

N^{cr}₌ 9.

PAMIĘTNIK WARSZAWSKI

czyli

DZIENNIK NAUK i UMIEIĘTNOŚCI.

Rok 1815. Miesiąc Wrzesień.

Pamiętnik Warszawski wychodzi w pierwszym dniu każdego miesiąca. Każdy numer składa się z pięciu przynajmnię arkuszy. Cztery numera składają tom jeden, do którego osobny jest tytuł i rejestr rzeczy.

Prenumerata w Warszawie w księgarni Zawadzkiego i Węckiego na ulicy Krakowskie Przedmieście, wynosi półrocznie, bez pocztu, Zł. 22. na rok cały 40. Zł.

Dostać nadto można tego Pamiętnika, w Krakowie u Józefa Mateckiego, w Poznaniu u Tomasza Szumskiego, w Kaliszu u Gabryela Karpińskiego, w Wilnie u Józefa Zawadzkiego, we Lwowie u B. Pfaffa, księgarzy, iako też na Pocztaństach w Księstwie Warszawskim za cenę nieco wyższą. W państwie Rossyjskiem na Pocztaństach Litewskich za 53. zł. 10. gr. rocznie.

Listy do kantoru Pamiętnika lub do Redaktora *franco* przesyłane być mają.

Pamiętnik Warszawski zawierać będzie wszelkie pisma które czytelników polskich interessować, a zatém oświecić lub przyzwolicie rozerwać mogą. Mieścić się przeto będą w miarę zapasu materyałów, wszelkie rozprawy, nietylko oryginalnie w polskim języku napisane, ale i z obcych języków tłómaczone; wyimki z dzieł obcych powszechny mających interes; wiadomość o odkryciach i wynalazkach wszelkiego rodzaju, tudzież o celniejszych towarzystwach uczonych, ich usiłowaniach i postępach, iako téż o instytucjach znakomitszych; poezye bądź oryginalne bądź z obcych przekładane wzorów; recenzye czyli rozbiór dzieł polskich lub o Polsce mówiących; i nakoniec rzeczy rozmaite.— Wszelkie pisma do umieszczenia w Pamiętniku stosowne, nawet uwagi nad rzeczami w Pamiętniku drukowanemi, napisane w tonie przyzwoitym, a przesłane do redakcyi pod adresem księgarni Zawadzkiego i Węckiego w Warszawie, z należną przyjęte będą wdzięcznością.

PAMIĘTNIK WARSZAWSKI.

Rok 1815.

W R Z E S I E Ń.

O SYSTEMACIE KREDYTOWYM przez A. G.

(Dokończenie. Ob. w poprzedzającym N. k. 395.)

Massa długów przy systemacie kredytowym pomnażać się może

1. Im się bardziéy prowent rzeczywisty dóbr pomnaża, a zatém i rzeczywista ich wartość czyli cena zamienna przez to się podnosi;

2. Im niżéy procenta same z siebie, w skutku pomnożenia się i wzrostu ogólnego majątku krajowego, a zatém i prowentu spadać zaczynają;

3. Im niżéy rzeczywista wartość kruszeu spada, a zatém im wyżéy cena pieniężna produktów w górę idzie;

4. Im się więcéy właściciele ubiegać zaczęą z iakiéykolwiek bądź przyczyny do pożyczki z kassy kredytowéy;

5. Im większą łatwość i powolność dyrekcyę kredytowe okazują w taxowaniu dóbr, na które właściciele długi zaciągać pragną, co iednakże trwać zawsze nie może.

Wszystkie pomienione okoliczności zdarzać się mogą oddzielnie, i iedna od drugiey wcale nie zależy, iedna z nich może przeminąć, drugie trwać ciągle, przeciwnie znowu żadna trwać ciągle, a wszystkie inne się zmienić; zawsze iednak pewny wpływ wzajemnie na siebie mieć muszą. Pomnażać się nie będzie massa długów Landszaftowych w 4. pierwszych przypadkach, skoro się prowent rzeczywisty z dóbr zmniejszać, procenta iść w górę, i ceny ziemiopłodów spadać zaczną, właściciele zaś dóbr o pożyczki ubiegać się zaprzestaną. Bardzo wieloraki powyższe 5. przyczyn na pomnażanie się lub zmniejszanie massy długów wpływ mieć mogą, a śledzenie i rozbiór szczegółowy takowego wpływu, bądź ujemnie bądź dodatnie na przybytek i ubytek długów, mogłby do wielu pożytecznych i nader ważnych w ekonomii polityczney doprowadzić rozwiązań.

Co do straty i przypadków wielorakich.

Zdaie się iakoby kassa kredytowa żadney straty ponieść nigdy nie powinna, skoro tylko roz-

pożycza na połowę lub $\frac{1}{2}$ wartości dóbr, i opłaty regularnéy procentów przestrzega, w przypadku zaś nieregularności sekwestracją zaprowadza; przecież zdarzają się takowe straty z przyczyny pogorzeli, pomoru na bydło, gradobicia i t. p. a nawet i z tax nadto wysokich, których z naganego bardzo politowania i względności dla zaciągających kapitały właścicieli, taxatorowie sobie pozwalają, gdyż za to nie są odpowiedzialni. Któż te straty ponosi? czyliż *Landszaft* pociągnie do znoszenia ich, wszystkich bez różnicy właścicieli, a zatém i tych którzy nie *Landszafcie* nie są winni? lub też procenta od summ rozpozyczonych podniesie? tak ieden iak i drugi środek oburzać i kredyt osłabiać musi. Podług regulaminu, zdaie się, że wszyscy właściciele ziemiańscy a nawet i ci co nie niewinni *Landszafcie*, stratę takową ponosić muszą, lubo dodatek z kwitowego na zaspokoienie mniejszych strat wystarczaby był powinien. W czasie ciągłych nieurodzaiów, które i pomor bydła zwykle za sobą pociągają, procenta zapewne opłacane nie będą, a właściciele chcąc się ratować iakoż kolwiek, coraz więcéy pożyczek domagać się zaczną. Cóż rozpocznie *Landszaft*, ile że i pieniądze w ten czas za granicę państwa wychodzić zaczynają na kupno niedostarczającego do konsumpcyi krajowéy zboża, a zatém brak ich w kraju coraz bardziéy się okazywać zacznie? cóż dopiero mówić o wojnie,

kiedy ta iak ostatnia, trwa lat kilka lub kilkanaście, kiedy nieprzyjaciel kray opannie, a nie przewiduiąc aby się przy nim utrzymał, niszczy go, pustoszy, rekwizycye lub kontrybucye w pieniądzach gotowych i w zbożu nakłada, kasę Landszaftową zabiera, do składek wojennych, albo zaciągnięcia summy na swój kredyt ią przymusza, iakiż na ów czas spotka los system kredytowy? W tak nieszczęśliwych zdarzeniach gorsze nierównie skutki z zaprowadzenia systemu kredytowego wyniknąć muszą, iak żeby go wcale nie było, i gdyby każdy prywatnie zaciągać pożyczki i rozpożyczać pieniądze był musiał; gdyż nieprzyjaciel nie jest w stanie wyśledzić wszystkich stosunków kredytu prywatnego między wierzycielami i dłużnikami, skoro zaś ieden tylko termin wypłaty procentów *Landszafta* zostanie uchybionym, dyskredyt a następnie i bankructwo całego systemu kredytowego, niezawodnie nastąpić musi. W czasie wojny, chociażby też całe powiaty w stanie nie były opłacać procentów, *Landszaft* staraćby się powinna wierzycieli zaspokoić, aby swój kredyt utrzymała, którego naywięcej w czasie wojny potrzebuie; powtóre że sama słusność tego wymaga, skoro wierzyciele w czasie pokoju, z wypadków szczęśliwych dla dłużników, iakiemi są lata urodzajne, wysokie ceny, otwarty handel, żadnego nie odnoszą pożytku.

Szrodki w takowych zdarzeniach.

We wszystkich podobnych nieszczęśliwych zdarzeniach *Landszaft* ratować się może zaciągnięciem pożyczki, zabezpieczeniem przez kredyt swój wierzycielom należących się procentów, to jest wydaniem obligacyi, które w pewnym czasie wypłacone wierzycielom przez *Landszaft* być powinny, albo w końcu papierowemi pieniędzmi; lecz na wykupno i pierwszych i drugich, posiadać fundusze, lub też zaciągnąć je potrzeba.

Lecz oboje z trudnością przyydzie *Landszaftcie*, skoro się w spokojnych i dobrych czasach o uzbieranie i oszczędzenie stałego funduszu nie starała, aby go w potrzebie użyć, kredyt otworzyć, papiery nowe z bezpieczeństwem w bieg wprowadzić, lub też innym jakim sposobem zaradzić sobie mogła. Takowy stały fundusz mógłby się być przetoż wybornie utworzyć z nadrostku procentów od 200,000 talarów przez Króla Pruskiego na pierwiastkowe założenie systemu kredytowego Prussom zachodnim darowanych, i $\frac{1}{4}$ kwitowego po zaspokoienu nawet z oszczędnością przyzwoitą wszystkich kosztów administracyi *Landszaftowéy*.

Landszaft Szląska trwa od lat 30 kilku, gdzież są fundusze które zgromadzić mogła? gdzie się podziały fundusze Pruss wschodnich i zachodnich, któreby podobnież mogły były zostać oszczędzone? haniebnie je zmarnowano za zezwo-

leniem stowarzyszonych i dłużników *Landszafty*, na pensye coraz bardziéy podwyższone dyrektorom i urzędnikom, nawet subalternom do dyrekcyi należącym, na dyety członkiem do wydziału ścisłego (*enger Ausschus*) wyznaczonym i t. p. Zezwolenie zawsze przychodziło z łatwością, bo go każdy z kolei potrzebował, ieżli nie dziś to jutro, i za takowe zezwolenie nie był odpowiedzialnym. Gdyby *Landszaft* w istocie fundusz iaki uzbierała, gotowizny przez to w biegu nie ubywa, lecz kapitał się tym sposobem nowy tworzy. W ręku wierzycielów lub dłużników, ta częściczka np. $\frac{1}{2}$ p. c. byłaby pozostała prostym pieniędзем cyrkulującym i nie byłaby się przemieniała w kapitał. Jeśli się zaś kto zapyta, iak wiele zgromadzać wolno kapitału *Landszaftcie*? *Struensée* twierdzi iż $\frac{1}{10}$ część całkowitego długu *Landszafty*; że zaś zgromadzony kapitał użyty bydź powinien na ulepszenia pożyteczne dla ogółu kraju, to powątpiewaniu podpadaćby nie powinno. — A na niżenie procentów nie możnaby go użyć? Ja przynajmniéy mniemam że nie, a to z następujących przyczyn:

a. Zniżenie procentów byłoby tylko darowizną na korzyść dłużników, i im kto lekkomyślniéy wdawał się w kupno dóbr, im gorzéy się rządził, im żył marnotrawniéy, im więcéy długów zaciągał i mniéy upłacał, tém téż więcéyby z takowéy darowizny korzystał. Nie mający

zaś długów na dobrach, żadnýby stąd korzyści nie odniósł.

b. Darowizny takowe zachęcałyby iedynie do zbytku i marnotrawstwa.

c. Do istotnych zaś ulepszeń na któreby fundusz takowy przeznaczonym bydz z natury powinien, nigdyby nie przyszło.

Zakończenie téy materyi.

Jeżeli ulepszenie stanu majątku właścicieli ziemiańskich, bądź w Prussach, bądź w W. Xięstwie Poznańskim ma być głównym celem takowego stowarzyszenia, czyliż do tego potrzeba, aby system kredytowy ułatwiał zaciąganie długów, a upłacanie do woli dłużnika zupełnie zostawiał? z wolności téy ten skutek wynika, że właściciele coraz więcéy długów zaciągają, i że ich nie upłacają, bo od ich woli iedynie zależy, wiele pożyczać a nic nie upłacać. Możeż to przecie stan majątku czyiego ulepszać? W ten czasby tylko ten skutek wyniknął, gdyby procent i wartość dóbr przez ten sposób rzeczywiście się pomnażał, i gdyby przewyższały walutę tak kapitałów zaciągniionych, iako i procentów zaległych. Jeżeli nie przewyższaia, stan majątku krajowego rzeczywiście się przy systemie kredytowym pogorszał. Kto przy zaprowadzeniu *Landschafty* posiadał dobra warte 18,000 tal. i miał na nich dług 12,000 tal. płacąc 5 od 100, rachow-

wał sobie jeszcze intraty 300 tal. od 6000 tal. które pozostawały jego własnością w rzeczywiście dóbr wartości; kiedy zaś te dobra czyniące intraty ogółem 900 tal. po zaprowadzeniu systemu kredytowego, przez skutek pomnożony ceny produktów, czynią daymy to intraty 1440 tal. a z procentu 4. od sta rachując, taxowane będą 36,000 talarów, skoro właściciel zadłużone mieć będzie jeszcze iak dawniey $\frac{2}{3}$ czyli 24,000 talar. długu na dobrach, płaci po 4. od sta procentu 960 tal. nie ma przecież dwa razy tyle intraty iak miał przed zaprowadzeniem systemu kredytowego, i lubo jeszcze 12,000 tal. w dobrach sobie czystego majątku rachuje, procent po 4. od sta tylko mu 480 tal. wynosi, kiedy mu pierwéy 6,000 tal. 300 tal. czyniły. Jeżeli trwa w swém omamieniu, rozumie że dwa razy tyle rzeczywiście posiada majątku iak dawniey, i wydatki swe podwaja; nie dostaje mu zatém corocznie 820 tal. Już więc samo nawet omamienie iest szkodliwém, w które wpadają powszechnie ci, co z podwoioną taxą wartości dóbr, mniemają że rzeczywiście dwa razy tyle iak dawniey posiadają majątku.

