to niemniej, że w okolicy Torunia nie było żadnej wyższej szkoły nad Chełmno, ten łatwo się zgodzi, że nasz Kopernik ukończywszy szkołę elementarną w Toruniu, przeznaczony będąc przez wuja do słuchania w przyszłości nauk w akademii Krakowskiej, musiał się udać do takiej szkoły, która dokładnie usposobiała do korzystnego słuchania akademickich wykładów, a tą szkołą nie inna była, tylko szkoła Chełmińska.

Przypuszczenie to nasze nakoniec, że Kopernik uczył się w Chełmnie, potwierdza ostatni znany nam życiorys Kopernika napisany przed paru laty przez Dra Hiplera; w życiorysie tym uczony kapłan tak mówi: "jeżeli i na to zważymy, że ciotka i siostra Mikołaja, mimo że klasztor Benedyktynek był w Toruniu, wstąpiły do klasztoru w Chełmnie, jeśli i to wspomnimy, że wuj Mikołaja szczególniejszym był przyjacielem profesorów Chełmińskiej akademii, to prawie żadnej nie pozostaje wątpliwości, że w szkole tej lat kilka kształcił się młody Kopernik, i że z tej właśnie szkoły uwiózł tę łagodną powagę i tę miłość do nauki, które go tak bardzo charakteryzowały potem, przez życie całe. 3)

Na mocy tylu dowodów, aczkolwiek przypuszczalnych tylko, możemy teraz na pewno powiedzieć, że nasz Kopernik sposobił się w akademii Chełmińskiej do słuchania wyższych nauk, czyli, że pier-

<sup>1) ....</sup> Literas Latinas, Graecasque partim domi addicit.... Gassendi Nicolai Copernico vita pag. 292.

<sup>2)</sup> Geschichte des Gymnasiums zu Thorn vom M. Lehnerdt Director des Gymnasiums in Fest-Programm 1868, pag. 6.

<sup>3)</sup> Dr. Hipler, Nicolaus Kopernikus und Martin Luther pag. 13. 14.

wsze zarody swej wiedzy głębokiej, czerpał ze szkół co wyrosły na ziemi polskiej! Było to aż do połowy roku 1491.

W jesieni tego roku, a w dziewiętnastym życia swego, wspólnie z starszym bratem swoim Andrzejem, pod opieką wuja Łukasza wówczas już biskupa Warmińskiego, a niegdyś ucznia tejże akademii Krakowskiej, udaje się do stolicy Polski, celem dalszego kształcenia się w naukach filozoficznych i matematycznych, do których od młodości samej szczególniejsze miał zamiłowanie. Koniec XV. wieku to epoka potężnego zakwitu akademii Krakowskiej. To epoka, w której ta "Alma Mater" nasza, jako prawdziwa żywicielka i duchowna matka narodu, między akademiami Europejskiemi jedno z naczelnych zajmuje miejsc. To epoka, w której ta Jagiellońska szkoła idzie z wiekiem naprzód, i żadnemu narodowi prócz Włochów wyprzedzić się nie daje, w której głęboką nauką i pilnością słynni profesorowie roznoszą jej sławę po wszystkiej ziemi. To epoka, w której zdolnie usposobiona młodzież biegnie z całej Polski, do tej najpierwszej i najwyższej szkoły narodowej. To epoka nakoniec w której ta akademia Krakowska zasłynęła w całej Europie z wykładów astronomii i matematyki. Wiedzieli o tem swoi, wiedzieli i obcy, i ci ostatni choć niechętnie może, oddawali jej wszelako cześć i należne pochwały. I tak, że pominiemy innych, Hartmanus Schedel, wydawca przesławnej na swoje czasy "Kroniki świata" poświęciwszy dziejom polskim pięć kart zaledwo, mówiąc o Krakowie, tak się odzywa o akademii Krakowskiej: "Niedaleko Wiślnej bramy jest kościół Ś. Anny, gdzie błogosławiony Jan Kanty, sławny tamecznej akademii nauczyciel, lubo jeszcze w poczet świętych nie policzony, wielu cudami słynie. Przy tym kościele jest wielka i wielce sławna akademia, której chlubą są mężowie uczeni i głośnego imienia, w której wykładają wiele wyzwolonych nauk: retorykę, poetykę, filozofia i fizykę, a nadewszystko astronomią i jak mi to dobrze wiadomo, w całych Niemczech sławniejszej akademii niema. 1)

<sup>1) . . . .</sup> Est et templum non longe a porta Istulae, quod ad Sanctam Annam vocant, ubi beatus Cantus celebris hujus urbis gimnasii doctor multis miraculis

Przytoczyliśmy to świadectwo dla tego, że ono u obcych ze względu że to cudzoziemiec pisał, większe ma znaczenie, niżeli nasze, choćby najprawdziwsze dowody i dla tego że ono tak doskonale odpowiada epoce, w której Kopernik uczęszczał na akademią Krakowską.

W takiej to więc szkole narodowej, w szkole polskiej, w gronie polskiej młodzieży spotykamy się teraz z Mikołajem Kopernikiem.

W półroczu zimowem roku 1491 nazajutrz po Ś. Łukaszu Ewangeliście, dnia 19 Października, ówczesny rektor uniwersytetu Jagiellońskiego i profesor teologii X. Maciej z Kobylina, zapisuje naszego Mikołaja na wydział filozoficzny, razem z bratem jego starszym Andrzejem 1) i sześćdziesięciu sześciu innymi uczniami, ówczesnym zwyczajem, z imienia tylko, i z imienia ojca i miejsca urodzenia lub zamieszkania. Księga w którą zapisany jest Mikołaj Kopernik, zwana Album czyli Metryka Akademicka przechowywana starannie w zbiorze rekopismów biblioteki Jagiellońskiej, istnieje do dzisiejszych czasów i świadczy niezbitym dowodem, powiedzmy z Sołtykiewiczem "że ta główna nauk i i narodowa szkoła Akademia Krakowska, wydała wielkiego wieków męża, Mikołaja Kopernika astronomii nowej stworzyciela; którego imię i nauka dopóty słynąć będzie, dopóki ziemia ciężkim niewiadomości i przesądów młotem, przez wiele wieków przykuta, a przez rozum jego, że tak powiem rzucona, w biegu swoim znowu nie stanie. 2)

et prodigiis fulget, quamvis nondum in cathalogum sanctorum adscriptus sit. Hanc juxta sacram aedem situatum est ingens celebre gymnasium multis clarissimis doctissimisque viris polens, ubi plurime ingenue artes rectitantur. Studium eloquentiae poeticae, philosophiae ac phisicae, Astronomiae tamen studium maxime viret. Nez in tota germania (ut ex multorum relatione satis mihi cognitum est) illo clarior reperitur." Chronicon Mundi Impr, Norimbergae 1493.

<sup>1)</sup> W liście zapisanych w Album Akademii krakowskiej w 1491. roku zapisany jest po Mikołaju Andreas Nicolai de Thorunia. W Bibliotece Towarzystwa Przyjaciół Nauk w Krakowie, Album Akademickie jest między manuskryptami w odpisie, ręką ś. p. Muczkowskiego i przez niego dodane w nawiasie te słowa przy Andrzeju (brat Astronoma).

<sup>2)</sup> Soltykiewicz o Stanie Akademii Krakowskiej. Kraków 1810. str. 11.

Jednocześnie z Mikołajem i Andrzejem Kopernikami, zapisani zostali przez X. Macieja z Kobylina w metrykę akademii Krakowskiej, 1) trzej inni Torunianie, Mateusz syn Jakóba, Henryk syn Henryka i Jakób syn Jerzego; 2) dalej zapisani zostali synowie szlachty polskiej, Mikołaj Mielżyński, Jerzy Dąbrowski, Piotr Swiecki, Jan Bystrzycki, Jan Kaszowski, Mikołaj Kowalewski, Maciej Magnuszewski, Piotr Olsztyński, Józef Słampowski, Andrzej Poniecki, Andrzej Sobolewski, Jan Grabowski, Baltazar Nowakowski, Stanisław Sułkowski, Mikołaj Podczaski, Jan Żórawicki, Szymon Pniewski. 3) Z samego zaś Krakowa zapisanych jest czterech: Piotr syn Wawrzyńca, Jakób syn Jana, Stanisław syn Hanusza Szolcz i Jan syn Piotra. 4)

Z Trzebnicy zdaje się, dwaj bracia rodzeni Andrzej i Jerzy. <sup>5</sup>)
Z innych znajomych miejscowości polskich, byli zapisani: Andrzej z Sieradza, Jan z Stopnicy, Stefan z Podzamcza, Stanisław z Dobrzycy, Stanisław z Wieliczki, Jan z Samborza, Tomasz z Waczek, Andrzej z Wrocimowic, Jan z Czerska, Maciej z Wschowy, Mikołaj z Gostynia, Mikołaj z Kazimierza, Dominik z Wrocławia, Stanisław z Gdańska. <sup>6</sup>)

Zapis ten jesienny z roku 1149. zatytułowano w metryce: In rectoratu nono Venerabilis Viri Magistri Matthiae de Cobylin Sacrae Theologiae Professoris lectoris ordinarii ejusdem. Commutatione hyemali hi sunt intitulati: Anno Domini millesimo quandringentissimo nonagesimo primo.

<sup>2)</sup> Matheus Jakoby de Thorun.... Henricus Henrici de Thorun.... Jacobus Georgii de Thorun.

<sup>3)</sup> Nicolaus de Mielżynno.... Georgius Stanislai de Dombrowa, Petrus Petri de Schwiecko.... Johannes Johannis de Bistricia, Johannes Johannis de Caschowia.... Michael Christiani de Cowalewo.... Mathias Joannis de Magnuschewo.... Petrus Pauli Olsztinschki.... Josephus Joannis de Slampowo.... Johannes Joannis de Grabow.... Baltazar Johannis de Nowakowo.... Slanislaus Johannis de Sulków, Nicolaus Stanislai Podczazky.... Johannes Johannis de Zorawica.... Simon Johannis de Pnyewo.

<sup>4)</sup> Petrus Laurentii.... Jacobus Johannis.... Stanislaus Hanusii Szolcz.... Johannis Petri wszyscy z przydatkiem de Cracovia.

<sup>5)</sup> Andreas Aegidii de Schebrzycia.... Georgius Aegidii de Schebrzycia.

<sup>6)</sup> Andreas Martini de Sieradzia.... Johannes Leonis de Stobnicia.... Stephanus Ladislai de Podzamcze.... Johannes Johannis de Dobrzycza, Stanislaus Alexandri de Wyeliczka.... Johannes Stanislai de Sambor.... Thomas Thomae

Oprócz tych czterdziestu dwóch wymienionych wyżej, zapisanych jeszcze było dwudziestu czterech, z oddaleńszych stron, z Węgier, z Siedmiogrodu, z Lincu, z Grefenbergu, z Bazylei i Ratyzbony. 1)

Z tych wszystkich współuczniów Kopernika i razem z nim zapisanych, żaden z biografów jego, nietylko nie wymienia żadnego, ale natomiast nasi i obcy <sup>2</sup>) idąc za Starowolskim <sup>3</sup>) do współuczniów jego zaliczają Jakóba z Kobylina, Bernarda Wapowskiego, Mikołaja z Szadka i Marcina z Olkusza; pomówmy o nich.

O Jakóbie z Kobylina to tylko wiemy, że był uczniem Wojciecha Brudzewskiego i że ważne zostawił dzieło pod tytułem: *Declaratio astrolabii* napisane podług wykładu mistrza i nauczyciela swego.

O Bernardzie Wapowskim słynnym kronikarzu polskim, wiemy że był starszym od naszego Mikołaja o lat 23, że nim Kopernik przybył do akademii Krakowskiej, Wapowski już był doktorem prawa, a zatem już był skończył kursa akademickie, nie mógł przeto być współuczniem młodego Kopernika, inna rzecz przyjaźń, na co najzupełniej godzimy się, która w późniejszych czasach, nie dla wspomnień akademickich, ale w imię nauki łączyła tych dwóch uczonych mężów; w czem służy nam za dowód list Kopernika, pisany do Wapowskiego, z powodu astronomicznego dzieła Jana Wernera o ósmej sferze. <sup>4</sup>)

Mikołaj z Szadka także nie mógł być współuczniem Kopernika, wtedy bowiem kiedy nasz astronom słuchał wykładów akademickich,

de Waczki.... Andreas Martini de Wrocimowicze.... Johannes Stanislai de Czyrszko.... Mathias Nicolai de Fransztat (sic).... Nicolaus Michaelis de Gostyn..... Nicolaus Michaelis de Gostyn..... Nicolaus Stanislai de Kazimierz, Dominicus Johannis de Wratislawia.... Stanislaus Johannis de Gedano.

<sup>1)</sup> W czasie naszej bytności w Krakowie, Metryka Akademicka była pożyczona do Lwowa, przepisaliśmy więc współuczniów Kopernika z wiernej kopii zrobionej przez ś. p. Muczkowskiego, znajdującej się obecnie w bibliotece Towarzystwa Przyjaciół Nauk Krakowskiego.

<sup>2)</sup> Gassendi Vita Nicolai Copernici 293. Szulc 33.

<sup>3)</sup> Έχατοντας Venetiis 1627. pag. 161.

<sup>4)</sup> List ten datowany z Warmii dnia 3. Czerwca 1524. najdłuższy z listów Kopernika mamy zamieszczony w texcie polskim i łacińskim w wydaniu Warszawskiem dzieł Kopernika od str. 575. do 582.

ów Mikołaj z Szadka dzieckiem był jeszcze, urodził się bowiem w 1489, a dopiero w roku 1507 zapisany został w album uczniów akademii Krakowskiej.

O Marcinie nareszcie z Olkusza to powiemy, że do roku 1500 w akademii Krakowskiej było ich czterech i wszyscy poświęcali się naukom matematycznym a szczególniej astronomicznym.

Pierwszy z nich w roku 1421 miał już stopień akademicki, wtedy wiadomo nasz astronom jeszcze nie żył.

Drugi w roku 1459 był już doktorem filozofii, wtedy Kopernika też jeszcze nie było na świecie.

Trzeci w 1480 roku ukończył już studya w akademii Krakowskiej, kiedy Kopernik miał siódmy rok życia dopiero; a czwarty w roku, w którym Kopernik zapisał się w album uczniów akademii Krakowskiej, był już magistrem, w tejże akademii profesorem i w roku 1492 wykładał perspektywe, a w następnym kalendarz Regiomontana; w roku 1517 był profesorem teologii, a następnie razy kilka rektorem akademii, umarł zaś będąc podkanclerzem akademii roku 1540. Jego znakomite dzieło: de Nova Calendarii Reformatione, napisane na ządanie Papieża Leona X., które miało być rozważane na odbywającym się w ówczas soborze Lateraneńskim, zaleca się gruntowną znajomością wyższej matematyki i wskazuje nieuchronną potrzebę reformy i układu nowego kalendarza. Z powodu śmierci Papieża i zawieszenia sprawy dotyczącej reformy kalendarza, dzieło Marcina z Olkusza nie było drukowane, po śmierci zaś tego uczonego meża, autograf dzieła jego złożono w bibliotece Jagiellońskiej, gdzie dotąd przechowywany jest z poszanowaniem w działe ciekawych wielu rekopismów. 1)

Tak więc ci wszyscy biografowie, którzy jedni za drugimi powtarzali upowszechniony błąd Starowolskiego o owych czterech współuczniach Kopernika, nie zastanowili się i nie zbadali tej dro-

O Marcinie z Olkusza pisał obszernie Sołtykowicz w dziele o stanie Akademii Krakowskiej str. 250—259, także Wiszniewski Hist. Liter. VII. 364 do 369 i IX. 512. i 514.

bnej na pozór okoliczności, a stąd mnóstwo porobili bałamuctw, które teraz dopiero prostować przychodzi i orzec stanowczo, że owi czterej uczeni mężowie: Jakób z Kobylina, Bernard Wapowski, Mikołaj z Szadka i Marcin z Olkusza, nie byli współuczniami Kopernika, ale w późniejszych czasach żyli z nim w przyjaźnych naukowych stosunkach. Świadectwo Starowolskiego, tego pierwszego biografa Kopernika, który wyraźnie pisze, że własnoręczne listy astronoma, pisywane do wyżej wymienionych uczonych mężów, w sprawach naukowych głównie, jak naprzykład w sprawie oznaczenia południka Krakowskiego, oglądał i czytał u profesora Brzoskiego, 1) o tyle tylko cenimy, że i to służy nam za dowód, iż Kopernik musiał być Polakiem, skoro w naukowych nawet stosunkach znosił się li tylko z ziomkami a rodakami swymi.

Z tą samą niedokładnością która się wkradła niekrytycznie do biografii Kopernika o współuczniach jego, spotykamy się także i tam, gdzie mowa o nauczycielach jego, w czasie pobytu na akademii Krakowskiej.

Idąc za Starowolskim, który pierwszy napisał, że Kopernik nauk matematycznych słuchał pod uczonym mężem Wojciechem z Brudzewa, <sup>2</sup>) wszyscy bez wyjątku historycy i biografowie nasi i obcy powtarzali, że nauczycielem Kopernika w matematyce i astronomii, był sławny na swe czasy, astronom i profesor, w uniwersytecie Krakowskim, rzeczony Wojciech z Brudzewa. <sup>3</sup>)

Gdy w chwalebnym żywocie naszego Kopernika i najmniejsza rzecz nie powinna ujść uwagi biografa jego, i o ile to się da, krytycznie dowiedzioną być powinna: nowe w tym przedmiocie podane wskazówki, przez uczonego profesora i dyrektora obserwatoryum

<sup>1)</sup> a..., nec jungebatur amicitia nisi viris doctis.... cum quibus conferebat de eclipsibus et earum observationibus, ut patet ex Epistolis manu illius ipsius scriptis, quas habet in acad. Crac. Jo. Broscius." Έχατοντας pag. 161.

<sup>2) &</sup>quot;Copernicus igitur cum in Academia Cracoviensi sub Alberto Brudzevio..... Mathematicos artes didicisset,".... Έχατοντας 158.

<sup>3)</sup> Za Starowolskim poszedł Gassendi, a za tymi dwoma wszyscy inni biografowie. Gassendi tak mówi: Interim vero, quia primis annis ardore Matheseos magno tenebatur, non neglexit sane prelectiones Alberti Brudzevii in eadem Academia Mathematicas artes profitentis.... Vita Nicolai Copernici 292.

w Krakowie p. Karlińskiego z autentycznych zaczerpnięte źródeł, pod żadnym warunkiem pominięte być nie mogą. Pan Karliński w pięknej rozprawie swej, pisanej na rocznicę piątego stulecia istnienia akademii Krakowskiej, zatytułowanej: Rys dziejów obserwatoryum astronomicznego uniwersytetu Krakowskiego 1) podaje nam w dodatku "Wykaz nauczycieli przedmiotów matematyczno-astronomicznych między rokiem 1492 a 1496 to jest podczas pobytu Kopernika na naukach w akademii Krakowskiej. 2) Ciekawy ten wykaz, rozpatrzony uważnie, nastręcza nam sposobność do sprostowania upowszechnionego błędu powtarzanego przez wszystkich, że nauczycielem Kopernika w naukach matematyczno-astronomicznych był Wojciech z Brudzewa 2) i wykazania zarazem, kto rzucał pierwsze ziarna nauk astronomicznych w ten genialny umysł dziewiętnastoletniego ucznia akademii Krakowskiej, tej pierwszorzędnej chluby tejże akademii, tej pierwszej chwały narodu całego.

Mówiliśmy wyżej że Kopernik zapisał się na słuchacza w akademii Krakowskiej, na wydział mianowicie filozoficzny, więc najprzód rozpatrzmy się w rzeczonym wydziale i rozważmy, jakie to przedmioty wykładano tu, i kto mianowicie wówczas, gdy Kopernik był na akademii, wykładał takowe.

Podług przywileju Kazimierza Wielkiego fakultet filozoficzny miał z początku jednego tylko profesora. Później liczba ich znacznie się powiększyła i dzielili się na dwie klasy, to jest: na kollegiatów (collegiatos) i zewnętrznych (extraneos), czyli jak dziś mówimy na professorów i docentów. Pierwsi znowu dzielili się na collegae ma-

<sup>1)</sup> W dziele: Zakłady Uniwersyteckie w Krakowie. Przyczynek do dziejów Oświaty krajowej i pamięci pięciusetletniego istnienia uniwersytetu Krakowskiego poświęcony przez C. K. Towarzystwo Naukowe Krakowskie, Kraków 1864. R ozprawa III. od str. 70—143.

<sup>2)</sup> W cytowanej rozprawie od str. 27-30.

<sup>3)</sup> Już po napisaniu przez nas tego szczegółu wyszło z druku dzieło: Beiträge zur Beantwortung der Frage nach der Nationalität des Nicolaus Copernicus von R\*\*\* Breslau. 1872. Jest to pierwszy z biografów Kopernika, który według wskazówki profesora Karlińskiego dowodzi, że nie Brudzewski był nauczycielem Kopernika w naukach matematycznych ale Jan z Szadka i inni profesorowie, uczniowie niegdyś Brudzewskiego, 156—159.

jores, których więcej być nie mogło jak óśmiu i na collegae minores. Drudzy dzielili się na togati et reverendati magistri. Na fakultecie tym było sześć publicznych lektoryi: filozofia, filologia, nauki przyrodzone, matematyka, astronomia i astrologia. Wykłady były od godziny 6tej rano aż do 10tej i od 1szej po południu do 6tej wieczorem. Profesorowie zmieniali się co godzinę. 1) Z filozofii czytano prawie wszystkie pisma Arystotelesa, 2) także Parva logica Petri Hispani. Z filologii czytano klassyków, 3) Gramatykę Donata 4) i retorykę Arystotelesa. 5) Z nauk przyrodzonych czytano: Alberti Magni philosophie naturalis Isagoge 6) i libros meteorum. 7) Z ma-

<sup>1)</sup> Łukaszewicz, Historya Szkół I. 47.

<sup>2)</sup> Celniejsze traktaty z Arystotelesa, które wykładano w Akademii Krakowskiej te były: de anima; ethica; oeconomica; analectica; topica; Parva naturalia; libros meteorum i de generatione. Kiedy Kopernik słuchał nauk w akademii, filozofia Arystotelesa nie była jeszcze drukowana, uczono się z przepisywanych wykładów profesorów. Później nieco dopiero drukowano ważniejsze traktaty i tak z 1509 mamy: Trium librorum de anima Aristotelis familiaris expositio.... in Gymnasio Cracoviensi congesta; z 1510 mamy: Priorum Analeticorum Aristotelis philosophorum principiis libri duo. Traktat Arystotelesa de Anima, tak się zaczynał: Circa hunc textum queritur. Utrum scientia de anima habens pro subjecto adequato, corpus animatum, sub ratione animali sit inter partes philosophiae naturalis honorabilior. Argumentatur primo contra presuppositum sic: Anima est subjectum hujus scientiae, igitur non corpus animatum etc. Czy taki wykład uczył, czy zaciemniał umysły, niech słowa powyższe same odpowiedzą.

<sup>3)</sup> Horatius, Virgilius, Ovidius, Cicero.

<sup>4)</sup> Słynny gramatyk Donat w VI. wieku po Chrystusie napisał De literis, pedibus et tonis; De octo partibus orationis, De barbarisma solsecismo, schematibus et tropis; pojedyńcze te traktaty zebrane razem jako Corpus grammaticorum latinorum, stanowiły summum mądrości w wiekach średnich. Gramatyka Donata z kementarzami Jana Głogowczyka, wiele razy wyszła w Krakowie, ale o niej to powiedział Orzechowski w dziele do Zygmunta Augusta Fidelis subditus, że największą uczyni przysługę, jeżeli wypędzi z akademii krakowskiej to ciemne barbarzyńską łaciną komentowane dzieło Głogowczyka.

<sup>5)</sup> Aristotelis de arte rhetorica wyszło w Krakowie dopiero 1577.

<sup>6)</sup> Co obejmowały wykłady te, objaśniają nas same tytuły dzieł cytowanych, które później ogłoszono drukiem, wpierw zaś uczono się wykładów z przepisywanych rękopismów. Alberti Magni philosophia naturalis Isagoge sive introductione emendate nuper et impresse summa diligentia. In libros Phisicorum, de celo et de mundo, de generatione, metheorum de anima aristotelis. Cracoviae 1516.

<sup>7)</sup> Tractatus Petri de Eliaco, super libros Metheorum de impressionibus aëris. Ac de hiis (sic) quae in prima, secunda, atque tertia regionibus aëris fiunt,

tematyki uczono arytmetyki według dzieł Jana de Sacro Busto 1) Fuklidesa geometryi, 2) i optyki, którą wtedy zwano perspektywa podług wykładu naszego Vitelliona. 3) Z astrologii, której katedra datuje się dopiero od połowy XV. wieku, w czasie pobytu Kopernika w akademii czytano te same astrologiczne brednie co i w Europie całej, a mianowicie Libros judiciorum astrorum, to jest Quadripartitum Ptolomci Hispaliensem octavam partem. Haliha-ben-Ragel albo właściwiej Aboazen-haly. Dzieło z XIII. wieku de Indiciis astrorum, uważane za klasyczne w astrologii i Abu Maasara de Commutationibus majoribus, i prawdopodobnie tylko co wyszłe z druku dzieło Jana Głogowczyka de mutationibus aëris. 1) O ile wykazy lekcyi cytowane przez nas sięgają lat i wykładów, to w czasie pobytu Kopernika w akademii wypada, że profesorem jego w astrologii był Wojciech z Szamotuł, zapisany jest bowiem w wykazie aż do roku 1493 jako nauczyciel rzeczonego przedmiotu. Czy Kopernik odniósł jakie pożytki z wykładów tych, trudno dziś

sicut sunt sydera cadentia, stellae, cometae, pluvia, ros, pruina, nix, grando, ventus, terrae motus, deque generatis infra terram. Cracoviae 1506.

Algorithmus linealis cum pulchris conditionibus duarum regularum detri: una de integris, altera vero de fractis, regulisque socialibus et semper exemplis idoneis adjunctis. In florentissimo studio Cracoviensi editus.

Elementorum Euklidis libri XV; De principiis geometriae Phenomena i de Sphaera mobili.

<sup>3)</sup> Stanisław Vitellion a właściwie Ciołek, Polak, uczony mąż z XIII. wieku, prawie na sto lat przed założeniem akademii Krakowskiej, jest piewszym w Europie tłumaczem optyki czyli perspektywy. Dzieło jego Vitellionis Poloni libri decem, — nim po raz pierwszy ogłoszono drukiem w 1535 roku, wykładano w Akademii Krakowskiej z rękopismów. Wiszniewski, Historya literatury polskiej I. od 450—459 wybornie i obszernie pisze o Vitellionie.

<sup>4)</sup> Jan z Głogowy napisał roku 1498 dzielo pod tytułem: Tractatus preclarissimum in Indiciis astrorum de mutationibus aëris ceterisque accidentibus singulis annis evenientibus, juxta priscorum sapientumque sententias per Magistrum Joannem Głogoviensem ordinatus. W dziele tem uczony akademik wedle prawideł Ptolomeusza, Abu-Maasar'a i Haliha-ben-Ragel podaje przepisy przepowiadania na każdy miesiąc i dzień odmian powietrza i losów ludzkich, naucza n. p. jak przepowiadać wojnę, śmierć królów, morową zarazę, pożary; jak wróżyć o losie wysłanego poselstwa lub przedsięwziętej podróży i t. d.

sądzić, zważywszy jednakże, że ani życia swego, ani pism nie skaził astrologią, wnosić należy że nie wielką do tych wykładów przywięzywał wagę.

Litujemy się dziś nad tymi, którzy zmuszeni byli uczyć się takich bałamuctw rozumu, niezgodnych ani z rozumem ani wiarą, a badając historyą i rozwój tej nauki, widzimy, że w tej epoce, o której mowa, czterech tylko bodaj w Europie całej było mężów: Grzegórz z Sanoka, Tomasz Murner, Jan z Mirandola i Hieronim Savonarola, którzy mieli odwagę powstać w swych pismach przeciwko tej błędnej nauce. 1) Snać i naszemu Kopernikowi dzieła tych uczonych mężów nie były obce, skoro jak powiedzieliśmy sam się nie skaził astrologią, a jak dowiedziemy później, że w swem nieśmiertelnem dziele śladu nawet nie zostawił tych bałamuctw rozumu, owszem zdeptał ją i zgniótł siłą a mocą geniuszu swego, odkryciem światu prawd nieznanych. Mimo to, astrologia długie jeszcze czasy pokutowała po akademiach i traktowana była jako nauka, o której powiedzieć można, to tylko jedno dobre zostało, że dała początek kalendarzom na astronomicznych opartym rachunkach. W akademii Krakowskiej, mówi Dr. Libelt, profesor astronomii obowiązany był wyrachować i w rękopiśmie złożyć zgromadzeniu przy końcu każdego roku Efemerydy, to jest biegi i położenia słońca, księżyca i planet na każdy dzień roku, z przyłączeniem praktyki astronomicznej, to jest przepowiedzenia odmian powietrza. Były to więc kalendarze, i każdy profesor matematyki obrachował przynajmniej jeden taki kalendarz. 2) Z katedry nareszcie astronomii czystej (?)

<sup>1)</sup> O Grzegorzu z Sanoka, że powstawał przeciwko astrologii, pisze Sołtykowicz str. 231 i Wiszniewski IV. str. 156. Tomasz Murner profesor akademii Krakowskiej wydał w Strasburgu w roku 1499 dzieło pod tytułem: Invectiva contra astrologos. Jan Picus z Mirandoli Lib. XII. disputationum contra astrologos sive in astrologiam divinatricem. Hieronim Savonarola, Trattato contra al Astrologia divinatoria in tre libri e parti. Firenze 1495.

Rozprawa Dr. Libelta o Astronomii w Polsce, w Tygodniku Literackim Poznańskim 1840 roku, str. 293—342.

wykładano Ptolomeusza 1) teoryą obrotu planet 2) tablice astronomiczne i kalendarz Regiomontana. 3)

Mówiliśmy wyżej, że w półroczu zimowem roku 1491 Mikołaj Kopernik zapisany został w album uczniów akademii Krakowskiej przez rektora tejże akademii, i wybrał sobie wydział filozoficzny. Jakie w ogóle na tym wydziale wykładano przedmioty, wykazaliśmy wyżej. Szczęśliwie dochowany w bibliotece Jagiellońskiej \*) wykaz nauczycieli i przedmiotów przez nich wykładanych na wydziale filozoficznym od roku 1487 pozwala nam jeżeli nie stanowczo powiedzieć z czyjego najwięcej wykładu korzystał nasz młody Kopernik, to niewątpliwie przynajmniej wykazać szereg professorów fakultetu filozoficznego, ściślej mówiąc, nauk matematycznych na tym wydziale, z czego się wykaże dokumentnie, że Wojciech z Brudzewa nie był bezpośrednio na akademii nauczycielem Kopernika w naukach matematycznych i astronomicznych, ale byli koledzy jego i uczniowie. Wykaz ten profesorów wykładających matematykę i astronomią, w czasie pobytu Kopernika w akademii i stąd jeszcze miłym jest

<sup>1)</sup> Astronomia matematyczna Ptolomeusza Μεγαλη Συνταξις (magna compositio) od Arabów przezwana Almagestum, przełożona na język łaciński 1230, a drukiem ogłoszona dopiero 1515, w 13 księgach, była najglówniejszym apparatem, z którego po wszystkich akademiach wykładano tę naukę i zwano ją ogólnie Ptolomeusz. W akademii Krakowskiej wykładano z Almagesta w czasie pobytu Kopernika, Theoricam planetarum, o biegu planet księgę XI—XIII, o zaćmieniach księga VI. i o gwiazdach z komentarzem nowej teoryi planet księgę VIII.

<sup>2)</sup> Teorya obrotu świata, Scientia de causis orbis et motus ejus, wykladano podług dzieła Araba Mesachaluch, przepełnionego marzeniami astrologicznemi, które Delambre wspomina pod następującym tutulem: De la raison et des effets, du cercle, et des étoiles.

<sup>3)</sup> Tabułas mediorum verorumque Motuum planetarum ad meridianum Cracoviensem resolutae, wykładano podług odczytów akademickich Marcina z Olkusza. Jan Regiomontanus zwany także z Królewca albo Müller znany jest w końcu XV. wieku z następujących dzieł: Calendarium Norimbergae 1473. Tabula magna primi mobilis, tamże 1474. De reformatione Calendarii Venetii 1489, podług więc tych dzieł w czasie pobytu Kopernika w Krakowskiej akademii komentowano kalendarz, który w wykazie lekcyi zwał się "Kalendarz Regiomontana."

<sup>4)</sup> Liber diligentiarum MS. w bibliotece Jagiellońskiej pod znakiem EE. II. 12 albo pod N. 249.

dla nas, że po raz pierwszy oddamy cześć tym mężom, którzy wykładami swemi otwierali genialny umysł przyszłego wielkiego astronoma, i stąd, że ci wszyscy profesorowie, o których tu wspomniemy, byli to Polacy, a uczeń ich, nasz Kopernik, jako od rodaków swych karmił się słowem mądrości.

Zaczynamy od Wojciecha z Brudzewa.

Wojciech z Brudzewa Brudzewski (Adalbertus Blar de Brudzewo) Wielkopolanin, urodził się roku 1445; do roku 1476 słuchał nauk w akademii krakowskiej pod Michałem z Wrocławia i Janem z Głogowa, w roku 1480 został profesorem matematyki, a później astronomii, wykładami której tak wsławił tę najwyższą szkołę polską, "że sławniejszej nad nią nie było w Niemczech całych," jak to współczesny mu kronikarz niemiecki Hartmann Schedel napisał w swej kronice norymberskiej. 1) W roku 1481 podług wzmiankowanego od nas wyżej manuskryptu wykładał arytmetykę i parva logicalia, w roku 1488 theoricas planetarum i exercitium veteris artis (logicae), w roku 148% De scientia motus orbis Messahalae, w roku 1489 optykę czyli jak ją wtedy zwano perspektywę podług Vitelliona i to była ostatnia jego lekcya matematyczna. W roku 1490 i 1491 w czasie pobytu Kopernika na fakultecie filozoficznym wykładał exercitium novae logicae, w roku 1492 libros meteorum, w roku 1493 parva naturalia, w roku 1493 nic a w 1494 de gencratione. Te ostatnie wykłady od roku 1490 były czysto filozoficzne podług pism Arystotelesa, exercitium norae logice, był to dział logiki obejmujący: kategorye, to jest: ogólne pojęcia myślenia, hermeneutykę, naukę o zdaniach; analitykę, o wnioskach; topikę, o podstawach do powodów dyalektycznych; elenchy sofistyczne, naukę o syllogizmach. Wykład o meteorach obejmował w sobie fizykę i wykład zjawisk nadprzyrodzonych. Parva naturalia, w tej części filozofii Arystotelesa następujące były działy: o pamięci, o śnie i czuwaniu, o bezsenności, o płodzeniu, o długości życia, o młodości i starości, o życiu i śmierci. Ostatni oddział filozofii Arystote-

<sup>1)</sup> Dopisek nasz wyżej str. 109.

lesa 1) który wykładał Brudzewski "de generatione" zawierał ogólne stosunki całej przyrody i historyą zwierząt. Tak więc w tych ostatnich lekcyach Brudzewskiego nie było mowy ani o matematyce, ani o astronomii; była to jednak wówczas najważniejsza katedra, wymagająca zarówno żelaznej pracy jako też głębokiej i niemal wszechstronnej nauki, a którą zwykle powierzano najuczeńszym profesorom, a takim był bez wątpienia nasz Wojciech z Brudzewa. W roku 1494 został profesorem teologii w kollegium większem i kanonikiem u Ś. Floryana; w tym to roku za poradą kardynała Fryderyka Jagiellończyka, biskupa krakowskiego, Alexander Jagiellończyk Wielki książę Litewski powołał Brudzewskiego na urząd sekre-Akademia bojąc się być osieroconą z tak znakomitego profesora, "do roku mu tylko w Litwie bawić pozwoliła," ale książę Alexander potrafił to odrobić i zatrzymał go w Wilnie przy sobie; nie długo jednakże cieszył się tak znakomitym mężem: już bowiem w 1497 roku akademia, dwór i kraj opłakiwały śmierć jego. 2)

Z dzieł astronomicznych, które pozostały po Brudzewskim, jedno jest tylko drukiem ogłoszone, a mianowicie: komentarz na dzieło Jerzego Purbacha, który wydał w Medyolanie uczeń Brudzewskiego Jan Otto Hermann de Valle Uracense. 3) Uczoność Purbacha zależała na tem, że księżyc, Merkury, Wenus, Słońce, Mars, Jowisz, Saturn obracają się około głównego środka ziemi promieniami spółśrodkowemi; trudność tylko dla niego zachodziła w wytłumaczeniu wstrzymywania się planet i ich cofania, te więc jego rozmyślania i trudności wybornie wytłumaczył Brudzewski. Wydawca, rzeczony Hermann, w przedmowie do Ambrożego Rosato lekarza i radcy księcia Medyolańskiego, zaleca to dzieło jako najle-

<sup>1)</sup> Wypisy z notatek akademickich "Filozofia Arystotelesa."

<sup>2)</sup> Encyklopedya powszechna IV. 413 i Soltykowicz str. 237. 241.

<sup>3)</sup> Commentaria utilissima in theoreticis planetarum 4to. kart 38. Na końcu Finit Commentariolum super Theoricas novas Georgii Purbatii (sic) in studio generali Cracoviensi per Magistrum Albertum de Brudzewo: Pro introductione Juniorum corrogatum. Impressum arte Hilderici Scinzenzelter Anno xpi 1495. Tertio Kalendas April Mediolani. Książka dziwnej rzadkości, raz ją tylko widziałem w Petersburgu w bibliotece cesarskiej.

psze w swoim rodzaju, które też w istocie było uznane za takowe i używane było do wykładu po akademiach włoskich.

Z pism pozostałych w rękopiśmie tylko, wymieniamy następujące dzieła astronomiczne:

- 1. Introductorium Astronomorum Cracoviensium.
- 2. Tabulae resolutae astronomicae pro supputandis motibus corporum coelesticum.
- 3. De Constructione Astrolabii.
- 4. Tractatus et Canones ad reducendum motum pro meridiano Cracoviensi.
- 5. Commentaria in sacrum librum magistri sententiarum Petri Lombardi.

Z tych pięciu rękopismów cztery znajdują się w bibliotece Jagiellońskiej, piąty niewiadomo kiedy zaginął.

Z tego cośmy powiedzieli o Brudzewskim, aczkolwiek każdy widzi dokładnie jak znakomitym był owego czasu astronomem, przychodzimy jednak do przekonania, że Kopernik wykładów jego astronomicznych w auli akademickiej nie słuchał, a tylko prawdopodobnie wykładu filozofii Arystotelesa. Inna rzecz teraz gdy przypuścimy, że Brudzewski odkrywszy w młodym zaleconym mu siostrzeńcu biskupa Warmińskiego niepospolite matematyczne zdolności, prywatnie ze skarbnicy wiedzy swej dzielił się z chciwym nauki młodzieńcem, i swoje matematyczne i astronomiczne wiadomości przelewał w umysł zdolnego ucznia. Powiedzmy z Sołtykowiczem: "Poruszył duszę jego, a ona ziemię." Tyle powiedzieć, jestto objąć całą wielkość zasługi i sławy.

To przypuszczenie nie bez podstawy zgadza się z słowami Gassendego, który mówi że Brudzewski wykładał Kopernikowi prywatnie astronomią i użycie astrolabium 1) zgadza się z krótką

<sup>1) ....</sup> quem etiam fuit solitus et convenire et audire privatim. Astrolabii usum, et rationem cum ab eo didicisset, ac jam inciperet Astronomiam penitius intelligere .... Gassendi pag. 292. Astrolabium dawniej slużyło do ocenienia wysokości ciał niebieskich, dziś służy tylko do mierzenia katów i zowie się katomiarem,

wzmianką Sołtykowicza, że Brudzewski w matematyce był i prywatnym nauczycielem Kopernika; 1) zgadza się to nakoniec i z własnemi słowy Kopernika, mówi bowiem najwyraźniej że w Bononii 9. Marca 1497 dochodził paralaxy księżyca. 2) A że skąd inąd wiemy, że uczony astronom Dominik Maria de Navara uważał Kopernika nie za ucznia ale za towarzysza swoich dostrzeżeń astronomicznych, 3) wnieść stąd niewątpliwie możemy, że nasz Kopernik tak się poduczył w Krakowie astronomii i tak się obznajmił z używaniami narzędzi astronomicznych, że tych wiadomości li ze szkoły wynieść nie mógł, ale uczył się ich prywatnie, a uczył od znakomitego astronoma Wojciecha z Brudzewa. Na tych się tedy dowodach opierając ostateczne mówimy słowo, że Kopernik w szkole, w auli akademickiej nie był uczniem Brudzewskiego w naukach matematycznych i astronomicznych, ale był uczniem jego poza szkołą. Szczegółowy wykaz profesorów, którzy na fakultecie filozoficznym wykładali nauki matematyczne, rzecz tę lepiej nam jeszcze wyjaśni.

Wojciech z Pniew u Sołtykowicza zwany Pniewski w 1477 był magistrem i profesorem. Doktoryzował się za granicą, ale akademia Krakowska nie approbowała tego stopnia. "Chciała bowiem szkoła powszechna krakowska," mówi Sołtykowicz, "być w pewności o niezawodnej nauce i potrzebnych przymiotach osób do powo-

Teodolitem albo kołem powtarzającem się. W czasie pobytu Kopernika w akademii w Krakowie znajdowało się już tam wyborne astrolabium sprawdzone przez Marcina z Olkusza, używania tego to astrolabium uczył zapewne Brudzewski Kopernika. Drogi ten zabytek znajduje się do dziś w obserwatoryum astronomicznem w Krakowie. Narzędzie to wybornie opisał p. Dyrektor Karliński. Zakłady Uniwersyteckie 131.

<sup>1)</sup> Soltykowicz o Stanie akademii Krakowskiej str. 103.

<sup>2) &</sup>quot;Quod igitur parallaxes lunae sic expositae conformes sint apparentiis pluribus aliis experimentis possumus affirmare, quale est hoc quod habuimus Bononiae septimo Idus Martis post occasum solis anno Christi 1497." De revolutionibus Lib. IV. cap. XXVII. edit. Varsov. 323.

<sup>3)</sup> Mówi o tem Retyk w liście do Jana Schonera "Cum D. Doctor meus Bononiae, non tam discipulus quam adjutor et testis observationum doctissimi Viri Dominici Mariae.... summa cura observationes annotasset.... Wydanie drugie dzieł Kopernika przez Retyka w Bazylei 1566 pag. 197.

łania albo tytułu nauczycielskiego dążących.... i tak dalece obostrzała ustawy akademii, że dając pozwolenie swym członkom jechania w cudze kraje, zastrzegała surowo, aby w żadnej akademii stopniów cudzoziemskich nie przyjmowali, te bowiem nigdy same przez się przyjęte i uzpane nie będą; wyjeżdżający przysięgę na to składali przed rektorem." Taki to był piękny duch ustaw akademickich Krakowskich! 1) W roku 1489 Wojciech z Pniew został dziekanem i do roku 1493 wykładał teoryą planet, podług Ptolemeusza 2) w 1493 wykładał perspektywę czyli optykę Ciołka, 3) później był profesorem teologii i kanonikiem u Ś. Floryana. Umarł 23. Stycznia 1504 roku.

Jan z Gromadzic Gromadzki (Gromaczky) został magistrem 1477; w roku 149<sup>3</sup> komentował kalendarz Regiomontana. <sup>4</sup>)

Bernard z Biskupiego (Biskupski) (de Biskupyc aut de Cracovia) Magister; w 1492 był dziekanem fakultatu medycznego, a w 1498 dziekanem na wydziale teologicznym. Wykładał Ptolomeusza i astrologią w 1493 tabulas resolutas czyli tablice astronomiczne prawdopodobnie podług teoryi Marcina z Olkusza 5) w 1493 księgę VI z Ptolomeusza o zaćmieniach.

Stanisław Bylica z Olkusza. Magister profesor i dziekan na wydziale filozoficznym w 1492, w r. 1491 wykładał astronomią, 1493 arytmetykę. Wiszniewski w tomie IV. swej literatury przytacza w odpisie niezmiernie ciekawy list ziomka jego a może i brata Marcina z Olkusza pisany z Budy na Węgrzech do Stanisława Bylicy.

Jan z Szadka, którego nie należy brać za jedno z komentatorem Kadłubka, wtedy kiedy Kopernik zapisał się w album akademików, był na wydziale filozoficznym dziekanem, w tym i następnym roku czytał nową teoryą planet. Ta lekcya astronomiczna

<sup>1)</sup> Soltykowicz, o Stanie akademii Krakowskiej 608, 609.

<sup>2)</sup> Vide dopisek str. 118, nota 1.

<sup>3)</sup> Vide dopisek str. 117, 2.

<sup>4)</sup> Wyżej dopisek str. 119, nota 2.

<sup>5)</sup> Wyżej dopisek str. 119, nota 2.

datuje się w akademii krakowskiej od wyjścia z druku dzieła uczonego matematyka Jerzego Purbacha *Nova theoria planetarum* roku 1460. Pierwszy który wykładał nową teoryą planet i komentował Purbacha, był Wojciech Brudzewski. To więc czego się nauczył od Brudzewskiego uczeń jego Jan z Szadka, zostawszy profesorem, wykładał teraz z katedry i Kopernik choć pośrednio słuchał tu teoryi mistrza i uczonego profesora Wojciecha z Brudzewa.

Wojciech z Szamotuł Magister. Doktor medycyny i lekarz królowej polskiej Elźbiety, w ostatnim roku pobytu Kopernika na akademii wykładał astrologią; o tej katedrze mówiliśmy wyżej obszernie, tu dodamy to tylko, że w wykazie wzmiankowanym nie znaleźliśmy żadnego objaśnienia, który dział mianowicie czytano w tym roku.

Marcin z Szamotuł od roku 1490 magister, w roku 1492 wykładał na wydziale filozoficznym arytmetykę. 1)

Bartlomiej z Lipnicy w roku 1491 został magistrem a w 1493 wykładał geometryą Euklidesa. 2)

O Marcinic z Olkusza profesorze, który wykładał w roku 1492 perspektywę, mówiliśmy wyżej, mówiąc o współuczniach Kopernika.

Stanisław z Kleparza Malek magistrował się w roku 1491, w 1493 wykładał geometryą Euklidesa, a w 1493 arytmetykę.

Mikołaj z Łabiszyna magister w 1491. Ze wszystkich profesorów, w wykazie tyle razy wzmiankowanym, on tylko jeden zapisany jest przez wszystkie kursa, i tak w 1492 wykładał scientia motus orbis, zapewne podług Ptolomeusza, w 1493 arytmetykę, w 1493 perspektywę podług Vitelliona prawdopodobnie, a w 1493 teoryą planet.

Zestawiając teraz wykłady przedmiotów wraz z nauczycielami, którzy je wykładali w czasie pobytu Kopernika na akademii, widzimy, że arytmetyka czterech miała nauczycieli: Marcina z Szamotuł, Mikołaja z Łabiszyna, Stanisława z Olkusza i Stanisława

<sup>1)</sup> Wyżej objaśnienia na str. 116, nota 7.

<sup>2)</sup> Patrz przypisek str. 117, notę 1.

z Kleparza. Geometryą Euklidesa dwóch tylko profesorów wykładało: Bartłomiej z Lipnicy i Stanisław z Kleparza. Perspektywę trzech wykładało: Marcin z Olkusza, Mikołaj z Łabiszyna i Wojciech z Pniew. Teoryą planet: Jan z Szadka, Wojciech z Pniew i Mikołaj z Łabiszyna. Kalendarz Regiomontana dwóch wykładało profesorów: Jan z Gromadzic i Marcin z Olkusza. Astrologią wykładał tylko Wojciech Szadek. Tablice astronomiczne tylko Wojciech z Biskupiego i tenże zaćmienia. Scientia motus orbis tylko Mikołaj z Łabiszyna.

Których teraz wykładów słuchał szczególniej Kopernik, trudno orzec z pewnością, wnosząc jednakże z wykazów, że w pierwszych semestrach pobytu jego na akademii właściwą astronomią wykładali Jan z Szadka i Mikołaj z Łabiszyna, obaj uczniowie niegdyś Wojciecha z Brudzewa, domyślać się można, że na ich wykłady szczególniej uczeszczał, a pewnie i innych nie zaniedbywał niewątpliwie ten chciwy nauki młodzieniec. Mozolne to było wtenczas słuchanie wykładów; codzień bowiem, mówiliśmy wyżej, było godzin 9, od 6. godziny rano do 10, i od 1. po południu do 6. wieczorem; ale za to pilni uczniowie znakomite odnosili korzyści; nie było bowiem czasu na próżnowanie i zabawy, ale trzeba było uczyć się i uczyć. Gassendi, nie wiem na jakich opierając się źródłach, mówi, że Kopernik szczególniejszej dokładał pilności w wyuczeniu się perspektywy. "Perspectivae speciatim incubuit," a że wtedy wykładali perspektywę Marcin z Olkusza, Mikołaj z Łabiszyna i Wojciech z Pniew, tych przeto nauczycieli, w perspektywie uczniem był nasz Kopernik. Z zamiłowania optyki i dla myśli jaką żywił w sobie, dalszego kształcenia się w naukach matematycznych na uniwersytetach włoskich, w wolnych chwilach od wykładów, w czasie pobytu w Krakowie, uczył się malarstwa, w której to sztuce tak wielkie uczynił postępy, że jak mówi Gassendi, sam siebie odmalował w zwierciadle. 1)

<sup>1) ....</sup> Perspectivae speciatim incubuit, ejusque occasione Picturam tum addidicit, tum eo usque calluit, ut perhibeatur etiam se ad speculum eximie pinxisse.

Obaliwszy upowszechniony dotad błąd, że nauczycielem Kopernika w naukach matematycznych był Wojciech Brudzewski, wykazawszy imiennie aż do lekcyi każdej, wykłady matematyczne, przekonawszy się na takich dowodach aż do oczywistości, że kiedy Kopernik uczęszczał na fakultet filozoficzny, Brudzewski wcale nie wykładał matematycznych przedmiotów, wierzymy jednak jak najmocniej, że Brudzewski, lubo sam ślepo wierzył w system Ptolomeusza, w prywatnych jednak lekcyach z młodzieńcem żądnym nauki, mógł nasunąć takie myśli, od których dusza jego zawrzała z zapału, od których ukryty geniusz przejrzał jak w dniu białym i odtąd nieznanemi światu poszedł drogami. Kto wie? może jednem szczęśliwie wyrzeczonem słowem, uczony Wojciech z Brudzewa, zaronił w umyśle Kopernika to święte nasienie nauki prawdziwej, które potem taki bujny plon wydało, może jedną małą wzmianką z praw natury, niegodzącą się z systemem Ptolomeusza, pchnął gdzieś ten młody umysł w nieznane światu tajniki i na nowe nieznane naprowadził go tory. Bądź co bądź, wyznać musimy, że w czasie pobytu w Krakowie, Kopernik nasz ucząc się więcej a więcej, obudził w sobie olbrzymiego ducha, który dotąd w uśpieniu spoczywał. Było to wtedy zaranie dopiero naukowej reformy w astronomii. Uczeni spoglądając w gwiaździste niebo, co chwile odkrywali błąd nowy, jako wynik niedorzeczności całego systematu, w który wówczas jak w Ewangielia wierzono w Europie całej; ale i jeden się nie znalazł, coby miał odwagę zburzyć gmach starodawny, a nowy zbudować; ta chwała na Kopernika dopiero czekała, a który wtedy u źródła wiedzy, w skarbnicy nauk w akademii Krakowskiej sposobił się do odkrycia odwiecznego porządku w budowie świata.

Z jednego słowa Gassendego, że Kopernik uczył się także w Krakowie i medycyny, 1) niektórzy z biografów 2) jego wiado-

Consilium autem pingendi ex eo cepit, quod peregrinationem ac potissimum in Italiam cogitans in animo haberet, non modo adumbrare sed graphice etiam quantum posset exprimere quidquid occurreret observatu dignum. Gassendi Vita Copernici 293.

<sup>1)</sup> Ubi et philosophiae dedit operam et Medicinae, Gassendi 292.

<sup>2)</sup> Bartoszewicz przy warszawskiem wydaniu dzieł Kopernika str. LI. Pan-

mość tę jako pewną podali. Jeden zaś Dr. Prowe twierdzi, że poświęcał się tu przedewszystkiem studyom teologicznym. 1) Zważywszy krótki czas pobytu Kopernika na akademii Krakowskiej, wielość przedmiotów filozoficznych i matematycznych, do których lgnęła dusza jego, ani pierwszego, a tym więcej drugiego szczegółu, jakoby miał słuchać przedewszystkiem nauksteologicznych, jak na teraz, niemożemy przypuścić, i dla tego oba te szczegóły w żywocie naszym Kopernika pomijamy zupełnie.

Kiedy istotnie przestał uczęszczać na fakultet filozoficzny, i kiedy wyjechał z Krakowa, nie jest rzeczą ściśle dowiedzioną. To tylko wiadomo, że opuszczając akademią żadnego naukowego nie otrzymał stopnia, a lubo Gassendi, a za nim Zernecke mówi że otrzymał w Krakowie w filozofii i medycynie doktorat, oparci na innych dowodach przeczymy temu najmocniej. Przyczynę, dla której nie ubiegał się o stopień naukowy, Krzyżanowski podaje, że "natchnienia Wojciecha z Brudzewa wpojone w młody umysł Kopernika, a tyczące się pomysłów o budowie świata, którym ówczesny fanatyzm nakazywał milczenie, wstrzymały go od ubiegania się o tytuły naukowe." 2) Co do nas inną śmiemy podać przyczynę. Kursa akademickie w Krakowie trwały zwykle lat cztery, a rzadko trzy, po ukończeniu dopiero których, otrzymywano najniższy stopień naukowy baccalaureus, a ponieważ Kopernik w najszczęśliwszym razie był tylko lat trzy na kursie, niemógł przeto starać się i otrzymać żadnego z wyższych naukowych stopni.

Według wszelkich przypuszczeń, opartych na dowodach niewątpliwych twierdzimy, że Kopernik po trzechletniem uczęszczaniu na akademią opuścił takową. Zapisał się był w album akademików

kiewicz, Encyk. Powszech. XV. 436. Czyński, "Le jeune Kopernik, tout en etudiant la philosophie et la medicine." Kopernik et ses travaux str. 30, to samo powtarza Figuier str. 358.

Sein nachmaliger Beruf und die frühe Gelangung zu hohen Kirchenämtern machen es wohl unzweifelhaft, dass der junge Copernicus sich vorzugsweise theologischen Studien zugewandt habe. Eine Biographische Skizze von Prowe 20.

<sup>2)</sup> Krzyżanowski, Wspomnienia jubileuszowe str. 19.

w jesieni w roku 1491, w jesieni roku 1494 ostatni raz znajdujemy go zapisanego w Krakowie, a spotykamy się z nim w Heilsbergu, jak to zobaczymy później w miesiącu Listopadzie 1494 roku, zdaje się więc, że po trzech latach pobytu pożegnał akademią krakowską. Czy to była jego własna wola, czy też takie było żądanie wuja i opiekuna jego biskupa Warmińskiego, powiemy o tem później; tu to jedno tylko notujemy, na co zgadzają się wszyscy, że wkrótce po wyjeździe Brudzewskiego i Kopernik opuścił Kraków; a że Brudzewski wyjechał na Litwę, w Lutym 1494 roku, przeto Kopernik dokończywszy semestru, tegoż roku w jesieni, pożegnał stolicę Polski, rozstał się z akademią Krakowską. Niechcąc brać odpowiedzialności za podaną datę, przytoczymy tu, co piszą w tej okoliczności różni autorowie.

Starowolski i Gassendi, dwaj najdawniejsi biografowie Kopernika, roku którego wyszedł z akademii wcale nie podają, toż czyni i Śniadecki. Krzyżanowski pisze, że do roku 1493 włącznie, ¹) Prowe, że był lat cztery, byłby zatem aż do jesieni 1495, ²) Radwański, że lat dwa, ³) Wiszniewski, że był lat pięć, ale liczy od roku 1492, byłby więc aż do roku 1496. ⁴) Dominik Szulc mówi: że od roku 1493 w księgach zapisowych uniwersytetu Krakowskiego, niema już wzmianki o Koperniku, ⁵) Bartoszewicza słowa: "Dwa lata tą razą spędził Kopernik w Krakowie," ⁶) powtórzył potem Pankiewicz, ¹) Watterich naznacza Kopernikowi trzy lata pobytu, ⁶)

<sup>1)</sup> Krzyżanowski, Wspomnienia 19.

<sup>2)</sup> Vier Jahre blieb Copernicus auf der Universität zu Krakau. Dr. Prowe, Biographische Skizze pag. 21.

<sup>3)</sup> Żywot Mikołaja Kopernika str. 6. Dwie lecie spędził Kopernik na nauce w Krakowie (1491—1493) według innych pięć lat.

<sup>4)</sup> Historya Literatury IX. str. 494.

<sup>5)</sup> Życie Mikołaja Kopernika str. 34.

<sup>6)</sup> Bartoszewicz, w Życiorysie Kopernika przy Warszawskiem wydaniu str. L.

<sup>7)</sup> Encyklopedya Powszechna XV. 436.

<sup>8)</sup> Deinde, anno 1494 triennis absoluto Cracovia reversus domi.... Watterich De Luce Watzelrode pag. 8 et 14.

Hipler przedłuża ten czas aż do jesieni roku 1495, ¹) Czyński także mówi o latach czterech. ²) Podług Gąsiorowskiego opuścił Kopernik akademią Krakowską dopiero 1497, ²) a bezimienny autor artykułu, Pomnik Kopernika w Toruniu, już 1494 śle Kopernika do Włoch. ⁴)

Któraż teraz z tych dat prawdziwą jest? Odpowiemy, że wszystkie zbliżone są do prawdy, tak samo jak i przez nas podana, najbliższą jednakże tej prawdy, sądzimy jesień 1494 roku.

Opuszczając Kraków, opuszczając akademią uwiózł z miasta najdroższe wspomnienia, uwiózł z tej najpierwszej w kraju szkoły, ogromne zasoby wiedzy i umiejętności, na życie całe....

Wspominając o tej ważnej chwili życia Kopernika, niech mi wolno będzie wspomnieć słowa przywileju fundacyi akademii Krakowskiej, które młodzież akademicka w nader żywej wówczas miała pamięci, a których i nasz Kopernik pewnie też nie zapomniał, opuszczając szkołę. "Niech więc tam będzie, mówi król Jagiełło, słowami Mikołaja z Sandomierza, umiejętności przeważnych jakby jaka perła, aby wydawała męże dojrzałością rady znakomite, ozdobą cnót uwieńczone i w różnych naukach biegle. Niech będzie jako studnia nauki z której pełności mogliby czerpać wszyscy chcący się wyzwolonymi napoić naukami." <sup>5</sup>) To też Kopernik opuszczając tę perlę umiejętności, tego ducha narodu polskiego, tę przesławną akademią Krakowską, zbogaciwszy tu rozum swój naukami i wiadomościami na życie całe, najwdzięczniejszą pamięć o tej studnicy nauk zachował. Świadczą nam o tem najwymowniej słowa jego

 <sup>1) ....</sup> nach beendetem Triennium respective Quadriennium, spetestens im Herbste 1495 nach Preussen zurückgekehrt sein. Hipler, Nicolaus Kopernicus und Martin Luther 18.

<sup>2)</sup> Après quatre ans d'études dans l'université de Cracovie, il retourna pour quelque temps à Thorn. Czyński pag. 31.

Zbiór wiadomości do historyi sztuki lekarskiej w Polsce. Dr. Gąsiorowski,
 str. 106.

<sup>4)</sup> Kalendarz Warszawski Ungera, Rok 1854 str. 4.

Słowa z fundacyjnego przywileju akademii Krakowskiej przez Władysława Jagiełłę z roku 1400.

własne, świadczy nam list dedykacyjny Kapriniego, pisany do biskupa Maciejowskiego w przedostatnim roku życia naszego astronoma. 1)

"Z tutejszej szkoły," mówi Wojciech Kaprini, "wielu nauki matematyczne czerpało.... z pomiędzy których z chlubą wymieniam Mikołaja Kopernika, kanonika Warmińskiego, niegdyś w tem mieście przebywającego, który i to, co już podziwu godnego w przedmiotach matematycznych napisał i co jeszcze wydać więcej zamierzył, z tego samego uniwersytetu jakoby ze źródła najprzód zaczerpnął; czego nietylko nie zaprzecza, ale owszem sam wyznaje, że to wszystko naszej akademii zawdzięcza."

Tyle o tym pierwszym pobycie Kopernika w Krakowie na akademii, którą po ukończeniu całkowitego trzechletniego kursu filozoficznego, opuszcza w półroczu zimowem roku 1494. Wyjeżdżając z Krakowa, czy sam z własnej woli, czy z instrukcyi danych mu przez wuja i opiekuna swego, Łukasza biskupa Warmińskiego, nie otrzymuje tu żadnego wyższego naukowego stopnia, niema bowiem o tem najmniejszej wzmianki, ani w metryce akademickiej, ani w księdze promocyi akademików Krakowskich.

Za Gassendim <sup>2</sup>) wielu z biografów Kopernika powtarzają, że z Krakowa przybył najprzód do Torunia, dla odwiedzenia swej matki, skąd dopiero na wezwanie biskupa Warmińskiego, przybywa do Heilsbergu rezydencyi biskupiej, prawdopodobnie w jesieni roku 1494. Po dwuletnim niewidzeniu siostrzeńca, ostatni raz bowiem widział go w Krakowie, będąc na koronacyi Jana Olbrachta 29 Września 1492 roku; uczony biskup odkrywszy w młodym akademiku niepospolite zdolności naukowe, proponuje mu, aby się poświęcił stanowi duchownemu, obiecując, że prędzej czy później, mianować go będzie kanonikiem katedralnym. Głosu opiekuna

Ex epistola Alberti Caprini Bucoviensis, libro Judicium Astrologicum inscripto, præmissa: ad Reverendissimum Samuelem Maciejowski Episcopum Plocensem, Cracoviæ 27. Septembris anno Christi 1542. Także w warszawskiem wydaniu dzieł Kopernika str. 649.

<sup>2)</sup> Vita Nicolai Kopernici pag. 293.

a snać i powołania własnego, słucha powolny młodzieniec i bez żadnej straty czasu zabiera się do studyowania teologii, sposobiąc się do mniejszych święceń.

Podczas gdy się to dzieje w domowem kółku biskupa, Jan Olbracht zjeżdża do Torunia i wzywa do siebie Łukasza Watzelrod, chcąc i w jego obecności potwierdzić prawa i przywileje ziem pruskich. Jedzie więc biskup bezzwłocznie do Torunia i dnia 28 Listopada 1494 świadkiem jest, danego przez króla potwierdzenia wszelkich praw i przywilejów, danych niegdyś przez ojca Kazimierza Jagielończyka ziemiom pruskim. 1) Po wyjeździe biskupa do Torunia, kapituła Warmińska dowiedziawszy się o zamiarach jego mianowania wkrótce młodego swego siostrzeńca kanonikiem katedralnym, posądzając niebacznie zwierzchnika swego o nepotyzm, niechęcią wybuchła przeciwko Kopernikowi i przeciwko wujowi jego; ślady tego nieukontentowania kapituły, pozostawił sam Kopernik w listach pisanych do biskupa Łukasza, podczas gdy tenże bawił przy dworze Jana Olbrachta w Toruniu. Listy te miał niegdyś profesor akademii Krakowskiej Brosciusz, widział je u niego wiele już razy wspomniany od nas Starowolski, 2) potwierdził to potem pierwszy obszerniejszy znany nam biograf Kopernika Gassendi. 3) Dla czego Zernecke, a po nim Szulc Dominik, fakt ten, odnosza dopiero do roku 1495, niewiemy. Dla nas powaga jest

Joannis Alberti Regis Confirmatio Jurium et Libertatum Terrarum Prussiae. Datum in Thorun Sabbatho in Vigilia S. Andreae Apostoli Anno 1494. Ex Archivo Regni Libro VIII. sub Lit. H. fol. 132. Dogiel Codex Diplomaticus Tomus IV. Dokument CXXXVII. fol. 132.

<sup>2) ....</sup> Ab Episcopo Luca avunculo suo adscriptus est Collegio Canonicorum Varmiensium, in quo tamen ab invidis impedimenta persensit, ut manifestum est ex litteris variis (quas habet Clarissimus vir Joannes Broscius Philosophiæ et Medicinæ Doctor, Ordinariusque in Alma Universitate Crac. Astrologiæ Professor, manu ipsius Copernici ad Lucam avunculum, aliosque exaratis!!.... Starowolski Έκατογτάς editio Venetiis 1627 pag. 159.

 <sup>&</sup>quot;Non possedit tamen initio pacifice satis eum Canonicatum, ut non semel conquestus est literis, conscriptis ad Avunculum in Aula præsertim morantem." Gasseudi pag. 294.

Dogiel, który wzmiankowany akt przepisany z metryki koronnej, podaje nie pod 1495 ale pod rokicm 1494 i dla tego i my tę jako autentyczną przyjmujemy datę.

Po wyjeździe Jana Olbrachta z Torunia, przed samemi świętami Bożego Narodzenia, dostojny biskup Warmiński wróciwszy do Heilsbergu, powolnym a przeważnym wpływem swoim, pokonał trudności stawiane przez kapitułę i roztropnie obmyślanemi środkami ułagodził niełaskawe na siostrzeńca jego umysły kanoników Warmińskich. Roku zatem następnego 1495 udzieliwszy mu mniejsze święcenia (minores ordines), gdy po śmierci Macieja Launau zawakowała w katedrze Frauenburskiej kanonia, dał mu takową najspokojniej bez najmniejszego szemrania kapituły. Mogło to stać się w samym początku miesiąca Października 1495 roku, Maciej bowiem Launau, kanonik kantor katedry Warmińskiej umarł w dzień Ś. Mateusza dnia 21 Września. 1)

Tę datę objęcia przez Kopernika kanonii Frauenburskiej, mimo, że o niej niezgodnie albo błędnie mówią biografowie Kopernika, dla tego naznaczamy, że ona wybornie zgadza się i z pewnemi statutami kapituły Warmińskiej i z samym wyjazdem Kopernika do Włoch.

W statutach kapituły Warmińskiej z roku 1384 danych przez biskupa Warmińskiego Henryka Sorbohm, czytamy, że kanonik wstępujący do katedry, zanim może korzystać z dochodów kanonickich, wpierw musi rok cały rezydować przy kościele katedralnym, ²)

<sup>1)</sup> Dr. Hipler, Nicolaus Kopernikus und Martin Luther pag. 18.

<sup>2)</sup> Ex statutis capitularibus, Henrico Sorbohm episcopo Varmiensi datis d. 23. Januarii 1384. "De Curiarum optionibus".... Item statuimus: quod Canonicus de novo intrans Curiam Canonicalem vela llodium optare non valet nisi praebendam suam pacifice per annum possederit et residentiam apud ecclesiam fecerit, prout supra est statutum. De studiis peregre tractandis.... Item statuimus quod Prælatus vel Canonicus majorem præbendam obtinens, existens in studio privilegiato, de licentia Episcopi et consensu Capituli, recipiat integram præbendam; ultra quam de bonis communibus Capitulum sibi pro subsidio quindecim marcas teneatur singulis annis ministrare. (Statuta antiqua. Dioece, Varm. 3, 5, i Dr. Watterich de Luçæ Watzelrode pag. 33.)

w innym potem statucie danym przez poprzednika Łukasza Watzelrod, obszerniej mamy wyłożone to prawo kapitulne, a mianowicie, że każdy z kanoników lub prałatów katedry Warmińskiej, jeżeli nie ma naukowego tytułu, to jest, jeżeli nie jest Magistrem lub Doktorem teologii, prawa, lub nauk wyzwolonych, po przepisanym koniecznie roku pobytu przy katedrze, obowiązany jest, najmniej na lat trzy, udać się na jeden z uniwersytetów, celem otrzymania wybranego przez siebie stopnia naukowego. Pozwolenie to, może być dane na lat trzy i dłużej, a udający się na uniwersytet czy akademią z całkowitych dochodów przywiązanych do swojej kanonii czy prebendy korzystać ma zupełne prawo. 1) O tych statutach kapitulnych wiedząc dokładnie biskup Warmiński, dając siostrzeńcowi swojemu kanonię, miał niewatpliwie na myśli, po roku rezydencyi przy katedrze, wysłać go na jednę z celniejszych akademii w Europie. Jakoż stało się to, po upłynionym przepisanym statutami roku. To nam i tłumaczy zarazem przyczynę, dla czego Kopernik ukończywszy kursa filozoficzne na akademii Krakowskiej, nie pozostał tam dłużej, nie ubiegał się następnie o stopień naukowy w tejże akademii. Wuj jego widocznie inne miał względem przyszłości jego zamiary i dla tego nie pozwolił mu na akademii Krakowskiej doktoryzować się, tym bowiem tytułem przeciałby sobie drogę do zwiedzania obcych akademii.

<sup>1)</sup> Ex statutis capitularibus, Nicolao de Thüngen episcopo Varmiensi (1471—1489) datis. De litterarum studiis peregre suscipiendis. Item cum de litteratis implenda sit indigentia ecclesiæ, ut fructum suo tempore affere valeant oportunum statuimus: quod quilibet Canonicus de novo intrans, nisi in sacra pagina Magister vel Bacalaurius (sic) formatus, aut in decretis vel Jure civili aut in medicina seu phisica (sic) Doctor vel Licentiatus exstiterit, post residentiam primi anni si Capitulo visum est et expediens fuerit, teneatur ad triennium ad minus in aliquo studio privilegiato in una dictarum facultatum studere, sicque soli studio operam dare, ut iugiter et continue in ipso per memoratum triennium perseveret nec se inde absentare præsumat, nisi pestilentiæ, infirmitatis, famis aut hostilitatis causa ad aliud se duxerit privilegiatum studium transferendum.... Præterea si is utiliter se in studio habuerit, petiveritque, sibi dari licentiam studendi diutius, non erit sibi talis licentia deneganda." Statuta antiqq. fol. 7. Watterich pag. 33 i 34.

Na czem rok ten pobytu w Frauenburgu zszedł Kopernikowi nie mamy dowodów, ale sądzimy że przygotowywał się do podróży do Włoch, czytał teologią, był pomocą wujowi, spełniał kościelne obowiązki kanonika i pielęgnował cisnące się do umysłu jego myśli genialne o budowie świata.

Powiedzieliśmy że nominowany był kanonikiem Warmińskim roku 1495 w pierwszych dniach Października a może już w końcu Września; w rok więc potem w Październiku prawdopodobnie, z błogosławieństwem biskupa wuja i opiekuna swego, otrzymawszy pozwolenie kapituły na lat trzy opuścił Frauenburg, a udał się do Włoch, odwiedzając po drodze Toruń gdzie mieszkała matka jego i Kraków gdzie była druga matka jego alma academia cracoviensis.

Wyjazd Kopernika z Warmii do Włoch celem dalszego kształcenia się w ulubionych od niego przedmiotach, pobyt w tym kraju, w którym nauki i sztuki na najwyższym niewątpliwie stały stopniu, studya które odbywał na uniwersytetach włoskich, miejsca gdzie przebywał w dwukrotnych podróżach swoich, wszystko to nie powiemy że nieznane nam, ale wyznać musimy, z smutną prawdą, że przez biografów Kopernika mocno pomącone i zagmatwane.

Że Kopernik w końcu XV. wieku i w samym początku XVI. stulecia, dwoma nawrotami był we Włoszech a mianowicie w Bononii, Padwie i Rzymie, na to zgadzają się wszyscy; szczegóły jednak z tych dwóch pobytów, tyczące się miejsc i okoliczności nie są jednozgodne i nie są wyjaśnione należycie. Żeby więc w tej niezgodnej sprawie dojść można do prawdziwego lub zbliżonego do prawdy rezultatu, rozpatrzmy celniejsze świadectwa tej ważnej epoki z życia astronoma naszego.

Zacznijmy od najautentyczniejszego to jest od świadectwa samego Kopernika.

W dziele jego o Obrotach ciał niebieskich, mamy dwa niewątpliwe dowody jako był w Bononii dnia 9. Marca 1497 roku i tu obserwował paralaxę księżyca, ¹) w Rzymie zaś dnia 4. Listopada 1500 roku postrzegał zaćmienie księżyca. ²) Dalej na jednej z książek, która niegdyś była własnością Kopernika, a dziś znajduje się w Upsali, znajdujemy własną ręką Kopernika zanotowane dwie inne obserwacye księżyca, pierwszą z dnia 9. Stycznia 1500 roku i drugą z dnia 4. Marca tegoż roku; ³) obie te obserwacye aczkolwiek zapisane są ręką Kopernika z dodatkiem że czynione były w Bononii, niemają jednakże stanowczego orzeczenia że to są własne Kopernika i wyglądają raczej na notatkę udzieloną od kogoś lub przepisaną z czyjejś obserwacyi.

Drugie świadectwo o pobycie Kopernika we Włoszech, mamy zapisane w dziele Jerzego Joachima Retyka w pierwszem opowiadaniu o obrotach ciał niebieskich! 4) Uczeń ten i wielbiciel Kopernika, czerpiąc wiadomości z ust nauczyciela swego w liście dedykacyjnym do Schonera te pisząc słowa: "Gdy pan mój nauczyciel w Bononii nie jako uczeń ale jako pomocnik i świadek postrzeżeń czynionych przez uczonego męża Dominika Maria, a w Rzymie około roku pańskiego 1500, mając lat niespełna 27 jako profesor matematyki, przy licznym napływie słuchaczów i kole wielkich mężów i mistrzów tej nauki.... odbywał postrzeżenia jak najstaranniej... 5)

<sup>1)</sup> Quod igitur parallaxes lunae sic expositae conformes sint apparentiis, pluribus aliis experimentis possumus affirmare quale est hoc quod habuimus Bononiae septimo Idus Martii post occasum solis anno Christi 1497. Księga IV. Rozdział XXVII. pag. 323.

Alteram quoque magna diligentia observavimus Romae Anno Christi millesimo quingentesimo post nonas Novembris duabus horis a media nocte.... Ksiega IV. Rozdział XIV, pag. 288.

Wiadomość tę pierwszy podał Dr. Prowe w dziele: Mittheilungen aus schwedischen Archiven pag. 11. zrobił nawet podobiznę tej notatki i umieścił na pierwszej karcie facsimilów.

<sup>4)</sup> De libris revolutionum Nicolai Copernici narratio prima per Georgium Joachimum Rheticum ad Johannem Schonerum scripta.

<sup>5)</sup> Cum D. Doctor meus Bononiae, non tam discipulus, quam adjutor, et testis observationum doctissimi Viri Dominici Mariae, Romae autem circa annum Domini 1500, natus annos plus minus viginti septem, Professor mathematum in magna scholasticorum frequentia, et corona magnorum Virorum et Artificum in hoc doctrinae genere... summa cura observationes annotasset".... W Warszawskiem wydaniu dzieł Kopernika str. 49.

drugie daje niewatpliwe świadectwo o pobycie Kopernika we Włoszech a mianowicie w Bononii i Rzymie.

Mając w pamięci dwa te autentyczne dowody pobytu Kopernika we Włoszech, rozpatrzmy teraz zapatrywania się niektórych biografów Kopernika naszych i obcych na tę ważną epokę w życiu uczonego astronoma.

Najpierwszy z biografów Kopernika X. Szymon Starowolski w tyle razy już cytowanem dziele swojem tyle tylko mówi o pobycie Kopernika we Włoszech co i Retyk a mianowicie że w Bononii wspólnie z uczonym matematykiem i profesorem Dominikiem Maryą obserwacye czynił astronomiczne a w roku potem 1500 był profesorem astronomii w Rzymie. ¹) To samo pisze także i Mikołaj Müler wydawca trzeciej edycyi dzieł Kopernika ²) i Gassendi w swej obszernej biografii astronoma. ³) Ghilini, ⁴) Crasso ⁵) i Caraffa, ⁶) piszą że Kopernik najprzód w Bononii się uczył a potem w Rzymie był profesorem astronomii. ¹) Frecherus ³) i Adamus ⁰) to samo powtarzają a Montucla w swej historyi matematyków dodaje to jeszcze, że Dominik Maria Novarra profesor astronomii w Bononii przykładem i radami swemi nakłonił Kopernika do poświęcenia się astro-

<sup>1) ....</sup> peregrinationibus deinde totum se dedit, Bononiae familiarem habuit Dominicum Mariam Mathematicum insignem, cujus non tam discipulus, quam adjutor et testis observationum fuit.... Romae póstea anno 1500 in magna corona Auditorum Astronomiam explicavit." 'Exatortà; 159.

<sup>2)</sup> Studiorum gratia Italiam invisit Bononiae . . . . quam adjutor . . . . doctissimi viri Dominici Mariae vixit . . . . Romae inde petiit circiter annum Christi 1500.

<sup>3) &</sup>quot;hic reticenda observatio non est, quam ipse Copernicus scribit se peregisse Bononiae MCCCCXCVII." Gassendi pag. 293.

<sup>4)</sup> X. Hieronim Ghilini (1589 † 1631) in Teatro d'Uomini Illustri litterati apperto dal Abbate Girolamo Ghilini Venetiis 1647 II. pag. 199.

<sup>5)</sup> Wawrzyniec Crasso, Neapolitańczyk † 16. w dziele Elogii d'Uomini Letterati Venetii 1656 część II. str. 15.

<sup>6)</sup> Joseph Caraffa de Professoribus Gymnasii Roman: Romae CIODCCLI, Caput IV.

<sup>7) ....</sup> Annum agens XXIII. se in Italiam contulit primumque Bononiae pedem fixit.

<sup>8)</sup> Paulus Frecherus. Theatrum Virorum Eruditorum pag. 1447.