Takowe bowiem omamienie zachęca do coraz większych wydatków, i do kosztowniejszego życia, pomnożenie zaś wydatków w iednym rodzaju, pociąga za sobą podobne pomnożenie i w innych; i rzadko się trafia, aby się w ten czas

tylko na podwojeniu wydatków przestawało. Przypadkowo i przez kilka lat utrzymywać się ciągle mogące wszystkie ceny produktów, mogą wprawdzie sprawić, że takowego *deficit* w prowentach właściciel sam nie spostrzeża, lecz coraz do większych wydatków w miarę owéy urojonéy wartości dóbr przywyka, coraz więcej długów przyrabia; skoro potém spadną ceny, i nastąpią nieurodzayne lata lub nieszczęśliwe inne wypadki, w ten czas się dopiero wyjawia cała okropność położenia dłużników *Landszaftowych*, iak np. w r. 1795 1799 180 $\frac{4}{5}$, $\frac{2}{7}$ i aż do chwili terażniejszéy, na ten czas dłużnikom *Landszaftowym* iedynie przez wystawianie wexlów pozostałe ratowania się droga; a ieżeliby i na te jeszcze pieniędzy dostać mogli, wiadomo z iakiego procentu. Ten system szczególniéy dla tego jest szkodliwym, że dłużnik opłacać dług nie jest obowiązany nawet w ten czas, kiedy wierzyciele *Landszaftcie* kapitały wypowiadają, a to się zdarzać zawsze może, ilekroć nieufność wierzycielów opanuje, lub kiedy im się nastręcza sposobność umieszczenia korzystniéy i bezpieczniéy swych kapitałów, na przykład na pożyczki osobom prywatnym, na kupno dzierżaw wieczystych, i t. d. Przed wojną Pruss z Francją iuż się takowy przypadek był wydarzył, kiedy rząd Pruski przejął był na siebie część długów korony polskiéy, a na obligacyach rządowych przeszło

4. od sta zyskiwać można było; już i w ten czas wierzyciele wiele kapitałów *Landszafcie* wypowie-
dzieli.

Landszajt ratować się tylko od bankructwa może przez zmniejszanie postępnę massy swych długów,

a. Wykupując listy zastawne;

b. Pożyczając z warunkiem wolności wypowiedzenia zaciągniętego od nię kapitału;

c. Wypłacając wierzycielom kapitały w listach zastawnych, skoro ciż wierzyciele wypowiadać ię też kapitały zaczynają. System kredytowy, ieżli sobie istotnie zamierza pomnożenie produkcyi krajowéy, następujących niezmiennych prawideł trzymać się zawsze powinien:

a. Ze wszyscy producenci, bez względu na stan, przy uszczeni zarówno do niego byđz powinni;

b. Ze na żadną pożyczkę zezwolić wprzód nie należy, póki się téy pewności nie osiągnie, że zostanie niezawodnie użytą na pomnożenie produkcyi, którą zaciągający kapitał wskazać i dowieść rzeczywiście iest obowiązany. Do tego przydatnąby była kontrolla publiczna, przez druk do wiadomości publiczney podawana. Gdyby licznym żądaniom pożyczki kassa kredytowa zadosyć uczynić nie była w stanie, ci producenci powinni zyskiwać pierwszeństwo, którzy dług zaciągnąć pragną na widoczne, nayużyteczniejsze i dla bogactwa krajowego naykorzystniejsze

ulepszenia; którzy potrzebę pożyczki dostatecznie usprawiedliwią, a dla takichby procenta nawet na 2. od sta. niższe być powinny; na ulepszenia mniej ważne, 3. i 4. wynosić mogą.

c. Upłacanie kapitału następować powinno w sposób dla dłużnika łatwy, a dla wierzyciela dogodny, lecz bez żadnej wymówki i zawodu, względu lub wyjątku. Najlepiej gdy dłużnicy wraz z procentem, 2 procenta na umorzenie kapitału razem opłacają. Ten obowiązek będzie łatwym do dopełnienia, skoro tylko правило b. ściśle w pożyczkach będzie zachowane. Według takich mądrych prawideł system kredytowy Duński jest zaprowadzony, pomyślnie go też skutki uwieńczyły. Tam procent zwyczajny w kraju jest 4. od sta., i kassa kredytowa Duńska nie rozpożycza też pieniędzy z niższego procentu, lecz z powyższej przytoczonymi warunkami. Masz pożyczki w tym kraju kilka milionów wynosi, lecz amortyzacją ustawiczną ciągle się zmniejsza. Tylko na zasadach, w Danii przyjętych i doświadczeniem wspartych, system kredytowy może być środkiem skutecznym pomnożenia produkcyi i industrii w kraju naszym, równie iak jest godnym uwagi rządu, projekt P. Soden do Assocjacyi kredytowej, którego wywód obszerny w T. II. dzieła jego k. 436. ciekawy czytelnik znajdzie.

O LITERATURZE ROSSYYSKIEJ

przez S. B. Lindego.

(Dalszy ciąg.)

Po wyliczeniu źródeł, z których rys swój bibliografii Rossyyskiéy czerpał, przystępuje P. *Sopikow* w przedmowie, do historyi wynalezienia sztuki drukarskiéy, któręy zalety pięknie i wymownie opisuje. Do wyrazów iego: „iż do czasu zaprowadzenia drukarni, nauki udziałem były małe tylko liczby bogatych klasztorów i niektórych prywatnych osób, które w stanie były wielkie summy płacić za przepis iakiego dobrego dzieła; że księgi miane były za naykosztowniejsze rzadkości; że w testamentach wskazywane były od umierających nayukochańszym osobom; że szczególne względem nich czyniono zapisy; że i w Rosyi historia niektóre takie przykłady zachowała;” dodając z szacownęy rozprawy kolegi mego Profesora *Bentkowskiego* o naydawniejszych drukach w Polsce, na karcie 1. 2. a z tegoż historyi literatury Polskiéy 1. tomu na karcie 100, następujący przypisek: „Długosz mówiąc o testamencie Kazimierza W., wylicza iego zapisy, a pomiędzy innemi kleynotami i kosztownemi rzeczami wymienia monstrancją i biblią, iako podarunek dla kościoła Gnieźnieńskiego przeznaczony. Niektóre przykłady ceny

ksiąg przed wynalezieniem drukarni, dotąd dochowane, dowodzą, iak kosztowne naówczas były pisma. I tak np. r. 1400 kupił klasztor S. Michała w Linneburgu 9. rękopismów zawierających same obiaśnienia dekretów Papieżkich, za 115 złotych niemieckich; w roku 1427 nabył Jan Prochsel, kanonik Eychsztecki, dekret ieden Papieżki za 43. złotych niemieckich; a morg gruntu naylepszego, wolnego od dziesięciny, kosztował na ów czas 40. złotych niemieckich. W roku 1450 sprzedał Poggiusz rękopism Liwiusza historyi za 120 dukatów, i kupił sobie za te pieniądze wieś przy Florencyi. Ludwik XI. król francuzki chcąc od wydziału medycznego akademii Paryzkiéy w r. 1471 pożyczyć dzieła Razesa, musiał dać w zastaw wiele sprzętów srebrnych i szlachcica iednego.”— Do tego dołączyć potrzeba, co szanowny mój przyjaciel J. S. *Bandtkie* (*) w historyi drukarni krakowskich, na karcie 19. i t. d. wyraża: „Kilkadziesiąt ksiązek już było biblioteką; Ludwik XII. Elektor Xiążę Woiewoda Reński, darował 152 Volum. Heidelberskiéy, Karól IV. Cesarz, 114 Pragskiéy akademii; Xiążę de Berry miał 85

(*) *Historya drukarni Krakowskich*, od zaprowadzenia druków do tego miasta, aż do czasów naszych, wiadomością o wynalezieniu sztuki drukarskiéy poprzedzona, przez Jerzego Samuela *Bandtkiego*, profesora bibliografii i t. d. w Krakowie r. 1815 w drukarni Gröbłowskiéy Józefa Mateckiego in 8vo min.

ksiąg; Akursyusz, sławny prawa glossator, nie miał więcéy iak 20. sztuk książek, a nawet *corpus juris* nie znajdowało się między niemi. Darowywano czasem księgi modlitew do kościołów; kazano je zawiesić na łańcuchu, żeby się z nich modlono. Z tych darowanych kościołom książek powstały biblioteki przy kościołach, najczęściej przy zakrystyi albo przy chórze, gdzie były na pulpitych łańcuchami przykute. Tak było aż ku końcowi wieku 17go w bibliotece S. Bernarda w Wroclawiu, a w Goldbergu w bibliotece są ieszcze starożytne grube łańcuchy, w Olesnicy zaś druciki."

Ze pierwsi wynalazcy druku, dla zapewnienia sobie zysku, starali się z swego kunsztu uczynić tajemnicę, stąd wnosi P. *Sopikow*, iż pochodzi ta trudność, w ścisłém oznaczaniu czasu iego początku, stąd wiele miast, iako to: Moguncya, Strasburg, Harlem, Dortrecht, Wenecya, Rzym, Florencya, Bononiia, Bazylea, Augszpurg i inne, o zaszczyt tego wynalazku z sobą spór wiodą. Lecz Moguncya i Strasburg iedynie mają niezaprzeczone prawo do téy zalety. Roszczenia Harlemu, iako bezzasadne, warte bydź odrzuconemi. Wszystko co tu nasz autor mówi, zupełnie się zgadza z historyą sztuki drukarskiej, która się znajduje na czele wspomnionego już dzieła zacnego *Bandtkiego*, gdzie mianowicie od karty 67. zbija się bayka Adryana Juliusza o Wawrzyń-

wrzyńcu Kosterze, mniemanym wynalazcy druku w Harlemie. Odsyłając czytelników do tego gruntownego dzieła współziomka naszego, kładziemy tu historią wynalezienia druku, iak ią w krótkich słowach lecz na prawdziwych zasadach nasz Rossyyski autor wystawia, śpiesząc się do tém dokładniejszego opisu druków Słowiańsko - Rossyyskich.

Niezaprzeczenie głoskowy druk winien iest swój początek odbiianiu obrazów a mianowicie wyrzynaniu ich na drzewie. Sztycharze (*) kart do gry, których początek do 14. wieku należy, zaczęli naprzód wyrzynać na drzewie obrazy świętych; do tych potym poprzydawali niektóre wiersze lub sentencye (**), iak widać na rycinie wyrażaiący S. Krzysztofora, poczytaney za naydawnieyszą w tym kunszcie (***). W następ-

(*) художникъ artysta, kunsztownik; słowo Rossyyskie zdaie się pochodzić z iednego źródła z naszym *chędogi*, w dawném znaczeniu u Glicznera, Petrycego, Grochowskiego, tyle co krasny, piękny, ozdoby; stad, ochędoga, ochędózka, t. i. strój, stroik, ozdoba, ozdóbka.

(**) W Rossyyskim *изреченіе* wyrzeczenie; lecz to u nas właściwie odpowiada łacińskiemu *effatum*.

(***) Podpis z r. 1423 brzmi: *Christoferi faciem quacunq̃ue die tueris, illa nempe die mala morte non morieris MCCCCXX tertio*. Obacz von Murr, *Journal zur Kunstgeschichte und zur allgemeinen Literatur. Nürnberg 1776, 2ter Theil. pag. 104.*

ptwie sztuka do tego doszła, iż zaczęto wyrzynać historyczne karty z objaśnieniami treści, i stąd powstały owe obrazkowe książki, znane pod napisem: *Biblia pauperum*, *Speculum humanae salvationis*, *Ars moriendi* i t. p. (*). Podług wszelkiego podobieństwa, poczytywać należy te tak wyciśnięte obrazkowe książki, na drzewie wyrzynane, za pierwsze próby druku: one wskazały sposób do odkrycia téj ważnéj sztuki, i prowadziły z czasem stopniami do dzisiejszég tak zadziwiającég druku doskonałości. Wspomniane obrazkowe książki z objaśnieniami, zaczął na drzewie wyrzynać w 1438 doświadczony kunsztownik *Jan Gutenberg* rodem z Moguncyi, człowiek twórczego dowcipu (**) i wytrwały w pracach sztuk mechanicznych. Żył

(*) Obacz Bandtkiego hist. druk. na karcie 16 i 27.

(**) *изобретательнаго ума*, po niemiecku *von einem erfinderischen Geiste*, to jest: dowcipny w odkryciach czyli wynalazkach. Słowo *обресни*, *обретания*, i z niego pochodzące, śladu nawet nie mają w naszym języku. Drugie słowo *ymb* nie jest u nas w używaniu; w dawnych pisarzach, w *Budnym*, w *Faliśowskim* tłumaczu Florą, w *Strykowski*, znajdujemy: *bezumstwo*, *bezumność*, *bezumny*; po dziś dzień z tego źródła mamy: *umieć*, *rozumieć*, *rozum* i t. d. Zróżdłowe słowo tak nam potrzebne wyszło u nas z używania: czytaj o tém *A. Dantyska* (t. i. *Księcia Generała Czartoryskiego*), myśli o pismach Polskich; na karcie 176.

on długi czas w Strasburgu, i uzyskał tam prawo mieyskie; która to okoliczność podobno dała powód niektórym, że go za rodaka Strasburskiego mieli. Posiadając wiele tajemnych sztuk, odkrył część ich za 160 zł. niem. (flor.) Jędrz. Drietzehnowi, Janowi Ryffowi i Jędrz. Heilmanowi, (nie Helmanowi, iak autor pisze; obacz Bandtkie hist. druk. na karcie 7. i 8.), i za umową przyjął ich do siebie za towarzyszków. Wspomnieni wspólnicy przyszli raz odwiedzić Gutenberga, w ten czas blisko Strasburga mieszkającego, i zastali go zajętego osobliwszą iakowąś nieznaną i zadziwiającą sztuką (*), którą skrył, iak najwaźniejszą tajemnicę. Nieodstępnie nalegali na niego, by im ją odkrył; lecz Gutenberg nie chciał inaczej, iak za nową umową; to jest, za 250 zł. niem. w pewnych ratach i pod pewnymi warunkami płacić się mających. Z tego wszystkiego niezaprzeczenie się wykazuje, co też powszechnie za prawdę uznano, iż pierwszym wynalazcą i zaprowadzicielem kunsztu drukarskiego jest *Jan Gutenberg* rodak Moguncki. Po uczy-nioném w roku 1439 odkryciu, urządził on w Strasburgu drukarnią z wszystkiemi potrzeba-mi. Lecz pomimo wszelkiego usiłowania Guten-

(*) *изкуство*, i na to nie mamy polskiego wyrazu; źródło Rossyyskiego słowa jest toż samo, co naszego sku-sić się o co, pokusić się.

berga i iego towarzyszków w tem nowém przedsięwzięciu, nie miały pierwsze ich próby dobrego postępu, bądź dla niedoskonałości nowo wynalezionych narzędzi, bądź też dla innych iakich niewiadomych przyczyn. Z tém wszystkiém to trzeba zgodnie uznać, że Strasburg iest prawdziwą kolebką sztuki drukarskiej (*); lecz tu Gutenberg pierwsze tylko swoje odbył próby, bo potem przyprowadził ie, a to lanemi czeionkami czyli literami, w oyczyźnie swoiëy Moguncyi do większëy doskonałości. Żył on ieszcze w r. 1444 w Strasburgu; później zaś w listach tego miasta już imienia iego nie masz. Przyczyna tych przenosin nie iest wiadomą; może że i bez przyczyny do miasta oyczystego się wrócił, może też że nie kontent (**) był z swoich towarzyszków, lub też iż nie doznawszy zyskownego postępu w swoiëy sztuce, umyślił (***) porzucić Strasburg, w którym żył więcéy niż dwadzieścia lat, udając

(*) книгопечатнаго искусства; гдѣ печатаніе w Rosyyskim znaczy, nie tylko pieczętować, lecz i wyciskać, wytłaczać, drukować; книгопечатныя искусство albo króćcy книгопечатная drukarnia, są szczęśliwie złożone wyrazy.

(**) недовольный niedowolny lub iak w Windyyskim niezadowolny, zwłaszcza że dowolny u nas poszło na inne znaczenie.

(***) решилсѣ decydować się; решилсѣ odwiązać, uwolnić; słowa tego Rosyyskiego i śladu nawet nie masz ani w Polskim, ani w Czeskim języku

się do Moguncyi w mocnem przedsięwzięciu dalszego prowadzenia (*) swoich robot drukarskich. Daléy zaś pewne historyczne świadectwa okazują, że Gutenberg, wyłożywszy większą część majątku swego w Strashburgu na nowe wynalazki, po przeniesieniu się do Moguncyi, wstąpił w r. 1450 w nowe towarzystwo z Janem *Faustem* (**), bogatym mieszczaninem Mogunckim. Lecz wkrótce między nimi przyszło do niezgody, aż o sąd się opieraiący, za którego wyrokiem cały drukarski zawód, iaki był od Gutenberga wynalezionym i urządzonym, dostał się samemu Faustowi. Naypierwszą księgą z téy drukarni przez *Fausta i Piotra Szefera*, w r. 1457, a powtórnie 1459 wydaną, był *Psalterz* (***); Gutenberg zaś założył koło tego czasu w Moguncyi osobną prywatną drukarnią, w któręy bez przerwy do roku 1465 księgi drukował. Umarł on 24. Lutego 1468 r. zostawiając po sobie sztukę, która dla niego stała się przyczyną samych niespokojności i goryczy.

(*) продолжати kontynuować; i mybyśmy mogli użyć słowa *przedłużyć co* w znaczeniu kontynuowania, gdyby zwyczajne iego znaczenie, przeciągnięcia nad miarę długości, temu nie było na niejakiey przeszkodzie.

(**) *Faust* albo *Fust*; obacz Bandtkie hist. druk. na karcie 8. 10. 14. 15. nakoniec o czarnoksiężniku, podobnym do naszego *Twardowskiego*, na karcie 495.

(***) Jan Gutenberg na żadney nie podpisał się księdze odsiebie wydanej; Jan Faust wprowadził ten tak użyteczny

Wchodzić w szczegółowe opisanie dalszego postępu i rozszerzenia się po całej Europie téj sztuki, autor nasz nie widzi potrzeby, odsyłając tych, co by chcieli mieć wiadomość o pierwszych przez Gutenberga i jego następców (*) drukach, do osobnych o tém od wielu pisarzy wydanych dzieł, a mianowicie do dzieła Professora *Fiszera* w Moguncyi wydanego. Podobno tu się ma rozumieć *Gotthelfa Fiszera* dzieło w niemieckim języku pod napisem: *Beschreibung typographischer Seltenheiten*. Dziwna, że ani wspomina klasycznych w téj mierze i prawdziwie źródłowych dzieł *Maittera*, *Denisa*, *Panzerera*. Zeby zaś poniekąd dogodzić ciekawości (**) swoich

zwyczaj. *Psalterz* wspomniany, xięga znaczna in folio rzeszawemi literami drukowana, jest pierwszą xięgą z datą. Faust zaś tylko siebie i zięcia swego Piotra Szeferra wymienił, a o Janie Gutenbergu nie niewspomniał. Napis sławnego tego psalterza jest: *presens psalmorum codex venustate capitalium decoratus rubricationibusque sufficienter distinctus. Adinventionem artificiosa imprimendi ac characterisandi absque calami ulla exaratione sic effigiatus. Et ad eusebiam Dei industrie est consummatus per Joannem Fust civem moguntium et Petrum Schoffer de Gernsheim anno Domini millesimo CCCCLVII. in vigilia Assumptionis.*

(*) преемникъ następcą, źródłowo znaczy przeimcę, przeymacza *interceptorem*, a takby właściwie Fausta nazwać można.

(**) любопытство lubość pytania, dowiadywania się, dociekania.

czytelników, przyłącza tablicę, wskazującą postęp drukarskiéy sztuki w Europie, aż do początku 16. wieku, gdzie w pierwszém kolumnie rok, w drugiém miejsce druku, w trzeciém napis dzieł, lecz ten bardzo niedokładnie, a czasem w Rossyyskiém tłómaczeniu, umieścił. Tablica ta 6 $\frac{1}{2}$ karty zajmująca, mogłaby być jeszcze znacznie uzupełnioną z wyżej wspomnianych źródłowych dzieł *Panzer*a i t. d.

Przystępując teraz nasz autor do historyi druków Słowiańsko-Rossyyskich, po których ukończeniu, podobną do dopiero opisanéy tablicę mieści tychże druków, a to od r. 1489 do 1700, na dzieściu kartach, w tychże co i wyżej kolumnach. Nim zacznę z dalszego ciągu zdawać sprawę, widzę potrzebę uczynienia pierwéy niektórych ogólnych uwag, tak nad rozporządzeniem całego dzieła *P. Sopikowa*, iako też nad niektórymi do tego ściągającemi się okolicznościami.

W przeszłym numerze Pamiętnika na karcie 422. wzmiankowałem już, że autor pracę swoję podzielił na dwie główne części, z których pierwsza zawiera książki drukowane *cerkiewnemi* głoskami, a druga *świeckimi*. Tu zastanawiać muszę, że z tego podziału wypada ta wielka niedogodność, iż częstokroć ciąg dalszych dzieł lub wydań iednego pisarza, przerywa się dla téy przypadkowéy przyczyny, że iedne *cerkiewném*, drugie *świeckim* pismem były drukowane, tak

np. kazania sławnego Metropolity Moskiewskiego Platona i t. p. Nie odznaczył też autor sobie ściśle, co miał rozumieć przez język cerkiewny i druk cerkiewny, a zatem co obiać a czego nie w tym tomie cerkiewnym. Jużśmy w poprzedzającym numerze na karcie 422 zamysł autora wyrazili własnymi jego słowami, które tu powtórzyć widzimy potrzebę: „w układ mego dzieła wchodzić wszelkie książki, drobnostek nawet nie wyjąwszy, drukowane *u Słowian w dawnym i nowym ich języku*, zatem pomieszczę ile możliwości *wszystko*, co wydanem było, nawet i za granicą, przez Serwów, *Słowian*, i naszych staro-wierców *w różnych odnogach języka Słowiańskiego*.” A zatem miałbyż umieścić literaturę *wszystkich plemion Słowiańskich* czy pismem cerkiewnem czy innem wydaną? iakoż w samą rzecz umieścić na trzech różnych miejscach biblią czeską w Kuttenu w Czechach r. 1489, od Ulrakwistów in folio drukowaną; tudzież wydania biblii Czeskiej w Pradze 1596 in 8vo, z dodatkiem, że piękny iący exemplarz znayduie się w bibliotece Konsyliarza Turgenewa; dalej w Pradze 1613 in folio; tamże 1722 in 8vo; znowu z tłómaczenia Lutra przełożoną w Budzie 1797 in 4to; nakoniec dla Katolickiego kościoła w Pradze 1804 we dwóch częściach; dodając w przypisku: „te wydania biblii pomieściłem tu dla tego, że Czeski język bardzo bliską jest odnogą języka

Słowiańskiego." Tu uważam raz: że opuścił dawniejsze od Kutteneberskiej biblii Czeskie edycye, iako to nowego testamentu przez Utrakwistów Czeskich 1475, Psalterza przez nich w Pradze 1487 wydanego, o czém obacz Dobrowskiego hist. Czesk. Jęz. i Lit. (*); przed sobą zaś mam z biblioteki naszego Warszawskiego Liceum całkowity exem-