<sup>9)</sup> Melech Adamus in vitis Philosophorum pag. 156.

nomii. ¹) Centner czerpiąc wiadomości z Hartknocha pisze o pobycie Kopernika w Bononii tylko i Rzymie, ²) Śniadecki w swej uczonej rozprawie o Koperniku, ³) Sołtykowicz w dziele o stanie akademii Krakowskiej, ¹) Tiraboschi w swej sławnej literaturze włoskiej, ⁵) Hube w rozprawie o zasługach Kopernika w Astronomii ⁶) i Meyer w Conversations-Lexicon ¹) ogólnikowo mówią o Bononii i Rzymie. Wszyscy ci wyżej wymienieni biografowie Kopernika i inni jeszcze, których tu za długo byłoby wyliczać, nauczają pobieżnie wprawdzie, ale dość stanowczo, że Kopernik opuściwszy uniwersytet Krakowski, kształcił się dalej w naukach matematycznych w Bononii. O ile mają w tem słuszności zobaczymy to niżej, teraz bowiem należy nam pomówić o innej wersyi, podług której nie w Bononii ale w Padwie najprzód, w czasie pobytu we Włoszech kontynuował Kopernik nauki swoje.

Słynna akademia Padewska nazwana od Włochów per excellentiam il dotta (uczona) założona w roku 1228 jak piszą historycy tejże akademii: Tomasini, <sup>a</sup>) Riccoboni, <sup>o</sup>) Papadopoli <sup>10</sup>) i Facciolati, <sup>11</sup>) liczyła od najdawniejszych czasów wielu, nietylko uczniów, ale profesorów i rektorów narodowości polskiej: Mikołaja, Archidyakona katedry krakowskiej jako rektora akademii Padewskiej wspo-

<sup>1)</sup> Jan Stefan Montucla (1725—1799) w dziele Histoire des Mathématiques. Paris 1758 pisze: .... d'avoir été le maitre de Copernic et de l'avoir engagé par son exemple et ses conseils à se livrer à l'Astronomie....

<sup>2) ....</sup> ging er im 23. Jahre seines alters nach Italien; und zwar erstlich nach Bononien.... Von Bononien reisete er nach Rom.... und als professor Mathematum mit grossen applausen docirte. Centner, Das Gelehrte Thorner. III. Theil 1. Stück Monat October 1762. pag. 40.

<sup>3)</sup> Wydanie Wileńskie str. 161.

<sup>4)</sup> W Roku 1497 do Włoch wyjechał i w Bononii z Maryą Dominikiem z Ferrary nad obserwacyami gwiazd pracował str. 103.

<sup>5)</sup> Storia della Letteratura Italiana di Girolamo Tiraboschi Milano 1822.

<sup>6)</sup> W rocznikach Towarzystwa Naukowego Krakowskiego rok 1841 str. 247.

<sup>7)</sup> Tom XVIII. zeszyt 17. str. 1066.

<sup>8)</sup> Jakob Filip Tomasini 1597—1654 biskup w Citta Nuova w Istryi (Aemoniensis) napisat historyą akademii padewskiej i wydał w Udinie pod tytułem: Jacobi Philippi Tomasini Episcopi Aemoniensis, Gymnasium Patavinum Udini 1654.

<sup>9)</sup> Riccoboni. De Gymnasio Patavino.

<sup>10)</sup> Historia Gymnasii Patavini Nicolai Comnenii Papadopoli Venetiis 1726 in folio.

<sup>11)</sup> Facta Gymnasii Patavini Jacobi Facciolati Patavii 1757.

mina Tomasini pod rokiem 1271, ¹) Facciolati Polaka Fryderyka wspomina pod rokiem 1351. ²) W roku 1400 mówi Facciolati w innem miejscu, prorektorem był Wawrzyniec Polak syn Mikołaja, ³) w 1419 przez lat trzy był Mikołaj z Błonia, ⁴) a w samym początku XVI. wieku Andrzej Krzycki późniejszy arcybiskup gnieźnieński. ³) O rektorach Polakach z czasów późniejszych, jako też o profesorach i uczniach narodowości polskiej przed przybyciem Kopernika do Włoch, nie wspominam, powtarzam tylko że tak w Padwie jak w Bononii od pierwszego stulecia założenia obu tych akademii nie tylko uczyli się, ale i uczyli w nich Polacy. ⁶)

Z kronikarzy akademii Padewskiej cytowanych przez nas, bo o innych nie wiemy, jeden tylko Papadopoli w swej szacownej historyi piękny poświęca ustęp naszemu Mikołajowi Kopernikowi, jako uczniowi tej najcelniejszej uczonej szkoły, temi słowy:

"Mikołaj Kopernik, jak to czytamy w metryce Polaków, w którą był wpisany, przez lat cztery słuchał w Padwie filozofii i medycyny i był uczniem Mikołaja Passary z Genui i Mikołaja Vernia Teatyna, od którego wieniec doktorski z obu umiejętności (to jest z filozofii i medycyny) w roku 1499 otrzymał, jak to świadczy księga Padewska wydziału lekarskiego. <sup>7</sup>)

W tem świadectwie Papadopoli, co najważniejsze to wzmianka że Kopernik był Polakiem, a wzmianka ta, takiej jest doniosłości, że równa się najautentyczniejszemu dokumentowi, sam bowiem Ko-

<sup>1)</sup> Tomasini Cap. XVII. De Natione Polona.

<sup>2)</sup> Facciolati Tomus I. p. V. i XVII.

<sup>3)</sup> Facciolati Tomus I. pag. XXXI.

<sup>4)</sup> Mikołaj z Błonia współczesny w akademii Krakowskiej Bł. Janowi Kanty w roku 1415 był w akademii Bonońskiej, w 1419 był rektorem jurystów w Padwie, kaznodzieją potem w Płocku, Poznaniu, Łowiczu.

<sup>5)</sup> Facciolati I. pag. V. i 91.

<sup>6)</sup> O Polakach w Bononii i Padwie p. Alexandra Przeździeckiego Warszawa 1853.

<sup>7)</sup> Nicolaum Copernicum Patavii Philosophiae ac Medicinae operam dedisse per annos quatuor, constat ex Polonorum albis, ubi discipulus dicitur Nicolai Passarae a Genua, et Nicolai Verniae Theatini, a quo ad utriusque scientiae lauream provectum, asserunt acta collegii Medicorum ad annum MCDXCIX. Historia Gymnasii Patavini. Nicolai Comnenii Papadopoli Venetiis 1726. fol. pag. 195. Cap. XVI.Tomus II-

pernik zapisując się w metrykę akademicką Padewską narodu Polskiego, czy w album Polskie, czy wreszcie w księgę bursy Polskiej, najwymowniej rzekł do jakiej należy narodowości. Metryka ta, album, czy księga bursy Polskiej, niestety nie istnieje dziś w Padwie; że jednakże była w XVIII. jeszcze wieku, zeznaje to znowu Papadopoli, który i żył i wydał w zeszłem stuleciu szacowne dzieło swoje historya akademii Padewskiej, a w którem wyraźnie mówi, że album Polskie, czyli metrykę akademicką Padewską narodu Polskiego, czy wreszcie księgę bursy Polskiej miał w ręku. Dalej oświadcza że ta metryka Polska razem z książkami bursy Polskiej skradzioną została przez niejakiego Rusina Atanazego, który metrykę powrócił uniwersytetowi, lecz książki rozprzedał a sam uciekł. 1)

Opierając się na tem świadectwie cudzoziemca Papadopoli, ziomek nasz Adryan Krzyżanowski, pierwszy obszernie się rozwiódł nad tem, że Kopernik w Padwie naprzód słuchał filozofii i medycyny, i ustęp swój w biografii astronoma naszego, temi zakończył słowy: "Tyle o Padwie, pod której niebem wyrzekł Kopernik, że jest Polakiem, podawszy się do album nie Niemieckiego lecz Polskiego narodu." <sup>2</sup>)

Po Krzyżanowskim powtórzyli Czyński, 3) Bartoszewicz, 4) Radwański, 5) Dominik Szulc, 6) Pankiewicz, 7) Figuier, 8) Leger, 9)

<sup>1)</sup> Certum est ex Albo Polonorum, quod habemus prae manibus traditum, a quondam Athanasio Rutheno, qui Polonam Bibliothecam Patavii nostra aetate diripuit venditisque codicibus fugit. Papadopoli Hist. Gym. Patavini Venetiis Tomus II. pag. 132.

<sup>2)</sup> Wspomnienie Jubileuszowe str. 21. wydanie I.

Kopernik et ses travaux "Il s'arrêta à Padoue pour y suivre les cours de philosophie et de médecine." pag. 31.

<sup>4) &</sup>quot;Padwa najprzód widziała w murach swoich przysztego prawodawcę nauki. Stanał tutaj Kopernik jeszcze w roku 1495 i zapisał się zaraz do album Polaków." Bartoszewicz Rocznik Strąbskiego 1852 str. 10 i wydanie Warszawskie dzieł Kopernika str. LIII.

<sup>5)</sup> Żywot Mikolaja Kopernika str. 7.

<sup>6)</sup> Gazeta Warszawska 1855 Nr. 134 i życie Mikołaja Kopernika 35.

<sup>7)</sup> Encyklopedya Powszechna Tom XV. 436.

<sup>8)</sup> Vies des Savants illustres. Paris 1868 pag. 360.

Revue des cours litteraires de la France et de l'étranger, 1870. Porównaj i Gazeta Toruńska No. 287 rok 1870.

Romer, ') jako Kopernik przybywszy do Włoch w Padwie najprzód słuchał filozofii i medycyny i tu zapisał się w album Polskie, sam dając o sobie świadectwo do jakiej należał narodowości.

Trzecia wersya dotycząca pobytu Kopernika we Włoszech, z pewnymi dokumentami po raz pierwszy podaną została przez Dra Hiplera, <sup>2</sup>) który dowodzi że Kopernik zostawszy kanonikiem Warmińskim, przez wuja swego Łukasza w roku 1497 wysłany został nie do Padwy na wydział filozoficzno-medyczny, ale do Bononii na wydział prawny. Dowodzi dalej, że tu w Bononii otrzymał tytuł doktora obojga prawa, i stąd powołany został do Rzymu do wykładu matematyki w uniwersytecie Sapienzza. I dowody swoje tyczące się pobytu Kopernika w Bononii na następujących opiera dokumentach.

Na statutach kapituły Warmińskiej, na obserwacyach Kopernika czynionych w Bononii 1497, na liście Bernarda Skulteta z dnia 22 Października 1499 roku; na dokumencie pewnym z 1507 roku w którym Kopernik jako świadek zapisany jest z tytułem doktora prawa, na adresie nakoniec listu pisanego do Kopernika przez Jana Skulteta z dnia 15 Lutego 1521 roku.

١.

Z temi źródłami odkrytemi przez Dra Hipler zgadza się znany w świecie uczonym historyk p. Cezar Cantu, <sup>3</sup>) zgadza się i Dr. Wołyński, który w swej obszernej pracy znanej nam w manuskrypcie dopiero, dowodzi, że Kopernik w Bononii najprzód słuchał prawa. <sup>4</sup>) Co do nas, nie mając pod ręką odnośnego autentycznego dowodu któryby nam objaśnił tę niejasną epokę z życia Kopernika w czasie jego pobytu we Włoszech a mianowicie: w Padwie czy Bononii uczęszczał na wykłady uniwersyteckie filozofii, medycyny czy prawa? zastanowimy się tu nad pewnymi szczegółami, które jeśli

Beiträge zur Beantwortung der Frage nach der Nationalität des Nicolaus Copernicus, Breslau 1872 pag. 167.

<sup>2)</sup> Nicolaus Kopernikus und Martin Luther pag. 18-24.

<sup>3)</sup> Archiv. Storico Italiano 1870. zeszyt II.

<sup>4)</sup> Kopernik \* Italii.

nie stanowczo wykażą, na których uniwersytetach włoskich słuchał Kopernik wykładów akademickich, to wskażą przynajmniej mocno zbliżone do prawdy znaki, z których w tej zamąconej sprawie utworzymy sobie sąd pewien.

Mówiliśmy wyżej, że Kopernik po trzyletnim kursie filozoficznym na akademii Krakowskiej odbytym, nie wywiózł z tej akademii żadnego naukowego stopnia, odnośny bowiem ku temu dokument byłby się odnalazł z pewnością. Potwierdza się to także statutami akademii Krakowskiej, ściśle przestrzeganemi w czasach gdy na niej był Kopernik. Te statuta mówią bowiem najwyraźniej: że kto ukończył kurs fakultetu filozoficznego z tytułem baccalaureatus (bakałarz) a żądał naukowego stopnia Magistra lub Doktora, powinien był najściślejszemu kilkotygodniowemu examinowi poddać się, po którym otrzymawszy tytuł Licencyata mógł się starać o dalsze stopnie Magistra a potem Doktora. Od otrzymania pierwszego naukowego stopnia aż do stopnia Magistra a później jeszcze Doktora, świadczą nam akta promocyi akademickich, że upływało najmniej lat trzy, a w wielu razach i więcej. Tu więc daty same mówią, że Kopernik lat tylko trzy będąc na akademii Krakowskiej nie mógł otrzymać stopnia naukowego Magistra ani Doktora, nie dla tego, że nie był przygotowany do examinu, ale że sam czas na to nie pozwalał, że co najważniejsza, takie jest nasze zupełne przekonanie, wuj jego i opiekun Łukasz Watzelrod inne względem zdolnego siostrzeńca miał widoki. Był biskupem Warmińskim, chciał go więc wziąść do swej katedry, chciał mu ofiarować kanonią frauenburską, która prędzej czy później zawakować mogła; wiedząc zaś dokładnie że statuta poprzednika jego Mikołaja de Thüngen biskupa Warmińskiego, członków kapituły Warmińskiej, gdy ci nie mieli stopni naukowych akademickich, nie tylko uwalniały od rezydencyi przy katedrze na pewien przeciąg czasu aż do uzyskania rzeczonego stopnia, ale owszem nakazywały, ażeby każdy nowo wchodzący kanonik, jeśli nie jest Doktorem, Magistrem lub Licencyatem, w teologii, prawie lub medycynie, rok przebywszy przy katedrze, trzy lub więcej lat

kształcił się na jakiej akademii aż pokąd nie uzyska wymaganego stopnia, ¹) powziął zamiar nominowawszy go kanonikiem wysłać do akademii zagranicznych. To był sądzimy może najgłówniejszy powód, dla którego Kopernik nie ubiegał się w Krakowie o żaden stopień naukowy.

Zakonstatowawszy jako fakt, że Kopernik przed wyjazdem do Włoch nie posiadał stopnia naukowego, mając w pamięci drugi niewatpliwy fakt, że Kopernik w końcu roku 1499 i w roku 1500 był profesorem na uniwersytecie Rzymskim, wiedząc ze statutów tegoż uniwersytetu, że nikt nie mógł tu być profesorem, kto nie miał stopnia naukowego Doktora filozofii, czyli jak wówczas mawiano, kto nie był Doctor artium, musimy przyjść koniecznie do następujacego wniosku, że Kopernik nim został profesorem w Rzymie, musiał wpierw otrzymać stopień naukowy Doktora filozofii. Nasuwa się więc teraz pytanie, gdzie otrzymał takowy, w Bononii czy Padwie? Ci autorowie, którzy Kopernikowi od przyjazdu do Włoch aż do zostania profesorem w Rzymie Bononią naznaczają jako miejsce pobytu, a fakultet prawny jako cel i zadanie jego; mimo że nie mają dowodu, że Kopernik zapisał się w metrykę akademików Bonońskich, mimo że nie mają dowodu, że słuchał tu prawa i został Doktorem tegoż prawa, popełniają tę jeszcze małą nielogiczność, że prawnikowi każą wykładać matematykę, że zapominają o statutach uniwersyteckich, które ściśle zachowywano w wiekach owych, a zwłaszcza na akademiach włoskich niepozwalających w żadnym wypadku nieopatrzonemu w odpowiedni stopień podejmować się wykładów akademickich. Z tego następujący należy wyprowadzić wniosek, że Kopernik nim został profesorem w uniwersytecie rzymskim, na jednej z akademii otrzymać musiał stopień naukowy "Doctor artium" czyli filozofii. akademii Krakowskiej nie ubiegał się o ten stopień, dowiedliśmy; na Bonońskiej mógł otrzymać tylko Doktorat prawa; na Padewską zatem akademią dziwnie przypada i rzecz sama i epoka. A zatem

<sup>1)</sup> W dopisku na str. 133 nota 2 i na str. 134 przytoczyliśmy już ustępy z wzmiankowanych statutów Kapituły Warmińskiej.

to co napisał Papadopoli w historyi akademii Padewskiej że Kopernik w Padwie słuchał filozofii i medycyny przez lat cztery i że w roku 1499 otrzymał tytuł Doktora, zdaje się że ma powagę i prawdę za sobą.

Historycy akademii Padewskiej Tomassini, Riccoboni, Papadopoli i Facciolati uczą nas, że w XV. wieku uniwersytet Padewski dzielił się na trzy fakulteta: prawny, teologiczny i sztuk (artistarum), do tego ostatniego należały wydziały: filozoficzny i medyczny, a na filozoficznym jak wiadomo wykładano matematykę i wszystkie inne związek z nią mające nauki. Zapisując się na fakultet sztuk, wcale nie było obowiązku słuchać wszystkich nauk wykładanych na tym fakultecie, wybierano sobie zwykle jeden dział i na ten uczęszczono wedle potrzeby i zdolności. Kopernik ukończywszy na akademii Krakowskiej wydział filozoficzno-matematyczny, nie był wprawdzie naglony koniecznością słuchania raz jeszcze całkowitego podobnego kursu na innej akademii, wszelako nie uzyskawszy stopnia naukowego w Krakowie, chcąc uczynić zadość i własnemu poczuciu i planom wuja a opiekuna swego, przybywszy do Włoch do Padwy mianowicie, zapisał się na wydział filozoficzny. Idac zaś obyczajem ówczesnych akademików, którzy jakiej byli narodowości w takiej bursie czyli kolegium obierali sobie mieszkanie, zapisał sie w album nacyi polskiej, najwymowniejszy tym sposobem pisząc sobie patent, do jakiego należał narodu.

Wtedy kiedy Kopernik był w Padwie podług świadectwa historyków, było przy tamtejszym uniwersytecie dwadzieścia z górą burs czyli kollegii; po kollegiach włoskich różnych prowincyi, pierwsze miejsce, podług Tomassiniego, zajmowała nacya Niemiecka, po niej dopiero szła nacya Polska, czeska, węgierska, prowandzka, burgundzka, angielska, hiszpańska. Ścisłe przestrzeganie praw akademickich tak w murach jak i po za murami uniwersytetu, szykany, na jakie wystawiał się akademik zamieszkujący w bursie nie swego narodu, ta wieczna nienawiść Niemców do Polaków i wzajemnie, ani na chwilę nie pozwalają nam powątpiewać, że gdyby Kopernik

był Niemcem z pewnością byłby się przyznał do Niemieckiej narodowości, i zapisał w bursie, kolegium, albumie czy metryce niemiekiej, nie zaś w Polskiej, jak to uczynił; wystawiając sobie tym sposobem, najautentyczniejszy dokument, że nie był Niemcem ale Polakiem.

Że Kopernik zapisał się w Padwie na wydział filozoficzno-matematyczny, że słuchał tu wykładów już nie obcych dla siebie i z takowych otrzymał stopień Doktora artium, dowodzi tylokrotnie powtarzane świadectwo Papadopoli, dowodzi profesura jego w Rzymie, na którą w żadnym razie zgodzić się nie możemy, bez wzmiankowanego stopnia naukowego. Czy razem z wykładami filozoficznymi słuchał tu Kopernik i medycyny, przed otrzymaniem profesury w Rzymie, i przed uzyskaniem pozwolenia kapituły Warmińskiej do powtórnego wyjazdu za granicę roku 1501, pozwalamy sobie wątpić.

Papadopoli mówi, że Mikołaj Kopernik otrzymał w Padwie wieniec Doktorski w roku 1499 z obudwu nauk, to jest z filozofii i medycyny. Na pierwszy godzimy się najzupełniej, na drugi nie możemy się zgodzić, stawa nam bowiem w przeciwieństwie fakt, że Kopernik dopiero w roku 1501, w czasie bytności w Frauenburgu, zanosi prośbę do kapituły, o pozwolenie uczenia się medycyny, jak to zobaczymy niżej. Streszczając teraz to cośmy powiedzieli o studych Kopernika, do następujących przychodzimy wniosków.

W akademii Krakowskiej od roku 1491 do 1494 przez lat trzy, a przez sześć semestrów, na fakultecie filozoficznym, słuchał głównie wykładów filozoficzno-matematycznych, skończywszy kursa, stosując się do życzeń wuja swego biskupa, nie ubiegał się o stopnie akademickie w Krakowie i bez takowych osiadł w Heilsbergu przy wuju swoim, nie mógł jednak zmarnować pracy swej trzyletniej i dla tego zostawszy kanonikiem Warmińskim, po roku rezydencyi przy katedrze, w jesieni w 1495 zgodnie z statutami kapituły, wyjechał do Włoch, z silnem przekonaniem uzupełnienia wykładów słuchanych w Krakowie i otrzymania stopnia naukowego.

Z uniwersytetów Włoskich w owym czasie trzy były najsławniejsze w Europie całej: Padewski, Bonoński i Rzymski. Pierwszy z nich trzymał palmę pierwszeństwa w filozofii i w połączonych z filozofią naukach matematycznych i medycznych, drugi w prawie, trzeci w teologii, hagiografii i językach starożytnych.

W duszy Kopernika i w umyśle jego wrzały, tajone, genialne myśli, o budowie świata; akademickie wykłady Arystotelesa i Ptolomeusza, z myślą jego, w embryonie jeszcze spowitą, walczyły i nie zgadzały się; zmarnować więc to wszystko czego się był uczył w Krakowie, a rzucić się na inny wydział, prawa czy teologii, zdaje się, że logika prosta nie pozwala przypuszczać, a do tego, gdy to jeszcze dodamy, że nieśmiertelne dzieło Kopernika, nie teologia, nie prawo, ale filozofia obejmuje jedynie, pozbawieni innego dokumentu, zgodzić się musimy na to, że Kopernik stanąwszy na ziemi Włoskiej, skierował swe kroki do Padwy i tu w półroczu zimowem roku 1494 zapisał się na fakultet filozoficzny, który się składał z dwóch wydziałów; filozoficzno-matematycznego i medycznego, i zwał się ogólnie Artistarum. Najpierwszym profesorem tego wydziału podług świadectwa Tomasiniego 1) i Papadopoli 2) był wówczas Mikołaj Vernia Teatyn; on przeto był nauczycielem Kopernika w Padwie. Drugi z profesorów akademii Padewskiej Mikołaj Passara, którego Papadopoli mieni także nauczycielem Kopernika. 3) według świadectwa Scardoniusa \*) i Tomasiniego, \*) gdy już w roku

Circa annum 1496 Nicolaus Vernias Theatinus primam philosophise cathedram honestabat sine collega. Tomassini Hist. Gymn. Patavini pag. 280.

Nicolaus Vernia . . . . explanabat in prima sede ordinaria Philosophum sine collega anno MCDXCIV. Papadopoli Historia Gymnasii Patavini pag. 291.

<sup>3)</sup> Ubi discipulus dicitur Nicolai Passaræ a Genua.... Papadopoli Historia Gymnasii Patavini pag. 195 tomus II.

<sup>4)</sup> N. Passara.... ad senium vergens dimissis omnino hisce prælegendi officiis ad practicam pro civium suorum salute sese contulit. Scardonius De antiquitatibus Urbi Patavini Basilae 1560. pag. 15.

<sup>5)</sup> Anno 1494. Nicolaus Passara seu Genua M. Antoni Philosophi Pater Medicinam publico docebat hisce temporibus sed ad senium vergens dimisso legendi munere ad practicam se contulit. Tomasini Historia Gymnasii pag. 280.

1494 wział uwolnienie z profesury, mimo, że prawie od wszystkich biografów naszych i obcych, 1) notowany był jako nauczyciel Kopernika, od nas wymazany być musi z żywota naszego astronoma Akademickie wykłady Padewskie na które uczęszaczł Kopernik, snać nie bardzo przykuwały go do ławy szkólnej, skoro w kilkanaście miesięcy po przybyciu do Padwy, zasłyszawszy, że w uniwersytecie Bonońskim, profesor astronomii Dominik Maria de Novarra 2) uczone robi postrzeżenia astronomiczne, gdy Padwa nie całą nawet dobą oddalona była od Bononii, w końcu Lutego lub w samym początku Marca roku 1497, przybywa do tego miasta, przedstawia się uczonemu profesorowi, i podług niewątpliwego dokumentu Retyka, 3) nie jako uczeń, ale jako gość, pomocnik i świadek postrzeżeń astronomicznych Dominika Novarry, postrzega razem z nim 9 Marca 1497 roku zakrycia Aldebarana przez księżyc, czyli dochodzi paralaxy księżyca. Gdyby Kopernik stale przebywał w Bononii od przybycia swego do Włoch, zapewne wiele więcej mielibyśmy zapisek jego astronomicznych między 1496 a 1499 czynionych w Bononii, gdy zaś odtąd nie spotykamy się tu z nim i aż dopiero we Wrześniu roku 1499, wnioskować musimy, że poznawszy się z uczonym profesorem Novarrą, powrócił studyować dalej filozoficznomatematyczne wykłady w Padwie, a może gdy przyszły traktaty rzeczy, znanych mu z Krakowskiej akademii, uczył się po grecku, a może od czasu do czasu na swoim fakultecie słuchał nieco i medycyny, a dla czego — zobaczymy to później.

Papadopoli II. 195. Krzyżanowski 21. Czyński 31. Przeździecki o Polakach w Bononii i Padwie 7. Bartoszewicz LIV. Szulc 36 i inni.

<sup>2)</sup> Dominik Maria Novarra z Ferary urodził się w Ferarze 1464. w r. 1484 już był profesorem w Bononii na miejscu Mikołaja Polaka z Kwidzyny. (Marienwerder) Niccolo Isola Maria di Polonia, który w rannych godzinach jako profesor zwyczajny wykładał astronomia od roku 1479 do 1484. Novarra umarł w Bononii mając lat 50 roku 1514., zwano go astrologus rarissimus, pisze o nim Alidosi Li Dottori Forrestier i in Bologna 1000—1623. Bologna 1623 pag. 19. Tiraboschi Storia della Letteratura Italiana Romæ 1783 VI. pag. 345. i Borsetti Hist. Gymn. Ferar. 1735 II. 80 ci wszyscy mówią, że był Doctor Artium et Medicinse.

<sup>3)</sup> Narratio prima, przy Warszawskiem wydaniu dzieł Kopernika str. 490.

Po odbyciu trzechletniego kursu w Padwie, gdy w połowie roku 1499 otrzymał wieniec doktorski z filozofii, 1) zaraz przybył do Bononii odwiedzić profesora Novarrę i powitać starszego brata swego Andrzeja uczącego się tamże. Tu dwie ciekawe zachodzą okoliczności. Za poręczeniem Bernarda Skulteta, kanonika dziekana Warmińskiego, przyciśnieni potrzebą pieniężną Andrzej i Mikołaj Kopernikowie, pożyczają sobie na wyjazd z Bononii do Rzymu, z banku Rzymskiego sto dukatów w dniu 21 Września 1499 roku, w miesiąc potem, donosi z Rzymu wujowi ich biskupowi Warmińskiemu rzeczony Bernard Skultet, i prosi ażeby pożyczone pieniądze przez Poznań lub Wrocław mogły być co prędzej przyslane do Rzymu, dla zapłacenia długu. Ciekawy ten list Skulteta odnaleziony w archiwum Warmińskiem przez Dr. Watterich, dajemy tu w notach w odpisie, w tem głównie, co się tyczy Kopernika. 2) Krótko więc zabawiwszy w Bononii, w końcu Września lub w pierwszych dniach Października roku 1499 wyjeżdża z bratem swoim do Rzymu. O Andrzeju giną nam ślady na teraz, ale Mikołaja spotyka zaszczyt

<sup>1)</sup> Papadopoli Historia Gymnasii Patavini II. pag. 195.

<sup>2)</sup> Reverendissime in Christo Pater et Domine Domine gratiosissime et collendissime! Post humilem sui commendationem et subjectionem sese quam familiariter offeret . . . . Vereor ne paternitas Vestra Reverendissima optimo jure mihi successerat quod ad Reverendissimam vestram paternitatem nullas dederim hactenues litteras, pressertim que etiam me absentem non modica in ecclesia Vestra Reverendissima paternitatis dignitate honorare dignata fuit, et in ejus Canonicum aggregare, . . . . Verum cum his diebus anteactis patrueles Vestræ Reverendissimæ paternitatis, Bononiæ degentes, scolarium more pecuniis carerent, et ad dominum Georgium, et vere nudus ad nudum, convolarent interpellates præpositum dominum Georgium, quid consilii esset, Andreas Romæ servitiis se dare offerebat, ut egestati mederetur: tandem ex bancho centum ducatos sub venore (sic) receperunt, pro quibus fidem dedi, quarto mense solvendi, quorum unus jam præteriit. Ne igitur majus dampnum ipsi Nepotes et nos fide jussores verecundiam patiamus, has antedictas pecunias citius quo possit (sic) exolvere in Posna aut Vratialaviæ, ut Romam mittantur non dedignabitur R. D. V. humiliter rogo, in quo dignitas Vestra nepotibus illis Rem utilem nobis peragratam faciet, erga eandem Vestram Reverendissimam paternitatem sedulo compensandam. V. Rmæ. Dignit humilis servitor. Bernardus Sculteti decanus varmiensis. Reverende in Christo Patri et Domino Lucæ Dei et Apostolice sedis gratia Episcopo Varmiensi Domino meo gratiosissimo et clementissimo. Varmise. Ex Urbe die 21. Octobris 1499. Acta et epp. W. D. I. N. 146. Watterich pag, 34.

W uniwersytecie Rzymskim Sapienzza zawakowała katedra wielki. astronomii. Skromność która całe życie cechowała Kopernika, ani na chwile nie pozwala nam watpić, że nie on sam ubiegał się o ten zaszczyt nauczania w akademii Rzymskiej, ale że go powołano na to pełne znaczenia miejsce. Uważmy, że Kopernik w Rzymie nie był znany, był cudzoziemcem, był młodym, młodzieńcem dopiero, jak wówczas mawiano; zalecenie więc jego na tę profesurę sprawić mogły: dyplom Doktora Artium, otrzymany w uniwersytecie Padewskim i polecające listy Dominika de Novarra, jakie tenże dał był wyjeżdżajacemu Kopernikowi. W skutek przeto tych listów. ci, do których były pisane, dwudziestosześcioletniemu młodzieńcowi zaproponowali prawdopodobnie, przyjęcie opróżnionej katedry astronomii. Na ten nadspodziewany a wielki zaszczyt, dusza młodzieńca rozpromieniła się, najulubieńszej mu nauki miał być nauczycielem i to w stolicy świata, w mieście wiecznem; to go podniosło na duchu, to mu dodawało sił i ukrzepiało w nim siłę wiedzy i nauke. Była to jedna z najpiękniejszych chwil w życiu Kopernika, o której w sędziwej już starości jeszcze z rozrzewnieniem wspominał. 1) Zapominając więc o obowiązku powrócenia do katedry Warmińskiej po upłynionem trzechleciu, przyjmuje profesurę w uniwersytecie Rzymskim i od semestru zimowego roku 1499 wykłada publicznie astronomią licznie uczęszczającym słuchaczom. 2) Wykłady jego. mówi tradycya były nader zadawalniające, a młodzież tłumnie zbierała się na takowe, o czem Retykowi sam Kopernik, nie bez szlachetnej a godziwej dumy i nie bez rozkoszy serca, w podeszłym już opowiadał wieku. "Oczywiście mówi Szulc, milej mu było żyć na łonie cywilizacyi, aniżeli marnie ginąć w zakącie nieznanym. 3)

<sup>1)</sup> Georgius Joachimus Rheticus Narratis prima.

<sup>2)</sup> Cum Dominus Doctor meus.... Rome circa annum 1500, natus annos plus minus viginti septem Professor Mathematum in magna scholasticorum frequentia et corona magnorum Virorum, et artificium in hoc doctrine genere.... suis vacans studiis summa cura observationes annotasset.... Warazawskie wydanie dzieł Kopernika str. 490.

<sup>3)</sup> Szule Dominik. Żywot Mikolaja Kopernika str. 38.

Według wszelkiego prawdopodobieństwa, trzy tylko uczył semestra i to nie całe, w Lipcu bowiem 1501 roku widzimy go już w Frauenburgu; dla czego zaś tak wcześnie opuścił katedrę profesorską, gdy mimo osobistych poszukiwań w aktach uniwersytetu Sapiencyi podjętych w Rzymie jeszcze w 1864 roku i pilnych śledzeń dobrze nam życzliwych przyjaciół, nic więcej nad to odszukać się nie dało co ogólnikowo wiemy, wolimy się przyznać do niewiadomości, niż powtarzać za Krzyżanowskim, słowa na wiatr powiedziane: że smutne wypadki rządów Alexandra VI. których widoku jako człowiek cnotliwy i bogobojny znieść nie mógł, znagliły go do wyjazdu z Rzymu do Polski. 1)

Może nauka o budowie świata podług Ptolomeusza, którą w duchu przeczuwał, że nie zgadza się z najwyższą mądrością Bożą i z dziełami stworzenia, a którą jednakże jako profesor astronomii rozbierać i wykładać musiał; może intrygi zawistnych kolegów w kapitule, którzy już raz dali dowody niechęci przeciw Kopernikowi, może rozkaz wuja a biskupa swego przypominający mu obowiązek rezydencyi przy katedrze, po dawno już upłynionym terminie oznaczonym przez statuta kapitulne, może wreszcie chęć usunięcia się od wielkiego świata, od godności kościelnych, a myśl sumiennego spełniania obowiązków kanonika katedralnego i w cichym zakątku dumania nad dziełami Stwórcy świata; może te wszystkie okoliczności razem wzięte skłoniły Kopernika, że opuścił Rzym, a wrócił do Frauenburga: porzucił katedrę profesorską a poczuł się do obowiązku rezydencyi jako kanonik, przy katedrze Warmińskiej.

Wprawdzie, za czasów Kopernika, prawo kanoniczne o rezydencyi przy beneficyum nie było tak ściśle przestrzegane jak to potem orzekł Sobór Trydencki <sup>2</sup>) wszelako konstytucye i postanowienia papieży: od Aleksandra III. do Grzegorza IV. (1159 do 1241

<sup>1)</sup> Spomnienia Jubileuszowe str. 23.

Concilium Tridentinum Sessio XXIV celebrata die XI Nov. Anno MDLXIII.
 Cap. XII.

roku) obowięzywały kanoników do rezydencyi przy katedrze pod karą najprzód utraty dochodów, potem pod karą utraty kanonii, a wreszcie pod karą klątwy kościelnej; wyjęci byli od tego ci tylko, którzy potrzebą prawem przewidzianą za zezwoleniem kapituły studyowali teologią, prawo albo medycynę, jednakże i w tym razie przywilej ich upadał, gdy biskup i kapituła odwoływali pozwolenie i wzywali do powrotu. 1)

Dla tych więc i dla innych nieznanych nam przyczyn pożegnał Kopernik i Rzym i profesurę, a stawił się przy katedrze swojej w Lipcu roku 1501.

Ostatnią obserwacyą rzymską zaćmienia księżyca w dniu 6. Listopada 1500 roku zapisał w dziele swojem jako niewątpliwą pamiątkę pobytu w Rzymie. <sup>2</sup>)

O tej profesurze rzymskiej Retyk był pierwszy, który pochlebne napisał słowo, <sup>3</sup>) po nim Starowolski, <sup>4</sup>) dalej Gassendi, <sup>5</sup>) Caraffa, <sup>6</sup>) Ghilini, <sup>7</sup>) Papadopoli, <sup>8</sup>) Tiraboschi, <sup>9</sup>) tudzież wszyscy inni autorowie, którzy pisali żywot Kopernika. <sup>10</sup>)

Zanim teraz z Kopernikiem opuścimy poraz pierwszy Włochy, wspomnieć musimy o dokumentach, z których w najnowszych czasach powstała wersya, że Kopernik po przybyciu do Włoch nié kontynuował nauk filozoficzno-matematycznych w Padwie, ale zapisał

Decretales Gregorii IX. Księga III. Rozdział 4 i następujący Tytułu IV. de Residentia.

<sup>2)</sup> Alteram quoque (eclipsis) magna diligentia observavimus Rome anno Christi millesimo quinquagentesimo post nonas Novembris, duabus horis a media nocte, que lacescebat in octavum diem ante Idus Novembris." De Revolutionibus Lib. IV, Cap. XIV.

<sup>3)</sup> Rome Professor Mathematum in magna Scholasticorum frequentia l. c.

<sup>4)</sup> Rome postes anno 1500 in magna corona Auditorum Astronomiam explicavit. 'Exerovede 159.

<sup>5)</sup> Vita Nicolai Copernici pag. 294.

<sup>6)</sup> De professoribus Gymnasii Romani Romæ CloDCCLI. Lib. II. Caput IV.

<sup>7)</sup> Teatro d'Uomini Illustri letterati. Venetiis 1647 pag. 198. tomus II.

<sup>8)</sup> Historia Gymnasii Patavini II, 195.

<sup>9)</sup> Tiraboschi Storia della Letteratura Italiana tom VI. pag. 589.

<sup>10)</sup> Krzyżanowski 23. Prowe 22. Bartoszewicz LVI. Szulc 38. Hipler 25. itd.

się na wydział prawny w Bononii. W braku autentycznych niewatpliwych dowodów, skreśliliśmy treściwie nasze ogólne zapatrywanie się na tę ważną epokę z życia Kopernika i położyliśmy największy nacisk na to, że trudno nam przypuścić, ażeby prawnik mógł być naraz profesorem astronomii i to w jednym z najpierwszych uniwersytetów w świecie, że zatem bliższe jest do prawdy podobieństwo, że Kopernik po trzech latach słuchania nauk matematycznych w Krakowie, słuchał dalej lat trzy znowu, podobnych wykładów w Padwie, otrzymał z nich stopień naukowy Doktora, i to dopiero dało mu patent na profesora astronomii w Rzymie, niżeli przypuszczenie że słuchał prawa w Bononii, i otrzymawszy tytuł Doktora prawa kanonicznego i cywilnego z tym tytułem objął matematyczną katedre w uniwersytecie rzymskim. Zreszta gdybyśmy mieli choć podobny padewskiemu dokument, metrykę akademicką, w która byłby zapisany, lub metrykę promocyi akademickich, w której znalazłyby się ślady doktoryzacyi naszego Kopernika, choćby to trudno było zestawić z prawdą i zwyczajami ówczesnemi, zgodzić się jednak musielibyśmy, lecz gdy tego wszystkiego niema, wątpić przeto musimy o uczęszczaniu Kopernika w Bononii na wydział prawny między rokiem 1496 a 1499. Wszelako aby być bezstronnym, przytoczymy wszystkie dokumenta na jakich opierają się ci, którzy Kopernikowi przez lat trzy prawa słuchać każą i dają mu potem tytuł Doktora dekretów.

Na pierwszym dokumencie z roku 1507 tyczącym się wprowadzenia do szpitala w Frauenburgu braci Antonitów, za czasów biskupa Fabiana Luzyańskiego, między świadkami podpisani są kanonicy Warmińscy, Enoch Kobyliński proboszcz, Andrzej z Klejty kustosz, Jerzy Delawski kantor, Jan Skultet archidyakon, Zacharyasz z Tapiawa, Baltazar Stockfisz wikaryusz biskupi i oficyał, i Mikołaj Kopernik, wszyscy jako reprezentanci kapituły, jako Doktorzy dekretów. 1)

<sup>1)</sup> Presentibus venerabilibus prælatis et canonicis Enoch de Cobelano præposito, Andrea de Cleitz custode, Georgio do Dalaw cantore Joanne Sculteti archidy-

Drugi dokument zapisany mamy na adresie listu Jana Skulteta archidyakona warmińskiego bez daty, ale prawdopodobnie z 1521 w tych słowach: Venerabili et praestantissimo Domino Nicolao Copperniegk decretorum doctri Canonico Warmiensi administratori in Allenstein Domino et Confratri meo charissimo. 1)

Trzeci dokument, że Kopernik był Doktorem obojga prawa, podał Jakób Christman dziekan wydziału sztuk w Wittemberdze, który nabywszy z biblioteki Jerzego Joachima Retyka oraz Walentego Otona autograf Kopernika, te na nim napisał słowa: Venerabilis et eximii Juris utriusque Doctoris, Domini Nicolai Copernici Canonici Varmiensis in Borussia Germaniae (sic) Mathematici celeberrimi, opus De Revolutionibus Coelestibus, propria manu exaratum et hactenus in Bibliotheca, Georgii Joachimi Rhetici, item Valentini Othonis conservatum ad usum studii mathematici procuravit M. Jacobus Christmanuus Decanus Facultatis artium anno 1603 die 19. Decembris. <sup>2</sup>)

Oprócz tych trzech przytoczonych przez nas dowodów, że Kopernik był Doktorem dekretów czy obojga prawa, nieznamy więcej i niema ich zapewne, skoro nie przywodzą ich ci, co obstają przy tem, że Kopernik w Bononii najprzód słuchał prawa. Czy zaś te dowody wystarczą do dowiedzenia, że Kopernik nie w Padwie filozoficzno matematycznych ale w Bononii prawnych słuchał wykładów między rokiem 1496 a 1499 wątpić sobie pozwalamy.

acono Zacharia de Tapiaw Balthasare Stockfisch in spiritualibus vicario et oficiali generali, Fabiano de Lusianis et Nicolao Copperniegk decretorum doctoribus capitulum representantibus anno Domini 1507. A więc podług dokumentu tego wszyscy byli Doktorami prawa czy dekretów? Gruba pomyłka! Czyste naciąganie! Hipler pag. 20. notuje, że oryginał dokumentu znajduje się w archiwum Kapituły Warmińskiej w Frauenburgu księga 18.

<sup>1)</sup> Ta koperta z adresem znajduje się w aktach kapituły warmińskiej kor. 50.

<sup>2)</sup> Napis ten znajduje się na autografie Kopernika o którym w właściwem miejscu powiemy co należy, tu notujemy to tylko, że takowy znajduje się w Pradze u hr. Nostitz. Czy jednakże na taki argument powoływać się może Dr. Hipler str. 21. Czytelnicy osądzą.

Na wiosnę roku 1501 z sławą na jaką zasłużył sobie jako profesor w stolicy świata, z dyplomem doktora artium pożegnawszy Rzym, przybył do Warmii, do miejsca urzędowania swego jako kanonik. Wyjaśniwszy tu ustnie członkom kapituły powody, dla których przedłużył pobyt swój za granicą, zaniósł jednocześnie prośbę, ażeby na lat dwa jeszcze pozwolono mu udać się do Włoch, chce bowiem poświęcić się studyom medycyny i obiecuje, że gdy całkowicie ukończy kursa z patentem i dyplomem doktorskim, zostanie nadwornym lekarzem biskupa i kapituły. Okoliczność ta stanowczą była; kapituła Warmińska po dojrzałej rozwadze chętnie udzieliła, pozwolenie do wyjazdu i dała uwolnienie od rezydencyi nietylko Mikołajowi Kopernikowi ale i bratu jego Andrzejowi, który jednocześnie oświadczył że chce studyom językowym poświęcić się za granicą. 1)

Było to dnia 27. Lipca 1501 roku, kiedy dwaj bracia Kopernikowie otrzymali od Kapituły pozwolenie rzeczone, a opatrzeni z swych kuryi kanonickich odpowiedniemi funduszami, bezzwłocznie, zapewne pod błogosławieństwem wuja, a biskupa swego opuścili Warmią.

Z tego autentycznego dokumentu, przytoczonego przez nas wyżej, a zapisanego w aktach kapituły Warmińskiej przekonywamy się że Kopernik z profesury Rzymskiej musiał był wziąść uwolnienie najpóźniej w połowie roku 1501. Że nie miał nadal zamiaru uczyć astronomii w stolicy świata, bo przecie o tem byłby wspomniał do kolegów swoich a członków kapituły.

<sup>1)</sup> Anno MCCCCCI In die Panthaleonis martyris Comparaerunt coram Capitulo Domini Canonici Nicholaus et Andreas Coppernick fratres et desideravit ille ulteriorem studendi terminum scilicet ad biennium, qui jam tres annos ex licentia Capituli peregit in studio. Alter Andreas pecyt favorem studium suum incipiendi. Et juxta tenorem statutorum continuandi: quodque utrique darentur studentibus dari consueta. Post maturam deliberationem Capitulum votis utriusque condescendit. Maxime ut Nicolaus medicinis studere promisit Consulturus olim antistiti nostro Reverendissimo ac etiam Dominis de Capitulo medicus salutaris (sic) et Andreas pro litteris capescendis abilis (sic) videbatur." Acta Capituli Varm. f. I. b. Dr. Prowe. Zur Biographie 33. Dr. Watterich 13. Dr. Hipler 27. Szulc po polsku 41.

Dalej przekonywamy się że świadectwu Papadopoli, twierdzącemu, że Kopernik już w 1499 został doktorem filozofii i medycyny, co się tyczy tej drugiej nauki wierzyć nie możemy, a to dla tego, bo gdyby Kopernik miał był dyplom Doktora medycyny już w 1499 roku, to nie mógłby w 1501 roku mówić że będzie się uczył sztuki lekarskiej, a kapituła nie byłaby tak skwapliwie przychyliła się do prośby jego.

Nakoniec z dokumentu tego przychodzimy do wniosku, że w roku 1501, Kopernik nie otrzymał jeszcze święceń wyższych, nie był jeszcze księdzem, byłaby bowiem konieczna wzmianka w rzeczonym akcie o dyspensie biskupiej lub kapituły, prawo bowiem kanoniczne zabraniało aktualnym księżom słuchać medycyny, a jeśli słuchali, musiała być na to osobna dyspensa często aż stolicy apostolskiej, po skończonych zaś kursach, kanonikowi doktorowi medycyny, klerykowi czterech mniejszych święceń, wolno było przyjmować prezbyteryat. Co najważniejsza nareszcie, to z przytoczonego od nas dokumentu dowód, że Kopernik w roku 1501 nie miał tytułu doktora obojga prawa, czyli że w wycieczce swej do Włoch nie w Bononii ale w Padwie był na akademii. Aby to zrozumieć spojrzyjmy cokolwiek w prawo krajowe i kościelne, tyczące się obsadzenia katedry kanonikami w XV. wieku w Polsce.

Od bardzo dawnych czasów, z zasady że stan rycerski to jest szlachta głównie wznosiła świątynie Pańskie, opatrywała je dochodami i piersiami swemi zasłaniała je od napaści nieprzyjaciół rzeczypospolitej, utrzymywała się tradycya, dość ściśle przestrzegana, że do wyższych godności duchownych jak praelatur i kanonikatów katedralnych, przypuszczano tych tylko, którzy pieczętowali się klejnotem szlacheckim. Smutny to był czas, w którym nie chodziło o zdolności sług Bogu poświęconych, ale o rodowody i genealogiczne dokumenta. Król Kazimierz Jagiellończyk w dekrecie wydanym do biskupa poznańskiego Uriela i do całej kapituły datowanym z sejmu generalnego Piotrkowskiego w Grudniu roku 1484, wspomina najwyraźniej: że ojciec jego król Władysław potwierdził przymina

wileje swych poprzedników, zakazujące plebejuszów przypuszczać do wyższych godności duchownych; co też i on niniejszym dekretem nakazuje najściślej zachować. 1)

Tymczasem dla przeróżnych przyczyn, biskupi polscy i kapituły nie zawsze przestrzegały tradycyi i dekretów królewskich. Stąd właśnie w XV. najwięcej wieku, spotykamy przy wszystkich katedrach wielu uczonych prałatów i kanoników z stanu nieszlacheckiego, chodziło bowiem tak biskupom jak kapitułom nie o to, kto go rodzi, ale o to, co umie. Mimo więc krzyków i skarg szlachty rozwodzących się po sejmach, że plebeusze i Cortisani 2) obsiedli katedry, duchowieństwo dość silnie trzymało się przy zasadzie, która prawu kanonicznemu w niczem nie ubliżała. Były więc stąd silne nieporozumienia, a częstokroć kłótnie gwałtowne między duchowieństwem a szlachtą, na sejmach i sejmikach zwłaszcza. Żeby więc tym nieporozumieniom położyć ostateczny kres, król Jan Albert roku 1496 wydał prawo: "De plebeis ad majores Ecclesias non recipiendis, de non reservandis beneficiis et de pensionibus prohibitis," zamieszczone w Voluminach legum, 3) w którem najwyraźniej nakazuje, samą tylko rodowitą szlachtę polską zrodzoną z ojca i matki rodu szlacheckiego przyjmować do kapituł katedralnych Gnieźnieńskiej, Krakowskiej, Włocławskiej, Poznańskiej i Płockiej. O Warmińskiej i o innych niema tu wzmianki wprawdzie, bo te lokalne znowu miały prawa i przepisy. Żeby jednakże złagodzić powyższą ustawe, tchnącą niejako nienawiścią i poniżeniem ku nieszlachcie, tenże król inna ogłosił jednocześnie ustawe zatytułowana:

<sup>1) ....,</sup> Nos advertentes quod privilegium prædictum .... per serenissimum Dominum Vladislaum dive memorie poloniae regem genitorem nostrum carissimum fuerat concessum et tamdiu observatum .... nunc succubit abusu .... statuimus .... ne aliquis plebeus ad .... cathedrales ecclesias .... admittatur et suscipiatur .... Roczniki Towarzystwa Przyjaciół Nauk Poznańskiego Tom I. str. 294.

<sup>2)</sup> Kortezanami zwano tych którzy przez zabiegi wyrabiali sobie naukowe stopnie za granicą, to było słusznie, niesłusznie zaś darzono tym tytułem i tych którzy studya odbywszy, sprawiedliwie otrzymali uczony stopień doktora teologii lub prawa.

<sup>8)</sup> Volumina Legum Wydanie Warszawskie str. 263. wydanie Petersburskie 120.

"De numero plebeorum ad Ecclesias recipiendorum," w której dozwala przyjmować do katedr i nieszlachtę, ale wtedy tylko, gdy ci będą zaszczyceni tytułem doktora i to podług oznaczonego porządku i liczby, to jest: aby przy kościołach, gdzie już dawniej miano doktorów i magistrów prawa lub teologii, albo też gdzie wymagała potrzeba takowych, mógł być jeszcze z nieszlachty przydany jeden doktor promowany w teologii, jeden w prawie i jeden w medycynie. Przy tych zaś katedrach, gdzie nie było takowych fundacyi dla wymienionych doktorów, wolno było przyjąć i nieszlachtę, ale dwóch tylko doktorów teologii, dwóch prawa i jednego medycyny. 1) To drugie prawo, ponieważ tyczyło się i innych katedr zostających politycznie pod władzą króla polskiego, niebyło nieznane i w Warmii, było zanadto świeże aby o niem nie wiedział Kopernik i dla tego może, chcąc być pewnym zupełnie spokojnego posiadania kanonii Frauenburskiej, obiecuje członkom kapituły, że poświęci się medycynie, ukończy kursa i wróci do katedry z tytułem doktora medycyny.

Tytuł doktora filozofii czyli doktora artium, którym szczycił się Kopernik w roku 1501, wtedy kiedy prosił o pozwolenie powtórnego do Włoch wyjazdu, nie był oznaczony ustawą Jana Alberta z roku 1496, mogłyby więc powstać jakie trudności dla Kopernika, klejnotem bowiem szlacheckim nie szczycił się, żeby więc uniknąć tego, postanawia postarać się o tytuł doktora medycyny przewidziany w ustawie, czegoby był nie czynił, gdyby był posiadał stopień naukowy doktora prawa, który miał otrzymać niby w Bononii przed rokiem 1500; a zatem dość logiczny płynie z tego wniosek, że Kopernik w Bononii przed rokiem 1500 ani studyował prawa ani otrzymał naukowego stopnia doktora dekretów.

Na tych dowodach przestańmy, a idźmy dalej w ślad za Kopernikiem, który zaraz po otrzymaniu pozwolenia kapituły, może już w Sierpniu 1501 wyjeżdża powtórnie do Włoch dla studyowania medycyny.

<sup>1)</sup> Volumina Legum Wydanie I. pag. 264, Wydanie Petersburskie 121.

W czasie pierwszego pobytu Kopernika we Włoszech błąkaliśmy się w niepewnościach a mianowicie gdzie uczył się? od kogo? i czego? i dla różnych wersyi nie mogliśmy orzec stanowczo, na jakim uniwersytecie, pod jakimi profesorami i jakich słuchał wykładów, ten drugi teraz wyjazd Kopernika do Włoch, zamilczany przez wielu biografów, jeszcze większe nasuwa trudności, które dopóty usunięte nie będą, dopóki odnośne ku temu nie wynajdą się dokumenta, a że dotąd wszelkie na tej drodze najmozolniejsze poszukiwania do żadnego nie doprowadziły rezultatu, ograniczymy się przeto na treściwem zestawieniu samych tylko znanych faktów.

Faktem jest najprzód, że Kopernik w roku 1501 prosił o pozwolenie kapituły Warmińskiej uczenia się medycyny, a zatem przed tym rokiem nie był jeszcze doktorem medycyny, nie był skończonym lekarzem.

Faktem jest, że od roku 1507 stale zamieszkawszy w Warmii, trudnił się aż do ostatnich chwil życia sztuką leczenia, a sława jego rozciągała się nietylko na Warmią samą, ale dochodziła aż do Królewca, Chełmna i dalej jeszcze, skoro Ghilini 1) i Papadopoli 2) obaj Włosi, Eskulapem swego czasu zowią go.

Faktem jest, że na dwa lata tylko prosił o pozwolenie kapituły, a że w tak krótkim przeciągu czasu nie można nauczyć się i przejść całego kursu medycyny, wniosek przeto oczywisty, że uczęszczając na wydział filozoficzno-matematyczny w Padwie od roku 1496 do 1499, gdy wiele wykładów znanych mu było z akademii Krakowskiej, nie chcąc ich powtarzać słuchał prawdopodobnie medycyny.

Faktem jest nakoniec, że w aktach kollegium medyków w Padwie imię jego jako doktora uwieńczonego w medycynie i tu uczącego się zapisane było, pod innym wprawdzie rokiem, ale to tłu-

<sup>1)</sup> Teatro d'Uomini illustri litterati II. pag. 198.

<sup>2)</sup> Papadopoli Historia Gymnasii Patavini II. pag. 195. "Habitusque est sui temporis Esculapius,"

maczy się tem, że autor historyi akademii Padewskiej doktoryzacyę z filozofii złączył z doktoryzacyą z medycyny, z tej prostej przyczyny, że obie nauki do jednego należały fakultetu.

Odjeżdżając z Włoch na wiosnę roku 1501, żałował Kopernik naukowego blasku stolicy świata, żałował braterskiej uprzejmości narodu, który wysokiemi darami przyrody słynął od dawna w Europie, potęgą i rozwojem życia naukowego. Odjeżdżając z Warmii w lecie tegoż samego roku, cieszył się że nie będzie słyszał towarzyszy i kolegów swoich, rozprawiających o upiorach, gusłach i objawieniach sennych. Co to bowiem była za nudna wiadomość dla Kopernika, gdy mu jeden z jego kolegów Jan Ferber opowiadał, że we śnie pokazał mu się duch opiekuńczy i nazwał się Leolycelei! Oderwawszy się więc radośnie od dzikości życia małej mieściny, dążył nieprzepartą siłą pod niebo włoskie, pełen nadziei urzeczywistnienia kiedyś, spowitych w duszy jego genialnych myśli.

Pod jesień 1501 powitawszy ulubioną ziemię włoską, powitał powtórnie uczoną akademią Padewską, najsłynniejszą medycznym wydziałem. Tu aby uczynić zadość zobowiązaniu się danemu kapitule, aby stać się pożytecznym lekarzem dla biskupa i kolegów, aby w ciągu lat dwóch uzyskać stopień doktora medycyny, jął się z młodzieńczą gorliwością do nauk. Uczęszczał najprzód na wszystkie wykłady medycyny, czytał wiele, skupował książki medyczne, śledził własności chorób i sposoby leczenia, zasięgał światła i rady najsłynniejszych praktyków i lekarzy. Żadnej przeto niema wątpliwości, że tak jasna i zamiłowana w prawach przyrody głowa jęła się od razu świtającej zasady doświadczalnej, ale o jej korzyściach zatrata biblioteki i rękopismów Kopernika, nie pozwala nam sądzić dokładnie. 2) Mówią dziś uczeni, że medycyna, choć w ostatnich czasach niesłychane zrobiła postępy, w kolebce jest jeszcze, a cóż mamy teraz powiedzieć o jej stanowisku przed czterystu blisko laty,

<sup>1)</sup> Dr. Prowe, Mittheilungen pag. 55.

<sup>2)</sup> Dominik Szulc str. 42.

gdy się jej uczył Kopernik? Zupełna meznajomość fizyologii zwierzecej, brak najelementarniejszych pojęć chemii, moc przesądów, guseł, zabobonów, od których uczeni nawet ludzie nie byli wolni, wszystko to nasuwa nam myśli, że nauka ta stała bardzo licho. Samo połaczenie wydziału matematycznego z medycyną, do której condito sine qua non należała i astrologia, upowszechnione naprzykład zasady, że granat rozwesela serce, że magnes rośnie w Indyach nad wielkim oceanem, że kto rubin nosi przy sobie ten nie miewa snów okropnych i t. d. jasno już wskazują, na jak niskim była stopniu sztuka lekarska. Mimó to uczył jej się Kopernik, studyował ogólniki Hipokratesa, utwierdzał je w pamięci swej, do anatomii najwieksza przywięzując wagę, z której, jak mówi Śniadecki, popisywał się w Padwie wracając z Włoch do Polski, za co i stopień doktora medycyny otrzymał. 1) Aby jaśniejszym jeszcze uczynić niski stopień medycyny w epoce w której uczył się jej Kopernik, za stósowne sądzimy przytoczyć tu pewną zabawną receptę, którą Kopernik zanotował własnoręcznie, może w Padwie jeszcze, prawdopodobnie nie jako lekarstwo, ale jako curiosum, na Geometryi Euklidesa, książce będącej niegdyś własnością jego, a dziś znajdującej się. w Szwecyi w bibliotece Upsalskiej. 2) Ciekawa ta recepta tak brzmi:

Rc. (Recipe).

```
Boli ar. unc. ij
                 . . . . znaczy Armeńska glina (?)
Cinamoi unc \frac{1}{2} . . . . .
                                       Cynamon.
Zeduarii drachm. ij . . . .
                                       nasienie Cytwaru
Tormentillae radic.,
                                      kurze ziele
diptamni
                                      Blutwurzel (?)
sandalorum rubr. Jan. drach. ij
                                       Sandal czerwony
rasurae eborum )
                                       Skrobany ząb słoniowy
croci (?)
               an. drach. j
                                       Szafran
spodii
                                       palony zab słoniowy
arethusae acetosae J an scrupl. ij
                                       niewiadomo co
```

<sup>1)</sup> Śniadecki w rozprawie o Koperniku wydanie Wileńskie str. 163.

<sup>2)</sup> Dr. Prowe w dziełku swojem Mittheilungen dał podobiznę rzeczonej recepty na tablicy II. ale jej nie odczytał. Porów. Hipler. pag. 39.

```
corticis citri
                              . znaczy skórka cytrynowa
                                                                  [pernika
Margarita Christi
                                        perla, ale to przekreślone przez Ko-
Magontarum
                    an drach. j
                                       niewiadomo co to znaczy
smaragdi
                                       szmaragd
jacinti rubri
                                       Hiacynt
zaphiri
              an scrupl. j
                                       Szafir
Os de corde cervi drachm. j .
                                       kość z serca jelenia
Tarabe v Carabe
                                       róg jednorożca
Cornu unicor.
Corall rubr.
                                       koral czerwony
Auri tabulati (?)
                                       złoto
Argenti tabulati
                                        srebro
                                 z czego miały być zrobione proszki.
              pulvis
```

Z takiej recepty i z takich proszków składających się z najdziwaczniejszych ingredyencyi, każdy dziś lekarz, każdy farmaceuta rozśmiałby się niewątpliwie, a być może, że i Kopernik, śmiejąc się z niej, zanotował po prostu jako ciekawostkę, nie zaś jako przepis, któryby miał zapisywać chorym swoim; mimo to w najnowszych czasach uczony historyk Cezar Cantu, zastanawiając się nad spisaną przez Kopernika receptą, śmiał orzec, że nie wiele umiał z medycyny. 1) W właściwem miejscu pomówimy o praktyce lekarskiej Kopernika, tu czas zakończyć słowo nasze o jego powtórnej bytności we Włoszech, przyczem obstajemy, że aby spełnić obietnice daną kapitule, powtórnie przybył do Padwy i tu lat dwa a może i dłużej słuchał medycyny i sposobił się do examinu doktorskiego. Otrzymawszy tytuł doktora najpóźniej w roku 1504, odświeżywszy lingwistyczne wiadomości w greczyźnie, której dokładnie wyuczył się w czasie pierwszego pobytu we Włoszech, zwrócił teraz całą myśl swoją ku ulubionej mu astronomii, ale gdy poznał, że trzej najuczeńsi wówczas astronomowie włoscy: Toscanelli znany z gnomonu zrobionego na katedrze Florenckiej, Bianchini znany z układu tablic planet, i Novarra przyjaciel jego, znany z licznych spostrzeżeń, ślepo jeszcze trzymający się systemu Ptolomeusza,

<sup>1)</sup> Archivio Storico Italiano. Febraio. Artykuł o Koperniku. Żywot M. Kopernika,

gdy jak sam potem napisał w liście dedykacyjnym do Papieża "bolało go, że uczeni tak pilnie zgłębiający drobne rzeczy ziemskie, nie dostrzegli stałej zasady w wspaniałej budowie świata, który dla nas Ów najlepszy i najdoskonalszy stworzył Budownik," 1) rozstał się powtórnie z Włochami a myśli swoje teraz zwrócone całkiem ku astronomii, skierował do cichego zakątka ojczyzny swojej, by tam dumać i rozważać o wielkich dziełach Bożych.

Po dwóch latach studyów we Włoszech, miał wrócić do katedry swojej jako kanonik, tymczasem co innego uczynił. Wracając do ojczyzny osiadł w Krakowie roku 1504 i jak mówi Śniadecki, 2) zapisany został w liczbę akademików i zdaje się jak gdyby było jego przedsięwzięciem zostać przy akademii, gdyby go był wuj jego biskup Warmiński nie był wezwał do Warmii. Sołtykowicz w lat kilka potem, a mianowicie w 1810 wydając dzieło O stanie akademii Krakowskiej te o Koperniku zamieścił słowa: "Powróciwszy Kopernik do Krakowa w 1504 roku, było jego przedsięwzięciem zostać przy akademii, lecz namowa wuja aby się stanowi duchownemu poświęcił i wrócił do Warmii, pozbawiła nas tego wielkiego profesora." 3) Za Sołtykowiczem poszedł Krzyżanowski, który zmieniając rok 1504 na 1502 dodaje, że go do Krakowa ciągnęły stosunki familijne i przyjacielskie osób wielu, z którymi żył w zażyłości ojciec jego i że tu miał zamiar osieść na zawsze jako profesor przy szkole głównej. 4) Powtarza to potem Hube, 5) Czyński, 6) i Radwański dodając: że z chlubą przyjmowała stolica Polski uwieńczonego w Padwie doktora filozofii i medycyny, zaszczytnego profesora astronomii w Rzymie. 7) Tylu biografów wzmianki o po-

<sup>1)....,</sup> cœpit me tedere, quod nulla certior, motuum machinæ mundi, qui propter nos ab optimo et regularissimo omnium Opifice conditus est." Ex epistola ad Paulum III. pag 7.

<sup>2)</sup> Śniadecki w rozprawie o Koperniku 1803. wydanie Wileńskie 163.

<sup>3)</sup> Soltykowicz o stanie akademii Krakowskiej str. 104.

<sup>4)</sup> Wspomnienia Jubileuszowe str. 24.

<sup>5)</sup> Hube o zasługach Kopernika.

<sup>6)</sup> Czyński Kopernik et ses travaux pag. 34 i 35.

<sup>7)</sup> Radwański Mikolaj Kopernik str. 34.

bycie Kopernika w Krakowie, skłoniły Bartoszewicza do napisania tych słów w życiorysie astronoma: "Powróciwszy do ojczyzny Kopernik osiadł w Krakowie; zdawało się nawet, że chciał w stolicy Jagiellonów stale zamieszkać. Jako doktor mógł znaleść miejsce stósowne dla siebie pomiędzy profesorami akademii. A potem wiele wspomnień wiele nadziei wiązało Kopernika do tego królewskiego grodu. Spotykał tu znajomych, przyjaciół i krewnych; tu widział starców którzy zażyłą przyjaźń mieli z dawnymi Kopernikami. Przyjaciel jego ojca, Jakób Zaręba, niegdyś prowincyał dominikański został przed niedawnym czasem sufraganem Krakowskim. Rodziny Bełzów i Kromerów, które znał z imienia, od których gościnności przed kilku laty doświadczał, nie wymarły jeszcze. W Krakowie nareszcie znajdował swoich towarzyszów prac akademickich z którymi wspólnie czcił pamięć Wojciecha Brudzewskiego; imiona wielu tych uczonych przeżyły wiek swój i zostały chluba literatury polskiej. W Krakowie znosił się i naradzał w przedmiotach naukowych z Jakóbem z Kobylina, z historykiem Bernardem Wapowskim, z Mikołajem z Szadka, z Marcinem z Olkusza, z lekarzem nadwornym królewskim Janem Benedyktem, którego potem i na Pomorzu często widywał. Nic dziwnego, że dla towarzystwa takich ludzi, długo nie chciał rzucić Kopernik Krakowa, tem bardziej, że dojrzewały w nim rozległe widoki naukowe. Tutaj musimy przytoczyć pewną okoliczność: Wszystkie swoje spostrzeżenia i rachunki, Kopernik odnosił zawsze do południka Krakowskiego, i teraz póki przesiadywał w stolicy i później kiedy już z wieży Frauenburskiej patrzał na niebo; z Warmii miał bliżej nierównie Królewiec, zresztą miał Lipsk, miał Norymbergę, do których się zwykle odnosili astronomowie niemieccy. Ale Kopernik wyznawał, że kochał ojczyznę nawet w formach swojego przywiązania do nauki." 1) Tyle mamy w polskich źródłach wiadomości o tych niewyjaśnionych źródłowo latach z życia Kopernika. Nieprzychylne nam źródła obce

<sup>1)</sup> Bartoszewicz Życiorys przy Warsz, wyd. dzieł Kopernika LVII.

niemogące dowieść, że Kopernik nie był w tych latach w Krakowie, grubą zapuszczają zasłonę na całą tę epokę. Aby rzecz wyjaśnić, zestawmy kilka faktów.

Od roku 1495 Kopernik nasz, aczkolwiek niemiał jeszcze święceń duchownych, był już kanonikiem Warmińskim i dwa razy wyjeżdżał z Warmii do Włoch i na to otrzymywał pozwolenie kapituły bez trudności, gdyż tu wuj jego biskupem był. Pierwsze jego przybycie do Frauenburga, pierwszy powrót z Włoch i powtórny wyjazd do Padwy celem dalszego kształcenia się w medycynie, udowodnione są licznemi dokumentami, aż do roku 1501 do dnia 27 Lipca, od tej daty aż do dnia 7 Stycznia 1507 roku mimo najściślejszych poszukiwań, nie znaleziono najmniejszego śladu, aby w tym czasie był w Warmii. Wiec gdzież był? Od kapituły Warmińskiej otrzymał pozwolenie wyjechania za granicę dla dalszego kształcenia się w medycynie bez oznaczenia miejsca. Ozdobiony wieńcem doktorskim w Padwie, jako doktor filozofii w roku 1499, tu więc a nie gdzieindziej chciał zyskać stopień naukowy doktora medycyny, bo Padwa w owym czasie najsłynniejszy miała fakultet medycyny, w trzech latach zbogaciwszy umysł swój nowemi wiadomościami z tytułem doktora medycyny, powinien był powrócić do kraju, wrócić na stanowisko swoje kanonika do Frauenburga. Nie wrócił jednak, wynalazłby się bowiem odpowiedni do tego dokument. Czas więc ten od połowy roku 1504 aż do początku 1507 dziwnie przypada na Kraków. Pomijając podania, świadectwa i zapiski biografów, któreśmy wyżej przytoczyli, spojrzyjmy w duszę i umysł Kopernika. Oto w tej duszy, w tym umyśle, wrzały genialne myśli o budowie świata, trzeba je było przenieść hyżo na papier i uwiecznić w niepokalanej świeżości; wspomina więc sobie umiłowaną odeń akademią Krakowską, wspomina uczonych mężów, wspomina pomoce naukowe, dzieła drukowane, manuskrypta i narzędzia astronomiczne, kto wie? może nawet żywi w duszy swej myśl wypłacenia się tej akademii za to światło które tu odebrał, wzajemnością udzielenia wiadomości naukowych ze skarbnicy wiedzy

swej. I dla tych przyczyn przybywa do Krakowa w połowie roku 1505. Rok ten i następne zgadzają się dziwnie z tem, co sam mówi w liście do Papieża Pawła III. w roku 1542, że dzieło swoje już od czterech dziewięcioleci napisał, 1) zgadza się z samem dziełem w którem wzmiankuje o takich autorach, jakich w owym czasie mogła tylka taka posiadać akademia jak Krakowska, nie zaś prywatny człowiek; zgadza się z tym ogromem cytat przywiedzionych obserwacyi Hipparcha i Ptolomeusza, które mógł wypisać sobie tylko z tak bardzo bogatej jak była na owe czasy biblioteka akademicka. A nie jedna tylko. Są bowiem ślady, że kollegia większe i mniejsze, że wydziały, że bursy nawet akademickie w XV.-już wieku miały znakomite księgi, dawnych autorów starannie przepisywane, a potem posiadały najdawniejsze pojawiające się druki. Hipparch drukiem ogłoszony został po raz pierwszy dopiero 1567 a Ptolomeusz w 1533, dla tego Kopernik z kosztownych tylko rękopismów mógł korzystać a takiemi nie mogły być przecie wykłady akademickie. Więc po to do Krakowa przyjechał. I tu nieśmiertelne dzieło swoje pisał między rokiem 1504 a 1507; potem dopiero dodawał obserwacye czynione w Frauenburgu i Krakowie. 2)

Inna jeszcze okoliczność. W liczbie rękopismów znajdujących się w bibliotece Jagiellońskiej jest rękopiśmienny kalendarz na rok 1501 przysłany do Krakowa kardynałowi królewiczowi polskiemu Fryderykowi, kalendarz ten z powodu położonych na nim głosek

<sup>1) . . . . &</sup>quot;Tydeman Gize . . . . domagał się ażebym dzieło nie lat dziewięć ale już cztery dziewięciolecia u siebie trzymane, z ukrycia wydobył i drukiem światu ogłosić dozwolił; z listu do Pawła III. wydanie Warszawskie dzieł Kopernika str. 5. Cztery dziewięciolecia to lat 36 a zatem w 1506 pisał dzieło swoje.

<sup>2)</sup> Obserwacye Kopernika, które po napisaniu dzieła dodawał, jak to widzieć można w oryginale te były: Porównanie dnia z nocą w 1515 i 1516 w Frauenburgu księga III. rozdz. 13 str. 202. Obserwacye księżyca 1509, 1511, 1522, 1523, 1524 w Krakowie i Frauenburgu księga IV. rozdz. 13 i 16, str. 286, 294. Obserwacye Saturna w 1514, 1520 i 1527. księga V. rozdz. 6 i 9. str. 359 i 367 w Frauenburgu Obserwacye Jowisza 1520, 1526 i 1529. księga V. rozdz. 11 i 14. str. 374, 370. i 382. w Krakowie i Frauenburgu. Obserwacye Marsa 1512, 1518, 1523. księga V. rozdział 16. str. 389, 392 i 393. w Krakowie i Frauenburgu. Obserwacye planety Wenus księga V. rozdz. 23. str. 405. w Frauenburgu.

początkowych M. N. C. h. c. A., uchodzi za pracę Kopernika, początkowe bowiem głoski tak wytłumaczył Muczkowski: m(agister) N(icolaus) C(opernicus) h(oc) c(omposuit) A(lmanach). Karty tytułowej niema, na pierwszej karcie która się znajduje w rękopiśmie, jest pięknie malowany herb kardynała, pod którym znajdują się trzy inne herby polskie. Kotwicz, Habdank i Korsak. 1) Co znaczą te herby, dotad nie wyjaśniono. Dominik Szulc w życiorysie Kopernika mówiąc o tej okoliczności utrzymuje, że to herb Gozdawa. Gozdawą pieczętował się obywatel Krakowski Szwarc, dziedzictwo po nim i tutuły, ponieważ nie zostawił potomka płci męzkiej, bierze córka, ta wychodzi za Perneusa a ten jedno jest z Pyrnesiusami Toruńskiemi z którymi mógł być spokrewniony Kopernik i dla tego herb ten położył, a obok wyżej rzeczone głoski. 2) My powiedzieliśmy, że to herb Korsak. 3) I tak dowodzimy. Jakiś Korsak, "szlachcic Polak," bo tak nawet tytułowany jest w aktach Toruńskich, mieszkał w Toruniu, pieczętował się herbem Korsak, z ojcem astronoma przyjaźń miał i zażyłość; jemu to sprzedał dom przy ulicy S. Anny w roku 1480 jak to wyżej przytoczylismy; 1) więc bardzo być może, że ten Korsak wszedł z Kopernikami w jakieś familijne stosunki, o czem my nie wiemy, a co astronomowi mogło być nie tajne, więc przy układaniu kalendarza zamieścił herb Korsak dla symetryi; bo to wtedy już był czas taki, że książka obejść się bez herbu nie mogła. Rekopism sam, pisany nader starannie i ozdobnic atramentem czarnym, czerwonym, zielonym a miejscami złotym, pismem niezmiernie podobnem do pisma Kopernika, a w dedykacyi jest wzmianka, że praca ta jest "płodem nieustalonej muzy." 5)

Szulc mówi, że to Gozdawa 39. Muczkowski, Rękopism Radymińskiego str.
 141 także mówi że Gozdawa, ale dodaje znak zapytania.

<sup>2)</sup> Szulc str. 39 i 85.

Paprocki Herby, wyd. Turowskiego str. 867. Okolski I, 457. Niesiecki
 V. 241.

<sup>4)</sup> Rozdział IV. dopisek 6.

<sup>5)</sup> Non auderem Reverendissime Domine, transgredi instituta majorum meorum; quia tamen id in me est, quod non aliud die noctuque agito ne id negligam, quod studio meo pro R. D. effici possit, quo fit ut eas lucubratiunculas, que vires meas

Jeżeli więc w istocie, kalendarz rzeczony, jest wypracowany przez Kopernika, łatwo nam dorozumieć się, że przysłany został z Rzymu, gdzie wtedy Kopernik był profesorem akademii, może jako zalecenie się na profesora do akademii Krakowskiej, królewiczowi kardynałowi, który wtedy najwyższą godność w akademii piastował, bo był kanclerzem uniwersytetu. ¹) Tę drobną okoliczność zestawiając z innemi któreśmy wyżej przywiedli, obstajemy przy tem, że Kopernik w drugim powrocie z Włoch od roku 1504 do 1507 w Krakowie przebywał.

Z tego tu pobytu w Krakowie inne jeszcze notujemy zdarzenie a mianowicie: że tu przygotowawszy się z teologii do święceń kapłańskich, subdyakonat i dyakonat mógł wziąść z rąk Jakóba z Bydgoszczy Zaremby suffragana krakowskiego, niegdyś ojca jego przyjaciela, a ostatnie kaplańskie święcenie z rak Jana Konarskiego biskupa Krakowskiego. 2) Watterich, ażeby pobyt Kopernika z Krakowa całkiem usunąć, pisze, że na początku roku 1497 odebrał w Frauenburgu święcenia kapłańskie z rak wuja swego, że dopiero będąc księdzem, został kanonikiem, że biskup Łukasz wuj Kopernika był to zwierzchnik dyecezyi niezmiernie ściśle przestrzegający praw kanonicznych, że nie byłby go przypuścił do kanonii gdyby niebył księdzem i t. d. 3) Zważywszy że podana przez Wattericha data jest właśnie ta, w której Kopernik przebywał w Padwie i Bononii, że jechać stąd po święcenia kapłańskie aż do Frauenburga byłoby to za daleko na owe czasy; zważywszy, że Kopernik wyjeżdżajac powtórnie do Włoch, sam zeznał, że uczyć się będzie medy-

aliquantisper excedere videntur, Vestre Illustrissime Dominationi præsentare decrevi, quas begnigne recipi oro; mihi vero quem assidui itineris diversitas solicitabat si quid indigestum R. D V. musa etiam nondum stabili, dicta offenderit veniam dabit.

Obszernie cały ten rękopism opisuje Muczkowski w dziele: "Rękopisma Marcina Radymińskiego, Kraków 1840. str. 138 — 141.

<sup>2)</sup> Krzyżanowski Wspomnienia Jubileuszowe str. 24; Czyński Kopernik et ses travaux pag. 35. Figuier pag. 364. "L'évèque de Cracovie, Jean Konarski, et le suffragant Jacques Zaremba lui conférèrent les ordres sacrés."

<sup>3)</sup> Watterich de Luce Watzelrode pag. 15. "Ineunte autem vere anni 1497. ad avunculum properavit, ipsius manibus sacerdotis consecrandus."

cyny, a kapłanowi to niewypadało, były pewne trudności kanoniczne, wymagane były pewne dyspensy, o których przecież byłoby coś w aktach kapituły Warmińskiej, obstajemy więc przy tem, że Kopernik księdzem został, wtedy dopiero, kiedy już otrzymał wieniec doktorski z medycyny, to jest po roku 1504. Wchodząc do kapituły, bardzo się zgadzamy na to, że biskup wuj jego mniejsze święcenia (minores ordines), jak to był zwyczaj wówczas, udzielił siostrzeńcowi swemu, co ztąd wcale nie wypada, aby zaraz miał być księdzem. W owych czasach zdarzało się dość często, że osobom świeckim, młodym klerykom, rozdawano dostojności kościelne, kiedy nawet ci dziećmi byli; nie szło tam albowiem komu o służbę ołtarza, ale jednym o grzeczność, drugim o urząd. Uwodzono się nepotyzmem, jedni dla krewnych bliższych i dalszych, drudzy dla synów i braci młodszych łatwo wyrabiali beneficya, połączone z pięknymi dochodami. Dla czegożby więc i biskup Warmiński, opiekun młodego Kopernika, mając teraz przy sobie akademika Krakowskiego wydzierającego się do Włoch dla dalszego kształcenia się w matematyce i medycynie, którego bądź co bądź czekał prędzej czy później los że księdzem zostanie, dla czegożby mu niemógł udzielić kanonii w katedrze swojej, zanim księdzem został? A zatem wcale to nie przeszkadza, aby Kopernik wziął święcenie kapłańskie w Krakowie między rokiem 1504 a 1507 z rąk biskupa Zaręby i Konarskiego, jak to wyżej powiedzieliśmy.