(*) *Geschichte der Böhmischen Sprache und Literatur von Joseph Dobrowski. Prag 1792 in 8vo*; dalej tegoż Dobrowskiego *Abhandlung über die Einführung der Buchdruckerkunst in Böhmen*; tudzież *Ungar's allgemeine Böhmishe Bibliothek*. Dla wygodniejszego porównania biblii Czeskich z Polskimi, kładziemy tu pierwsze w chronologicznym spisie z wspomnionego dzieła Ungara i z Franciszka Nowotnego *bibliotheka Ceskich biblij až do leta 1810 sebrana*. Całkowite biblie Czeskie są następujące: 1. w Pradze 1488. in fol; -- 2. w Kuttenebergu 1489 in fol. z obrazkami na drzewie wyrznanemi; -- 3. w Wenecyi 1506. in fol. z takimiż obrazkami; -- 4. w Pradze 1519. in fol. z takimiż. -- 5. w Pradze 1537. in fol. z ozdobnemi figurami. -- 6. w Norimbergu 1540 in fol. z małemi obrazkami na drzewie wyrznanemi. -- 7. w Pradze 1549. in fol. z takowemi pięknymi obrazami; w tej biblii pierwszy raz się znajduje 3 xiega Machabeuszów. -- 8. w Pradze 1556 aż do 1557. in fol. z temiż co i poprzedzająca obrazami; wydanie w Pradze 1561. in fol. nie różni się od tego tylko tym, że kilka kart może dla defektów przedrukowano. -- 9. w Pradze 1570. z figurami. Drukarz Jerzy Melantrich nazywa to wydanie swoim trzecim; Biblia r. 1549 była pierwszym jego wydaniem. -- 10. w Pradze 1577. in fol. z figurami, jest to czwarte wydanie Melantricha. -- 11. Bez miejsca druku 1579 aż do 93. in 4. albo 8vo majori, 6 tomów; jest to wydanie w Kralicu

plarz biblij Czeskiéy in folio w Pradze 1488. od

w Morawii dla braci Morawskich drukowane; tłómaczenie to zrobione iest z oryginalnego textu; poprzedzające zaś wszystkie z Wulgaty. -- 12. bez mieysca druku 1596 in 8. przez braci Morawskich. -- 13. bez mieysca 1613. in fol. przez tychże. -- 14. w Pradze 1615. in fol. z figurami przez Samuela Adama Welesławina dla Utrakwistów. -- 15. w Pradze; nowy testament 1677; stary Testament 1712; 1716. in folio. z figurami; dla katolików. Zaczęto od nowego testamentu czyli od drugiey części. -- 16. w r. 1722. in 8vo major. (w Hali) przez protestantów w Węgrzech. -- 17 w roku 1745. in 8vo major (w Hali) nakładem Samuela Trautmana (księgarza) w Brzegu. -- 18. w roku 1766. 8vo major. (w Hali) dla protestantów. -- 19. w Pradze 1769 do 71. in fol. 3. vol. dla katolików. -- 20. w Pradze 1778. do 80. in 8vo major. dla katolików. -- 21. w Prezburgu 1786. do 87. 8vo major. dla Protestantów przedrukowanie téy saméy biblij, która była pod Nrem 18. -- 22. w Pradze 1804. 8vo major. podług Wulgaty z krótkimi objaśnieniami Franciszka Prochaski; przedmowa warta czytania. -- 23. w Berlinie 1807, 8vo major. przez Towarzystwo biblijne na wzór Angielskiego ustanowione. Drukowano zaś 3000 exemplarzów. -- 24. w Prezburgu 1808 8vo major. przez Instytut Słowiańskiéy literatury w Węgrzech; na końcu przydano krótkie objaśnienie słów niezrozumiałych dla Słowaków a po części dla Czechów. -- Dla nas Polaków z spisu tego wypada ten wniosek, że Czesi prawie dwa razy więcej od nas różnych wydań całkowitych Biblij mają; albowiem rachuiąc 3 wydania Leopoldy, biblij Brzeską Radziwiłowską, Biblij Budnego, Wuyka, biblij Gdańską Pawła Paliura razem z Morawii a Seniora Reformowanego w Wielkiey Polsce, biblij Amsterdamską, Halską, Królewiecką roku 1738. a drugą 1779, Biblij w Brzegu przez Pawła Twardego podług Halskiey wydaną, nakoniec

Utrakwistów wydany (*), nie wspominając innych dawnych druków Czeskich, któremi się biblioteka nasza liceowa szczyci, Kancynału r. 1561 wyciśniętego od Alexandra Angezdecskiego w Szamotułach na zamku Łukasza Hrabiego z Gurki wojewody Łancyckiego, starosty Buskiego, fol.; dalej Kancynału podług Czeskiej rubryki i porządku cerkiewnego starobylego, złożonego od xiedza Jakuba Kunwaldskiego uczyciela cerkiewnego, w starym Giteczynie 1576 in folio, wyciśniętego w Ofomuńcu u Jana Oliwetskiego; tudzież Psalterza Czeskiego z wyłancanemi i malowanemi czcionkami i ozdobkami 1564 fol, bez wyrażonego miejsca, a przy końcu z wizerunkiem Hussa między arabeskami etc. Pytam się, iakiem prawem autor mógł umieścić biblię Czeską, a do tego Utrakwistów Hussytów, drukowaną gockiem pismem, w dziele cerkiewnem? albo pytam się raczyć: gdy te umieścił, czemuż ani wspomniał o bibliiach polskich Jana Leopo-

Berlińską 18ro roku od bibliynego Towarzystwa podług Królewieckiej w 8000 egzemplarzy drukowaną, liczymy 13 wydań całkowitych biblii Polskiej.

(*) Choć zacny Dobrowski w hist. języka Czesk. kładzie z pewnością rok 1488. atoli z podpisu na końcu biblii, powstaje wątpliwość, czy czytać 1480 czy 1488. Wyrazy albowiem są następujące: „w sławnem mieście Starem Prażskem a to leta Bożieo tisyczioo cztyrzstee osmdesateho osmeho Miesyeczce Srpna” -- nie wiedzieć zatem czy *osmeho* należy do *Miesyeczce Srpna*, czy do *osmdesateho leta*.

lity, Wyka, Radziwiła etc. albo przynajmniej *Budnego*, zwłaszcza gdy tegoż katechizm dla prostych ludzi języka Ruskiego w Nieświeżu wydany (o którym niżej dokładniéj będzie) umieścić? W ogólności wcale nie wzmiankuje dzieł polskich, nawet i tych naszych pisarzy, co równie w języku cerkiewnym iak polskim słynęli np. *Melecjusza Smotrzyckiego, Galatowskiego, Baranowskiego, Kossowa, Sakowicza, Zyzaniego*; nawet i w tym razie nie, gdy jedno i toż samo dzieło osobno w języku polskim a osobno w cerkiewnym wydane było, iak np. *Melecjusza Smotrzyckiego* *Apologija i Threnos*. Jak tedy, gdy się tak oddzielają druki od druków, i pisma jednego autora podług różności języka, mamyż kiedy przyść do zupełnéj wiadomości o wszystkich robotach iakiéy drukarni, lub o płodach iakiego autora? iedném słowem, iak mamy przyść do zupełnéj historyi literatury? W szacowném dziele naszego Bentkowskiego hist. lit. polskiéy, rzadka jest wzmianka o tak znakomitych pracach Polaków w języku cerkiewnym; nie masz o *Skorynie z Połocka*, nie masz o *Melecjuszu Smotrzyckim*, o *Galatowskim*, o *Baranowskim*, chociaż tych trzech ostatnich są pisma i w Polskim języku, a z dwóch pierwszych nie jeden ważny wypis wszedł do słownika Polskiego. (*) — Czyż dzie-

(*) Niektóre przyczyny tych opuszczeń wyłożył Bentkowski we dwóch miejscach wspomnianego dzieła, Tom II. k. VIII i 475. *Przypisek Red. Pam.*

ła w łacińskim języku od Polaków wydane, nie należą do historyi literatury naszey (*)? cóż dopiero w języku cerkiewnym, malce słowiańszczyzny!

Wcale bez przyczyny umieścił autor druki Czeskie opuszczając Polskie; lecz co gorsza, pozwolił sobie napisy grammatyk niektórych Słowiańskich dialektów po niemiecku pisanych, kłaść w Rossyyskiem tłumaczeniu, bez wszelkiego ostrzeżenia, tak że trudno się domyślić, o jakim dziele jest mowa; np. kładzie Грамматика Славенская, сочиненія Г. Ланосовича (*); Ессекъ 1778 in 8vo; ktoby się mógł domyślić, że to jest: *Neue Einleitung zur Slavonischen Sprache von P. Marian Lanossovich*. Gorzély jeszcze się stało z grammatyką Bernolaka, która że ma napis łaciński:

(*) Jeżelibym ja co ganił w gruntowney i bardzo szacowney historyi drukarń krakowskich naszego Bandtkiego, to prawidło owe, które sobie na karcie 254 i t. d. założył, względem niewymienienia dzieł łacińskich: „mamy, mówi on, druków Wietora przed sobą ieszcze w liczbie dwudziestu kilku, ale nie kładziemy ich tu, gdyż wszystkie są łacińskie, a książka nasza jest polska; obawiamy się bowiem sprawiedliwie obrazić tych, co po łacinie nie umieją, tak więc zachowujemy łacińskie tytuły dzieł, w officynie Wietora wydanych, na inne czasy.” Porównay na karcie 318. 330. Z tém wszystkiém nie obe szło się i w dziele P. Bandtkiego bez łaciny; obacz karty 350. 351. 367. 402. 403. 404.

(**) Jest tu nawet omyłka w imieniu Ланосовичъ zamiast Lanossovich.

Grammatica Slavica auctore Antonio Bernolac;
Posonii 1798 roku 8vo; a wyraźnie iest grammatyką
 języka Słowackiego koło Prezburga używanego,
 tu opisana iest: Грамматика Славенская сочиненія
 Бернолака; Познань 1798. *Posonium* tedy, to iest
Prezburg, autor nasz wziął za *Poznan*. To samo się
 stało z grammatyką Czeską Doleszala, gdzie także
Poznan zamiast *Posonium*, to iest Prezburg położył.
 Kładzie on daléy dwóch *Habdelichów* Jerzego
 i Juliusza, z których każdemu słownik Słowiań-
 ski przypisuje, iako to 1. Словарь Славенскій съ
 латинскимъ переводомъ, сочиненіе Георгія Габде-
 лиха. 2. Словарь или речи Славенскія, собранныя
 Юліемъ Габделихомъ, Градишкѣ 1670 in 8vo.
 Ostatni słownik dobrze mi znany, bom z nie-
 go wyciągnął słowa dialektu Kroackiego, iest
 nie *Juliusza*, lecz *Jerzego Habdelicha* i ty-
 tuł iego następujący: Dictionar ili Rechi Szło-
 wenszke z vexega ukup zebrane, u red po-
 sztaulyene, i diachkemi zlahkotene; trudom Jurja
Habdelicha, Masnika towarustva Jesusov; na
 pomoch napredka u Diachkom navuku skolneh
 mladenczeu Horvatszkoga i Szlovenszkoga na-
 roda. Stampar w Nemskom Gradczu 1670 in 8vo
 (*). Domyślam się, że zamiast *Jurya* to iest Je-

(*) To iest: Dykcyonarz czyli słowa Słowiańskie po większém
 części razem zebrane, porządkiem ułożone, i łacińskie-
 mi objaśnione przez Jerzego Habdelich, xiędza Towa-
 rzystwa Jezusowego na prętką pomoc łacińskiej nauki

czego, czytał *Julia*, i stąd utworzył *Juliusza*; gdy zaś na innéj notatce musiał mieć dobrze wyrażonego *Jerzego Habelicha*, lecz bez roku wydania, utworzył stąd dwóch *Habelichów*. Wytknąłem tu te kilka pomyłek, których liczbę snadno powiększyćby można, żeby ukazać, iak mało spuszczać się wypada na naszego autora, wręczach nie do samego cerkiewnego języka należących. Ta okoliczność jest mi powodem, że na naszym autorze polegać tylko będę iedynie co do literatury cerkiewnéj, bo w téj podług mego przekonania ze wszech miar jest wiarogodnym. Lecz dodać tu muszę ieszcze tę uwagę, że nie wszystkie dzieła cerkiewném czyli Cyrulickiem pismem drukowane, pisane są językiem dawnym Słowiańskim, czyli cerkiewnym; wiele jest pisanych językiem Mało-rossyyskim lub Biało - rossyyskim, wiele w Kroackim, mianowicie wydania Prymusza Trubera w Tubindze, o czém będzie na swoim miejscu, chociaż wiele ksiąg Kroackich i Dalmackich jest pismem Glagolickiem. „Pod imieniem *Biało-rossyyskiego* języka, mówi nasz autor w przypisku na karcie 167, rozumie się mowa ludzi Greckiego wyznania w Biało-rossyi i Polsce żyjących; zakonnicy w tych stronach aż do końca 17 wieku prawie wszystkie swoje teologiczne i moralne dzieła pisali tym językiem;

szkolnych młodzieńców Kroackiego i Słowiańskiego narodu. Drukowano w Gracu.

jest on mieszanią ze Słowiańskiego, Ruskiego, Polskiego, a po części i Łacińskiego." Niżej znajdzie się miejsce do czynienia porównań między tym a dawnym Słowiańskim językiem.