Tu miejsce nadmienić, że są i tacy pisarze żywota Kopernika, którzy mówią, że wcale księdzem nie był, a tylko jako Clericus minorum ordinum kanonikiem Warmińskim. Na to odpowiadamy: że lubo aktu ordynacyi jego na kapłana niema, my na pewno powiedzieć możemy, że był księdzem, gdyż inaczej na reprezentanta kapituły, to jest na wikaryusza kapitularnego po śmierci biskupa Fabijana de Luzyanis od kolegów nie byłby wybrany, a że to był fakt jak zobaczymy później, a zatem twierdzimy że był księdzem.

W końcu roku 1506 wuj Kopernika i opiekun jego biskup Warmiński zawezwał go do siebie, gdyby nie to, mówi Bartoszewicz,

uczony nasz byłby zjednał sobie wiekopomną sławę, jako profesor akademii Jagielońskiej. I rzeczywiście, gdyby był z rok jeszcze pozostał w Krakowie, po śmierci Jana z Głogowy w roku 1507, byłby dostał niewątpliwie katedrę astronomii w krakowskim uniwersytecie! Na powtórne wezwanie wuja i opiekuna swego, powtórnie opuściwszy Kraków, o zawakowaniu katedry wtedy się dowiedział, kiedy miejsce Jana z Głogowy, zajął uczony przyjaciel jego Marcin z Olkusza. Nad tą małą okolicznością zastanawiając się, znając już dobrze czyny zacnego biskupa i opiekuna Kopernika i przywiązanie do siostrzeńca, nie dziwimy się wcale tej wzajemnej miłości, która tych dwóch łączyła mężów. "Biskup, mówi Bartoszewicz, który kierował wszystkimi krokami siostrzeńca, widział w Koperniku nadzieję domu, całą przyszłą podporę licznej rodziny. Łukasz Watzelrod miał prawo szczycić się ze swojego dzieła. Potężny wpływem swoim w radzie królewskiej, gotował siostrzeńcowi swemu w myśli urzędy i wyższe godności w kapitule Warmińskiej, sądził może że mu po sobie utoruje drogę do biskupstwa, i że go tem samem posadzi wysoko w radzie królewskiej i na czele Pomorza. Zygmunt I., za którego to się już działo, wielce poważał, jak mówiliśmy Watzelroda. Dał mu nieco później w dzierzawę trzy starostwa: starogrodzkie, sztumskie i chrystburskie; potem pozwolił mu wykupić od Jerzego Bajzena miasto Tolkmit i trzymać je na siebie. Biskup z dochodów stołowych i z łaski królewskiej zbierał piękne sumy; samej intraty z dóbr katedralnych liczył na rok 15,000 grzywien. Ale to mu właśnie jednało szacunek panów i majestatu, że wielkich dochodów swoich umiał na dobre używać. Teraz wuj Kopernika starzał się widocznie i życie powoli upływało, cóż więc dziwnego że zatęsknił do siostrzeńca, do którego mocno był przywiązany? Śle mu więc orędzie do Krakowa, tylko nie w 1509, jak mówią nasi biografowie, uwodząc się tem, że 2 Czerwca 1509 roku postrzegał w Krakowie zaćmienia księżyca, 1) ale w końcu roku 1506, jak mo-

<sup>1)</sup> Lib. IV, rozdz. 13. str. 286.

wiliśmy wyżej. Wzywając tedy biskup Warmiński siostrzeńca swego do Frauenburga, chciał mu los zapewnić, a jeżeli miał względem Mikołaja i pewne widoki, powodował się już mocnem przekonaniem, iż nepotyzmu tego Watzelrodowi nikt za złe brać nie może, że Kopernik z lichwą zapłaci w przyszłości nauką swoją i cnotą za to, co mu dała i da jeszcze przez ręce wuja, ojczyzna.

Na wezwanie wuja, opiekuna i biskupa swego, stawił się Kopernik w końcu roku 1506 w Warmii. Rezydencyą swoją miał wtedy biskup Warmiński w Heilsbergu, tam było i bioro jego biskupie, w pracy, do której powołał uczonego siostrzeńca swego roztropny pasterz; snać dobrze się tu zaraz zalecił wujowi i biskupowi swemu nasz Kopernik, skoro wkrótce, zapewne na wstawienie się biskupa do kapituły, dnia 7 Stycznia 1507 roku, z szczególniejszych względów tejże kapituły, za to, że zostaje przy dworze biskupim, i że jako lekarz użytecznym będzie tak biskupowi jak kapitule, do zwykłych swych dochodów otrzymuje dodatku jeszcze 15 mark srebra. 1

Tego samego roku, miesiąca a może i dnia, w którym Kopernikowi wydała kapituła akt cytowany przez nas wyżej, biskup Warmiński wyjeżdża do Krakowa na koronacyą króla Zygmunta I., która miała się odbyć 24 stycznia. <sup>2</sup>) Gdy w aktach Warmińskich nie znajdujemy żadnego śladu, czy biskup wyjeżdżając z Frauenburga czy Heilsbergu wziął z sobą do towarzystwa siostrzeńca swego, gdy i my na to odpowiedniego nie mamy dokumentu, przypuszczamy że to się nie stało i że Kopernik pozostał w Heilsbergu lub Frauenburgu.

Roku następnego 1509 biografowie Warmińscy Watterich 3)

<sup>1)</sup> Anno quo s. septima Januarii Dominus Nicolaus Koppernig Confrater noster servitio Reverendissimi Domini nostri mancipatus, obtinuit ex singulari favore Capituli, ultra corpus præbendæ suæ marcas 15. bonæ monetæ ipsi annuatim assignandas donec famulatui Episcopi renunciaverit, hæc gratia ei favorose concessa, potissumum cum artem medicinam callet (sic) convalescentiæ Reverendissimæ dignitatis suæ opera et medela suis (sic) mature consulat (sic). Z akt Kapituly Warmińskiej podług cytaty Wattericha str. 21, 22.

<sup>2)</sup> Acta Tomiciana I. pag. 14.

<sup>3)</sup> Watterich de Luce Watzelrodio pag. 22.

i Hipler 1) wysyłają biskupa Watzelrod wraz z Kopernikiem na sejm do Piotrkowa. To się nie zgadza z prawdą, nie zgadza z dziejami. Rok 1508 naznaczony jest w historyi naszej bardzo smutnym faktem, znanym rokoszem Glińskiego; sprawy publiczne w tym roku były zawieszone, król był u wojska w obozie nad Dnieprem, a w tym samym właśnie czasie między 22 Lutego a 4 Maja, w którym biografowie rzeczeni każą biskupowi przebywać w Piotrkowie lub Krakowie u króla, król śle posła swego do Warmii zapytując biskupa jako przyjaciela w liście poufnym, za kogo ma wydać za mąż siostrę swą Elźbietę. 2)

Te przeto data i fakta mając przed oczyma, sądzimy że rok 1508 trzeba przenieść na rok 1509 lub 1510, w którym to roku biskup Warmiński był niewatpliwie na sejmie Piotrkowskim, 3) a potem na owym sławnym zjeździe Poznańskim, o którym mówiliśmy wyżej. 1) W roku 1509 także był sejm w Piotrkowie i odbywał się od dnia 12 Marca do 12 Kwietnia. Ponieważ w tym roku widzimy Kopernika w Krakowie 2 Czerwca obserwującego zaćmienia księżyca, a biskup miał wiele spraw do załatwienia, więc prawdopodobnie z Piotrkowa pojechał do Krakowa do króla, i w tej podróży towarzyszył mu Kopernik, skąd wcześniej nie mógł wyjechać jak 3 Czerwca. Ponieważ źródła Warmińskie mówią o dwóch podróżach biskupa, w których towarzyszył mu Kopernik, sądzę więc, że drugą trzeba odnieść do 1510 roku, bo 1508 dowiedliśmy, że biskup nie był ani na sejmie, ani u króla w Krakowie. Wyjeżdżając biskup z Warmii z siostrzeńcem swoim, czy też wracając do domu, jechali od Torunia przez Włocławek, bardzo więc być może, że biskup przypomniał Kopernikowi, że kiedyś w tej katedrze rozpoczął zawód duchowny, a siostrzeniec chcąc uczcić pamięć wuja i dobroczyńcy

<sup>1)</sup> Hipler Nicolaus Copernicus pag. 35.

Acta Tomiciana Appendix pag. 29. list datowany z Krakowa sabbato ante Dominica Indica (Passionis) 1508.

<sup>3)</sup> Volumina legum I. 366.

<sup>4)</sup> Wyżej str. 80,

swego, na katedrze, na ścianie kaplicy Panny Maryi, oznaczył ów sławny do dziś istniejący kompas z konstellacyami pięknie narysowanemi, i następujący pod kompasem położył napis:

Hic Tibi cum spectantur nodus et umbra, Quae tria quid doceant commorare libent; Umbra notat dextra quota cursitet hora diei, Hinc que monet, vitam sic properare tuam. Ast in quo signo magni lux publica mundi Versetur, mira nodulus arte docet. Si vis scire dies, quot quilibet occupat horas, In medios media, sede locatos habes.

Dominik Szulc nie mając autentycznych dowodów o pochodzeniu rzeczonego kompasu, dobrowolnie opuszcza ten szczegół z życia Kopernika. Bartoszewicz <sup>1</sup>) idąc za zdaniem autorów starożytnej Polski <sup>2</sup>) utrzymuje, że oznaczenie kompasu Włocławskiego nie bez zasady przypisują Kopernikowi. I my też ceniąc podania tradycyami uświęcone, i do dziś nie tajne nikomu, a powtórzone tylokrotnie w monografiach Włocławka i katedry, przypuszczamy, że w pewnym przejeździe przez Włocławek 1509 lub 1510 roku Kopernik zatrzymał się w stosownej chwili i skreślił na ścianie katedry kompas ku uczczeniu pamięci wuja swego, przebywającego tu kiedyś.

W czasie bytności biskupa Warmińskiego w Krakowie, gdy tenże nad sprawami Warmii i Pomorza radzi z starszyzną rzeczypospolitej, Kopernik znalaziszy chwile wolne od ulubionych mu nauk matematycznych, wykończył rozpoczęty w Heilsbergu przekład z języka greckiego na łaciński Listów Teofilakta, Scholastyka, Symokaty, które dedykując wujowi swojemu i dobroczyńcy, te między innemi pisze słowa: "Zdaje mi się że Teofilakt Symokata... w listach swoich taki zawarł pożytek, że one nie listami ale raczej prawem i przepisami do urządzenia życia ludzkiego być się wydają,

<sup>1)</sup> Księga Świata część I. rok IV. str. 41.

<sup>2)</sup> Starożytna Polska Balińskiego i Lipińskiego I. 308.

czego jawnym dowodem jest ich krótkość, bo najtreściwsze i w myśli najpłodniejsze z rozmaitych pisarzy przebierał. Co do listów moralnych i sielskich tym nic nikt zarzucić nie może; miłosne zaś lubo z napisu swego swawole zdają się zapowiadać, wszelako takiemi nie są, bo jak lekarze, gorycz lekarstw, słodyczami łagodzić zwykli.... tak prawie i te są ogładzone, że nazwę obyczajowych otrzymać powinny. Co gdy tak jest uważając za rzecz niesłuszną, że je sami tylko czytali, a u łacinników nie były upowszechnione, według możności łacińską mową przełożyć je postarałem się. Tobie zaś Najprzewielebniejszy Panie, podarek ten poświęcam, który nieda się bynajmniej porównać z Twoją dobroczynnością, gdyż wszelka tego rodzaju talentu mego praca lub owoc, za Twą własność słusznie uchodzić powinna."

Zanim Kopernik dał do druku tę pierwszą literacką pracę swoją, przesłał ją do przeczytania przyjacielowi swemu Wawrzyńcowi Korwinowi, słynnemu łacinnikowi, który unosząc się nad wybornym przekładem, odsyłając manuskrypt napisał piękny wiersz łaciński, który tłumacz Teofilakta, dając do druku dziełko swoje, na wstępie umieścił. W tym wierszu czy elegii Korwin wspominając Toruń tak się odzywa:

...., Toruniu rodzisz najszacowniejszych mężów, pomiędzy którymi wielkiej powagi Łukasz dostojny pasterz i zwierzchnik z pobożności słynie....

Przy nim uczony mąż, jak wierny Achates przy Eneaszu, dzieła tego z greczyzny na łacińską mowę tłumacz.

Który szybki bieg księżyca i odnawiające się kolejno ruchy ziemi wykłada, i gwiazdy z uciekającemi kulami.

Zdumiewające dzieło Wszechmoenego i skryte przyczyny rzeczy, umie z dziwnych wyszukiwać początków."

Cały przekład Kopernika obejmuje 85 listów, a raczej wyjątków z listów rozmaitych osób, które Teofilakt uszykował w tym porządku: obyczajowy, sielski, erotyczny; — jakiego porządku trzy-

mał się i tłumacz. Ponieważ zaś nie każdemu znane są te listy, powiem raczej mało komu, przytoczę z każdego działu jeden.

"Cuglami i biczem konie kierujemy, i czasem żeglujemy z rozpuszczonemi żaglami, czasem wstrzymawszy nawę kotwicą, spoczywamy w porcie. W ten sposób sterować nam trzeba i językiem Axyochu, już to słowami go zbrojąc, już znów milczeniem go rzadząc." (70 Moralny Plato do Axyocha.)

"Jeśli wieśniakiem być postanowiłeś, unikaj miast zgiełku i wrzawy. Jeśli zaś lubisz retorów i mównicę, porzuć motykę, a wziąwszy pióro i papier, goń na los szczęścia za złą wróżbą. Skarzycieli bowiem często przychodzących do was sędziowie, nie lubi powszechność rólników. (55 Sielski Kalamow do Spirona).

"Wdzięk twój wrodzony już minął, i bliska zmarszczek uroda twoja. Ty jednak zmyślasz prawdę, ozdobami podłożonemi usiłujesz zwodzić wielbicieli. Ustąp czasowi babulko, albowiem w jesieni łąki nie zdobią się w strojne kwiaty; pamiętaj na śmierć, do niej się bowiem zbliżyłaś i z konieczności chciej polubić skromność. Starość bowiem i młodość krzywdzisz; tę udając zmyślasz, tamtę posiadając fałszujesz. (3 Miłosny Teanon do Eurydyki.)

Ostatni list Platona do Dyonizego tak brzmi: "Jeżeli chcesz być panem smutku, obejdź w około grobowce a znajdziesz lekarstwo na namiętności. Patrz największe szczęścia ludzkie czemże są, jeżeli nie marnym i lekkim prochem.

Te cztery wyjątki z różnych listów daliśmy w polskiem tłumaczeniu tylko, godzi się choć jeden i to ostatni dać w przekładzie łacińskim Kopernika, abyśmy przekonali się o piękności stylu jego jako tłumacza z greckiego języka.

"Si tristitia vis teneri, parambula monumenta, et passionis habebis pharmacum. Et maximas hominum felicitates, aspice, pulveris tandem acquirentes levitatem."

Dziełko to swoje dał do druku krakowskiemu księgarzowi Hallerowi, właśnie podczas pobytu swego w Krakowie roku 1509 i po wydrukowaniu w darze złożył wujowi i dobroczyńcy swemu biskupowi Łukaszowi Watzelrod. Oto jak upamiętnił pobyt swój w Krakowie! Obserwacyą zaćmienia księżyca i wydaniem listów Teofilakta. <sup>1</sup>)

Po tych dwóch podróżach z wujem swoim biskupem, Kopernik wróciwszy do Warmii, stale tu już zamieszkał aż do końca życia. W pierwszych latach jego tu pobytu dwa zaszły ważne wypadki. Śmierć biskupa Łukasza Watzelrod i wybór nowego pasterza osieroconej dyczezyi.

Po uroczystościach weselnych Zygmunta I. z Barbarą Zapolską, biskup Warmiński, wracając do dyecezyi zachorował w Toruniu gdzie zmarł 29. Marca 1512 roku. Do Krakowa i do Warmii rozbiegli się posłowie. 2. Kwietnia Zygmunt już pisze list do Papieża Juliusza, a donosząc mu o śmierci biskupa Warmińskiego wypowiada dobitnie jakiego to sobie życzy biskupa na tych kresach państwa swego; 2) jednocześnie pisze list do kardynała Achilesa de Grasis, protektora dworu polskiego przy Stolicy Apostolskiej, to samo mu donosząc co i Papieżowi i te same wyjawiając mu myśli. 3) Podczas gdy się to dzieje w Krakowie, zebrana kapituła przed samemi świętami Zmartwychwstania Pańskiego uradziwszy sprowadze-

<sup>1)</sup> Dziełko to Kopernika musiało być w niewielu exemplarzach odbite, kiedy dziś znany jest tylko jeden exemplarz w Wrocławiu. Wielką więc przysługe uczynił literaturze P. Baranowski, umieszczając tę pracę Kopernika w wspaniałem Warszawskiem wydaniu dzieł jego. Łaciński tytuł tej wielce rzadkiej książeczki jest taki: Theophilacti Scolastici Simocatti eple (sic) (epistolae) morales, rurales et amatorie, — interpretatione latina, in 4. kartek 40 na końcu Impressum Cracoviae In Domo, Domini Johannis Haller Anno Salutis MDIX. Janocki wspomina o tej książeczce, ale nie pisze, że to jest tłumaczenie tylko, że to jest wydanie Kopernika (I. 45). Bentkowski z powodu wstępnego wiersza Korwina, Korwinowi je przyznaje (I. 602), dopiero Jocher pierwszy mówi jak sprawiedliwie mówić należy, że to istotnie jest tłumaczenie Kopernika (I. 113). W Paryżu wyszły kompletne pisma Teofilakta, oryginalne i tłumaczene, to jednakże Hallerowskie Kopernika opuszczono. W Warszawskiem wydaniu tłumaczenie Kopernika z polskim przekładem mieści się od str. 595 do 631.

<sup>2)</sup> Sigismundus Rex Julio Papae Acta Tomiciana II. pag. 62.

Sigismundus Rex Achili de Grasis Card. Bononiensi Protectori. Acta Tomiciana II. 62.

nie zwłok zmarłego biskupa do katedry Frauenburgskiej, przystąpiła bezzwłocznie do oboru biskupa. Nasz Kopernik nie był obecny, bo na wieść o zgonie wuja natychmiast pojechał do Torunia i zajął się przeprowadzeniem zwłok najlepszego dobroczyńcy swego do Frauenburga. Kanoników było wtedy czternastu, zebrawszy się w kapitularzu 1) pod pozorem przestrzegania dawnych przywilejów i praw dyecezyalnych zależenia jedynie od Rzymu z pominięciem statutu króla Kazimierza Jagiellończyka z 1479, zaprzysiężonego przez biskupa i kapitułę na sejmie Piotrkowskim, 2) bez zniesienia się poprzednio z królem, wybrali biskupem jednego z kanoników z grona swego niemającego jeszcze nawet święceń kapłańskich, Fabijana Luzyańskiego brata rodzonego wojewody Chełmińskiego Jana.

Po wyborze dopiero, po wysłaniu do Rzymu aktu wyboru i innych wymaganych papierów i prośby o zatwierdzenie, uwiadomiono króla o tem co postanowiono. Zygmuntowi mocno się to niepodobało, więc nie potwierdza wyboru, żąda wytłumaczenia się kapituły i całą tę rzecz przedstawia do Rzymu. W kapitule tymczasem powstaje pewna niezgoda; jedni obstają za prawami dawnemi krzyżackiemi jeszcze, drudzy trzymają stronę króla; do ostatnich przyznających słuszność królowi należą: Andrzej Kletcz kustosz, Jerzy Działowski kantor, Jan Skultet archidyakon, Baltazar Stockfisz, Mikołaj Kopernik, Andrzej Copnik, 3) Henryk Schwelenberg, Jan Chrapicki i Tydeman Gize. 4) Do nich przyłącza się i sam elekt Fabijan Luzyański i rzecz staje na tem, że na najbliższy sejm zjedzie nowo wybrany biskup i zawrze z królem i Rzecząpospolitą nową umowę, mocą której kapituła Warmińska po śmierci biskupa, pośle

<sup>1)</sup> Tak się zwykle zowie sala obrad kanonickich przy każdej katedrze.

<sup>2)</sup> Dogiel, Codex Diplomaticus, Tomus IV. pag. 182-184. Dokument CXXXIV.

<sup>3)</sup> Acta Tomiciana tom II. str. 230. Mandatum petendi confirmationem a Papa conventorum super Ecclesia Varmiensi, podpisany Andreas Copnik, na pozór zdaje się, że to brat Mikołaja Andrzej, albo źle napisany albo przez skrócenie zamiast Copernick Copnik. Tymczasem list Zygmunta z Wilna do Andrzeja Kopernika z 5 Maja 1541 zalicza go do opponentów.

<sup>4)</sup> Acta Tomiciana II. 230.

natychmiast królowi listę wszystkich prałatów i kanoników, z których król czterech wybierze kandydatów, a z tych dopiero wolno bedzie kapitule wybrać jednego, króla zaś uwiadomić o tem bezzwłocznie i prosić go o wystaranie się potwierdzenia Stolicy Apostolskiej. Poczciwa ta myśl pojednania się i porozumienia z prawym monarchą przyszła do skutku dopiero na sejmie generalnym Piotrkowskim dnia 7. Grudnia 1512. Spisano akt wieczysty, spisano prawo, które pozostało zasadniczą ustawą dla Warmii, określającą na trzy wieki prawie, wzajemne stosunki jej księcia biskupa, do Polski. 1) Obstawanie za powagą majestatu, za prawem korony, za ścisłą jednością Pomorza z Polską, obstawanie za Polską przeciw namiętnościom miejscowym, to był pierwszy krok polityczny ze strony Kopernika. Strona przeciwna kanoników, do której niewiadomo dla czego się wmięszał brat Mikołaja, Andrzej, za co upomnionym został od króla listem osobnym, 2) wysłała do Rzymu skargę na biskupa i na przyjaciół jego a kolegów swoich, z tem nadmienieniem, że ów "przywilej Warmiński" wydany w Piotrkowie ubliża przywilejom Stolicy Apostolskiej, tyczących się biskupstwa Warmińskiego, że ubliża dawnym prawom i przywilejom tegoż biskupstwa. Tymczasem z powodu śmierci papieża Juliusza, sprawa ta cała Warmińska poszła w odwłokę, aż dopiero następca tegoż papież Leon X., rozpatrzywszy dokładnie przywilej Piotrkowski, osobnym listem do kapituły oświadczył: że zasady przez biskupa Fabijana i przyjaciół jego przyjete. uważa za przyzwoite, honorowe i rozważne. 3)

Po tych dwóch nader przykrych dla Kopernika zdarzeniach lat dziesięć prawie upływa, w których uczony mąż urządziwszy

<sup>1)</sup> Tytuł tego aktu zamieszczonego w Voluminach legum I. 379. 383. taki jest: Privilegium Capituli Varmiensis, Super electione Episcoporum Varmiensium et gratitudine persona eligenda et quod ex electis rex nominare non debeat nisi verum terrarum Prussia indigenam Anno 1512. Delegaci ze strony kapituly podpisani są na akcie Przywileju: Andrzej de Klecz kustosz katedry Warmińskiej i Jan Skultet archidyakon i professor Warmiński.

<sup>2)</sup> Acta Tomiciana Vol. III. pag. 88.

<sup>3)</sup> Acta Tomiciana Vol. II. pag. 230.

sobie mieszkanie w kuryi kanonickiej w Frauenburgu, a przy tem mieszkaniu obserwatoryum, z wspaniałym na okolice widokiem, usuwa się całkiem od spraw publicznych i prywatnych. Z wieży którą sobie zbudował, wschodzące co rano słońce ozłacało przepyszny szczyt gotyckiej katedry, na południe rozwijały się przed oczyma jego, nieprzejrzane Warmii równiny, na północ i zachód falowały sine wody Baltyku i bielały piaski przesmyku morskiego. Ale nad te krajobrazy, najcudowniejszy jaki przedstawiał się widok, to było gwiaździste niebo podczas ciemnej a pogodnej nocy. też rzadko odwołuje go ziemia do snu i trudów doczesnych. Przed oczyma jego na niebios błękicie przesuwa się poezya światów, więc nie teskni do prozy na ziemi. Przez te lat dziesięć Kopernik nasz, z mieszkania swego zna tylko drogę do katedry na modlitwe, na Mszę św., a od ołtarza wraca do domku swego, do obserwatoryum na pracę. Ale i ta praca jego była modlitwą; bo zagłębiając wzrok swój i rozum w te światy światów, wielbił wszechmocność, wszechpotegę Boga i modlił się prawdziwie, myślą sięgając w tajniki stworzenia, a rozbierając dzikie ułudy wieków, powiedzmy z poetą wołał:

Wszakże o Boże Twa wielkość prawdziwa,
W ogromie niebios przebywa!
Pozwól tę świętą zasłonę uchylić!
Godniśmy cudów Twoich: ta istota drobna,
Kiedy w niej duch Twój działa, Tobie jest podobna! 1)

Z tej epoki mamy zapisane w dziele jego liczne obserwacye obrotu ciał niebieskich czynione w roku 1512, 14, 15, 16, 18 i 1520, 2)

<sup>1)</sup> Wyjątek z Ody Osińskiego na cześć Kopernika.

 <sup>1512</sup> roku 5. Czerwca obserwował Marsa (V. 16. 389.)
 1514 25. Lutego i 8. Maja obserwował Saturna (V. 9. 367. V. 6. 359.)
 1515. 14. Września porównanie dnia z nocą jesienne (III. 13. 202.)
 1516. 11. Marca porównanie dnia z nocą wiosenne (III. 13. 202.)
 1518. 12. Grudnia obserwował Marsa (V. 16. 389.)
 1520.
 19 Lutego i 20. Kwietnia Jowisza (V. 14. 382 i V. 11. 384.)
 a 13. Lipca znowu Saturna (V. 6. 359).

Mizernem narzędziem z trzech lasek złożonem "Mierzył wielkość natury w przestrzeni wiszącą, Ręką Stwórcy rzucone mierzył brył tysiące Jak się unoszą, toczą, przyciągają, krążą, I do jednego celu zgodnym biegiem dażą." 1)

Odtąd ta uboga mieścina Frauenburg, ta wieża, z której Kopernik wpatrywał się nieustannie w świat Boży, to miejsce, w którem Pan Bóg natchnał go łaską Swa tak wielką, że aż zgłębił tajniki stworzenia, i nakreślone przez siebie pomysły do dzieła, tu mógł uzupełnić postrzeżeniami; ta skromna siedziba niewielkiej liczby mieszkańców, zasłyneła w dziejach ludzkości więcej niż głośne i sławne zdarzeniami dziejowemi, ludne miasta w świecie. Niewdzięczny świat, przez trzy wieki z okładem, wznosząc śpiże, marmury i bronzy dla miernych ludzi w porównaniu z Kopernikiem, temu nieśmiertelnemu meżowi dotąd nie wzniósł pomnika chwały w tem miejscu, gdzie mówił z niebem, gdzie spoczywają zwłoki jego! i o nieba! pomnik, który on sam wzniósł, z którego układ świata uważał i mierzył planet biegi, świat ten dozwalał, że ten przybytek nauki długo szedł w gruzy i rumowiska. Taka to jest poszana nauki, taka to jest wdzięczność ludzkości!

Pierwszy z ziomków naszych, który pielgrzymkę odbył do miejsc, w których Kopernik przebywał, w których poglądając w niebo uzupełniał nieśmiertelne dzieło swoje, pierwszy który wdzięcznemi słowy uczcił pamięć rodaka, był profesor Krakowskiego uniwersytetu X. Jan Brosciusz. On to, w roku 1618, przybywszy do Frauenburga, by oddać cześć pamięci największemu bezwątpienia swego czasu uczonemu mężowi, kilka wspaniałych poetycznych, tam na miejscu, skreślił epigramatów łacińskich. Wszystkie za długo byłoby przytaczać, dwa więc tylko tu zamieszczę, pierwszy poświęcony obserwatoryum Kopernikowemu, drugi miastu w którem przebywał. Oba znajdują się u Sołtykowicza. Pierwszy z wspomnionych epigramatów zatytułowany in Turrim quam Copernicus incolatu suo et opere Revo-

<sup>1)</sup> Z Ody Osińskiego na cześć Kopernika.

lutionum ibi confecto illustrem reddidit, tak brzmi w polskim przekładzie:

> Wielkość ma swe posągi, to z śpiżu ulane, To popiersia w marmurze, sztuką wyciosane, To znowu piramidy olbrzymiej postawy, Te jakby żywe świadki dawnych wieków sławy. Ale ten cały przepych w światłem oku znika, Gdy spojrzym na tę wieżę czynów Kopernika, Gdzie pracując nad ujściem rodzinnej swej Wisły, Niebu z własnych pomysłów dał rachunek ścisły, Zkad skreślił ruch całego złotych gwiazd szeregu, I z góry śledząc skryte prawa, ziemi biegu Jej obrót w około słońca w naukę zamienił, A słońce z górnem niebem na zawsze ożenił. O szczęśliwa Warmio! wieży twojej szczyty Wiecznym będą pomnikiem sławy niepożytej. Przed tobą jakże zbledną i Memfis pomniki, Z swojemi pogańskiemi ozdoby i szyki. Ależ już i Bogowie na mądrości szali Kopernika i wieżę w swe cuda wpisali. 1)

Inny epigramat Brosciusza poświęcony samemu Frauenburgowi tak przełożył Ignacy Badeni:

Cyclo Lunæ 4. Solis 3. Indictione 1. Polski przekład pióra jest Ignacego Badeniego.

<sup>1)</sup> Brosciusz pisał po łacinie, ten więc epigram jego w oryginale tak brzmi:

Extollant alios statuæ, vanique colossi

Bustaque magnifici condita marmoribus:

Pyramidesque alios, quæsiti forma decoris

Quidquid et humanus fecit inane color,

Hanc Turrim grandis, Mens illa Copernicus

Surrigit Istuleo Varmia in ore tuo,

Erronum et Terræ hic secreta volumina cernit alte

Hinc solem immotum et sidera fixa notat,

Ergo illum superi mirati de super, istine

Ingenium ut pulchri discipit omne poli.

Turris ea esto (ajunt) inter miracula mundi

Cui neque consimilem barbara Memphis habet.

Cyclo Lunæ 4. Solis 3. Indictione 1. Polski przekład pióra jest Ignacego.

Niluł Ptolomeuszem chełpisz się właściwie,
Bo na twoich nadbrzeżach wzrosła jego chwała.
On to przy twojem ujściu pracując żarliwie
W swoim biegu niebieskie obrachował ciała,
Ależ twojej wyrówna naszej Wisły sława,
Bo tu skreślił Kopernik biegu ziemi prawa.
Przyznaj więc, że Twój zaszczyt i ona pasiada
Bo jej mistrz wraz z twym mistrzem ruchem światów włada.¹)

Tę epokę cichego a pracowitego żywota Kopernika niepospolity biograf jego Krzyżanowski <sup>2</sup>) ważnem a ciekawem niezmicrnie oznacza zdarzeniem, a mianowicie że nasz uczony astronom wspólnie z Marcinem z Olkusza profesorem akademii krakowskiej, wezwany był przez Leona X. papieża na Sobór Lateraneński roku 1515, który, między innemi rzeczami zajmował się także poprawą kalendarza kościelnego. O Marcinie z Olkusza mówiliśmy wyżej, tu zastanowimy się czy wezwanie to istotnie miało miejsce? czy Kopernik na wezwanie to odpowiedział? czy stawił się osobiście na soborze? i jakie w tej mierze było zdanie jego.

Aby na te pytania odpowiedzieć jeśli nie z matematyczną pewnością to wyczerpująco i o ile być może dokładnie, posłuchajmy co mówi sam Kopernik w liście dedykacyjnym do Ojca Ś. papicża Pawła III. "Gdy na Soborze Lateraneńskim za Leona X. zajmowano się poprawą kalendarza kościelnego, przedmiot tak ważny jedynie dla tego pozostał nierozstrzygniętym, że jeszcze wówczas długość

<sup>1)</sup> W oryginale Łacińskim wiersz ten temi jest napisany słowy przez profesora poetę i wielbiciela Kopernika.

Joannis Broscii Epigramma, Frauenburga, loco observationum Copernici suorum
Nile tuum jactas Ptolemeum, nosque fatemur,
Ornamenta tibi hunc magna dedisse virum:
Nam tua Syntaxim construxit ad ostia magnam,
Cœlestes numeris exposuitque vias
Laude Copernici qui Vistulæ ad ostia terram
Movit adæquat se Vistula, Nile tibi,
Sume paris socium laudis! Quid Nile recusas;
Si, quo jactas, jam Ptolomæus habet?

<sup>2)</sup> Krzyżanowski, Dawna Polska Tom I. str. 128.

lat i miesięcy równie jak bieg słońca i księżyca nie dość ściśle oznaczone były. Od owego czasu bliższą uwagę zwróciłem na ten przedmiot, tem bardziej że mnie do tego zachęcił znakomity mąż, Paweł biskup Soproński, który podówczas owej czynności przewodniczył. Com pod tym względem uczynił, zostawiam to mianowicie sądowi Waszej Świątobliwości i wszystkich innych biegłych matematyków.")

Z tych słów Kopernika, jeżeli się nad niemi zastanowimy uważnie, jasny płynie dowód, że sprawa ta astronomowi naszemu nie była obcą, owszem zdaje się, że brał w niej jakiś szczery a ważny udział.

Chcąc rzecz tę dokładniej zrozumieć, zastanówmy się nad pracami Soboru Lateraneńskiego w sprawie reformy kalendarza.

Na soborze już Konstancyeńskim (1414—1419) uczony kardynał Piotr de Alliaco, widząc że rachuba kościelna co do świąt wielkanocnych nie zgadza się z rachubą słoneczną na niebie; po nim zaś Mikołaj Kuza na Soborze Bazylejskim (1431—1443) zgromadziwszy dokumenta kardynała de Alliaco, i dodawszy swoje jeszcze, przemawiali za konieczną potrzebą poprawy kalendarza. O ile wiemy, głosy ich i zabiegi pozostały bez skutku, i wiek blisko jeszcze trwano przy starej rachubie; dopiero za panowania Leona X. na Soborze Lateraneńskim roku 1514 Paweł Mittelsburg biskup Fosombroński <sup>2</sup>) za porozumieniem się z Papieżem i Ojcami Soboru, zebrawszy dawniejsze i współczesne materyały dotyczące poprawy kalendarza, jako przełożony komisyi kalendarzowej, ułożył pisemko: Compendium de correctione Calendarii Romani i z odpowiednim listem rozesłał takowe akademiom, korporacyom naukowym, tudzież pojedyńczo uczonym matematykom i teologom. Treścią listu i owego

<sup>1)</sup> W samym końcu przedmowy do Papieża.

<sup>2)</sup> Pawła Middelsburg zowie Kopernik biskupem Soprońskim (Semproniensis), Krzyżanowski nazywa go biskupem Soprony (Odenburg) w Węgrzech. Dawna Polska I. 128. Sołtykowicz wziął nazwisko dyecczyi za nazwisko rodowe i mówi, że to był Paweł Forosenpromiensis. Objaśniamy więc, że Paweł Middelsburg był biskupem Fosombrońskim (Forosemproniensis), dyecczya ta leży w państwie kościelnem wę Włoszech.

Compendium, było zestawienie krótkiej historyi obchodu świąt wielkanocnych, podług których regulowały się wszystkie inne święta. To uczynił Middelsburg, papież zaś z swej strony, bądź z kuryi swojej, bądź sam rozpisał w tym przedmiocie listy do monarchów. Taki list Leona X. do Zygmunta I. mamy w nieocenionych Tomicyanach, w którym papież prosi i zachęca króla aby mu na Sobór Lateraneński w sprawie reformy kalendarza, przysłał swoich uczonych teologów i matematyków. 1)

Po tym wstępie niejako, cofnijmy się teraz nieco wstecz i rozpatrzmy się pobieżnie w dawnej rachubie kalendarzowej, która tyle bałamuctwa narobiła w świecie.

Juliusz Cezar, wojownik i mędrzec niepospolity, objąwszy dyktaturę, pamiętną swoją reformą, tamę położył nieporządkowi, w rachubie roku ziemskiego. Kalendarz rzymski w wielkim był wtedy nieładzie i zamieszaniu, 67 dni było opuszczonych zupełnie. Sozygenes astronom i mędrzec egipski, którego Juliusz Cezar przyzwał do pomocy w obrachowaniu roku, doradził mu ażeby nową rachubę zastósował jedynie do roku słonecznego, a księżyc jako źródło wszelkich błędów całkiem usunął. Juliusz usłuchał i rozpoczął reformę tem, że owe 67 dni zapomnianych przyłączył do roku 707 od założenia Rzymu, długi ten rok miał wtedy 445 i był nazwany rokiem nieporządku (annus confusionis). Następnie za radą Sozygenesa rozporządził ażeby rok zwyczajny zawierał 365 dni a dla sprostowania błędu wynikającego z sześciu godzin corocznie opuszczanych, każdego czwartego roku jeden dzień przydawać zalecił, czyli żeby każdy rok czwarty zawierał 366 dni. Czterem miesiącom nadał po

<sup>1) ....,</sup> Majestatem tuam hortamur in Domino: ut clarissimum quemque theologie et astrologie professionis ex omnibus, quos in regno et dominis tuis habes, ad sacrum hoc lateranense concilium, pro communi causa et tam honesta ratione venire jubeas et cures ut in eo cum ceteris omnibus, a quocunque regno et regione venturis et nunc presentibus, errorem predictum et alia opportune communi constito accuratius discutiant, et remedium salubre, ad tam necessariam emendationem perquiratur, et laudem votis omnium res ad determinationem veram et sinceram observationem, autore Domino (sic) perducatur." List datowany z Rsymu 21 Lipca \*514 roku. Acta Tomiciana, tom III. list CCXXXIX.

dni 30, siedmiu po 31, a Lutemu 28 dni a co rok czwarty 29. Początek roku ustanowił na dzień 1. Stycznia. Rok 709 od założenia Rzymu albo 44 przed Chrystusem, jest pierwszym rokiem tej nowej rachuby, który kalendarz od ustanowiciela jego Juliańskim zwano. Rachuba ta Juliańska szybko rozszerzyła się po całem państwie Rzymskiem; przyjęli ją za nieomylną i chrześcijanie, z tą tylko róźnicą, że porzucili zwyczaj liczenia lat od założenia Rzymu, a przyjęli jako erę, od której liczyli lata, narodzenia Chrystusa Pana.

W kalendarzu Juliańskim podług rachuby Sozygenesa przyjęto za zasade długość roku słonecznego dni 365 i godzin 6, że rachuba ta jednak była falszywą, przekonano się o tem w lat 370 na Soborze odbytym w Nicei roku 325, wypadło bowiem wtedy porównanie dnia z nocą wiosemne o trzy dni wcześniej, niż za czasów Juliusza. Cezara. Żeby temu zaradzić, sprostowano zboczenie równonocy wiosennej, ustanowiono ją na dzień 21. Marca, i polecono aby wiecznemi czasy obchodzono uroczystość Zmartwychwstania Pańskiego, w pierwszą niedzielę po pełni księżycowej przypadającej po dniu 21. Marca, czyli po porównaniu wiosennem dnia z nocą. Mądrze to wprawdzie postanowiono, ale nie zatamowano źródła, z którego bląd pochodził i ciągle powtarzał się i zwiększał tak dalece, iż w czasie Soboru Konstancyeńskiego już wyrachowano 10 dni różnicy i to samo potem obliczano w sto lat na Soborze Lateraneńskim 1514, ale złemu nie umiano zaradzić. Błąd powstał z niedokładnego obrachunku długości roku słonecznego. Sozygenes omylił się widocznie, lecz o ile, tego najuczeńsi mężowie dojść nie mogli, ani wiedzieli jak zaradzić temu. I oto była przyczyna, dla której na Sobór Lateraneński wzywano uczonych matematyków i teologów, i oto przyczyna dla której i Kopernika naszego zasięgano uczonej rady, jak to sam zeznaje w przedmowie do Papieża Pawła III. Jakim zaś sposobem doszła do Soboru a głównie do prezydującego w komisyi kalendarzowej biskupa Pawła, wiadomość, o wysokich studyach astronomicznych Kopernika, kiedy ten nie publikował jeszcze dzieła swego o obrotach ciał niebieskich, i dla czego do sprawy kalendarzowej

specyalnie wzywał go na Sobór, objaśni nam dokładnie pewna okoliczność. Bernard Skultet kanonik i dziekan kapituły Warmińskiej znany nam już z listu pisanego do biskupa Watzelrod w sprawie pieniężnej Koperników, był pisarzem Soboru Lateraneńskiego, prawdopodobnie więc należał i do komisyi kalendarzowej, kiedy więc z Soboru wysyłano do akademii, do korporacyi naukowych i do męzów uczonych listy i Compendia, nie przepomniał o uczonym Mikołaju Koperniku a zarekomendowawszy kolegę i przyjaciela, biskupowi Middelsburg, uzyskał dla niego osobny list biskupa, w którym uczony prezes komisyi kalendarzowej zaprasza Kopernika na Sobór, zasięga światłej rady jego, i zachęca jak mówi sam Kopernik, ażeby z możliwa ścisłością oznaczył rok słoneczny. Na to zaszczytne wezwanie Soboru co odpowiedział Kopernik, gdy w żadnym z biografów jego ni też gdzie indziej po najściślejszem badaniu i szperaniu nie znaleźliśmy śladu, przystać więc tu musiemy na jedyny dokument w lat sto potem pisany przez Galileusza, i na logiczne wnioski z samego dzieła naszego astronoma wynikające. Dokument tej sprawy dotyczący ma być, jak mi doniesiono, 1) niedrukowany list Galileusza pisany do prałata Dini w dniu 16. Lutego 1614 roku znajdujący się w bibliotece Florenckiej Riccardiana, w którym ten wielki obrońca systemu Kopernika pisze, że na wezwanie Soboru odpowiedział Kopernik: że chcac kwestya rachuby kościelnej kalendarzowej bez nowych przeprowadzić błędów, potrzeba co do sekundy znać obroty słońca i księżyca, a że do tego nie doszedł jeszcze zupełnie, ostatecznego zdania i rachunku swego przesłać nie może, zajmie się jednak tem, z całą gorliwością i skrupulatnością, palącą bowiem i naglącą jest potrzebą reforma kalendarza.

Te krótkie słowa z listu Galileusza, zgadzają się z rzeczywistością samą, od roku bowiem 1514 jak to mamy zapisane w dziele Kopernika o obrotach ciał niebieskich, a mianowicie w księdze trze-

<sup>1)</sup> Z listu prywatnego Dr. Wołyńskiego z Florencyi z dnia 3 Października 1870 roku; hr. Przezdziecki w dziełku: "Wiadomość bibliograficzna," str. 129, list ten umieszcza pod Nr. 5146.

ciej rozdziale XIII, z ścisłością na jaką tylko zdobyć się może, dochodzi nasz astronom wielkości roku słonecznego.

Gdy to skrupulatne dochodzenie przez Kopernika roku słonecznego stało się potem zasadą najdokładniejszych obliczeń astronomicznych, gdy mimo braku teleskopów, zegarów wachadłowych, dwóch nieuchronnych narzędzi astronomicznych, niesłychanie małe tylko popełniał w obliczaniu niedokładności, niezgadzające się z dzisiejszym rachunkiem, abyśmy istotnie w tej mierze ocenili zasługi Kopernika, przytoczymy tu całkowity jego obrachunek tyczący się wielkości roku słonecznego.

Długość roku słonecznego czyli zwrotnikowego podana przez Ptolomeusza wynosi: 365 dni, 5 godzin, 55 minut, 12 sekund.

Albateni astronom w trzecim roku Antonina podał długość roku zwrotnikowego na 365 dni 5 godzin 46 minut 24 sekund.

Kopernik z porównania równonocy jesiennej przez siebie w Frauenburgu w roku 1515 dnia 14. Września uważanej doszedł, że długość roku zwrotnikowego wynosi: 365 dni, godzin 6, zmniejszone jedną sto dwudziestą ósmą częścią dnia, to jest: 365 dni godzin 6, mniej 11 minut i 15 sekund, czyli 365 dni 5 godzin 49 minut 45 sekund.

Według ścisłych oznaczeń sławnego astronoma Bessela z roku 1800 przyjętych dziś w astronomii jako pewnik, długość roku zwrotnikowego wynosi: 365 dni, 5 godzin, 48 minut i 48 blisko sekund ¹) z czego wypada: że Ptolomeusz podług dzisiejszych obliczeń liczył 384 sekund za wiele, Albateni 84 sekund za mało, a Kopernik różnił się o niecałe tylko 3 sekundy od rzeczywistości. W roku następnym 1516 z porównania równonocy wiosennej uważanej dnia 11 Marca w Frauenburgu, wypadł mu rachunek na długość roku zwrotnikowego 365 dni i 6 godzin zmniejszonych sto dwudziestą jedną częścią dnia, to jest 365 dni 6 godzin mniej 11 minut 34 sekund; czyli 365 dni 5 godzin 48 minut i 6 sekund.

<sup>1)</sup> Właściwie 365 dni, 5 godzin, 48 minut 47,8 sekund. Inni mówią 365 dni 5 godzin, 48 minut 51,6 sekund.

Z tych dwóch porównań przyszedłszy do wniosku, że wielkość roku zwrotnikowego w różnych epokach jest różna i nie jednaka, z przyczyny niejednostajnej zmiany punktów równonocnych i zwrotnikowych do których się rok zwyczajny odnosi, był tego zdania, że za zasadę trzeba przyjąć rok peryodyczny czyli gwiazdowy jako zawsze stały i niezmienny a którego wielkość podał na 365 dni, 6 godzin, 9 minut, 40 sekund, chybiwszy o 29 tylko sekund od przyjętego dziś obliczenia przez astronomów.

Na tem jednak obliczeniu Kopernika przy reformie kalendarza za Grzegorza XIII. nie poznano się i przyjęto rachunek Alfonsa X, który różni się od prawdziwego o 28 sekund a Kopernika różnił się o 3 sekundy.

Aby teraz mieć całkowity obraz szczegółów dotyczących wezwania Kopernika na Sobór Lateraneński celem reformy kalendarza, powiedzmy słówko o następstwach tego soboru. Mówiliśmy, że Kopernik nie przybył na wezwanie biskupa Middelsburg, dla tego jedynie, że nie miał ostatecznego rachunku co do sekundy roku słonecznego, co uważał za warunek konieczny do poprawy kalendarza. Innych astronomów i uczonych teologów rachunki, też snać były niewystarczające i po raz trzeci sprawę kalendarzową odłożono. Naprawe dopiero kalendarza winniśmy papieżowi Grzegorzowi XIII. który w 1582 roku gorliwie zająwszy się tym ważnym przedmiotem, gruntowną przedsięwziął reformę kalendarza. A najprzód, ażeby porównanie wiosenne dnia z nocą przypadło w roku 1583 znowu na dzień 21 Marca, polecił osobnym dekretem w roku 1582 opuścić dni 10 i po dniu 4 Października liczyć nie 5. ale 15. roku 1582. Dalej przyjąwszy za podstawę długość roku zwrotnikowego obliczoną przez Alfonsa X. króla Kastylii na 365 dni, 5 godzin, 49 minut i 16 sekund ') postanowił, ażeby każdy czwarty rok i nadal pozostał przestępnym, z tym jednakże wyjątkiem, że w okrągłych stuleciach tylko każde czwarte stulecie przestępnym będzie rokiem,

Więcej o 31 sekund od długości roku przez Kopernika obliczonej, a o 28 od dziś przez astronomów przyjętej.

inne zaś nie. Inaczej mówiąc, rok przestępny ten jest, który się dzieli przez liczbę cztery, stulecia zaś przestępne te tylko, które się dzielą przez 400. Następne więc stulecie po dekrecie rok 1600 miało być przestępne, 1700 nie, 1800 nie, aż dopiero 2000 rok i t. d. <sup>1</sup>) Tyle słów i uwag z powodu wezwania Kopernika do poprawy kalendarza. Okoliczność tę milczeniem dotąd pomijano, nam jednakże tak ważną się wydała, że nie wachaliśmy się obszerniej o niej pomówić.

Lata następne aż do roku 1520 zeszły Kopernikowi wyłącznie na pracach astronomicznych, w których, jakich przeszkód doznawał ten mąż uczony, przyjrzyjmy się uważnie.

Roku 1510 umarł wielki mistrz zakonu Fryderyk książe Saski. Krzyżacy aby się wybić z pod lenności króla polskiego, wybrali na mistrza zakonu Alberta brandenburskiego siostrzeńca Zygmunta I. Dwudziestoletni Albert odebrawszy instrukcye od komturów i starszych zakonu, od tego zaczął rządy swe, że ociągał się z wykonaniem hołdowniczej przysięgi królowi Polskiemu. Zygmunt chcąc na drodze polubownej załatwić z siostrzeńcem nieprzyjemną sprawę, nakazał zjazd do Torunia w Grudniu 1511. Posłowie krzyżaccy i dygnitarze koronni stawili się. Po kilku posiedzeniach gdy chytre

<sup>1)</sup> Ściśle mówiąc, sprostowanie błędu nie jest jeszcze zupełne, ale różnica jest tak mało znacząca, że dopiero w kilka tysięcy lat uczyni dzień różnicy, jeżeli przyjmiemy rok 365 dni, 5 godzin, 48 minut i 47,8 sekund. Kalendarz Grzegorza XIII. który się odtąd nazywa Gregoryański, w dniu 4 Października 1582 roku zaprowadzono we Włoszech, Hiszpanii i Portugalii i liczono nie 5 ale 15 Października. We Francyi w dwa miesiące później i z dnia 9 na 20 Grudnia zrobiono ten przeskok. W krajach katolickich w Szwajcaryi, Niderlandach i Niemczech w roku 1583 zrobiono tę poprawkę, w Polsce 1586, w Węgrzech w 1587. Protestanci niemieccy dopiero w roku 1700 liczyli zamiast 19 Lutogo 1 Marca i tegoż roku Duńczycy, w Anglii w roku 1752 z dnia 2 Września na 14 przeskoczono, w Szwecyi nareszcie z 18 Lutego na 1 Marca 1753 zamieniono. Rosya tylko, Grecya, Wołoszczyzna i Serbia i inne ludy do wschodniego należące kościoła, zostały przy Juliańskim kalendarzu i dziś gdy my liczymy 13 Stycznia oni liczą 1 tegoż miesiąca, a jeśliby świat exystował jeszcze lat 10,000 naprzykład, a oni trwali przy swym błędzie, to na niebie będzie porównanie dnia z nocą wiosenne, a podług kalendarza Gregoryańskiego będzie dzień 21 Marca; a u nich podług Juliańskiego będzie wtedy 21 dopiere Grudnia ubiegłego już roku.

zamiary Krzyżaków wyszły na jaw, biskup Warmiński Łukasz Watzelrod aby zniszczyć takowe w samym zarodzie, zaproponował, ażeby król Zygmunt opatrzywszy odpowiednio dochodami i zaszczy tami nowo wybranego wielkiego Mistrza Zakonu, sam objął i rządy i dostojeństwo zakonu, czem wielce na siebie oburzył Krzyżaków. Ale to się nie stało; propozycya tylko biskupa została dowodem jaki był jego sposób myślenia, jakie było przywiązanie jego do króla i do Polski.

Dotąd Albert ociągał się tylko z wykonaniem przysięgi hołdowniczej królowi Polskiemu, teraz jawnie dowodził, że jej dobrowolnie nie wykona. Zaprzysiągłszy wierność Maxymilianowi cesarzowi i państwu rzymskiemu, zawarł potem przymierze z władcą Duńskim, bratem swym margrabią na Anspachu, a nieco później, nawet z wielkim księciem Moskiewskim chciał wejść w ścisłe związki, które jak wiadomo, skończyły się na małej zaledwo pomocy pieniężnej. Wielki bowiem książe Moskiewski zawarłszy pokój z królem Polskim uchylił się całkiem od pomocy Albertowi, o czem gdy się dowiedział Kopernik w liście jednym pisanym do kapituły Warmińskiej z Melzaku zawołał radośnie: "Tak więc cała nadzieja sąsiadów naszych upadła." 1)

W skutek tego uporu ze strony Alberta, a z poszanowania praw korony Polskiej, jakie miała do zakonu Krzyżaków, w samym początku roku 1520 wybuchła wojna między Zygmuntem a wielkim Mistrzem Zakonu. Krzyżacy znacząc pochody swoje łuną pożarów, okrucieństwami, rabunkiem i kontrybucyami, snać z wyższego natchnienia największą złość wywarli na Warmią całą a zwłaszcza na posiadłości biskupie i kapitulne, jak to zaświadcza Leo w Historyi Prus, 2) że "Albert mieszkania kanoników w Warmii spalił, a ich samych na wszystkie wiatry rozpędził." Po roku skończyła się wojna; zwycięztwo zostało przy królu Zygmuncie. Albrecht się

List Kopernika do kapituly, z Melzaku dnia 22. października 1518 roku w Warszaw. wyd. dzieł Kopernika str. 589.

<sup>2)</sup> Leo Historia Prussiæ pag. 392.

upokorzył, Kopernik nasz dotąd cichy wiodąc żywot, występuje teraz na widownią w sprawach publicznych i jeśliby była jeszcze jaka wątpliwość o narodowości jego, czynami dowodzi, że jest Polakiem.

Po zawarciu z wielkim Mistrzem Zakonu rozejmu na lat cztery w Toruniu 5 Kwietnia 1521, potrzeba było niektóre jeszcze sprawy załatwić, naznacza więc król Zygmunt zjazd w Grudziądzu tegoż roku 25 Lipca. Z tego rozporządzenia królewskiego korzystając kapituła Warmińska, naradza się nad spisaniem skargi na wielkiego Mistrza Zakonu, a którą podać miano królowi za pośrednictwem zjazdu Grudziądzkiego, redakcyi tej skargi podejmuje się Kopernik albo sam dobrowolnie, albo raczej do spisania takiego aktu przez kapitułe wybrany został. Akt ten znajdujący się w oryginale w pierwszej redakcyi onego, w Stockholmie w archiwum państwa, odkryty i ogłoszony drukiem przez Dr. Prowe, a całkiem nieznany w przekładzie polskim, nagli nas abyćmy go nie pomineli, bo i w nim tkwią nader piękne myśli Kopernika. Oryginał pisany był po niemiecku ręką Kopernika, z powodu, że członkowie kapituły przeważnie byli Niemcy, ale zjazdowi Grudziądzkiemu musiał być podany po łacinie, bo taki był wówczas język aktów sejmowych Skarga ta ma dwa tytuły, pierwszy łaciński, który w polskim przekładzie tak brzmi: "Skarga kapituły przeciwko wielkiemu Mistrzowi Albertowi i Zakonowi, z powodu krzywd uczynionych kapitule w czasie wojny 1521, 1) drugi niemiecki 2) pod tytułem: Instrukcya kanoników i kapituły Warmińskiej co do przymówienia się i skargi jaką oni przeciwko Jaśnie Oświeconemu księciu i wielkiemu Mistrzowi etc. i Jego Zakonowi zanieść mają. Memoryał ten tak brzmiał:

Querela Capituli contra magnum Albertum etc. ordinem super injuriis irrogatis 1521 sub induciis belli.

<sup>2)</sup> Underrichtung der thumherrn vnd capitels des Thumstiffts Ermeland von wegen der zuspruche vud beschweren, szo sy wider den durchlauchtigen hochgebormen fürsten und herrn hoemeister etc. und seinen g. orden haben fürsutragen.

"Po pierwsze, uskarza się prześwietna kapituła, że miasto Melzak przez wysłanników wielkiego Mistrza już po ukończonej wojnie, to jest w czasie zawierającego się rozejmu, wbrew układowi i zobowiązaniu się stron obu zabrano i lubo rzeczone miasto podczas wojny najpierw przez wielkiego Mistrza zajęte, potem przez wojska Jego królewskiej Mości siłą odebrane zostało, a mieszkańcy przed dwoma kanonikami przysięgli na wierność królowi polskiemu, gdy miasto potem opuszczone zostało przez wojska JKM., przez wielkiego Mistrza napadnięte, zrabowane, w perzynę obrócone i nieopatrzone w żywność przez niego opuszczone zostało. Tak opuszczone miasto wraz z obwodem, jako swą własność kanonicy (Warmińcy) zajęli, ustanowili komisarzy i delegatów, przez nich rządzili poddanymi, dla nich starali się o żywność, sądzili ich i wszelką władzę wykonywali; wsie swymi ludźmi obsadzili i od napadu wojsk krzyżackich zabezpieczyli."

"W rzeczonem mieście Melzaku mając prawo rządzenia często tam przebywali, przy pomocy włościan i poddanych sprzątali zboże, korzystali z praw rybołóstwa i leśnictwa, nie będąc od nikogo nagabywanymi i w takim stanie aż do rozejmu pozostawali. W tym to czasie rzeczonego rozejmu Piotr Doner komtur brunsbergski okolicę i urzędy w mieście Melzaku, ze szkodą kapituły, której mieszkańcy aż po dziś dzień nikomu innemu przysięgi i hołdu nie są zobowiązani, gwałtem opanował."

"Powtóre. Tak samo miasto Tollkmitt wraz z okolicą podczas pokoju od dóbr kapituły oderwano i lubo rzeczone miasto przez wojsko krzyżackie po ewakuacyi Elbląga zajęte i splądrowane zostało, jednakowoż niedługo potem bez wszelkiej przysięgi i hołdu, bez ustalenia jakiegoś porządku i bez żadnego zaopatrzenia w żywność mieszkańców, nie zostawiwszy załogi, Krzyżacy miasto to opuścili, a na mieszkańców, 300 grzywien kontrybucyi nałożyli, których gdy mieszczanie w tym czasie złożyć nie mogli, Henryk Doberitz dowódzca Krzyżaków opuszczając miasto, burmistrzów dwóch jako zakładników z sobą do Brunsbergu zabrał, mieszczan zaś do

przysięgi zmusił, aż złożą 300 grzywien, a wtedy zakładników uwolnią, co się też potem stało. A więc Tolkmiczanie w posłuszeństwie i uległości dla kapituły potem pozostawali, żadnego innego rządu ani władzy nie uznawali, tylko przez umocowanego od kapituły kanonika rządzeni, w żywność zaopatrywani i ile możności aż do czasu rozejmu bronieni byli. W tym zaś czasie w drugą niedzielę po Zmartwychwstaniu Pańskiem, 1) Kacper Schwalbach z Zakonu krzyżackiego pod miasto Tolkmit nadciągnął, od mieszkańców przysięgi na wierność zażądał, kilku z nich z wielkim oporem potem do przysięgi zmusił, a po uroczystości Zesłania Ducha Ś. 2) wszystkie wsie aż po Frauenburg do takiejże przysięgi znaglił. Ponieważ to wszystko podczas rozejmu i w pokoju stało się, a miasto dawniej przez kontrybucyę od nieprzyjaciół się uwolniło, spodziewa się kapituła, że słusznie dawnej zwierzchności nad miastem domagać się ma prawo."

"Po trzecie. Wsie Neukirch, Karsów i Krebersdorf z szczególniejszej łaski Jego Król. Mości dziś panującego króla polskiego kościołowi Warmińskiemu prawem lennem nadane, kilka lat przed rozpoczęciem wojny czynsz i wszelkie ciężary do Frauenburga a nie do Tolkmitu płaciły, wyżej zaś wzmiankowany Kacper Schwalbach wsie te wraz z miastem Tolkmit wbrew wszelkiej słuszności i prawa w pokoju podczas zawieszenia broni, zajął. Tych wsi zwrotu spodziewa się kapituła, że ma zupełną słuszność żądąć, owszem ma nadzieję, że jej to bez wszelkiej goryczy nie będzie wzbronione.

"Po czwarte. Gdyby przypadkiem chciano dowieść, że miasto i okolica Tolkmit przez Wielkiego Mistrza w słuszny sposób zajęte i przy zakonie pozostają (czego się rzeczona kapituła bynajmniej niespodziewa) dla tego że dobra Kodyń, Rebrig i Scherfenberg i wybrzeże Haselau położone w obrębie tolkmitskim przez Pawła Russ-

<sup>1)</sup> To jest 15. kwietnia 1521.

<sup>2)</sup> To było po 20. maja 1521 roku, rozejm zaś był zawarty 7. kwietnia w sobetę przed niedzielą przewodnią.

dorf Wielkiego Mistrza jako lenne uznane i przy zakonie pozostawione zostały; gdy przeciwnie dobra te kapituła podług wszelkiego prawa, prawnem kupnem od wspaniałomyślnego Jerzego Baysena wojewody Malborskiego wraz z dobrami Baysen nabyła i długie lata w swem miała posiadaniu, jednakowoż rzeczony Kacper Schwalbach wzmiankowane dobra bezprawnie kapitule odebrał. Dobra te słusznie do kapituły należą i zwrócone jej także być mają."

"Po piąte. Ponieważ uskarza się kapituła co do dóbr Baysen w obwodzie Wormditskim położonych, które to dobra w początku ich założenia zawsze lennemi były dobrami i przez kupno jak wyżej powiedziano od kapituły nabyte zostały, a rzeczony Jerzy Baysen prawo odkupu tych dóbr sobie zastrzegł. Niezważając na to Wielki Mistrz rzeczone dobra wraz w miastem Wormditt zajął i dotychczas kapitułe nie zwrócił. Ponieważ zaś kapituła wszelkich ciężarów i obowiązków jakie jej się pełnić należy swemu suwerenowi albo komukolwiek do kogo zarząd dzisiejszy dóbr uroczyście należy, dotrzymać się obowięzuje, spodziewa się przeto kapituła, że dobra zwrócone jej będą.

"Po szóste. Również żąda kapituła zwrotu dóbr Elditten z Kleynenberg w obwodzie Wormditskiem położonych, które po wszystkie czasy lennemi były dobrami i po części przez prawne kupno, prawnie na kapitułę przeszły, a które kapituła przez kilka lat prawnie posiadała. Teraz zaś posiadania dóbr tych przez Wielkiego Mistrza pozbawiona spodziewa się kapituła, że wraz z zwrotem wszystkich wyżej wzmiankowanych ciężarów prawnie jej zwrócone zostaną."

"Po siódme. Lubo udział na wybrzeżach Scholitten w obwodzie Gudsztadzkim położonych, albo zamiast tego 8 grzywien czynszu od tego samego prawnego spadkobiercy kapitule jako spadek prawem wieczystem przyrzeczono i ustąpiono, co też rzeczona kapituła przez wiele lat posiadała, jako też i wieś Hankendorf tamże położoną, która przez kupno od prawnego dziedzica na kapitułę przeszła, jednakże wójt z miasta Gutstadt wbrew wszelkiemu słusznemu prawu dobra te od kapituły poważył się odebrać, a więc należy żywot M. Kopernika.

prawnie ażeby dobra te dziedziczne kapitule były zwrócone, czem kapituła zupełnie się będzie kontentowała."

"Po osme. Wieś Steinberg w obwodzie Gutsztadzkim położona kanonikom z Gutstadu ze wszystkiemi korzyściami przez kapitułę nadaną została z tem zastrzeżeniem, aby rocznie anniwersarz za fundatorów i inne nabożeństwa odprawiali, nadto było z tej wsi zapisu dla kapituły sto dwa funty rocznie wosku. Ponieważ wsi tej posiadania rzeczonym kanonikom wzbroniono a pomieniona ofiara w naznaczonym czasie złożoną nie była, ci zaś kanonicy podczas wojny pod władzę nieprzyjaciela się dostali, wieś ta powinna wrócić do fundacyi Allensteinskiej, do której z początku należała, w czem jednakowoż wójt z Gutstadu kapitule przeszkadza i mieszkańców wsi uważać i używać jako swoich poddanych ośmiela się."

"Po dziewiąte. Skarzy się kapituła na to że niegdyś wydawano pozwolenie na rybołówstwo dziewięciu mieszczanom z Tolkmitu, którzy wtedy poddani byli kapitule, za co zwyczajny czynsz składali, i na mocy składanego czynszu praw rybołówstwa używali, skoro nadszedł czas składania czynszu, wyżej wzmiankowany Kacper Schwalbach, rzeczonych mieszczan do opłaty czynszu od rybołówstwa zmusił bez względu na to, że prawo rybołówstwa z obwodu i zarządu Tolkmitu w żadnej mierze mu nie służyło ani mu nadane nie było. Nadto wspominany już nieraz Kacper Schwalbach kapitułę innych jeszcze praw, które nawet po za obrębem własności Tolkmitskich posiadała, jako to prawo łowienia ryb wielką siecią i którego to prawa używała wraz z czynszem i innemi korzyściami pozbawił, rybaków z Tolkmitu aby jemu czynsz składali zmusił, lubo prawa do rybołówstwa dotychczas sobie przywłaszczyć nieśmiał. Otoż aby czynsz ten kapitule został zwrócony i nadal przy niej pozostał, kanonicy usilnego do tego doloza starania."

"Nareszcie skarzy się kapituła na to, że Piotr Donen komtur Brunsbergski, domy i stodoły pozrywać i do swoich dóbr jak mu się podobało z wielką szkodą i spustoszeniem wsi onych przewieść kazał. Ponieważ z układów rozejmu wynika, aby sprawa pokrzywdzania tej okolicy pod rozwagę sędziów pokojowych poddaną i roztrząsaną była, jest życzeniem kapituły zastrzedz się nadal aby takie postępowanie Piotrowi Donen zganione było, oraz żeby go zmuszono do wynagrodzenia szkód za rozebrane budynki, nakoniec ażeby mu zakazano by nadal nadużyć takich nie ośmielił się czynić."

"Tem wyżej wzmiankowanem zażaleniem i tem pismem, prześwietna kapituła Warmińska i jej deputaci wysłani do szanownych stanów Jego Królewskiej Mości króla polskiego, na ten sejm w Grudziądzu zebranych, z należną uległością żałosną zanoszą skargę i proszą Ich łaskawości i wysokości ażeby z panem Wielkim Mistrzem albo z jego książęcymi panami i delegowanymi w taki sposób uradzili i tak rzecz tę postanowili, ażeby te miasta i wsie, które wbrew wszelkich praw a nawet podczas obecnego rozejmu, kościołowi Warmińskiemu odebrane, i jak wyżej wykazano bezprawnie zatrzymane i nadal przy zakonie pozostawione, temuż kościołowi znowu oddane i zwrócone zostały, i dalej żeby inaczej jak to wykazano wedle słuszności i prawa postępowano. Tego się rzeczona kapituła od Ich łaskawości i od Ich wysokości, z ofiarowaniem usług należnych pokornie doprasza."

Ten memoryał kapituły Warmińskiej, dany delegowanym od siebie kanonikom do przedstawienia na zjeździe Grudziądzkim, niewątpliwie był powierzony Mikołajowi Kopernikowi, raz jako temu, który rzecz tę dokładnie rozumiał, mocno wziął do serca i tak szczegółowo opisał, drugi raz dla tego, że to był jeden z uczeńszych, jeden z wymowniejszych prałatów Warmińskich, i jako rodak u swoich wielkie miał zachowanie. Niefortunny obrót rzeczy na owym zjeździe, rzucił nam zupełną zasłonę na ową skargę kapituły, wypowiedzianą wymownemi usty naszego Kopernika.

Gdy pierwszy sejmik Grudziądzki w roku 1511 nie przyniósł tych rezultatów jakich oczekiwał król i rzeczpospolita, Zygmunt bawiący wtedy w Toruniu wysłuchawszy rady senatorów, wydał wiece na powtórny w Grudziądzu sejmik mający się odbyć roku następnego w Marcu. Na tym sejmiku miały być wzięte pod obrady dwie

głównie rzeczy: połączenie się rady Pruskiej z senatem Polskim, i ustanowienie nowych praw mennicznych, nadto załatwienie pewnych spraw z Krzyżakami wynikłych z powodu wojny. Ponieważ jak na przeszły zjazd tak i na ten sejmik, książe Albert nie przysłał pełnomocnika swego, w czem najwidoczniej złą okazał wolę, deputowani i senatorowie polscy wcale ostatniego nie rozbierali punktu, zajęto się przeto dwoma głównie artykułami sejmu, połączeniem się rady Pruskiej z senatem Polskim i sprawą menniczną. Prezydującym na tym sejmiku w imieniu króla był Krysztof Szydłowiecki kanclerz wielki koronny i kasztelan krakowski. Rade zaś seimowa składali biskup Warmiński Fabijan Luzyański brat jego Jan wojewoda Chelmiński, Jerzy Konopacki wojewoda Pomorski, Jerzy Bayzen wojewoda Malborski, dalej kasztelanowie: Arnold Fracki, Chelmiński, Ludwik Mortęski, Elblągski, Jan Baliński Gdański i Mikołaj Szydłowiecki podskarbi koronny; z deputowanych byli internuncyusze z miast królewskich, z województw i z kapituł a między deputowanymi kapituły Warmińskiej był nasz Mikołaj Kopernik. Sprawę połączenia się rady Pruskiej z senatem Polskim prezydujący kancierz w imieniu króla odłożył do lepszego namysłu na sejmiku jeneralnym, wzięto więc pod rozwagę jedynie sprawę menniczną. Ponieważ w sprawie tej Kopernik najgłówniejsze zajmuje miejsce, ponieważ z słów tu na sejmiku wypowiedzianych, najwyraźniej poznać możemy jaki duch obywatelski, jaka miłość dla Polski. jaka cześć dla majestatu, dla króla, jaki interes ogólny ojczyzny, nad interes jednostkowy Pomorza ożywiał tego uczonego męża, a dzielnego obywatela, ponieważ mową tą dał znowu dowody narodowości swej i dowiódł że nie był Niemcem ale Polakiem, godzi się słów kilka w tej ważnej wypowiedzieć sprawie.

Od czasu kiedy na polach Grünwaldu i Tannenbergu dzielny Jagiełło przytarł rogi dumnym Krzyżakom i stanowczo złamał potegę zakonu, a stanowczo wzniósł potęgę Polski, rycerze teutońscy, co niegdyś w tak kwitnącem byli finansowem położeniu, naraz zobaczyli skarb swój bardziej jak pusty, bo długami obciążony jeszcze.

Wielcy więc Mistrze zakonu by temu niedostatkowi zaradzić w upadlaniu monety, znaleźli nowe źródło dochodu, a wierni raz powziętej myśli, upadlali ją przy każdem nowem niemal biciu. Ten systemat poprzedników swoich Albert Wielki, teraz mistrz zakonu posunął do ostateczności, ledwo dwunasta część srebra dodawał do miedzi; na Pomorzu tymczasem z mennicy Koronnej i Litewskiej napływały pieniądze daleko wyższej stopy, na monecie więc Krzyżackiej traciła cała Rzeczpospolita. Za przykładem Krzyżaków miasta pruskie: Toruń, Gdańsk, Elbląg mając przywilej Kazimierza Jagiellończyka na otwarcie mennic biły pieniądze pod swoim stemplem i z musu na prześcigi zniżały stopę menniczą stosując ją do stopy Krzyżackiej. Otoż aby zapobiedz temu nadużyciu na sejmie Grudziądzkim miała się toczyć sprawa o porównanie monety pruskiej z koronną i bicia jej na jedne stope i pod jednym steplem. Gdy więc przyszło do rozpraw o monecie, które jak mówi Hartknoch po polsku się toczyły, 1) gdy senatorowie Polscy obszernie dowodzili, że pieniądz niema być źródłem dochodu dla kraju, dla miast, dla podskarbich, dla mincarzy, deputowani miast widząc w tem ogromne uszczuplenie niecnych korzyści, kierując się egoizmem, składały się niepodobieństwem uczynienia zadosyć żądaniu, a to dla braku czystego srebra i przyzwyczajenia mieszkańców do starej monety. Wtedy Kopernik jako jeden z deputowanych rozbierając to wszystko w swym gienialnym umyśle, wychodząc ze stanowiska ogólnej potrzeby narodu i państwa, widząc w tem wielką reformę nietylko handlową, towarzyską ale i polityczną, wiedząc że skarbowość niepodległa po wszystkie czasy świadczyła zawsze o niezawisłości kraju, pragnąc w interesie Polski jaknajściślejszej jednostajności w rzeczy mennicznej, uzyskawszy głos, temi odezwał się na sejmie słowy:

"Lubo niezliczone upadku królestw, księstw i rzeczypospolitych można naznaczyć przyczyny, te jednak cztery: niezgoda, śmiertelność, niepłodność ziemi i spodlenie monety są według mego zda-

<sup>1)</sup> Hartknoch Besp. Pol. pag. 665. wedlug cytaty Szulca pag. 55.

nia najgłówniejszemi. Trzy pierwsze są tak jasne iż nikt prawdy ich nie zaprzeczy; czwartą zaś to jest spodlenie monety, niektórzy tylko i to baczniej zastanawiający się uznają, ponieważ nieraz i nie gwałtownie lecz z wolna i ukrytymi niejako sposobami przyprawia państwa o upadek."

Potem pięknie mówi, co to jest pieniądz i jaka jest w ogóle potrzeba tego kruszcu; te ogólne podawszy uwagi, przystępuje do monety pruskiej w szczególności, wskazując przyczyny tak naglego jej zniżania. Tu nie szczędząc ostrych przymówek Krzyżakom, traktując wielkiego mistrza jako hołdownika Polski, i wyrzucając mu na oczy upodlenie monety, tak dalej przemawia: "Po zmianie stanu ojczyzny, gdy miasta ziem pruskich otrzymały pozwolenie bicia monety, pomnażały się pieniądze, ale co do liczby tylko, nie zaś co do wartości; zaczęto bowiem do czterech części miedzi dodawać jedne tylko piątą srebra, tak że nakoniec dwadzieścia grzywien za jeden funt srebra dać było potrzeba.... Urządzenie takowe nastapiło za poradą mylną i pierwszych obywateli w kraju niegodną.... a dziś spodlenie do tego doszło stopnia, że 30 grzywien zaledwo funt srebra zawierają. I jakie z tego następstwa? pytam, jeśli się temu nie zapobieży? oto że Prussy z złota i srebra ogołocone, samą tylko miedzianą mieć będą monetę, przez co przywóz towarów zagranicznych ustać i wszelki handel całkiem upaść będzie musiał. Bo któryż z zagranicznych kupców towary swoje zechce za miedziana zamienić monetę? któryż wreszcie z naszych za też monetę zagranicznych nabędzie towarów? Na te jednakże klęskę krainy Pruskiej, ci, do których to należy, patrzą się obojętnie i najmilszej każdemu ojczyźnie, dla której po Bogu świętszych nie mają obowiązków i życie nawet dla niej poświęcić powinni, przez gnuśną opieszałość nikczemnieć i całkiem upaść dozwalają,"

"Gdy klęski takowe Pruską monetą a przez nią i całą Ojczyznę (Polskę) dotykają, sami tylko złotnicy i ludzie na kruszczach się znający korzystają z jej nieszczęść." Szczegółowo potem wyliczywszy nieszczęścia, które wynikają ze spodlonej monety, i korzyści jakie będą z monety dobrej. "Jeżeli więc chcemy, odzywa się dalej, Prussy udręczone przez poprawę monety do lepszego nakoniec przyprowadzić stanu, trzeba najprzód zapobiedz zamieszaniom, jakie z różności mennic, w których mają bić monetę, wyniknąć moga. Rozmaitość bowiem jest na przeszkodzie zgodności, i trudniej jest wiele mennic w obowiązkach utrzymać i prowadzić jak jednę. Dwa przeto najwięcej powinny być wyznaczone miejsca, jedno w ziemiach królewskich, drugie w posiadłościach krzyżackich. 1) W pierwszem miejscu niech biją monetę oznaczoną na jednej stronie herbami króla JMości, na drugiej Ziem Pruskich. W drugiej zaś mennicy niech będzie z jednej strony stempel królewski, z drugiej zakonu, 2) z tym zawsze warunkiem, aby tak pierwsza jak druga moneta podlegała władzy królewskiej, i aby za rozkazaniem króla JMości w całem królestwie przyjmowano takową; a to wszystko nie mało się przyczyni do pojednania umysłów i do ułatwienia wzajemnego handlu."

Świetną tę mowę, zestawiwszy porównania srebra ze złotem, tak zakończa: "Jeśli moneta wprost będzie zastósowaną do dukata węgierskiego i jeżeli omyłka nie zajdzie, natenczas i inne monety podług zawartej w nich ilości złota i srebra łatwo będzie można ocenić."

"To co powiedziałem o poprawie monety zdaje się być wystarczającem na okazanie jak dalece wartość monety upadła i jakie są sposoby przywrócenia jej do dawnej powagi." <sup>3</sup>)

<sup>1)</sup> Dwa miejsca "krzyżackich" i "zakonu" poprawione są w oryginale na "principis" "książęcych" książęcy, uczynił to znać Kopernik już po roku 1525. kiedy Albert z wielkiego mistrza zakonu został uległym księciem Korony Polskiej.

Tem esnacseniem jawnie usnawał Kopernik Krzyżaków podległymi królewi Polskiemu.

<sup>3)</sup> Rozprawa Kopernika o poprawie monety, najprzód powiedziana w Grudziądzu a potem napisana w roku 1522. w formie memoryału w własnoręcznym pierwetnym oryginale pisanym ręką Kopernika z licznemi poprawkami, w czazie wojen szwedzkich, z innemi papierami uwieziono do Stokhołmu, skąd królewsko pruski gabinet w roku 1801. mając sobie zwrócone liczne papiery Warmińskie zyskał i ten autograf, który obecnie znajduje się w tajnem archiwum w Królewcu. Dział L. N. IX. opra-

To sumienne zrozumienie obowiązków, do jakich się poczuwał Kopernik jako poseł kapituły, jako syn ziemi Pruskiej i jako Polak, którem to poczuciem trzem na raz miastom Elblągowi, Gdańsku i Toruniowi odbierał przywilej bicia monety, a raczej wytrącał z rąk nikczemne zyski mincarzy, oparte na szkodzie ogółu, taką ku niemu złością zapaliło internuncyuszów miast, a szczególniej deputata Toruńskiego Hutfelda, 1) że dopóty zaburzali sejmik, dopóty protestowali ciągle przeciwko mówcy i przeciwko rozbieranym projektom jego, dopóki prezydujący kanclerz Szydłowiecki nie rozwiązał sejmiku i nie ogłośli że uchwała o monecie nie została przyjętą.

Nad tem wszystkiem wielce bolał Kopernik, głos jego został źle przyjęty, a on naraził się miejscowym interesom, naraził się przedewszystkiem rodzinnemu miastu! Ale mimo to czynny umysł jego zwrócił się odtąd i na ten przedmiot, a jak król sprawy tej nie porzucił, tak i Kopernik nie porzucił swych myśli o poprawie monety.

Gorliwi patryoci, komisarze królewscy sejmiku, rozjeżdżając się po całym kraju, sławę, naukę i odwagę Kopernika szybko roznoszą, wieść dochodzi samego Zygmunta, który ceniąc naukę, prawość i cnotę, żąda od uczonego kanonika, aby mu podał wnioski do poprawy rzeczy menniczej w Polsce. Co mówił na sejmie, może po Polsku, teraz po łacinie spisał i podał królowi. Co za nieoceniona szkoda, mówi Bartoszewicz, że pomysły finansowe naszego astronoma nie weszły w życie i wykonanie. Król chciał coś zrobić stanowczego, ale nie posłużyły mu okoliczności; <sup>2</sup>) w drodze tylko administracyjnej wstrzymał obieg monety spodlonej aż do dalszego postanowienia. <sup>3</sup>) Na ostateczne rozstrzygnięcie sprawy naznaczony wiony z innemi rozprawami o monecie pruskiej. Po raz pierwszy memoryał ten

wiony z innemi rozprawami o monecie pruskiej. Po raz pierwszy memoryał ten Kopernika o monecie drukował w Pamiętniku Warszawskim w roku 1816. za miesiąc Sierpień, Felix Bentkowski po polsku i po łacinie. Drugi druk tej ciekawej rozprawy Kopernika mamy w Warszawskiem wydaniu dzieł jego od str. 563 do 574.

<sup>1)</sup> Wernicke I. str. 300.

<sup>2)</sup> Bartoszewicz Żywot LXIII.

<sup>3)</sup> Datum Gedani Feria tertia post festum Divisionis Apostolorum 1526. Degiel IV. 246.

został sejmik Elblągski w roku 1528, na który dla intryg rozmaitych, kapituła Warmińska mimo zalecenia biskupa 1) wydelegowała Felixa Reich i brata biskupa Jana Ferbera, bo tak żądał biskup. 2) Reich mało obeznany z wiadomościami matematycznemi, a przeto niemogąc dobrze zrozumieć rozprawy Kopernika o poprawie monety, którą snać miał przed sobą, prosi go o wyjaśnienie niektórych punktów. Kopernik chętnie czyni zadość dla kolegi w kapitule i dla sprawy samej i tak mu odpisuje:

"Nie małej wagi jest rzeczą, przedmioty ze swej przyrody ciemną mgłą pokryte wyjaśniać, co chociażby się wykonać dało, lękam się, ażeby czasem i mnie nie wydarzyło się coś podobnego. Taka zaś jest rozprawa moja.... i dla tego nie zadziwi mnie jeśli nie od razu zrozumieją wszyscy com napisał. Starać się więc będę, ażeby to, na co się Pan użalasz jako mu niezrozumiałe jaśniej wyłożyć.".... Tłumaczy potem Reichowi szczegóły tyczące się wagi monety a potem pisze: Jeżeliby jeszcze jaka inna pokazała się trudność, usługę moją wedle możności ofiaruję, byleby to co dobrego przynieść mogło. Obawiam się jednak, ażeby w razie jeśliby nie postąpiono inaczej jak wprzódy (w Grudziądzu rozumie się) interes się nie pogorszył, bo nie przestaną w teń sposób wybijać monety....

<sup>1)</sup> List biskupa Ferbera do kanoników w Frauenburgu, ażeby Kopernik wybrany był koniecznie jako deputat kapituły warmińskiej na sejmik do Elbląga w sprawie menniczej odbyć się mający, tak brzmiał: Venerabiles Domini etc. Quoniam monetarum negotium, multis est difficultatibus implicatum, ut ad illud probe conficiendum pluribus viris iisque huiusce negotiis peritis opus esse arbitremur, unde venerabilem fratrem nostrum Dominum Nicolaum Coppernie eligimus ac deputamus et ut f. v. ipsum eligant et deputent . . . e. t. c. List datowany z Heilbergu w poniedziałek po drugiej niedzieli postu 1528. a sejmik w Elblągu miał się odbyć w poniedziałek po trzeciej niedzieli postu tegoż roku, może więc wprzód już kapitula wybrała deputatów swoich Felixa Reich i Jana Ferbera. Drugiemu listowi w tej sprawie biskupa Ferbera do kapituly z dnia 7. Kwietnia 1528, ażeby obrano Kopernika na sejmik w sprawie monety odbyć się mający 8. Maja w Malborgu stało się zadosyć i Kopernik wybrany został. Istnieją potem trzy jeszcze listy biskupa w tej sprawie z roku 1529 i 1530. w których na każdy sejmik w sprawie menniczy odbyć się mający, poleca kapitule ażeby zawsze wybierała jako deputowanego Mikołaja Kopernika. Prowe Nicolaus Copernicus in seinem Beziehungen pag. 15. 16.

<sup>2)</sup> Prowe Mittheilungen pag. 25.

i jeszcze podlejszej .... i dawać będą królowi panu naszemu grube pieniądze to jest plewy, a ziarna gdzież się podzieją?" 1)

W zapowiedzianym czasie sejmik Elblągski się odbył i oddał mennice pod administracya królewska, zamknieto wiec Elblagska i Gdańską a zostawiono jednę Toruńską, ale nie miastu, tylko na rachunek skarbu królewskiego, w której od 15 Czerwca 1528 roku Ludwik Deciusz dla całych ziem Pruskich wybijał monetę odpowiadającą zupełnie stopie monet Polskich z napisem: że to jest moneta dla ziem Pruskich, 2) "moneta comunis terrarum Prussie" co znaczyło, że tak w królewskich jak i w książęcych Prusach taka a taka moneta przyjmowaną była. Miasto Toruń za ustąpienie swojej mennicy pobierało z skarbu królewskiego pięcset złotych rocznie wynagrodzenia. W 1535 rozkazem królewskim zamknięto mennice w Toruniu, 3) a otworzono w Elblagu, 4) a nieco wpierw jeszcze otworzono w Gdańsku, tak więc wzniosłe myśli Kopernika dobro kraju jedynie mające na celu doznały ciężkich zawodów; egoizm, prywata, zysk nieprawy, zastąpiły interes dobra ogólnego, wiarę publiczną i bogactwo ojczyzny. Zboczyliśmy nieco od chronologicznego porządku w jakim idziemy w chwalebnym żywocie Kopernika, ale dla objaśnienia jego mowy Grudziądzkiej uważaliśmy za konieczne i resztę dotyczących szczegółów opowiedzieć.

Roku 1523, dnia 30 Stycznia umarł biskup Warmiński Fabijan Luzyański, w tym właśnie czasie w którym nowo obrany następca Leona X. papież Adryan VI. słał mu do Warmii kapelusz kardynalski. Zmarły biskup był wielce uczony w naukach świeckich, był bardzo biegły w prawie Rzymskiem, krajowem i kanonicznem, ale pod względem religijnym, był dość wolnego sposobu myślenia, a że to było w czasie, w którym Luter podnosił z całą

<sup>1)</sup> Z listu Kopernika do Felixa Reich. Wydanie Warszawskie str. 590. 591.

<sup>2)</sup> Ordynacya królewska na mennicę Toruńską. Zagórski monety dawnej Polski 118. Pokwitowania Decyusza od czasu otworzenia mennicy aż do jej zamknięcia znajdują się w Metryce koronnej księga 45. str. 410 i księga 48. str. 429.

<sup>3)</sup> Dekret królewski z 2. Października 1535. Zagórski monety dawnej Polski 116.

<sup>4)</sup> Dekret królewski z 2. Września 1538. Zagórski 121.

potegą religijną rewolucyą, w którym Albert niszczył i pustoszył posiadłości biskupie w Warmii, to i powaga biskupia słabła, a dochody upadały. Kopernikowi przeto dane było naprawić błędy zmarłego pasterza. Obrany jednomyślnie od kapituły wspólnemi głosy w pierwszych dniach Lutego 1523 roku wikaryuszem kapitularnym (Vicarius capitularis), to jest rządzcą dyceczyi w rzeczach duchownych, a administratorem dochodów i dóbr biskupich w rzeczach majątkowych, krótkiemi rządami dobrze się zasłużył i dyceczyi i kapitule.

Jednocześnie z wyborem Kopernika na Administratora dyecezyi Warmińskiej, podług umowy Piotrkowskiej z roku 1512 przesłała kapituła Warmińska królowi polskiemu Zygmuntowi I. panu swemu listę kanoników katedry Warmińskiej, z której po pewnym przeciągu czasu król, jak to było spisane w przywileju Warmińskim, 1) czterech wybrał kandydatów, których listę przesłał kapitule w pierwszych dniach kwietnia. Po odebraniu pisma królewskiego, w którem pomiędzy kandydatami postawieni byli: Paweł Płotowski, proboszcz katedry, Maurycy Ferber, kustosz, Jan Skultet, archidiakon i Tydeman Gize, kanonik, 2) 14. Kwietnia wybrali jednomyślnie Maurycego Ferbera, o czem uwiadamiając króla, prosili zarazem, ażeby pókąd nowo wybrany biskup nie zostanie kanonicznie potwierdzonym, zatwierdził w urzędzie administratora dyecezyi Mikołaja Kopernika. Przez pamięć dla Łukasza Watzelrod, wuja nowo obranego administratora i przez życzliwość królewską za jego wystapienie na sejmie Grudziadzkim w roku zeszłym, chetnie zatwierdził go w tym urzędzie, o czem pod dniem 10 Lipca uwiadomił

<sup>1)</sup> Przywilej warmiński wydany na sejmie w Piotrkowie, o którym było wyżej.

2) Sabbatho Paschæ 1523. de Cracovie Zygmunt I. w liście do kapituły tych przedstawia kandydatów. "Paulum Plothowski przepositum, Mauritium Farber custodem et canonicum, Joannem Sculteti sacrarum litterarum professorem archidiaconem et Tidemanum Gize artium magistrum, canonicum ecclesiæ Varmiensis." Zeitsch. für Ermland. Geschichte I. 286. Pierwszy z kandydatów był Płotowski z Płutowa z województwa Chełmińskiego herbu Lubicz. Kapituła dla tego pewnie nie wybrała go, że naswisko jego i pochedzenie było czysto polskię.

kapitułę Warmińską. 1) W tym czasie elekt Warmiński Maurycy Ferber, znany Rzymowi, bo za Leona X. był szambelanem i pisarzem apostolskim (camerarius et scriptor apostolicus) nadto proboszczem w Gdańsku, kanonikiem katedralnym Lubeckim, Rewelskim, Dorpackim i Warmińskim; 17 już Lipca uzyskał prekonizacyą od papieża Adryana VI., o czem gdy od króla uwiadomiony został, zjechał na sejm do Piotrkowa, złożył przysięgę na wierność królowi Zygmuntowi i tu od prymasa Jana Łaskiego w pierwszych dniach Października roku 1523 sakrę biskupią odebrał. 2) Z Piotrkowa wprost udał się do Warmii i po ingressie do katedry Warmińskiej z rąk Mikołaja Kopernika byłego administratora dyczezyi Warmińskiej i wikaryusza kapitalarnego rządy osieroconej odebrał dyczezyi. 2)

Rządy dyecezyą Warmińską, w czasie administracyi Kopernika przypadły w najsmutniejszych okolicznościach. Krzyżacy mimo rozejmu zawartego z królem polskim zniszczywszy zupełnie Warmią całą, teraz na zgliszczach jej w posiadłościach biskupich i kapituły Warmińskiej z powodu osieroconej dyecezyi, osiedli na dobre. Było to rozporządzenie samego wielkiego Mistrza, który wszelkiemi siłami pragnąc przyłączyć biskupstwo Warmińskie do Zakonu, wszelkich używał protekcyi, ażeby Stolica Apostolska przyłączenie to zatwierdziła; a gdy papież odpowiedział, że w sprawę tę wcale się mieszać nie chce, mścił się Albert na mieszkańcach i na całej ziemi Warmińskiej. Tylu niepowodzeniami znudzony, chciał już rzucić zakon i iść w służbę wojskową do Ludwika węgierskiego, ale gdy mu brat jego Jerzy Albert z Offen doniósł: "że wcale tu uie życzą sobie przyjmować usługi wielkiego Mistrza i innych cudzoziemców" i dodał: "łatwiejby u nich djabeł znalazł służbę niżeli

<sup>1)</sup> Mandatum regium pre administratore Copernico, u Gereta, cytaż podług Krzyjanowskiego Spomnienia Jubileuszowe str. 25.

<sup>2)</sup> X. Łętowski katalog biskupów Krakowskich III. str. 276. pisze, że Jan Łaski wyświęcił "Ferberego" (sio) 28. Października na biskupa, ale to widoczna myłka, skoro 13. Października jako biskup odbywa Ingress do katedry, może czytać należy 28. Września, i na to godziny się zupełnie.

<sup>3)</sup> Akta kapituly warmińskiej A. 86. 3. i Gaseta Warmińska Tom I. str. 286.

wielki Mistrz," 1) pozostał czas jakiś w Królewcu i za rozkosz poczytywał sobie dokuczać Warmii. Wtedy to rządy dyecezyi sprawował nasz Mikołaj Kopernik. Jako chwilowy stróż dóbr kościelnych, widząc, że dobrocią nie dojdzie do ładu z Mistrzem Zakonu, przyjął walkę nierówną wprawdzie bo nie na broń, ale równie skuteczną bo opierającą się na prawie, na własności, na sprawiedliwości, na traktatach z Rzecząpospolitą.

Więc gdy przy pomocy króla Zygmunta Kopernik tyle dokazał, że Mistrz uległ okolicznościom i musiał nakazać komturom i knechtom opuścić Warmią i zrzec się wszelkich pretensyi do posiadania Brunsbergi i Tolkmitu w których najdłużej się trzymał, do głównego sprawcy tych następstw zawrzał urazą, ²) groził mu zemstą nawet, na którą jednak tak niepospolity człowiek jakim był Kopernik wcale nie zważał. ²) Zdawszy rządy dyceczyi nowemu prawemu biskupowi, nie usunął się jednak od pomocy z jaką zawsze był gotów, ile razy wezwał go biskup do pracy w dyceczyi jako dobrze obeznanego z przeszłością i prawami Warmii. Co zbyło czasu temu wielkiemu mężowi od prac publicznych, od usług dyceczalnych, od ołtarza, od katedry, od posługi chorym, od której nigdy i nikomu nie wymówił się, przepędzał takowy albo w ulubionem swojem obserwatoryum w Frauenburgu albo też w nieodległym od Frauenburga Olsztynku, 4) który wziął w zarząd od kapituły,

<sup>1)</sup> Voigt tom IX. strona. 669.

<sup>2) ...,</sup> in quo quidem officio, (Administratori) et in reliqua tota vita multos expertus est inimicos, quinimo etiam et post modum. Et vivens quidam Theutonicorum Cruciferorum Magistrum inimicum sensit, quod bona Episcopatus illius ab eo injuste possesa mandato Regio reciperet, restitueretque Ecclesis." Starowolski 'Exa\_tovr2c 159. 160.

<sup>3)</sup> Dignum autem est memoratu, cum mortuo speciatim Fabiano Episcopo Administratoris gereret personam, ferre cum non potuisse, ut Teutonici equites, aulicique varii Ecclesis bona injuste usurpata diutius detinerent; sed mandato Regis obtente, ea generose vindicasse. Gassendi Vita Nicolai Copernici pag. 295.

<sup>4)</sup> Olsztynek dawniej Holsztyn po niemiecku Allenstein, m iasteczko zbudowane w 1867. razem z okolicznemi 70ma wsiami stanowiło uposażenie kapituły Warmińskiej; jako administrator dóbr kapitulnych Olsztyńskich między rokiem 1517. a 1519 bardzo często przebywał tu Kopernik, w latach zaś następnych czasowo tylko prze-

i w którym w wolnych chwilach od obowiązków przy katedrze chętnie przebywał. Tu równie jak w Frauenburgu, urządził sobie dom mieszkalny, a komnaty swoje po uczonemu tu przystroił. Nad kominem były przylepione na pargaminie pisane wiersze nabożne, które ten mąż uczony własną ręką pisał i ułożył,

Non parem Pauli gratiam requiro Veniam Petri neque posco, sed quam In crucis ligno dederas latroni Sedulus oro.

Nie o tę łaskę jakaś dał Piotrowi Nie o Piotrowe błagam odpuszczenie Lecz jakieś z krzyża udzielił łotrowi

Daj odpuszczenie.

w oknie na szkle miał być jakiś herb z kolorowego szkła misternie złożony, w ścianie nieopodal od okna była zrobiona w murze polica na księgi i rękopisma. Naprzeciwko okna nade drzwiami kazał wykuć w murze otwór przez który promienie słoneczne wdzierały się do punktów naznaczonych w następnej komnacie, był to gnomon astronomiczny, za pomocą którego niezmordowany astronom mierzył wysokość południowego słońca i pochyłość ekliptyki. Nad domem wystawił wieżę w której noce trawił, poglądając w niebo ile razy bawił w Olsztynku. Dziś ten dom przeinaczony; wieża a przynajmniej taka jak była za Kopernika nie istnieje. 1)

mieszkiwał, ile razy był wystany od kapituły do rewizyi dóbr Olsztyńskich; z zapisanych mamy w aktach kapituły lata tylko: 1521, 1524, 1531, 1538, ale nie sądzimy aby tu wszystkie zaznaczono lata, a stąd i pobyt Kopernika w Olsztynku.

<sup>1)</sup> Tadeusz Czacki i Marcin Molski wysłani przez Towarzystwo Przyjacioł nauk warszawskie do Warmii w 1802 roku, a to dla poszukiwania pamiątek po Keperniku, w liście do Jana Śniadeckiego pisanym z Królewca zdają relaczą o Franceburgu i Olsztynku. Z tego źródła co do opisu komnaty Kopernika w Olsztynku zaczerpneliśmy wiadomość. W 1802 roku w tym domu mieszkalnym Kopernika mieszkał pastor wyznania reformowanego. On to opowiadał zwiedzającym dawne komnaty Kopernika, że wiersze, które tu przez dwa z górą wieki przylepione były na kominie w 1787. uwiózł z sobą poprzednik jego, niemniej i okno kolorowe herbowe, a owo miejsce do gnomonu, tenże pastor opowiadał, że dopiero przed sześciu laty kilku ceglami założone zostało.

Praktyka lekarska Kopernika, która rozciągała się dotąd na Frauenburg, Olsztynek i Heilsberg, świadczona głównie ludziom biedniejszym, których nietylko leczył ale i lekarstwa dla nich sam przygotowywał, znana po wszystkich biografiach z podania tylko, obecnie daje nam sposobność zadokumentować, kogo to w tej epoce o której mówiemy leczył także, ten niepośledni Eskulap.

W kronice Warmińskiej Kretzmera 1) czytamy, że Kopernik do ostatnich chwil życia był przy zmarłym biskupie Fabijanie, to jest do 30 Stycznia 1525 roku. Z życia a raczej z czasów choroby następcy Fabijana Maurycego Ferber, biskupa Warmińskiego, mamy 12 listów tegoż biskupa, w których albo wzywa Kopernika do siebie, albo też pisze o nim do osób znakomitych w kraju.

Już w roku 1529 pisze biskup z Heilsbergu do kapituły: "Ponieważ choroba w naszych latach niebezpieczna jest, przyślijcie mi natychmiast Jana Tymmermana i doktora Mikołaja Kopernika." <sup>2</sup>) Z tej choroby snać szczęśliwie uleczył biskupa swego, bo z nowem i nagłem żądaniem. Ferbera spotykamy się dopiero w końcu roku 1531. W same święta Bożego Narodzenia zapadł biskup na zdrowiu, śle więc co prędzej posłów z listami do kapituły i do Kopernika ażeby bez straty czasu przybywał i ratował go. <sup>3</sup>) 10 Stycznia 1532 roku już był zdrowszy; pisze więc list do nadwornego lekarza króla Zygmunta Jana Benedykta, podtenczas już kanonika Warmińskiego, <sup>4</sup>) opisuje mu chorobę i lekarstwa jakiemi go leczył Kopernik. <sup>5</sup>) Stycznia potem 20 pisze o chorobie swojej do arcybiskupa prymasa Drzewickiego i do Piotra Tomickiego biskupa

<sup>1)</sup> Kretzmer, pag. 153. Hipler 41:

<sup>2)</sup> Quum dissenteria in senioribus periculosa esse solet, rogamus ut fraternitates Vestrae V. F. nostros Dnos Joannem Tymerman Cantorem et Doctorem Nicolaum Copernic ad nos in Heilsberg sine mora mittant.... z listu oryginalnego w tajnem archiwum w Królewcu S. LXVI. porównaj Prowe Nicolaus Copernicus in seinen Beziehungen zu dem Herzoge Albrecht pag. 12.

<sup>3)</sup> Hipler, pag. 43.

<sup>4)</sup> Był kanonikiem Warmińskim od 1530-1564. Erm. Zeit. III. 322.

Prowe, I. c. pag. 23. Archiwum Frauenburskie, kopie listów biskupa Ferbera 1525—1537. Fol. A. N. 1.

Krakowskiego, wychwalając w obu listach wysoką znajomość medyczną naszego Kopernika. 1) Nareszcie o tem samem, w dwa dni potem, pisze do sekretarza biskupa Tomickiego, Wojciecha Kiejewskiego, kanonika Warmińskiego. 2) Nie wielkiej to wagi argument, ale i tego pominąć nie możemy. Biskup Ferber, Niemiec, Gdańszczanin, przychodząc do zdrowia staraniem i środkami użytemi przez Kopernika, nie chwali go za to przed swemi, nie chwali przed Niemcami, odpowiedniego bowiem dokumentu nikt nie wynalazł, ale chcąc mu wdzięczność okazać za to zdrowie, które mu za łaską Bożą przywrócił, chwali go przed rodakami jego, chwali go przed tak dostojnymi Polakami.

Do końca Stycznia, dopóki biskup zupełnie nie przyszedł do zdrowia, Kopernik pozostał w Heilsbergu z całem poświęceniem się dla biskupa jako lekarz gorliwy.

W końcu 1532 <sup>3</sup>) i znowu w roku 1535 zapada chorowity starzec, biskup, na tę samę chorobę kolkę, <sup>4</sup>) więc natychmiast pisze do Kapituły o Kopernika, a potem 4 Kwietnia 1535 znowu Janowi Benedykt, lekarzowi królewskiemu w Krakowie donosi o chorobie swojej i o sumiennej kuracyi Kopernika. <sup>5</sup>)

I z tej jeszcze choroby przy łasce Bożej wyleczył go Kopernik; w ostatniej dopiero w roku 1537 ustała wiadomość jego sztuki lekarskiej. Od połowy Czerwca biskup stracił mowę i władzę w języku, która się obróciła w epilepsyą nieuleczoną. 6) Na ręku

<sup>1)</sup> Ope divina.... et cura diligenti Domini Doctoris Nicolai Coppernici in eo usque relevatus sum quod in via sim revalescentiae.... Archiwum l. c. Prowe l. c. pag. 24.

<sup>2)....</sup>Est in hunc diem hic Dominus Dominus Doctor Nicolaus Coppernic (sic) valetitudinem nostram adversam sedulo medica arte curans.... Archiwum l. c. annos 1532. Prowe l. c. pag. 24.

<sup>3) &</sup>quot;Archiwum tajne w Królewcu A. 398. Hipler pag. 43. Rogamus.... V. F. nostro D. Doctori Nicolao Coppernic, ut quanto potest fieri citius huc ad nos veniat conversaturus.... super adversa corporis nostri valetudine"....

<sup>4)</sup> Kolka, po niemiecku Kolik, "Colica ventosa."

<sup>5)</sup> Archiwum Frauenburskie l. c. Prowe l. c. 24.

<sup>6)</sup> Gravis casus epilepsiae.

Kopernika sędziwy biskup ducha oddał Bogu dnia 1 Lipca 1573 rano, o 3 godzinie w niedzielę. 1)

W czasie gdy o tych czynach lekarskich Kopernika piszemy z taką nietajoną a wielką rozkoszą, przychodzi nam zanotować jeden bardzo smutny fakt. Z sławą lekarską Kopernika krążyły pomiędzy ludźmi wiadomości, że ten uczony lekarz wymyślił nowy systemat słoneczny, w którym dowodzi, że słońce stoi nieruchome a ziemia obraca się w około słońca. Znany nam już Albert Brandenburski, który w skutek gorących namów Lutra i w skutek listów jego przepełnionych sofistyką chuci cielesnych, 2) przyjął luteranizm i ożenił się z królewną Duńską, dając z siebie przykład rycerzom teutońskim, że i ci pozrzucali z piersi swych krzyże aż do tej chwili noszone i poprzypinali je na murach i niby do celu strzały na nie puszczali, pierwszy był który szydził z pomysłów Kopernika. 3) Zbytek i duma opanowały Teutonów, pożerały ich i przyczyniały się do najnieznośniejszego przepychu, do najwyuzdańszej ambicyi. 4) Porzuciwszy wiarę prawdziwą, jak dawniej nawracali niby na katolicyzm, tak teraz siłą i mieczem, ludność Mazowiecką w Prusach ku protestantyzmowi ciągnęli. Potężnymi środkami każde słowo rzekomego reformatora dochodziło do zamku, do dworu książęcego. Razu pewnego odebrali dworzanie książęcy odpis pewnej mowy Lutra, w której była wzmianka o niedaleko mieszkającym kanoniku Warmińskim Mikołaju Koperniku. Pałając wieczną zemstą ku temu przezacnemu obywatelowi za to, że głównie przyczynił się do wypędzenia ich z Warmii, z skwapliwością czytali te słowa mniemanego prawodawcy, które tak brzmiały:

<sup>1)</sup> Hipler, pag. 44.

<sup>2) &</sup>quot;Das ganze Document ist ein Meisterstück fleischlicher Sophistik." Ruess, Die Convertiten I. 443.

<sup>3)</sup> Varillas, Histoire des révolutions arrivées dans l'Europe en matière de religion, Paris 1686 II. 112.

<sup>4)</sup> Bredenbach, Belli Livonici historia, pag. 10.

"Wspomniano mi o jakimś kanoniku (Warmińskim) nowym astrologu, który chce dowodzić, że ziemia porusza się i obraca, nie zaś niebo lub firmament słońce i księżyc, to na to wychodzi, jak gdyby kto siedząc na wozie lub okręcie i posuwając się, mniemał, że siedzi w jednem miejscu i spoczywa, a ziemia tylko i drzewa około niego obchodzą i poruszają się. Ale to teraz tak się dzieje: kto chce uchodzić za mądrego musi coś osobliwszego zrobić, a tak ma być najlepiej jak on robi. Waryat ten, ¹) chce cały system astronomiczny przewrócić, lecz tego nie dokaże, bo jak Pismo Ś. świadczy: Jozue kazał stanąć słońcu a nie ziemi." ²)

A potem gdy ciż dworzanie wyczytali w liście pisanym do kogoś w Chełmnie, że i Melanchton przymawia Kopernikowi, mówiąc: "ale niektórzy uważają za stósowne rzecz tak błachą wynosić jako czyn świetnie dokonany, jak to czyni ten Sarmata astronom, który ziemi poruszać się a słońcu stać każe;" 3) szyderstwami bezwstydnemi obrzucali, na dworze pana swego, system Kopernika. Żartami dworzan zachęcony jakiś bakałarz Elblągski wystąpił z komedyą. 4) Ten rodzaj dramatu nie stanowił sztuki podobnej do dzisiejszych,

<sup>1)</sup> W oryginale jest: der Narr.

<sup>2)</sup> Luthers Tischreden, Halle 1743 (ed. Walch) S. 2266. Hipler pag. 8.

<sup>3) &</sup>quot;Sed quidam putant esse egregium κατόρδωμα rem tam absurdum ornare, sicut ille Sarmaticus Astronomus qui movet terram et figit solem." Wyjątek s listu Melanchtona zamieszczonego w Corpus Reformatorum Bretschneidera IV. 679.

<sup>4) ....</sup> Inimicos Copernicus expertus est multos. Vivens quidem ludi magistrum Elbingensem, qui Copernici opinionem Theatro scenico maledicentia derisit preterea et aulicos quosdam, ut intelligi potest ex Tidemani epistolis." Z własnorecznej notaty Jana Brosciusza zapisanej w roku 1618 na trzeciem wydaniu dzieła Kopernika w Amsterdamie 1617. Exemplara ten znajduje się w bibliotece Jagiellońskiej w Krakowie. Starowolski, który o tem niegodziwem zdarzeniu czytał list Tydemana, tak pisze w swojem Έκατοντάς: ...., tam aulicos quosdam, atque ludimagistrum quendam Elbingensem, qui opinionem illius de terrae motu in Theatro scenica malediscentia derisit, ut intelligi potest et Tidemani Epistolis." Gassendi w życiu Kopernika pag. 323 o tej samej sprawie plamiącej na wieki miasto Elbiag te umieszcza słowa: ...., Cum generose porro minas, technasque caeteras istorum pro nihilo habuerit, tum ad eam maxime non attendit, qua ii suscitarunt Ludimagistrum Elbingensem, qui exhibita publice comedia, illum ut Aristophanes olim Socratem, traducerat, ac omnibus joeis ac scommatibus, ob illam de motu Terrae opinionem, faceret multitudini exsibilandum."

ale była to gruba zabawa na ulicy lub rynku odegrana. Grunau 1) przytacza jednę z nich która zależała na zapzrężeniu do pługa maski wyobrażającej stan lub osobę jaką i oprowadzaniu jej po ulicach.

Rok tej farsy i szykany systemu Kopernika ściśle nie są wiadome, zważywszy jednakże, że rzecz ta działa się jawnie w dzień biały w Flblągu musiało to być krótko przed rokiem 1530 w którym to czasie Elblążanie złość mieli i nienawiść przeciwko Kopernikowi za to, że z jego to przyczyny zamknięta została mennica Elblągska. Jeżeli wierzyć można szczegółom podania, to bakałarz tego miasta miał wystawić Kopernika ze znamieniem leniwego zwierzęcia, to jest osła, zaprzężonego do wózka którym kierował czart uszczęśliwiony zdobyczą swoją. Urągowisko miotane przez tego syna ciemności na Kopernika mówi podanie, do śmiechu serdecznego pobudzało zbydlęconą gawiedź. <sup>2</sup>)

Zamieściwszy smutny ten fakt rozumu ludzkiego, nie możemy pominąć innego, odmiennego całkiem, aczkolwiek znowu na podaniu tylko opartego faktu, a nie możemy pominąć dla tego, że taka żywa z ust do ust mówi do dziś dnia o nim tradycya, że każdy mieszkaniec Frauenburga, mając przed oczyma szczątki wodociągu Frauenburgskiego, powtarza przychodniom, że to dzieło Kopernika. Nie wynalaziszy w źródłach do żywota Kopernika starszego opisu nad ten, jaki w liście do Śniadeckiego zamieścił Tadeusz Czacki, przytaczamy tu należący ustęp dosłownie:

"Starzy i młodzi przywykli od pieluch, tego człowieka, z czułością wspominać. Wielkość nauki zostawują poszanowaniu uczonych, sami zaś w tem ją okazują co bliżej ściąga uwagę ich. Frauenburg na górze gdzie jest katedra, nie miał wody, a cała okolica miejska nie miała młyna. Kopernik o pół mili rzekę Bandę śluzą piętnastu i pół łokcia pochyłą podnosi, krętą pochyłością prowadzi, młyn stawia, obok niego wielkie koło podnoszące wodę na szczyt wieży i rurami na górę pędzi wytryskującą wodę, której dostatek

<sup>1)</sup> Dominik Szulc, Żywot Mikołaja Kopernika pag. 60.

<sup>2)</sup> Gazeta Warszawska z dnia 2. Stycznia 1851.

miał każdy kanonik na swym dziedzińcu." Na baszcie, w której wnętrzu mieścił się aparat wodociągu, taki był napis, oglądany przez Brosciusza jeszcze na początku XVII. wieku.

".Hic patiuntur aquae sursum properare coactae

Ne careat sitiens incola montis ope

Quod natura negat, tribuit Copernicus arte

Unum pro cunctis, fama loquatur opus. 1)

Czas popsuł potem tę machinę, kapituła ograniczona w dochodach od roku 1772, nie miała funduszu na naprawienie machiny i murów baszty. "Podanie jest pomiędzy uczeńszymi o tem miejscu, że wzoru tej machiny żądano dla Ludwika XIV. Napróżno przechodzień w miejscach zamieszkanych przez Newtona i Descarta o ich imiona pytać się będzie pospolitego gminu, a kalendarzowe zgadywania Keplera pomieszają litość z uszanowaniem dla jego pamięci. Nasz Kopernik i całemu światu i tej okolicy gdzie żył, stał się użytecznym." <sup>2</sup>)

Z tej epoki z życia Kopernika oprócz prac jego poświęconych sprawom publicznym, krajowi, królowi i kapitule, oprócz zajęć naukowych, poświęconych astronomii, oprócz praktyki lekarskiej świadczonej biskupowi, kapitule i okolicznym mieszkańcom, oprócz dwóch różnych zdarzeń na podaniu opartych o wyszydzeniu jego systematu słonecznego i zbudowaniu wodociągu, wspomnieć nam należy o stosunkach jakie łączyły go z uczonymi ludźmi, o korespondencyach jego z tej właśnie epoki.

Szereg tych listów rozpoczyna list naukowy do najlepszego z przyjaciół uczonego historyka Bernarda Wapowskiego kanonika katedry Krakowskiej. "Gdyś mi niedawno, najmilszy Bernardzie," tak list zaczyna, "przesłał dziełko wydane przez Jana Wernera

Tu spokojne wody w niewstrzymanym biegu, obfitym zdrojem zasilają wyniosłą górę. A tak czego natura odmówiła mieszkańcom, to Kopernik mądrością swą wykonał, sławiąc tym czynem wielkie dzieło swoje.

<sup>2)</sup> Z listu Tadeusza Czackiego z 12 sierpnia 1802. roku z Królewca.

z Norymbergii o osmej sferze, 1) które masz zachwalone od wielu, żądałeś abym Ci i moje także zdanie o niem objawił. Zaiste, tem chętniej bym to uczynił, im przychylniej i sprawiedliwiej i odemnie także mogłoby być zalecone, ale tu jedynie pracę i usiłowania autora pochwaliłbym, a to na wzór Arystotelesa, który ostrzega. że nietylko tym, którzy dobrze rzecz opowiadają, uczeni wdzięczność winni, ale i tym także, którzy się mylą, gdyż wytknięcie pomyłek nie mało przynosiło korzyści chcącym prawą iść drogą.... Owoż chciałbym przedmiot ten jak jest, staraniu innych zostawić i upraszać Cię, abyś na ogólnej poprzestał odpowiedzi. Gdy jednakże rozważam, że co innego jest krytykować i ganić, a co innego jest prostować i błądzącego poprawić.... nie widzę dla czegobym życzeniu Twemu niemiał zadosyć uczynić.... i dla tego pokażę Ci w których punktach o ruchu sfery gwiazd stałych poblądził autor....

"Najprzód pomylił się w wyrachowaniu czasu.... tu w długim szeregu astronomiczne stawia lata i dowodzi różnicy o lat jedenaście. Owoż tedy błąd jest widocznym i ten w poszukiwaniu jego ruchu osmej sfery wszędzie zachodzi, gdzie tylko wzmiankę czyni o czasie."

"Inny błąd nie mniejszy od powyższego, mieści się, w samem założeniu jego, według którego mniema: że nad 400 lat przed Ptolomeuszem, gwiazdy stałe jednostajnym ruchem położenia swoje zmieniały;...." Kopernik stawiwszy dowody i obserwacye z Tymocharesa, Menelaja Rzymskiego, Agryppy Bityńskiego i swoje postrzeżenia nadzwyczaj co do tego punktu zgodne, stanowczo oświadcza, że Werner bardzo się tu pomylił.

"Nareszcie," pisze Kopernik, "w żadnem miejscu autor nie okazał się bardziej nietrafnym jak w dwudziestem drugiem zadaniu, a szczególniej w wniosku z tego zadania, gdy dzieło swoje chcąc zalecić, gani Tymocharesa z powodu dwóch gwiazd Kłosa, Panny (Aristan Virginis) i jednej z trzech północnej Niedźwiadka

Jan Werner uczony profesor matematyki i astronomii, wydał w Norymberdze 1522 roku dziełko: De motu octavae Sphæræ.

(Scorpii quae borealior est) z nader dziecimną chelpliwością dowodząc, że rachunek jego na polożenie pierwszej gwiazdy daje mu za mało, a na polożenie drugiej za wiele.... jak gdyby w postrzeżeniach zachodziła różnica, albo jak gdyby z Aten do Teb nie ta sama była droga co z Teb do Aten.... Tak tedy błąd własny przypisał Tymocharesowi, a ledwo co nie dotknął i Ptolomeusza. Lecz gdy sądzi, że oznaczeniom tych astronomów ufać nie można, cóż innego pozostaje jak żeby i jego własnym nie wierzono:.... Zakończa ten uczony list temi słowy: "Co sam nareszcie o ruchu sfery gwiazd stałych myślę, ponieważ inne na to przeznaczyłem miejsce, osądziłem za rzecz zbyteczną i niewłaściwą dłużej się tu zatrzymywać; dosyć bowiem jeżeli tylko życzenia Twe zaspokoilem, objawiając Ci zdanie, którego o tem dzielku żądaleś odemnie." 1)

Ze wszystkich listów Kopernika ten list do Wapowskiego,

<sup>1)</sup> Calkowity list astronoma naszego do Wapowskiego ogłoszony po raz pierwszy w Warszawskiem wydaniu dzieł Kopernika z textem łacińskim i polskim od str. 575 do 580 Autografu, tego niezmiernie ciekawego listu nie odszukano dotąd, istnieje tylko w Berlinie odpis współczesny rzeczonego listu zachowany między manuskryptami w cesarskiej bibliotece berlińskiej w kodeksie N. 83, zawierającym rozmaite astronomiczne rozprawy. List ten odszukał pierwszy Maciejowski, ale go nie odpisał; Krzyżanowski, dopiero w r. 1847 wystarał się o odpis za pośrednictwem pastora Gizewinsza z Osterod. Mamy przed sobą kopią listu tego szanownego przyjaciela Polaków, pisanego do profesora Krzyżanowskiego, z której pozwalamy sobie zamieścić parę wyjątków:

<sup>&</sup>quot;Masz tedy panie, pisze Gizewiusz, tak długo i z utęsknieniem oczekiwaną Epistolam . . . . do której nie więcej nieprzydaję, oprócz następującego wypisu z listu profesora Hirsza, który nam w Berlinie wystarał się o przepisanie Epistolæ. Oto są słowa jego:

Beyligend schike ich Ihnen,... die Abschrift des Kopernikanischen Briefes. Sie ist von dem kundigsten, in der Regel für die Monumenta Germanise beschäftigten Schreiber gemacht, und von mir mit demselben Wort für Wort vergleichen worden. Manche schwierige Abreviaturen sind lieber unaufgelöst geblieben, da der der Sache kundige Herr Krzyżanowski, das richtige besser treffen wird... Wskazuje potem kilka miejsc niezrozumiałych, zapytując jak czytać owe należy.

<sup>...</sup> Die Handschrift ist natürlich kein Autographon, sondern eine saubere gleichzeitige Abschrift... Maciejowski Bezeichnung des Ortes, wo die Handschrift zu finden sein sollte, war trotz ihrer Genauigkeit falsch; Einen Catalogus libror. manusc. slav. ling. latina exaratorum giebt es nicht, sondern blos die Allgemeine Rubrik Mspt.

z którego przydłuższe przytoczyliśmy wyjątki, bezwątpienia najważniejszy jest, jako mający ścisły związek z dziełem samem o Obrotach ciał niebieskich. Werner chciał tłomaczyć ruch powolny i wsteczny punktów równonocnych, za pomocą powolnego ruchu osmej sfery gwiazd stałych, co Kopernik zbija i mylność twierdzeń autora uczenie wykłada przyjacielowi swemu, obszerniejszy zaś wykład nauki swej o punktach równonocnych, zawarł jak to zobaczymy w księdze trzeciej nieśmiertelnego dzieła swego o Obrotach ciał niebieskich, o której mówi Śniadecki, że "jest składem najsubtelniejszych w astronomii wynalazków, a owocem głęboko w tajemnice natury wniknionego rozumu." 1)

O dwóch listach Kopernika z tej epoki a mianowicie o liście do kapituły Warmińskiej, w którym cieszy się że nieprzyjazne mu plemię Teutonów doznało zawodu ze strony Moskwy<sup>2</sup>) i o drugim w którym koledze swemu kanonikowi Felixowi Reich objaśnia niektóre ustępy memoryału swego o monecie,<sup>3</sup>) już mówiliśmy wyżej.

Zostają nam ze znanych cztery jeszcze listy, o których słówko.

W liście z dnia 25. Lutego 1524 z Frauenburga do biskupa Maurycego Ferbera skarzy się na jednego z kolegów że winien mu 10 grzywien, i że zmusza go aby na drodze sądowej upomniał się o należytość swoją. Kopernik nie chcąc uciekać się aż do takiego środka, uprasza biskupa aby inną drogą polecił kanonikowi Snelenbergowi oddanie mu rzeczonego długu. 4)

lat. Hier ist er unter den Codices fol. N. 83. Dieser enthält d. Astronomica varia, und das zweite Stück ist unser Brief.

Żyj zdrów i szczęśliwy, kończy list Gizewiusz, ze wszystkimi których u Waskocham, i którzy mnie wspominają.

List datowany jest z Osterod dnia 17. Października 1847 roku. Oryginał tego listu wszyty jest przy Bazylejskiem wydaniu dzieł Kopernika jako Annex 8. Dzieło to z annexami znajduje się w bibliotece uniwersytetu Warszawskiego.

<sup>1)</sup> Śniadecki, Rozprawa str. 150. Wydanie Wileńskie.

<sup>2)</sup> Warszawskie wydanie dzieł Kopernika str. 589.

<sup>3)</sup> Warszawskie wydanie dzieł Kopernika str. 590 i 591.

<sup>4)</sup> Warszawskie wydanie dzieł Kopernika str. 633. Oryginał znajduje się w Upsali w bibliotece uniwersyteckiej, pierwszy raz drukował list rzeczony Dr. Prowe w Mittheilungen Scite 9.

Od roku 1524 aż do 1533 żadnego dotąd listu Kopernika nie wyśledzono, a w dwóch znalezionych tak z 1533 jak 1536 to tylko wyczytujemy że Kopernik z biskupem chehnińskim Dantyszkiem, żył nietylko w przyjaźni, ale w ścisłej zażyłości, oba listy Kopernika dowodzą tego najwyraźniej i oba są jednej treści. Dantyszek biskup, elekt wtenczas Chełmiński zaprasza Kopernika do siebie, a Kopernik odpisuje mu: "że pomimo najszczerszej chęci odwiedzenia takiego przyjaciela konieczne sprawy zmuszają mnie w miejscu pozostać; 1) w drugim liście na podobne zaproszenie Dantyszka, Kopernik tak odpowiada: "Odebrałem list.... w którym przypominasz mi swą zażyłość i przyjaźń jaka nas w młodości jeszcze łączyła.... Jakoż licząc mnie między swymi bliskimi raczyłeś wezwać na wcsele krewnej swojej. Zaiste winienem być poslusznym . . . . Ale teraz zajęty sprawami, które mi najprzewielebniejszy biskup Warmiński polecił, oddalić się nie mogę. Raczysz przeto nie brać za złe, że nie będę i zachować owo dawne o mnie przekonanie chociaż o nieobecnym; gdyż wyżej cenić się zwykła zażyłość pod względem ducha aniżeli ciała."<sup>2</sup>)

Przy końcu roku 1536 od uczonego kardynała Schonberga odebrał nasz Kopernik z Rzymu następujące pismo: "Mikołaj Schonberg kardynał kapuański Mikołajowi Kopernikowi pozdrowienie." "Gdy mnie o niepospolitych zdolnościach Twoich jednozgodny głos wszystkich przed kilku laty doszedł, powziąłem wtedy większy ku Tobie szacunek, i podzielałem radość z moimi ziomkami, u których tak chlubnie słynąłeś. Wyrozumiałem bowiem, że nietylko wyna-

W Warszawsk. wydaniu dzieł Kopernika na str. 583. z Frauenburga 1533 w Wielki Piątek.

<sup>2) ....,</sup> Nunc vero in negotio occupatus quod mihi Reverendissimus Episcopus Varmiensis injunxit abesse nequeo. Quapropter boni consulere dignetur istam absentiam meam et servare antiquam illam de me oppinionem, quamvis absent; (sic) cum plus esse consuevit animorum conjunctio quam etiam corporum".... Oryginal znajduje się w zbiorach księcia Władysława Czartoryskiego. Po raz pierwszy podany do druku przez Niemcewicza w Pamiętnikach historycznych o dawnej Polsce, roku 1821. w tomie IV. str. 64., ale po polsku tylko, w Warszawskiem wydaniu jest i po polsku i po łacinie str. 584. z Frauenburga 1536. 8. Czerwca.

lazki dawnych astronomów znasz wybornie, ale padto żeś utworzył nową teoryą układu świata. W niej to nauczasz, że ziemia bieg odbywa, że słońce w przestrzeni świata środkowe zajmuje miejsce, że ósme niebo wiecznie niewzruszone jest i stałe, że ziemia wraz z księżycem w corocznym biegu krąży w około słońca. Nadto całą tę teorya astronomii swojemi dowodami objaśniłeś, a obliczywszy biegi ciał niebieskich, z niezmiernym wszystkich podziwem, w rzetelne ułożyłeś tablice. Dla tego mężu głęboko uczony, jeżeli ci nie będę natrętnym, proszę cię i błagam jaknajusilniej, ażebyś całe to twoje odkrycie miłośnikom nauki udzielił i poszukiwania twoje nad układem świata, wraz z tablicami i wszystkiem co do tego należy przedmiotu jak najspieszniej do mnie nadesłał. Poleciłem przytem Teodorykowi z Reden ażeby wszystko na mój koszt przepisano i nadesłano do mnie. Jeżeli prośbie mojej zadosyć uczynisz, poznasz żeś miał do czynienia z człowiekiem, który cię nader poważa, i który tak znakomitym zdolnościom twoim pragnie oddać cześć należną." 1)

Czytając ten list, ani na chwilę wątpić nie można, że Kopernik na tak pochlebne słowa tak wysokiej osoby w hierarchii duchownej odpowiedział niewątpliwie z należną godnością i nauką. Mimo usilnych jednakże poszukiwań po Rzymskich archiwach rzeczonego listu Kopernika odnależć nie mogliśmy, nie wiemy nawet czy życzeniu kardynała Schonberga stało się zadość, czy Kopernik pozwolił odpisać manuskrypt swój i czy takowy posłał kardynałowi. W rok po odebraniu listu przez Kopernika kardynał już nie żył; może więc nie zdążono przepisać dlań dzieła Astronoma, a jeżeli przepisano rękopism zaginął gdzieś, lub w późniejszym czasie zniszczony został jako zawierający naukę przeciwną, jak mniemano, nauce kościoła.

"Ów list kardynała Schonberga" pisze Krzyżanowski, "ośmielił później Kopernika do przypisania dzieła swego de Revolutionibus papieżowi Pawłowi III."

H. . .

<sup>1)</sup> Nicolaus Schonbergius Cardinalis Capuanus, Nicolao Copernico Salutem. List datowany z Rzymu 1. listopada, Romse.

Z odnogą rodziny Schonbergów krakowskich, o których akta radzieckie tego miasta wspominają pod rokiem 1548 i 1549 żył rodzic astronoma naszego w stosunkach przyjaźni, i stąd to może pochodzi że kardynał Schonberg w liście swoim do Kopernika, dzieło jego poprzedzającym następującemi wyraził się słowy: ....,gratulari nostris, hominibus, apud quos tanta gloria floreres, podzielałem radość z moimi powinowatymi wśród których taką sławą słynałeś. 1)

Wszystko to cośmy dotąd mówili o Koperniku od śmierci biskupa Fabijana, a mianowicie o rządach jego dyecezyą Warmińską w charakterze administratora i Wikaryusza kapitularnego; o jego ciężkiej walce z wrogim mu zakonem Teutonów, z której wyszedł zwyciężcą; o jego pracach astronomicznych w cichym domku to w Frauenburgu to w Olsztynku; o jego publicznym wystąpieniu na sejmie Grudziądzkim w sprawie mennicznej; o biegłości jego w sztuce lekarskiej, którą niósł skutecznie biskupowi swemu, kapitule i Warmii całej; o tych stosunkach nareszcie z uczonymi ludźmi, którzy cichy żywot jego, nauce i pracy oddany przerywali naukowymi listami; wszystko to głośnem echem rozłegło się po całej Polsce, szczerzej powiem, po Europie całej. Ale były to czasy bardzo opłakane. Luter szerzył nowe zasady wiary, jego mniemana reforma szeroką wylana rzeką w krajach niegdyś katolickich w Niemczech całych i codzień tysiące zyskiwała adeptów. Stolica apostolska bolała nad moralnym wiernych upadkiem, czuwała gorliwie nad pozostałą trzodą owczarni Chrystusowej, i strzegła surowo nauki mistrza, przechowywanej w kościele świętym. O tem wszystkiem wiedział nasz Kopernik, wiedział że nowe zasady ogłasza, które zdawały się być niezgodne z powagą Pisma Świętego, i tradycyjną nauką Kościoła. Jednym zamachem swego genialnego pióra, burzył gmach, który ludzkość cała przez dwanaście z okładem wieków za niewzruszony uważała, i na miejscu starej wiary, nową wystawiał przed oczy zdzi-

<sup>1)</sup> Krzyżanowski Wspomnienia Jubileuszowe str. 26.

wionego tłumu. Było zatem dziwne jakieś podobieństwo pomiędzy nowatorstwem Lutra a odkryciem Kopernika. Jeden i drugi podkopywał jednocześnie odwieczną powagę: Luter naukę kościoła, Kopernik naukę świecką, ale między jedną a drugą nauką był niezmierzony przedział. Luter odarł wiarę z czynów i rozumu, zostawił ją bez podpory mdłą i martwą, Kopernik w mądrze uporządkowanej sile wiary i obfitości wiedzy, martwą literę i złudne pojęcie zmysłowe nieuprawnionej powagi, potęgą rozumu pokonał. Ale to nie wszyscy pojeli od razu; stąd u ludzi przesądnych, których tylu było w owym wieku przejścia, rodziło się pytanie czyli też Kopernik czasem nic rozwija dalej myśli Lutra, tylko w innym kierunku? Wtedy bowiem każda reforma nawet w nauce, wyglądała na odszczepieństwo od kościoła i dziwnie wiek cały nastrojony był do podejrzeń. To smutne położenie rzeczy Kopernik gruntownie pojmował, dziwnie bolał nad tem, długo walczył z sobą i wolał wstrzymać się z ogłoszeniem tajemnicy budowy świata, niżeli zasłużyć na nieprzyjemne miano odszczepieńca! - heretyka! I to był powód dla czego dawno ukończonego dzieła nie dawał do druku. Dopiero list kardynała Schonberga zaspokoił go cokolwiek, widział bowiem wyraźnie, że kościół nie dzielił przesądu ogółu, a jako kardynał świętego rzymskiego kościoła lepiej pojmował usposobienie apostolskiej Stolicy, niżeli ci co w systemacie jego upatrywali jakieś nowatorstwo Lutra, pod inną tylko postacią. Bądź co bądź, dzieło Kopernika lat jeszcze kilka pozostało w ukryciu, a z listu kardynała Schonberga ten przedewszystkiem ważny był pożytek, że Kopernik nieśmiertelne dzieło swoje dedykował Ojcu Świętemu Pawłowi III., jak to obszerniej zobaczymy niżej.

Roku 1537 dnia 1. Lipca biskup Maurycy Ferber dręczony ciężką chorobą epilepsii (gravis casus epilepsiae) w zamku biskupim Heilsbergskim skonał na ręku lekarza i przyjaciela swego, naszego Mikołaja Kopernika. Z zapisków przy inwentarzu pozostałości po biskupie Ferberze, znajdujących się w archiwum tajnem Królewiec-

kiem, dowiadujemy się, że zmarły biskup, Kopernika i Felixa Reich mianował exekutorami testamentu. 1)

Stósownie do przywileju Piotrkowskiego z 1512 roku, o którym mówiliśmy wyżej, kanonicy kapituły Warmińskiej wkrótce po śmierci biskupa swego Ferbera, przedstawili królowi polskiemu Zygmuntowi listę kanoników Warmińskich, i prócz tego osobne dołączyli pismo upraszając króla Jegomości o postawienie w liczbie kandydatów Jana Dantyszka biskupa Chełmińskiego, gdyż tego dostojnika życzy sobie kapituła na następcę zmarłego pasterza.

Po wymianie listów między Zygmuntem a kapitułą 4. Września ze Lwowa, pisze król ostateczny list w tej sprawie, przedstawiając, jak tego wymagał przywilej Piotrkowski, czterech kandydatów, w liczbie których na trzeciem miejscu postawił Mikołaja Kopernika: Oto słowa rzeczonego listu królewskiego:

Zygmunt z Bożej łaski król Polski etc.

Czcigodni wiernie nam mili! To coście Nam odpisali na list Nasz względem oboru Wielebnego w Chrystusie Ojca Jana Dantyszka biskupa Chełmińskiego, któryśmy Wam posłali przez dworzanina naszego; dobrze wszystko rozważywszy, powodowani przedstawieniami waszemi i prośbami, na zasadzie umów z Nami zawartych, ze wszystkich Was których listę imienną do Nas przysłaliście, osądziliśmy, że następujących mężów do oboru przedstawić Wam możemy; jakoż przedstawiamy i mianujemy przez niniejszy list nasz: najprzód Wielebnego w Chrystusie Ojca Jana Dantyszka biskupa Chełmińskiego i czcigodnych Tydemana Gize kantora, 2) Mikołaja Kopernika Doktora 3) i szlachetnego Achacego de Trencke, kanoników katedralnych waszego kościoła Warmińskiego. Zgadzamy się na to i pozwalamy Wam, jak to umowy wzajemne dozwalają, aże-

<sup>1)</sup> Hanc supra scriptam pecuniam omnem perceperunt et secum ad ecclesiam Varmien, abduxerunt venerabiles Dni. Doctor Nicolaus Copernic et Felix Reich pro executione testamenti prædicti. Archiwum Królewieckie A. 398. ostatni konwolut.

<sup>2)</sup> Tydeman Gize w tym liście królewskim zapisany jako Jan Tymerman kantor "Joannes Timerman Cantor."

<sup>3)</sup> Mikołaj Kopernik napisany jest "Nicolaus Copernijcz."

byście z tych czterech jednego wybrali na biskupa Waszego, który Wam za pożytecznego zdawać się będzie. Zresztą niewątpimy, jak to poznaliśmy z pisma Waszego, że stoicie jeszcze mocno przy zdaniu swojem, że przedewszystkiem wielebnego biskupa Chełmińskiego na miejsce zmarłego pasterza obrać macie zamiar. Kończąc życzymy Wam zdrowia, a módlcie się za szczęście Nasze i następców Naszych. Dan we Lwowie dnia 4. Września r. Pańskiego 1537 panowania Naszego 31. 1)

W skutek listu królewskiego kapituła zebrawszy się na ostatnią sesyą wyborczą, kandydata pierwszego, Jana Dantyszka, jednomyślnie wybrała pasterzem swoim, którego wakującą stolicę biskupstwo Chełmińskie, otrzymał drugi z rzędu kandydat Tydeman Gize. Po nich dwóch Kopernik był najstarszy; gdyby więc doczekał się znowu jakiego wakansu biskupiego na Pomorzu, byłby już niezawodnie został senatorem Rzeczypospolitej. Zygmunt nie postawił Kopernika w liczbie kandydatów na pierwszem miejscu dla tego, że kapituła życzyła sobie koniecznie wybrać na swego pasterza Dantyszka, który znany był w dyplomacyi i w świecie naukowym i był już senatorem w Rzeczypospolitej; nie postawił go na drugiem miejscu dla tego, że Gizego sława wiele była rozleglejszą od cichej i samotnej pracy Kopernika. Gize kanonik Warmiński potem oficyał przy biskupie Fabijanie, nobilitowany w roku 1519, 2) kiedy go król Zygmunt wyznaczył razem z czterema innymi prawnikami do uporządkowania praw Chełmińskich, w roku 1526 był już kustoszem kapituły Warmińskiej; mało co przed tym czasem wydał dwa dziełka przeciwko nauce Lutra, 3) tak więc wiele więcej był znanym i w świe-

List ten Zygmunta znajduje się w Metryce koronnej Archiwum warszawskiego w księdze LIV na str. 211., także w dziele Jura Reverendissimi Capituli Varmiensis circa electionem Episcopi str. 60. wspomina także Janocki w Nachrichten str. 86. część III. Krzyżanowski str. 85. Bartoszewicz w Roczniku Strabskiego 1852 str. 14. i w życiorysie przy wydaniu dzieł Kopernika.

Roku 1519. jako kanonik i officyał warmiński nobilitowany był Gize jak świadczy metryka koronna księga XXXIV. str. 160. herb jego u Niesieckiego Gissa.

<sup>3)</sup> Tidemani Gisonis, centum et decem Assertionum quas autor earum Flocculos appelavit, de homine interiore et exteriore άντιλογικόν. Cracoviæ MDXXV.

cie literackim i na dworze królewskim, jego przeto dla położonych już zasług wypadało Zygmuntowi postawić za kandydata przed Kopernikiem. I to przyczyna dla której Gize po Dantyszku objął katedrę biskupią dyecezyi Chelmińskiej, która inaczej, naszemu byłaby się dostała Kopernikowi. Obok tych dwóch mężów błyszczał on rozgłośne nauka, ale ta żadnego nie wydała owocu. Zasłużył się, mówi Bartoszewicz, kapitule, biskupowi i królowi, zasłużył się nauce i ubóstwu, które leczył, zasłużył się i znajomym, ale w ogółe życie prowadził więcej samotne, spokojne, kontemplacyjne, dalekie od blasków światowych; i jeżeli kiedy wyszedł na chwile z pozornej obojętności, zaraz z tesknotą powracał do swojego ustronia. A nawet jeżeli pogonim w to ustronie za Kopernikiem, jeżeli zwrócimy uwagę na jego stanowisko naukowe, jeszcze to nie był uznany geniusz ludzkości, jeszcze to nie był ogłoszony prawodawca astronomów. Te ostatnie tytuły możeby w światłym królu, jakim był Zygmunt, przeważyły inne powody stanu, ale nie mógł król wynagradzać Kopernika za to, co o nim dopiero ludzie rozpowiadali, a on mimo to z nauką swoją krył się tajemniczo. Lat sześćdziesiąt cztery żył już Kopernik na ziemi, a jeszcze światło słoneczne nie rozpromieniło wielkości jego, jeszcze aureolą gwiaździstą skroni jego nie ozdobiło. Za lat kilka dopiero genialna myśl naszego Kopernika jak słońce ziemię, tak ta myśl promieniami swemi miała oświecić umysły ludzkie.

Tu godzi się wspomnieć, że jak z Dantyszkiem, o czem już mówiliśmy, tak i z Gizem Kopernik w szczególniejszej żył przyjaźni i zażyłości, i przez niego to Gize stał się sławnym w świecie na-

mense Februarii 80. kart 52. Drugie wydanie tegeż dziełka miało tytuł: Floscalorum Lutheranorum, De Fide et Operibus ανθηλογικόν Tidemanis Gisonis MDXXV., w tem wydaniu zamieszczony jest list Gizego do Felixa Rik, preboszcza w Gutstat i odpowiedź tegoż zachęcająca go do najspieszniejszego znowu wydania jego gruntownej pracy. Obezerniej Jocher. Obraz bibliograficzny Tom II. 379 do 382.

ukowym; namówił go bowiem Kopernik, jak to sam Gize zeznaje, aby dziełko swoje przeciwko Lutrowi napisane drukiem ogłosił. 1)

W skutek listu króla Zygmunta w dniu 20. Września roku 1537 kapituła Warmińska wybrała biskupem swoim Jana Dantyszka. Kopernik jak poprzednio tak i teraz nie przestał żyć w stosunkach przyjaźni z uczonym biskupem. Dantyszek obyczajem poprzedników mieszkał w Heilsbergu, Kopernik w Frauenburgu, gdzie swoim uczonym oddawał się badaniom. Pierwszy zaraz rok wstąpienia Dantyszka na stolice biskupią, smutny był i dla samego biskupa i dla Kopernika. Alexander Skultet kanonik Warmiński, przyjaciel Kopernika, maż wielce uczony, poszedł za nieszczesnym pradem Luteranizmu, zrzucił suknią duchowną, przyjął nowe wyznanie, ożenił się i szerzył naukę Lutra na Pomorzu. Są ślady, że Kopernik bolał nad tem niezmiernie, lecz mimo odstępstwa Skulteta od wiary prawdziwej nie zerwał z nim od razu stosunków przyjaźni; może cnotą swoją i nauką chciał odwieść przyjaciela od błędów, o czem gdy się dowiedział Dantyszek nie znając intencyi Kopernika, pisze do biskupa Chełmińskiego Gizego aby ostrzegł wielce uczonego i ukochanego od niego Kopernika, aby zerwał przyjaźń z Skultetem. "Doniesiono mi, pisze Dantyszek do Gizego, że przybył do Ciebie Dr. Mikołaj Kopernik, którego wiesz, że kocham jak mego rodzonego brata, przyjaźni się on z Skultetem, to źle, ostrzeżże go o tem, że takie schadzki i przyjaźnie szkodzą mu, ale nie mów mu, że ja ci o tem donoszę. Ty wiesz o tem, że Skultet pojał żonę i podejrzany jest o ateuszostwo. 2)

W roku następnym w miesiącu Kwietniu, zapadł na zdrowiu Dantyszek; jak i poprzedników tak i jego Kopernik nasz szczęśliwie

<sup>6)</sup> W liście do Felixa Rik proboszcza w Gutstat "Verum ita, ne propensitate amoris in me tui patiaris judicii puritatem tulli, quod Nicolae Copernico, alioqui acuti judicii viro evenisse existimo, qui illas meas nugas typis excusas vulgari suadebat... (ανθηλογικόν karta 2.)

<sup>7)</sup> Oryginał tego listu znajduje się w Bibliotece Księcia Czartoryskiego Volumen 245. str. 199. numer listu 69, list Dantyszka datowany w Heilsbergu 4. Lipca 1539 roku.

leczy z niebezpiecznej choroby, tak, że w miesiąc potem wyjeżdża biskup zdrów całkiem do Wrocławia i Krakowa. ¹) Z tej epokimamy niesłychanie ciekawy list niejakiego Jana Tresslera doktora z Gdańska, w którym prosi biskupa o kanonią Warmińską dla siebie; to nie jest ciekawe, ale zakończenie listu interesujące niezmiernie, bo z tego zakończenia dowiadujemy się, że Kopernik był kanonikiem kolegiaty Ś. Krzyża w Wrocławiu? którą rezygnować miał na imię doktora Jana Ropolda kanonika Wrocławskiego. ²) Z tej okoliczności dodaje Hipler, zapisujemy tu, że niejaki Stanisław Kopernik w roku 1417 podług dokumentów Heynego był mansyonarzem kościoła Ś. Krzyża w Wrocławiu. Że ten Kopernik, współczesny pradziadowi naszego astronoma, mógł tak samo pochodzić z wsi Kopernik, nie będąc wcale krewnym Mikołaja obywatela Krakowskiego, to prawie nie ulega wątpliwości.

Z tego samego roku mamy ciekawy list Kopernika do biskupa Dantyszka w sprawie nagrobku dla Łukasza Watzelrod, biskupa Warmińskiego zmarłego przed dwudziestu sześciu laty. Dantyszek ułożył jakieś pochwalne wiersze dla swego poprzednika, które miały być wyryte na jego grobowcu; tymczasem inne przygotowano jeszcze za życia wuja Kopernika i te wyryto na grobie jego. Kopernik nie znalazłszy oryginału Dantyszka, odsyła mu kopią i te między innemi pisze słowa: "Ubolewam, że ten nagrobek nie mógł być użyty według swego przeznaczenia, bo' inny jakiś, wpierw wyrytym został na grobowcu, w którym mało namaszczenia a jeszcze mniej smaku. Ale to polecone i przygotowane z jego rozkazu za życia jeszcze. 3)

Wiele ciekawsze i wiele więcej interesujące, mamy dwa inne listy Kopernika z roku 1539 w sprawie obsadzenia kanonii po Fe-

<sup>1)</sup> Zeitschrift für Ermlandische Geschichte I. 336.

<sup>2)</sup> Codex Upsal. II. f. 64.

<sup>3)</sup> List ten datowany ex Gynopoli, (Paniogrodu) Frauenburg, roku pierwszego Olimpiady 579. 28. Września, czyli roku 1538. Oryginał tego listu znajduje się w zbiorze księcia Władysława Czartoryskiego a wydrukowany jest w Bibliotece Warszawskiej Tom IV, 1857. str. 783 i 1869. tom III. str. 138.

lixie Reich, dla Rafała Konopackiego, powinowatego Kopernikowi. Ten nowo wybrany kanonik był synem Jerzego wojewody Pomorskiego, który równie jak Kopernik rodził się z Watzelrodówny. 1) Siostra wojewody, wojewodzianka Chełmińska wyszła za mąż za Sebastyana Czapskiego podkomorzego Malborskiego; brat wojewody Jan, podskarbi najprzód ziem Pruskich, a potem przez lat 20 biskup Chełmiński umarł 1530. Córki wojewody a siostry rzeczonego Rafała, jedna wyszła za Krysztofa Kostkę wojewodę Pomorskiego, druga za Jerzego Oleskiego kasztelana Chełmińskiego. Brat Rafała Łukasz, pojał w małżeństwo Cemiankę wojewodziankę Malborską. Jerzy kasztelan Chełmiński miał za żonę Annę Kostkę wojewodziankę Chełmińską. 2) Przytoczyliśmy ten rodowód dla okazania, że nasz Kopernik spokrewniony był z dobremi i zacnemi rodzinami Polskiemi, jak: Konopackich, Czapskich, Kostków, Oleskich, Cemów, a poprzednio jak mówiliśmy Działyńskich, wszystkie jak wiadomo rodziny ze stanu senatorskiego. "Geniusz," mówi Szulc, 3) "takiego blasku nie potrzebuje, ale pytanie narodowości wymaga tego dowodu. Syn Krakowianina i ziemianki na Sławkowie, należący do historycznych rodzin polskich nie był Szwabem lub Westfalczykiem."

Ostatnich dni Lutego 1539 r. umarł kanonik Warmiński Felix Reich, zaraz więc na drugi dzień po pogrzebie pisze Kopernik list do biskupa Dantyszka w interesie krewnego swego Konopackiego w tych słowach:

"Wczoraj błogiej pamięci Felix kustosz i kanonik, który zszedł z tego świata pochowanym został. Z pełnomocnictwa służącego mi objąłem wakującą kanonią i prebendę na rzecz p. Rafała Konopackiego, dla wręczenia mu jej instalacyi, podług brzmienia listu apostolskiego, oraz nominacyi Najjaśniejszej królowej polskiej. Pozostaje tylko aby Przewielebność Wasza, raczyła w tej mierze udzielić zgody

<sup>1)</sup> Mówiliśmy o tem wyżej przy familii Watzelrodów. Niesiecki V. 208.

Niesiecki Tom V. str. 208 i 209. Kosakowski Monografia Tom I. str. 116.
 i 125. Biblioteka Warszawska 1856. III. str. 357 i 1857. Tom IV. str. 781.

<sup>3)</sup> Szulc Biblioteka Warszawska 1857 IV. str. 781.

swej, pismem do kapituły i zatwierdzić posiadanie wakującej prebendy jemu albo mnie pełnomocnikowi, z mocy bulli papiezkiej. Wyświadczy przeto Przewielebność Wasza, panu wojewodzie Pomorskiemu, jego synowi i mnie szczególne względy, na które zasługiwać u Przewielebności Waszej nieomieszkamy." 1)

Do listu Kopernika snać wkrótce przychylił się biskup Warmiński Dantyszek, skoro w dni kilka potem spotykamy się z drugim listem Kopernika, w którym biskupowi dziękuje w imieniu interesenta za potwierdzenie go na kanonii Warmińskiej temi słowy:

"Dziś za przyzwoleniem i zgodą Waszej Przewielebności otrzymałem od kapituły w posiadanie kanonią i prebendę, opróżnione przez zgon świętej pamięci Felixa, dla p. Rafała Konopackiego, za co dzięki składam Waszej Przewielebności i nie wątpię, że i sam Rafał wraz z panem wojewodą Pomorskim ojcem swoim, należne dzięki, jak tego słuszność wymaga, złożą Przewielebności Waszej. Pragnę i staram się polecić szczególnie Waszej Przewielebności, ofiarując się z usługami moimi." <sup>2</sup>)

W źródłach niemieckich o tych dwóch listach głębokie milczenie; my przywiedliśmy takowe w całości, bo znaczenia obu tych pism Kopernika, w kwestyi narodowości jego, nie godziło się pominąć.

Zbliżając się teraz ku zachodowi życia Kopernika, w którym nie jednę boleść i nie jednę gorycz przecierpiała ta wielka dusza, pomówmy cokolwiek o przyjemnościach naukowych, jakich doznał ten mąż uczony, w ostatnich latach swej doczesnej pielgrzymki.

Jak niegdyś Kopernik zachęcał Gizego, ażeby pismo swoje przeciw nauce Lutra, coprędzej światu ogłosił, tak teraz Gize wzajemnie, nie szczędził próźb i namowy, aby skłonić przyjaciela swego, do ogłoszenia drukiem jego genialnych pomysłów o budowie świata.

List datowany z Frauenburga 3. Marca 1539. znajduje się w zbiorach księcia Władysława Czartoryskiego przedrukowany w Bibliotece Warszawskiej 1857. roku tom IV. 782.

List datowany z Frauenburga 11. Marca 1539. Warszawskie wydanie dzieł Kopernika str. 588.

Przez niego to więc najprzód dochodzi uczonych matematyków wieść pewna, że Kopernik ma gotowe dzieło o obrotach ciach niebieskich, w którem system budowy świata rozwija całkiem odmiennie i przeciwnie tym teoryom, w jakie powszechnie wówczas wierzono. Wieścią tą zaciekawieni niezmiernie profesorowie Uniwersytetów Wittemberskiego i Norymberskiego, wysyłają do Warmii "na zwiady" jednego z swych kolegów, Jerzego Joachima Retyka, zalecając mu gruntowne zbadanie tej nowej nauki uczonego męża, która ma zniszczyć wielki system Ptolomeusza, a otworzyć nowy dotąd nieznany nikomu. - Na te zwiady nalegał najwięcej słynny w świecie naukowym, profesor Jan Schoner, wykładający podówczas matematykę i astronomią w Norymberdze. 1) Za jego to więc przedewszystkiem staraniem i namowa, młody, pełen zapału do nauki, i niepospolitych zdolności matematycznych, profesor Uniwersytetu Wittemberskiego, Jerzy Joachim Retyk, 2) oddawna pragnący zaznajomić się z Kopernikiem, chetnie pospiesza do Frauenburga, dla poufnej i przyjacielskiej rozmowy naukowej o nowym systemie słonecznym. Było to w roku 1539, Kopernik wyleczywszy z ciężkiej choroby przyjaciela swego Tidemana Gize, u którego w Chełmnie roku 1539 Kwiecień prawie cały przepędził, 3) wracał do umiłowanych od siebie

<sup>1)</sup> Jan Schoner Frankończyk (1477 † 1547.) w Erfurcie potem w Norymberdze profesqr matematyki i astronomii, wiele wydał dzieł astronomicznej treści, ważniejsze między temi są: Aequatorii canones astronomici 1522. Descriptio cometas torqueto observati 1531. Aequatorium astronomicum 1534. Problemata ad Almagestum 1541. Werneri aphorismos 1546.

<sup>2)</sup> Georgius Joachimus Rheticus, właściwie Jerzy Joachim urodził się 1514. w Feldkirchen, o dwie mile od Coiry, (Curia Rhetorum) stolicy Gryzonów, skąd przybrał nazwisko Retyk. O pismach jego właściwych w innych powiemy miejscach, tu jednę tylko zaznaczymy okoliczność: Weidler w historyi astronomii, pag. 356. pisze: że ostatecznie będąc profesorem w Lipsku. "Ex Saxonia iterum nescio, quam ob causam, discessit in Poloniam" teste Valentino Othone discipulo ejus. To słowo iterum dowodzi, że i pierwszą podróż do Kopernika, i Retyk i uczeń jego Othon uważali jako podróż do Polski. Jan Łasicki, znany historyk pisze w liście do Gesnera, śe widział wiele manuskryptów Retyka, które z niemałą szkodą dla nauki, dotąd niemogą być odszukane.

<sup>3)</sup> Dr. Hipler Kopernikus und Martin Luther. s. 46.

zatrudnień astronomicznych do Frauenburga, gdy go w drodze doszły wiadomości, że dąży do niego z Wittembergii młody profesor Jerzy Joachim Retyk. Spotkanie się uczonego już, a chciwego i żądnego większych jeszcze wiadomości, młodego profesora, z takim mistrzem nauki jakim był Kopernik, musiało być nadzwyczaj serdeczne. — A gdy Astronom nasz poznał potem niepospolite zdolności gościa swego, tajemnice nieba które zbadał i tę wszechmądrą a wszechpotężną budowę świata, którą odkrył siłą geniuszu swego, rozpowiedział mu gruntownie i z przekonaniem; odtąd uwielbienie Retyka dla mistrza swego i nauczyciela, granic już prawie nie miało. Rozmowa jak zwykle między uczonymi, w owym czasie, prowadziła się i między nimi, po łacinie naturalnie, tego bowiem wymagała i nauka astronomii i dzieło Kopernika, które Retyk pilnie studyował.

W pierwszych dziesięciu tygodniach, które Retyk spędził w Frauenburgu, szybko im schodził czas na podziwianiu wielkości stworzenia, na rozważaniu dzieła o obrotach ciał niebieskich. Kopernik uczniowi swemu odkrył całą swą duszę i całą swą naukę, odczytywał razem z nim dzieło swoje i pozwolił mu robić wyciągi i wypisy wedle woli jego. Korzystał też z tego Retyk i przepisał dosłownie najprzód całą trygonometryą Kopernika to jest XIII, i XIV, rozdział z księgi pierwszej o obrotach ciał niebieskich, a potem, obczerne porobił wypisy z trzech pierwszych ksiąg tegoż dzieła, a trzech ostatnich, objął gruntownie główne myśli i zasady. Po dwumiesięcznej z górą pracy w Frauenburgu, Gize dowiedziawszy się o młodym uczonym gościu Kopernika, przyjaźnie zaprosił do siebie do Lubawy i mistrza i ucznia jego. Tu Retyk z opowiadania Kopernika i Gizego, spisał bieg życia nauczyciela swego, o czem wiemy z pewnością, z listu biskupa Chełmińskiego, pisanego w dwa miesiace po śmierci Kopernika. 1) Niestety życiorysu tego Retyk nigdzie nie ogłosił drukiem, dla niepojętych od nas przyczyn — co gorsza

<sup>1)</sup> List Gizego do Joachima Retyka w Warszawskiem wydaniu dzieł Kopernika str. 640.

biografia ta, którą prawie autobiografią nazwaćby można, zaginęła zupełnie!

Kopernik opowiadając szczegóły życia swego, mówiąc o rodzinie swojej, o swych dziadach i protoplastach zamieszkałych w Krakowie, o swych studyach w akademii Krakowskiej, o swych uczuciach szczerze i z przekonaniem przejętych, od wuja swego biskupa, najwierniejszego syna ziemi Polskiej, najszczerzej przywiązanego do majestatu króla, wyznał niewątpliwie, że jest Polakiem, że jest narodowości Polskiej. Uczonym Niemcom w Wittemberdze i w Norymbergii, którym po powrocie z Frauenburga opowiadał Retyk o Koperniku i może im czytał życiorys jego, mogło się to niepodobać, mogły ich ranić szczodre pochwały, których entuzyazmowany uczeń nie szczędził mistrzowi swemu, i zapewne odradzili Retykowi ogłaszanie drukiem opowiadań i żywota o mądrości filozofa Polskiego, inaczej pojąć nie możemy i zrozumieć zatajenia gotowej do druku biografii Kopernika.

Ponieważ Retyk w skreślonej przez siebie treści pierwszych trzech ksiąg dzieła, o obrotach ciał niebieskich, kilka tyłko zacytował zdarzeń z życia Kopernika, ponieważ sądzono, że prędzej czy później ogłosi to, co napisał o swym Nauczycielu i Mistrzu, nikt się nie zabrał do skreślenia żywota wielkiego męża; dopiero w lat 70 po śmierci Kopernika, ziomek jego, profesor akademii krakowskiej Jan Brzoski, pierwszy zajął się zbieraniem materyałów do życiorysu Astronoma; pierwszy odbył naukową pielgrzymkę do miejsca gdzie urodził się ten mąż uczony, gdzie znaczną część życia przepędził i gdzie dokonał chwalebnego żywota. 1)

<sup>1)</sup> Jan Brzoski podpisywał się po łacinie Brosciusz, a zwali go niektórzy Brożek, urodził się w Kurzelowie 1581 roku, umarł w Krakowie r. 1652. Sławny obrońca Akademii Krakowskiej przeciw Jezuitom — uczył lat wiele w tejże Akademii matematyki i astronomii. W podróży za materyałami do Życiorysu Kopernika, znalaziszy w Toruniu portret Astronoma i ojca jego, kazał je przemalować i złożył w bibliotece akademickiej 1620 r. Wizerunek Astronoma w jakimś rabunku biblioteki zaginął; ojca, znajduje się dotąd w rzeczonej bibliotece. — Wiersze Brzoskiego, które pisał na miejscu w Frauenburgu na cześć Kopernika, w właściwem przytoczyliśmy miejscu. O Brzoskim obszernie pisali Ossoliński, Dr. Majer i Sobieszczański.