Chcąc tedy zapuścić się z P. Sopikowem w historią drukarni Słowiańsko-Rossyjskich i literatury cerkiewney, zastanawiam się jeszcze nad sposobem, którymby to naydogodniéj dla czytelników naszych uczynić. Po ukończonéj albowiem historyi druków Słowiańsko - Rossyjskich, zawieraiący u niego tylko 80 kart, samo dzieło zaymuie napisy książek ułożone porządkiem abecadłowym, pierwszego lub czasem też główniejszego słowa tytułu; a jeżeli przypadkiem imię autora było pierwszém słowem iakiego napisu, to nie podług nazwiska, lecz podług imienia chrzestnego, dzieło w abecadle umieszczoném się znajduie. Sposób ten ze wszystkich jest nayniédogodniejszym, bo i trudno znaleźć czego się szuka, i z samego takiego układu żadne nie wykazują się wnioski, ani do historyi druków, ani co do dzieł przez iednego autora wydanych, ani co do poznania pism o iednéj i téżże materyi się znajduiących. Wymawia się z tego autor, iakem iuż w poprzedzaiącym Numerze Pamiętnika na karcie 423 wymienił, że czas i okoliczności niepozwoiliły mu spis ten ułożyć systematycznym porządkiem, i że dla wygodniejszego znalezienia dzieł, dodał osobny spis

spis podług nauk, osobny chronologiczny, i osobny imion autorów. Za pomocą tedy tych, chociaż bardzo niedokładnych spisów, będę się starał nayciekawsze z niego wyciągnięte rzeczy przełożyć tu porządkiem chronologicznym, lecz tak, że gdzie mowa będzie o jakim autorze pism rozmaitych, te razem pod tymże autorem na jedném miejscu wymienię, wlewając całą resztę tomu w historią druków cerkiewnych. Sposob ten przyczyni mi nie mało pracy; lecz téy żałować nie trzeba dla współziomków, zwłaszcza w rzeczy tak blisko literaturę naszą oyczystą obchodzący. Korzystać przytém będę dla lepszego objaśnienia niektórych okoliczności, z pomocy, jaką mi uczone dzieła Bandtkiego, Bentkowskiego, Sołtykowicza, *Miscellanea Cracoviensia*, rozmaite dzieła naczelnika lit. Słowiańskiéy Józ. Dobrowskiego i t. d. dodawać będą. Gdyby zaś kto miał być uprzedzonym przeciwko literaturze cerkiewnéy, iakoby ta po daleko większéy części same tylko zawierała księgi do nabożeństwa cerkwi greckiéy służące, a zatém nas mniéy obchodzące, tego zastanawiam: iż dalszy ciąg historyi téy okaże, że z naszego Krakowa naypierwsze druki w tym rodzaju pochodziły, że Kiiow, Supraśl, Potzeiów, Nieśwież, Lwów, Wilno, i t. d. drukami takimi zajęte były, że imiona Xiążąt Ostrogskich, Radziwiłów, Sołomereckich, Hr. Chodkiewiczów i t. d. przez

opiekę téy gałęzi literatury Słowiańskiéy dawaną, słyną, że statuta litewskie, pierwszy i trzeci wyszły po Rusku, że Jagellończykowie wszyscy aż do Zygmunta Augusta po rusku w Litwie pisali, przywileie i nadania dawali, a iak nasz Bandtkie w hist. druk. na karcie 143 utrzymuie, podobno czasem nie naylepiéy po polsku umieli, i że przynaymniéy Kazimierz Jagiellończyk prędzéy umiał po rusku niż po polsku; dodając, że iak mowa Słowiańska cerkiewna nigdy Pol-szcze obcą nie była, tak i literatura nigdy iéy obcą bydz nie mogła. W roku zaś 1512 sławny professor akademii krakowskiéy *Jan z Stobnicy* w wstępie do kosmografii Ptolomeusza, tak się w téy mierze tłumaczy: „Mowa Rusi jest Słowiańska, w którém to mowie podług obrządku Greków nabożeństwo odprawia się i mają swoje właściwe różne od łacińskich, i greckich i hebray-skich litery. Nayobszerniejszy iest bowiem ięzyk Słowiański, i na różne podzielony wyznania.”

Kończę tu słowami Bandtkiego na karcie 148: „Jak Polska zaczęła upadać, dopiero zapomniano co dawniéy u siebie miano.” O naydawniejszych zaś drukach cerkiewnych w Krakowie wydanych, i o historyi druków Słowiańskich, zachowuiemy dalszą rzecz do następującego Numeru.

O P O E Z Y I

w ogólności.

Na samym szczycie udoskońaleń ludzkich posady, wznosi się okazała Poezyi dziedzina. Kwiatem uśłana ścieszka, pozorną wabi ku nięć przynętą. Coraz znakomitsze zawady, utrudniają stopniami tę podróż. W śródku drogi objawia się przepaść bezdenna. Kto nie ma dosyć odwagi lub siły aby ją iednym przebyć skokiem, niech się cofnie na poziome gminnych zawodów przestworze, i niech swą płochą wędrówkę w morzu zapomnień pogrąży.

Ci których łaskawe ukochały bogi, ci którzy zdołali się przedrzeć do wspaniałego poezyi przybytku, tak opisują to wyższe nad pospolite pojęcia bóstwo. Cudowne pomieszanie piękności i prawdy, stanowi ięć wewnętrzną istotę. Z tronu otoczonego najżywszą świetnością, włada przemożnie sercami. Wzrok ięć bystry i przenikliwy, iednym spojrzeniem całą ludzkość ogarnia. Czego tylko się dotknie swém cudotworczém berłem, wszystko porzuca otarte pospolitości szaty, wszystko wyższym blaskiem iśnieie. Język ięć iest istot naddludzkich językiem, a każde słowo wyrocznią. W gornych niebach iest ięć nayulubiensze mieszkanie. Spu-

szczona ku ziemskim dziedzinom, stawia naksztalt rodyyskiego kolosu, w iednėy ręce trzymając pochodnię, którą rozmaitości życia ludzkiego przyświeca, a drugą wskazując swoim kochankom nieśmiertelności przestworza.

By zbliżyć ninieyszy obraz do istotnego znaczenia, powiemy, iż poezya jest to mocne uczucie piękności i prawdy, wyższym a niepospolitym objawione sposobem.

Ztąd się wyświeca cały ogrom usposobień, nieodłącznych od tak wielkiego celu. Uczuć co jest piękność i prawda, nie jestże to objąć całą najważniejszych dociekań i rozmyślań mędrców dziedzinę? umieć objawić w każdym przedmiocie piękność i prawdę, w godnym tych bostw, a niepospolitym sposobie; nie jestże to żądać wyższych natchnień ięzyka?

Oświecony ludzkiego przyrodzenia badacz, zapuszcza się z pochodnią prawdy w nayskrytsze serca i umysłu tajniki, przebiega niezmierzone skłonności i odraz, cnot i występkuw przestworza. Biegły dostrzegacz czynów ludzkich i ich pobudek, zgromadza dla pierwszego na rozległey doświadczenia niwie wielkie nauki i prawdy, które stwierdzają w niezatartych pomnikach wiek i dzieie. Ci obadwa podają swe plony stojącemu na wyższey posadzie mędrcowi, który bada przyczyny i skutki; a przez dociekanie praw tkwią-

eych w głębi natury, kształci serce, i umysł do szczytu doskonałości przybliża. Lecz wyżey nad nich ma sobie wskazane stanowisko poeta. On na mozolnéj drodze dociekań i rozmyśłów zgromadzone prawdy, w żywym i naocznym wystawia obrazie. On łącząc przeszłość z przyszłością, nieznane zdumiałemu światu opiewa dziwy. I dla tego prawdziwi poeci, znakomite u starożytnych, wieszczow nosili nazwisko.

Lecz nie na samych szczytach skał niedostępnych zwykła iedynie przesiadać poezya, ani same wyższych natchnień ogłasza wyroki. Gdzie tylko się znayduie piękność i prawda, tam się znayduie poezya. Rozmaitość kształtów i szaty, jest dla niéy ulubioną ponętą. Czasem w wieszczych skinieniach, rozdziera z przedoczu śmiertelnych grubą przyszłości zasłonę. Czasem dzieł bohaterskich pieniem serca do męztwa i cnoty zapala; niekiedy królewską okryta purpurą i uzbroioną sztylétém, obudza z śmiertelnego uśpienia znakomite męże, unaocznia potomnym ich dzieła, powtarza mowy, i tém samym, którym niegdyś tchnęli, ożywia uczuciem. Niekiedy do pospolitego uniżona pożycia, kryie swe boskie oblicze w maskę, wyobrażającą twarz podobnieyszą do ludzi, ażeby ich smieszności i wady w żywym wystawić obrazie. Często w szaty pasterskie przybrana igra na wesołych łąkach i niwach z niewinnemi pa-

stuszki. Często w postaci letniéy osoby prawi dzieciom ukryte nauki pod zręcznych udań zasloną. Nie dosyć, przeświadczona iż nagle a z wszelkich ozdób wyzute prawdy, nie do każdego trafią serca albo pojęcia, w poważne przybrana odzienie, chodzi od domu do domu, ucząc enoty i porządnego życia i rozmaitych zatrudnień prawideł — gromi występki — powstaie na zbrodnie — oświeca, przeświadcza, podnosi. — Kwiaty iéy, rozrzucone po całym życiu ludzkim, dają się czuć nayprzyjemniejszą wonią tym, którzy odebrali od natury wyższych darów ziemiona. Tkwią one wszędy, gdzie tylko jest życie. Umieć je wynaleźć, odłączyć od szkodliwych cierni i chwastów i na przyzwoitem wystawić miejscu; oto jest cała skrytość mało komu przystępnej sztuki. Czyli raczéy zwracając się do tego cośmy już wżéy mówili; umieć w każdym przedmiocie uczuć piękność i prawdę, umieć ją w godnym tych dwu bogiń, a oraz niepospolitym obiawić sposobie, jest to być prawdziwym poetą.

Z określenia poezyi podział iéy przyrodzony wypływa. Silne uczucie piękności i prawdy w każdym przedmiocie, część iéy wewnętrzna stanowi; sposób zaś przyzwoitego obiawienia tego uczucia, będzie częścią zewnętrzną poezyi. Pierwsza nie zdoła być prawidłami obięta, bo

jest cząstką ognia boskiego, razem z życiem zatlona. Druga iako od pewnych kształtów zawiśła, określona przeto bydz może różnemi przepisami, które na zgłębioném poznaniu przyrodzenia rzeczy, opierać się powinny. Wszakże zdarza się najczęściej, że ie uprzedzenie albo sama dowolność naznacza. Oświeconego człowieka jest rzeczą, czerpać prawidła poezyi w pierwszym, a wybić się z pod iarczma drugich. — Może on mieć przeciwko sobie zastarzałe nałogami mniemania, i płaskiego naśladownictwa poddanych. Lecz ieżli zdoła sobie powiedzieć *est Deus in nobis*; niech śmiało dąży tam, gdzie go wyższe porywają natchnienie; prędzęj lub późniey objawi się ludziom iego wartość istotna; prędzęj lub późniey znajdą się dusze podobnóm ożywione czuciem, które poznawszy zpowinowaconego, z sobą ducha technienia, zgodny dźwięk wydadzą i połączą się w nieprzezyrzaném nieskończoności przestworzu.

Mowią powszechnie, że poeci rodzą się z wlaną sobie wyższą zdolnością; i nie od rzeczy. Jakaż bowiem nauka, iakie usiłowanie porafi rozżarzyć ten ogień, który w gornych niebach zatlony, stopniami w czuley duszy się wzmaga, aż ią całkiem gwałtownością swoich płomieni ogarnie. Kto nadać potrafi ten zmysł delikatny, za pomocą którego w każdym przedmiocie, da się uczuć w całej swęj mocy piękność

i prawda, i do objawienia swych dziwów całą istotę natchnionego człowieka pociągnie? dar ten nadzwyczajny dobroczynnego nieba, samego szczęścia iest udziałem. Są śmiertelni, których bóstwo za szczególniejsze przedmioty swego umiłowania obiera. „Ciesz się (mowi ieden z naywiększych poetow dni naszych, Schiller) że dar pienia z niebios samych pochodzi; i że to wieszcz opiewa, co mu Muza natchnęła. Ponieważ go bóstwo ożywia; będzie on dla słuchających Bogiem; ponieważ iest uszczęśliwionym, możesz z nim to szczęście podzielić.”

Lecz można czuć piękność i prawdę w wielu przedmiotach, a nie bydź ieszcze poetą. Mędrzec zagłębiony w poznanie siebie i przyrodzenia rzeczy, dochodzi za pomocą udoskonaleń swego umysłu, do znajomości tych dwu bóstw, którym się cześć naywyższa należy. Przecież nie wprzedy on będzie poetą, aż gdy moc iakaś wyższa natchnie pierś iego niezwyciężoną chęcią udzielania w szczególnym a nadzwyczajnym sposobie tego, co mu dobroczynne bóstwo o piękności i prawdzie w jakim przedmiocie natchnęło. Nie będzie ón spokojnym, nie będzie szczęśliwym, aż poki tego natchnienia w mocnych i ognistych nie wyzionie wyrazach. Nie spocznie, poki ta moc która w nim działa, godnym siebie sposobem uczczoną nie będzie.

Lecz, aby stawszy się przedmiotem umiłowa-

nia niebios, na zawdy nim pozostać, należy w czystym sercu ten święty pielęgnować ogień; należy go codziennie wyższm udoskonaleniem podsycać. Inaczey oschnąć musi źródło wieszczego natchnienia, a ten z niebios przeniesiony ogień w pierwszém roztlenu swoich płamieni, zagaśnie.