Z materyałów Brosciusza i z materyałów przez siebie zebranych, pierwszy, który napisał krótki rys życia Kopernika, był znowu Polak, mąż uczony, ksiądz Szymon Starowolski kanonik Krakowski. ') Czytając tę krótką biografią Kopernika, skreśloną przez Starowolskiego, tym więcej ubolewamy nad zatratą życiorysu napisanego przez Retyka, w którym i data i fakta z życia Astronoma, pewniejsze i obszerniejsze znajdować się musiały, niżeli spotykamy się z niemi w Starowolskiego pracy. Ale o życiorysach Kopernika w innym rozdziałe obszerniej powiemy, teraz powróćmy do Retyka.

W Lubawie pożegnał on uwielbianego od siebie nauczyciela, z notat i wypisów. jakie z dzieła jego porobił w Frauenburgu, ułożyło się piękne pisemko, które w kształcie listu do uczonego matematyka, Jana Schonera w roku 1540 wydrukował w Gdańsku pod tytułem: Dla znakomitego męża P. Jana Schonera, o księgach obrotów ciał niebieskich, wielce uczonego męża i wybornego matematyka, szanownego P. Doktora Mikołaja Kopernika, Toruńcsyka kanonika Warmińskiego, przes młodzieńca poświęcającego się matematyce, opowiadanie pierwsze. 2) W książeczce tej ogłoszonej drukiem w mieście należącem do Polski u drukarza Rodego na lat trzy przed wyjściem dzieła Kopernika, zdolny i pilny profesor, oznajmia uczonemu światu o wielkich odkryciach astronomicznych, kanonika Warmińskiego.

Abyśmy teraz choć w cząstce poznali zapatrywanie się Retyka na naukę Kopernika, abyśmy poznali na czem zszedł czas tym

<sup>1)</sup> Simonis Starowolsci scriptorum Polonicorum Exarovate seu centum illustrium polonise scriptorum elegia et vitse Venetiis MDCXXVII. Copernicus od 158 do 162. stronnicy.

<sup>2)</sup> Ad Clarissimum Virum D. Joannem Schonerum de libris revolutionum, eruditissimi viri et mathematici excellentissimi Reverendi D. Doctoris Nicolai Copernici Torunsei, Canonici Varmiensis per quondam Juvenem mathematice studiosum, Narratio prima excussum Gedani per Franciscum Rhodum Anno MDXL. — Druga edyoya wyszła w Bazylei 1541. — Trzecia także w Bazylei 1566 przy drugłem wydaniu dzieła de Revolutionibus orbium Cœlestium; Czwarta w dziełe Keplera: Prodromus dissertationem Cosmographicarum, Tubingæ 1596. — Piąta przy Warszawskiem wydaniu dzieł Kopernika.

uczonym mężom, przywiodę tu niektóre słowa, z opowiadań Wittemberskiego profesora, zamieszczone w cytowanem od nas dziełku jego.

"Najprzód uczony Schonerze, mówi Retyk, chciałbym ażebyś przyjął za rzecz pewną, że ten mąż z którego pracy teraz korzystam, w każdym rodzaju nauk, i biegłością w astronomii nie jest niższym od Regiomontana, chętniej go zaś z Ptolomeuszem porównywam.... Pan Doktor nauczyciel mój, napisał sześć ksiąg, w których na wzór Ptolomeusza, każdy przedmiot matematycznie i geometrycznie wykładając, całą objął astronomią.")

Szczegółowy potem daje opis pierwszych trzech ksiąg Kopernika, w którym mówiąc o słońcu, te pisze słowa:

"Masz tedy zdanie P. nauczyciela mojego o biegu słońca, do którego ułożył tablice, aby za pomocą onych, dla każdego danego czasu, prawdziwe miejsce apogei słońca, prawdziwy mimośród, prawdziwe równania, średnie biegi słońca względnie do gwiazd stałych i średnie punkta równonocne otrzymać można....²) "Słusznie zatem astronomią P. Doktora nauczyciela mojego, wieczno trwałą nazwaćby można, jak postrzeżenia wszystkich epok świadczą i nie wątpliwie postrzeżenia wszystkich wieków potwierdzą." <sup>3</sup>)

Opowiadanie to o słońcu temi zakończa słowy: "Takiej to ogromnej wymagało pracy i takiego sposobu, ustalenia biegów gwiazd stałych i i słońca, aby z połączenia tych biegów, prawdziwą zasadę wielkości roku do równonocy otrzymać można. Zkąd jasno widzimy, że temu uczonemu mężowi P. nauczycielowi memu, Pan Bóg nadał królestwo bez końca, które niech do przywrócenia prawdy astronomicznej, kierować, bronić i pomagać raczy. Amen." 4)

"Przerywam myśli twoje, znakomity mężu, widzę bowiem, że gdy usłyszysz o przyczynach odmian zaprowadzić się mających w teoryach astronomii, przez P. nauczyciela mojego, wyborną nauką

<sup>1)</sup> W Warszawskiem wydaniu str. 489.

<sup>2)</sup> W Warszawskiem wydaniu str. 499.

<sup>3)</sup> tamże str. 499.

<sup>4)</sup> tamże strona 502.

i z niezmierną pracą wyśledzonych, sam z sobą rozmyślasz, jakaby nareszcie była stósowna teorya zasad, odradzającej się astronomii. Ten zaś rodzaj ludzi, który wszystkie razem gwiazdy, według swego widzi-mi-się, jakby skrępowane więzami, po powietrzu dokoła oprowadzać usiłują, bardziej politowania niż pogardy jest godny, co i ty z innymi gruntownymi matematykami i wszystkimi zacnymi ludźni potwierdzisz. Gdy zaś wiesz jakie miejsce zajmują założenia czyli teorye astronomów i o ile różni się matematyk od fizyka, pojmuję, że nie inaczej i ty utrzymujesz, do czego postrzeżenia i świadectwa samego nieba prowadza i przywracają nadzieję, że wszelka trudność cierpliwością pod sterem Boga, przy pomocy matematyki i niezmordowanej pracy, przezwyciężoną zostanie. Ztąd gdyby kto przedsięwział rozważać najwyższy i główny cel astronomii razem ze mną, wdzięczen będzie P. Doktorowi nauczycielowi memu i pomyśli, że i do niego stósuje się owo zdanie Arystotelesa: "a więc najpewniejsze prawdy kiedy kto wynajdzie, wtedy wdzięczność mieć potrzeba wynalazcom."....1)

"Gdy się nad tym prawdziwie godnym podziwu układem, nowych teoryi P. Nauczyciela mojego zastanawiam, mówi w końcu opowiadania swego Retyk, gdy za wolą Boską, zostałem widzem i świadkiem prac, które chętnym umysłem zaiste przedsięwziął i po większej części P. Doktor Nauczyciel mój pokonał, widzę żem nic wystawiał sobie, ani cienia nawet tak wielkiego ogromu pracy. Tak zaś on wielki, iżby go nie każdy bohater mógł dźwignąć i w końcu pokonać." <sup>2</sup>)

Oto celniejsze miejsce z pracy Retyka, osnutej na pierwszych trzech księgach Kopernika o Obrotach ciał niebieskich.

Z trygonometryi zaś przepisanej dosłownie z dzieła Kopernika i wydanej w Wittemberze u Luffta w roku 1542, w dedykacyi onej sławnemu Jerzemu Hartmanowi Norymberczykowi, te między innemi pisze Retyk słowa: "Teraz wyszła świeżo książka Regiomontana

<sup>1)</sup> W Warszawskiem wydaniu str. 509 i 510.

<sup>2)</sup> tamże strona 525.

o trójkątach, przed którą wcześniej daleko, mąż wielce znakomity i uczony p. Mikołaj Kopernik pracując nad wyjaśnieniem Ptolomeusza i nad wykładem nauki biegów, o trójkątach bardzo uczenie pisał." Potem, mówiąc o powodach przypisania mu tej książki, dodaje: "Do tego łączy się ta okoliczność, że jak słyszę w Rzymie miałeś zażyłość z bratem Autora. Lecz dla ciebie, jako dla uczonego męża, nie mniejszym jest od tego powodem, do kochania Autora, bystrość jego rozumu, tudzież w innych naukach, a szczególniej w astronomii tak wielka biegłość, iż z najsławniejszymi mistrzami starożytności w porównanie iść może."

Powinniśmy winszować teraźniejszemu wiekowi, że jeszcze pozostał tak wielki mistrz, któryby kogoś do nauk zagrzewał i wspomagał. Sądzę, że mnie nie lepszego z rzeczy ludzkich spotkać nie mogło, nad zażyłość z takim mężem i uczonym. I jeżeli kiedy tego rodzaju praca moja przyda się powszechności, której dobrze wszystkie prace nasze poświęcać należy, chcę ażeby dla tego Doktora wdzięczność za to miano. Wiedząc przeto, że to dziełko z talentem jest napisane i przez pamięć na autora wysoko je cenię, chciałbym aby ci ten podarunek wielką sprawił radość." 1)

Ze wszystkich tych przytoczonych miejsc, widzimy jakiem uwielbieniem, młody profesor uniwersytetu Wittemberskiego przejęty był dla nauczyciela swego Mikołaja Kopernika. Tu nasuwa się teraz pewien niewątpliwy wniosek; gdyby Kopernik był Niemcem, Retyk niemal na każdej karcie wspominając go, byłby dodał choć kiedy niekiedy, nasz ziomek, nasz rodak, mąż nasz i t. p., tymczasem nic z tego nie znajdujemy — co więcej: raz jeden gdy wspomina o uczonych Niemcach, dodaje zaraz "nasi uczeni," 2) a potem gdy mówi o chwale Kopernika, te znaczące zamieszcza słowa: "Wielce winszuję Rzeczypospolitej.... dla której praca P. Nauczyciela ma być pożyteczna." 3) naturalnie, miał tu na myśli

<sup>1)</sup> W Warszawskiem wydaniu str. 546.

<sup>2)</sup> tamze strona 487.

<sup>3)</sup> tamze strona 500.

nie Rzeczpospolitą Niemiecką, bo jej wtedy i nigdy nie było, ale miał na myśli Polskę, którą i w pismach urzędowych i mowie zwyczajnej, zwano Rzecząpospolitą, a zatem mamy i poniekąd i Retyka uznanie arcykompetentne, że Kopernik był Polakiem.

Po wyjeździe Retyka, najserdeczniejszy teraz przyjaciel Astronoma naszego, biskup Chełmiński Gize, nie tylko prosił i zachęcał Kopernika, ale nalegał nawet na niego, ażeby dzieło swoje od tak dawna napisane, przejrzał ostatecznie i przygotował nareszcie do druku. Proźb, zachęt i nalegań usłuchał w końcu Kopernik, i zabrał się szczerze do odczytania, poprawienia i dopełnienia manuskryptu, na tem żeszło mu prawie lat dwa; a że tak było w istocie, przekonaliśmy się sami z czcią głęboką przeglądając najszacowniejsze pismo, autograf dzieła Kopernika De revolutionibus orbium coelestium, znajdujący się obecnie w bogatej bibliotece hr. Nostitza w Pradze. Liczne poprawki i dodatki różnych obserwacyi astronomicznych, poprawki w kilku miejscach figur geometrycznych i astronomicznych, kreślonych z wysoką matematyczną dokładnością, dowodzą wielkiej sumienności autorskiej. Po ostatecznem odczytaniu dzieła, napisawszy przedmowę do czytelnika i list dedykacyjny do Papieża Pawła III, któremu przypisuje pracę swoją, o czem w następnych rozdziałach obszerniej powiemy, to dzieło oddał nareszcie przyjacielowi swemu Gizemu, pozwalając kazać drukować w takiej oficynie, w której nie skażą textu i figury dokładnie zrysują. Pod skromnym tytułem, na naczelnej karcie dzieła, nazwał się nie Niemcem, nie Prusakiem, ale Toruńczykiem, to jest rodakiem ziemi Chełmińskiej.

Jakie losy spotkały zaraz na wstępie genialną pracę Kopernika, opowiemy później, tu zaznaczymy dwa jeszcze wspomnienia z jego praktyki lekarskiej z roku 1540 i 1541.

W 1540 roku, ciężką był złożony chorobą przyjaciel jego biskup Chełmiński Gize, jeździł więc do niego Kopernik do Lubawy, a potem sam biskup, listownie go uwiadamiał o postępach choroby a raczej zdrowia swego; jeden z takich listów pisany do

Kopernika z Lubawy 15 Lipca 1540 roku, znajduje się w Archiwum księcia Czartoryskiego. Volumen 240 str. 260.

W roku potem 1541 Albert książę Pruski, hołdownik króla Polskiego, zapominając urazy jaką miał do Kopernika, z powodu jego niegdyś ostrego stawienia się Krzyżakom w obronie praw kapituły Warmińskiej, z powodu jego starania się o pomoc u króla Zygmunta przeciwko napadom Krzyżaków na Warmię i zapominając szyderstwa jakiego się dopuszczał on i dworzanie jego, z systemu Kopernika, a uwiadomiony o jego wysokiej znajomości sztuki lekarskiej, gdy mu zachorował ulubiony rządzca jego, Jerzy Kunheim, pisze list do Kopernika, grzecznemi słowy prosząc go, aby przybył i uleczył sługę jego. Oto słowa listu:

"Iżeście nam oświadczyli przez przezacnego i czcigodnego Jana Werden, gotowość do usług, że gdyby nam Wasza osoba przy chorych, albo w czem innem była potrzebną, chętnym się okażecie i w celu świadczenia usług, tu do nas udawać się będziecie, przeto nie chcemy przed Wami w łaskawości taić, że w tym czasie wszechmocny wiekuisty Bóg, naszego sługę i Rządzcę nawiedza cierpieniami i ciężką chorobą, która się nie polepsza, ale z upływem czasu coraz się pogarsza i pragniemy, ażebyście wedle Waszego oświadczenia, nie byli urażeni, a z obecnym posłańcem tu do nas przybyli i wspomnionemu poczciwemu człowiekowi z dobrej woli, jak my w Was przychylne mamy zaufanie, udzielili Waszej szczerej rady i zdania, czyby czasem przy łasce Bożej i za Waszą pomocą nie wyszedł z tej ciężkiej choroby. Gotowi jesteśmy przyjąć to ze wszelką ku Waszej osobie łaskawością."....<sup>1</sup>)

Jednocześnie prosi książę kapitułę w Frauenburgu o skłonienie Kopernika, iżby po przeczytaniu listu, zaraz udał się do Królewca. Na co kapituła odpisała w tych słowach:

"Stósownie do żądania i łaskawego pisma Waszej książęcej Mości, mówiliśmy z godnym i szanownym Panem Mikołajem Koper-

<sup>1)</sup> Warszawskie wydanie dzieł Kopernika str. 635.

níkiem, naszym kolegą i najmilszym bratem starszym, i do tegośmy rzecz doprowadzili, iż się łaskawej woli Waszej książęcej Mości, bez żadnej utrudzającej wymówki. w tym podeszłym wieku z chęcią poddał, a po przeczytaniu listu Waszej książęcej Mości, zaraz się wybrał i wraz z posłańcem się udał. 1)

Z pismem tym przybył Kopernik do Królewca dnia 13. Kwietnia 1541 roku i zostawał tam do dnia 3 Maja. Gdy z powodu przypadlej w tym czasie uroczystości Zmartwychwstania Pańskiego, książę dłuższą jego nieobecność przed kapitułą tłumaczy, ta mu odpisuje w następujących między imemi słowach:

"Lubośmy radzi byli widzieć, aby wspomniony nasz miły i kochany kolega, kanonik Mikołaj Kopernik, znajdował się u nas, osobliwie w czasie tego uroczystego święta Zmartwychwstania Chrystusa Pana z śmierci do życia, przyzwoliliśmy jednak na to, co księciu Panu przyjemne było." <sup>2</sup>)

W Czerwcu widzimy już Kopernika z powrotem w Frauenburgu, ciężka choroba Kunheima, o której miewał nasz lekarz relacye, była powodem, że postanowiono zasięgnąć opinii Jana Benedykta, nadwornego lekarza króla Polskiego, do którego Kopernik w tym celu podjął się list napisać. Jakoż donosi o tem Albertowi następującemi słowy:

....,Na Waszej książęcej Mości list i pismo udzielam wiadomość i donicsienie. Napisawszy do Jana Benedykta, doktora Jego królewskiej Mości króla Polskiego, dla dowiedzenia się ile mógłem najstaranniej, jakby szanownemu i dostojnemu Panu Jerzemu von Kunheim, W. K. M. Rządzcy w jego chorobie dopomódz, spodziewałem się, że przez tegoż posłańca nastąpi odpowiedź. Dziwi mnie to jednak, że dotąd od wzwyż wspomnionego doktora, żadnego listu nie otrzymałem. Nie wiedziałem tedy co mam właśnie W. K.

Oryginał listu znajduje się w tajnem Archiwum w Królewcu Szuflada LXII
 Nr. 24. przedrukowany u Dr. Prowe "Beziehungen" str. 28., i w Warszawskiem wydaniu str. 635.

<sup>2)</sup> Tamze, Królewicc I. c. Prowe I. c. i Warszawskie wydanie str. 636.

M. donieść w tej mierze; dla tego zamyślam przez nadarzoną sposobność, jeszcze raz do tegoż doktora w tej samej napisać materyi; czego się zaś od niego dowiem, o tem niezwłocznie W. K. M. wiadomość prześlę."..." ) Jakoż otrzymawszy wkrótce odpowiedź od Jana Benedykta, przesłał ją Albertowi z następującym listem:

"Jaśnie Oświecony Książe Miłościwy Panie! Wczoraj dopiero otrzymałem od Jana Benedykta doktora JMC. Króla Polskiego list a na moje pismo odpowiedź, co do czcigodnego Jerzego Kunheim, Rządzcy w Tapiau. Ponieważ list ten nie zawiera nic obcego, przeto posyłam takowy W. Książęcej Mości w oryginale, z którego W. K. M. o radzie i zdaniu tegoż doktora wiadomość poweźmiesz. Gdybym do niego coś lepszego jeszcze mógł dodać, aby dobremu P. W. K. M. rządzcy do przywrócenia zdrowia być pomocnym, nie szczędziłbym żadnego trudu i starania, dla przypodobania się Waszej Książęcej Mości, któremu się uniżenie polecan....<sup>2</sup>)

Ostatnie chwile życia upływały Kopernikowi w goryczy i zmartwieniu. Dantyszek, serdeczny niegdyś przyjaciel Kopernika, nie zgłębiając gruntownie nauki jego, z zbytecznej gorliwości może, w której posądzał przyjaciela o nowotworstwo, z powodu przyjaźni jaka go łączyła z Retykiem, z powodu podróży Kopernika do Królewca, na dwór księcia, cały protestancki, jak wiadomo, czy też

<sup>5)</sup> Oryginal znajduje się w Królewcu l. c. przedrukował go Prowe w wzmiankowanej wyżej broszurze, znajduje się także i w Warszawskiem wydaniu.

<sup>6)</sup> Ten list ostatni Kopernika dajemy tu w nocie w wiernym odpisie, z którego tak Polacy znający dobrze język niemiecki, jak i cudzoziemcy wymownie poznać mogą, że ten który to pisał, to jest Kopernik, nie był rodowitym Niemcem, znał wprawdzie język niemiecki, ale dość licho. Taki uczony maż, gdyby to był jego ojczysty język, inaczej byłby nim władał. Oto styl niemiecki Kopernika: Durchlautiger hochgeborner Furst genediger Herr, Ich hab gestern ersten vom konigl. Mat. zeu Polen doctori joanni benedicto ein briff und auff mein schreiben von wegen des erneusten Georgii kunheim Hauptmann zeu Tapiau etc. antwort ubirkomen, die weil aber ane das nichts von andern besonderen adder fremden sachen berurth wirt, hab ich E. f. G. denselbigen haupt briff zeugestaldt, aus welchem E. f. G. des selbigen doctores rath und dunken wirdt vernehmen. Wost ich doneben was bessers zeuschliesen do mit dem gutten herrn E. f. G. ampstman beholflig sein zeu seiner gesundheit erstatung solten mir kein arbeit mue vud surge E. f. g. zeuwol gefallen deren ich mich thue vleissig berehlerz vordrisdich sein.

może, dla jakiegoś zawistnego współzawodnictwa, którem czuł się upokorzony ów dworak, poseł do cesarzów i poeta królewski a teraz zwierzchnik Kopernika - dość, że przyszło do tego, że stanął z przyjacielem na stopie etykiety dworskiej, a potem jawnie mu okazał niechęć swoją. Jeszcze bowiem za życia i zdrowia Kopernika, mianował Koadjutorem i następcą jego na kanonią Jana Lewsze. Czyn taki nie mógł też przyspożyć życia i zdrowia spracowanemu już nadto mężowi. Styrany mozolną pracą i niespanemi nocami, podczas których wpatrywał się w gwiaździste niebo, mierzył światów przestrzenie i uwielbiał porządek wielki dzieł stworzonych, siedmdziesiątego roku życia dochodząc, zaczął upadać na siłach. Do niemocy jego przyczyniła się teraz nie mało troska o owoc czterdziestoletniej pracy; zmarnowany li on będzie, czy też ujrzy świat; przyjęty i uznany od uczonych, czy też zapomniany i odrzucony na zawsze? Rok był jeszcze nie ubiegł od czasu, gdy niezmienny przyjaciel jego Gize, dał był do druku monumentalne dzieło Kopernika, a nasz Astronom już się niecierpliwił, chwytał wiadomości o postępie roboty, wyglądał posłańców od Retyka, i rachował czas, którym przybliżenie ujrzeć mógł, genialne swe myśli drukiem uwiecznione. Z tych kłopotów, zmartwień i trosk przyszło do tego, że w końcu Grudnia zasłabł bardzo, i odtąd potrzebował ciągłego dozoru i troskliwej opieki. Z tego czasu mamy list zawsze jego wiernego przyjaciela Gizego, pisany do jednego z kanoników Warmińskich Jerzego Donnera, w którym poleca opiece jego i troskliwości wspólnego ich przyjaciela.

"Zasmuciło mnie to, pisze biskup Chełmiński, co o skołatanem zdrowiu szanownego starca naszego Kopernika napisałeś. On, który za czerstwości swojej samotność lubił, sądzę że teraz gdy podupadł na siłach, mało ma poufnych przyjaciół, którychby stan jego obchodził, lubo wszyscy z powodu cnoty i wysokiej nauki dłużnikami jego jesteśmy. Wiem zaś, iż on ciebie do najzaufańszych liczył przyjaciół. Proszę cię więc, jeżeli się rzeczywiście w takiem położeniu znajduje, chciej mu zastąpić miejsce opiekuna, i podejmować sta-

ranie około człowieka, którego wspólnie ze mną zawsze kochałeś, ażeby w tej potrzebie nie został bez braterskiej pomocy, i żebyśmy nie uchodzili za niewdzięczników, względem tak wysoce zasłużonego męża. 1)

Inny dokument z tej epoki, ale jeszcze smutniejszej treści, mamy zapisany w aktach kapituły Warmińskiej, pod rokiem 1543 dnia 7 Maja. Kacper Hoye proboszcz Frauenburski i Wikaryusz katedry Warmińskiej w imieniu kanonika Jana Lewsze, stawa przed kapitułą Warmińską jako prokurator i prosi, ażeby kanonia i prebenda Mikołaja Kopernika, prowizorycznie dotąd zarządzana, temuż Janowi Lewsze koadjutorowi z prawem następstwa w posesyą teraz oddaną być mogła. Na co kapituła zgodziła się. 2)

Czy o tem dowiedział się Kopernik, czyli też nie, nie mamy na to dowodu, ale jeśli się dowiedział, to takie zabiegi kolegów, chciwych na jego kanonią i prebendę i starających się o takową za życia jeszcze jego, niemniej przychylenie się kapituły do proźby Kacpra Hoye, srogą przyniosły boleść tej wielkiej a spokojnej duszy, — kto wie, może przyspieszyły nawet zgon jego. W tym samym bowiem czasie, to jest właśnie na dwa tygodnie przed śmiercią jego, choroba się znacznie pogorszyła, a krwotok, połączony z paraliżem prawego boku, zapowiadały rychły zgon męża, którego nieśmiertelna sława wiecznie żyć będzie w pamięci uczonego świata.

Do ostatnich chwil życia zdaje się, że nieodstępnym opiekunem schorzałego Kopernika był przyjaciel i kolega jego kanonik Jan Donner. I on to zostawił nam autentyczne wspomnienie, powtórzone potem przez biskupa Gizego i świat cały, że na parę

List ten Gizego jeszcze Brzoski (Brosciusz) w Krakowie ogłosił — powtórzony jest w Warszawskiem wydaniu dzieł Kopernika str. 639.

<sup>2)</sup> Anno 1543. septimo maji venerabilis dominus Gaspar Hoye plebanus et vicarius ecclesise Frauenburgensis procuratoris nomine Joannis Lewsze vigore literarum apostolicarum petivit possesionem canonicatus et praebendæ ratione coadjutoris V. Domini d. d. Nicolai Kopernik, de quibus eidem provisum existit. Ad quod V. Capitulum consensit, ut detur eidem possesio ut coadjutori — notarius fuit H. Dominus Fabianus.

dni przed zgonem czyli też tego samego dnia nim Kopernik Bogu oddał ducha, przyniesiono mu pierwszy exemplarz drukowanego dzieła jego; zimną już tylko ręką dotknął się księgi swej, która unieśmiertelnić i rozsławić miała imię jego po całym świecie; to też raz jeszcze gasnący, tęskny, uśmiechnięty wzrok, rzucił na księgę swą, łzę jej dał pierwszą i ostatnią na powitanie i pożegnanie i zamknął oczy na zawsze! Kanonik Donner, który był świadkiem tej chwili, który przyjacielowi ostatnie zapewne udzielił Sakramenta Święte, w liście do księcia Alberta, opisując tę ostatnią chwilę zgonu Kopernika, przyrównywa ją "do śpiewu łabędzi, które umierając, słodkie nucą tony." 1)

Steczkowski zaś mówi, że na łożu śmiertelnem tego jednego tylko żałował, że przez życie swoje nie widział planety Merkurego. 2)

"Zgasł, powiedział w swej mowie Arago, trzymając w drzących swych rękach pierwszy exemplarz dzieła swego, które miało otoczyć Polskę, chwałą pełną blasku." <sup>3</sup>)

Smutny a pamiętny teraz dzień dla nas, w którym Kopernik pożegnał się z tym światem, był ranek dnia 21 Maja 1543 roku. "Był to wschód niezachodzącego słońca, przy zgonie niknącego człowieka." Na tę chwilę śmierci Kopernika czychał snać tylko chciwy, smutnej pamięci kanonik Jan Lewsze, jeszcze bowiem nie ostygły martwe zwłoki wielkiego męża, a już dnia tego samego stawa osobiście przed kapitułą i prosi o przysądzenie mu prebendy i kanonikatu, po zmarłym już Koperniku, które on dotąd jako Koadjutor tylko posiadał. ¹) Zgodziła się na to Prześwietna Kapituła i dla tego opróżniona przez śmierć Kopernika kanonia jego, tego samego dnia obsadzoną była.

<sup>1)</sup> W Warszawskiem wydaniu dzieł Kopernika str. 638.

<sup>2)</sup> Steczkowski Astronomia str. 323.

<sup>3)</sup> W pochwale Laplace's 26 Maja 1842. l'Institut.

<sup>4)</sup> Anno 1543. 21. maji v. d. Joannes Lewsze personaliter in sessione et congregatione capitulari comparens petivit sibi dari personalem et corporalem possesionem canonicatus et praebendae olim per V. dominum d. Nicolaum tentæ, ut coadjutori eiusdem et capitulari consensu possesio est eidem data et nominatus d. Joannes est in fratrem receptus. Notarius fuit d. dominus Fabianus Emericus." Dr. Prowe, Ueber den Sterbeort und die Grabstädte des Copernicus 5—6.

Po trzech dniach zapewne, wyprowadzono zwłoki wielkiego człowieka, i pochowano je w katedrze przy ołtarzu tytularnym kanonii jego. "Sznurów całunu jego, mówi Szulc, nie trzymali książęta, jak na pogrzebie Newtona; biedacy tylko, którzy doświadczali pomocy jego lekarskiej, otaczali trumnę....

Tak zgasł geniusz, dręczony kalectwem wśród otaczającej go obojętności, ale myśl czysta — tego — który ująwszy chorągiew prawa przyrody, pociągnął za sobą pokolenia całe, na zdobycz cywilizacyi, jak gwiazda najjaśniejsza przyświecać będzie ojczyznie i ziemi całej. Testamentem, kopii którego a tym więcej oryginału nigdzie odszukać nie mogliśmy, zapisał Kopernik część majątku swego siostrzenicy swojej Stołpowiczowej, córce siostry swej, Katarzyny, która była wyszła za Bartolda Gertnera z Krakowa. ¹) Zbiór książek wcielony został do biblioteki kapitulnej, z której w czasie wojen dużo narabowali Szwedzi manuskryptów i książek i uwieźli do Sztokholmu i Upsali. Niektóre książki z tego rabunku z podpisem Kopernika lub ofiarowaniem od przyjaciół, z właściwą dedykacyą, znajdują się jeszcze w Upsali. ²)

<sup>1)</sup> Dr. Prowe, Zur Biegraphie pag. 29.

Książki będące kiedyś własnością Kopernika a znajdujące się dziś w Upsali te sa:

<sup>1.</sup> Tabulæ Astronomice Alphonsi Regis Venetiis 1492.

Tabulse directionum profectionumque famosissimi viri Magistri Joannis de Monte Regio in nativitatibus multum utiles Venetiis 1490.

<sup>3.</sup> Tabella sinus recti ad tabulas directionum Johannis de Regio Monte.

<sup>4.</sup> Johannis Joviani Pontani Opera Venetiis 1501.

<sup>5.</sup> Bessarionis Cardinalis.... a) In calumniatorem Platonis libri IV.

b) Correctio librorum Platonis de legibus. c) De Natura et Arte Venetiis 1503.

<sup>6. &#</sup>x27;Αράτου Σολέως φαινόμενα μετα σγολίων.

<sup>7.</sup> Joannis Chrestonii Lexicon Graco—latinum 1499. in folio.

<sup>8.</sup> Euclidis Elementa Geometrie. 1482. fol.

<sup>9.</sup> Practica Valesii de tharanta que alias philonium dicitur fol. 1490.

Instrumentum primi mobilis a Petro Apiano nunc primum et inventum et in lucem editum Norimberges 1533.

<sup>11.</sup> Vitellionis Mathematici doctissimi περὶ όπτικης id est de natura ra-Żywot M. Kopernika.

Inne, niewiadomo jaki los spotkał. Autograf dzieła de Revolutionibus, znajduje się w Pradze Czeskiej. Narzędzie paralaktyczne podarowane przez kapitułę Tychonowi de Brahe, spłonęło z innemi narzędziami w Uranienburgu. — Ot i cała pozostałość po wielkim Mężu! —

Powiedzieliśmy wyżej, że Kopernik umarł roku 1543 dnia 21 Maja w Frauenburgu. Tymczasem w wielu biografiach astronoma naszego, znajdujemy liczne inne wcrsye, nie tylko co do daty śmierci ale co do miejsca. Żeby rzecz tę stanowczo wyjaśnić, przytoczymy najprzód podania, co do miejsca śmierci Kopernika, a potem podania co do daty zgonu jego. Hartknoch jeden z najpoważniejszych pisarzy Historyi Prus, pisząc o śmierci Kopernika dodaje: że kanonicy Frauenburscy nie mają pewności, czy Kopernik w Frauenburgu pochowany jest, czy gdzie indziej. 1)

W aktach kapituły Warmińskiej, Liber Actorum ab Anno 1533—1608, znajdują się wzmianki: że Jan Lewsze przez prokuratora wziął koadjutoryą kanonii Kopernika 7 Maja 1543, który umarł w Toruniu 2 Czerwca tegoż roku. Pierwszego zaś Czerwca obie kurye kanonickie Kopernika, oszacowane były: kanonia z wieżą 30 Mark, kanonia za murami miasta 9 Mark. <sup>2</sup>)

tione et projectione radiorum visus luminum, colorum atque formarum quam vulgo Perspectivam vocant, libri X. Norimbergae 1535.

<sup>12.</sup> Ευπλειδού Στοιχειων Βιβλ-ιε-επτων των Θεωνος Συνούσιων. Basileae 1533.

Κλ. Πτολεμαιού Μεγαλης Συνταξεως Βιβλια Θεωνος Αλεξανδρεως.
 Basileæ 1537.

Wymienione tu dzieła Dr. Prowe widział w Upsali i spisał takowe, z jego tu pracy zamieszczonej w Mittheilungen aus Schwedischen Archiven und Bibliotheken, Berlin 1853. pag. 11—14. korzystamy literacko.

Alt und neues Preussen pag. 370. "Ja die Domherrn desselben Orts fast, ob er zu Frauenburg begraben sei oder nicht."

<sup>2) &</sup>quot;Johannes Loysse per procuratorem cepit possesionem Canonicatus nomine Coadjutoris venerabilis domini Nicolai Kopernik Anno 1543. die 7. Maii qui 2. Juni anno eodem obiit Thorumii. Anno eodem 1ma. Junii due Curise Copernici taxate sunt. Una in castro, que ad hoc tempus turris Copernici dicitur, taxata est marcis 30. alia extra castrum 9.

b. Venerabile Capitulum taxavit turrim intra muros per venerabilem olim do-

W bibliotece starego ratusza miasta Królewca, miał być portret Kopernika, na którym na stronie odwrotnej miały być napisane te słowa: Nicolaus Copernicus Canonicus Varmiensis exactissimus Mathematicus anno clo lo XLIII. die XII. Junii Thorunii obiit. 1) Tomasz Ujejski z Rupniewa, prałat Warmiński, opuszczając to miejsce w roku 1677, 2) podarował kapitule portret Kopernika, na odwrotnej stronie którego był napis: "Obiit Thorunii 1553 11 Juni. 3) Dr. L. S. Geret, burmistrz miasta Torunia, w Wspomnieniach swoich o Toruniu napisał, że Kopernik umarł w Toruniu a niezawodnie tu w Toruniu pochowany, a nie w Frauenburgu i dodaje, że Kopernik był tu Proboszczem. 4) Jan Henryk Dewitz w listach historycznych o Koperniku pisze te słowa: Wiadomo mi jest, że Kopernik umarł w Toruniu 11 Czerwca 1543 roku i tu przy wielkim ołtarzu pochowany jest. 5)

Wszyscy zaś inni biografowie, których wspominaliśmy tyle razy w pracy naszej i jeszcze wspomnimy, piszą jednozgodnie, że Kopernik umarł w Frauenburgu. Zbyteczną sądząc rzeczą zbijać dowody tych kilku wymienionych pisarzy, stanowczo oświadczamy, że Kopernik istotnie umarł w Frauenburgu i w katedralnym kościele zwłoki jego pochowane zostały.

minem Doctorem Nicolaum tentam et voluit taxam esse marcarum triginta Acta 1. Juni anno 1543.

c. Similiter taxata est curia ejusdem V. domini Doctoris extra muros, ejus valer sestimata ad marcas centum usuales. Actum ut supra.

Biblioth. Senatus Polaepolitani incrementis litterarum consecratam Theophilus Sigfridus Bayer. Regiomontani 1718. Także Centner, Das Gelehrte Preussen. Thorn III. Theil October. 54.

<sup>2)</sup> Ten rok podaje Dr. Prowe, ale to mylna data. Tomasz Ujejski z Rupniewa h. Szreniawa bez krzyża, syn Stanisława i Zuzanny Paczkówny, z Kanonika i proboszcza Warmińskiego po Janie Leszczyńskim roku 1656. został biskupem Kijowskim 1667. wstapił do Jezuitów umarł 1689.

<sup>3)</sup> Dr. Prowe, Ueber den Sterbeort des Copernicus pag. 9.

<sup>4)</sup> Bruchstücken von Gedanken mit Geschichte Erste Tracht, Winterthur 1781. pag. 13. Porównaj J. F. Goldebeck. Literarische Nachrichten von Preussen, Leipzig 1783. 8o. II. pag. 250.

<sup>5)</sup> Dr. Prowe l. c. pag. 11. 12.

Jak miejsce zejścia z tego świata Mikołaja Kopernika, tak i dzień śmierci jego rozmaite ma wersye, zważywszy przeto, że okoliczność ta w żywocie astronoma naszego nader jest ważna, że w braku autentycznego aktu zejścia, bez gruntownego zbadania szczegółów, mówić o tem na wiarę drugich nie wolno, wyrzeczem tu i w tej mierze słowo nasze.

Opierając się na dokumencie przechowanym w aktach kapituły Warmińskiej, o którym mówiliśmy wyżej, przyjęliśmy dzień śmierci Kopernika 21 Maja 1543 roku, jako stanowczy, wcześniejszy może nieco, ale w żadnym razie nigdy późniejszy. Tymczasem prawie wszyscy biografowie, jedni drugiego przepisując, kładą dzień śmierci Kopernika po 21 Maja, co w żaden sposób być nie może, skoro w dokumencie Warmińskim czytamy Kopernika w dniu 21 Maja jako już zmarłego, skoro w tymże dniu inny kanonik bierze po nim za zgodą kapituły i kanonię i prebendę. Zkąd więc i dla czego w biografiach Kopernika, z inną od rzeczywistości spotykamy się datą śmierci jego — rozpatrzmy.

Tyle razy wspominany od nas Gize, biskup Chełmiński, w liście do Retyka, pisanym w dwa miesiące po śmierci Kopernika, podał dzień zgonu jego "nono kalendas Junii (?) 1) To jest 23 Maja, jestto jednak myłka widoczna; 23 Maja Kopernik już nie żył. — Gize nie był wprawdzie przy śmierci jego, ale był doskonale uwiadomiony od Donnera, w którym dniu umarł wspólny ich przyjaciel, omylić się zatem nie mógł i zapewne dobrze napisał, Die undecimo kalendas Junii, to jest 21 Maja, a musiał dobrze napisać, skoro jak sam w liście wyznaje, pismo jego miało być dla Retyka dokumentem, do życiorysu Kopernika; jeżeli więc zamiast wyrazu, "undecimo" napisał rzymską liczbę die XI. kalendas Junii, pierwszy z przepisywaczów mógł się pomylić i zamiast XI. napisał IX. skąd powstał fatalny błąd u wszystkich biografów niezgodny z prawdą i rzeczywistością.

<sup>1)</sup> List Gizego do Retyka w Warszawskiem wydaniu dzieł Kepernika str. 640

Podług Gizego, pierwszy potem z biografów Kopernika Starowolski podał dzień śmierci Kopernika 24 Maja; 1) po nim Gassendi tę samę powtórzył datę, 2) a z nimi poszedł i Centner, 3) Zernecke opierając się na wyżej wspomnionych datach, położył dzień 11 Czerwca. 4) Braun nie trudzi się z datą i pisze około r. 1543. 5) Śniadecki zapisał dzień 1 Czerwca. 6) Czyński 23 Maja. 7) Dr. Prowe raz mówi w połowie Maja, 8) drugi raz że wcześniej, 9) a najpóźniej 21 Maja. 10) Krzyżanowski podaje 24 Maja, 11) tak samo i Watterich. 12). Bartoszewicz raz pisze 20 Maja, 13) drugi raz że w połowie Maja. 14) Szulc, że 21 Maja. 15) Hipler 16) i Cantu że 24 Maja, ale ten ostatni od wszystkich biografów różni się o lat dwa i mówi, że Kopernik umarł nie 1543 ale 1545 r. 17)

Innych biografów, którzy podobnie poprzednim różne podają daty śmierci Kopernika, nie cytuję; oświadczam tylko, że za stanowczy dzień zgonu przyjąć należy 21 Maja 1543 roku. Zamykam to wspomnienie przytoczeniem wyjątku z relacyi Tadeusza Czackiego i Marcina Molskiego, złożonej Towarzystwu Przyjaciół Nauk w Warszawie w roku 1802.

<sup>1) &</sup>quot;Obiit An. 1543 die XXIV. Maii — Έκατοντάς 162.

<sup>2)</sup> Animam Deo redidit die Mai XXIV. An. 1543, pag. 320.

<sup>3)</sup> Geehrte und gelehrte Torner, 1763, pag. 106.

<sup>4)</sup> Starb anno 1543. den 11. Juni, Thornische Chronica 1727. pag. 81.

<sup>5)</sup> Circa annum 1543. De scriptorum Polonise et Prussise pag. 841.

<sup>6)</sup> Wydanie Wileńskie str. 237.

<sup>7)</sup> Il rendit le dernier soupier le 23 Mai de l'an 1543. pag. 84.

Er starb 70 Jahre alt um die Mitte des Monats Mai im Jahre 1543. Skizze pag. 27.

<sup>9)</sup> Dr. Prowe Zur Biographie pag. 58.

<sup>10)</sup> Oddał Bogu ducha dnia 24. maja 1543. Spomnienie str. 28.

<sup>11)</sup> De Luce Watzelrodio pag. 27.

<sup>12)</sup> W rotzniku Strabskiego 1852. str. 16.

<sup>13)</sup> W życiorysie przy Warszawskiem wydaniu dzieł Kopernika str. LXXIV.

<sup>14)</sup> Życie Mikołaja Kopernika str. 77.

<sup>15)</sup> Il rendit son ame a Dieu le 24. Mai 1543. pag. 379.

<sup>16)</sup> Allein erst am 24. Mai ging der ehrwürdige Meister... in das Land, wo keine Krankheit mehr herscht.... Nicolaus Kopernikus und Martin Luther pag. 51.

<sup>17)</sup> Archivio Storico Italiano XIII. I. 135.

"Stanęliśmy w Frauenburgu, idąc do świątyni gdzie Kopernika zwłoki spoczywają, powtarzaliśmy imię jego.... Weszliśmy do kościoła, przy ołtarzu do jego kanonii przywiązanym, leży grobowy kamień w części zakryty marmurowym gankiem otaczającym środkowy ołtarz kościelny. Sfery niezgrabnie wyryte i litery NICOL.., okazywały miejsce spoczynku szanownych szczątków. Pozwoliła zacna kapituła, w której składzie równa jest uprzejmość jak gorliwość o sławę wspólnego narodu, usunąć przeszkody. Po wymyciu kamienia znaleźliśmy litery NICOL.... C O P.... US; w drugim wierszu OBIIT AN.... M.... inne litery były wytarte. Zdjąwszy tedy kamień byliśmy przytomni kopaniu (bo w tej katedrze grobów kanonicy i biskupi nie mieli przed XVIII. wiekiem), znaleźliśmy tylko nadgnitych kości kawałki; złożyła ich część u siebie kapituła a pięć cząstek nam dając, wydała razem i uroczyste na nie przez podpisy pierwszych prałatów świadectwo. 1)

<sup>1)</sup> W archiwum kapituly Warmińskiej w księdze: Diversa notabiliora et scilu necessaria znajduje się o tem szczególowa wiadomość temi zapisana słowy: "Notatu dignum putavi, quod die 6 Augusti anno 1802 Frauenburgum venerat, quidam comes Thaddaeus Czacki ab intimis S. C. Russicae Majestatis consiliarius, missus a Caesarea Majestate ad investiganda antiquitatis monumenta, per praecipuas Europae regiones colligenda. Hic inspecta ex consensu Reverendissimi Capituli Archivo aliisque veterum monumentis etiam quaeri coepit, sepulorum celeberrimi astronomi Nicolai Copernici, asserens, sibi ex libro antiquo constare, cum eodem tumulata esse, aliqua instrumenta astronomica ad cognoscendum virum illustrem, si quo fato unquam ejus sepulcrum aperiri contingeret. Quare requisito et obtento Reverendissimi Capituli assensu, ad explorandam veritatem lapidem sepulchralem ad latus (et cornu Evangelii) Altaris Majori dicti duabus sphaeris coelestibus insignatum, (quia in hoc loco Nicolaus Copernicus sepultus credebatur) suis impensis aperiri curavit, in plurimorum et mei etiam praesentia. Praevoluto lapide nil plane nisi arena effodebatur, donec aliquibus pedibus profundius, rudera tumbae iam iam in terram nigram redactae fuerant inventa, quae inter etiam aliqua ossium particula exstabant, nullis tamen adinventis instrumentis astronomicis. Idem itaque Illustrissimus Comes concurrentibus circumstantiis, quod nimirum stante hominum memoria in locum hunc neminem sepultum fuisse constet, quod praeteres nec scriptis antiquioribus nec existentibus testibus sepulturae post Copernicum notitia exstet ac id circo lapis ille sepulchralis duabus sphaeris ornatus a tempore suae locationis videlicet sepultura Copernicanae ad haec usque tempora loco non motus crederetur, persuasus de vera Nicolai Copernici sepultura aliqua ossium ibidem effosorum frustula sibi expetiit Testimonio capitulari, quod nempe in hoc tumule fuerint inventa-

My dwaj mamy dane te pamiątki. 1) Posyłamy do świątyni w Puławach jednę cząstkę, 2) a dwie odwozimy Zgromadzeniu. 3)

Jest to obyczaj w świecie, że ludziom cnoty, sławy i zasługi; że ludziom pieniędzy, dostatków i znaczenia — potomni wznoszą po śmierci mauzeola, grobowce, pomniki, śpiże, bronzy, marmury — i gdy niema prawie wypadków, aby bogatych dostojników omi-

roborari et confirmari rogavit, et sigillo Capitulari munita nec non testimonio Reverendissimi Capituli de die 6. Augusti 1802 firmata secum recepit. Quod testor J. Bludau Reverendissimi Capituli Secretarius.

1) Tribus fere saeculis gratitudo doctorum Nomen Nicolai Copernici ei celebre reddidit. Cum in hac ecclesia Cathedrali Varmiensi ille yir multis muneribus fungebatur et hic ultimum diem clausit, exuviae ejus penes altare quod in medio ecclesiae existit, terrae mandate fuerant et lectae erant lapide impensis Martini Cromeri episcopi Varmiensis procurato, in quo sphaerae coelestes et inscriptio etiamsi aliqua in parte deleta exaratae adhuc videbantur; cum illustrissimus excellentissimus Dominus Comes Thaddaeus Czacki.... hic Frauenburgum iter agressus est, ut antiquitatis monumenta exquirat et de Copernico notitiam, quae haberi possit, excipiat; Nos Praelati et Canonici hujus Ecclesiae Cathedralis Varmiensis annuendo Eius votis lapidem sepulchralem movere permisimus et frustulis ossium ibi inventis partem Eidem Mustrissimo Comiti Capitulari sigillo munitum extradere mandavimus. Dabantur Frauenburgi ad ecclesiam Cathedralem die 6. Augusti 1802 Anno. L. S. v. Matthy, v. Pöppdmann, v. Ciechowski.

Podobne poprzedniemu świadectwo wydano i dla Marcina Molskiego, zakończone temi słowy:..... Capitulum ecclesiae Cathedralis Varmiensis annuendo votis Illustris Magnifici Martini Molski praefecti Cohortum anteactae Reipublicae Poloniae uti praesenti amotioni lapidis sepulchralis Nicolai Copernici hanc sigillo Capitulari obsignatum partem reliquiarum celeberrimi viri tradere mandavit. Dabantur etc.

- 2) Do relikwii przeznaczonych do Puław, podobne poprzedniemu wystawiono świadectwo następującemi zakończone słowy:..... Capitulum ecclesiae Cathedralis Varmiensis Celsiasimae Isabellae de comitibus Flemingiae Adami Czartoryski Consorti mittere ad conservandas has magni hominis reliquias sigillo Capitulari obsignatas in aedibus patriis monumentis Pulaviae dicatis decrevit. Dabantur etc. Tę cząstkę zwłok przechowanych w malem marmurowem mauzeolum widziałem w Paryżu u Księcia Władysława Czartoryskiego w roku 1870.
- 3) Świadectwo do relikwii przeznaczonych dla Towarzystwa Przyjaciół nauk w Warszawie z wstępem podobnym pierwszemu tak zakończono:
  ....,Capitulum ecclesiae Cathedralis Varmiensis obsignatum sigillo Capitulari par-

tem ossorum Celeberrimi viri Nicolai Copernici Societati Litterariae Varsoviensi in monumentum propensi animi mittere decrevit. In quorum fidem etc.

Gdzie są dziś te drogie szczątki, tak podarowane Czackiemu i Molskiemu jak i Towarzystwu Przyjaciół nauk w Warszawie, dowiedzieć się nie mogliśmy.

nięta szumna pochwała, zdarza się dość często, że cnota, zasługa i nauka, zapomniane bywają.

Jeden z największych ludzi wieku swego, był bezwatpienia astronom nasz Mikołaj Kopernik, więc spodziewać się należało, że świat cały, wdzięczny za to światło nauki, jakie mu dał ten natchniony od Boga myśliciel; że naród, z łona którego wyszedł i do którego bezsprzecznie należał; że koledzy i przyjaciele, z którymi lat z górą czterdzieści przeżył na służbie ołtarza; że wszyscy wreszcie, którzy doznali łask i dobrodziejstw jego, a głównie pomocy lekarskiej, na wyścigi pospieszą, by oddać cześć zmarłemu dobroczyńcy ludzkości całej. — Tymczasem inaczej się stało. Pamięć o Koperniku przez długie lata skryła się w niepamięci, i to zaledwo wiedziano, że obyczajem i przywilejami Kanoników Warmińskich, śmiertelne zwłoki Kopernika pogrzebano w kościele katedralnym w ziemi, przy środkowym oltarzu kościoła, i przykryto je kamienna posadzkową płytą, na której jakaś wdzięczna ręka, wkrótce zapewne po pogrzebie, wyryła niezgrabnie dwie sfery i skromniutki napis zapewne taki tylko: NICOLAUS COPERNICUS OBIIT ANNO MDXLIII, z którego w roku 1802 odczytano te zaledwo litery NICOL.... COP..... US OBIIT AN... M... Ot i wszystko! Do wystawienia zaś godnego pomnika Kopernikowi nie poczuwała się ani kapituła, ani przyjaciele niegdyś, biskup Dantyszek i następca jego Gize, ani uczony Hozyusz nie pomyślał o tem, dopiero trzeci po Dantyszku biskup Warmiński, Marcin Kromer. On to wkrótce po wstąpieniu na katedrę biskupią w dniu 21. Listopada 1580 roku, pisze z Heilsberga do kapituły Warmińskiej list następującej treści: "Że go wielce martwi, iż uczony mąż Mikołaj Kopernik, ta prawdziwa ozdoba i kościoła i kraju całego, w miejscu gdzie żył i umarł, nie ma dotad wzniesionego ku czci swej ani pomnika ani nagrobka. a zwiedzający Frauenburg, ze wstydem dla nas dopytują się o to; w tym celu, pisze dostojny biskup, ułożyłem napis, który życzę sobie aby był wyryty na pomniku czy nagrobku kosztem moim. Na odwrotnej zaś stronie listu taki układ napisu położył:

Pozostawione okienka na daty świadczą jaknajwymowniej, że poczciwy nasz Kromer nie wiedział kiedy umarł ten bliski czasów jego mędrzec.

Na list biskupa odpisała kapituła dnia 17. Grudnia, że napis posłany jest rzeźbiarzowi Stoii, wizerunek zaś Kopernika prześlą do przemalowania przy pierwszej sposobności.

O dalszem potem interesowaniu się kapituły rzeczonym pomnikiem nie mamy żadnego śladu, w rok dopiero znajdujemy wzmiankę że biskup Kromer zmienił pierwotny napis i na marmurowej tablicy następujący wyryć kazał:

D. O. M.

Nicolao Copernico Torunensi
Artium et Medicinae Doctori
Canonico Varmiensi
Praestanti Astrologo
et ejus disciplinae instauratori
Martinus Cromerus Epis. Varmien.
Honoris et ad posteritatem
Memoriae causa
posuit
An. Chr. MDLXXXI. 2)

M. Kopernikowi Toruńczykowi, kościoła tego kanonikowi mężowi uczonemu w różnych naukach, snakomitemu matematykowi, odnowicielowi astronomii, Mikołaj Kromer biskup Warmiński. — Umarł dnia...... Roku...... życia swego.....

<sup>2)</sup> Mikołajowi Kopernikowi Toruńczykowi, sztuk wyzwolonych i Medycyny Doktorowi, kanonikowi Warmińskiemu, niezrównanemu astronomowi, i tej nauki odnowicielowi, Marcin Kromer biskup Warmiński, ku czci i pamięci potomnych, położył (pomnik ten) Roku 1581.

Tablica ta wmurowana wewnątrz na jednej ścianie katedry, przy przebudowaniu kaplicy Zbawiciela Pana i Wszystkich Świętych, za czasów biskupa Szembeka (1732—1734) usuniętą została z kościoła i złożoną do kapitularza. Co się z nią stało? niewiadomó.

W parę lat potem, w aktach kapituły Warmińskiej, znajduje się notatka, że kosztem kapituły sporządzone zostały ku czci Kopernika dwie tablice marmurowe, jedna na wieży wodociągowej, druga w kościele, z malowanym olejno wizerunkiem Kopernika i następującym napisem:

Nicolao Copernico Torunensi, Cathedralis hujus ecclesiae Varmiensis olim Canonico, astronomo celeberrimo cujus nomen et gloria utrumque replevit orbem monumentum hoc in fraterni amoris, aestimationisque tesseram praelati Canonici totumque Varmiense capitulum posuere. 1) Koszta obu tych pomników wynosiły 163 fl. i 16 gr. 2)

Mizerny ten nagrobek snadź nie podobał się kapitule, skoro następcy poprzednich, prałaci i kanonicy Warmińscy między rokiem 1750 a 1759 na siedmiu sessyach kapitulnych, radzą o wystawieniu nowego pomnika, na który każdy z kanoników ofiaruje 30 florenów czyli złotych — ale skończyło się widać na dobrych chęciach tylko, od roku bowiem 1759 ginie ślad o tem zupelny.

Nareszcie między r. 1765 a 1795 Ignacy Krasicki biskup Warmiński, ziomkowi swemu Kopernikowi zamierzył wystawić w Frauenburgu wspaniały pomnik, dzieło sztuki podług ówczesnego smaku— ale i tu skończyło się na projekcie tylko. — Dokument tego zamiaru, to jest pięknie narysowany, projektowany pomnik, znajduje

Mikołajowi Kopernikowi, katedry Warmińskiej niegdyś kanonikowi, sławnemu astronomowi, którego imię i chwała na obu zasłynęły światach, pomnik ten jako świadectwo miłości braterskiej i szacunku, prałaci, kanonicy i kapituła Warmińska wystawili.

Dr. Prowe, Das Andenken des Copernicus bei der dankbaren Nachwelt, Thorn 1870, pag. 7.

się w tekach biskupa Krasickiego w bibliotece królewskiej dziś cesarskiej w Berlinie.

Tyle o pomnikach Frauenburskich doszłych i niedoszłych do skutku, chronologicznie teraz o innych wspomnimy.

Jednocześnie z wystawieniem przez Kromera pomnika Mikołajowi Kopernikowi w Frauenburgu, Melchior Pyrnezius Krakowianin, lekarz Toruński i obywatel, wystawił w rodzinnem mieście ziomkowi swemu skromny pomnik i umieścił takowy w kościele Św. Jana w Toruniu. Pomnik wystawiał popiersie Kopernika w ubiorze kanonickim z złożonemi do modlitwy rękoma. Przed nim wizerunek Zbawiciela Pana na Krzyżu, za nim na półce glob niebieski i cerkiel, godła astronoma i matematyka, pod ręką zaś prawą czterowiersz łaciński:

Non parem Pauli gratiam requiro Veniam Petri neque posco, sed quam In crucis ligno dederas latroni, Sedulus oro. 1)

Pod samym zaś obrazem tablica z napisem:

Nicolao Copernico Toruniensi, absolutae subtilitatis mathematico, apud exteros celeberrimo, ne in sua patria tanti viri periret memoria. Hoc monumentum positum. Mor. Varmiae in suo Canonicatu anno 1543 die IV. aetatis LXXIII. <sup>2</sup>)

W górze nad wizerunkiem Kopernika, umieszczono między herbem korony polskiej i herbem ziem Pruskich, wyobrażenie Jana Albrechta króla polskiego z następującym napisem:

Nie o tę łaskę jakąś dał Pawłowi, nie o Piotrowe błagam odpuszczenie, Lecz jakieś z krzyża udzielił łotrowi, — Daj przebaczenie.

Wiersz ten podobno jest układu Kopernika, napisany na pargaminie i przylepiony na kominie w Frauenburgu, w wieku zeszłym przez pastora jakiegoś zabrany został. — Mówiliśmy już o tem wyżej.

<sup>2)</sup> Mikołajowi Kopernikowi Toruńczykowi, niezrównanej biegłości matematykowi, aby tak wielkiego i wsławionego u obcych męża, pamięć nie zaginęła, w własnej ojczyźnie pomnik ten wystawiono. Umarł w Warmii w swej kanonii roku 1543 dnia 4. wieku 73. (To błąd, gdyż Kopernik żył tylko lat 70 i dni 92.)

Illustris Princeps et Dominus Johannes Albertus Poloniae Rex apoplexia hic Torunii moritur anno 1501, 17 Junii aetatis 41, cujus viscera hic sepulta corpore Cracov translato. Regni anno VIII. 1)

W roku 1733 rajca Toruński Jakób Kazimierz Rubinkowski; pomnik ten fundacyi Pyrnesiusza odnowić kazał i następujące zamieścił dodatki: A. D. 1733 A praenob. J. C. Rubinkowski etc. super post Magistro Thorun. Restauratum ac renovatum, poniżej zaś następujący ośmiowiersz łaciński:

Quem cernis, vivo retinet Copernicus ore, Cui decus eximium forma par fecit imago, Os rubrum, pulcrique oculi, pulcrique capilli, Cultoque Apellaeas imitantis membra figuras. Illum scrutanti similem, similemque docenti Aspiceres, qualis fuerat, cum sidera jussit, Et coelum constare loco. Terramque rotari Finixit, et in medio Mundi Titano locavit.

D. O. M.

Atque in ampliorem tanti viri gloriam

Obtulit et dedicavit idem qui restauravit. 2)

W tymže kościele Toruńskim Ś. Jana, w którym znajduje się

<sup>1)</sup> Jan Albrecht król Polski, rażony apopleksyą umarł w Toruniu 17. Czerwca 1801 roku mając lat 41. Serce jego tu pochowane, zwłoki do Krakowa przeniesione, — panowania roku 8.

<sup>2)</sup> Roku Pańskiego 1733. Od szlachetnego Jakóba Kazimierza Rubinkowskiego rajcy Magistratu Toruńskiego odnowiony i odświeżony (ten pomnik)

Ten, którego widzisz, jest to Kopernik w żywem wyobrażeniu, Któremu obraz wyrządził cześć znakomitą jego postaci podobną. Twarz rumiana, piękne oczy i piękne włosy, Kształtne członki naśladujące figury Apellesa, Zobaczysz go podobnym do badającego, podobnym do uczącego; Jakim był, kiedy gwiazdom i niebu kazał w miejscu stanąć. Ziemię w koło się obracającą przedstawił, A w środku świata słońce umieścił.

Bogu Wszechmogącemu na cześć, a na chwałę większą mężowi takiej sławy, ofiarował i poświęcił ten, który to odnowić kazał. Powyższe 8 wierszy ułożył Nikodem Frischlin.

opisany przez nas pomnik, wystawiony przez Dr. Pyrnesiusza; ¹) jest inny jeszcze wzniesiony przez księcia Józefa Alexandra Jabłonowskiego, jednego z gorliwych obrońców narodowości polskiej Kopernika. ²) Popiersie Astronoma z białego marmuru starannie modelowane przez Wojciecha Rojowskiego z Krakowa, umieszczono na dość wysokim i proporcyonalnym piedestale z marmuru ciemniejszego, na którym taki czytamy napis:

Nicolao Copernico

Nato XI. Calend. Mart. 1473 Denato IX. Calend. Junias 1543

Terrigenae Borusso — Polono

Cunabulis Thorunii edito

sanguine

e sorore Barbara Watzelrodi Princ Epis Warmiensis Nepoti Dignitate Canonico Varmiensi Scientia

Tenebrarum antiquae astronomiae Dissipatori Genio

Systematum Philolai, Nicetae, Heraclidis, Aristarchi Nicolaique Card Cusani, Satori statori

Claritate

Qui celeberrimos imo et Tychonem de Brahe, Carthesium, Galileum, Gassendium Melchiorem Adamum Lambertum, Bulialdum, Riccium,

<sup>1)</sup> O Melchiorze Pyrnezyuszu krakowianinie pisze Paprocki w Herbarzu str. 699.

<sup>2)</sup> O Jabłonowskim jest wzmianka we wszystkich literaturach i encyklopedyach, że pisał o astronomiu wspomina jeden tylko Bartoszewicz, a Niesiecki cytuje dzieło jego: Astronomiae ortus et processus et de systemato Copernicano, dedykowane Papieżowi w roku 1762. Szulc dodaje, że przedrukowane w Gdańsku in 4to 1763 str. 118. — Moja notata nakoniec jest taka, że Jabłonowski wydał De motu telluris 1° we Lwowie 1760, 2° w Rzymie 1762; 3° w Gdańsku 1763. Mimo jednak starań usilnych nigdzie nie znalazłem tych dzieł cytowanych.

Nevtonem, aliosque sui sequacis illustravit

Demonstrationibus nunc practicis viam aperuit,

Calculoque siderum Nicolai Card. de Schonberg
Episc. Capuanum, Paulum Epis. Semproniensem
Ac Tidemanum Gisium Epis. Culmensem
Omnesque Academias instruxit
Josephus Alexander de Prusiis Princeps
Jablonovius.

Palatinus Novogrodensis, Eques Torquatus ac Commandor S. Spiritus, Michaelis et Huberti, Academiarum in Europa praecipuarum scepta socius

Tanti viri famae et gloriae Romam nuper illatae opere recentissimo juris publici facto vindicatae

nunc

Ad perpetuam urbis Thorun in Prussia Primariae sibique amice

Decus

Philisopho Polono monumentum Erigi curavit MDCCLXVI. 1)

aystematow Filolausa, Nicety, Herakildesa Arystarcha i Mikołaja kardynała Kuzy

Zamieszczamy tu i polski przekład powyższego pomnika:
 Mikołajowi Kopernikowi
 Urodzonemu 19 Lutego 1473 zmarłemu 24 Maja 1548 roku
 Obywatelowi Prus Polakowi w Toruniu kolebkę mającemu
 co do pokrewieństwa

z Barbary siostry Watzelroda księcia biskupa Warmińskiego siostrzeńcowi co do godności kanonikowi Warmińskiemu co do nauki ciemności dawnej astronomii rozproszycielowi co do geniuszu, systematów Filolausa, Nicety, Heraklidesa,

Kiedy pomnik Jabłonowskiego dla Kopernika sprowadzony już został na miejsce do Torunia, Magistrat tego miasta wzbraniał się z początku wystawić takowy na miejscu publicznem, podając za przyczynę mierność roboty i nieszczególny napis, właściwie zaś niepodobało się Szanownemu Magistratowi, że pomnik wyraźnie opiewał, iż wzniesiony jest Kopernikowi jako *Polakowi*, a że wtedy Rada miejska Toruńska, dla smutnej pamięci sprawy z Jezuitami z zawziętością patrzyła w Toruniu na wszystko co nie było Niemieckie, porzucono przeto pomnik Kopernika w jakimś ratuszowym sklepie, ztąd go potem dopiero, gdy za czasów księstwa Warszawskiego Rada Stanu rezydowała w Toruniu, staraniem rodaków naszych wydobyto i umieszczono w kościele Ś. Jana, gdzie dotąd znajduje się, w ciemnym miejscu przy pierwszym od wielkich drzwi filarze po prawej stronie.

Mówiąc o pomnikach wzniesionych Kopernikowi w jego rodzinnem mieście, wspomnieć nam należy o projektowanym pomniku w Toruniu za czasów księstwa Warszawskiego, do którego wówczas należało to miasto.

poprawcy i ustanowicielowi, co do świetności

który najsławniejszego Tychona de Brahe, Kartesiusza, Galileusza, Gassendego, Melchiora Adama, Lamberta, Bulialda, Ricci'ego Newtona i swych innych naśladowców oświecił,

teraźniejszym dowodzeniom praktycznym drogę otworzył, rachunkiem planet Mikołaja kardynała de Schonberg biskupa kapuańskiego, Pawła biskupa Semproneńskiego Tydemana Gizego Biskupa Chełmińskiego

i wszystkie akakemie zapomógł
Józef Alexander herbu Prus xiążę Jabłonowski Wojewoda
Nowogrodzki kawaler złotego łańcucha, komandor orderu Świętego Ducha Michała i Huberta — główniejszych Akademii
Europejskich towarzysz i członek

Tak wielkiego męża sławie w Rzymie niedawno świeżem dziełem publicznego prawa, wskrzeszonej i podźwignionej
Teraz ku wiecznej miasta Torunia pierwszego i sobie przyjaznego ozdobie Filozofowi Polskiemu ten pomnik postawić kazał.

MDCCLXVI.

Przydłuższe szczegóły, które tu podamy, przez nikogo opisane nie były.

W roku 1809 książę Józef Poniatowski w czasie wojny z Austryą otrzymał rozkaz od cesarza Francuzów, aby odstąpił od stolicy księstwa, takiż rozkaz otrzymały i władze centralne miasta Warszawy, z tych Rada Stanu przeniósłszy swe posiedzenia do Torunia na wniosek H. Stanisława Staszyca, Referendarza Rady Stanu i Prezesa Towarzystwa Przyjaciół Nauk, wydała postanowienie tej treści:

Rada Stanu. Dla okoliczności wojny.... przepińskszy się do Torunia w pośród ważnych obrad swoich, przepomnieć nie mogła, że to miasto jest miejscem urodzenia Kopernika. Chciała oddać winną cześć geniuszowi tego wielkiego człowieka. W tym zamiarze uchwala, aby Mu wystawiony został wśród Rynku Starego Miasta publiczny pomnik. Założenie węgielnego kamienia z uroczystością nastąpi w dzień 15 Sierpnia. Fundusz na wystawienie tego pomnika, obmyśliła Rada Stanu z własnej składki. Przypuszczonemi do niej jednakże mogą być i inne osoby, aby tym sposobem dzieło to im wspanialsze, tem godniej odpowiadało wielkości przeznaczenia swego....

Działo się na sesyi w Toruniu dnia 11. Maja 1809 roku.

Po tem postanowieniu Rady stanu "pryncypalny autor tej pięknej myśli X. Stanisław Staszyc" na żądanie ministra Spraw wewnętrznych Jana Łuszczewskiego następujący spisał program założenia kamienia węgielnego pod pomnik Kopernika w Toruniu.

"Monument ten ma być postawiony na rynku starego miasta w miejscu w którem się schodzą cztery ulice....

"Założenie węgielnego kamienia pod tym monumentem, ma być z największą uroczystością uskutecznione w dniu 15 Sierpnia 1809 roku....

"Zakładać będzie kamień węgielny w południe o godzinie 12, Prefekt Departamentu Bydgoskiego, wraz z Gubernatorem w obecności władz departamentalnych i magistratu miasta. Pod kamieniem węgielnym złożone będą w szkle: medal To warzystwa Przyjaciół Nauk wybity dla Fryderyka Augusta pierwszego księcia Warszawskiego, i trzy tablice miedziane, na których spisana będzie uchwała Rady stanu, dotycząca pomnika rzeczonego i podpisanie członków przytomnych tej uchwale....

Naznaczony obchód założenia węgielnego kamienia na dzień 15 Sierpnia, dla ważnych przeszkód odłożony został aż do 20 Września.

W dniu tym prefekt departamentu Bydgoskiego Gliszczyński, zjechawszy do miasta Torunia, przystapił z Generałem Wojczyńskim do wykonania polecenia Rady Stanu. O godzinie 12. wraz z rzeczonym Generałem, podprefektem, prezydentem miejscowym, członkami różnych magistratur, zaproszonymi licznymi gośćmi i obywatelami miasta, udał się prefekt na miejsce wyznaczone dekretem Rady Stanu. Wojsko garnizonowe i część gwardyi uformowały wielki czworobok około przeznaczonego placu. — Uroczystość przewodniczący prefekt taką zagaił mową:

"Szanowna zgromadzona Publiczności! Dopełniając.... chlubnego obowiązku w założeniu kamienia węgielnego do monumentu ku chwale i pamiątce Kopernika, dzielę z Tobą Szanowna Publiczności te uczucia, które przy obrzędzie tak wspaniałym duszę każdego miłośnika nauk, prawdy wielkości i swej Ojczyzny zajmować koniecznie muszą. Najwyższa Rada Stanu wierna swym obowiązkom przeniosłszy się z Warszawy do Torunia.... postanowiła przez wystawienie publicznego pomnika, oddać winną cześć geniuszowi, tego wielkiego męża a współrodaka naszego Kopernika.....

..... urodził się On w tem mieście z Ojca także imieniem Mikołaja rodem z Krakowa, matki Watzelrodównej Siostry biskupa Warmińskiego..... Poświęciwszy się w dojrzalszym wieku umiejętnościom matematycznym, imie swe unieśmiertelnił w nauce astronomii szczególniej,..... a jego dzieło o obrotach ciał niebieskich przekonało od dawna świat uczonych, iż system Kopernika tłumaczący obrót planet jedynie rozumnem nazwać się może, i że się temu

Żywot M. Kopernika.

wielkiemu człowiekowi chwała z takowego odkrycia całkiem należy.....

....O, jak jest chlubno być obywatelem miasta Torunia, w którego murach największy astronom, przywiązany do swej ojczyzny i współziomków Polak, cnotliwy kapłan Mikołaj Kopernik urodzony został; lecz z drugiej strony czuć też każdy powinien i ten obowiązek, aby w niczem nie przyniósł zakały ojczyźnie tego Wielkiego człowieka, a przez swe postępki, miłość i poświęcenie się całkowite ojczyźnie — i dobru współbraci, dowodził statecznie, iż pochodzi z szlachetnej krwi tych Toruńczanów, którzy nauką, męztwem lub odwagą, w różnych wsławili się czasach.

"Skracam mowę moją pomnąc, że już uczeni Polacy wymowniej pochwałę Kopernika głosili, a uniżając się przed cieniem tego nieśmiertelnej sławy człowieka, nim przystąpię do założenia kamienia węgielnego, niech mi się godzi przytoczyć wyjątek z pięknej ody o Koperniku:

"Jak słowo Wszechmocnego, życia, śmierci źródło, Dzieląc zmieszane natury zarody Z łona zamętu cały świat wywiodło, Wielki obraz porządku, jedności i zgody; Równie stuwiecznej nocy rozpędzając cienie, Kopernik iskre niebieską rozniecił Odróżnił Boską prawdę i złudzenie Zwyciężył przepaść i ziemię oświecił. Ciesz się narodzie, ciesz Polsko szczęśliwa! Chwala rodaka na ojczyznę spływa; Gdzie znajdziesz większe do chluby powody, O Twoją własność spór wiodą narody, Ten co ci twego pozazdrościł bytu, I tego jeszcze śmiał pragnać zaszczytu. Spoczywajcie święte zwłoki Wolne śmiertelnej obawy

Jakiekolwiek tą ziemią rozrządzą Wyroki, Wierny swemu nazwisku nie odstąpi sławy. 1)

Po tej mowie, zakładał kamień węgielny z właściwą uroczystością: Antoni Gliszczyński Prefekt departamentu bydgoskiego, Stanisław Wojczyński Jenerał gubernator miasta Torunia, Twarowski podprefekt powiatu toruńskiego, Stettner prezydent miasta Torunia, w przytomności władz departamentowych i obywateli.

.... Po skończonym obrządku dany był obiad na sto osób ....

W wieczór illuminowano dobrowolnie większą część domów. Jednostajność uczuć, uprzejmość, wzajemne wynurzania i otwartość wzajemna — braterska, panowały w ciągu dnia całego.

Wywód słowny założenia pomnika, spisano w trzech jednobrzmiących exemplarzach, z których jeden przesłano do Warszawy Ministrowi spraw wewnętrznych, drugi oddano do ksiąg miejskich toruńskich, a trzeci zachowano w aktach prefektury Bydgoskiej.

W początkach roku następnego, gdy składki członków Rady Stanu mimo znacznej summy zacnego księdza Staszyca nie wystarczały na wystawienie pomnika Kopernikowi, Prezes tedy towarzystwa Przyjaciół Nauk, właśnie ks. Staszyc, za porozumieniem się z Radą Stanu, gorącą napisał odezwę do Rodaków, prosząc o składki całego narodu, na pomnik chwały dla Kopernika. Z tej odezwy na wieczną rzeczy pamiątkę dajemy choć kilka wyjątków.

"Kopernik, mówi Staszyc, jest z rodu Polaków, ten geniusz, który zdziałał największą epokę w postępie rozumu ludzkiego; ten który przed trzema wiekami w Polsce pierwszy wyrzekł prawdy, bez których umiejętności fizyczne postąpić nie mogły.

"Bez Kopernika nie miałaby Francya Dekarta ani Anglia Newtona. — Naród francuzki kości swego mędrca z zamorza przyprowadził na ojczystą ziemię, wniósł je do Panteonu, i kosztem publicznym wystawił mu pomnik. Anglia wyrokiem parlamentu popioły Newtona złożyła w grobach królów swoich, i kosztem narodowego skarbu wzniosła mu najwspanialszy posąg.

<sup>1)</sup> Wyjątek z Ody Ludwika Osińskiego napisany w 1809 roku.

"Czyż więc w Polsce tylko prochy Kopernika od całego narodu nie odbiorą uczczenia! Kopernik jest chlubą najoświeceńszych wieków, jest zaszczytem naszego narodu, jest sławą Polaków, to dosyć jest powiedzieć ziomkom jego."

W skutek tej odezwy datowanej z Warszawy 7 Stycznia 1810 roku, prefekci po departamentach, a inne uproszone osoby w innych stronach Polski zbierały składki na pomnik dla ziomka, składki te niewielkie były wprawdzie, wynosiły bowiem tylko 4795 złotych polskich, ale złożone były od całego narodu Polskiego.

Po traktacie Wiedeńskim, gdy Toruń odpadł od tak zwanego księstwa Warszawskiego, a Warszawa otrzymała tytuł stolicy wskrzeszonego królestwa Polskiego, za wspólnem porozumieniem się władz i korporacyi naukowych, prezes Towarzystwa Przyjaciół Nauk odezwą z dnia 4. Czerwca 1815 uwiadomił powszechność krajową, że dla zmiany okoliczności, pomnik Kopernikowi wystawiony zostanie nie w Toruniu, ale w Warszawie, na placu Kazimirowskim w postaci obelisku.

W tem pomyślne chciało zrządzenie, że pierwszy europejski rzeźbiarz Albert Thorwaldsen, prezes akademii Rzymskiej sztuk pięknych, w przejeździe z Kopenhagi do Rzymu zatrzymał się w Warszawie. Z tej okoliczności komitet Kopernikowy korzystając, z gorliwym prezesem swoim Staszycem na czele, uprosił mistrza, aby się zajął wykonaniem pomnikowego wizerunku Kopernika. Bez ociągania się więc najmniejszego, zaciągnąwszy potrzebnych wiadomości - przejrzawszy znane wizerunki Kopernika, wybrawszy miejsce na pomnik, na Krakowskiem przedmieściu przed domem Towarzystwa Przyjaciół nauk, piękny, znany wszystkim posąg, wymodelował na miejscu w Warszawie, wystawiwszy Kopernika w pełnym rozwoju życia, w charakterze głębokiej zadumy i zamyślenia się naukowego. Układ zaś sam czyli pozę astronoma i draperye tak świetnie wykonał, iż nią wszystkich zadziwił i rozrzewnił. To dosyć powiedziano na chwałę dzieła Thorwaldsena. Z jego modelu posąg bronzowy Kopernika, oddali szczęśliwie i udatnie artyści Warszawscy bracia

Gregoires; sam zaś piedestał z szarego marmuru Polskiego chybiony w proporcyi, podług planu budowniczego Idźkowskiego artystycznie obrobili rzeźbiarze zamieszkali w Warszawie. Na podstawie wyryto te proste i skromne wyrazy:

## MIKOŁAJOWI KOPERNIKOWI RODACY

a na przeciwnej stronie podstawy:

## NICOLAO COPERNICO GRATA PATRIA.

Autor pięknej myśli, wzniesienia pomnika Rodakowi, ksiądz Stanisław Staszyc, wydawszy dość znaczną sumę pieniędzy na przedwstępne prace pomnikowe, opłaciwszy z własnych funduszów szczodrą ręką mistrza Thorwaldsena za wykonany model, dołączywszy do składek ziomków testamentem zapisane siedmdziesiąt tysięcy złotych, nie dożył pięknego dnia odkrycia pomnika, właściwie dzieła jego, umarł na lat cztery przedtem!

Odkrycie pomnika, wzniesionego Kopernikowi w Warszawie przed domem Towarzystwa Przyjaciół Nauk, wystawionym i podarowanym temuż Towarzystwu znowu przez Staszyca, nastąpiło w roku 1830 dnia 11. Maja. Ważna to okoliczność, ważny szczegół tyczący się narodowości polskiej Kopernika, ważna to niezmiernie uroczystość, dlatego wielką tę chwilę drogą dla serc Polaków, opiszemy tu treściwie, współczesnych trzymając się opisów i relacyi.

W dniu 11. Maja 1830 roku przeznaczonym na odsłonienie pomnika wzniesionego Kopernikowi, licznie zebrani członkowie Towarzystwa Przyjaciół Nauk, obywatele miasta i kraju, zgromadzili się w przyległym kościele Ś. Krzyża, gdzie wysłuchawszy Mszy świętej, mianej przez księdza Szwejkowskiego Rektora Uniwersytetu Warszawskiego, 1), i wzniosłszy swe modły do Stwórcy, że z łona

<sup>1)</sup> Niektórzy sprawozdawcy współcześni opisujący tę uroczystość, niektórzy autorowie biografii Kopernika, a nawet sam Niemcewicz (w Pamiężnikach czasów moich str. 413) mówiąc o odsłonięciu pomnika Warszawskiego twierdzą: że księża Misyonarze zarządzający kościołem Ś. Krzyża, z zasady, że system Kopernika jako

ich narodu dozwolił wyjść mężowi, który pierwszy dociekł i objawił dla śmiertelnych cuda Wszechmocnej Jego ręki, i przez to pomnożył chwałę Jego Majestatu, udali się na miejsce na pomnik przeznaczone. Tu sędziwy Julian Ursyn Niemcewicz, Prezes Towarzystwa Przyjaciół Nauk wszedłszy na stopnie podstawy pomnika, z patryarchalną postacią i godnością, przemówił do obecnych stósownie do tej wielkiej uroczystości, następującemi słowy:

"Trzy blisko wieki upływa, jak ten mąż, który ziemi naszej wir przepisał, we wnętrza ziemi tej zstąpił jak wielu innych mężów, wielkiemi odkryciami zasłużonych, tak i on nasz Kopernik długo nieuczczonym pozostał. Nigdy atoli pamięć wielkich ludzi nie ginie całkiem: choć późno wdzięczna potomność hołd im wieczny oddaje.

Ten co ludzkości, naukom, poświęcił zdrowie i majątek swój ś. p. Stanisław Staszyc, zeszły Prezes Towarzystwa Przyjaciół Nauk, pierwszy powziął myśl, publiczną składką nieśmiertelnemu ziomkowi naszemu Mikołajowi Kopernikowi posąg wystawić i sam w większej połowie do składki tej przyczynił się. Najpierwszy rzeźbiarz Thorwaldsen model jego ukształcił, artyści Warszawscy pod dozorem Towarzystwa naszego uleli go ze śpiżu. Przyszedł uroczysty dzień, gdzie to słońce, w które Kopernik przez pół wieku wlepione miał oczy, dziś na wizerunek jego łaskawe rzuci promienie. 1)

Stajesz więc o wielki mężu, kapłanie niegdyś Najwyższego,

przeciwny Pismu Ś. potępiany był przez Papieżów, że zatem rozpoczynać obchód ku czci tego męża Mszą Ś. byłoby świętokradztwem, odmówili właściwego nabośeństwa. Jest to niesprawiedliwy zarzut mylnie rozgłoszony. To więc co oświadczyliśmy wyżej, powtarzamy: że ksiądz Szwejkowski Rektor Uniwersytetu — jako reprezentant najwyższej korporacyi naukowej, co było bardzo właściwe, obchód ten uroczysty rozpoczął Mszą Ś. mianą w kościele Ś. Krzyża — na której byli obecni wazyscy przyjmujący udział w obchodzie. Że zaś księża Misyonarze nie úwiadomieni wcześnie o tym obchodzie, poodprawiali Msze Ś. w zwykłych rannych godzinach, bajka ta ztąd tylko powstać mogła, że w czasie Mszy Ś. księdza Szwejkowskiego, innych już Mszy świętych nie było. To zaś co poczciwy powiedział Niemcewicz, też tylko było ze słuchu, lub źle spamiętanego faktu, skoro w nim dzień nawet zmienia i opowiada, że to miało miejsce dnia 5 Maja.

<sup>1)</sup> W tej chwili za danym znakiem przez Prezesa spadły białe opony, któremi dotąd posąg okryty był cały.

chwało ziemi naszej, przed tym przybytkiem nauki i umiejętności, strzeż go od wszelkich złych przygód, nieprzestawaj ożywiać duchem twoim czcicielów i współziomków swoich. Jakżem szcześliwy, że przy samym schyłku życia mojego doczekałem tej chwili! "Nunc dimitte Domine servum tuum." "Gdy to odmawiał Niemcewicz, wszystkich oczy wlepione były w Kopernika, jak na wzniosłej podstawie siedział w spokojnej zamyślenia postaci, w lewej ręce opartej na kolanie trzymając słoneczny swój system a w prawej rozmierzający cyrkiel. Uroczyste panowało milczenie. Całe sklepienie niebios zdawało się być zamienione w świątynią Pana, wszystko dla widzów było zachwyceniem. Wrażenie to, podwyższył jeszcze szczególny przypadek, który w dawnych wiekach byłby niezawodnie za działanie jakiej nadprzyrodzonej poczytany przyczyny. które od czterech dni dla nieustającej niepogody niewidziane było i od samego rana w tymże dniu wcale się nie pokazało, w chwili, w której mówca wyrzekł słowa: "Słońce w które Kopernik przez pół wieku wlepione miał oczy, dziś na wizerunek jego łaskawe rzuci promienie," jakby jakim cudem wyjrzało z zarozpraszających się chmur jasnym promiennym wzrokiem. Tymczasem jakby na powitanie świetnych promieni słońca, któremu nasz rodak w porządku ciał niebieskich przywrócił prawa, ozwała się z wysokości galeryi domu Towarzystwa Przyjaciół Nauk w zgodnym chórze muzyka Kurpińskiego i hymn śpiewany przez artystów teatru narodowego:

Witaj! witaj! synu ziemi!

Ty coś zmierzył światów zwroty;

Już zasiadasz z wybranymi

Gdzie wieczna nagroda cnoty.

O słońce, rzuć nań promienie!

Okryj blaskiem jego głowę:

Szczytna mowa gwiazd krążenie!

On zrozumiał taką mowę.

Powtórz Polsko ziemio cała:

Chwała wielkiemu mężowi!

## Chwała Kopernikowi! Chwała Polsce, światu chwała!

"Podczas tego pięknego śpiewu wszyscy stali w niemem milczeniu, jak gdyby pod potężnym urokiem zaczarowania. — Sam posąg, słowa mówcy i muzyka hymnu, wszystko było zachwycającym urokiem! istna apoteoza Kopernika! wszystko nieskończoną i bez granic górnością! natura i sztuka, szczególny zbieg trafu i dobra wola — wszystko połączyło się wespół na uczczenie śmiertelnej tylko istoty. A promieniejąca aureola okrążyła na nowo świetnie i szeroko dawnej Lechii imię. —

Na obiedzie potem w Hotelu Wileńskim, na którym oprócz swoich, było wielu cudzoziemców różnych narodów, Ludwik Osiński odczytał piękną swą odę o Koperniku.

Na tem, kończymy opis pomnika wzniesionego Kopernikowi przez Rodaków w Warszawie 1830 roku, który po wszystkie wieki świadczyć będzie, że ten, któremu wzniesiono monument, Polakiem był, a ci którzy go uczcili tą pamiątką, byli Ziomkowie Jego.

Z porządku rzeczy wspomnieć nam teraz należy o dwóch pomnikach wzniesionych Kopernikowi w Krakowie przez księdza Dubieckiego i przez księdza Sebastyana Sierakowskiego.

Pomnik przez księdza Dubieckiego wzniesiony został w roku 1820 w ogrodzie na Stradomiu. Skromna to i prywatnej osoby tylko pamiątka, wymaga wszelako właściwego wspomnienia.

Idąc przez Stradom, Grodzką ulicą ku Kazimierzowi, prawic nad samą starą Wisłą jest ulica Kopernika. Na tej ulicy na facyacie domu należącego niegdyś do kanonika Dubieckiego, w znacznej przestrzeni, na tle ułożonem misternie z rozmaitych skamieniałości z krzemieni, ammonitów i kamieni, wyobrażona jest kometa Halleja z swym ogromnym ogonem. Na przeciwko tego domu na drugiej stronie ulicy, jest obszerny owocowy ogród, opasany murem, w którym wewnątrz znajdują się pewne wgłębienia czyli framugi; w tych wgłębieniach kanonik Dubiecki poumieszczał pomniki najsławniejszych mężów w świecie. Same pomniki są to po prostu płyty marmurowe

w półtory stopy w kwadrat wmurowane z odpowiedniemi napisami, jest ich wiele, może ze dwadzieścia, jest między nimi Hipparch i Ptolomeusz i Salomon i t. d. Najpiękniejszy jednak i największy poświęcony jest Kopernikowi. Sama płyta ma trzy stopy w kwadrat pod tą marmurową płytą alabastrowa głowa Kopernika obwiedziona draperyą, prawie na dół spadającą. Na tablicy zaś następujący napis:

## Ad

Perpetuum Astronomiae Archi-Magistrum
Nicolaum Copernicum
Torunii natum, edoctum Cracoviae

De Orbibus Coelestibus scribentem 1520 p. Ch.
Sat gyrum Coeli multi emendare studebant.
Sidere conatus posthabuere satis.
Curriculi tritis diffise, Copernice terram
Invitam, astriferum, flectere cogis iter.
Orbibus abs Te constitit irrevocabilis axis
Gente Polonarum, quam siruis Astronomus.
Orbita et orbibus ipse nites vir mavimus orbi.
Tuque moves Terram. Tu super Astra volas.

Dubiecki CCC. 1)

Pomnik wzniesiony przez księdza Sierakowskiego. (W kościele akademickim Ś. Anny, po lewej stronie wielkiego ołtarza w r. 1823.)

Mikołajowi Kopernikowi
Rodem z Torunia Uczniowi Krakowskiemu piszącemu
o Obrotach ciał niebieskich około roku 1520 po Nar. Chrystusa.
Dość wielu usiłowało poprawić ruch wirowy Nieba,
Usiłowania dość lekce ważyły gwiazdy.
Biegom znanym niezawierzający Koperniku!
Niechętną ziemię zmuszasz pójść drogą gwiazdową,
Dla sfer przez Ciebie stanęła nieodwołalna oś,
Którąś wskazał Astronomie narodu Polskiego,
Drodze ziemskiej innym drogom i światu przyświecasz wielki mężu,
Ty poruszasz ziemię, — Ty wznosisz się nad gwiazdy.

Dubiecki, kanonik katedralny krakowski.

Ksiądz Sebastyan hrabia Sierakowski, były rektor akademii Krakowskiej, wystawił Kopernikowi pomnik z marmuru czarnego i bronzu. Na podstawie pięknie wykończonej, Urania jako muza astronomii wieńczy popiersie śpiżowe Kopernika wieńcem laurowym; drugą reką trzyma tarczę, na której widać dwie konstellacye. Tarczę Sobieskiego i Ciołka Poniatowskiego. Muza ma wstęgę przepasaną przez ramię ze znakami Zodyaku. Po prawej stronie jest glob ziemski; po lewej obok muzy glob niebieski; na podstawie tuż pod muzą i kolumną napis: "Sapere Auso." 1)

Niżej między herbami miasta Krakowa i akademii napis:

Nicolaus Copernicus
Patriae Urbis Universitatis
Decus Honor Gloria. 2)

Powyżej pomnika na przyozdobionej stosownie ścianie, obraz słońca z promieniami z napisem w około: "Sta sol ne moveare." Wyżej jeszcze w półkolu dwuwiersz polski:

> "Polskie wydało go plemię, Wstrzymał słońce, wzruszył ziemię."

Na dole pod pomnikiem napis: "Monumentum hoc ex marmore et metallo fuso, in aedibus Univer. Jagellonicae S. Annae a Seb. Com. Sierakowski, Cust. Cor. Reg. Praep. cat. Cracov. Ord. S. Stan.; Eques. ab anno 1809 per quinquennium Rectore positum Eidem Universitati D. D. D. 3)

W roku 1811 Rektor gimnazyum w Płocku, Rose, na wieży znajdującej się przy tymże gimnazyum zamierzył na cześć Kopernika wznieść obserwatoryum, do którego ofiarował swoje narzędzia

<sup>1)</sup> Temu co się mądrym być ośmielił.

<sup>2)</sup> Mikolaj Kopernik Ojczyzny, Miasta, Akademii, Ozdoba, Zaszczyt, Chwala.

<sup>3)</sup> Pomnik ten z marmuru i spiżu ulany, w kościele akademii Jagiellońskiej S. Anny, Sebastyan hrabia Sierakowski kustosz korony królewskiej, proboszcz katedry krakowskiej, Orderu S. Stanisława Kawaler od roku 1809 przez pięciolecie Rektor Uniwersytetu wystawił i temuż uniwersytetowi dał, darował, dedykował. Sebastyan Sierakowski urodził się w Bogusławicach 1741, instalował się na kanonią krakowską roku 1774, umarł 1824 roku 9. Sierpnia.

astronomiczne i optyczne, i kosztowne atlasy nieba. Na tej wieży umieścił najprzód tablicę marmurową z napisem:

Quem teneant vasto coelestia sidere cursum
Aethere quoque via terra rotata ruat
Prodigio attonitum docuit Copernicus aevum
Erroremque alto depulit usque Polo.
Astra tua celebrant aeterno limite laudem,
Aeternumque tuum nomen honosque manent.
O Patriae decus eximium! Nunquam Tibi desint
Cives quique tuum nomen et astra colant! 1)

W tej samej potem wieży umieścił p. Rose wizerunek Kopernika malowany przez Gładysza w 1809 roku; przy wizerunku i karbonie do ofiar dobrowolnych na urządzenie obserwatoryum, następujące zamieścił wiersze:

Astra colens meruit sertum Copernicus olim Siderorum et divi nomen honosque viri, Visne memor tanti ingenii civisque videri? Astrorum studium, quo licet asse, juva. 2)

Ostatnią nakoniec wzmiankę dotyczącą pomników Kopernika o portrecie jego na wieży Strasburskiej, przy zegarze astronomicznym umieszczonym, zamieścić tu nam także należy. Wielu z biografów Kopernika pisze, że mechanizm tego sławnego zegara jest układu Kopernika — rozwiódł się nad tem szczególniej Czyński. 3)

Jaki bieg ciał niebieskich po świata przestrzeni, Jak ziemia koło słońca krąży w wirach wiecznych, Pierwszy Kopernik wskazał — współcześni zdumieni Zrzekli się swych o Niebie błędów niedorzecznych. Twa sława wielki mężu! będzie niewzruszona Gdyż jest z obrotem nieba wiecznie połączona. Obyś miał z chlubiących się Twą chwałą współziomków Wielu Tobie podobnych w nauce potomków.

<sup>2)</sup> Nauką obrotu gwiazd i Niebios rozmiarem Doszedł śmiały Kopernik nieśmiertelnej chwały. Polaku! chcesz zachować ten zaszczyt wspaniały? Wspieraj naukę jego opieką i darem.

<sup>3)</sup> Jean Csyński. Kopernik et ses travaux Paris 1847, pag. 110-115.

Co do nas, po gruntownem zbadaniu tej rzeczy, innego jesteśmy zdania. — Kiedy zegar ten budowano w połowie drugiej XIV wieku. Kopernika jeszcze nie było na świecie. — Kiedy go potem w dwa wieki poprawiano, a raczej budowano na nowo, Kopernik już nie żył. 1)

Tu więc tylko układ mechanizmu obrotu planet jest według systemu Kopernika, a dla nas ta ważna zachowana pamiątka, że na wieży przy zegarze na naczelnem miejscu jest wizerunek Kopernika z napisem: "Nicolai Copernici vera effigies ex ipsius autographo depieta."<sup>2</sup>)

Na tem kończymy opis pomników wystawionych Kopernikowi.

Tak, na tym pomniku chcieliśmy zakończyć rzecz naszą o monumentach wzniesionych Kopernikowi — tymczasem słuszność wymaga rzec jeszcze o dwóch pomnikach, któremi uczczono wielkiego Astronoma jako Niemca w Walchalli w 1842, i w Toruniu "jako wielkiego ziomka" 1853 roku.

W Niemczech w Bawaryi na wzgórzu otoczonem dębami, na pochyłości góry Brauberg pod Donaustauf blisko Regensburga nad Dunajem, na wzór Parthenonu Ateńskiego wznosi się w stylu Greckim, a porządku przeważnie Doryckim, pyszny gmach nazwany jednym wyrazem wziętym z dawnej mytologii Niemieckiej "Walhalla". Świątynia ta, niby Panteon dla ludzi sławnych z narodowości Niemieckiej, wzniesiony przez króla Bawarskiego Ludwika I., niewiadomo jakiem prawem przyjęła do świetności Niemieckich Ziomka naszego Kopernika, którego pomnik, popiersie, od roku 1842 od dnia 15 Lipca, z obrazą prawdy i cywilizacyi, między głośnymi w świecie Niemcami i Niemkami na honorowem figuruje miejscu. Przeciwko takiemu zaszczytowi jaki spotkał Kopernika, ziomkowie jego zaprotestowali, obejmując w tym proteście protest zaliczania

Dawny zegar Strasburski zbudowano między rokiem 1352 a 1354. Obecny zaś między rokiem 1546 a 1570. Pracowali nad tym dzielem Konrad Dasypodius, Tobias Stürmer i Izaak Habrecht z Szafhuzy.

<sup>2)</sup> Mikolaja Kopernika wierne wyobrażenie z jego autografu przemalowane.

Kopernika do znakomitych mężów narodu Niemieckiego. Tym sposobem pomnik Kopernika w Walhalli dla nas de facto nie istnieje.

Co się tyczy pomnika wzniesionego Kopernikowi w jego rodzinnem mieście Toruniu, choć rzecz ta bardzo wiadoma, opisać ją jednak należy nam koniecznie.

W rocznicę przyjścia na świat Kopernika w roku 1839, na wniosek profesora gimnazyum Toruńskiego Doktora Brohm, zawiązał się w Toruniu komitet złożony z dwunastu osób, z członków magistratu, profesorów gimnazyum i lekarzy, którzy przezwawszy się "stowarzyszeniem Kopernikowem" (Copernicus-Verein) postanowił z publicznych składek zbieranych najprzód w Niemczech całych, a potem po całym świecie, wystawić Kopernikowi pomnik w jego mieście rodzinnem, ze znamieniem Niemieckiem. Rozpoczęto to dzieło od zbierania ofiar w mieście Toruniu, w którem obywatele tego miasta złożyli 482 talarów, potem kasa miejska z warunkiem aby z pomnikiem połączony był zarazem i użytek, i jako na studnią przeznaczyła 654 tal. Od Króla Jegomości otrzymał komitet monarsze wsparcie 3466 talarów, a od książąt panujących niemieckich 396 talarów. Z składek potem zbieranych w Niemczech całych wpłynęło 2279 tal., z Rosyi nadesłano 1995, a z innych krajów, nawet aż z Valparaiso z południowej Ameryki, 236 talarów. Koszta zaś wzniesienia pomnika wynosić miały 10,449 talarów.

W samym początku zbierania składek udano się także z prośbą o datek do hrabiego Edwarda Raczyńskiego, spodziewając się, że ten, który niedawno ofiarował dla Poznania wspaniały gmach, cenną bibliotekę i znaczny kapitał na utrzymanie i gmachu i biblioteki, ofiarować także coś zechce i na pomnik dla Kopernika — wtedy w kasie stowarzyszenia Kopernikowego mała dopiero była sumka — a fama, że Kopernikowi ma być wystawiony pomnik w Toruniu jako Niemcowi, bardzo głośna.

Na uczynioną więc doń prośbę, te odpisuje słowa zacny obywatel: "W roku 1820 uczyniłem co należało do mnie, gdy miał być wzniesiony pomnik Kopernikowi w Warszawie. Datek zatem do dru-

giego pomnika, w którym Rodak mój ma figurować jako Niemiec, byłby niekonsekwentny z mej strony, i z tego to powodu zmuszony jestem odmówić żądaniu. Oświadczam jednakże, że jeśli Kopernikowi, jako Polakowi, pomnik wystawiony będzie, najchętniej całą brakującą dołożę sumę.

Było to dnia 10 Czerwca 1844. Komentarzy nad niczem nie robimy — więc i składek i listu nie rozbieramy, daty, cyfry i słowa same się tu wybornie objaśniają.

Kiedy już rzecz co do pomnika stanowczo uradzono, debatowano teraz nad napisami: Jeden z pierwszych proponowano taki:

Civitas mundus — Patria Prussia — Ars coelestis — Memoria immortalis.

Lecz gdy napis ten jak i dwa inne jeszcze łacińskie i jeden niemiecki znalazły wielu oponentów, następujący przyjęto:

Nicolaus Copernicus
Thoruneusis
terrae motor
Solis coelisque stator.

Dnia 16 Lutego 1852 roku posąg sprowadzonym został z Berlina do Torunia. Nad brzegiem Wisły miał mowę Dr. Brohm, w której na to położył nacisk, że Niemcy przyjmują w mury swe "wielkiego ziomka". ¹) W trzy dni potem Dr. Prowe zabrał głos w resursie, w którym dowodził, że gdy rodzina Kopernika, dawno przed urodzeniem Astronoma osiadła w Toruniu, założyciel przeto tegoczesnego Nieboznawstwa do Niemców, nie do Polaków należy. ²) W rozprawie zaś, puszczonej w obieg w dniu odsłonienia pomnika 25 Października roku 1853, zatytułowanej: Zur Biographie von Nicolaus Copernicus, Festschrift zur Feier der Enthüllung des Copernicus Denkmals", wyprowadziwszy ród Astronoma od stróża

<sup>1)</sup> Alle, die zu Ehren unsers grossen Landmannes hier versammelt aind. Thor ner Wochenblatt 1852. Nr. 15.

Dass demnach Copernicus dem deutschen, nicht dem polnischen Stamme angehöre. Tamze Nr. 16.

wieży Chełmińskiej Czeppernika od roku 1398, ¹) narzeka: że wielki człowiek zrodzony w granicach germańszczyzny, wydartym został swojemu narodowi przez wschodnich sąsiadów. ²)

Posąg Kopernika wysoki stóp 9, wymodelowany przez profesora Tick a odlewany przez Fischera z Berlina — ustawiono na szlifowanej granitowej podstawie — na której na jednej stronie wyżej przytoczony napis, a na drugiej:

Natus anno MCCCCLXXIII
obiit — MDXXXXIII
cond. — MDCCCLIII.

U dołu wedle projektu, studnia. Oto jest pomnik Toruński, którym szereg pomników wystawionych Kopernikowi zamykamy.

Zamieściwszy wyżej opis pomników wystawionych Kopernikowi, wspomnieć nam teraz należy o medalach bitych na cześć tego wielkiego męża, gdyż i te są pomnikami sławy jego.

Najdawniejszy z znanych nam pochodzi z początku XVIII. wieku, wybity niewiadomo z jakiej przyczyny przez Chrystyana Wermuth, nadwornego medaliera w Gotha.

S. g. Popiersie Kopernika z twarzą wprost zwróconą w stroju kanonickim, w obwodzie napis: NICOLAUS COPERNICUS MATHE-MATICUS, pod popiersiem: N. T. B. 1473. D. 1543. C. W. (Mi-kołaj Kopernik matematyk urodził się w Toruniu w Prusach 1473 umarł 1543. Chrystyan Wermuth). S. O. Napis w 14. wierszach: DER HIMMEL NICHT DIE ERDE UMBGEHT WIE DIE GE-LEHRTEN MEINEN, EIN JEDER IST SEINES WURMS COPERNICUS DES SEINEN. (Niebo nie ziemia obraca się jak mniemają uczeni, zaprawdę każdy ma swego mola, Kopernik także swego). 3)

<sup>1)</sup> Zur Biographie str. 10-11.

<sup>2)</sup> Zur Biographie, Vorwort V. i VI.

Przy opisie medali S G znaczyć będzie strona główna, a S O strona od wrotna.

Wspominamy o tym medalu dla tego, że jest najpierwszy i dla tego, aby pokazać, że Niemcy jak zawsze tak i tu, nie czcią, ale szykaną zaznajamiali ziomków swoich z systemem Kopernika.

W roku 1818 znany medalier paryski Durand, ogłosił, że wyda sto rozmaitych medali, poświęconych znakomitym ludziom, jakoż w pierwszym zaraz roku, między pierwszymi dwudziestu pięciu sławnymi ludźmi znaleźli się z Polaków: Tadeusz Kościuszko i Mikołaj Kopernik. O drugiej seryi wydawanych medali uprzedzili Paryzcy przedsiębiorcy czytającą publiczność programem, w którym między innemi czytamy: "że gdy najtrwalsze hołdy składane wielkim mężom są te, które się przechowują w medalach, przeto wydawać je dalej będą. "W tych bronzach, mówią w prospekcie, poważnych piętnem odwieczności, trafiamy na niepożyte zębem czasu podwaliny dziejów, przez nie uczeni ustalili daty, niepewne usunęli błędy, i rzucili największe światło na wypadki wielkiej wagi; przez nie także, wiek teraźniejszy może jeszcze nauczać przyszłe pokolenia. Wpływ pomników, ku uwiecznieniu pamięci ludzi z geniuszem, sprawia, że ich widok zdaje się nam powiadać, cośmy czynić, o co i z kim ubiegać się powinni."

Piękne wyrazy i piękne wyrażenia, ale sprzeczni byli z takowymi przedsiębiorcy medali; w medalu na cześć Kopernika w wątpliwość podali narodowość jego. Medal ten był taki: S. g. Popiersie Kopernika z twarzą zwróconą w prawo — włosy długie spadające, strój kanonicki i napis: NICOLAUS COPERNICUS. PRTIT. V. S. o. W 10. wierszach napis: NATUS TORUNII IN PRUSSIA. AN. M. CCCC. LXXIII. OBIIT AN. M. D. XLIII. SERIES NUMISMATICA UNIVERSALIS VIROBUM ILLUSTBIUM MDCCCXVIII. DURAND EDIDIT.

Kiedy ten medal ukazał się w Paryżu, Ardyan Krzyżanowski bawiący wówczas w tem mieście, zebrawszy potrzebne dokumenta, poparte Śniadeckiego rozprawą o Koperniku, przekonał wydawcę o popełnionym błędzie. Durand uznawszy takowy za istotny, zaprzestawszy dalszego wybijania medalu z błędnym napisem, zrobił nowy stempel do medalu Kopernika z następującym napisem: NA-

TUS AN. M. CCCC. LXXIII. TORUNII IN POLONIA CASIMIRO IV. JAGELLONIDE REGNANTE OBIIT AN. MDXLIII., który to medal w latach następnych cztery jeszcze miał stemplowe odmiany w podpisach medalierów, Durand, Godel, Petit, Vivier. I odtąd nie bito już medali z napisem: Natus in Prussia ale natus in Polonia, dla większej zaś pewności matrycę z błędnym napisem oddali wydawcy profesorowi Krzyżanowskiemu 1) a ten po przekreśleniu napisu dłutem, złożył ją do archiwum uniwersytetu Warszawskiego.

Przed odsłonieniem pomnika Kopernika w Warszawie, Towarzystwo Przyjaciół Nauk Warszawskie, przesławszy sławnemu rzeźbiarzowi w Paryżu Władysławowi Oleszczyńskiemu rysunek z modelu Thorwaldsena i odpowiedni drugostronny napis, poleciło mu zrobić stemple, wybić w mennicy Paryzkiej na próbę pewną oznaczoną liczbę medali i nadesłać takowe do Warszawy przed odkryciem pomnika Astronoma. Wszystko to wykonano. Mała jednakże rzecz popsuła wszystko. Na odwrotnej stronie medalu w napisie, dwa ortograficzne popełniono błędy. Rozdać tak pamiątkowy medal w dniu odsłonienia pomnika, Rodakom, którzy się przyczynili do wystawienia monumentu, cudzoziemcom, obecnym tej uroczystości i wyższym zakładom i gabinetom naukowym z dwoma ortograficznymi błędami, niewypadało to zrobić Towarzystwu Przyjaciół Nauk, zniszczono więc prawie wszystkie medale bicia Paryzkiego i zniszczono stempel błędny, a polecono nowy dorobić z innym napisem.

Medal z błędem był następujący:

S. g. Podług modelu Thorwaldsena, wyobrażenie Kopernika z Warszawskiego monumentu z napisem: STA SOL u dołu W. Oleszczyński sc. S. o. W wieńcu dębowym w 10. wierszach napis:

<sup>1)</sup> Świadectwo wydane przez Duranda Krzyżanowskiemu tak brzmi: "Je souszigné cetrifie que Mr. Adrien Krzyżanowski s'est présenté chez moi, pour obtenir la rectafication de l'erreur qui faisait Kopernik Allemand; qu'il a versé entre mes mains 475 francs, pour faire une autre matrice; et qu j'ai preceis l'ancienne à Mr. Adrien Krzyżanowski pour lui servir de preuve de ce que je certifie ici. Je lui ai délivré le présent certificat pour rendre hommage à la verité. Paris le 2 Juillet 1818. Durand.

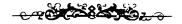
NICOLAO COPERNICO JAGELLONIDUM AEVI CIVI POLONO ALUMNO ACCAD. (sic) CRACOV. IMMORTALIS (sic) GLORIAE SOCIETATIS REGIAE VARSAV. DECRETO MONUMENTUM NECDUM PERENNE M. D. CCC. XXX. (Mikołajowi Kopernikowi, z wieku Jagiellonów, obywatelowi Polakowi, uczniowi akademii Krakowskiej, nieśmiertelnej chwały (mężowi) Towarzystwa królewskiego Warszawskiego dekretem, pomnik wiecznie trwały 1830).

Poprawiony potem medal miał na stronie odwrotnej siedm gwiazd z napisem NICOLAO COPERNICO POLONO SOCIETAS REG. LITTER: VARS: MDCCCXXX.

Mikołajowi Kopernikowi Polakowi Warszawskie królewskie Towarzystwo Przyjaciół Nauk 1830.

Strona główna tego medalu ma trzy odmiany stemplowe.

Na tem kończymy rzecz o pomnikach i medalach. O wizerunkach Kopernika w sztychach, drzeworytach, litografiach, rysunkach, rzeźbach i t. d. zamieściwszy tę obszerną kilko arkuszową pracę w trzecim tomie Kopernikijanów, opuszczamy, a przechodzimy do najtrwalszego pomnika do dzieła Kopernika o Obrotach ciał Niebieskich. —



## VIII.

## Pzieło Kopernika

## O OBROTACH CIAL NIEBIESKICH.

Dzieło "o Obrotach ciał niebieskich" twórcy astronomii dzisiejszej, Mikołaja Kopernika, opisywane uczenie i rozbierane mniej lub więcej gruntownie po licznych dziełach i luźnych rozprawach; 1) przy celniejszych biografiach Kopernika z wyjątkiem Gassendego i Śniadeckiego pobieżnie tylko wspominane było; za rzecz przeto konieczną

Wypisujemy tu celniejszych autorów, którzy opisywali lub rozbierali dzieło Kopernika o Obrotach ciał niebieskich. Jedne z tych dzieł mamy pod ręką, z innych odpowiednie tylko notaty.

Reticus. De libris revolutionum narratio prima. Gedani 1540. W opowiadaniu tem treść trzech pierwszych ksiąg gruntownie podana, trzech drugich bardzo pobieżnie. Mikołaj Müller profesor matematyki w Gronindze wydał trzecią edycyą dzieła Kopernika De Revolutionibus. Wydanie to dobre, lecz objaśnienia i treść dzieła słabe i niedokładne, drukowane 1617 roku. Kepler w Epitomae astronomiae Copernicianae (1618—1622); Liptropius w dziele Copernicus redivivus (1653); Gassendi in vita Nicolai Copernici (1655) i w dziele Institutio Astronomica (1680); Bailly w Histoire de l'Astronomie (1776—1786) i Laplace w Mécanique céléste (1798—1825). Ci wszyscy podają treść dzieła Kopernika ogólnie powiedzmy, dobrze. Śniadecki w swej znanej rozprawie o Koperniku, Hube w rozprawie o Zasługach Mikołaja Kopernika, Apelt, Die Reformation der Sternkunde, Jena 1852, Baranowski wewstępie do Warszawskiego wydania dzieł Kopernika, Kucharzewski w rozprawie o Astronomii w Polsce zamieszczonej w Pamiętniku Towarzystwa nauk ścisłych, Paryzi 1872, krótko, treściwie ale gruntownie podali spis sześciu ksiąg dzieła.

osądziliśmy, biograficzno historyczny opis rzeczonego dzieła, w osobnym zamieścić rozdziale.

Zanim dzieło Kopernika drukiem ogłoszono światu, uczeń jego profesor matematyki na uniwersytecie Wittembergskim Jerzy Joachim Retyk; 1) porzuciwszy katedrę przybył do Frauenburga w roku 1539, ażeby z światła i nauki Kopernika korzystał i tu bawiąc trzy miesiące, z manuskryptu, który mu Kopernik pozwalał do czytania, ułożył pierwsze opowiadanie o nowym układzie świata; 2) następnie pozwolił mu Kopernik przepisać dosłownie z dzieła swego trygonometryą zamieszczoną w 12, 13 i 14 rozdziale księgi I. o obrotach ciał niebieskich; 3) te dwa dzieła zanim wyszło całkowite dzieło Kopernika, rzeczony Retyk drukiem ogłosił, które zdaje się za cel jedyny miały, przygotować umysły do przyjęcia nowego układu świata.

Na nalegania kardynała Schonberga, który w liście do Kopernika z dnia 1. Listopada 1536 roku z gorącą odzywa się prośbą mówiąc: "Dla tego mężu uczony głęboko, jeśli Ci nie będę natrętpym, proszę Cię i błagam jaknajusilniej, ażebyś całe to Twoje od-

Retyk, to nie jest nazwisko osoby, ale miejsca. Jerzy było mu na imię, Joachim nazwisko, ale że i sam się nazywał Rheticus i tak jest swany po astronomiach, więc i my tak go zwać będziemy.

<sup>2)</sup> Rozprawa Retyka po raz pierwszy wyszła z druku roku 1540 w Gdańsku u Rhodego bezimiennie pod tytułem: Ad Clarissimum virum D. Johannem Schonerum de libris revolutionum, eruditissimi viri et mathematici excellentissimi. R. D. Doctoris Nicolai Copernici Torunaei, Canonici Varmiensis per quendam Juvenem Mathematice studiosum Narratio prima. Drugie wydanie wyszło w Bazylei 1541. Trzecie, przy wydaniu dzieł Kopernika także w Bazylei 1566. Czwarte w Tubindze 1596 w dziele Keplera. "Prodronus dissertationum cosmographicarum." Piąte przy Warszawskiem wydaniu dzieł Kopernika 1854 od str. 488—547 po polsku i po łacinie z opuszczeniem o trójkątach płaskich i tablicy połówek cięciw łuków koła.

<sup>3)</sup> Trygonometrya Kopernika wydał Retyk w Wittemberdze roku 1542 pod sytułem: "De lateribus et angulis triangulorum, tum planorum rectilineorum tum sphaericorum, libellus eruditissimus et utilissimus, tum ad plerasque Ptolomaei demonstrationes intelligendas, tum vero ad alia multa, scriptus à Clarissimo et doctissimo viro D. Nicolao Copernico Torunensi. Additua est Canon semissium subtensarum rectarum linearum in circulo."

krycie miłośnikom nauki udzielił;" 1) na zachęty zentuzyazmowanego głęboką mądrością dzieła Kopernika ucznia jego Jerzego Joachima; nareszcie na usilne domagania się przyjaciela jego, Tydemana Gize, biskupa Chełmińskiego, który jak sam Kopernik pisze, w liście do papieża Pawła III. "nieszczędził przymówek i żądał ażeby dzieło już od trzech dziewięcioleci napisane, wydobył z ukrycia i drukiem światu ogłosić pozwolił;" 2) zdecydował się nareszcie Kopernik i dzieło swe roku 1542 oddał Gizemu z oświadczeniem, że może takowe wedle woli swej oddać do oficyny drukarskiej.

Uradowany Gize bez straty czasu, z funduszem na koszta druku, przesłał rękopism Retykowi, który Norymbergę uznawszy za najstósowniejsze miejsce do wydania dzieła, Janowi Schonerowi i Andrzejowi Ossiandrowi polecił staranie i nadzór nad drukiem. Zaufania Retyka nadużył Ossiander, opuściwszy bowiem przedmowę Kopernika, swoją na wstępie dzieła do czytelnika umieścił, i taki dopiero rękopism podał drukarzowi Norymbergskiemu Joachimowi Petrejowi roku 1542. Dzieło więc Kopernika ukazało się światu dopiero roku 1543 pod tytułem: Nicolai Copernici Torunensis de Revolutionibus orbium Coelestium Libri VI. 3)

Dogorywał Kopernik, kiedy mu przyniesiono drukowany exem-

<sup>1)</sup> Quam ob rem vir doctissime, nisi Tibi molestus sum, te etiam atque etiam, oro vehementer, ut hoc tuum inventum studiosis communices. Warsz. wydanie str. 3.

<sup>2)</sup> Proximus illi vir mei amantis-imus Tidemanus Gizius Episcopus Culmensis sacrarum, ut est omnium, bonarum literarum studiosissimus. Is etenim saepe numero me adhortatus est, et convitiis interdum additis effiagitavit ut librum hune ederem, et in lucem tandem prodire sinerem, qui apud me pressus non in nonum annum solum, sed jam in quartum novennium, latitasset."— Z listu dedykacyjnego do Pawła III. Wydanie Warszawskie dzieł Kopernika str. 5.

<sup>3)</sup> Dalszy tytuł tego dzieła tak brzmi: Habes in hoc opere iam recens nato, et aedito (sic) studiose lector, Motus stellarum tam fixarum, quam erraticarum, tum ex veteribus, tum etiam et recentibus observationibus restitutor: et novis insuper ac admirabilibus hypothesibus ornatos. Habes etiam tabulas expeditissimas ex quibus eosdem ad quovis tempus quam facillime calculare poteris. Igitur eme, lege fruere.

Norimbergae Joach. Petrejum anno MDXLIII. kart liczbowanych 196 in folio. Cały ten niedorzeczny dodatek tytułu napisał wydawca Ossyander, na odwrotnej tytułowej kartce "Ad lectorem de hypothesibus hujus operis" w miejsce opuszczonej

plarz dzieła jego, dotknął się go ręką już martwą — za chwilę uleciała dusza z tego świata, który on tak mistrzowsko opisał. Jednocześnie przysłał Retyk dwa exemplarze biskupowi Chełmińskiemu Tidemanowi Gize. Szanowny przyjaciel Kopernika, otworzywszy drukowane dzieło zgasłego już męża, zdumiał się zobaczywszy zamiast przedmowy mistrza, inną niezgodną ani z myślami autora ani odpowiadającą treści dzieła, więc bez straty czasu te słowa pisze do Retyka: "Wracając z zaślubin królewskich z Krakowa. 1) zastałem w Lubawie dwa przysłane od Ciebie exemplarze, świeżo odbitego dzieła Kopernika, o którego zgonie nie wprzódy się dowiedziałem aż po przybyciu do Prus. Boleść po stracie brata zacnego męża, mógłbym wynagrodzić czytaniem książki, która mi go żywego przedstawiać zdawała się, lecz na samem czele postrzegłem złą wiarę, jak Ty sprawiedliwie powiadasz, wiarołomność Petreja,

właściwej przedmowy Kopernika, potem list kardynała Schonberga, Dedykacyą do Pawla III. Index, a potem text dzieła do ostatniej karty.

Drugie wydanie w roku 1566 w Bazylei przez Retyka ma tytuł taki: Nicolai Copernici Torunensis de revolutionibus orbium coelestium Libri VI. In quibus stellarum et fixarum et erraticarum motus ex veteribus atque recentibus observationibus restituit hic auctor. Praeterea tabulas expeditas luculentasque addidit, ex quibus eosdem motus ad quodvis tempus mathematum studiosus facillime calculare poterit. Item, de libris Revolutionum Nicolai Copernici Narratio prima per M. Georgium Joachimum Rheticum. Ad D. Joan. Schonerum scripta. Basileae ex officina Henrici Petrina. Kart 213. od karty 196 pomieszczona jest Prima Narratio Rhetici. Trzecie wydanie z roku 1617 w Amsterdamie przez Mikołaja Müllera wyszło pod tytułem: Nicolai Copernici Torunensis Astronomia instaurata libris sex comprehensa, qui de Revolutionibus orbium coelestium inscribitur..... Amstelrodami, Anno MDCXVII. W wydaniu tem, z pierwszej i drugiej edycyi błędy drukarskie poprawione zostały. Czwarte wydanie Warszawskie z roku 1854, bez wątpienia najpoprawniejsze z textem polskim i łacińskim staraniem i pracą dyrektora obserwatoryum Warszawskiego Jana Baranowskiego przygotowane do druku, zawiera oprócz obszernej przedmowy tłumacza, życiorys Kopernika pióra Bartoszewicza; po raz pierwszy opuszczoną dotąd przedmowę Kopernika, inne pisma jego i listy. Obszerny opis bibliograficzny i literacki tego czwartego wydania znajduje się w bibliotece Warszawskiej 1855 r. I. Piąte wydanie skollacyonowane z Manuskryptem, ma wyjść w Toruniu roku 1873.

<sup>1)</sup> Tideman Gize był w Krakowie na ślubie Zygmunta Augusta z Elżbietą księżniczką rakuską córką Ferdynanda i na jej koronacyi 6. Maja 1543, a stąd w Lipcu dopiero t. r. wrócił do dyccezyi swojej.

która mnie oburzeniem, i przykrzejszem od tamtego przepełniła zmartwieniem. Któżby bowiem nie oburzył się na tak haniebny czyn pod zasłoną dobrej wiary popełniony? Nie tyle może winy przypisaćby należało drukarzowi, od przebiegłości innych ludzi zależnemu, ile raczej komuś zazdrosnemu, który żałując że będzie musiał od dawniejszego wykładu odstąpić, prostoduszności drukarza nadużył. Ażeby jednak nie uszło to bezkarnie, napisałem do senatu Norymbergskiego, polecając co dla przywrócenia wierności wydaniu za potrzebne uznałem." 1) Następnie prosi Retyka, aby tę sprawę gorliwie przeprowadził, ażeby w tych exemplarzach, które nie wyszły z księgarni, na nowo pierwsze karty odbić rozkazał, umieszczając właściwa przedmowe Kopernika i objaśnienie stosowne dla tych exemplarzy, które się już rozeszły. Dalej prosi go, ażeby na czele dzieła dodrukować kazał życie Kopernika, które Retyk bawiąc w Lubawie razem z Kopernikiem, napisał był i dał mu do czytania, i on wybornem je znalazł, nakoniec donosi mu o śmierci Kopernika, która nastapiła 28. Maja i zapytuje czy dzieło przesłano Papieżowi, gdyż jeśli tego nie uczyniono "on gotów tę przysługę zmarłemu wyświadczyć." Prośby i żądania biskupa zostały bez skutku, nic z tego nie uczynił Retyk z powodów trudnych do pojęcia. – Czyżby pamięć o mistrzu, jak go nazywał, z śmiercią jego ustać miała? Niewiemy - dość - fakta mówią, że nietylko w pierwszem wydaniu, ale i w drugiem za staraniem Retyka w roku 1566 drukowanem w Bazylei nie umieszczono pierwotnej przedmowy Kopernika. Rzecz ta nie małej wagi, którą Gize tak dalece uczuł, że chciał nowego przedrukowania dzieła Kopernika, 2) wymaga, ażebyśmy bliżej zastanowili się nad nią. --

Kiedy Kopernik pisał dzieło o obrotach ciał niebieskich, pisząc o ziemi i o całym systemie słonecznym, ani razu nie użył wyrażenia: "takie jest moje przypuszczenie, taka jest hipoteza moja, ale

<sup>1)</sup> Wyjątek z listu biskupa Chelmińskiego Tidemana Gize do Retyka z Lubawy 26. Lipca 1543 roku strona 640 w Warszawskiem wydaniu dzieł Kopernika,

<sup>2)</sup> Szulc Dominik. Życie Mikołaja Kopernika. 78,

przeciwnie mawiał: to jest prawda, to jest przekonanie moje, stad też odpowiednią do swych zasad na czele dzieła umieścił przedmowę, w której najwyraźniej mówi — "że odkrycia swoje w jednę całość zebrawszy, inaczej wyłożył rzecz cała, niż dawniejsi astronomowie." I dzieło i przedmowa Kopernika znane były Gizemu dokładnie w manuskrypcie jeszcze, jakże się więc zdziwił, otworzywszy drukowany exemplarz dzieła Kopernika, gdy zobaczył już na karcie tytułowej niewczesny dodatek: "Masz tu czytelniku biegi gwiazd nowemi zbogacone hipotezami," jakże się zmartwił zobaczywszy zamiast przedmowy Kopernika inną bez podpisu, a zaczynającą się od tego, że dzieło całe jest hipotezą tylko. Mówi bowiem Ossyander, któremu powierzono wydanie, czy też Petrejus, w którego oficynie drukowano po raz pierwszy dzieło Kopernika, na samym początku przedmowy zatytułowanej: O zasadach tego dziela, te niezgodne z myślą Kopernika i z dziełem jego zdania: "Nie wątpię, że niektórzy uczeni rozszerzona wieścią o nowości hipotezy dzieła tego, że ziemia się obraca a słońce w środku tego świata nieporuszone stoi, mocno są obrażeni . . . . " i dalej: "Niemasz koniecznej potrzeby, aby owe założenia były prawdziwe, owszem — mogą one być nawet najmniej do prawdy podobne. — Przyjmijmy zatem i te nowe hipotezy mając za sobą nie mniej jak dawne przypuszczenia, prawdopodobieństwo. Niechaj zaś nikt pod względem teoryi, coś pewnego od astronomii nie spodziewa się, kiedy ona sama nic podobnego podać nie może, aby biorąc rzeczy wymyślone za prawdziwe, nie odszedł od tej nauki ciemniejszym, niż gdy do niej przystąpił." 1) I te to niedorzeczne słowa przedmowy wywołały ów list Gizego do Retyka, o którym mówiliśmy wyżej; – złego jednak nie naprawiono i dzieło Kopernika z opuszczeniem właściwej przedmowy Autora, a z tym fatalnym wtrętem wydawców Norymberskiej edycyi, znane było w świecie uczonym, aż do roku 1854, to jest aż do Warszawskiego wydania dzieł Kopernika. Nieco przed tym czasem w skutek gorliwych za-

<sup>4)</sup> W Warszawskim wydaniu dzieł Kopernika str. 1. 2.

biegów ziomków, dbających o drogą nam sławę Mikołaja Kopernika gdy odkryto, że autograf dzieła o Obrotach ciał niebieskich znajduje się w Pradze u hr. Nostitza, wystarano się o wierny odpis, o podobiznę nawet właściwej przedmowy Kopernika, i umieszczono ją w wzmiankowanem wydaniu przed samym textem dzieła o Obrotach ciał niebieskich. 1)

Trzy szczegóły poprzedzające list dzieła Kopernika, a mianowicie list kardynała Schonberga, fatalne przedsłowie wydawców pierwszej edycyi dzieł Kopernika, i pierwotną samego autora przedmowę, znamy już pobieżnie, należy nam teraz chwilkę poświęcić na rozpatrzenie listu dedykacyjnego Kopernika, którym papieżowi Pawłowi III. poświęca uczone swe dzieło. "Wiem ja to dobrze, Ojcze Święty," mówi Kopernik, "że jak tylko dowiedzą się niektórzy, że ja w dziele mojem o obrotach ciał niebieskich, przyznaję kuli ziemskiej pewne biegi, zaraz oni przeciwko mnie powstaną i potępią to zdanie moje.... długo się wahałem czyli mój wykład dowodzący obrotu ziemi mam ogłosić światu czy też nie.. Gdym się nad tem zastanawiał, obawa pogardy jaką na siebie ściągnąć mógłem z przyczyny nowości mej teoryi.... o mało mnie nie skłoniła do zaniechania zamiaru wydania ułożonego dzieła." Mówi potem o zachętach przyjaciół nalegających nań, aby dłużej nie zwiekał ogłoszenia głębokich pomysłów swoich, co temi zakończa słowy: "Uprzedzali mnie, że im niedorzeczniejsza teorya moja o biegu ziemi zrazu wydawać się będzie osobom wielu, tem wię-

<sup>4)</sup> Autograf dzieła Kopernika po wydrukowaniu, został się w ręku Jerzego Joachima Retyka, od niego przeszedł do jakiegoś Walentego Othona, od tego Othona w roku 1603, 19. Grudnia nabył rękopism Jakób Christmann dziekan wydziału sztuk w Heidelbergu. Od Christmanna w roku 1614 dnia 17. Stycznia kupił to dzieło do swojej biblioteki w Heidelbergu Jan Amos Nioranus. Z Heidelberga dostał się ten cenny rękopism na Szląsk, gdzie Otto Freiherr von Nostitz Prezes naczelny w regencyi Szląskiej za panowania Ferdynanda II. razem z innemi księgami nabył rękopism od jakiejś wdowy. Odtąd szacowny ten autograf przechowywany jest starannie w bibliotece hrabiów Nostitzów w Pradze. Teraźniejszy właściciel biblioteki, hr. Erwin Nostitz pozwolił łaskawie fotografować kartę z Autografu, właśnie tę przemowę, która jako fotodruk wchodzi w skład albumu na czterechsetną rocznicę Kopernika-jako jedna z tablic fotodrukowana po obu stronach.

kszego uwielbienia i względów dozna, gdy przez ogłoszenie moich wyjaśnień, gruba mgła niedorzeczności, mocą najoczywistszych dowodów usuniętą zostanie. Ulegając tym namowom i zachęcony obietnicami, pozwoliłem nakoniec przyjaciołom moim, ażeby dzieło od dawna wyczekiwane wydali. Nie watpie, mówi dalej, że uczeni i głębocy matematycy pójdą za moją teoryą, jeżeli nie powierzchownie ale z gruntu, czego nadewszystko domaga się ta umiejętność, zechcą rozstrząsać i badać zebrane przezemnie dowody, na poparcie twierdzeń moich. Jeżeli zaś przypadkiem znajdą się lekkomyślni (ματαιόλογοι) którzy nieobeznani z żadną częścią matematyki zechcą wszelako o każdej sąd swój dawać, powołując się na pewne miejsca Pisma Świetego, źle do tego celu naciagnione i ośmiela się dzieło moje ganić i potępiać, oświadczam, że o takich wcale niedbam, tak dalece, że nawet sądem ich jako płochym gardzę.... Prawdy matematyczne moga tylko matematycy rozbierać i oni to kiedyś wyrzekną, że ta praca moja nie będzie bez pewnego pożytku i dla sprawy kościoła, na czele którego Wasza Świątobliwość stoi obecnie."1)

Z porządku rzeczy należałoby teraz opowiedzieć treść dzieła Kopernika o Obrotach ciał niebieskich. Zważywszy jednakże, że taka nikogo nie nauczy astronomii, że pobieżnie opowiedziana treść owa, nie może nam dać dokładnego wyobrażenia o dowodach przywiedzionych przez Kopernika na potwierdzenie prawdy przez niego światu ogłoszonej, że znowu obszerne studya nad dziełem przechodzą zakres pracy naszej; nakoniec zważywszy, że dwie podobne prace mamy wybornie skreślone przez dwóch uczonych mężów, Śniadeckiego <sup>2</sup>) i Baranowskiego, <sup>3</sup>) ograniczamy się na kilku tylko

Wyjątki z listu dedykacyjnego do Pawła III. Papieża w wydaniu Warszawskiem Kopernika od str. 4 do 9.

<sup>2)</sup> Rozwiązania zadania które Towarzystwo Warszawskie Przyjaciół Nauk do odpowiedzi w roku 1801 ogłosiło: Oddając hołd winnej pochwały Mikołajowi Kopernikowi, pokazać jak wiele mu winne były nauki matematyczne, mianowicie astronomia w wieku w którym żył; z których poprzedników, jak wiele i jakim sposobem korzystał i jak wiele mu są winne w czasie teraźniejszym. Rozprawa ta drukowana trzykroć w języku polskim, tłumaczona była na języki: Francuzki, Angielski, Włoski, Niemiecki, Rosyjski i Perski.

<sup>3)</sup> W Warszawskiem wydaniu dzieł Kopernika od str. IV. do XXX.

wyrazach, które wiążą życie jego, z nauką światu odkrytą. Tyle razy więc rzeczone dzieło o Obrotach ciał niebieskich podzielił Kopernik na sześć ksiąg. W pierwszej wystawia widok ogólny świata i obraz całej nauki; w drugiej obejmuje naukę o ruchu ziemi i o gwiazdach stałych; w trzeciej naukę o słońcu: w czwartej o księżycu i zaćmieniach; w piątej i szóstej o planetach: Saturnie, Jowiszu, Marsie, Wenerze i Merkurym.

Oto najogólniejsza treść, tytuł, że tak powiem dziela Kopernika, w którem objęta jest cała nauka dzisiejszej astronomii, na tem się głównie opierająca, że królem planet wszystkich jest słońce, w około którego ziemia tak jak i inne planety bieg swój odbywa. Taki jest ogólny rys nauki. która ten gleboki myśliciel pierwszy objawił światu uczonemu. Tymczasem świat się nie poznał, jedni to odkrycie potępili i odrzucili. inni wyśmiali i wyszydzili, inni nakoniec odarli z zasługi naukowej i wynalazku, innym je przypisując filozofom i astronomom. Zeby więc stanowczą dać odprawę tej niezliczonej liczbie nowoczesnych krytyków, którzy wielkie odkrycia Kopernika poczytują za wznowione tylko dawnych filozofów pomysły, jak to w najnowszych czasach uczynił uczony historyk Cantu, zestawimy wybrane miejsca z starożytnych autorów, tyczące się pomysłu Kopernika, z których przekonamy się, że nie miał on tych pomocy z dawnych astronomów, o jakie posadzają go niektórzy. Następnie, abyśmy pomysły Kopernika mogli podnieść do tej wielkości na jakiej stoją w istocie, damy obraz nauk astronomicznych z tej epoki w której żył Kopernik, pokażemy jakie miał trudności do zwalczenia, chcąc zadać kłam nauce, w którą jak w prawdę najwyższą wierzyli wszyscy. I nakoniec odkryjemy bolesną rane jakiej mianowicie wdzięczności doznała od świata genialna nauka jego o obrocie ziemi i przez jak długi czas nieprzyjmowaną i potępianą była.

Z najdawniejszych filozofów greckich, pomijając innych niepewnych, kilku wymienimy, których teorye o budowie świata znane są w historyi filozofii, z tych; Xenofanes utrzymywał, że ziemia aby się stale utrzymać mogła w przestrzeni, ma pewne podpory, które ją utrzymują w równowadze. Takiej lichej zasadzie sam zdrowy rozsądek a cóż dopiero jaka taka nauka przeczy logicznie. Owa Xenofanesa podpora, dźwigająca tak wielki ciężar, ziemię całą, musiałaby mieć inną na którejby się opierała podporę, a ta znowu inną, i tak aż do nieskończoności musiałoby być podpór i podstaw. Słońce zaś, księżyc, gwiazdy i planety, podług tej teoryi przebywając resztę drogi z drugiej strony ziemi, musiałyby mieć dla siebie niezliczoną liczbę otworów, dla wolnego przechodu bez przeszkody dla innych ciał niebieskich. A ponieważ żadnego z tych wypadków zdrowy rozsądek przypuścić nie dozwala, zatem i mniemana podpora Xenofanesa nader mizernym jest argumentem w budowie świata. 1)

Tales z Miletu założyciel szkoły Jońskiej, utrzymywał, że woda jest pierwiastkiem, z której świat powstał, ziemia zaś jako kula pływa po wodzie (ἔφύδατος) a jej ruchy kołyszące się pochodzą od trzęsień ziemskich.

Anaximander krewny, przyjaciel i uczeń Talesa, jeden z najcelniejszych wyobrazicieli szkoły Jońskiej, równie jak Tales przypuszczał siłę wszystko poruszającą, tylko nie wodę jak mistrz jego, ale coś nieskończonego (ἐπειρον) i nieoznaczonego (ἐιδιοριστον). Inni dodają, że z tej nieskończoności przez oddzielenie pierwiastków sprzecznych, ciepła i zimna, suszy i wilgoci, wynikają rzeczy skończone, rzeczywiste i tą skończoną rzeczą jest ziemia; kształt jej nadał walcowaty. Słońce podług niego unoszone było w powietrzu, gwiazdy zaś jakby gwoździe brylantowe do kryształowego sklepienia były przybite; oba te rodzaje ciał nie spadały pod ziemię, ale się obracały około niej, słońce zaś znikało dlatego tylko, że od gór ziemskich zakrywane było.

Anaximenes, uczeń Talesa, w wykładzie o budowie świata poszedł za zdaniem mistrza, tylko, że do pierwiastku wody, przyłączył

Opinie filozofów tam gdzie nie będzie odpowiedniej cytaty, biorę z moich notatek akademickich, albo też z historyi filozofii Henryka Rittera.

jeszcze pojęcie pierwiastku powietrznego etcru, w którym upatrywał główną część składową duszy ludzkiej i zwierzęcej, władzcą w wszelkiej materyi, przenikającą ją wskroś, od krańca świata do krańca, i przez zgęszczenie lub rozrzedzenie jej, tworzącego żywioły: ogień, wodę i ziemię. Niebo według niego jest ciałem stałem, na którem słońce, księżyc i gwiazdy pędzone zgęszczonem powietrzem i otoczone ogniem eterycznym obracają się na około ziemi; sama zaś ziemia jest płaską, pływa w pówietrzu i stanowi punkt środkowy wszechświata.

Anaxagoras, uczeń także szkoły Jońskiej, utrzymywał, że na początku istniała materya zupełnie haotyczna, którą otaczał eter w skutek nieustannych krążeń haosu i eteru powstała ziemia, od której w skutek gwałtownego krążenia tegoż eteru oderwała się bryła kamienna, wzniosła się wysoko, zapłonęła, i to jest słońce błyszczące.

Te niedorzeczne teorye o budowie świata dopiero co przytoczonych filozofów, nie przyniosły nauce astronomii ani pożytku, ani szkody żadnej. Nieznajdując zwolenników, gasły z życiem autorów, dlatego o tych wszystkich opiniach filozofów o wszechświecie, słabe nam tylko historyczne pozostało wspomnienie. – Inne, które teraz przytoczymy, pokażą nam nowe wprawdzie bałamuctwa rozumu ludzkiego, ale dowiodą zarazem, że od najdawniejszych czasów biedny człowiek podnosił w górę wzrok swój i szukał prawdy, szukał natchnienia, któremiby wytłumaczył sobie te prawa jednostajnie powtarzające się w niezmiennej naturze, a zostające w tak dziwnym porządku i ładzie. Aż nadszedł wreszcie czas, iż Pan Bóg wzbudził męża, któremu odkrył, że tak powiemy, niedoścignione rozumem ludzkim tajemnice, Tym mężem był jak wiadomo Mikołaj Kopernik; geniusz ten wspomożony łaską Bożą, wsparty głęboką nauką, jąż się wielkiego zadania, objaśnienia dzieła stworzenia świata, jaki przed tysiącami lat wyszedł z rak Przedwiecznego Pana. Jakie miał naukowe pomoce od poprzedników w opisie budowy świata. czy korzystał z nich i o ile, zobaczymy. O niektórych sam wspomina w liście dedykacyjnym do Papieża Pawła III. i tych tu wyliczymy, innych, których opuścił, albo którzy mu nie byli znani, z powodu że pisma ich ogłoszono drukiem dopiero po śmierci Kopernika, nie pominiemy także; tym albowiem sposobem pokaże się do oczywistości, że ten wielki astronom surowy tylko wziął pomysł od starożytnych, który dopiero siłą geniuszu swego i nauki, stanowczo zastósował w praktyce do gruntownego objaśnienia budowy świata. "Gdy się nad tą niepewnością podań matematyków," pisze Kopernik 1) "w tłumaczeniu ciał niebieskich długo zastanawiałem, bolało mnie, że uczeni tak pilnie zglębiający drobne rzeczy ziemskie, nie dostrzegli stałej zasady, w wspaniałej budowie świata, który dla nas ów najlepszy i najdoskonalszy Budownik stworzył. To było mi powodem, żem przedsięwziął dzieła wszystkich uczonych, które pod reka mieć mógłem, odczytać i w nich szukać, czy który z nich kiedy nie wspomniał o innych jak dotad utrzymują biegach ciał niebieskich. Jakoż rzeczywiście doczytałem się najprzód w Cyceronie, że Nicetas mniemał iż się ziemia porusza. Potem znalazłem także, że Plutarchus i niektórzy uczeni byli tegoż samego zdania, na dowód przytaczam słowa tego pisarza: "Lubo powszechnie uczeni utrzymują, że ziemia stoi i nie rusza się, Filolaus jednak Pitagorejczyk przeciwnie twierdził, że ziemia bieg odbywa około ognia środkowego, po kole pochyłem jakie w biegu rocznym słońce, a miesięcznym księżyc opisują. Heraklides zaś Pontycki i Ekfantus Pitagorejczycy wprawdzie pewny ruch ziemi przyznawali, lecz tylko taki, że się ona w przestrzeni przenosić i miejsca swego odmieniać nie może, ale że obwiedziona pasem nakształt koła, obraca się od zachodu na wschód około własnego środka. 2) To mi

Hanc igitur incertitudinem Mathematicarum traditionem cum diu mecum revolverem.... Ad Pontificem Paulum III. Nic. Copernici Præfatio in libros revolutionum pag. 7.

<sup>2)</sup> Dzieło Kopernika Wydanie Warszawskie str. 7. List do Papieża. Ten ostatni text przytacza Kopernik po grecku: "οί μέν άλλοι μένειν την γην Φιλολάος δὲ Πυθαγόρειος κύκλω περιφερέσθαι πεοί το πύρ κατακυκλού λεξού όμοιτροπως ήλίψ και σελήνη. 'Ηρακλείδης ὁ Ποντίκος, καὶ Έκφαντος ὁ Πυθαγόρειος κινούσι μὲν την γην

dało powód, mówi dalej Kopernik, że i ja o obiegu ziemi myśleć zacząłem".... Tyle mamy zeznań samcgo Astronoma. Pomijając Arystotelesa, Euklidesa, Hipparcha i Ptolomeusza, których Kopernik w texcie dzieła często wspomina i obserwacye ich przyjmuje lub odrzuca, przejrzyjmy teraz tych autorów, których, jak sam Kopernik mówi, nie miał ich pod ręką, przejrzyjmy i tych, którzy w epoce Kopernika nie byli jeszcze znani światu, wszelako rozwijali od czasu do czasu teorye swe o ruchu ziemi.

Egipcyanie utrzymywali, że Merkury i Wenus krążą na około słońca, ale utrzymywali tylko a nie dowiedli.

Eudemus w historyi astronomii świadczy, że w szkole Pitagoresa w połowie szóstego wieku przed erą Chrześciańską. utrzymywało się podanie o obrocie ziemi. <sup>2</sup>)

Plutarch w żywocie Numy Pompiliusza te pisze słowa: "Powiadają że Numa zbudował okrągłą świątynię Westy. dla przechowywania niewygasłego ognia, naśladując w tem nie ziemi postać, jako Westy, ale postać całego świata, w którego środku Pitagoresowie kładą ogień, który Westą i jednostką zowią, ziemi zaś, która wedle nich nie stoi w środku i nie spoczywa, lecz się około ognia obraca, nie liczą do najznakomitszych ciał świat składających. <sup>3</sup>) Z czego pokazuje się, że Pitagorejczykowie przypuszczali bytność jakiegoś środkowego ognia, około którego ziemia się obracała, czyli zaś przez ten ogień rozumieli słońce, więcej jak wątpliwą jest rzeczą.

Arystoteles w dziele o niebiosach mówi: "Co do położenia ziemi filozofowie nie jednego są zdania, wszelako większa część tych, co niebo za ograniczone poczytują, mieszczą ziemię w środku tego nieba.... Inni utrzymują, że w środku jest ogień, a ziemia obraca się około niego jak gwiazda, z czego powstaje dzień i noc...

ου μήγης μεταβατικώς. τροχού δίκην ένζωνισμένην άπο δυσμών έπι άνατολάς περί τό Ιδιον αύτησ κέντρον.

<sup>1)</sup> Macrobius Commentariorum Lib. I. cap. 19.

<sup>2)</sup> Wiszniewski Historya Literatury IX 479.

<sup>3)</sup> Plutarch - w Numa Pompilius IX. 28.

Przypuszczają także drugą nam przeciwległą ziemię, którą 'Αντίχθῶν przeciwziemią nazywają. ') Na tę przeciwziemię wpadli Pitagorejczycy takim sposobem. Niebo jest całkowitą harmonią i liczbą, stąd jeśli się gdzieś jakąś przerwę w liczbowych stosunkach rzeczy postrzeże, potrzeba zaraz dodać takową niedostającą liczbę, aby tym sposobem zupełną otrzymać całość. Liczba dziesięć Δεκας jest zupełną ilością, i całą naturę liczb zawiera w sobie, a ponieważ mówią Pitagorejczycy, że na niebie widzimy tylko ciał dziewięć, więc trzeba znaleść dziesiąte, a tem ciałem jest przeciwziemia 'Αντίχθῶν.

To samo co Aristoteles mówił o nauce Pitagorejczyków, powtarza i Simplicius. Pitagorejczycy poczytując liczbę dziesięć za doskonałą ilość i rozumieją, iż obracających się ciał niebieskich w około siebie dziesięć być musi. Za jedno poczytują całe niebios sklepienie wraz ze wszystkiemi stałemi gwiazdami, potem idzie siedm planet, potem nasza ziemia, potem przeciwziemia 'Αντίχθων, i tym sposobem dochodzą do całkowitej harmonii, która leży w liczbie dziesięć. 1) Przyjąwszy liczbę dziesięć jako całkowitą harmonią w budowie świata, inny jeszcze dla ciał niebieskich wymyślili porządek Pitagorejczycy mówi Plutarch: "potrajają odległość ciał od środka, bo biorąc ogień za jedność czyli monadę, na przeciwziemię przypada trzy części, na ziemię dziewięć, na księżyc 27, na Merkurego 81, na Wenus 243, na słońce 729, że zaś ta liczba jest zarazem kwadratem i sześcianem. dlatego słońce raz kwadratem, to znowu sześcianem nazywają. I tak następnie potrajając przechodzą inne ciała niebieskie." 3) Oznaczone tutaj liczby nie są żadnym wypadkiem obserwacyi wymiaru i rachunku, lecz jedynie mają związek z teoryą tonów, którą się Pitagorejczycy gorliwie zajmowali. Pitagoras albowiem odkrywszy stosunek drgań ciał brzmiących, położył fundamenta muzyki za rzetelny domyślnik harmonii świata.

<sup>1)</sup> Aristotelis Stagirita I. de Cœlo Libr. II. Cap. XIII. editis Venet. MDL.

<sup>2)</sup> Comentar. 46 in libr II. pag. 124.

<sup>3)</sup> Plutarch de animæ procreatione.

Filolaus, zwolennik Pitageresa według świadectwa Diogenesa Laërtiusza, 1) "pierwszy miał nauczać w starożytności, że ziemia w koło się obraca, i że wszystko na świecie dzieje się wedle konieczności i harmonii." Inni twierdzą, mówi tenże Laërtiusz, że tak nauczał Nicetas z Syrakuzy. Plutarch znowu o Filolausie te pisze słowa: "Filolaus przypuszczał, że we środku znajduje się ogień, około którego przeciwziemia, po kole rozleglejszem, niż zamieszkana przez nas ziemia, obraca się tak, iż oba ciała stoją naprzeciwko siebie, to jest po innej stronie wewnętrznego ognia, dla czego mieszkańcy jednego, mieszkańców drugiego widzieć nie mogą." A na innem miejscu pisze: "Powszechnie mówią filozofowie, że ziemia zostaje w spoczynku, lecz Filolaus Pitagorejczyk twierdzi przeciwnie, że równie jak słońce i księżyc, po ukośnem kole obraca się około ognia środkowego. 2)

Nakoniec uczony Stobeus, także nam zostawia świadectwa o Filolausie. "Filolaus, mówi on, przypuszcza podwójny ogień, jeden w środku świata, drugi który wszystko zewnątrz otacza. Środkowy według swej natury przedniejszy jest. Około niego obraca się dziesięć boskich ciał, to jest: Niebo gwiazd stałych, potem coraz w mniejszych kołach planety, słońce, ziemia i przeciwziemia; po nich następuje ogień, który podobny do płonącej ziemi, znajduje się zewnątrz tejże ziemi. <sup>3</sup>)

<sup>1)</sup> Sunt qui Philolaum, omnium primum dixisse putant terram moveri in orbem, alii Nicetam Syracusanum hujus sententiæ autorem statuunt." Diogenes Laërtius de Vitis. VIII. 85. Philolaus Pythagoricus igni medium defert locum, quod si quasi focus universi secundum antihtoni, tertium ei in qua nos degemus, terræ, sitæ ex adverso et contrario, motu circumvertenti; unde fit ut qui in una sunt terra, ab iis qui constituti in altera sunt non cernantur." Plutarchus. De placit. Philosoph. lib. III. Cap. XI. editio Xylandri 1630.

<sup>2)</sup> Alii Philosophi terram immotam remanere sentinut; Philolaus vero Pythagoreus terram in orbem ferri volebat circum ignem (solem) circulo obliquo in morem solis et lunæ Heraclides autem Ponticus et Esphantes Pythagoreus terræ quidem motum tribuunt, non ut loco suo excedat, sed rotæ instar circa axem circumvertatur ab occasu versus ortum circa suum centrum. Plutarchus loco citato cap. XIII. — Ostatnie slowa o Heraklidesie i Ekfantesie odnoszą się także do noty 2 na następnej stronnicy.

<sup>3)</sup> Stobeus. Eclogæ physicæ et ethicæ I. Philolaus.

A na innem miejscu tenże Stobeus, a z nim Plutarch, Euzebiusz i Achiles Tatius to piszą: "Filolaus nauczał, że słońce jest szklista tafla, która światło i ciepło z wewnętrznego ognia połyka i ziemi przez odbicie udziela." 1)

Taka to była nauka o świecie, przez Pitagoresa i ucznia jego Filolausa głoszona podobno światu; podobno mówimy dlatego, że obu tych filozofów pism nie mamy, a ich teorye późniejsi dopiero filozofowie zebrali z podań, spisali i ogłosili, wiele z tych ułamków, sięga XI. i XII. wieku ery naszej.

Z Plutarcha i Euzebiusza dowiadujemy się także, jako Ekfantes z Syrakuzy i Heraclides Ponticus, obaj współcześni Filolausowi, przypisywali ziemi ruch, ale tylko wirowy, około punktu środkowego, to jest ognia od zachodu na wschód. <sup>2</sup>)

W innem miejscu Plutarcha i Stobeusa czytamy: Heraklides i Pitagoresowie uważają każdą gwiazdę, jako świat, który wisząc w niezmiernej przestrzeni niebios, składa się z ziemi, powietrza i wody. 3)

Nicetas z Syrakuzy <sup>4</sup>) miał utrzymywać, jak mówi Teofrastus, że niebo, słońce, księżyc i gwiazdy, słowem wszystko co jest nad nami, w swem miejscu stoi, i że w całym świecie nic się nie rusza, jedno tylko ziemia, która przez nader szybkie kołowanie się i kręcenie, też same sprawuje fenomena, jak gdyby przy spoczywającej ziemi niebo się obracało. <sup>5</sup>) O tej hipotezie Nicetasa wyraża się

<sup>1)</sup> Stobseus Ecloge. Plutarchus de placit. Philosoph. Eusebius Præparatie Evangelica.

<sup>2)</sup> Plutarch de Placidis Philosophorum III. 13. Eusebius Præparatio Evangelica XV. 58., wyżej str. 293 nota 2.

<sup>3)</sup> Niektórzy piszą nie Nicetas, ale Hiketas i Hicetas.

<sup>4)</sup> Plutarch de plac. philosoph. l. c. Stobseus Ecloge Physics XXV. 514. patrz także str. 290 nota 2.

<sup>5)</sup> Cycero w Questiones Academise lib. II. 39. powołując się na historyą Teofrasta tak pisze: Nicetas Syracusius, ut ait Theophrastus, cœlum, solem, lunam, stellas supera denique omnia stare censet; neque præter terram rem ullam in mundo moveri; quæ quum circum axem summa celeritate convertat et torqueat, eadem effici omnia quæ si stante terra cœlum meveretur. Atque hoc etiam Platonem in Timaeo dicere quidam arbitrantur sed paulo obscurius."

Plutarch temi słowy: "Tales i jego uczniowie mówią tylko o jednej ziemi, Nicetas zaś Pitagorejczyk o dwoistej: naszej i przeciwziemi, z których nasza ziemia obraca się "kołuje się" około środkowego ognia." Zdanie to zdaje się że potwierdza Diogenes Laërcius, gdy mówi: "Pierwszy Filolaus miał nauczać, że ziemia w koło obraca się, inni zaś takowe zdanie Nicetasowi z Syrakuzy przyznają.")

Do wspomnionych już podań filozofów, którzy mówili o obrocie ziemi, co najwyżej to wirowym tylko, dodajemy jeszcze jedno miejsce z Platona, aczkolwiek wątpliwe dotąd, ale zawsze ciekawe, mówi bowiem, że ziemia spoczywa w środku osi nieba, około której jest obwinięta, "albo obraca się." <sup>2</sup>)

Arystoteles, uczeń Platona w dziele swojem o Niebie mówiąc o nauce mistrza dodaje, że tenże nauczał, jako ziemia stoi w środku świata, i obraca się około osi przez świat przechodzącej <sup>3</sup>) ale miejsce to, tak Arystoteles, jak i inni komentatorowie objaśniają w ten sposób, że tu jest mowa o wirowej tylko hipotezie, gdyż sam Plato na innem miejscu dowodzi: "że boska istota zrobiła ziemię naszą δεμιοῦργός, to jest działaczem dnia i nocy. <sup>4</sup>)

Nad tą hipotezą Platona, o obrocie ziemi, zastanawiał się później Plutarch i tak się wyraził: "z takiem zdaniem jak Plato, który przypuszczał, że ziemia kołuje się w około siebie, wystąpił później w kształcie hipotezy Arystarch z Samos. 5) Mąż ten rzad-

<sup>1)</sup> Plutarch de Placidis Philosophorum III. 3.

<sup>2)</sup> To miejsce Cycero przytacza w Tymeuszu temi słowy: "Jam vero terram altricem nostram quæ trajecto axe sustinetur diei noctisque effectricem eandemque custodem antiquissimam deorum voluit esse eorum qui intra cœlum gignerentur." Cicero. Timeus editio Nisarda Paris 1852. IV. 580. Cap. X.) W oryginale zaś Platona przetłumaczone przez Cycerona słowa: quæ traiecto axe sustinetur, temi miały być oddane wyrazy: "εἰλουμένην περὶ τον διὰ παντὸς πολον τεταμένον...... które dotąd nie są wyjaśnione dokładnie, εἰλειν bowiem znaczy tak dobrze obwinąć, jak i obrócić. Stąd powstaje pytanie czy Plato chciał powiedzieć, że ziemia spoczywa w środku osi nieba w około niej obwinięta, czy też obraca się około osi przez środek nieba. Otóż gdy starożytai nie wytłumaczyli dokładnie myśli Platona, myśl ta jego dotąd wątpliwą została.

<sup>3)</sup> Aristoteles. De Cœlo Lib. II. Cap. XIII.

<sup>4)</sup> Comment. Averrois ad Cap. XIII. de Cœlo Edit. Venet. MDL.

<sup>5)</sup> Quaestienes Platonice l. c.

kiego geniuszu, którego Witruwiusz w dziele swojem nepł mayeban και αποστηματων ήλίον και σελήνης pod względem wielkich i ważnych wynalazków, porównywa z Archimedesem, jak wiadomo, pierwszy zaczął stosować geometryą do astronomii, i za pomocą niektórych obserwacyi oznaczał stósowną odległość i wielkość słońca i księżyca. Błędne to wprawdzie były obliczenia, ale zawsze wskazywały jakąś droge, po której idac późniejsi matematycy, doszli do tych wielkich rezultatów, jakiemi dzisiaj szczyci się astronomia. Otóż uczeni historyografowie astronomii, badając pisma Arystarcha, przekonali się, że tenże przypuszczał nietylko wirowy obrót ziemi, około siebie samej, ale inny jeszcze niesłychanie szybszy, po ukośnem kole. O tem ważnem przypuszczeniu Arystarcha przechowała się wiadomość, nie w jego pismach, ale w małem pisemku Archimedesa Ψαμμίτης seu Arenarius albo De numero arenae, odkrytem i ogłoszonem w XVI już wieku, w lat trzydzieści blisko po ogłoszeniu systemu Kopernika. 1) W tem dziełku Archimedesa czytamy, że możnaby obliczyć liczbę ziarnek piasku, które nietylko wypełniają ziemię, ale świat cały, jakkolwiekbyśmy go wielkim poczytali. Naznacza dalej kuli ziemi jaknajrozleglejsze granice, i przy tej sposobności, te pisze słowa: Pod wyrazem κοσμος astronomowie rozumieją zwykle sferę, której środkiem jest środek ziemi a średnica odległość od słońca. Ale Arystarch z Samos twierdzi: że xoguos jest daleko większy, bo wedle jego hipotezy: "przypuszcza się, że gwiazdy i słońce pozostają nieruchome, ziemia zaś obraca się naokoło słońca po obwodzie koła, które w środku biegu (?) jest położone; że zaś sfera gwiazd stałych, która się rozciąga około tego samego punktu środkowego co słońce, co do wielkości swej jest równie wielką jako po którem się przypuszcza że się ziemia porusza, przeto ma ten sam stosunek do odległości gwiazd stałych, jaki

<sup>1)</sup> Dzieło Archimedesa (Ψαμμ(της) znalezione było w r. 1570, i wydrakowane razem z innemi przez sławnego geometrę mesyńskiego Maurelicus; w ste lat potem, wydanie to Archimedesa tak zniszczało, że dwa tylko odkryto exemplarze, z których nowe zrobiono wydanie w 1681. A prawdziwie całkowite wydanie Archimedesa zawdzięczamy dopiero Torellemu w Oxfordzie 1793 roku.

zachowuje punkt środkowy sfery do jej powierzchni. 1) I jasną tę myśl Arystarcha zakończa Archimedes temi słowy: "Jest rzeczą oczywistą, że to nie jest podobne do prawdy przypuszczenie, bo ponieważ środek sfery żadnej nie ma wielkości, więc nie można sobie wystawić, aby między środkiem sfery a powierzchnią stosunek jaki zachodził."