Co się dotczyce zewnętrznęj części poezyi czyli raczey sposobu objawiania piękności i prawdy w każdym przedmiocie, i na to zrazu żadnych nie znano przepisów. Kiedy najpierwszy człowiek stanął zdumiały w pośród otaczających go dziwów; kiedy wzrok obrócił na cudowną świata całego i własnego ciała budowę; kiedy uczuł w swęj duszy i wszędzie przytomność wyższey istoty, i podniósł głos swój do Boga, nie było wówczas prawideł Dytyrambu lub Ody, a przecież rzedz sama istniała. Toż samo do innych rodzajow poezyi zastosować można. Rozwaga nad pierwszemi dziełami które serca ludzkie porwały; uprzedzenie iakie dla tych dzieł z powszechnego powzięto mniemania; potworzyły te ustawy. Lecz iako droga ułorowana jest dla tych nieodzownie potrzebną, którzy nie mają dosyc śmiałości i siły, ażeby sobie nową utworzyć; tak prawidła są potrzebnemi dla kierowania miernych zdolności, które iedynie w innych ślady stapać zdołaią. Obejdzie się bez nich prawdziwy geniusz. On sam wynajdzie naygodnieyszy sposob objawienia tych uczuć,

które mu spoczynku nie dają; on trafi na prawdziwą drogę do iedynego swych uwielbień przedmiotu; bo prawdziwego natchnienia dzieła, nie z długiego rozmysłu, lub z mozolnego wypływają przypodobienia, lecz piorunem, a często nawet z zadumieniem własnego twórcy, na świat wychodzą. I tu trafnie opiewa Szyller: „Kaźda ziemśka piękność (mówi on) wychodzi na świat nakształt niebieskiéy; początek iéy ginie w urodzeniu z nieśkończonego morza. Kaźda myśl światła, iak pierwsza Minerwa, wychodzi w zupełném uzbrojeniu z boga piorunuiącego głowy.”

Co sztuka tworzy, w tym może doświadczenie pierwsze ułatwić kroki, a prawidła z niego zebrane objaśnić i wydoskonalic: bo ręka snycerza albo malarza, ażeby była usposobioną do wykonania myśli, musi byc kierowana biegłością, ażeby nie przechodzić tey drogi mozolnéy, którą już pierwsi kunsztmistrze od byli. Lecz to co sam dowcip wynayduie, stwarzając, udoskonala, nie może byc mechanicznym poddane przepisom. Jeźli kto chce sprawy bohaterów opiewać, jeźli je pragnie unaocznić potomnym; dla czegoż ma koniecznie przechodzić utartą przez Homera lub Sofokla drogę? gdyby tak było; w ciźby przeszły przedziwne Ossiana lub Szekspira poezye?

Lecz rozum ludzki doskonaląc się z czasem, wszystko pewnemi określił przepisy: a iak dziś się

nie godzi inną nogą tylko lewą wystąpić do boju, tak nie wolno zostać poetą bez sztuki poetyckiey Horacyusza; nie godzi się inaczey wiersza bohaterskiego, iak od tych wyrazow, *powiedz Mu-
zo, lub śpiewam walki i męża*, rozpocząć.

Mówiąc o poezyi w ogólności, pominiem wszelkie uwagi nad prawidłami każdego w szczególności iéy rodzaju. Napełnione są niemi księgi ogromne; każdy chce się w téy mierze najwyższym prawodawcą stanowić; wielu utworzone przez siebie wyroki, nayczęściéy dla pokrycia swych błędów ogłasza. Wszakże zaprzec nie można, iż są pewne przyzwoitości w obiawianiu poetyckiem piękności i prawdy, które wypływają z przyrodzenia samego każdego poezyi rodzaju. Tych odkrycie i wyłuszczenie, musi byđź rozpraw oddzielnych przedmiotem.

Komu dobroczynne bóstwo promyka swéy łaski udzieli, kto czcią wierną piękności i prawdy umysł swój udoskonali; komu będzie dozwolono choć w iednym poezyi rodzaju celować; niech zgłębia przyrodzenie tego rodzaju, niech się zastanawia i rozmyśla nad sposobami iego obiawy, — niech stosując prawidła do wykonania nabywa niezaprzeczonego prawa oświecania tych, którzy się tąż samą zapędzą drogą: słowem, niech myśli i pisze, a przy końcu swego zawodu, będzie mógł dopiero obiawić, na czém zależą skrytości sztuki, w tym który sobie obrał przedmiocie.

inaczej będzie tylko echem tych, których narzucone zdanie przyymie niewolniczo w niedostatku swojego. Wszakże łatwiej jest działać niż sądzić; łatwiej uczyć się niżli nauczać.

Końcem podniesienia języka objawień piękności i prawdy, użyto w poezyi wiersza, czyli mowy, która jest pewny miarę, pewnym poddana prawidłom. Wiersz czyli jest miarowy czyli rymowy na jedno wychodzi: iako głos ludzki (powiada Wolter) silniey uderza przecięnięty przez ciasny kanał trąby; tak myśl ciśnięta do stop miarowych wiersza, tém się głosił przedziera, tém silniey działa na zmysły słuchacza. Ta część powierzchowna poezyi, na samęj harmonii zależy, i w nięj iedynie mieysce znajda prawidła. Gdyż harmonia więcéy trafia do ucha niż do umysłu i duszy. Wszakże i tu rozdrobnione przepisy więcéy złego wprowadziły niż sama dowolność. Zwrócenie uwagi na tę część powierzchowną poezyi, tak dalece odwróciło bacność pisarzy od tego co stanowi prawdziwą ięj istotę, iż śmiało powiedzieć można, że poezyją czasów w których żyjemy, na samém składaniu zgłosek oparto.

Czyli więcéy dobrego lub złego zrządziła poezyi mowa wiązana; i czyby nie było dla nięj korzystniey, ażeby w wspaniałey prostocie swoiey przy niewiązanej mowie stanęła, trudno odgadnąć. Podług zdania naszego odcięcie błyskotek wieleby do podniesienia czci dla bóstwa poezyi,

przyłożyć się zdawało. W tenczas nie powierzchowność, ale sama istota rzeczy nadawałaby dziełom cenę prawdziwą. Dziś szaty biorą za duszę, a kto się kolwiek poczuł zdolnym do urobienia ich w jakimkolwiek sposobie i kształcie, chociaż bez treści i myśli, już się osądził poetą. Lecz iak wielka przestrzeń rozdziela natchniony boskim ogniem umysł, od ust z których iedynie niewolniczo związane brzmienia wychodzą! iak stąd wiele rozmnożyło się pisarzy, którzy przedmioty bez życia i treści, rzeczy z codziennych a błahych wyciągnięte przydarzeń za prawdziwą poezyją kramarzą? szczęściem że nasz język ma na nich oddzielne wierszopisow i wierszokletow nazwisko.

Wy którzy niepowołani od niebios do znakomitego przeznaczenia poetów, pośzepty miłości własnéj za głos wyższego natchnienia bierzecie; wy którzy bez dostatecznych sił i usposobień w sliską i przepaścistą puszczacie się drogę; wy których nieudoskonalony umysł, nieoczyszczone serce, nierozgoniona miłością piękności i prawdy dusza, oddala od świętego wieszczów przybytku; wy którzy blaski zwodnicze za istotę przyznając, a powierzchowność nad cenę przenosząc wewnętrzną, mniemacie, iż na pozorném uderzających ucho rymow związaniu, cała treść rzeczy i cała skrytość sztuki danéj z niebios zależy; przebaczcie iezli was głosem niezbędny

prawdy z lubego oczucę uspienia: wy nie iesteście Poetami bynaymniej.

Wy zaś, którzy od pierwiastkowéy młodości, w żywéy swéy duszy poczulście iakąś moc nieznaną i tego ognia wyższego przytomność, który lotem piorunu wszystkie żyły wasze przebiegał, gdyście w ulubionych przedmiotach piękność lub prawdę uczuli; wy których wewnętrzna a luba niespokojność przed światem obudzała z łoża, abyście wyższym hołdowali istotom, i przez uprawę umysłu do śmiałego sposobili się zawodu; wy których czyste serce i świętym do cnoty przeięte zapalem, z dzieł wyższych nad pospolitość i istotne dobro przynoszących ludzkości, radowało się bez miary; a występki i zbrodnie w czarnéy pograżało ohydzie; wy których pierś wyższém czuciem natchniona, na samo piękności i prawdy zjawienie, wyższe nad pospolitość z swéy głębi do ust rozognionych poddawała wyrazy, raduycie się i cieszcie. Was dobroczynne nieba za przedmiot swego usiłowania obrały, wam piorunowładzca orła swóiego do stóp przywiązał; was dobroczynne piękności bóstwo na swoich kołysało ramionach; wam Febus oczy, a Hermes usta rozwiązał. Pielegnuycież ten święty ogień w czystych serca waszego przybytkach: dodawaycie mu posilnéy strawy, nieprzerwaném dążeniem ku cnocie, i niezwalczoną usilnością posuwania udoskonaleń wa-

szego umysłu ku najwyższemu, celowi którym jest ludzkość; przyciskaycie mocno do serca waszego obumarłą zrazu i niemą niepołamowanych skłonności waszych istotę, ażeby iak ów posąg znanego w starożytności rzeźbiarza, rozgrzana ogniem w piersiach waszych roztlonym, tchem ust pałających przywołana do życia, w żywe i najsłodsze z waszym istnieniem złączone przemieniła się bóstwo. Pomińcie zawdy na te wyrazy największego dn naszych wieszczów: „Godność ludzkości w waszych jest rękę złożona — pielęgnuycież ją baczenie — z wami ona upadać, z wami wznosić się będzie.” Gdy zaś poznanie piękności usposobi was do poznania prawdy, gdy te dwa bóstwa zeydą się razem przed waszym obliczem, i w jedną wyższą nad gminne pojęcia przeistoczą się istotę, w ten czas spiewaycie wyższemu ożywieni natchnieniem; a naysczarniejsza zawiść nie odmówi wam zaszczytnego wieszczów imienia; a żadna ludzka zawada, żadna przemoc nie wstrzyma was w rozpoczętym ku nieśmiertelności zawodzie.

J. Wężyk

O potrzebie zaprowadzenia i korzystném urządzeniu Instytutu Weterynaryi czyli Szkoły Medycyny i Chirurgii większych domowych zwierząt, w Polsce. Przez Adama Rudnickiego Doktora i byłego publiczn. zwyczaj. Profesora Weterynaryi, okulistyki i dentystryki w Uniwersytecie Krakowskim; i t. d.

W chwili odrodzonego na nowo bytu narodowego, dźwignionego potężném ramieniem Najjaśniejszego Cesarza Wszech Rosyi, Króla Polskiego, kiedy enoty tego Monarchy, miłość nauk, a z drugiey strony potrzeby kraiu naszego, nad którym oycowską raczył rozciągnąć opiekę, lepszą postać rzeczy zapowiadają, i tém samém ziszczenie naydroższych dla każdego obywatela życzeń; odważa się autor niniejszego pisma, podać myśli niektóre, pod sąd nieuprzedzonéy publiczności, skierowane gwozi zaspokoieniu jednéy z ważniejszych potrzeb kraiovych, jaką jest zaprowadzenie szkoły weterynaryi; nie wątpiąc, iż przy tegoczesnych, w administracyi zachodzących zmianach, a zaprowadzaniu pożytecznych instytutcy, zdolne są dla swego zamiaru, ściągnąć na siebie uwagę światłych, gorliwych o dobro kraiu, równie iak znakomitych mężów.

I. O po-

*I. O potrzebie założenia Instytutu Weterynaryi,
i o połączonych z takową szkołą korzyściach.*

W różnych państwach Europy istnące bydłęco-lekarskie szkoły, dowodzą oczywiście, iż zagadnienie względem ich potrzeby, już dawno rozwiązaném i załatwioném iest, i że użyteczność tych szkół, przez władców uznana została. Zważywszy atoli, że iedni, pism tego rodzaju wcale nie znają, inni, takowe nawiasem tylko przeglądają (*): postanowiłem zwrócić uwagę czytelników na celniejsze, do udowodnienia niniejszego rozdziału dążące szczegóły.

1. Nie tylko rozbieranie lecz nawet dotykanię się upadłego bydłęcia, mają ieszcze dotąd za zhańbienie, i patrzą na tych ze wzgardą, którzy się zdechłym bydłciem zatrudniają: stąd pochodzi, że osoby, bydłęco-lekarską naukę znające i ceniące, otwieraniem padła nie zajmują się. Przypuściwszy nawet, że w swęy sztuce nieco świadomszy i o własne oświecenie gorliwszy wojskowy konował zatrudni się otworzeniem konia, w szpitalu pułkowym upadłego; uczyni ón, ten krok iednak, w rzadkiém, konia o nagłą śmierć przyprawiającém zdarzeniu, i nie umiając należycie śledzić źródła choroby, odniesie stąd, tylko sam, i nader małą korzyść. W szkole zaś,

(*) *Dr. Teuffel's Magazin für theor. und prakt. Thier-Heilkunde; 1. Band, 1. Heft. Carlsruhe 1811.*

iako miejscu, przeznaczoném do dźwignienia nauki i formowania, zamiarowi rządu odpowiadających hippiatryków (t. i. lekarzów bydłych) gorliwi i tym celem utrzymywani nauczyciele, zagnają uczniów do wykonania podług zasad sztuki, ustawicznych sekcyi koni upadłych lub dobitych, tak dla nauczania ich anatomii iako zasady wszelkiéj lekarskiéj teoryi; iako też dla odkrycia niewiadomych przyczyn chorób i upadku. Skąd, korzyści na naukę, uczniów, i cały kraj spływać będą.