To apodyktyczne zdanie Archimedesa, jeżeli było znane Hiparchowi i Ptolomeuszowi, snać wielką u nich miało wagę, skoro w dziełach swych naukę Arystarcha o budowie świata jak najgłębszem pokryli milczeniem. A jeżeli ci dwaj wielcy astronomowie w takiem zapomnieniu zostawili naukę tego filozofa, na pewno powiedzieć możemy, że i Kopernik z nauki tej, aczkolwiek najbardziej do prawdy jego zbliżonej, żadnych nie miał pomocy, żadnej nie odniósł korzyści.

Tyle zamieściwszy hipotez dawnych mędrców greckich o budowie świata, z których Kopernik, jak to pokazaliśmy, nie mógł korzystać i nie korzystał, nie możemy pominąć przechowanej tradycyi w dawnych księgach żydowskich, w których teorya obrotu ciał niebieskich, nie jasno wprawdzie, ale w zbliżeniu do prawdy zapisaną została. I tak w talmudzie Babilońskim (Talmud Babli) rabina Aszi syna rabina Simajego urodzonego 352 a zmarłego 427, w traktacie pod tytułem Pssachim te czytamy słowa: "Opowiadali rabini: uczeni Izraelscy utrzymują, że koło (sfera niebieska) jest nieruchome, a planety obracają się, mędrcy zaś innych narodów twierdzą, że koło obraca się a planety są nieruchome." <sup>2</sup>)

<sup>1)</sup> Waine te słowa Arystarcha dajemy tu w oryginale greckim: ὑποτίθεται γὰρ τὰ μέν ἀπλανῆ τῶν ἄστρων καὶ τὑν ἄλιον μένειν ἀκίνητον τὰν δὲγᾶν περιφέρεσθαι περὶ τὸν ἄλιον κατὰ κύκλου περιφέρειαν δς ἐστιν ἐν μέσω τῶ δρομω κείμενος, τὰν δί τῶν ἀπλανῶν ἄστρων, στα ἔραν, περι τὸ αὐτὸ κέντρον τῶ άλίω κειμέναν τῶ μεγέθει τηλικαύταν είμεν δισπερ τὸν κύκλον καθ΄ δν τὰν γᾶν ὑποτίθεται περιφέρεσθαι τοι ἄυτον δ'ξχειν ἀναλογιαν ποτὶ τὰυ ἀπλανῶν ἀπόστασιαν οἶαν ἔχει τὸ κέντρον τὰς σταίρας ποτὶ τὰν ἐπιφάνειαν. Arenarius str. 449. Dzieła Archimedesa, wydanie Paryzkie z 1715, Dawida Rivaltusa. Humboldt w drugim tomie Kosmosu twierdzi, że pierwsze wydanie Arenarius'a wyszło w Bazylei 1544, my w poprzedniej nocie powiedzieliśmy, że dopiero 1570, nie bez zasady.

<sup>2)</sup> הגן רבגן חכמי ישראל אימרים גלגל קבוע ומזליה חיזרים וחכמי אימות העולם אימרים גלגל חוזר ומזלות קבועיו . . . .

Coś podobnego znajdujemy w starożytnej filozofii żydowskiej albo raczej teozofii czyli raczej nauce tajemnej (chochmach nystarach) zwanej pospolicie kabałą; otóż w jednem z najcelniejszych dzieł kabalistycznych pod tytułem blask czyli światło (Zohar) ułożonej w dyalekcie haldejsko-syryjskim, w formie komentarza na Pentateuch Mojżesza, przez rabina Mojżesza de Leon żyjącego w XIII. wieku, ciekawe znajdujemy świadectwo o obrocie ziemi w tych zapisane słowach:..., a w księdze Rabi Hamnuna starego, więcej wyrażono: cała ziemia obraca się na około jak kula, tak, że gdy jedni ludzie są w górze, drudzy są na dole, a wszystkie stworzenia odmienne są co do postaci w miarę klimatu każdej miejscowości. Nadto jest okolica na ziemi zamieszkanej, gdzie u jednych w ten sam czas jest widno, gdy u drugich ciemno, u tamtych dzień, u tych noc; znajduje się także miejsce w którem prawie całkiem jest dzień, nocy zaś nie ma, tylko przez czas bardzo krótki." 1) Mówiliśmy wyżej, że autorem księgi Zohar ma być Mojżesz de Leon w XIII. żyjący wieku, jeżeli tedy autentyczność tej księgi pod względem epoki jej wyjścia pewną jest, jak to dowodzi uczenie profesor Franke, autor historyi kabaly i tłumacz tego dzieła Gelinek, 2) w takim razie hipoteza Arystarcha o obrocie ziemi przechowywałaby się w tradycyi żydowskiej, w całej swej świeżości. 3)

W roku 1548, inni piszą że w roku 1560, a więc dopiero w siedmnaście lat po wyjściu dzieła Kopernika, wzmiankowane dzieło kabalistyczne Ha Zohar (הוודר) ogłoszono po raz pierwszy dru-

<sup>1)</sup> Oryginał tego ciekawego cytatu w dyalekcie chaldejako-syryjskim podług edycyi Amsterdamskiej z 1728 Ha Zohar tom III. str. 10 tak brzmi: ובספרא דרב המנוגא מבא פריש יתיר דהא כל ישובא מהגלגלא בעיגולא כברור אלץ להתא ואילן לעילא וכל אינון בריין משניין בחזיוייהו משנויא ראוירא כפום כל אתר ואחר וקיימין בקיימיהו כשאר בני נשא ועל רא אית אהר בישובא כר נהיר לאילן השיר לאילן לאליז יומא ולאלין ליליא ואיה אהר דכולא יממא ולא אשתכח ביה ליליא בר בשעהא הדא זעירא ...

Die Kabala oder die Religions-Philosophie der Hebræer von A. Frank... aus dem Französischen übersetzt, verbessert und vermehrt; von A. Gelinek, Leipzig1844.

Inni mówią, że autorem ksiegi Zohar jest Rabi Szymon ben Jochasi, inni, że stary rabin Hamnuna.

kiem w Mantui. Do tego więc roku zwolennicy kabały, trzymali tajemniczą tę księgę w manuskryptach tylko i familjom jako najdroższą zostawiano spuściznę.

Podobne dwom poprzednim świadectwo, mamy zapisane w innej jeszcze księdze żydowskiej, a mianowicie w księdze (שור הודער) Zohar-Chadasz, (Nowy blask,) w której następującą znajdujemy przechowaną opinią o świecie: "Świat jest okrągły jak kula, a kiedy słońce wychodzi od wschodu, idzie wirowo aż pod.... tak, że w nocy świeci tym, którzy mieszkają pod nami, na kuli zamieszkanej. 1)

Z tych zebranych tu zdań, opinii i tradycyi starożytnych filozofów i uczonych, znanych i nieznanych Kopernikowi, widzimy najwyraźniej, że te wszystkie hipotezy i przypuszczenia które mędrcy narodów, przez wiele lat rozszerzali i objaśniali po swojemu, przypisując ziemi jakiś ruch około słońca, czyli raczej około siebie samej, były tak niejasne, tak bez odwagi wypowiedziane, że nauka ich o obrocie ziemi, szła razem z nimi w zupełne zapomnienie, a nawet w pogardę, skoro tacy wielcy astronomowie jak Hipparch i Ptolomeusz absolutnie odrzucili ją i potępili. A świat cały aż do Kopernika za szaleństwo wyobrażeń uważał je.

Z tych jednak błyskających w starożytności światełek o obrocie ziemi niektórzy nieprzyjaźni Kopernikowi pisarze, jak Montucl, Bailly, Bulialdus; <sup>2</sup>) usiłowali przyćmić sławę naszego rodaka, dowodząc, że w starożytności już był przygotowany porządek słonecznego świata, a Kopernik dopiero rozwinął takowy i ogłosił w pismach swych.

Na to odpowiemy to tylko, o czem sami czytelnicy z przy-

<sup>1)</sup> Podług edycyi Amsterdamskiej 1701 str.  $15^{\rm b.}$  miejsce to tak brzmi w oryginale:

דעלמא גלגל הוא ככרורא רא וכד נפיק שמשא מנורח אזיל בסגלגלותא עד דתמא לההת....ער שכלילה נהיר לאינון רדרים תחות לן לפ כרור הישוב

<sup>2)</sup> Montucl, Histoire des Mathèmatiques Paris 1758. Bailly, Histoire de l'Astronomie, Paris 1776—1786. Historia critica Philosophiae Lipsiae 1791. Bulialdus, Philolaus sive de vero systemate mundi, Amstelrodami 1639 i Astronomia Philolaica Paris 1648. W tych dziełach cytowani autorowie o biegu ciał niebieskich, mówią podług systematu Kopernika, myśl jednak samą o obrocie ziemi przypisują starosytnym filosofom a głównie Filolausowi.

toczonych przez nas świadectw przekonali się, że owo zdanie niektórych filozofów starożytnych przypuszczających jakiś ruch ziemi i to wirowy jedynie, to były jak owe błędne ogniki, które zjawiwszy się znikają wkrótce, nie zostawiwszy i śladu po sobie. Jak więc nietylko podobne ogniki, ale nawet najświetniejsze pochodnie, nie zdołają przyćmić słonecznego światła, tak również wszystkich starożytnych filozofów razem zebrane mniemania o porządku świata, na szali prawdy, światu przez Kopernika ogłoszonej, nawet setnej części nigdy nie doważą."

Więcej jeszcze dodam: tym wszystkim, którzy jego system planetarny wznowieniem tylko i powtórzeniem pomysłów starożytnych filozofów mienią, a stąd chwały na jaką zasłużył Kopernik przyznać i oddać mu nie chcą, odpowiemy: że jeśli pomysły o prawdziwym układzie świata były już starożytnym znane, dla czegoż tych pomysłów ludzie najpierwszych geniuszów, jakiemi byli: Arystoteles, Hipparch, Ptolomeusz i późniejsi poprzednicy Kopernika, Purbach i Regiomontanus nie przyjęli, ale owszem zdania starożytnych o ruchu ziemi, jako nieugruntowane i przeciwne świadectwu zmysłów, zbijali i odrzucali? Co większa, dla czego nawet po ogłoszeniu systemu Kopernika, tacy wielcy ludzie jak: Tycho de Brahe, jak Bakon z Werulamu, nietylko starożytnych pomysły, ale współczesną prawdę matematyczną odrzucili i potępili? — Nie dziwmy się. Dziś nawet niejeden nie obeznany gruntownie z dzisiejszym stanem wiadomości astronomicznych, czytając dowody przytaczane przez Arystotelesa, Hipparcha i Ptolomeusza za nieporuszalnościa ziemi, uwierzyłby raczej w twierdzenia mędrców, mających ustaloną już powagę, niżeli w nowe jakieś teorye, przez nowego, mało jeszcze znanego męża głoszone. Stąd im bardziej zastanawiamy się nad pojęciami starożytnych w układzie świata, w różnych sposobach, u różnych ludów upowszechnianemi, z tym większym szacunkiem i uwielbieniem podziwiać musimy śmiałość pomysłów Kopernika, jego odwagę i trafność zaprowadzenia nowej teoryi, albo raczej nowej nauki.

Że sam Kopernik w nieoszacowanem dziele swojem, 1) przytacza zdania i pomysły o prawdziwym układzie świata, jakie głosili Philolaus i inni filozofowie, to bynajmniej nie osłabia zasługi jego, gdyż to uczynił, bądź przez skromność o swoich pomysłach, bądź żeby się zasłonić niejako przeciw zarzutom krytyków i zdaniom ludzi przeciwnych nauce jego. Odwagi zapewne nie małej trzeba było; Kopernik bowiem w teoryi swojej, w dziele swojem, wybiegł po nad wszystkich w starożytności; bo kiedy uczeni filozofowie starożytni, naukę swą o ruchu ziemi podawali jako hipotezę, to Kopernik swój system planetarny jako rzecz pełną prawdy światu ogłosił, o czem na nieprzeliczonych miejscach w dziele jego dowiedzieć się możemy.

Tymczasem niesumienny wydawca dzieła Kopernika, księgarz Andrzej Osiander z Norymbergii, jak już mówiliśmy wyżej, dla złagodzenia wrażenia, z powodu nowości nauki przez wielu potępianej, poważył się, oryginalną przedmowę Kopernika usunąć, a swoją w to miejsce ogłosić, w przedmowie swej do czytelnika, dzieło o Obrotach ciał niebieskich, z góry nazywa hipotezą i temi niesprawiedliwemi słowy niszczy największą zaletę pracy, genialnych pomysłów Kopernika.

Następstwa były dość smutne, bo tą przedmową Osiandra dali się uwieść nieoględnie uczeni astronomowie: Montucl, <sup>2</sup>) Delambre, <sup>3</sup>) Bailly, <sup>4</sup>) i odarli Kopernika w dziełach swoich z wszelkiej zasługi, powtórzyli bowiem za wydawcą, że to nie teorya, ale hipoteza tylko. Wcale inaczej ocenił tę fałszywą usługę wydawcy czy drukarza, jeden z biografów Kopernika Piotr Gassendi, snać nie ograniczył się na odczytaniu tylko samej przedmowy ale studyował dzieło autora, więc wyraźnie mówi, iż Kopernika system nie był przypuszczeniem tylko, ale prawdą matematycznie zbadaną. <sup>5</sup>)

<sup>1)</sup> W liście dedykacyjnym do Papieża.

<sup>2)</sup> Montucl, Historie des mathématiques, Paris 1758, 78.

<sup>3)</sup> Delambre, Histoire de l'Astronomie moderne 1871. Tom. I. fol. 140.

<sup>4)</sup> Bailly, Histoire de l'Astronomie moderne I. §. 20 pag. 361.

<sup>5)</sup> Gassendi, Nicolai Copernici vita pag. 319.

Wielkie złe stało się, ale ono nie zabezpieczyło od prześladowania dzieła Kopernika, uznano je mimo wyraźnego orzeczenia wydawcy, że to hipoteza, za niebezpieczne i przeciwne powadze Pisma Świętego, a Osiander mimo całej ostrożności taką ściągnął na siebie nienawiść fanatyków, że zmuszony był opuścić Norymbergią, a udać się do miejsca, gdzie mieszkali ludzie oświeceńsi i wyżsi nad przesąd.

Ze rozszerzanie nowego systemu Kopernika uznawane było wówczas u fanatyków za szkodliwe, jako przeciwne Pismu Świętemu, mamy dowód w liście reformatora owego czasu Melanchtona do Alberta księcia Pruskiego, w którym go prosi, aby zakazał nauczania nowej teoryi Kopernika jako szkodliwej i dla umysłu niebezpiecznej, — a kardynał Richelieu, toć wiadomo wszystkim, że wydał rozkaz zakazujący nauczania w Sorbonie astronomii podług nowej teoryi.

Zastanawiając się teraz nad temi anomaliami rozumu i rozsądku, jakże to smutno pomyśleć, do jakiego stopnia fanatyzm i zakorzeniony przesąd opóźnia postęp prawdziwej oświaty i w ślepej niewoli posłuszeństwa przez wieków tyle, utrzymuje umysł ludzki; ale po co nam sięgać daleko; i dziś jeszcze dadzą się spotykać odrętwiałe umysły ślepo wierzące w powagę mylnych świadectw i podań starożytnych.

Idźmy dalej. Wiekowem doświadczeniem dowiedziono, że gdy w jakiej gałęzi nauk wielkie i ważne odkrycie dokonanem zostanie, i gdy to odkrycie po upływie czasów stanie się początkiem i źródłem innych wynalazków i prawd nowych, podziwiając postęp nauki i wiedzy ludzkiej, w danym przedmiocie bajecznie rosnącej, nie zwracamy uwagi na pierwsze źródło odkrycia i zapominamy często o podstawie, na której wszystkie późniejsze wynalazki oparte zostały.

Podziwiamy dziś wielkie przysługi, jakie oddali astronomii Galileusz, Kepler i Newton swemi ważnemi odkryciami, a wielu jest nawet pisarzy, którzy chcą większą zasługę i zaszczyt przyznawać tym mężom uczonym, aniżeli Kopernikowi, a jednakże pytamy się, czyby oni byli doszli do tych wielkich i ważnych prawd, gdyby im

Kopernik nie wskazał był drogi i nie założył pierwszej podstawy nanki?

Bez niego możeby jeszcze wiele wieków upłynęło, nimby się zjawił jaki geniusz, któryby podobnie jak on, tajniki przyrody odgadł i prawdziwy układ świata ludziom objawił. Sława przeto i zaszczyt jakiemi późniejsi w tej umiejętności okryli się, ma swój początek i źródło w twórcy nowego układu, w Koperniku.

Gdy gmach wielki i okazały wzniesionym zostanie, podziwiany rozkład, ozdoby, układ wewnętrzny, symetryą i piękność w rozkładzie i uporządkowaniu wszystkich jego części i wnosimy zaraz, że całość tak piękna i harmonijna musi mieć trwałą i odpowiednią podstawę. Tym wspaniałym i uderzającym gmachem jest dzisiejsza astronomia, a wszystkie jej części i ozdoby są to wynalazki i odkrycia poczynione przez późniejszych, ale gmach ten wspaniały nie byłby trwałym, gdyby Kopernik pierwszy nie położył dość stałych i niewzruszonych podstaw, na których po wszystkie czasy i dłużej niż piramidy egipskie spoczywać będzie, a potomność wdzięczna sławić będzie zawsze imie tego, który jej pierwszy położył niewzruszone fundamenta.

Aby jaśniej jeszcze wykazać niespożyte zasługi Kopernika, zapisane kamiennym rylcem, w jego niczem niewzruszonej teoryi, mamy się zastanowić na chwilę nad nauką astronomii w epoce Kopernika.

Hipparch Bityńczyk, największy bezwątpienia astronom starożytności, przez genialne swe prace, przez głębokie a oryginalne myśli o budowie świata, pokazał nietylko najwyższej w owym czasie nauce astronomii, szkole Alexandryjskiej, ale całej potomności prawdziwą drogę obserwacyi niebieskich. Onto pierwszy oznaczył położenie gwiazd niektórych, a te do ziemi stosując, pierwszy stworzył, że tak powiem, gruntowne początki geografii. Ale te wszystkie olbrzymie prace, były tylko odosobnionemi wiadomościami astronomicznemi, składały tylko prostą i niewiązaną historyą biegów ciał niebieskich.

Ptolomeusz dopiero, sławny szkoły Alexandryjskiej astronom, wygotował szacowny zbiór myśli i postrzeżeń astronomicznych. to złożywszy wszystkie pierwiastki nauki w jedno ciało, zbogaciwszy je własnemi pracami, nadawszy pewien styl i związek tym wszystkim wiadomościom i myślom, rzucił w dziele swojem pierwszy rys porządnie ułożonej nauki. Nie zważając na trafne myśli dawnych Egipcyan o początku świata, którzy znane nam planety Merkurego i Wenus, za nieodstępne od słońca i księżyca uważali gwiazdy, 1) sam się odważył przez własny swój układ rozmaite biegi ciał niebieskich tłumaczyć; a wystawiwszy sobie, że niebo jest prawdziwa kula, na której sklepieniu są osadzone gwiazdy, 2) że doskonałość dzieł natury zależy na jednostajnym biegu i na figurze koła tym biegiem opisanego; - osądził dalej, że ziemia jest środkiem tych wszystkich biegów, 3) około której całe niebo gwiaździste w przeciągu dwudziestu czterech godzin obraca się od wschodu na zachód; 4) że prócz tego, słońce i wszystkie planety krążą w około ziemi w swych peryodycznych biegach. 5) - W skutek tych zasadniczych teoryi w przedziwnej swej księdze: Wielki Układ, (Almagest) za principium położył, że ziemia stoi niewzruszona, niema żadnego biegu ani ruchu; chcąc zaś pogodzić tak swoje postrzeżenia jak i teorye o ruchu ziemi poprzedników swoich, wymyślił tak zwane epicykle i wyrzekł, że każda planeta w swej drodze około ziemi, odbywa jeszcze ruch około urojonego punktu, który się znowu porusza po swej drodze około ziemi. "Nigdy złudzenie nie zaślepiło silniej uwagi i rozumu człowieka." 6) Stąd wszyscy następcy Ptolomeusza, za pomocą tych wymyślonych przez swego mistrza epicyklów jak mogli tłumaczyli dziwaczne ruchy planet. Tym sposobem z postępem czasu dla wytłumaczenia wszystkich zjawisk dostrzeganych w ruchach

<sup>1)</sup> Macrob Somn. Scip. Lib. I. e. 19. Vitruvius Archit. Lib. IX. e. 4.

<sup>2)</sup> Almagest Lib I. c. 2.

<sup>3)</sup> Almagest Lib. I. c. 5.

<sup>4)</sup> Almagest Lib. I. c. 8 i Lib. IX.

<sup>5)</sup> Almagest Lib. I. et X.

<sup>6)</sup> Śniadecki w Rozprawie o Koperniku.

planet namnożyła się taka liczba kół, kółek i kółeczek, że z tego cudnego świata porządku, zrobiło się takie dzieło obrazy, ledwo nie bluźnierstwa, przeciwko prostocie i prawdziwej harmonii dzieł Boga samego, dzieł stworzenia, że gdy potem w tysiąc sto lat, Alfonsowi królowi Kastylii, wielkiemu miłośnikowi astronomii i opiekunowi wszystkich zajmujących się tą nauką, tłumaczono układ świata podług teoryi i systemu Ptolomeusza, obruszony tak grubym mechanizmem powiedział owe pamiętne słowa: "gdyby przy stworzeniu świata wezwał mnie był Pan Bóg do rady, wskazałbym lepszy porządek jaki między ciałami niebieskiemi zachowany być powinien."

Zdanie tego dobroczynnego króla, bluźnierczo wypowiedziane, nie znaczyło przecież nic więcej, tylko że świat według Ptolomeusza systemu, nie może być światem przedwiecznej Mądrości. — Ale też to jedno i jedyne zdanie przez całe czternaście wieków na obronę rozsądku ludzkiego, uśpionego fałszywemi teoryami przytoczyć można, innych podobnych orzeczeń napróżnobyśmy szukali; czytając bowiem historyą astronomii od Ptolomeusza do Kopernika, widzimy, iż świat cały naukowy, tak szedł ślepo za mistrzem astronomii, że im kto obszerniej i zawikłaniej tłumaczył teorye Ptolomeusza tym poważniejszy pisał sobie patent na uczonego.

Wypowiedziawszy słowa prawdy o systemie Ptolomeusza, nie możemy nieoddać czci należnej jego wielkiemu dziełu Συνταξις μεγισιη wzmiankowanemu wyżej Almagest, w którem wszystko co do jego czasów zrobiono w astronomii, historycznie przekazał potomności. To też szacowna ta księga wielce ułatwiła Kopernikowi liczne obserwacye we wszystkich jego pracach astronomicznych, — a lubo system jego słoneczny i wymyślone epicykle, anomalią są astronomii dzisiejszej, stawiały go wszelako od drugiego wieku ery chrześciańskiej aż do czasu Kopernika w rzędzie najpierwszych geometrów i astronomów i Kopernik genialnym pomysłom jego, choć na błędnych wzniesionych podstawach, wiele ma do zawdzięczenia. Almagest Ptolomeusza przełożony od Arabów z Greckiego rozszerzywszy się od brzegów Nilu do Gangesu i Atlantyku, szerzył się po całej

Europie i wszyscy przekonani byli, że teoryc w nim opisane do niczem nieobalonych prawd należą. "Zadziwienie," mówi Śniadecki, "tak upoiło umysł ludzki, że ten granicę wzroku wziął za granicę świata, siebie za cel najokazalszych dzieł stworzenia, a siedlisko swoje za środek i niby za stolicę tych niezliczonych światów, w których ogromie ziemia ginie i niknie."

W tym zapędzie nieuwagi i próżności zatamowany był prawdziwy wzrost nauki; i kiedy człowiek chodząc tak długo po sidłach złudzenia i pozoru, nie mógł żadnego zrobić znacznego w nauce astronomii odkrycia, wyszedł z łona Narodu Polskiego Mikołaj Kopernik, który stargał zasłone błędu i omamienia i naprowadził rozum ludzki na drogę prawdziwą, wytłumaczył rzetelny układ świata i rzucił pierwsze fundamenta i zarody tych wielkich odkryć i wynalazków, które dziś postawiły astronomią w rzędzie najdoskonalszej z nauk fizycznych umiejętności, a rozum ludzki okryły rozległą chwalą i zaszczytem. 1) Tak więc Kopernik dopiero, wzgardziwszy systemem Ptolomeusza, pierwszy zdarł z oczu i rozumu śmiertelników, tę ciężką oponę zakrywającą najwyższą prawdę Boga. – Onto wsparty nadzwyczajną mocą geniuszu swego i głęboką wielce nauką, układ świata przez tyle wieków w niepojętym pogrążony odmęcie, do takiego doprowadził porządku, w jakim wyszedł z rąk Stworzyciela Pana. Zgruchotawszy potem owo sklepienie, na którem stárożytni jakoby stale utkwione mieścili miliony światełek, odsunął je do takiej od nas odległości, że tu przechodzi wszelkie pojęcie słabego rozumu człowieka; tym sposobem Wszechmocność Boga, przez grubą niewiadomość wieków dawnych, bardzo szczupłemi określoną granicami, nigdzie nie kończącą się uczynił, i nam dokładne pozostawił zmysłowe pojęcie nieskończoności.

Jeszcze słowo jedno ważne: Na pochwałę tego mistrza, wodza i nauczyciela nowego układu świata przytoczymy, że nauka astrologii, która zaraziła naukę Arabów, która shańbiła Tycho Brachego i Keplera, nie skaziła i nie dotknęła w niczem prawdziwie filozofi-

<sup>1)</sup> Śniadecki, Rozprawa o Koperniku. Pisma I. str. 60, 61, edycya 1818.

cznych myśli i pisma Kopernika. Wysoko wykształcony, trzymając się ściśle zasad rozumu i wiary, za ich przewodnictwem, jak drugi Noe wybrnął z tej powszechnej toni błędnego ludzi przesądu.

Stąd sam Kepler sprawiedliwą mu oddaje pochwałę, nazywając go mężem samodzielnego ducha: "był to mąż, mówi Kepler, wielkiego umysłu, a co jest rzeczą wielkiej wagi, od przesądów wolny." 1)

Żeby w tyle ważnym przedmiocie, jeśli nie wyczerpującym zupełnie to przynajmniej bezstronnym pozostać można zbieraczem możliwych wiadomości, które dotyczą ważnego zadania pracy naszej, wspominać nam nakoniec należy o owych wzmiankowanych przedświtach, że tak powiem, systemu Kopernika jakiemi niektórzy stronni pisarze przyćmić chcą sławę wielkiego astronoma.

Ksiądz Hieronim Tiraboschi <sup>2</sup>) uczony profesor i autor sławnej po wszystkie czasy "Historyi literatury Włoskiej" w jednej z swych nowszych mów akademickich mianej w Modenie 1792 roku, w której broni powagi Stolicy Apostolskiej przeciw niesfornym wycieczkom nieprzyjaciół kościoła, za owo mniemane barbarzyńskie prześladowanie Galileusza i za potępienie systemu Kopernika opowiada, że kardynał Kuza, <sup>3</sup>) wtedy jeszcze, kiedy był archidyakonem w Lowanium, w pewnem dziełku swojem o uczonem nieuctwie, <sup>4</sup>) przypuszczał, że ziemia obraca się, a słońce nieruchomo stoi, a na dowód

<sup>1)</sup> Vir fuit maximo ingenio, et quod in hoc exercitio magni momenti est, animo liber. Kepler.

<sup>2)</sup> Tiraboschi urodzony 1731 zmarł 1794. Był bibliotekarzem księcia Modeny d'Este, za swoją Historyą Literatury Włoskiej: Storia della Letteratura Italiana zebraną do końca XVII. wieku z benedyktyńską cierpliwością i wydaną w XVI. tomach, zyskał imię ojca literatury. Mowa jego o której wzmiankujemy, miała tytuł: Rys historyczny o pierwszych promotorach systemu Kopernikowego, zamieszczona w dziele: Memorie storiche Modenesi w tomie VI.

<sup>3)</sup> Mikołaj Cuas (czytaj Kuza), urodzony w Kośz nad Mozela 1401 roku, syn szypra, cnotami i nauką doszedł do godności kardynalskiej, umarł roku 1464. Wazystkie jego dzieła wydano w Bazylei w 5ciu tomach 1665.

<sup>4)</sup> De Docta Ignorantia księga II. rozdz. 11 i 12. Cytowany wyciąg z dzieła Krzyżanowskiego rozdział XI. i XII. zamieszczony jest w Monografii o Koperniku spisanej przez Dr. Wolyńskiego, która w chwili gdy to piszemy ma być drukowana w książce Pamiątkowej na rok 1872. Żeby choć w cząstce poznać te pomysły kardynała Kuzy, o których mowa, przytoczymy główniejsze z niej myśli. W swych

że Kościół tej "dziwacznej nauki" nie potępił, przytacza tenże autor, że dzieła swoje dedykował Kuza kardynałowi Juliuszowi Cesarini, jako uczony mąż powołany był na Sobór Bazylejski 1431; kreowany był kardynałem 1448, i zaszczycony był przyjaźnią papieży Eugeniusza IV., Mikołaja V., Kalixta III. Kiedy to dzieło było drukowane nie zgadzają się biografowie, jedni mówią, że na początku XV. wieku we Włoszech w Corte Maggiore przez Markiza Rolanda Pallavicini, drudzy że w Paryżu 1514. Pytanie teraz czy ten domysł Kuzy znany był Kopernikowi? Odpowiadamy na to absolutnie że nie, bo z pewnością w dziele swojem, a przynajmniej w dedykacyi do Papieża lub w przedmowie, tak silnej obrony i tarczy przeciwko napaściom, nie byłby pominął.

wnioskach o ruchu, mówi: że świat jest troisty. Stalem i nieruchomem centrum machiny świata jest Bóg. Tak jak wszystkie elementa, tak i ziemia ale najmniej ze wszystkich porusza się. Księżyc, Merkury, Wenus i słońce też poruszają się, ale nie opisują najmniejszego okręgu, bo nie obracają się około czegoś stałego. Ziemia porusza się rzeczywiście, chociaż to nam nie wydaje się, bo nie pojmujemy ruchu inaczej, jak przez pewne porównanie z czemś stałem. Jeżeliby ktoś nie wiedział, że woda płynie a nie widział brzegów, a był na wodzie, nigdyby nie dostrzegł że statek się porusza. Dla tego każdemu zawsze by się wydawało, gdziekolwiek, czy to na ziemi, czy na słońcu, czy na innej jakiej znajdowałby się gwiaździe, że jest w centrze prawie nieruchomem i że wszystko po za tem porusza się. Będąc na słońcu miałby inne bieguny, na ziemi inne, na księżycu inne, a inne jeszcze na Marsie i t. d. Dla tego też machina świata niemal wszędzie mialaby swe centrum, a nigdzie obwodu, ponieważ obwodem i centrum jest Bóg, który jest wazędzie i nigdzie . . . . Z podobnych gmatwanin złożony jest cały rzeczony rozdział XI. i XII; nic pozytywnego, przekonywującego, nic stanowczego; gadanina bez końca, prawdziwe uczone nieuctwo, docta ignorantia! Zaiste, z tego dzieła, choćby je Kopernik umiał na pamięć i odrobinyby nie odniósł korzyści.

Znany światu całemu uczony Humboldt w II. tomie Kosmosu (dopisek 15) tak mówi w tym przedmiocie: Ideler rzucił pytanie (Wolfs und Butmansis Museum) czy Kopernikowi pismo Mikolaja z Cuzy de docta ignorantia było znanem. Wyrażenie platonizującego kardynala: "jam nobis manifestum est terram in veritate moveri" mogło zrobić wrażenie na kanoniku Frauenburskim (Whewell, philosophy of the inductive sciences Vol. II. p. 343) wszelako urywek rękopisu Cuzy który Clemens niedawno w roku 1843 w bibliotece w Eues wynalazł, dostatecznie okazuje, równie jak pismo de Venatione sapientiae cap. 28, że Cuza ziemię nie około słońca krążącą, ale z niem razem powolniej "około ciągle zamieniającego się bieguna krążącą wystawiał sobie." (Clemens w Giordano Bruno i Nicolaus von Cusa 1847 str. 97 do 100).

Zastawiając się powagą takiego książęcia w kościele, Kopernik byłby zyskał jeden więcej argument, do prędszego ogłoszenia dzieła swego, którego dla tego tylko nie ogłaszał, że nie wiedział jak ono przyjęte będzie od Stolicy Apostolskiej. Zresztą choćby był znany Kopernikowi system Kuzy o obrocie ziemi, z tego cośmy w ostatniej dali nocie, z tego cośmy dowiedzieli się o tym systemie odczytując argumenta uczonego kardynała, oświadczamy, że najmniejszej byłby nie osięgnął korzyści, gdyż w całej tej gadaninie jest istotnie tylko uczone nieuctwo, i co najwyżej, to przypuszczony wirowy ruch ziemi.

Drugi z astronomów podług Tiraboschiego, który pisał i nauczał o obrocie ziemi, nim było ogłoszone dzieło o Obrotach ciał niebieskich był literat i poeta włoski, kanonik katedry Ferarskiej Celiusz Calcagnini. 1) Wyjechawszy z kardynałem de Este do Węgier w roku 1518, w Budzie zaznajomił się z biegłym teologiem i matematykiem, Jakóbem Ziegler 2) i od niego zapewno dowiedział się o systemie Kopernika, który potem arcy licho i nudnie rozwinął w dziełku swojem: słońce stoi a siemia się obraca. "Quod coelum stet, terra autum moveatur." 3) W innem miejscu i w innem dziele 4) ten sam uczony literat Tiraboschi pisze: "Być może, że Calcagnini nauczył się systemu Kopernikowego od Jana Alberta Widmanstadt w roku 1533 w Rzymie, 5) być może że w podróżach po Węgrzech i Polsce zasłyszał co o systemie Kopernika. Ale to przypuszczenia tylko. W najnowszych dopiero czasach, bo w roku 1871 sławny

Celiusz Calcagnini, urodził się 1479 umarł 1541 od roku 1517 do 1519
podróżował z kardynałem Hipolitem d'Este po Niemczech, Wegrzech i Polece, wróciwszy do Ojczyzny został profesorem w uniwersytecie Ferarskim, a w ostatnich latach życia protonotacymanem apostolskim.

<sup>2)</sup> Ksiadz Jakób Ziegler bawarczyk urodził się w 1488, umarł w 1549 napisał dzieło: De constructione sphaerae. Basilea 1536.

<sup>8)</sup> Tiraboschi. Memorie storiche Modenesi — Tom. III.

<sup>4)</sup> Tiraboschi [ Storia della lettaratura Italiana VII. pag. 705 edycya Medyolanaka 1822.

<sup>5)</sup> Jan Albert Widmanstadt zasłynał jako oryentalista i jako taki z Niemiec sprowadzony był do Rsymu przez Klemensa VII.

historyk włoski Cezar Cantu w artykule o Koperniku, 1) odarłszy z zasługi jaką położył w nauce astronomii, napisawszy że: "Kopernik nie odkrył żadnej nowości, a tylko uporządkował bardzo dawno znaną szkole włoskiej teoryą," wyrzekł apodyktycznie, że Calcagnini naukę o obrocie ziemi ogłosił na rok przed śmiercia Kopernika, żeby zaś ta mniemana prawda istotną się wydała, ponieważ wiadomo że Calcagnini'ego dziełko ogłoszono drukiem dopiero roku 1544, każe umierać Kopernikowi aż w roku 1545 i wyraźnie powtarza, że Kopernik umarł nie 24. Maja 1543 roku jak to powszechnie utrzymywano dotąd, ale dwa lata później, to jest 1545. Ażeby tak Tiraboschi'emu jak i P. Cantu dać w tej mierze stanowczą odpowiedź, oświadczamy, że co do roku śmierci Kopernika najmniejszej niema watpliwości i faktem jest, że umarł 21. Maja 1543 roku, i pod tym względem odsyłamy ich do kompetentnych źródeł, a nawet do zamieszczonych i podanych tu wyżej w pracy naszej. Co się tyczy dzielka Calcagnini'ego, faktem jest znowu, że to ogłoszone zostało drukiem w rok po śmierci Kopernika a mianowicie w 1544 w Bazylei, staraniem przyjaciela jego Manferata razem z innemi pismami. Ale choćby to dziełko, raczej niewielka rozprawka, znane było przed ogłoszeniem systemu Kopernika i to jeszcze niczego nie dowodzi, żeby przez owe poetyczno-filozoficzne myśli miał być znany we Włoszech system przez Kopernika potem ogłoszony, bo kto będzie miał cierpliwość przeczytać rozprawę Celiusza Calcagnini: Quod coelum stet terra autem moveatur, to tyle tylko z niej nauczy się, co jest w tytule, sama bowiem rozprawa arcy jest nudna i niczego nie dowodzi. Żeby jednakże i tu być bezstronnym, przedstawmy w kilku słowach treść onej.

Argument pierwszy, którym dowodzi Celiusz wirowego obrotu ziemi, jest po prostu zbicie ułudy wzroku naszego; drugi dowód czerpie z Timeusza Platona, w którym czysto Pitagorejczyków system przegląda. Trzeci dowód tak jest abstrakcyjny, teologiczno-

<sup>1)</sup> Archivio Storico Italiano 1871. tom XIII. pag. 136.

filozoficzny, że zgoła dojść nie można, czego w nim chce autor. Czwarty dowód bierze z podobieństwa świata do człowieka, — tu najprzód mówi, że ziemia jest w środku wszech-świata, jest niejako sercem świata, a że żadne zwierzę bez ruchu i nóg nie istnieje, ziemia praeto istnieć bez ruchu niemoże, a zatem obraca się. Wszystkie te argumenta więcej jak śmieszne, niczego nie dowiodły i niczego nie dowiodłą, a kto je przeczyta, tyle się tylko z nich nauczyć może, co z metamorfoz Owidyusza historyi.

Tak jak w traktacie kardynała Kuzy tak i w rozprawie Celiusza Calcagnini, napróżno szukalibyśmy choć jednej cyfry, choć najmniejszego zakonotowania, że dowodzenia ich, na takich to a takich niewątpliwie opierają się danych. Nareszcie co najważniejsza, że obaj ci uczeni, mówili tylko o ruchu wirowym ziemi, który Kopernik nazwał dziennym około swej osi, a o postępowym rocznym około słońca, w czem Kopernikowi, palma absolutnie pierwszeństwa należy, słówkiem nawet nie wspomnieli, idei o tem nawet nie mieli. 1)

O trzecim, który na ziemi włoskiej przed Kopernikiem miał wykładać teoryą obrotu ziemi, Janie Albercie Widmanstadt piszą: Tiraboschi w swej historyi literatury włoskiej i obecnie wspominany już historyk p. Cezar Cantu w archiwum historycznem włoskiem, treścią ich opowieści jest to: że Jan Widmanstadt w roku 1533 w ogrodach Watykańskich Papieżowi Klemensowi VII. w obecności kardynała Franciszka Ursini i Jana Salviati także kardynała i w obecności biskupa z Viterbo Jana Piotra i Mateusza, Corte domowego doktora papieskiego, wykładał astronomią podług systemu Kopernika (?) Papież chcąc za tę prelekcyą o astronomii podziękować Widmanstadtowi, ofiarował mu piękne dzielo greckie Alexandra Afrodyzeusza de sensu et sensibili i zaszczycił go tytułem sekretarza prywatnego i domownika. 2) Wcale nie przecząc zdarzenia tego,

<sup>1)</sup> Clemens Giordano Bruno und Nicolaus von Cusa 1847. str. 97-100,

Giannalberto Widmanstadio il quale trovandosi in Roma alla presenza di Clementé VII. di duc cardinali et di altri uomini illustri, espose il gistema Coper-

przeczymy jak najmocniej wykładanego systemu Kopernika, ten bowiem, stanowczo mówimy, w 1583 roku znany jeszcze nie był w świecie. Były wieści o nim już w 1536, jak to czytamy w liście kardynała Schonberga do Kopernika, ale dowody na te wieści poznał świat wtedy dopiero, kiedy ukazało się dzieło Kopernika w roku mianowicie 1543. Chyba że Widmanstadt wykładał jako pogłoskę a niewiadomo jeszcze jak. Jako prawdę, hipotezę, czy też szydził może.

Jeszcze jeden szczegół. Tyle razy wzmiankowany Hieronim Tiraboschi, w VI. tomie swej sławnej historyi literatury włoskiej, w księdze o matematykach, astrologach i astronomach XV. wieku 1) mówiąc o astronomie Dominiku Maria Novara, o którym wspominaliśmy już wyżej, w czasie pobytu Kopernika w Bononii; ciekawe podaje historye a najprzód Jerzego Joachima Retyka mieni tu nieodłącznym towarzyszem Kopernika, co jest pierwsza niewytrzymująca krytyki opowieść, 2) a potem tak mówi: "Zdaje się że Novara pierwszy był podał Kopernikowi myśl systemu, którą on później rozwinął. Inni autorowie pierwszą myśl tego systemu przypisują Hieronimowi Tagliavia Kalabryjczykowi, który żył około tego samego czasu. — Powszechne jest podanie, mówi Tomasz Korneliusz pisarz XVII stulecia, że Hieronim Tagliavia wiele rozmyślał o tym systemie i niektóre rzeczy napisał, i te po śmierci jego, dostały się wypadkiem do Kopernika. Lecz ja, mówi Tiraboschi, niewiem na jakiej to zasadzie opiera się wzmiankowane podanie. Bo jeżeli Kopernik komukolwiek zawdzięcza myśl systemu głównego przez siebie, to tym prawdopodobnie Novara był, który był mąż wielkiego talentu

nicano.... Na dziele potem które dostał od Papieza miał napisać: Clemens VII.
P. M. hunc eodirem mihi dono dedit A. 1533 postquam praesentibus Fr. Ursino....
in hortis Vaticanis Copernicanum de motu terrae sententiam explicavi.

<sup>1)</sup> Domenico Maria Nuova Novara Maestro di Copernico (?) Tom VI część I. str. 588.

Di Georgio Joachimo Retico scolaro e compagno indivisibile del Copernico Tiraboschi. l. c.

i od przesądów wolny." 1) To druga nieprawda, której dowodzić zbyteczną rzeczą sądzimy. Nawet owa pochwała nie Novary się tyczy, ale Kopernika, te bowiem o Koperniku słowa napisał Kepler. Czy teraz ta wiadomość o Tagliavia powtórzoną jeszcze była przez któregoś z literatów włoskich, niewiem, ale znalaziszy takową obecnie w rozprawie p. Cezarego Cantu, przytaczam takową: "Tomasz Korneliusz, który w XVII. wieku wydrukował zagadnienia fizyczne, pisze że wieść niesie jakoby Hieronim Tagliavia Kalabryjczyk wiele kwestyi poruszył, a pomiędzy innemi także i o systemie słonecznym i że pisma jego wypadkiem, dostały się w ręce Kopernika. Lecz nie dowodzi całkiem podania, które niczem innem nie jest, jeno jedną z bajek towarzyszących każdemu wynalazkowi. 2)

Za taką bajkę i my uznając podanie Korneliusza, zamykamy na tem nieudowodnione niczem opinie pisarzy włoskich, że teorya Kopernika znaną była w szkole włoskiej, nim on ogłosił dzieło swoje o Obrotach ciał niebieskich.

Teraz nakoniec przystępujemy do kwestyi niesłychanie draźliwej. Dzieło niespożytej sławy O Obrotach ciał niebieskich uczonego męża Mikołaja Kopernika, drukiem ogłoszone po dwakroć w 1543 w Norymberdze a w 1566 w Bazylei, nie było ocenione od swoich, prześladowane od obcych, zganione zostało nareszcie od Stolicy Apostolskiej, ściślej mówiąc od kongregacyi Śgo Oficium ksiąg zakazanych. — Lat 73 dzieło to w dwukrotnem wydaniu znane było uczonemu i nieuczonemu światu. Wielkiej pamięci Papież Paweł III. czterdziestoletniej pracy genialny trud naszego ziomka przyjął, skoro dozwolił drukować i zaszczycić listem do siebie pisanym.

<sup>1)</sup> Alcuni scrittori atribuiscono la prima idea di questo sistema a Girolamo Tagliavia Calabrese, che visse verso questi tempi medesimi: Fama est dice Tomaso Cornelio scrittore del secolo XVII. (Problemata Physica) Hieronymum Tallavium Calabrum plurima secum animo agitasse, et non multa etiam de hoe systemate perscripsiese et illius tandem fato praecepti adversaria in manu Copernici pervenisse." Ma ie non so, qual fondamento abbia la fama etc. Tiraboschi Storia della Letteratura Italiana VI. 589.

<sup>2)</sup> Archivio Storico Italiano 1871. Tom XIII. pag. 137. "Febraio."

I nie było nikogo ktoby się odważył uczenie zadać kłam, owej nauce Kopernika, tak dziwnie zgodnej z wielkiem dzielem Stworzenia świata. To też kościół, nie mieszając się do sprawy czysto naukowej, przez szpary, że tak powiem patrzał, tak na przeciwników jak i obrońców nowego systemu słonecznego.

Teoryą swą o budowie świata, Kopernik jak wiadomo, burzył naukę, w którą przez wiele wieków, niby jak w prawdę nieomylną wierzono, ale nie podkopywał w niczem prawd i dogmatów wiary, dla tego naukę jego zostawiono w spokoju. Trzeba było dopiero niefortunnego zdarzenia, że największy z wielbicieli mistrza nowego systemu, mąż sławny i uczony, znany światu całemu Galileusz, stając w obronie planetarnego systemu Kopernika, rzucił taką kość niezgody między naukę a powagę kościoła, że przez dwa wieki z okładem, uchylać się musiał rozum do martwej litery, z obrazą prawdy najwyższej. Aby te słowa jaśniej wyłożyć, skreślimy treściwie historyą zganienia dzieła Kopernika, zaczynając od motora tej sprawy Galileusza.

Urodził się Galileusz r. 1564 z ojca patrycyusza Florentyńskiego w Pizie. Od dzieciństwa szczególne w nim do nauk przyrodzonych i matematyki upatrywano zdolności, - im też całe późniejsze poświęcił życie. Jako profesor matematyki w Pizie nabył prędko szerokiego rozgłosu przez zastósowanie wachadła jako miary czasu, przez zgłębienie prawideł ciężkości i t. p. nowe a ciekawe odkrycia. Żądzą nowych odkryć wciąż naprzód party, wazedł prędko w kolizyą ze starą szkołą, która nauki nadprzyrodzone traktując wedle prawideł filozofii Arystotelesowej, niechętnem i podejrzliwem okiem patrzeć musiała na wyłamujących się z jej zaklętego koła nowatorów. Tej to okoliczności przypisać należy usunięcie Galileusza z katedry akademii w Pizie, a od tej chwili datować też trzeba niczem niewzruszoną niechęć i gorycz jego dla reprezentantów starej szkoły. Z Pizy przeniósł się Galileusz do Padwy, a stamtąd do Wenecyi, gdzie niedokładną wiadomość o wynalezieniu teleskopu w Holandyi posłyszawszy, od razu odgadł jego konstrukcyą

i pierwszy zastósował użycie onego do swych spostrzeżeń astronomicznych. Owocem zaś tychże było: odkrycie księżyców Jowisza. Wkrótce potem zwróciwszy uwagę na sierpowaty kształt planety "Wenus" i na posuwające się na słońcu plamy, uczuł się zniewolonym do przyjęcia kręcącego się ruchu ciała słonecznego. Te to odkrycia umocniły go w przekonaniu o prawdziwości systemu planetarnego naszego Kopernika.

Odkrycie księżyców Jowisza i sierpowatej postaci planety Wenus wykazało Galileuszowi taki sam obrót ciał niebieskich, jaki Kopernik dla słonecznego systemu przyjmował, przekonało go, że planety są kulami, które z jednej strony oświecone przez słońce stósownie do chwilowego stanowiska ziemi przedstawiają się z niej w rozmaitem oświetleniu, podobnie jak księżyc na którem te same spostrzeżenia i bez teleskopów przez cały rok robić można. Pracowite dalej spostrzeżenia oświetlenia planet, nowych dostarczały dowodów na poparcie teoryi Kopernika. Szcześliwy ze swych odkryć, a niecierpliwy w interesie nauki, i z resztą własnego honoru, że prawde jego za bardzo problematyczną i profani i uczeni, dotad w poważnej wiekszości uważać się poważali, uznał dla swej teoryi za konieczne, otrzymać sankcyą papiezką. Starania się o takową, dały właśnie powód do wielkiego między uczonymi zamieszania. Władza kościelna pierwotnie najmniejszej nie miała ochoty mięszania się do tej kwestyi naukowej i przez gwałt prawie przez niego przymuszoną została, do wynurzenia się ze swemi filozoficznemi i teologicznemi opiniami.

Galileusz przeniósłszy się tymczasem na dwór Florencki przez swe wpływowe stanowisko i przez swój zapał, jaki żywił dla swej teoryi, zdołał wiele umysłów peruszyć w kwestyi teoryi Kopernikowej.

W roku 1611 w Rzymie świetnie od Papieża, kardynałów i uczonych przyjęty, miał sposobność wytłumaczyć tymże, nowe swe odkrycia i dowody. Pismo jego o plamach na słońcu: "Istoria e Dimonstrationi alla machie solari," Rzymska "Akademia dei

Lincei," drukiem nawet ogłosiła, roku 1613 i 4. 1) i dedykacya onego przyjęła chętnie. Nic więc dziwnego, że Galileusz z najlepszemi dla swej teoryi nadziejami opuścił wieczne miasto. Tymczascm właśnie owo nieszczęsne dziełko kamieniem było obrazy dla wielu. W dziełku tem zamieścił Galileusz owe mniemanie o prawdziwości wywodów Kopernika: że słońce nieruchome jest, a raczej na jednem miejscu obraca się koło swej osi w środkowym punkcie świata, ziemia zaś około niego krąży. Mniemanie to pobudziło przeciw niemu mnóstwo zarzutów i potępień teoryi jego od stronników dawnego systemu Ptolomeusza, powszechnie podówczas w szkołach przyjętego, mówiny powszechnie, to bowiem wszystkim wiadomo, że nowy system Kopernika aczkolwiek przed siedmdziesięciu laty drukiem ogłoszony, traktowany był jako hipoteza niepoparta dostatecznie przekonywającemi dowodami. Sprzeczna przedmowa z dziełem samem, litera biblii niezgodna z tą nową teoryą, zmysłowa na wzroku tylko oparta nauka o ruchu planet i dziennym obrocie słońca, wszystko to było przyczyną, że tłumaczone przez Galileusza pomysły Kopernika za błędne uznano ogólnie.

Galileusz jednakże, nie poprzestając na wywodach matematycznych, umyślił odpowiednio do ducha wieku, dla zamknięcia ust przeciwnikom i zjednania swemu twierdzeniu większej wiary, oprzeć obronę twierdzeń swych na Piśmie Świętem. Jakoż uczynił to w liście swym tegoż roku (1613), do ks. Kastellego pisanym. List ów, rozszerzony w licznych odpisach, pobudził przeciwników do oskarzenia Galileusza przed trybunałem Inkwizycyi, o przekręcanie textów Pisma Ś. pod pretextem nauki. Zarzut taki w owych cza-

<sup>1)</sup> Dziełko Galileusza o planetach stonecznych, nie byto pierwsze drukiem ogłoszone. Już przed nim Jan Fabrycyusz napisał w Wittemberdze roku 1611. Idibus Junii 4. narratio De maculis in sole observatis arkuszyków pięć, a w r. następnym 1612. Marek Wesler trzy listy Krysztofa Scheinera, bez wiedzy autora, pod tytułem: "Apelles post tabulam, w Augsburgu drukiem ogłosił, upominał się o to Galileusz, twierdząc że Scheinera listy spochwycone są z postrzeżeń jego, — ale na to odpowiedział mu Scheiner bardzo późno wprawdzie bo depiero w 1630., ale stanowezo że myli się bardzo.

sach, kiedy tak wiele było po świecie nadużyć z biblią, nie mógł być obojętnie przepuszczonym przez inkwizytorów, mających obowiązek czuwać nad nienaruszalnością świętego fundamentu wiary, musieli więc przystąpić do zbadania nauki Galileusza i wydania o niej wyroku.

Galileusz, jako człowiek z gruntu religijny i szczerze do kościoła przywiązany, na pierwsze wezwanie inkwizycyi udał się w końcu 1615 roku do Rzymu dobrowolnie, jak to udowadnia list jego do kardynała Barberyniego. 1) Przyjęty z oznakami szacunku przez Papieża Pawła V. i wielu kardynałów, 2) sądził, że i wywody jego biblijne łatwo uznanemi zostaną. Jakoż podług świadectwa Guikardyniego, 3) posła naówczas Toskańskiego w Rzymie, usiłował propagować je wszelkiemi sposobami, i nawet prosił Papieża o nakaz członkom inkwizycyi, aby system słoneczny Kopernika uznali jako oparty na Piśmie Ś. Szanujący Galileusza i nauke jego, odwodzili go od tego kroku: dawny jego protektor kardynał Del-Monte i drudzy życzliwi mu kardynałowie i przyjaciele jego, zaklinając, żeby nie naciągał ustępów Pisma Św. do wykładu astronomicznego; ale Galileusz uparty był, mądre rady stanowczo odrzucał, memoryał za memoryałem ogłaszał, a przesiadując w antikamerach papiezkich i u kardynałów, dowodził z nadzwyczajnym zapałem, że zdania swego opartego na prawdzie nie zmieni i że je daleko wyżej stawia nad mniemania nieprzyjaciół swoich." 4)

Libry, ów nieprzyjaciel Rzymu, który wszystkie czernidła miotane przeciw kościołowi z powodu Galileusza w swem piśmie zgromadził, sam przyznaje, że Galileusz rzeczywiście tak postępował i powiada, "że w listach pisanych do przyjaciół, które w kopiach prędko się po świecie rozchodziły, dowodził nadewszystko, iż dotychczas źle wykładano Pismo Św.

<sup>1)</sup> Dzieła Gal. Tom VII. str. 8.

<sup>2)</sup> List Gal. 12. Grud. 1615.

<sup>8)</sup> Lettere d'Uomini illustri, I.

<sup>4)</sup> Słowa z depeszy Guikardyniego z dnia 6. Marca 1619. roku.

Sam tedy Galileusz psuł sobie sprawę, stanowiąc się komentatorem pisma; bo nieprzestając na wykazaniu, że system Kopernika nie był przeciwny słowu Bożemu, co mógł słusznie utrzymywać, dowodził, że niepodobna było inaczej, tylko przez jego teoryą Pismo Św. wykładać. Kościół nigdy nie zabraniał i niezabrania w rzeczach nauki naukowych wywodów, ale nie mógł dozwolić, ażeby do tych wywodów naciągano słowa biblii.

Gdy więc Galileusz miasto starania się o wywody naukowe i matematyczne w obronie systemu Kopernika, upierał się przy wykładzie swoim Pisma Św., Papież Paweł V. roku 1615 wydał rozkaz do konsultorów Św. Inkwizycyi, aby przedewszystkiem odczytali, zbadali i sumienną zdali opinią o dziełku Galileusza pod tytułem: O planetach słonecznych, w których był wyłożony nowy system Kopernika. Spełniając polecenie Papieża konsultorowie Św. Inkwizycyi, po należytem rozpatrzeniu pisemka rzeczonego jednozgodną zdali opinią, że dzieło to, na mocy dwóch punktów odrzucone i potępione być musi, a mianowicie:

Ze słońce jest w pośrodku świata i nieruchome, jest zdanie niedorzeczne i filozoficznie fałszywe, a nawet zupełnie heretyckie, ponieważ sprzeciwia się wyraźnie Pismu Św. 1) Ze ziemia nie jest środkiem świata, ani też nieruchomą, lecz obraca się w dziennym nawet obrocie, jest również zdanie niedorzeczne, a teologicznie uważane, co najmniej błędne jest w wierze. 2)

Na mocy tej jednozgodnej opinii Kongregacyi, Inkwizycya Św. w sposób grzeczny i właściwy zakazała Galileuszowi, aby pod osobistą odpowiedzialnością nie ważył się bronić, wykładać, udoskonalać i rozszerzać tak niedorzecznej, fałszywej i szkodliwej dla wiernych

<sup>1)</sup> Solem esse in centro Mundi et immobilem motu locali propositio absurda et falsa in Philosophia, et formaliter hæretica; quia est expresse contraria Sacræ Scripturæ. (Galilæi Galilæi . . . . Systema Cosmicum . . . . Lugduni Batavorum 1699 pag. 489.) Z tego dzieła i inne będziemy cytować dekreta.

<sup>2)</sup> Terram non esse centrum Mundi, nec immobilem, sed moveri motu etiam diurno, est item propositio absurda, et falsa in Philosophia et Theologiae considerata, ad minus erronea in Fide.

nauki. Po tym wyroku Inkwizycyi, polecono Kongregacyi Indexu, przejrzeć wszystkie dzieła związek mające z systemem Kopernika, a jeżeli będą zawierać w całości lub też w części w dekrecie wymienionym zdania rzeczone, mają być zawieszone i odrzucone lub potępione. Jakoż wkrótce, w skutek wzmiankowanego rozkazu Inkwizycyi, wydała Kongregacya Indexu, następujący dekret:

"Ponieważ do wiadomości rzeczonej kongregacyi doszło, że owa fałszywa Pitagorejczyków nauka o ruchu ziemi i spoczynku słońca, którą Mikołaj Kopernik w dziele o Obrotach ciał niebieskich i Dydak ze Stuniki w komentarzu na księgę Joba, przeciwnie zupełnie Pismu Ś. głosza, i ta nauka już się rozeszla i przez wielu jest przyjęta, jak się to widzi z listu pewnego ojca karmelity pod tytułem: List przewielebnego Ojca Pawla Antoniego Foscarini Karmelity o nauce Pitagorejcsyków i Kopernika o ruchu ziemi i spoczynku słońca i o nowym Pitagorejczyków świata systemie, który wyszedł u Łazarza Scorrigio w Neapolu 1615 roku, 1) w którym rzeczony Ojciec dowieść usiłuje, że wiadoma nauka o spoczynku słońca w środku świata położonego i o ruchu ziemi jako zgodna z prawdą i nie sprzeciwia się Pismu Św., dlatego więc, aby dalej tego rodzaju teorya ze szkodą katolickiej prawdy nie rozszerzała się, za stosowne uznano, wyżej wymienione dzieło Mikołaja Kopernika o Obrotach ciał niebieskich i Dydaka ze Stuniki Komentarz na księgi Joba koniecznie zawiesić, 2) dopóki poprawionemi nie będą; dzieło zaś Ojca Pawła Foscarini, zakazuje się najzupełniej

<sup>1)</sup> Lettera del Rev. Maestro Paolo Antonio Foscarni Carmelitano sopra l'opinione de Pittagorici e del Copernico della mobilità della Terra e stobilità del Sole e il nuovo sistema del Mondo, in Neapolis per Lazzaro Scorrigio 1615.—Pierwotnego wydania tego listu Foscariniego niemegliśmy nigdzie odnaleść, mamy jednakże pod reka tłumaczenie onego na język łaciński zamieszczone w dziele Galileusza... Systema Cosmicum Lugduni Batavorum 1699. pag. od 455 do 487.

<sup>2)</sup> W oryginale łacińskim słowa dekretu tego miejsca dotyczące tak bramią: Ideo ne ulterius hujusmodi opinio in perniciem Catholicae veritatis serpat: censuit S. C. I. dictos: Nicolaum Copernicum de Revolutionibus orbium et Didacum a Stanica in Job suspendendos esse, dones corrigantur, librum vero P. Pauli Foscarini Carmelita omnino prohibendum.

i potępia wraz z wszystkiemi innemi dziełami tego autora, toż samo nauczającemi; to wszystko dzisiejszym dekretem zakazuje się, potępia i zawiesza. W dowód czego dekret niniejszy podpisem i pieczęcią Jego Eminencyi kardynała Ś. Cecylii biskupa Albańskiego stwierdzony został. W Rzymie dnia 5 Marca 1616 roku, podpisano † P. Biskup Albano kardynał Ś. Cecylii. Capiferri zakonu Św. Dominika Sekretarz Indexu." 1)

Ponieważ dekret ten kongregacyi Indexu, ogólnikowo potępiając a raczej zawieszając tylko dzieło Kopernika o Obrotach ciał niebieskich, krzywdę uczynił nauce i był zanadto surowy dla tego uczonego męża, który z całym szacunkiem dla Stolicy Apostolskiej i z całą synowską ufnością powierzył był niegdyś pracę swą opiece Papieży w osobie Pawła III., ponieważ podług słów Indexu, nikt nie wiedział które miejsca w dziele Kopernika mają być sprostowane, a według ducha prawa i przyjętych zasad, od chwili ogłoszenia dekretu nie wolno było czytać dzieła Kopernika De revolutionibus orbium coelestium; w roku 1620 tenże sam sekretarz kongregacyi Indexu Ojciec Capiferri za wiedzą i rozkazem Kongregacyi i Papieża Pawła V. następujący w papieskiej urzędowej drukarni ogłosił dokument:

"Przestroga Św. Kongregacyi dla czytelników dzieła Mikołaja Kopernika, sprostowanie tego dzieła, poprawienie i pozwolenie.

"Aczkolwiek Ojcowie Św. kongregacyi Indexu sądzili, że pisma Mikołaja Kopernika słynnego astrologa (sic) o Obrotach ciał niebieskich zupełnie powinny być potępione dla tego, że zasady o położeniu i ruchu globu ziemskiego przeciw Pismu Św. i jego

<sup>1)</sup> Dekret ten kongregacyi Indexu in extenso znajduje się w dziele: Liberti Fromondi Ant. Aristarchus sive orbis terrae immobilis.... In quo decretum S. Congregationis S. R. E. Cardinal. an CIOIOCXVI.... defenditur, Anteverpiae 1631. Rozdz. IV. Także w dziele tegoż autora. Vesta sive Ant-Aristarchi vindex. Ant. verpiae 1634, dalej w dziele F. Marini Mersenni Quaestiones celeberimas in Genesim Lutetiae Parisiorum 1623 na stronie 94 i następnych, i w dziele Dr. Prove: Ueber die Abhängigkeit des Copernicus. Thorn 1865 str. 38. Innych dziel, gdzie jest umieszczony ten dekret, nie mieliśmy pod ręką.

prawdziwie katolickiemu tłumaczeniu niejako hipotezę wykłada, ale jako najistotniejszą przedstawia prawdę, co w mężu chrześciańskim tolerowane być nie może; zważywszy jednakże, że w tych wykładach zawiera się wiele rzeczy społeczeństwu pożytecznych, zadecydowali teraz jednozgodnie, że dzieła Kopernika do dnia obecnego wydrukowane mogą być dozwolone, jeżeli w nich poprawione będą podług załączonego tu wzoru, te miejsca, które nie przypuszczalnie, lecz twierdząco o położeniu i ruchu ziemi dowodzą. Jeżeli zaś kiedy dzieło ono drukowane będzie, nie inaczej to się dozwala, jak po sprostowaniu miejsc poniżej wskazanych i po zamieszczeniu przed samą przedmową niniejszej przestrogi." 1)

Gdy teraz w żadnej z biografii Kopernika nie znaleźliśmy ani tego dekretu kongregacyi Indexu, ani też cytaty miejsc, które miały być poprawione, za stosowne uważamy, owe zastrzeżone ustępy z dzieła Kopernika w całości przytoczyć:

"Osnaczenie miejsc, które w księgach Kopernika poprawić należy."

"Jeżeli się przypadkiem znajdą lekkomyślni, którzy nieobeznani z żadną częścią matematyki, zechcą wszelako o każdej sąd swój dawać powołując się na pewne miejsca Pisma Św. źle do tego celu naciągnione, i ośmielą się dzieło moje ganić i potępiać, oświadczam że o takich wcale nie dbam, tak dalece, że nawet sądem ich jako

<sup>1)</sup> Quamquam scripta Nicolai Copernici Nobilis Astrologi de mundi revolutionibus prorsus prohibenda esse, Patres sacrae Congregationis Indicis censuerunt ea ratione, quia principia de situ et motu terraestris globi Sacrae scripturae ejusque verae et catholicae interpretationi repugnantia quod nomine Christiano minime tolerandum est, non per hypothesin tractare sed et verissima adstruere non dubitat nihilominus quia in iis multa sunt utilissima unanimi consensu in eam convenerunt sententiam, ut Copernici opera ad hunc usque diem impressa permittenda essent, prout permiserunt, iis tamen correctis iuxta subjectam emendationem locis ut sequitur, emendatis hujusmodi correctione. — Praeterea Copernici praefationi praemittantur.

Przestroga ta kongregacyi Indexu, znajduje się w Indexie ksiąg zakazanych drukowanym w Madrycie pod tytułem: Index librorum prohibitorum et expurganderum noviseimus pro Catholicis Hispaniarum Regni Philippi IV. Regis Catholici etc..... Madridi ex Tipographeo Didaci Diaz 1665; na stronnicy 214 i 215. W Indexie zaś wydanym w Rzymie rokiem wpierw z rozkazu Alexandra VII, stoją tylko te alowa: Nicolaus Copernicus de Revolutionibus orbium, donec corrigatur in decreto 5 Martii 1616; correctus vero juxta decretum 1620, permittitur.

płochym gardzę. Wszak wiadomo, jako Laktancyusz skądinąd znakomity pisarz, ale nie bardzo dobry matematyk, dziecinnie o kształcie ziemi rozprawiał, jak się naśmiewał z tych, którzy utrzymywali że ziemia ma postać kulistą. Dlatego to niech nie zadziwi uczonych, jeżeli i naś los podobny spotka. Prawdy matematyczne mogą tylko matematycy rozbierać i oni to kiedyś powiedzą, że ta praca nasza....

Cały ten przytoczony ustęp miał być podług dekretu wymazany. 1)

Drugie miejsce z księgi I. rozdz. V. słowa Kopernika: "Jeżeli nad tym przedmiotem zastanowimy się baczniej, zdanie że ziemia w środku świata spoczywa, pokaże się nierozwiązanem jeszcze" kazano poprawić: "Jeżeli zastanowimy się uważniej, nic na tem nie zależy, czy ziemia jest w środku świata, czy też po za jego obwodem, co też dla objaśnienia ruchów niebieskich przyjęliśmy." <sup>2</sup>)

3º W rozdziałe VIII. księgi I. mówi dekret: wszystko należałoby wykreślić, bo tu autor zbijając argumenta starożytnych dowodzące spoczynku ziemi, najwyraźniej mówi o prawdziwości ruchu tej ziemi. Że zaś zdaje się, że mówi tu problematycznie tylko, zostawia się ten rozdział dla wygody uczących się, z poprawką jednakże następujących miejsc: zamiast słów: "Dłaczegoż więc wahamy się jeszcze przyzwolić raczej na jej ruch z przyrodzenia kształtowi jej bardziej odpowiedni, aniżeli utrzymywać, że cały świat się obraca, którego granic nie znamy, ani znać możemy; nie uznamyż więc, że obrót dzienny całego nieba jest tylko pozorny, a obrot ziemi rzeczywisty? Złudzenie zatem jest takie samo, jakby powiedział Eneasz Wirgiliusza: Odbijamy od portu a lądy i miasta ustępują." Miały być te tylko słowa: "Dłatego na tę formę ruchu ziemi zgodzić się

Locorum quae in Copernici libris visa sunt correctione digna, emendatio, in praefatione circa finem. Ibi (si fortasse) dele omnia usque ad verba: hi nostri laboris et sic accomoda caeterum hi nostri laboris.

<sup>2)</sup> In Cap. V. lib. I. pag. 6. Ibi (si tamen attentius) corrige: Si tamen attentius rem consideremus nihil refert terram in medio mundi, vel extra medium existere, quead salvandas collectium metuum apparrentias: — omnio dele.

nie mogę, ani też na obrot całego świata, ponieważ granice są nieznane, ani też wiedzieć można co tam się dzieje." 1)

Powtóre zamiast: "Dodajemy jeszcze i to. że byłoby dość niedorzecznie przyznawać ruch ciału ogarniającemu czyli mieszczącemu (to jest niebu) a nie raczej ogarnionemu i pomieszczonemu, którem jest ziemia," poprawić należy: "Dodajmy i to jeszcze, że daleko trudniej ciału ogarnionemu i pomieszczonemu, którem jest ziemia, przyznać ruch jakiś, aniżeli ciału ogarniającemu." <sup>2</sup>)

Po trzecie: ostatnie słowa z tego rozdziału VIII. księgi I.: "Widzimy tedy z tego wszystkiego, że więcej do prawdy podobnym jest ruch ziemi, aniżeli jej spoczynek, osobliwie w obrocie dziennym jako ziemi najwłaściwszym," polecono bez żadnej poprawki wymazać. 3)

W rozdziałe IX. księgi I. zamiast słów: "Gdy zatem nic się nie sprzeciwia uznać poruszalność ziemi, sądzę że teraz wypada dochodzić, czy ona jeszcze innym nie podlega biegom, aby ją można do rzędu gwiazd ruchomych zaliczyć," następujące polecono umieścić zdanie: "Gdy więc założyłem, że ziemia się porusza, rozpatrzeć teraz należy, czy dla niej stosownym będzie ruch wieloraki." 4)

W rozdziałe X. księgi I. zamiast słów: "Stąd nie wahamy się głosić" popraw "Stąd chcemy wnioskować" i nieco niżej zamiast słów: "to przez rzeczywisty bieg ziemi tłumaczyć się daje" czytać

<sup>1)</sup> In Capite VIII. ejusdem libri: Totum hoc caput posse expungi, quia ex professo tractat de veritate motus terræ dum solvit veterum rationes probantes ejus quietem; cum tamen problematice semper videatur loqui, ut studiosis satisfiat et series et ordo Libri integer maneat, emendetur ut infra: Primo pag. 6. dele versiculum "cur ergo" usque ad verbum "provehimur" locumque ita corrigatur: "Cur ergo non possumus mobilitatem illi formæ suæ concedere, magisque quod totus labatur mundus, ejus finis ignoratur scirique nequit, et quae apparent in cœlo proinde se habere ac ai diceret Virgilianus Aeneas"....

Secundo pag 7. vers. "addo" corrigatur in hunc modum: "Addo etiam dificilius non esse contento, et locato, quod est terra, motum adscribere quam continenti."

<sup>3)</sup> Tertio. ead. pag. infin. cap. vers "vides" delendus est usque ad finem capitis.

<sup>4)</sup> In cap. IX. pag. 7. Principium hujus capitis usque ad versiculum "quod enime tas corrige: "Cum igitur terram moveri assumpserim videndum nunc arbitror, ne etiam illi plures peasint covenire motus, quod enim etc....

należy: "to w wnioskowaniu o biegu ziemi sprawdza się," nareszcie na końcu rozdziału polecono wyrzucić zupełnie te niesłychanie wzniosłe słowa: "Otóż to jest tak wielkie dzieło Najwyższego!")

Tytuł rozdziału XL "Wykład trojakiego biegu ziemi," ma być zmieniony w ten sposób: "O hypotezach troistego ruchu ziemi i o jego dowodzeniu." <sup>2</sup>)

Nakoniec z rozdziału XX. księgi czwartej, z tytułu tegoż rozdziału, słowa: "trzech ciał niebieskich" wymazać polecono — to jest zamiast: "Wielkości trzech ciał niebieskich: słońca, księżyca, ziemi i ich porównanie z sobą," nakazano czytać: "Wielkość słońca, księżyca, ziemi i ich porównanie z sobą." 3)

Te to tylko były miejsca, dla których dzieło Kopernika zamieszczono na Indexie ksiąg zakazanych. Prawda, były to miejsca, które jądro, że tak powiem, stanowiły nauki Kopernika, ale komu znana ta genialna praca ziomka naszego, ten łatwo zrozumie, że choćby istotnie opuszczono w czytaniu miejsca owe, czerpać tu jeszcze można niepospolite skarby mądrości z tych najobfitszych kopalni rozumu wielkiego człowieka.

Po roku 1620, w którym ogłoszono przytoczony przez nas dekret, nie pojawiło się nowe wydanie Kopernika, poprawka zatem uczyniona przez kongregacyą Indexu, nie mogła być zastósowana w praktyce, i dlatego dzieło wielkiego astronoma we wszystkich wydaniach Indexu ksiąg zakazanych, zamieszczano zawsze z tem zastrzeżeniem: "Donce corrigatur," "dopóki poprawione nie będzie."

Od czasu gdy przytoczony przez nas wyrok kongregacyi Indexu ogłoszono, szukaliśmy mozolnie najprzód w literaturze naszej jakich-

<sup>1)</sup> In cap. X. pag. 9. Versiculum "proinde" corrige sic: "proinde non pudet nos assumere." Et paulo infra ibi, "Hoc potius in mobilitate terrae verificari. Pag 10. in fine capitis dele illa verba postrema. "Tanta nimirum est divina hac Optimi Maximi fabrica!"

<sup>2)</sup> In cap. XI. Titulus capitis accomodatur hoc modo: "De hypothesi triplicis motus terræ ejusque demonstratione."

<sup>3)</sup> In libro IV. cad. XX. pag. 122. in titulo capiti dele verba: "horum trium, siderum." Dat. Rome 1620. Fr. Franciscus Magdalenus Capiferreus, Ord. Pred. Sacre Congreg. Indicis Secretarius.

kolwiek śladów i wspomnień o tym ważnym dekrecie i rzecz niepojęta, najmniejszej nie znależliśmy wzmianki, przez lat dwieście, dopiero w roku 1817, Stanisław Węgrzecki w rozprawie: O snacseniu władzy duchownej obok świeckiej w Polsce, te nie zewszystkiem prawdziwe napisał słowa: "Kopernik pokazał prawdziwy porządek świata i bieg planet około słońca.... za co nietylko zasłużył sam na prześladowanie, ale i drugich zdanie jego popierających na toż wystawił. Przyczyną prześladowania było złe zrozumienie rozdziału X. księgi Jozuego wierszów 15, 13 i 14. "Mówił tedy Jozue Panu dnia którego podał Amorejczyka, przed oczyma synów Izraelowych i rzekł przed niemi: Słońce przeciw Gabaon nie ruszaj sie i t. d."

"Wniósł z tych słów zabobon to, że gdy Jozue następca Mojżesza wódz ludu Bożego, który go wyprowadził do ziemi obiecanej, mówił słońcu: "nie ruszaj się" a w Piśmie Św. te jego słowa stoją i skutek zastanowienia się słońca przez dzień jeden nastąpił, więc musi być prawda, że słońce szło i bieg odbywa, a fałsz żeby stało; kto tedy ten fałsz twierdzi, idzie przeciw Pismu Św. a zatem ściąga na siebie klątwę, dla tego także Kopernik a za nim Galileusz zasłużył na nią."

"Takie z Biblii rozumowanie przeszkadzało długo poznanie budowy świata, błędy astrologiczne zajęły miejsce prawd astronomicznych i z tego powodu Galileusz 70letni starzec w roku 1633 w Rzymie, dla uwolnienia się od prześladowań, musiał przysiądz na to, że słońce ma bieg a ziemia stoi." Póty Węgrzecki. Rozprawę tę swoją z której przytoczyliśmy powyższy wyjątek, umieszczał najprzód w Gazecie korespondenta Warszawskiego od No. 48 do 53, nim jednakże ukończył takową, wyszło w Wilnie pisemko pod tytułem: "List prowincyalnego do Warszawskiego filozofa, w którym autor ksiądz wytyka niedorzeczności tego pisma uwłaczające obrządkom kościoła katolickiego. Pisemka tego niemamy; wiemy jednakże, że tam nie było i słowa w obronie Kopernika. Ostra dopiero krytyka na ten ustęp Węgrzeckiego o Koperniku, pojawiła się w neżności M Kopernika.

krologu Markiewicza skreślonym w roku 1820, przez ks. Kozłowskiego. 1) W krytyce tej między innemi te czytamy słowa: "Wiadomość o prześladowaniu i wyklęciu Kopernika, przez dwieście kilkadziesiąt lat wcale światu znaną nie była. Ani Kopernik ani Galileusz o utrzymywanie układu Kopernika prześladowany nie był, chyba, że wszelkie wyrozumienia i zakazy zwierzchności prześladowaniem nazwiemy. Wyklęty nigdy nie był, w więzieniu osadzony nie był nigdy, jak się to tam komuś przyśniło, w żelaza okuty nie był. Był jedynie zatrzymany w rozkosznym pałacu przy Św. Trójcy na górach, "Fu semplicimentte arrestato nel delizioso palazzo della Trinita dé Monte." Te są wyrazy Vivianiego w życiu Galileusza. Samze Galileusz stwierdza wyraźnie to samo w liście do Balli Cioli pisanym, gdzie te czytamy słowa: "Sua Santità si contento, che in luogo della carceri del S. Uffizio mi fosse assegnato il palazzo e giardino dé Medici alla Trinità".... Dla czegoż jednak Galileuszowi zakazano uczyć jakoby obrot ziemi był udowodnioną prawdą? odpowiada na to nie już katolik ale protestant, nie teolog ale filozof, nie Ptolomaik ale Tychonik, ale gorliwy Kopernikowego systemu obrońca sławny Wolff. Dlatego, powiada Wolff, wówczas zakazano tego Galileuszowi, że aż do Kopernika wszyscy jednomyślnie, potem zaś bardzo wielu, i astronomowie nawet, jak Tychon Brache, słowa Pisma Św. o obrocie słońca w pospolitem rozumieniu brali; zdanie Kopernika nie poczytywano za udowodnione, słusznie przeto obawiano się, aby kiedy nie było uznane za fałszywe. W przypadku niepewności, gdzie idzie o powagę słów Boskich, nie bardzo przystoi aby teolog ustępował filozofowi. Oświadczono: iż gdy Kopernikanie układ swój z oczywistością udowodnią, natenczas Rzym przeciwić mu się nie będzie, tymczasem zaś pozwala używać jako hipotezy w rachubie obrotów niebieskich i w tłumaczeniu fenomenów. To

Nekrolog X. Dominika Jana Kantego Markiewicza czytany na posiedzeniu publicznem 22. Maja 1820. r. przez X. Mateusza Kozłowakiego profesora historyi kościelnej w uniwersytecie Jagiellońskim; zamieszczony w Rocznikach Towarzystwa Naukowego Krakowskiego Tom VI. roku 1821. str. 310.

w treści przytaczam tu z Wolffa, co on obszerniej opisuje w rozprawie poprzedzającej filozofią w powszechności. <sup>1</sup>) Podług Wolffa zatem i podług prawdy nic nie wykroczyła teologia; ani teologowie nic nie zgrzeszyli, przeciw Galileuszowi," póty ks. Kozłowski.

Nad temi dwoma wyjątkami z pism polskich nie robimy żadnych uwag, już wyżej powiedzieliśmy, że od roku 1620, umieszczono dzieło Kopernika w Indexie ksiąg zakazanych, zawsze z zastrzeżeniem "donec corigatur," tu dodajemy, że to miało miejsce do roku 1757; w tym to roku dnia 10 Maja kongregacya Indexu za porozumieniem się z Papieżem Benedyktem XIV. względem zniesienia dekretu, którym zakazane są wszystkie dzieła nauczające o nieporuszalności słońca, a obrocie ziemi: "habito verbo cum Sanctissimo Patre emittatur ne decretum quo prohibentur omnes libri docentes immobilitatem solis et mobilitatem terrae," w dniu następnym to jest 11 Maja otrzymała rozkaz od Papieża, aby w mającym się wydać Indexie na rok 1758 opuszczono z tegoż Indexu wszystkie dzieła, dotyczące teoryi obrotu ziemi, zacząwszy od dzieła Kopernika z wyjątkiem tylko dyalogu Galileusza. 2) Jakoż od tego czasu zaprzestano umieszczać w Indexie ksiąg zakazanych tyle razy rzeczone dzieło Kopernika de Revolutionibus orbium coelestium. Dalszy teraz przebieg tej sprawy ten jest:

W roku 1820 profesor astronomii w uniwersytecie Rzymskim Sapienzza, kanonik Settele mając zamiar drukować swój kurs astronomiczny, na mocy przepisów cenzuralnych, dał manuskrypt swój do approbaty Ojcu Anfossi Magistri Sacri Palatii. Ponieważ w rzeczonym kursie nauka o obrocie ziemi traktowaną była nie jako hipoteza, ale jako prawda dowiedziona: O. Anfossi jako główny cenzor, nie udzielił swej approbaty, dopóki autor nie oświadczy się z góry, że to nie jest prawda dowiedziona, tylko przypuszczenie naukowe.

Na taką odpowiedź O. Anfossi, kanonik Setelle odwołał się

<sup>1)</sup> Wolfius in Discurso prælim. de Philosophia in genere cap. VI. §. 168. et notæ ad §. 164.

<sup>2)</sup> Zeitschrift für die Geschichte und Alterthumskunde Ermlands Tom IV. et 257.

do Papieża Piusa VII, który prośbę jego i manuskrypt odesłał do kongregacyi Indexu, oświadczając, że co postanowi kongregacya, to on potwierdzi. 16 tedy Sierpnia 1820 roku kongregacya Indexu następujący uchwaliła dekret, że wolno drukować dzieło o obrocie ziemi, byle takowe odpowiednio obronione było: — a gdy uchwałę tę kongregacyi i Papież zatwierdził, dnia 20 Sierpnia 1820 roku, dzieło kanonika Setelle przeszedłszy raz jeszcze, za naleganiem Magistra Palatii, sumienną rewizyą kardynałów, stósownie do postanowień Benedykta XIV. z dnia 11 Maja i Piusa VII. z dnia 18 Sierpnia 1820 roku, uznane zostało przez Święte Officium w dniu 11 Września 1822 jako godne druku według następującego dekretu:

"Dzieła traktujące o obrocie ziemi a o nieporuszalności słońca według ogólnego zdania tegoczesnych astronomów, "juxta communem modernorum astronomorum opinionem," wolno drukować w Rzymie." Dekret ten Papież Pius VII. w dniu 25 Września 1822 sobnem pismem potwierdził. 1)

Tak więc dopiero w roku 1757 wyszedł dekret papiezki dozwalający z Indexu książek zakazanych wykreślić dzieło Kopernika i wszystkie inne traktujące o tym przedmiocie i approbujące system jego z wyjątkiem dyalogu Galileusza, a dopiero w roku 1822 dozwolono drukować w Rzymie dzieła, w których są traktowane teorye podług systemu Kopernika, "juxta communem modernorum astronomorum opinionem." W nawiasie dodamy, że i dyalog Galileusza opuszczono w Indexie, ale dopiero w roku 1835.

Przytoczywszy wszystkie dekreta Stolicy Apostolskiej a raczej kongregacyi Indexu ksiąg zakazanych, na mocy których dzieło Kopernika z pewnemi tylko poprawkami czytać pozwolono. Przytoczywszy dosłownie owe draźliwe miejsca, które z dzieła Kopernika bądź wykreślone, bądź odmienione być miały w nowej edycyi, o czem wszyscy nasi biografowie Kopernika błędnie, albo pobieżnie tylko mówili. Przytoczywszy dekreta i autentyczne okoliczności,

<sup>1)</sup> Zeitschrift. Ermland IV. 257.

wykreślenia dzieła Kopernika z Indexu ksiąg zakazanych, zamiarem naszym było: — Przedstawić wyczerpujący obraz walki, jaki się toczył przez dwa z górą wieki, w setnych pismach za i przeciw nauce Kopernika. Dalej zamiarem naszym było, stanąć w obronie systemu astronoma naszego i udowodnić, że to właśnie, co było przyczyną potępienia nauki jego, to jest niezgodność systemu jego z kilku miejscami Biblii, niesłusznie zarzucono temu twórcy astronomii dzisiejszej. Ale że te dwie rozprawy zanadto odbiegają od biograficznego zadania, wykreślamy takowe z pracy niniejszej, a przenosimy je do trzeciego tomu Materyałów do życiorysu Kopernika, zakończając monografią niniejszą świadectwami cudzoziemców za narodowością polską Kopernika i bibliografią jego.



		•	
	•		
			•
	•		

## IX.

## Świadectwa cudzoziemców za narodowością polską Kopernika.

Dalecy od egoistycznej zarozumiałości i przekonani, że wielkie geniusze, jeśli spotęgowane zdolności swoje obracają na pożytek ogółu, do świata całego należą: nie obstawalibyśmy przy dowodach że Kopernik do polskiej należy narodowości. Zważywszy jednakże, że największe geniusze noszą właśnie na sobie najwybitniejsze cechy narodowości; że upominanie się o ich prawa przyrodzone, wszędzie i zawsze, świętym jest obowiązkiem każdego z ich współobywateli; że zarozumiałych targających się na cudzą własność, stawić zawsze należy, o ile to można uczynić, przed sądem opinii publicznej; — przytoczymy tu dowody nie nasze, ale obce, które upornych raz przecie przekonać powinny, że nie Polacy sami, ale i bezstronni uczeni cudzoziemcy uznawali zawsze i uznają Kopernika, za syna ziemi Polskiej.

Zacznijmy najprzód od Włochów.

Uczony Papież Klemens XIV. Ganganellii w liście do Józefa Załuskiego, Referendarza koronnego, a potem biskupa kijowskiego, między innemi te pisze słowa: "Sławę Polski, która jej zawsze nabywa, starasz się uwiecznić swoją niepospolitą erudycyą. Nie

zapomną też nigdy w Fizyce o Koperniku, w Teologii o Hozyuszu, w Historyi o Załuskich, w naukach o Zamojskich, w erudycyach o Pijarach, w sztuce wojennej o Sobieskim.")

Ksiądz Hieronim Ghilini, Włoch, w życiu Kopernika tak się wyraża: "Toruń jedno z największych miast prowincyi Mazowieckiej w Polsce, wydało na świat Mikołaja Kopernika, męża bardzo bystrego i genialnego umysłu .... Z dzieł jego drukowanych, nie wiele mamy rzeczy, ale te aż nadto wystarczą, aby go nieśmiertelnym po wszystkie uczyniły wieki .... W dziele swem o Obrotach ciał niebieskich, usiłuje, ale napróżno, dowieść że ziemia się obraca ... system też jego przez kościół odrzucony został." 2)

Wawrzyniec Crasso Neapolitańczyk, w życiorysach znakomitych mężów, te o Koperniku pisze słowa: "Mikołaj Kopernik urodził się w Toruniu, mieście prowincyi Mazowieckiej, należącej do korony Polskiej. Z dawnym zamiarem przywdziania sukienki duchownej, i z ogromnym zasobem wiedzy, opuszcza Bononią, a udaje się do Rzymu, gdzie osobiście dawszy się poznać, zwiększył sławę swej nauki, i otrzymał katedrę, której wykłady stały się później szkołą najbieglejszych mężów w matematyce i astronomii. Ztąd gdy miłość Ojczyzny wyższa nad wszystkie zaszczyty przemogła w nim, opuścił Rzym a wrócił do Polski." <sup>3</sup>)

Mikołaj Comnenus Papadopoli, w historyi akademii padewskiej, następującemi o Koperniku wyraża się słowy: "Mikołaj Kopernik przykładał się w Padwie do filozofii i medycyny, pokazuje się z metryki Polaków, według której był uczniem Mikołaja Passara i Mikołaja Vernia Teatyna; ten ostatni, jak opiewają akta wydziału lekarskiego z roku 1499, włożył na jego głowę wieniec doktorski, z tych dwojga umiejętności." 4)

Zbiór listów Papieża Klemensa XIV. Kraków u Gröbla. Tom I. str. 71.
 r. 1719.

Teatro d'Uomini Illustri letterati apperto dal Abbate Girolamo Ghilini. Venet. 1647. II. pag. 198.

<sup>3)</sup> Elogi d'Uomini Letterati. Wenecya 1656 części II. str. 14.

<sup>4)</sup> Historia Gymnasii Patavini Venetiis 1726. II. pag. 195.

Na tych czterech świadectwach Włochów ograniczamy się, a teraz stawimy dowody innych narodów a najprzód Francuzów.

Franciszek Arago, zaszczytnie znany matematyk i astronom, w mowie pochwalnej na cześć Laplace'a, tak się wyraził o Koperniku: "Mikołaj Kopernik, ten wielki człowiek, zlał na Polskę promyk najczystszej chwały." ) A w innej swej mowie te powiedział słowa: "Zgasł ten mąż wielki, trzymając w zimnych już dłoniach, pierwszy exemplarz swego dzieła, które miało otoczyć Polskę chwałą pełną blasku." 2)

Jakób Karól Malfilâr poeta francuzki (1733 1767) w poemacie "Astronomia," mówiąc o systemacie słonecznym Kopernika, wyraźnie mówi, że jest Polakiem. <sup>3</sup>)

A. F. Ozanam, w mowie akademickiej, mianej w obecności arcybiskupa paryzkiego Affre, mówiąc o zasługach duchowieństwa w oświacie, tak się odzywa: "Jeden z kanoników kościoła polskiego, odkrywa światu system śłoneczny." \*) Mówił tu o Koperniku.

Ludwik Figuier w życiorysie Mikołaja Kopernika od początku do końca mówi że był Polakiem, do polskiej należy narodowości, a Polska słusznie i sprawiedliwie chlubić się może tak znakomitym meżem. <sup>5</sup>)

Ludwik Leger, w odpowiedzi na artykuł p. Dove z Berlina, w rozprawie "Ojczyzna Kopernika," tak pisze: "W roku 1869 mówić jeszcze o Koperniku jako przedstawicielu idei germańskiej, jest może wynikiem zbytniego patryotyzmu, lecz dowodzi w każdym razie chęci, zbaczania z drogi prawdy. Niech mi wybaczy p. Dove, którego prac naukowych jestem zawsze szczerym wielbicielem, nie

<sup>1)</sup> Mowa miana 26. Maja 1842. "l'Institut."

<sup>2)</sup> Eloge de Copernic, i Notices Biographiques. Copernic 3me vol.

Wspomnienie to o Malfilarze znajduje się w Przeglądzie Naukowym Skimbrowicza.

<sup>4)</sup> Oeuvres complettes d. A. F. Ozanam VII. pag. 133. Porównaj artykuł J. I. Kraszewskiego w Pamiętniku religijno moralnym tom XXXII. pag. 36.

Vies des Savants illustres de la renaissance, Paris 1868. Nicolas Kopernik pag. 354—599.

tyle się tu w tej chwili do niego odwołuję, ile do ogólnej tendencyi właściwej narodowi niemieckiemu, wypierania się ludzi, którzy im zawadzają, a przygarniania sobie tych, którzy im jakikolwiek zaszczyt przynieść mogą.... Nie mam tu zamiaru wymieniania wszystkich szczegółów znanego już zresztą bardzo życia wielkiego astronoma, wystarczy mi zupełnie wyjaśnienie pochodzenia jego i wykazanie zarazem, że ono jest czysto słowiańskie a nie germańskie bynajmniej. Ostrzegam przedewszystkiem czytelnika by starannie unikał tożsamości wyrazów, do jakich słowo Prusak często daje sposobność, powtarzając raz jeszcze, że oprócz tożsamości nazwiska, niema nic wspólnego między teraźniejszymi Prusami, a tymi za których urodził się Kopernik z familii pochodzącej z Krakowa.... Przy uroczystości wprowadzenia Kopernika do Walchali Bawarskiej Adryan Krzyżanowski i Lach Szyrma, pierwszy po polsku, drugi po angielsku wnieśli dwie uroczyste protestacye, przeciwko tym nowym zaborom germańskim, upominając się prawnie o swego znakomitego rodaka" . . . . ¹)

Tyle dowodów szlachetnego narodu Francuskiego za polską narodowością Kopernika; inne nie miejsce tu przytaczać.

Poważne świadectwa Anglików w sprawie narodowości polskiej Kopernika, wielkiej są także doniosłości i wagi, — otoż oświadczamy najprzód, że wszyscy prawie pisarze angielscy przeważnie nazywają Kopernika Filozofem Polskim, rozumiejąc pospolicie przez to słowo filozof tych wszystkich, którzy około wydoskonalenia fizyki pracują; bo astronomii nie zaliczają do matematyki, lecz fizyki. Ciż pisarze angielscy najlepiej znają i opisują szczególną historyą życia Kopernika.... a ich opisy zupelnie zgadzają się z pamiętnikami i historyą akademii krakowskiej. <sup>2</sup>) Pomijając innych, przytoczymy najprzód co napisał angielski historyk Dr. Connor, w swej wcale dobrej Historyi Polskiej z roku 1698. "Mieli Polacy wielu łacińskich swoich historyków, między tymi Kromera, Starowolskiego i innych,

<sup>1)</sup> Revue de cours litteraires 1870 Maij. Także Gazeta Toruńska 3 Grudnia 1870.

<sup>2)</sup> Rozprawa Śniadeckiego nota k.

którzy pisali dzieje i o prawach swego narodu. Mieli kilku historyków, którzy pisali ojczystym językiem. Nie schodziło im na uczonych teologach, wielkich filozofach, sławnych astronomach. astronom Mikołaj Kopernik był Polakiem, urodził się w Toruniu mieście Prus królewskich. 1) Przytoczymy dalej co'napisał redaktor Encyklopedyi nauk i sztuk jeszcze w 1786 roku. "Nie wiem, pisze tenże, co mogło wprowadzić w gruby błąd geografii politycznej, pisarzy niemieckich i niektórych francuskich, że chcą Kopernika prawdziwego Polaka, przerobić na Niemca; kiedy Toruń jego ojczyzna, nigdy nie przestał być miastem Polskiem województwa Chełmińskiego aż do czasów naszych; kiedy Kraków, gdzie się Kopernik uczył, był zawsze stolica Polski, a w wieku Kopernika mieszkaniem jej królów; kiedy Warmia, gdzie znaczną część życia przeżył, była prowincyą Polską. Jeżeli do tego było powodem, że w Toruniu mówiono językiem niemieckim i polskim, w tym przypadku znajdowały się i znajdują ledwo nie wszystkie miasta handlowe polskie, a przez ten wzgląd potrzebaby Poznańczyków, Krakowian i t. d. nazywać Niemcami. Sąsiedztwo Niemiec, ich związki handlowe z Polska zagnieździły ten język po miastach polskich. Toruń oprócz tego był miastem anzeatycznem, a zatem rozleglej jeszcze do związków handlowych należąc, większą miał potrzebę tego języka, który jednak nie przytłumił w tem mieście wiadomości języka ojczystego. W Niderlandach gdzie jest język narodowy flamandzki, dla sąsiedztwa z Francyą, rozszerzył się język francuzki, w miastach znowu prowincyi francuzkiej Pikardyi, leżących nad brzegiem morza, wielka liczba rodowitych mieszkańców mówi po angielsku, a przecież jak pierwszych Francuzami, tak drugich Anglikami nigdy nazywać nie można. Rząd Polski zarwawszy wiele początków rządu feudalnego, był rządem zafundowanym na przywilejach. Każde prawie miasto królewskie, miało przywileje sobie szczególnie służące, nadające mu więcej znaczenia i swobód nad inne. Królowie dziedziczni wyzu-

<sup>1)</sup> History of Poland. London 1698. Vol. II. pag. 75.

wając się stopniami z swej władzy, przez przywileje, przelewali ją na szlachtę jako właścicielów ziemskich i obowiązanych do zaciągów wojskowych; ale chcąc od nadużycia tej władzy zasłonić miasta, albo nadać im pewny wpływ do rządu krajowego i przez znakomitsze swobody podnieść w nich rzemiosła, kunszta i handel, nadawali im przywileje, które stanowiły oddzielną część prawa krajowego. W liczbie miast polskich szczególniejszemi przywilejami zaszczyconych, był Toruń, nie przestając nigdy być cząstką kraju i narodu Polskiego. 1)

Inne poważne świadectwa Anglików, jako ten uczony naród, uznawał Kopernika za Polaka, mamy w dziełku angielskim Justyna Brenana. <sup>2</sup>) Dzieło to wprawdzie jest tłumaczeniem tylko tyle razy wspominanej rozprawy Śniadeckiego o Koperniku, niektóre jednak dodatki zebrane przez tłumacza, jak: uwagi Dr. Brinkley; <sup>3</sup>) objaśnienia tyczące się tłumaczenia francuzkiego; <sup>4</sup>) list Krzyżanowskiego do Duranda z powodu medalu Kopernika; <sup>5</sup>) wyjątki z listów Fryderyka Wielkiego, tyczące się narodowości Kopernika; <sup>6</sup>) wyjątki z listu Czackiego z roku 1802; <sup>7</sup>) nakoniec uwagi samego tłumacza, <sup>8</sup>) najoczywiściej dowodzą, że ten uczony Anglik ziomkom swoim

Cyclopædia or an Universal Dictionary of Arts ad sciences London 1786.
 Porównaj Śniadeckiego rozprawę w wydaniu Wileńskiem w nocie k. od str. 240—242.

<sup>2)</sup> Prize Essay on the literary and scientific labors of Copernicus the founder of modern Astronomy. Written originally in the Polish language by J. B. Śniadecki Translated from the French of M. Tegoborski by Justin Brenan. Dublin 1823. in 8. str. 66.

<sup>3.</sup> The Rev. Archdeacon Brincley having looked over Śniadecki's Essay, has obligingly furnished the following Note pag. 65 i 66.

<sup>4)</sup> Explanatory of the Circumstance thad led to the Publication in Paris, of Sniadecki's Essay on Copernicus and detailing other Particulars relaling to that great Astronomes. pag. 1—9.

<sup>5)</sup> To M. Durand Editor of one hundret Medals of Celebrate Men. pag. 10-14.

Extracts relating to Copernicus, from. Ocuvres posthumes de Frederic II, od 14—16.

<sup>7)</sup> Finding of the Remaius of Copernicus. Tytuł Czackiego "Starosta" przetłumaczył Brenan na wielkiego właściciela ziemskiego (great landed Proprietor).

<sup>8)</sup> Notes by the English Translator. Wspominając Krzyżanowskiego, żeby ziomkowie jego Anglicy dobrze wymówili to zasłużone nazwisko, pisze takowe angielską ortografią sprononnad Cree-jan-oaf-skee, a drugi raz Creeghss-dzhjan-oaf-skee,

najjaśniejsze chciał dać pojęcie o narodowości polskiej Mikołaja Kopernika. Czego zaś w tej pracy wykazać niemógł, obiecał wykonać to na przyszłość, jak sam zeznaje w liście do Krzyżanowskiego. "Potrzebuję teraz poprawnego exemplarza w francuzkiem tłumaczeniu, bo daleki jestem od opuszczenia obrony Kopernika, którą rozumiem żem dopiero zaczął. Wprawdzie Ojczyznę Kopernika Polskę, można uważać teraz za ustaloną, a lubo to jest czemś, mniej jednak znaczy w porównaniu z brzydkiemi paszkwilami na jego geniusz".... I dalej w tymże liście pisze: "Anglicy w niektórych okolicznościach są trudni do przekonania, lecz ja jestem wytrwały w każdej sprawie, którą przedsięwezmę.... Nie będzie to winą moją, jeżeli nie zasłużę na tytuł obrońcy Kopernika.... wszelako starać się będę o zasługę pomocnika obrońcy...")

Kiedy tłumaczenie rozprawy Śniadeckiego rozeszło się po Anglii, dzienniki miejscowe, w recenzyach i sprawozdaniach jednogłośnie oświadczyły się za narodowością polską Kopernika. Ograniczymy się tu na dwóch tylko wyjątkach. Oto co pisze najprzód Dublińska gazeta The Freemans Journal: "Nie jest to na zaszczyt świata, którego cudowny układ Kopernik odgadł i objawił, że o tym wielkim człowieku prawie wszędzie zapomniano, i że tylko we własnej jego ojczyznie, właśni jego rodacy godnie go ocenili. (Ustęp ten odnosi się do Polski i do pracy Śniadeckiego). Doktor Johnson w swoim ustępie o rozsądnej krytyce, ogłoszonym przez pismo czasowe "The Spectator" powiedział: "Nie trudno tym, którzy przez prace innych zostali mędrcami, dodać coś własnego, a mało ważyć swoich nauczycieli. Ta uwaga zastosowana do Astronomii może wytłumaczyć, skąd pochodzi dzisiejsza względem Kopernika obojętność. Rozpędziwszy swoim geniuszem i trudem głęboko wkorzenione błędy i uprzedzenia, oparłszy układ świata na wieczystej podstawie, ten wielki założyciel dzisiejszej astronomii jest prawie zapo-

Z listu Justyna Brenan do Adryana Krzyżanowskiego. Oryginał którego znajduje się w Warszawie w Bibliotece głównej Nr. Ms. 1009. 7.

mniany dla tego, że swego układu nie zostawił w dzisiejszym stanie udoskonalenia." <sup>1</sup>)

W innej gazecie angielskiej, z tej samej okazyi, następujący znajdujemy artykuł: Rzecz osobliwa, że choć temu już 280 lat jak umarł Kopernik, nie dokładnie go znamy, i że bardzo błędne wiadomości o odkryciach a nawet o Ojczyźnie tego wielkiego człowieka podają niektórzy znakomici pisarze. Jego dzieło jest tak rzadkie, że jak nam się zdaje, niema go więcej nad sześć exemplarzy w królestwach Wielkiej Brytanii, a przecież kto nie zna Kopernika ten niemoże bez błędów rozprawiać o astronomii. Teraz dopiero jego ważne odkrycia są znakomicie opowiedziane i bezstronnie roztrząśnione w rozprawie uczonego Śniadeckiego; więc tą w ogólności można zastąpić dzieło Kopernika. Obecnemu jej tłumaczeniu na język angielski oddał pochwałę doktor Brinkley profesor astronomii w Dublińskiem kollegium Ś. Trójcy, a jej tłumacz p. Brenan świeżo odebrał z tego powodu od Instytutu francuzkiego zaszczytne dla siebie podziękowanie. 2)

Tłumaczenie rozprawy Śniadeckiego na język angielski, choć w niej tak mało dowodów dotyczących narodowości polskiej Kopernika, gdy przeważyło opinią światlego narodu angielskiego na stronę polską, ośmieliły tłumacza rozprawy Justyna Brenan do ofiarowania exemplarza Cesarzowi Rosyjskiemu i Królowi Polskiemu Alexandrowi I. z następującemi słowy: "Racz Najjaśniejszy Panie przyjąć od cudzoziemca exemplarz wytłumaczonej przez niego na język angielski światlej rozprawy uczonego Polaka o nieśmiertelnym Koperniku... Ponieważ Toruń, miasto kiedyś polskie, Kopernika rodzinne nie dostało się pod opiekuńcze W. C. K. Mości berło, raczyłeś najłaskawiej objawić wolą swoję, aby w samej stolicy Polski był wystawiony pomnik ku wiekuistej czci i pamięci wielkiego astronoma polskiego." Ofiarowane sobie dzieło cesarz Alexander przyjął, i w dowód przyjęcia, w dowód że zgadza się z autorem na jego

<sup>1)</sup> The Freemans Journal z dnia 19. Maja 1823 roku.

<sup>2)</sup> The Courier z dnia 22. Września 1823 roku. London.

zapatrywania się względem narodowości polskiej Kopernika, udarował p. Brenan kosztownym brylantowym pierścieniem, wręczonym mu przez posła rosyjskiego przy dworze londyńskim. <sup>1</sup>)

W adresie Londyńskim do Narodu Polskiego w 1831 roku z dnia 31 Stycznia taki czytamy ustęp: "A jeżeli głos nasz może być słyszany wśród powinszowań, które witają wasze wielkie i bohaterskie przedsiewzięcie, prosimy was, żebyście w zupełności dokonali to dobre dzieło, któreście tak szlachetnie rozpoczęli, i żebyście dowiedli, żeście prawymi dziedzicami mądrości Kopernika i męztwa Kościuszki." <sup>2</sup>)

Dr. Worthington, narodowy pisarz angielski, do ogłoszonej przez Krystyna Lacha Szyrmę rozprawy o Koperniku, publikowanej w Londynie w 1844 roku pod tytułem: Copernicus and his native Land, dodał następujący wiersz angielski, który tu w Polskim dajemy przekładzie:

"Jeżeli ziemskie państwo, wraz z twoim narodem ustało — W tem jednem jeszcze Szyrmo możesz znaleść uspokojenie, w tej jednej sławnej myśli, że w pałających duszach ciężko ukrzywdzonych twoich Polaków żyje panowanie nad umysłem: a jeżeli teraz odjęta jest im ziemia — myśl o tem Szyrmo — myśl z uczciwą dumą, że póki planety krążą około słońca, zawód polskiej sławy nie jest przebieżony. Umieszczony na tronie z Newtonem w gwiaździstych sferach, Kopernik rozwija słuchającym uszom, przedziwne prawa, które przyrodzenie mu odsłoniło i które bez niego nawet dla Newtona byłyby ciemnc. Tak Polska sława miesza się z samego Boga wszechmocnością, i żyje w krainach wiecznego światła." <sup>3</sup>)

Te świadectwa uczonych angielskich pisarzy i publicystów, w obronie narodowości Kopernika wsparte zostały w ostatnich czasach dwoma artykułami zamieszczonemi w poważnych organach londyńskich, w Taimsie i w gazecie Pal-Mal. Oba te artykuły dajemy

<sup>1)</sup> Rocznik Stanisława Strabskiego, Warszawa 1852. str. 2.

<sup>2)</sup> Oryginal tego adresu spisany na pargaminie, mamy w swej bibliotece.

<sup>3)</sup> Na końcu angielskiej rozprawy Szyrmy.

tu w tłumaczeniu jako dowody, że Anglicy astronoma naszego zawsze uznawali i uznają jako Polaka a nie jako Niemca. Artykuł pierwwszy tak brzmi:

"Narodowość Kopernika. Zbliżająca się czterystoletnia rocznica urodzin Kopernika, odżywiła dawny spór między Polską a Germanią, z których obie te narodowości upominają się o tego wielkiego Astronoma, jako o swego syna. Niemcy dowodzą że był Niemcem, ponieważ urodził się w Toruniu, w mieście które w czasie jego urodzenia było pod panowaniem niemieckiem (?); na to Polacy odpowiadają, że Toruń był wtenczas niewątpliwie miastęm polskiem odłączonem z pod panowania niemieckiego przed siedmiu laty; że jego ojciec i matka byli Polakami; że ucząc się w Padwie zapisał się jako Polak między uczniami i że przez całe życie dawał stałe dowody przywiązania do Polski i do jej królów. Polska zaś zawsze oddawała cześć Kopernikowi, jako największemu ze swych ludzi. Wzniesiono mu pomnik narodową składką przed wielu laty w Warszawie, dwa drugie w Krakowie, wybito wiele medalów, wydano wiele dzieł polskich na uczczenie pamięci jego. Wyżej wspomniana rocznica obchodzona będzie dnia 19 Lutego 1873 roku.... 1)

Drugi wzmiankowany artykuł temi napisany słowy: "Spór o to czy Kopernik był Polakiem lub Niemcem, o którym wspominaliśmy parę dni temu, toczy się głównie około punktu, który był przyczyną wielkiego nieporozumienia, tak w tem, jako też w innych pytaniach. We wszystkich prawie angielskich Encyklopedyach i w wielu podręcznych dziełach zamieszczano, że ten astronom był rodem "z Torunia w Prusach," z czego zdawałby się wynikać naturalny wniosek, że był Niemcem. Ale jest rzeczą pewną, że co nazywano Prusami w czasie, w którym żył Kopernik i przez trzysta lat bez mała potem, nie było bynajmniej niemieckim krajem i teraz nawet nie jest jeszcze zupełnie zniemczonem, i że Toruń, chociaż

<sup>1)</sup> The Pall Mall Gazette — i The Times, Treesday December 19. 1871 str. 3, miedzy Latest intelligence artykuł "Nationality of Copernicus."

jest obecnie częścią posiadłości królów pruskich, został pruskim dopiero roku 1793, za drugiego podziału Polski."

"Przed tym czasem nigdy Toruń nie należał ani do pruskiej monarchii, ani do księstwa brandenburskiego, które jak wiadomo, kolebką jest teraźniejszego państwa pruskiego. Obywatele Torunia i Gdańska zawsze się uważali za Polaków. Król polski Kazimierz Jagiellończyk, o którego opiekę kilkakrotnie starali się obywatele Toruńscy przeciwko tyranii Zakonu Krzyżaków, którzy najechali kraj od strony polskiej morza baltyckiego. posłał im na pomoc polskie wojsko roku 1454 i po długiej wojnie przyłączył ten kraj, znany pod nazwiskiem "Prus królewskich" obejmujący Toruń, do polskiej monarchii, który pozostał prowincyą aż do podziału." 1)

Tyle świadectw poważnych ze strony Anglików za narodowością Polską Kopernika.

Do świadectw zamieszczonych w dziełach rossyjskich, w których autorowie Rossyanie zawsze uznawali Kopernika jako Polaka, Monarsze dodam świadectwo, Cesarza Mikołaja I. który 1844 roku profesorowi uniwersytetu Warszawskiego, Adryanowi Krzyżanowskiemu dysgracyonowanemu za rok 1831, za obronę narodowości Polskiej Kopernika podjętą przezeń w roku 1843, z powodu pomnika w Walhalli, najwyższym cesarskim reskryptem przeznaczył nagrodę tysiąc rubli.

Świadectwa tyczące się Ojczyzny Kopernika, zostawione nam od uczonych tego narodu, który nam chce dziś wydrzeć polską narodowość astronoma naszego, zamieszczamy na ostatku, jako pieczęć, że tak powiem, stwierdzającą dokumenta nasze. Świadectwa to będą znanych powag naukowych, narodu niemieckiego. Zaczynamy tu znowu od Monarszej powagi.

Fryderyk II. król pruski, wkrótce po podziale Polski, w liście do Woltera tak się wyraża o Koperniku i o Polsce: "Było rzeczą bardzo słuszną, ażeby kraj, który wydał Kopernika, nie grzązł dłu-

The Pall Mall Gazette An Evening Newspaper and Review Nr. 2138. Vol. XIV. December 20. 1871. pag. 4.

żej w barbarzyństwie wszelkiego rodzaju, w które go tyrania możnych wtrąciła." 1)

Alexander Humboldt, w liście pisanym do prezesa Towarzystwa Przyjaciół Nauk w Warszawie, wyznał, że Kopernika uważa za Polaka. Mimo najusilniejszych starań, ani oryginału ani kopii tego ważnego dekumentu odnaleźć nie mogliśmy, grzesznej nieoględności tych, którzy mogli byli zrobić kopią listu rzeczonego, a nie zrobili jej, zawdzięczamy tę smutną okoliczność, w braku więc wierzytelnego odpisu listu Humboldta przytoczymy to tylko, co odszukać się dało w tej sprawie.

W Rocznikach Towarzystwa królewskiego Warszawskiego Przyjaciół Nauk w tomie XXI. z roku 1830 na stronnicy 215, w zagajeniu posiedzenia tegoż Towarzystwa w dniu 30 Kwietnia 1829 roku, przez Juliana Ursyna Niemcewicza prezesa Towarzystwa czytamy:

"Nie ustają prace nasze około posągu Kopernika i jeżeli zamiary pobłogosławi nam Najwyższy, w przyszłym miesiącu Wrześniu lub Październiku, ujrzy słońce wizerunek tego męża, który pierwszy ruch jego poznać i oznaczyć raczył," i dalej:

"Nowo obrany członek nasz, sławny baron Alexander Humboldt w Berlinie, w korespondencyi z Towarzystwem naszem, zapewnia nas, iż Kopernika nie innym krajowcem jak tylko Polakiem uznaje. Tak poważne świadectwo uciszy zapewne zawiść postronnych, która nam i ten nawet zaszczyt odebrać pragnęła." <sup>2</sup>)

W innem potem piśmie czytamy: "Pan Humboldt przyjąwszy uczestnictwo w byłem królewskiem Towarzystwie Warszawskiem Przyjaciół Nauk, gdy to obrało go członkiem swoim, wyraził w liście do tegoż Towarzystwa, roku 1829 napisanym, że nikt dotąd niezaprzeczałby rodowości polskiej Kopernika, gdyby Jan Śniadecki,

 <sup>&</sup>quot;Il étoit bien juste qu'un pays qui avoit produit un Copernic ne corupit pas plus longtemps dans la barbarie en tout genre où la tyrannie des puissans l'avoit plongé." List Fryderyka do Woltera 11. Grudnia 1773 roku. Oeuvres posthumes de Frideric II. Roi de Prusse tome IX. pag. 208. wydanie berlińskie z roku 1788.

<sup>2)</sup> Roczniki Tow. Przyj. Nauk Warszawa 1830. tom XXI. str. 215.

w swojej o zasługach tego wielkiego człowieka rozprawie, rozwiódł się był nad taką jego rodowością. 1)

Na ten zarzut uczonego Humboldta w jednym z manuskryptów Biblioteki głównej Warszawskiej znajdujemy następującą odpowiedź: "Kiedy sławny Alexander Humboldt w liście własnoręcznym do dzisiejszego prezesa Towarzystwa naszego, Juliana Niemcewicza pisanym, uznając Kopernika za Polaka, obwiniał Jana Śniadeckiego, że w swej rozprawie cały oddawszy się części naukowej, tylko nawiasowo dotknał ziemi, rodu i życia Kopernika, nam się zdawało, że na to obwinienie u wielkiego człowieka, nie ten zasłużył kto odpisywał na zadanie, lecz ci zasłużyli, którzy je układali i ogłaszali. Powiedzmy bez ogródki, nie Jana Śniadeckiego w tem wina, lecz Towarzystwa Warszawskiego Przyjaciół nauk. 2) A my dodamy drugą jeszcze wine tegoż Towarzystwa, że ono nie ogłosiło drukiem listu Humboldta, a co gorsza, nie zostawiło żadnego śladu, kopii pisma uczonego męża, tak decydująco i poważnie mówiącego o narodowości Polskiej naszego astronoma, którego potem temuż Humboldtowi w lat 30 podobało się na kongresie naturalistów w Berlinie na Niemca przerobić.

Melanchton Filip, współczesny Kopernikowi, znany reformator XVI. wieku, w jednym liście swoim nazwał Kopernika Sarmatą, a że nazwisko to tyle zawsze znaczyło co Polak, od współczesnych zatem, dobrze musiał być poinformowany uczony teolog protestancki, skoro Kopernika narodowość najwyraźniej określił. Oto słowa rzeczonego miejsca z listu jego: "Ale to niektórzy uważają za coś wielkiego, rzecz tak błachą wynosić jako czyn świetnie dokonany, jak to czyni ten Sarmata astronom, który ziemi obracać się, a słońcu stać każe.")

<sup>1)</sup> Krzyżanowski, Roczniki Strąbskiego Warszawa 1852. żywot Jana Śniadeckiego str. 6, dop. (2)

<sup>2)</sup> Rekopism Biblioteki Głównej Warszawskiej Nr. 1009, str. 8.

<sup>3) &</sup>quot;Sed quidam putant esse egregium κατόρδομα, rem tam absurdam ornare, sicut ille Sarmaticus Astronomus, qui movet terram et figit solem" Philipi Melanchtonis Opera, quæ supersunt omnia w wydaniu Bretschneidera z 1834. r. Corpus Reformatorum tom IV. pag. 679.

Profesor Wachler 1) w znanem i sławnem dziele swojem: Historya Literatury Niemieckiej i powszechnej, wyliczywszy znakomitości naukowe w każdym narodzie i oddawszy im cześć należną, o Koperniku jako Polaku, te pamiętne napisał słowa: "Ze wszystkich narodów, naród Polski ma zupełne prawo, chlubić się swoim Mikołajem Kopernikiem w Toruniu." 2)

Ludwik Feuerbach, jedna z najznaczniejszych powag w literaturze niemieckiej, mówiąc o Koperniku nazwał go Polakiem, "istnym synem Polski," ale też dodał zaraz gorzką ironią, niby dowcip wielki: "Pierwszy Rewolucyonista" w czasach nowych, rzecz zadziwiająca, był Polak, autor dzieła "de Revolutionibus orbium coelestium," Nicolaus Copernicus." 3)

Józef kawaler de Seyfrid, redaktor wychodzącego w Wiedniu od lat pięćdziesięciu dziennika der Wanderer, w jednym z numerów z roku 1828, do artykułu "Rękopism Kopernika" w którym mowa jest o wynalezionym w Stockholmie rękopiśmie astronoma, o wpływie komet na planety: ziemię, Saturna i Marsa, co jednakże nie potwierdziło się o tyle, że to nie był rękopism Kopernika, te w dopisku dodaje słowa: "Właściwie Kopernik a nie Copernicus Polak a nie Niemiec. 4)

W najnowszych nareszcie czasach, bo w miesiącu Kwietniu r. b. 1872 w No. 96 Augsburskiej niemieckiej gazety, znajduje się wyborny artykuł wstępny pod tytułem: "Copernicus" w którym

<sup>1)</sup> Józef Fryderyk Ludwik Wachler urodził się w Gotha 1767. umarł 1834.

<sup>2)</sup> Vor den andern Nationen ist die polnische mit vollem Recht stolz auf ihren Nicolaus Copernicus aus Thorn." Handbuch der Geschichte der Literatur. Tom IV. str. 207.

<sup>3)</sup> Der erste Revolutionär der neuen Zeit, sagt er, war daher merkwürdigerweise ein Pole, der Verfasser der Schrift: De Revolutionibus Orbium cœlestium." L. Feuerbach Blätter für litterarische Unterhaltung Nr. 269. 9. November 1850 im Aufsatze: Die Naturwissenschaft und die Revolution.

<sup>4)</sup> Eigentlich Kopernik und nicht Copernicus ein Pole und kein Deutscher. Wanderer. Porównaj także Rozmaitości Lwowskie St. Janowskiego 1829. Nr. 14. i Gazetę Wielkiego Kaięstwa Poznańskiego Rok 1829. Nr. 30. d. 15. Kwietnia str. 376.

nieznany nam autor rozebrawszy dokładnie źródła niemieckie tyczące się narodowości Kopernika i źródła polskie, stanowczo przechylił się na stronę narodowości Polskiej Kopernika i wyborny swój artykuł temi zakończył słowy: "Artykuł nasz, wielu ziomków naszych więcej patryotycznych od nas, nie zadowolni sądzimy, to nam przykro; ale ucieszy nas bardzo, jeżeli jeszcze przed 19 Lutego 1873 roku, przedstawią dowody swoje przeciw naszej zdradzie ojczyzny. Tylko prosimy, aby to były dowody niewątpliwych dokumentów, dobitnych wniosków i nieskazitelnych argumentów, nie zaś warcholstwa, podejrzliwości i szyderczo-zdradliwe pociski. I na miłość Boga, precz z gadaniną, frazesami i wykrzyknikami: "nasz ziomek," by tych na kopy liczymy w izbach; precz z wyrażeniami: "słusznie możemy się chlubić," bo te żebracze wyrażenia niczego nie dowiodły i nie dowiodą." 1)

Na tych świadectwach cudzoziemców o narodowości Polskiej Kopernika zakończamy ten rozdział, żadnych tu nie dając uwag i objaśnień, same one bowiem nasuwają się czytającym i usuwają wszelką najmniejszą wątpliwość tyczącą się narodowości Kopernika.



Beilage sur Allgemeinen Zeitung, Augsburg, den 5. Apríl 1872. Nr. 96.
 W polskim języku artykuł rzeczony objaśniony stósownie notami znajduje się w Tygodniku Wielkopolskim Nr. 23. z 1872 roku.

## BIBLIOGRAFIA KOPERNIKA.

Ostatni ten rozdział poświęcamy na rzeczy bibliograficzne, nasze przedewszystkiem, a potem obce, o ile one dotyczą Kopernika.

W ciągu pracy naszej, wspominaliśmy w właściwych miejscach i w danych razach, wielu autorów, którzy zostawili nam bądź życiorys Kopernika, bądź drukowany materyał do tego życiorysu należący. Czy z wszystkich jakie istnieją, korzystaliśmy źródeł? niewiemy, — lecz zdaje się, że ze źródeł polskich i jedno nie pozostało nam nieznane; — a ponieważ w ciągu pracy, nie na wszystkie drukiem ogłoszone powoływaliśmy się materyały, za stósowne tu uważam, wymienić tych autorów, którzy pisali o Koperniku. Porządek przyjmuję tu alfabetyczny.

Badeni Ignacy, współczesny, tłumaczył na język polski wierszem rymowanym poemat Kopernika Septem sidera; zamieszczono to tłumaczenie w Warszawskiem wydaniu dzieł Kopernika od str. 554 do 562. Tłumaczył także niektóre wiersze łacińskie Brzoskiego na cześć Kopernika pisane.

Baranowski Jan, dyrektor obserwatoryum warszawskiego, współczesny. Tłumacz na język polski dzieła Kopernika o Obrotach ciał niebieskich, i najsumienniejszy wydawca pomnikowej edycyi dzieł Kopernika w Warszawie 1854 roku. Oprócz samego textu

od stronnicy 1 do 485 w wielkiej ćwiartce; przedmowy od str. I. do XL. po polsku i po łacinie, w której jest opowiedziana treść dzieła Kopernika; tłumaczył jeszcze Opowiadanie Retyka od str. 488 do 522, Listy Teofilakta Simokaty od str. 597 do 631. Rozprawę o urządzeniu monety i wszystkie listy Kopernika. Nadto w Przeglądzie naukowym Warszawskim Skimborowicza ogłosił rozprawę pod tytułem: Obraz postępu nauk astronomicznych w XVII. stuleciu, wyjętą z dzieła Humboldta Kosmos, a zawierającą wiele ważnych rzeczy o Koperniku; w Bibliotece zaś Warszawskiej 1855 roku, Treść wydanych w Warszawie 1854 roku dzieł Kopernika. Zasługi w sprawie Kopernika dyrektora Baranowskiego są takiej wagi i doniosłości, że ośmielamy się tu publiczną cześć oddać temu wielce zasłużonemu Mężowi.

Bartoszewicz Julian, w roku 1851 napisał Wspomnienie Kopernika, drukowane w Warszawie w Roczniku S. Strąbskiego na rok 1852 (6-16). W roku 1854 przy Warszawskiem wydaniu dzieł Kopernika, powyższe Wspomnienie zmienił na "Życiorys Mikołaja Kopernika" który z textem łacińskim i polskim, zamieszczony jest w Wstępie do dzieła Kopernika. od str. XLI do LXXV. Piękna to praca, sumiennie opowiedziana i z wdziękiem, szkoda, że nie poparta żadnym dokumentem i żadną notą, tak nieodbicie potrzebną do życiorysu Kopernika. W swej nakoniec Historyi Literatury Polskiej, Warszawa 1861, mówi Bartoszewicz o Koperniku na str. 69, 166, 192, 303, 405, 460, 495 i 664.

Bentkowski Felix (1781 † 1852), pisał o Koperniku w Historyi Literatury Polskiej, tom II. str. 304 do 307. Pierwszy ogłosił rozprawę Kopernika "o Monecie" w Pamiętniku Warszawskim z roku 1316 miesiąc Sierpień str. 381 do 423, także dokument tyczący się Rodziców Kopernika, wydany przez Jakóba Zarębę prowincyała Xięży Dominikanów Krakowskich, w tymże Pamiętniku tom XIV stronnica 277.

X. Bogusławski Józef Konstanty Pijar (1754 † 1816), w dziele

Życia sławnych Polaków tom. I. Warszawa 1788 zamieścił krótki życiorys Kopernika.

X. Bielski Jezuita, w jednem kazaniu swojem mianem w Kaliszu 1716 roku tak mówi: "Gdyby to prawda była co nasz Kopernikus Polak naucza, że ziennia w około obraca się, trzebaby do tego koła, mądrego Herubina. (Str. 524, Świat Kaznodziejski, Kalisz 1717 roku).

Brodziński Kazimierz (1791 † 1835) w rozprawie o Narodowości Polaków, wspomina o Koperniku.

Brzoski Jan (Brosciusz), profesor astronomii w akademii krakowskiej (1581 † 1652), pierwszy z Polaków zbierał Materyały do życiorysu Kopernika. Wiersze jego na cześć Kopernika umieścił Gassendi i Starowolski, osobno wydał poemat Kopernika "Septem sidera" w Krakowie 1626, przedrukowany w Warszawskiem wydaniu dzieł Kopernika od str. 553–562.

Celichowski Zygmunt, Recenzya dzieła Hiplera, Nicolaus Kopernikus und Martin Luther w Gazecie Toruńskiej 1869. Pokrewieństwo rodziny Kopernika z rodziną Działyńskich, Gazeta Toruńska No. 169 rok 1872.

Chodźko Leonard (1800 † 1870), w dziele: "La Pologne historique littéraire monumentale et pitoresque," Paris 1836, następujące ogłosił wspomnienia o Koperniku: "Maison de Kopernik a Thorn ou il naquit en 1473 visitée par Napoleon an 1807" tom I. str. 235, "Monument de Kopernik" pag. 20—24, tamże "Maison de Kopernik a Frauenburg ou il mouront en 1543, visitée par Thadée Czacki en 1802."

Chodźko Olimpia, "La Jennesse de Kopernik Nouvelle du XV. siecle."

X. Chodyniecki Ignacy (1782 † 1847), w dziele Dykcyonarz uczonych Polaków w tomie II. od str. 335 do 342, zamieścił żywot Kopernika, w którym fatalny popełnia błąd, śląc młodego Mikołaja na naukę do królewieckiego gimnazyum, kiedy wiadomo, że to dopiero w 1541 roku założone było.

Chłędowski Kazimierz, współczesny. "Mikołaj Kopernik, szkic biograficzny," drukowany w Dzienniku literackim Lwowskim 1866, str. 407-426.

Czacki Tadeusz. O litewskich i polskich prawach tom II. str. 271, także list Czackiego do Jana Śniadeckiego, pisany z Frauenburga 1802 roku, a drukowany w Pamiętniku Dmochowskiego. Nowy Pamiętnik Warszawski tom VII. str. 222.

Czyński Jan, "Kopernik ex ses travaux." Paris 1847 8. str. 314. Poprzednio roku 1843 ogłosił prospekt na polskie wydanie żywota Mikołaja Kopernika, ale to nie przyszło do skutku, więc skończyło się na francuzkiem wydaniu do którego główną pomoc i materyały miał od Dr. Jana Radwańskiego.

Feldmanowski Hieronim, współczesny, ogłosił w Tygodniku Illustrowanym Warszawskim w roku 1871 artykuł pod tytułem Jubileusz Urodzin Mikołaja Kopernika, Nr. 164 i 165. tom VII. serya II.

Fontana Julian, współczesny, w dziełku Astronomia ludowa, Poznań 1869, wspomina o Koperniku na str. 3, 14, 24, 56, 84, 113, 124.

Gąsiorowski Ludwik. W dziele Wiadomości do historyi sztuki lekarskiej w Polsce. Poznań 1839 tom I. str. 104 do 109 umieścił życiorys Kopernika.

Glinkiewicz Józef, współczesny, w korespondencyi z Warmii w Tygodniku Wielkopolskim. Rok 1871. N. 9. zamieścił mały przyczynek do życiorysu Kopernika.

Hube Karól. Rektor uniwersytetu Jagiellońskiego i prezes Towarzystwa Naukowego Krakowskiego, na posiedzeniu tegoż Towarzystwa, czytał rozprawę dnia 14. Lutego 1834 roku "o Zasługach Mikołaja Kopernika w astronomii." Rozprawa ta była drukowana w Rocznikach Towarzystwa Naukowego Krakowskiego na rok 1841 tom XVI od str. 245.

Książe Józef Jabłonowski Wojewoda Nowogrodzki obrońca Kopernika. Podobno w dziełku "De motu telluris." Lwów 1760,

Rzym 1763, Gdańsk 1765 wspomina o narodowości polskiej Kopernika. Mimo usilnych starań żadnego z tych wydań dostać nie mogliśmy.

Jocher Adam (1791 † 1860.) W obrazie bibliograficznym historyi literatury polskiej, tom I. Wilno 1840 z powodu listów Teofilakta Simokaty wspomina o Koperniku str. VII. i 112.

X. Juszyński † 1830 w Dykcyonarzu Poetów polskich L str: 199 wspomina o poemacie Kopernika Siedm gwiazd.

Karliński Franciszek, dyrektor obserwatoryum astronomicznego w Krakowie, w dziele: Zakłady uniwersyteckie w Krakowie. Kraków 1964 na str. 127. dod. A. podaje wykaz nauczycieli przedmiotów matematycznych i astronomicznych w akademii krakowskiej od roku 1492 do 1496.

Krzyżanowski Adryan (1788 † 1852) profesor uniwersytetu Warszawskiego. Prace jego tyczące się Kopernika te są: a) O Rodzinach współczesnych i zażyłych z Kopernikami w Krakowie w bibliotece Warszawskiej 1841 roku w tomie III., b) Kopernik w Walhali, rozprawa napisana w 1843 roku, dołączona do Kuryera Warszawskiego, powtórzona w kilku pismach peryodycznych polskich, c) Mikołaja Kopernika założyciela dzisiejszej astronomii w 300 lat od jego skonu i objawienia jego układu spomnienie jubileuszowe. Warszawa 1844 str. 32. Rozprawa ta drukowana osobno, przedrukowana w kalendarzu Niezabitowskiego 1844, w Przyjacielu Ludu Lesznowskim 1844; zamieszczona została jako dodatek do dzieła Dawna Polska ze stanowiska jej udziału w dziejach postępującej ludzkości, skreślona w Jubileuszowym Mikołaja Kopernika roku 1843. W tem dziele są w końcu dwa dopełnienia. Dodatek do pisma Jubileuszowego o Koperniku. "Słowiańszczyzna i pomnikowy warszawski podług Thorwaldsena wizerunek Kopernika" str. 150-193. W samem zaś dziele Dawna Polska, Warszawa 1844 i drugie wydanie 1857, wiele wspomnień o Koperniku, d) Mikołaj Kopernik i Jan Śniadecki, Rozprawa w Roczniku Strabskiego na rok 1852.

Kucharzewski Felix, w rozprawie: O Astronomii w Polsce,

materyały do dziejów tej nauki w naszym kraju, zamieszczonej w pamiętniku Towarzystwa nauk ścisłych, wydawanym nakładem biblioteki Kórnickiej, w Paryżu w Tomie II. z roku 1872, od str. 1132 do 141, mówi wyłącznie o Koperniku, a od str. 123 do 228 w całym artykule często wspomina Kopernika, a od str. 201 do 214 rozdział XIV.. Uczczenie pamięci Kopernika w naszym kraju w XIX. wieku, Astronomowi Polskiemu poświęca.

Lach z Lachów, współczesny — zamieścił w Tygodniku Illustrowanym Warszawskim: Słowo o Koperniku i jego systemie, rok 1865, tom XI. str. 221. Inne artykuły w Tygodniku Illustrowanym odnoszące się do Kopernika znajdują się w tomie I. str. 64, rok 1860 i w tomie IV. str. 52, rok 1861.

Lelewel Joachim (1786 — 1861) Rozprawę jego pod tytułem: Mikołaja Kopernika tudzież innych astronomów polskich w Geografii zasługa, ogłosił Ludwik Merzbach w Poznaniu 1863 r., poprzednio umieszczona była w dzienniku Przyroda i Przemysł. Mieści się także w XIX. tomie Pism Lelewela, Poznań 1865 roku.

Libelt Karól Dr. Prezes Towarzystwa Przyjaciół Nauk, współczesny, w rozprawie o Astronomii w Polsce, drukowanej najprzód w Tygodniku literackim Poznańskim, zamieszczonej potem w zbiorze pism Jego, poświęca Mikołajowi Kopernikowi kilka uczonych wspomnień.

Kabęcki Hieronim, w jednej z rozpraw o kopalniach Olkuskich, umieszczonych w Bibliotece Warszawskiej wspomina o rodzinie Koperników w Olkuszu.

Łukaszewicz Lesław, w dziele Rys dziejów piśmiennictwa polskiego, Poznań 1866, wydanie III. od str. 210—220, pisze kilka wybornych słów o Koperniku.

Mickiewicz Adam, w tomie I. i II. prelekcyi swoich o literaturze Słowiańskiej, wspomina o Koperniku.

Muczkowski Józef, 1795 † 1858 w dziele: Rękopism Radymińskiego, Kraków 1840, od str. 140 do 143, mówi o Almanachu Kopernika i o wizerunkach ojca i syna Koperników.

Oleszczyński Antoni, w dziele: Wspomnienia o Polakach co słynęli w obcych i odległych krajach. Paryż 1843, część I. str. 149, zamieszcza życiorys Kopernika.

Osiński Ludwik. W roku 1808 napisał odę na pochwałę Kopernika, wydaną po raz pierwszy w Pamiętniku Warszawskim Brodzińskiego, potem w zbiorze pism Osińskiego w tomie I. przedrukowano takową obecnie w Tygodniku Wielkopolskim 1871 roku N. 51.

Ossoliński Józef Maxymilian 1745 † 1826, w dziele: Wiadomości historyczno krytyczne do dziejów literatury polskiej tom L str. 469. w życiorysie Wapowskiego wspomina o liście Kopernika.

Pankiewicz Jan, współczesny, życiorys Kopernika jego pióra, zamieszczony jest w Encyklopedyi Warszawskiej Tom XV. od str. 435 do 442. Jest także tegoż autora błędny artykuł o dniu urodzenia Kopernika zamieszczony w "Zorzy" na rok 1871.

- X. Polkowski Ignacy, następujące o Koperniku pisał artykuły.
- L Mowa miana w Toruniu 1870 roku drukowana w Dreźnie.
- II. Słów kilka o Mikołaju Koperniku, pisemko z 1870, drukowane w Poznaniu.
- III. Ojczyzna Kopernika. Artykuł p. Leger drukowany w Gazccie Toruńskiej 3. Grudnia 1870 roku.
- IV. Jeszcze Kopernik. Artykuł o rodzinie żyjących Koperników w Łaskowicach, drukowany w Dzienniku Poznańskim 1870 Nr. 261, przedrukowany w Gazecie Toruńskiej N. 264 i 265.
- V. Recenzya dzieła pod tytułem: Beiträge zur Beantwortung der Frage nach der Nationalität des Nicolaus Copernicus, drukowana w Dzienniku Poznańskim 1871 roku N. 267.
- VI. Objaśnienie do Ody Osińskiego o Koperniku w Tygodniku Wielkopolskim N. 51.

VII. Jeszcze jedna wiadomość o Koperniku, rozprawa drukowana w Tygodniku Wielkopolskim 1871 N. 33, powtórzona w Gazecie Toruńskiej.

VIII. Sąd pana Cezarego Cantu o Koperniku, drukowany w Dzienniku Poznańskim 1872 N. 2 i 3, przedrukowany w Gazecie Toruńskiej. IX. "Copernicus" artykuł z Gazety Allgemeine Zeitung objaśniony notami i uwagami, drukowany w Tygodniku Wielkopolskim N. 23, 1872 roku, przedrukowany w Przeglądzie Tygodniowym Warszawskim N. 24, rok 1872.

X. Kopernikowie: Mikołaj ojciec astronoma, Mikołaj astronom i Wojciech Kopernik z Łaskowic, artykuł drukowany w "Wieńcu" 1872 N. 41.

XI. Album Kopernika, artykuł w Dzienniku Poznańskim Nr. 114. 1872.

XII. W druku jest trzytomowe dzieło "Materyały do Żywota Mikołaja Kopernika."

XIII. Objaśnienia 16tu tablic w Albumie Kopernika.

Przeździecki Alexander † 1871. W dziełku o Polakach w Bononii i Padwie, Warszawa 1853 od str. 3 do 7, mówi o Koperniku; w bibliotece zaś Warszawskiej zamieścił list Kopernika do Dantyszka rok 1869 str. 138.

Radwański Jan, współczesny, napisał Żywot Mikołaja Kopernika (Gwiazdarza), Kraków 1853. 80 str. 16, dostarczał także materyałów do życiorysu Kopernika Janowi Czyńskiemu.

R\*\*\* (podobno Remer). Student uniwersytetu Wrocławskiego, Polak, napisał bardzo ważne dzieło pod tytułem: Beiträge zur Beantwortung der Frage nach der Nationalität des Nicolaus Copernicus. Breslau 1872 8° str. 212.

Rogalski Leon, w Historyi Literatury Polskiej, Warszawa 1871 w tomie I. str. 341—349. Żywot Kopernika, prócz tego w tomie I. str. 62, 85, 213, 271, 333, 544 i 551, i w tomie II. str. 220, 238, 326, 349, 366, 575, 668, 711 liczne zamieścił wspomnienia o Koperniku.

Rycharski Lucyan Tomasz, w Historyi Literatury Polskiej, Kraków 1868, w tomie I. od str. 250—254: Żywot Kopernika, nadto w tomie I. str. 60, 66, 137, 148, 248, 316 i w II. str. 73, 363 i 364 są wspomnienia o Koperniku.

Rychter Ignacy Lojola. W Kuryerze Warszawskim 1843 roku N. 18. zaprotestował przeciwko przywłaszczaniu sobie przez Niemców Kopernika, w artykule: Trzecie stulecie sławy Kopernika.

Siemieński, kanonik Warmiński od roku 1723, napisał w Frauenburgu życiorys Kopernika po polsku. Manuskrypt ten dostał się do hrabiny Świdzińskiej (?) a od niej do biblioteki księży Paulinów w Częstochowie. Manuskryptu miało być arkuszy 7 tak pisze Janocki, Kritische Briefe, Dresden 1743 pag. 48. Notujemy tu jednakże, że życiorysu rzeczonego nikt dotąd nie odnalazł.

Skimborowicz Hipolit, współczesny. Pomnik Mikołaja Kopernika w Toruniu w kalendarzu Józefa Ungra na rok 1854. Pomniki wzniesione dla uczczenia Kopernika w kalendarzu Jaworskiego na rok 1857, w rękopiśmie zaś złożył Towarzystwu Przyjaciół Nauk w Poznaniu Opis Wizerunków Kopernika sztychowanych, litografowanych i t. d.

Słotwiński Konstanty. W czasopiśmie naukowym Lwowskim biblioteki Ossolińskich rok 1832 str. 37 do 102, napisał wyborną rozprawę o Koperniku, a to z powodu artykułu znajdującego się w jednem z pism Czeskich Czasopis Czeskeho Museum.

Śniadecki Jan. Urodził się w Zninie 29. Sierpnia 1756, umarł we wsi Jaszczury 9. Listopada 1830 roku. Ostatecznie rektor uniwersytetu Wileńskiego. W roku 1802 napisał rozprawę o Koperniku. Rozwiązanie zadania, które Towarzystwo Warszawskie Przyjaciół Nauk do odpowiedzi ogłosiło: Oddając hołd winnej pochwały Mikołajowi Kopernikowi pokazać, jak wiele mu winne były nauki matematyczne, mianowicie astronomia w wieku, w którym żył: z których poprzedników, jak wiele i jakim sposobem korzystał; i jak wiele mu są winne w czasie teraźniejszym. Rozprawa ta ogłoszoną została w roku 1802 w drugim tomie Roczników Towarzystwa Przyjaciół Nauk w Warszawie od str. 83 do 192. Osobno potem tegoż roku, w Warszawie także. Przedrukowana w Pamiętniku Warszawskim z opuszczeniem not i przypisków. Po raz czwarty w wybornem wydaniu Wileńskiem pism autora w 1814

w tomie pierwszym, i w drugiem wydaniu z 1818 także w tomie pierwszym od str. 147 do 307. To wydanie rozprawy jest najpoprawniejsze. Szóste w 1838 w Warszawie w zbiorze pism Śniadeckiego. O tłumaczeniach na obce języki pracy Śniadeckiego zamieścimy wiadomość przy tłumaczach tej rozprawy.

Starowolski Szymon, urodził się w Starejwoli 1588 umarł w Krakowie dnia 4 Kwietnia 1659, autor sześćdziesięciu dzieł poważnych, ostatecznie kanonik katedry Krakowskiej, w dziele: Scriptorum Polonicorum Exaτοντάς seu centum illustrium poloniae Scriptorum elogia et vitae, skreślił życiorys Kopernika, LXVI. Nicolaus Copernicus w Weneckiem wydaniu z 1627 roku od str. 158 do 162. Pierwsze wydanie było Frankfurtskie 1625 in 4. u Zettera. Drugie najlepsze Weneckie poprawione i pomnożone przez autora wyszło z druku MDCXXVII. Apud Haerdes Damiani Zenarii. Trzecie w Wrocławiu w 1733 u Korna po śmierci autora mocno zmienione, niezgodne ani z pierwszem ani z drugiem wydaniem. Dr. Hipler w dziełku: "Nicolaus Kopernikus und Martin Luther" od str. 62 do 65 przedrukował po łacinie życie Kopernika przez Starowolskiego z wydania Weneckiego i notami opatrzył.

Sołtykowicz Józef, w dziele o Stanie akademii Krakowskiej, Kraków 1810 roku, wspomina o Koperniku na str. 11, 102-109 i 451-453.

X. Staszyc Stanisław, Prezes Towarzystwa Przyjaciół Nauk, Referendarz w Radzie Stanu, pierwszy podał myśl wystawienia Kopernikowi pomnika w Toruniu najprzód, a potem w Warszawie, z tego powodu istnieje wiele odezw przez niego pisanych. Staraniem jego nakoniec i znaczną ofiarą pieniężną, którą do ofiar Rodaków dołożył, stanął pomnik Warszawski.

Steczkowski Józef, profesor uniwersytetu Krakowskiego w dziele "Astronomia sposobem dla każdego dostępnym ułożona," Kraków 1861, wspomina o Koperniku od str. 133 do 136. 270 do 272 i w wielu innych miejscach.

Lach Szyrma Krystyn, napisał w języku angielskim życiorys Kopernika pod tytułem: Copernicus and his native Land, który drukował w Kwartalniku Londyńskim. The Fereign und Colonial Quarterly Revieu, 1844 roku, wyszła także tej pracy osobna odbitka w kilkunastu exemplarzach pod tytulem Copernicus and his native Land an addres delivered at the annual meetig of the Polish assotiation, on the occasion of the hundreth anniversang of the Copernican System By Colonel Lach Szyrma. London, William Strewens, Printer, Bell Yard, Temple Bar.

Szulc Dominik, urodził się w Mińsku 10 Kwietnia 1797 roku, umarł w Warszawie 27 Grudnia 1860 roku. Był profesorem przy gimnazyach: Wileńskiem, Białostockiem, Lubelskiem i Warszawskiem. Z prac literackich dotyczących Kopernika ogłosił drukiem:

- 1. Rozprawę o Tarnowie Mazowieckiem, drukowaną w 1843 roku, najprzód w Pamiętniku Religijno-Moralnym w Krakowie; osobno potem tegoż roku pod tytułem: o Tarnowie Mazowieckiem (Thorn) do Kopernika, 8. str. 39. W rozprawie tej, dowiódł autor gruntownie, źródłowo i uczenie, że dzisiejsze miasto Toruń, zwało się niegdyś Tarnowo, i założone było przez Polaków.
- 2. Rozprawę o Znaczeniu Prus dawnych, drukowaną w Bibliotece Warszawskiej roku 1845 tom II. i III. i osobno potem roku 1846 w Warszawic. Znakomitą recenzyą do tej pracy napisał J. B. z Pobujan na Podolu, ogłoszoną w Przeglądzie Poznańskim.
- 3. Życie Mikolaja Kopernika, publikowano w odcinku Gazety Warszawskiej w Maju roku 1855, osobno potem, tegoż roku, znacznie pomnożone i przerobione. Jestto jeden z najlepszych życiorysów Kopernika, w języku polskim ogłoszonych; pobieżną i stronną recenzyą na dzieło Szulca napisał Alexander Tyszyński i ogłosił w Kronice Warszawskiej 1856 w Maju.
- 4. Nowe listy Kopernika. Bibl. Warsz. 1857 tom. IV. str. 781 do 783.
- X. Szlosman Roman, proboszcz z Pabijanic, współczesny, w Przeglądzie katolickim Warszawskim No. 36 i 37 z 1871 roku, zażywot M. Kopernika.

mieścił źródłową korespondencyą o Kopernikach z wsi Łaskowice w królestwie Polskiem.

Szymanowski Wacław, współczesny, napisał Obrazek Dramatyczny, Ostatnie chwile Mikołaja Kopernika, Warszawa 1855 grany na scenie Warszawskiej po raz pierwszy 1869 roku.

Tegoborski, tłumaczenie jego rozprawy Śniadeckiego ma dwa tytuły. Tytuł pierwszy: Discours sur Nicolas Kopernik par Jean Sniadecki; i drugi: Essai d'unc réponse a la question proposée par la Société Litteraire de Varsovie, l'an 1801. En payant un juste tribut d'éloges à la memoire de Kopernik, montrer, se que lui devoient les sciences Mathématiques nommement l'Astronomie au siècle où il vécut; quil parti il a tiré de travaux de ses prédécesseurs; comment il en a profité; dans quelles souras il a puisé; apprecier enfin l'influence de sa doctrine sur l'état actuel de ces Sciences en Europe par Mr. Jean Baptiste Śniadecki, Membre de la même Société ancien Professeur de Mathématiques et d'Astronomie à l'Université de Cracovie, l'an 1802; traduit du Polonois par M. Tegoborski, cidevant Grand-Secrétaire de Lithuanie, et Secrétaire d'Etat an departement des Affaires étrangères en Pologne revû et corrigé par l'auteur lui-même, pour rétablir le vrai seus de plusieurs passages de l'original. Pierwsza edycya wyszła 1803, druga 1818 obie w Warszawie. Ta trzecia zaś wyszła w Paryżu 1820 chez Vigor Renandière in 8. str. 103.

Wierzejski Ludwik, w Strzesze Rok 1869 zeszyt IV. str. 108 do 111, zamieścił krótki życiorys Kopernika.

Wilkoński August, z powodu wzniesienia pomnika Kopernikowi w Walhali, zamieścił w Przeglądzie Naukowym w roku 1843 odpowiedni artykuł. Napisał także Ramotkę o Koperniku, Wspomnienie z życia szkólnego, zamieszczoną najprzód w Bibliotece Warszawskiej 1841 roku.

Wiszniewski Michał, w Historyi Literatury Polskiej, w tomie IV stronnica 189, i w tomie IX. od 391 do 519 i od 476 do 494. Wójcicki Kazimierz Władysław, w Historyi Literatury Polskiej. Wołyński Artur Dr., współczesny, napisał obszerną monografią Kopernika pod tytułem: Kopernik w Italii czyli Italskie Dokumenta do życiorysu Kopernika. Jest drukowana w książce pamiątkowej na Stuletnią rocznicę rozbioru Polski. Poznań 1872.

Zaydler Bernard Dr. filozofii, rozprawę Śniadeckiego tłumaczył na język włoski i wydał pod tytułem: Di Niccolo Copernico astronomo polacco. Ragionamente del. Cav. Giovanni Śniadecki Rettore dell' Universita di Vilna ctc. Tradotto dalla lingua polacca nell' italiana dal Dottore Bernardo Zaydler, Corrispondente dell' i. R. Ateneo Italiano e socio d'altre accademie letteraire; gia allievo premiato della r. Universita di Varsavia. Con agginute. Poligrafia Fiesolana 1830 in 8. str. 192, z portretem rytym na miedzi; dedykowane Warszawskiemu Towarzystwu Przyjaciół Nauk. Od str. 178 do końca znajdują się cztery ważne dodatki tłumacza. Wiadomość o ponniku Warszawskim. List Dr. Brinkley. Odpowiedź Śniadeckiego. Odpowiedź baronowi Zach na jego rozprawę o Koperniku.

Te są celniejsze prace literackie Polaków o Koperniku. Życiorysy zaś i rozprawy tyczące się żywota tego astronoma które cudzoziemcy pisali, gdy nie możemy się pochlubić, że wszystkie znamy, te któreśmy odczytali i przejrzeli kreśląc żywot Kopernika, w alfabetycznym zamieszczamy porządku.

E. F. Apelt w dziele: Die Reformation der Sternkunde. Ein Beitrag zur Deutschen Culturgeschichte Jena 1852, mówi o Koperniku jako Niemcu, przytaczając treść dziela: De revolutionibus orbium coelestium, wielce korzysta z pracy Westphala i Idelera, a ci znowu jak wiadomo wiele uwag i frazesów pobrali z Śniadeckiego rozprawy.

Franciszek Dominik Arago † 1853, w dziele Notices biographiques Eloge de Copernic. (Œuvres completes d'Arago 3. vol.)

Bertrand, Les fondateurs de l'astronomie moderne 8. Paris a pag. 50 Copernic.

Dr. Josep Durdik. O velikém hvezdari Kopernikovi v Praze 1872. Dawid Braun, w dziele: De Scriptorum Poloniae et Prussiae historicorum Coloniae MDCCXXIII. Żywot Mikołaja Kopernika od str. 341—344.

Justyn Brenan Irlandczyk, profesor astronomii w Dublinie z Francuzkiego tłumaczenia Tęgoborskiego, przełożył rozprawę Śniadeckiego na język angielski 1823. o tem tłumaczeniu w poprzednim rozdziale mówiliśmy obszernie.

Izaak Bullart, (1599 † 1692) w dziele Academie des Sciences et des arts contenant la biographie des hommes illustres de toutes les nations, à Amslerdam 1682 folio w drugim tomie od str. 75, żywot Kopernika. Uwielbiając głęboką mądrość matematyczną Kopernika, względem narodu Polskiego wysokiej dopuszcza się niesprawiedliwości, mówi bowiem, że urodził się wśród narodu nieokrzesanego i grubiańskiego "une nation rustique et grossiere," nieznającego dobrodziejstw wychowania, niemającego wzoru, popędu ani przykładu.... i t. d. Polemiki wieść nie myślimy ni apologii pisać, ale co do przytoczonych orzeczeń, tego i tym podobnych mu autorów najuroczyściej zapewnić możemy prawdą historyczną że w wieku, w którym się urodził i żył Kopernik, żaden naród nie mógł się poszczycić tylu uczonymi co naród Polski; nazywać więc naród ten "rustique et grossiere," jest to ciężka obelga zadana nam, jest to nie do darowania nieuctwo cudzoziemskie.

Wawrzyniec Crasso, Neapolitańczyk w dziele *Elogi d'Uomini Letterati*. Wenecya 1656 w części Hej. str. 14. do 16. żywot Kopernika.

Ludwik Figuier, w dziele Vies des Savants illustres, życie Kopernika od str. 355 do 399. Paryż 1863.

Camille Flammarion, Vie de Copernic et histoire de la découverte du système du monde. Paris 1872 Librairie Académique.

Piotr Gassendi, w dziele: Tychonis Brahei Equitis Dani Astronomorum coryphaei Vita.... accessit Nicolai Copernici... vita... editio secunda Hagae MDCLV. Żywot Kopernika od str. 288 do 332.

X. Hieronim Ghilini (1589 † 1631), w dziele Teatro d'Uomini illustri letterati, wydanem w Wenecyi 1647 życie Kopernika od 198 str. w tomie 2gim.

X. Franciszek Hipler, współczesny, napisał dziełko Nicolaus Copernicus und Martin Luther nach ermländischen Archivalier. Braunsberg 1868. 80 str. 75. W innem dziełku Analecta Warmiensia mieści kilka szczegółów odnoszących się do Kopernika.

Fryderyk Alexander Humboldt, w drugim tomie dzieła Kosmos wiele pisze o Koperniku, przechylając się do rodowości niemieckiej Kopernika, zapominając co był niegdyś napisał, w biografii astronoma umyślnie pomija ojca, a nacisk kładzie na niemieckie nazwisko matki.

Wilhelm Hunter, Anglik Superintendent anglikańskiego wyznania, wydał w języku perskim treść rozprawy Śniadeckiego pod tytułem: The Meyuma Schemsia Summary of the Copernican system of Astronomy, translated in to Persian, Calcutta 1826.

Krystyan Ludwik Ideler, (1766 † 1846), w rozprawie: Ueber das Verhältniss des Copernicus zu Alterthum, Berlin 1810 dedykowanej Towarzystwu filomatycznemu, mówi o nauce Kopernika z rozprawy Śniadeckiego, zatajając nazwisko autora, z którego czerpie wiadomości.

Ludwik Leger, współczesny, w piśmie peryodycznem Cours litteraires, Maj 1869 artykuł Ojczyzna Kopernika.

Wilhelm Brutus, Libri-Carruci-dela Sommaia, współczesny, w artykule o Galileuszu, wspomina o Koperniku, w którym między innemi te pisze słowa: "Prawdziwy system świata ogłoszony i odkryty przez Kopernika był tak niepopularny w Niemczech, że do różnych błazeństw scenicznych wprowadzano nieśmiertelnego astronoma polskiego, "l'immortel astronomiae polonais" najśmieszniejsze przeznaczając mu role.

Mikołaj Mulerius, przy trzeciem wydaniu dzieła Kopernika Amsterdamskim skreślił króciutki życiorys Kopernika i przydał noty do rozdziałów, o czem w swojem miejscu mówiliśmy.

Charles Knight Mall Eait, the gallery of portraits vitt memoires, London 1833 w siódmym tomie Zywot Kopernika od str. 34 do 42.

Perci. Notice biographique sur Nicolas Copernic. Paris 1824. Leopold Prove Dr. Najgorliwszy obrońca narodowości niemieckiej Kopernika następujące w tym duchu wydał pisma.

- a, Zur Biographie von Nicolaus Copernicus. Ueber die Thorner Familien Koppernigh und Watzelrode. Ueber die Zeit der Geburt und des Todes von Nicolaus Copernicus. Thorn 1853 in 40 str. 58.
- b, Nicolaus Copernicus eine Biographische Skizze, zamieszczone w pisemku Denkschrift zur Enthüllungs-Feier des Copernicus-Denkmals zu Thorn, herausgegeben vom Copernicus-Verein. Thorn 1853.
- c, Mittheilungen aus Schwedischen Archiven und Bibliotheken. Berlin 1853 in 40.
- d, Nicolaus Copernicus in seinen Berichtungen zu dem Herzoge Albrecht von Preussen. Thorn 1855.
  - e, De Nicolai Copernici Patria, Thorunii MDCCCLX.
- f, Ueber die Abhängigkeit des Copernicus von dem Gedanken griechischer Philosophen und Astronomen. Thorn 1865. 80 46.
- g, Ueber den Sterbeort und die Grabstätte des Copernicus. Thorn 1870. 80.
- h, Das Andenken des Copernicus bei der dankbaren Nachwelt. Thorn 1870 80.

Prócz tego liczne artykuły w pismach peryodycznych.

Jan Watterich. De Lucae Watzelrode Episcopi Warmiensis in Nicolaum Copernicum meritis. Regiomonti, 80 35 i Nicolaus Copernicus ein Deutscher.

Jan Henryk Westphal. Nicolaus Copernicus. Konstanz 1822. Franciszek baron de Zach, w rozprawie de quelle nation est Copernic? Quelle est sa Patrie? zamieszczonej w Correspondance astronomique hydrographique et statistique, Genewa rok 1821 str. 460 i następnie w tomie V. Szanowny baron tak się tu uniósł pa-

tryotyzmem niemieckim, że nietylko Kopernika ale i króla Stanisława Leszczyńskiego i księcia Jabłonowskiego, Niemcami porobił.

Inne dzieła nasze i obce cytowaliśmy albo w ciągu pracy naszej albo w notach albo też w spisie autorów, którzy pisali za i przeciw Kopernikowi, który jest w trzecim tomie Kopernikijanów.

Na tem kończymy pracę naszą, która niech będzie na znak i dowód, że choćby Niemcy raz jeszcze tak potężne były jak są dziś, i raz chciwsze na cudzą własność, Kopernika naszego nie pozwolimy sobie wydrzeć żadną siłą i przemocą, nie pozwolimy odrzeć go z narodowości polskiej. — Oddając teraz dowody tyczące się narodowości Kopernika, pod sąd i opinią uczonego świata, nie przestaniemy oddawać mu czci należnej wedle słów Pisma Bożego: "Wychwalajmy męże chwalebne i ojce nasze w rodzaju swoim.... Przeciwko niemu powstali obcy a przez zazdrość ogarnęli go ludzie.... Ciała ich są w pokoju pogrzebione a sława ich żywie na pokolenie i pokolenie. Mądrość ich powiadają narodowie a chwałę ich niech opowiada kościół." Ekklezyastyka rozdz. 44 i 45.





.

.

•

.

.

.



DM 

A) 39840 - C8P6



## Stanford University Libraries Stanford, California

Return this book on or before date due.