2. Przepisawszy dla konia, zwyczajnym sposobem leczenia, lekarstwo i dyietę, w stanowisku właściciela, zaledwie się czego dowiedzieć można w biegu i końcu choroby, niczego zaś wcale o tém, czyli użytém było to, co zaleconém zostało. W szkole tylko, pod okiem nauczycielów będącý, można się o wartości i skuteczności podanych i użytych sposobów leczenia upewnić. Jedynie w niéy, będzie można rozróżnić dobre od złych, przez zwyczajnych konowalów i lud, używanych środków; wykazać lekarstwa tanie, mogące kosztowne zastąpić, i zaprowadzić przeto oszczędność, która jest nayważniejszą w leczeniu chorób bydłych.

3. Większa część konowalów, znajdujących się dotąd w Polsce, nie ma naymniejszéj znajomości hippiatryki; léczy tedy zbiorem recept, od swych ciemnych pradziadów w dziedzictwie

odebranych, i nie wie co czynić, gdy tamtych rady są niedostateczne; wygubia przeto wraz z innemi nieumiejętnemi ludźmi, więcej koni, niżeli same choroby sprzątać zdołają. Léczenie przez tych ludzi, zasadza się iedynie na ślepém zdarzeniu. Szkoła tylko weterynaryi, potrafi temu złemu zaradzić; ona albowiem, kształcąc stósownie do zamiaru rządu, iakim iest, ekonomiczny użytek, metodyczno-praktycznych lekarzy koni, zaopatrzy nimi z czasem, nie tylko pułki, lecz i cały kray. Hippiatrycy zaś, w szkole usposobieni, uwolnią konie od kalectw, iakich dotąd pospolici konowałowie bywają sprawcami.

4. Nie dość biegli i chętni oficerowie iazdy, którym dowódcy pułków kupno koni dla tychże poruczają, w téy szkole będą mogli odbierać informacyą: o znakach zdrowia, i wytrzymałość konia stanowiących; o przymiotach, piękność i zdarność konia pod wierzch, i do zaprzęgu przeznaczonego cechuiących; o sposobach, służyących do odkrywania wad koni, które rostrucharze rozmaitemi fortelami staraia się utaiac; tudzież poznaią warunki i istotne znaki chorób, które kupno koni nieważném czynią.

5. Szkoła ta, posłuży do początkowego usposobienia ludzi, na przyszłych do niéy nauczycielów.

6. Koniuszowie, nie bez użytku, będą mogli tę szkołę odwiedzać.

7. W miejscu exystuiący szkoły, nie będzie już wcale potrzeba, osobnego pułkowego szpitala dla chorych koni utrzymywać. (*)

8. W instytucie tym, mogą kandydaci medycyny i chirurgii ludzkiej, z prawdziwą korzyścią nabyć tych wiadomości, które im z weterynaryi są potrzebnemi; tudzież kray po większej części ochronić od pomorek, z chorób epizootycznych pochodzących, które u nas, prawie są domowemi, i ledwie nie corok szerzą się z niepowetowaną szkodą.

Troskliwi rodacy o doprowadzenie wszelkich nauk i sztuk do naywyższego stopnia doskonałości i użyteczności, gorliwi niemniący w naśladowaniu tego wszystkiego, cokolwiek rzeczywiste dobro i prawdziwą korzyść dla krayu przynieść może, nie zechcą pewnie odkładać zaprowadzenia instytutu weterynaryi, w tym wieku zwłaszcza, w którym wszelkie lékarskie teorye wspierają się na zasadach zdrowej filozofii, i umysł ludzki w zbliżeniu się doskonałości, wszelką ma sposobność.

(*) Urządzenie o Remoncie, Artykuł 15.

II. O powodach założenia takowey szkoły w Warszawie, stolicy Polski.

1. Tam można naywięcý doświadczeń czynić, tam uczniowie mają naywiększą sposobność ćwiczenia się w praktyce, tam naywięcý jest chorych koni, tam naypewniéy oddają je do leczenia, gdzie jest naywiększa ludność, gdzie naywięcý koni kosztownych znajduje się. Wieszniak, nie łatwo da swego konia do szkoły, i tylko drogie konie, warte są nakładów i zabiegów lékarskich. Tém mieyscem jest w Polsce Warszawa; w niéy mieszka wiele znakomitych osób, kosztowne konie utrzymujących. W inném mieyscu założona szkoła, nie miałaby tyle chorych koni, i mniéyby użyteczną została.

2. Mimo względu na publiczne dobro, sprawiedliwą zdaie się bydź rzeczą, zakładać tam szkołę, gdzie wiele prywatnych osób, z takowey będą mogli korzystać.

III. O liczbie i przymiotach nauczycieli, tudzież pomocników.

1. Do założenia instytutu weterynaryi, potrzeba żeby było: dwóch Professorów, aptekarz, kownał, wreszcie i stajenny.

2. Nauczyciele mają znać w całéy obszerności, bydłęco-lekarską naukę, aby byli zdolnemi sądzić o tém, iak daleko iuż postąpiła, które

doświadczenia i iak, przedsiębrać się mają jeszcze, w celu odkrycia i ustalenia skutków lekarstw, sposobu leczenia, i reszty zasad nauki, podług iakich postępować mają metodyczno-praktyczni Hippjatrzy.

3. Aptekarz, powinien być w swéj sztuce, na magistra farmacyi patentowanym.

4. Konował ma być Hippjatrikiem examinowanym, i szczególniéj naukę o podkuciu koni, iako też o chorobach kopytowych, równie z teoryi iak z doświadczenia znającym, tudzież posiadającym potrzebną wiadomość i zręczność do odbywania wszelkich operacyi.

5. Staiennym niech będzie człowiek, mający dokładną zaiomość i usposobienie obchodzenia się z końmi.

6. Co do reszty pomocy i posługi koło chorych koni, takowę mogą podeymować cywilni i woyskowi, którzy na lekarzy koni przeznaczeni, oddanemi są na naukę do téj szkoły.

IV. O zabudowaniu potrzebném na szkołę weterynaryi.

1. Dołm na szkołę przeznaczony, powinien stać na otwartém miejscu dla czystego powietrza.

2. W tym domu ma być tyle pomieszkań, aby professor, aptekarz, i konował, mogli być wygodnie pomieszczonemi; przytomność albowiem tych osób, zawsze jest potrzebną.

3. W nim także powinna być sala na bibliotekę, i druga do sekcji anatomicznych, w której się oraz anatomiczne i patologiczne preparaty, narzędzia chirurgiczne i zbiór różnych podków znajdować mają.

4. Sala na aptekę, a przy niej kuchnia. W tej sali powinien być zapas lekarstw surowych i złożonych, także herbarz z domowymi użytecznymi i iadawitemi roślinami.

5. Wiedle domu ma się znajdować wygodna stajnia czyli szpital na kilkadziesiąt koni chorych.

6. Obok stajni powinna być szopa, aby wydarzyć się mogące operacje na żywych koniach, w każdej porze roku bez przeszkody i bez zwłoki, przedsiębrać można.

7. Równie, dachem pokryte miejsce dla przechadzki i rewidowania koni, podczas słońca i w zimie.

8. Blisko szkoły, niech będzie domek na kuznię, i szopka dla podkowania koni.

9. Dla wypuszczania na przechadzkę koni w lecie, powinien być plac obszerny, oparkaniony, i drzewami zasadzony.

V. O nauce w ogólności.

A. Tylko samej medycyny i chirurgii, o koniach traktującej, można teoretycznie i praktycznie nauczać.

1. Medycyna i chirurgia bydła rogatego, owiec i świń, jeszcze są dalekiemi od tej dosko-

nałości, ażeby z należytą dokładnością na korzyść słuchaczy wykładanemi bydź mogły, i do tego stopnia, nawet przy wszelkich usiłowaniach i pomocach, dopiero doysć mogą po długim przeciągu czasu.

2. Chcąc teorycznie i praktycznie całęy weterynaryi uczyć, potrzebaby kilku professorów i znacznych nakładów na zabudowania, bibliotekę, instrumenta, stada, trzody, i t. d.

3. Do nabycia tak obszerney nauki, potrzebaby ludzi, posiadających wiele poprzedniczych wiadomości, i ci, musieliby się przez lat kilka téy nauce poświęcać.

4. Medycyna i chirurgia traktująca o koniach, iest naybardziéy wydoskonaloną, zatém uczniowie z prawdziwym dla kraiu użytkiem mogą bydź na dobrych lekarzy koni usposobionemi.

5. Nauczyciel, mając za przedmiot iedno ciało, doskonaléy wysledzić może iego przyrodzone własności, a przeto, cel przedmiotu i środki do dopięcia onego służące, łatwiéy wyprowadzić.

6. Hippiatrycy, konowałami nazywani, są naybardziéy w woysku potrzebnymi; przez ich ręce przechodzi wielka liczba koni, i oni stają się przez złe, z niewiadomości pochodzące obchodzenie się z nimi, przyczyną pogorszenia się i wyrażania chorób nowych, zwłaszcza kopytowych.

7. Ogólne zasady, iednakie są dla hippiatry-

ki i całej medycyny i chirurgii większych domowych zwierząt, nawet między niemi, co do szczególnych chorób i sposobu tychże leczenia, wielkie jest podobieństwo. Więc znający należyście teorią i w operacjach zręczny hippiatryk, przy lekarzu ludzi (naukę prostych i zaraźliwych epizootycznych, tudzież zaraźliwych sporadycznych chorób bydłęcych posiadającym), zastąpić potrafi właściwego lekarza zwierząt.

8. Najważniejsze choroby bydła rogatego, owiec i świń, iakimi są epizootyczne, panują czasami tylko, a częstokroć w znacznej odległości od miejsca, gdzie się szkoła bydło - lekarska znajduje, dla czego przez uczniów widzianemi być nie mogą; i o nich z tej przyczyny dotąd, niemal wszędzie, tylko teoretycznie nauczają.

B. O materyach nauki hippiatrycznej.

Przeznaczenie hippiatryka zasadza się na leczeniu chorób końskich, a tém samym na utrzymaniu konia w takim stanie zdrowia, w jakim może odpowiadać celowi, do którego jest używany; stąd wypada, iż hippiatryk znać powinien konia, równie w stanie zdrowia, iak choroby.

Nauka o zdrowym koniu zależy: 1. Na znajomości onego w stanie przyrodzenia. 2. Na znajomości sposobów, do utrzymania zdrowia służących. 3. Na znajomości budowy, części cia-

to składających. 4. Na znajomości działań organicznych w stanie normalnym czyli zdrowia.

Nauka zaś o chorym koniu, zależy: 1. Na posiadaniu ogólnych wyobrażeń o podziale, przyczynach, przypadłościach, znakach, i leczeniu chorób. 2. Na właściwych, do przywrócenia zdrowia, służących środkach. 3. Na szczególny znajomości chorób zewnętrznych i wewnętrznych, tudzież sposobów ich leczenia. 4. Na dokładnem tego wszystkiego użyciu w praktyce. Część I. o stanie zdrowym, zawiera zatem: zoologią, dyietykę, anatomią, i fizyologią. Część II. o stanie chorobliwym, obejmuje: patologią ogólną, materią lekarską i chirurgiczną; patologią i Terapią szczególną, z kliniką, i medycyną sądową.

C. O sposobie nauczania hippiatryki w ogólności.

1. Professorowie mają tych materii nauczać, które są naytrudniejsze, naywięcéy wiadomości i doświadczenia wymagają.

2. Anatomią należy dawać teorycznie i praktycznie; uczeń powinien się rozczłonkowaniem sam zajmować w przytomności profesora, aby, mając od tegoż potrzebną informacyą, wprowadził się do porządnego rozbierania ciała.

3. Fizyologią i patologią, ile byż może,

maią być na żywym koniu uczone, aby się uczniowie choć w części o tém, co w téj mierze z opowiadania wiedzą, przekonać, i stąd dalsze wnioski czynić mogli.

4. Ponieważ konie żyją tylko roślinnym pokarmem, onego dobrocią i wyborem zdrowie swe utrzymują, a głodem przyciśnione, częstokroć iadowite rośliny z nieuchybnym zdrowia uszczerbkiem pożeraia, i uczniowie, jako przyszli praktycy, sami na partykularzach zbierać będą musieli niektóre rośliny; przeto trzeba ich obeznać z roślinami za karm lub lekarstwo służącemi, tudzież szkodliwemi i iadowitemi, pokazując im takowe świeże i suche, z oznaczeniem miejsca gdzie rosną, pory roku kiedy zbieraniem być mają, i sposobu ich konserwowania. Przez tę znajomość, lekarz koni wskaże rolnikowi rośliny iadowite, dla wykorzenienia ich z łąk i pastwisk, nie mniéj oświeci go względem zdrowych i pożytecznych, ku powszechnemu ich rozmnożeniu. Zbyteczną byłoby rzeczą, uczyć o roślinach zagranicznych, gdyż takowe, uczniowie sami w aptece szkolnéj poznaia, a prócz tego, nigdy ich sadzić i zbierać nie będą, lecz zawsze z rąk materyalisty lub aptekarza dostaną.

5. W materyi lekarskiej, wykładając skutki, ilość, i użycie lekarstw; należy także mówić o truciznach, i sposobie przepisywania lekarstw.

6. Z farmacyi, dosyć będzie dla uczniów

znać wagi, naczynia, umieć ważyć, mieszać, i robić plastry, maście, kęski (*bolus*), powidła, i gotować zioła; dla tego, kolejno chodzić mają do apteki na robotę.

7. Uczniowie, nie tylko przypatrywać się mają nauczycielowi, robiącemu operacye; lecz powinni takowe i sami wykonywać na koniach upadłych i żyjących. Do ustawicznych sekeyi koni, w szpitalu upadłych, należy uczniów zniewalać, a to w celu odkrycia przyczyn choroby i śmierci; zoczenia zaszłych w ciele odnian; przyzwyczajenia do porządnego i zręcznego otwierania ciała i oglądania części we względzie sądowniczym.

8. Wreszcie, samymże uczniom pozwalać pod dozorem profesora kliniki, leczyć chore konie; wkładać się w to wszystko, czego się nauczyli; podawać lekarstwa; i historycznie opisywać cały bieg choroby.

VI. O przymiotach i wyborze uczniów na hippiatryków.

Na uczniów, sposobie się mających na lekarzy koni, wybierać rodaków z gmin, zdrowych i w tym wieku, aby należycie podeymować mogli prace i trudy; mają mieć dobrą pamięć i zdrowy rozum naturalny, umieć dobrze pisać i czytać; i takowych, wyiawszy hippiatryków dla wojska przeznaczonych, po ukończeniu nauki zwracać w to miejsce, z którego byli wzięci. —

To zaś, co tu względem uczniów napomknąłem, zasadzam na następujących powodach:

1. Iżby ci, znając już zwyczaje miejscowe, zgadzali się z okolicznościami swego stanu; ulegali zdaniom i sposobowi myślenia pospólstwa; i lud, uważając ich za swoich ziomków, nie przenosił nad nich obcych szarlatanów, którym zwykł przyznawać wiele nauki, a nad których wkradaniem się do kraiu, szkoła istotnie czuwać powinna; wyuczeni zaś w niej, niechby chętnie to czynili, czego po nich wymagać będzie powołanie.

2. Praktyczny lékarz koni, musi w smrodliwéy stayni obrzydłe odbywać roboty, gdy tym czasem za swoje trudy i ciągle, nawet z niebezpieczeństwem połączone natężenia ciała, odbiera tak szczupłą zapłatę, że nią, ledwie konieczne potrzeby życia zaspokoić może.

3. Nie potrzebuie bydź uczonym, gdyżby się słuszenie uznał za godnego lepszego losu, a możeby tę, ieszcze dotąd poniżoną praktykę zarzucił, i z obrębu, w którym się działania iego ograniczać mają, usunął.

4. Dla kraiu, ieden wypływa użytek, tak z uczonych, iak z metodyczno - praktycznych lékarzy koni, na których to ostatnich nasi uczniowie sposobić się mają; ci bowiem, równie iak i pierwsi, leczą z iednakowym skutkiem, chociaż nie z iednego źródła, t. i. że uczony postępuje według sposobu, przez siebie wynalezionego,

lub sprostowanego; praktyk zaś, idzie za przykładem tamtego, i używa wynalezionéj metody.

VII. O środkach służących do utrzymania szkoły w prawdziwie użytecznym i kwitnącym stanie.

1. Dyrektorem szkoły weterynaryi, ma być doktor, który razem jest właściwym lekarzem zwierząt, narodowi z prac i pism w nauce tego rodzaju znany; gdyż do osiągnięcia urzędu profesora, przepisane u nas formalności, są niedostateczne dla przekonania się o zdatności kandydata na profesora weterynaryi, a tém mniej, do ocenienia biegłości w bydłeco-lekarskiej nauce, męża, na dyrektora szkoły weterynaryi przeznaczyć się mającego. Dla upewnienia się drogą konkursu o tém, że osoby o jeden z tych urzędów ubiegające się, posiadają do ich przeznaczenia stosowną znajomość weterynaryi: musieliby mężowie, tychże programa rozbierający i takowych examinaować mający, być właściwymi lekarzami zwierząt, i mieć wiarogodne świadectwa, iż sami, te nauki w całej obszerności i gruntownie znają; tudzież okazać, iż w tym lub owym, do téj nauki należącym przedmiocie, jakie znaczące, użyteczne dzieło napisali, i na widok publiczny wydali; wreszcie, unikając stronnictwa, musieliby być przysięgłymi.

2. Naczelnikiem tej szkoły, nie powinien być taki lekarz ludzi, który prócz swéj sztuki, nie posiada także (jako się wyżej powiedziało), zna-

mionniących dyrektora przymiotów; ani też ekonomik, iako mający tylko powierzchowne wyobrażenia o medycynie i chirurgii zwierząt, lub samych koni: inaczej, wyrodziłaby się zawiść między uprzedzeniem naczelnego urzędnika, a przewyższającą wiadomością nauczycieli, mogącą kłaść tamę w przedsięwzięciu kroków prowadzących do postępu nauki; szkoła zaś, nie odpowiadając zamiarom rządu, i oczekiwaniu uczniów.

3. Zupełny niemal brak książek w oyczystym języku, do podrzędnego nauczania się hippiatryki służących; niemożność wymagania po uczniach (którzy się tylko na właściwych lekarzy koni sposobią) znajomości obcych języków, z przyczyn iakie, mówiąc o takowych uczniach, wyżej przytoczyłem; a stąd pochodząca dla nich trudność należytego nabycia téy nauki z samego słuchania lekcyi; są ważne pobudki, dla których rząd naysilniey o to starać się będzie, aby nauczycielów przeznaczeniem nagród zachęcił do wydawania w swych przedmiotach dzieł, ze stylu, wykładu rzeczy, i języka, do pojęcia uczniów łatwych. W téy atoli okoliczności, winien rząd nauczycielom ułatwić drogę, przyięciem na siebie kosztów drukarskich, gdyż księgarze i publiczność nie dość nagradzając dotąd, pisma tego rodzaju.

4. Dla nadania szkole większey świetności, tudzież zachowania w niéy, tém lepszego wewnętrznego porządku i karności, byłaby nazwaną: *Cywilno-woyskowym instytutem weterynaryi.*

5. Naywyższą władzą nad szkołą we względzie naukowym, niech będzie wydział oświecenia narodowego. Temu ma dyrektor instytutu zdawać sprawę z postępu nauki i uczniów, iako też przedstawiać prospekta nauki.

6. Do urzędu professora weterynaryi, należy taką przywiązać płacę, na którejby tenże zupełnie przestając, nie potrzebował przewidywać ze smutkiem, niedostatek dla siebie w podeszłym i do pracy niezdolnym wieku, i nie został przymuszonym ubiegać się za ubocznemi zyskami. Szczupła płaca wstrzymuje geniusze od poświęcenia się nauce, i w pracujących nauczycielach załumia chęć do prac nienagrodzonych; w rzetelnéj niemożności przyzwoitego utrzymania się, musi nauczyciel myśleć o nieodbitych życia potrzebach, a nie o wypracowaniu iakiego dzieła dla użytku uczących się i krajowego. Nie słuszną bowiem jest rzeczą, przyzwoicie wynagradzać prace tych, którzy z mazołem i znacznym nakładem ćwiczyli się przez wiele lat w medycynie i chirurgii, tak ludzi iak i zwierzęcy? a iako profesorowie w instytucie weterynaryi, pozbawionymi zostają wszelkich niemal, z leczenia ludzi odnoszonych korzyści, dla przesądów, które nie łatwo dadzą się wykorzenić. Im trudniéy o nauczycieli w iakowym przedmiocie, tém lepiéy takowi,

wi, dla zapewnienia ich sobie, płaconymi być powinni (*).

7. Z przyczyny, w Rozdziale I. §. 4. wytkniętę, należy mniemanym konowałom, nie mającym dostatecznych świadectw z odbytęj nauki Hippiaatryczney, zakazać pod surową karą, przynajmniej w mieyscu exystującęj szkoły, leczenia bydła; do odwiedzenia tej szkoły, ich pociągnąć, i do zdawania examinow z Hippiaatryki, znaglić.

8. Rząd powinien użyć naydzielniejszych środków dla przekonania ludu i młodzieży o fałszywości tych mniemań: „iż lekarz ludzi nie może, bez hańby zajmować się weterynaryą; że trudnić się takową, stać się mniej dobrym lekarzem dla ludzi; naostatek, że to jest nauka, nie wiele wiadomości wymagająca i upodlająca.” Te bowiem i inne przesady, ubliżając równie szacunku nauce, iak i zajmującym się nią osobom; zmniejszają w uczących się ochotę i nawet samych nauczycielów zniechęcają, a przeto do podniesienia nauki są na przeszkodzie.

9. Potrzeba kosztem skarbu publicznego, sposobić kilku młodzieńców na professorów weterynaryi; inaczeby szkoła przez śmierć lub nadwe-

(*) *Kurzer Inbegriff von dem Ursprunge der Wissenschaften, Schulen, Akademien, und Universitäten in ganz Europa ect. von Friedr. Colland. Wien 1796. Seite 421.*

rężone zdrowie pierwszych nauczycieli, choć na czas upadła.

a.) Do tego celu, brać rodaków, gdyż cudzoziemiec rzadko kiedy posiada w tym stopniu język narodowy, w jakim go dobry nauczyciel znać powinien.

b.) Z uczniów akademicznych wybierać tych młodzieńców, którzy naukę medycyny i chirurgii ludzi ukończyli, a zatem potrzebne z weterynaryą w związku będące wiadomości posiadają; ażeby nauczycieli ślepo nie naśladowali, lecz aby byli zdolnymi sądzić o rzeczy i iéy przyczynach sami przez się.

c.) Sposobić ich w weterynaryi, w krajowym instytucie; albowiem z własnego doświadczenia poznałem iako Polak, który téy nauki nabyłem w obcym języku, ile mnie samo wyszukiwanie trafnych technicznych wyrazów, czasu i pracy kosztowało.

d.) Dopiero po należycie odbytém teoryczno-praktycznéy nauce hippiatryki, i złożonych dowodach posiadania téyże: wysłać rzeczonych kandydatów za granicę, dla zwiedzenia obcych instytuców weterynaryi i hippiatryki; rozpatrzenia się w sposobach leczenia tamże używanych; poznania nowo wynalezionych narzędzi; i powzięcia wiadomości o najswieższych urządzeniach szpitalów; i t. d. Zwiedzanie obcych szkół weterynaryi, oświeca mocno, usposobionego i do dochodzenia rzeczy zdolnego człowieka. Mło-

dzieniec, nie dość usposobiony, małą nader odniósłby korzyść z tych podróży.

10. Professorami w szkole weterynaryi, mają być rodacy: człowiek bowiem, chociażby posiadał w jakim przedmiocie najobszerniejsze wiadomość, gdy nie zna dostatecznie języka, w którym naucza, wpada dla niemożności wysłownienia się, w zamieszanie, i rzecz najlepszą, dla ludzi dobrą obcięciem uderzonych, czyni niezrozumiałą. Z lekcyi takowego profesora, tém mnieyszą uczniowie odnoszą korzyść, im mniej są oświeconymi, i do przyjęcia podanych w nieładzie prawd, zdolnymi.

11. Dyrektorowi instytutu weterynaryi, poruczyć sporządzenie wykazu potrzebnych dla szkoły książek, narzędzi chirurgicznych, naczyń i sprzętów aptecznych, równie iak i do wygody chorych koni służyć mających; iemu zostawić rozkład nauki; ón, niech wygotuje programma; wystawiające szczegółowy obraz nauki weterynaryi; niech poda sposób urządzenia téj nauki: dla kandydatów na nauczycieli sposobić się mających; dla kandydatów medycyny i chirurgii, ile przyszłych fizyków; i dla kandydatów, na właściwych lekarzy koni, przeznaczonych. Dyrektor niech wskaże obowiązki osob, do składu szkoły potrzebnych, i niech poda rządowi środki utrzymywania téj szkoły z iak najmniejszym nakładem ze strony skarbu publicznego.

MEROPA. TRAJEDYA WOLTERA:

nowy przekład Stanisława REGULSKIEGO.

Akt pierwszy, Scena I.

M e r o p a, I s m e n i a.

I S M E N I A.

Królowo, wznieś twój umysł złym wróżbom nawykły;

Użyj dni szczęścia, iakie z łona klęsk wynikły.

Przy nas zwycięstwo, bogi złumiły niesnaski.

Równie iak czułaś kary czuy teraz ich łaski.

Messena, co w krwi własnej lat piętnaście brodzi,

Wznosi czoło mniéj trwożne, i z ruin wychodzi.

Już nie uyrzysz tych sprawców nędzy i ucisku,

Których zbrodnia kojarzy, a dzieli chęć zysku,

Pragnących w sporze niecnym, krwi bratniej okupem,

Po naydroższym z monarchów dziedzictwo wziąć łupem.

Wodzowie, praw tłómacze, w murach tych zebrani,

Zgodni obywatele, i bogów kapłani,

Wolni w swoim wyborze koroną rozrządzą:

Jeśli tron daie cnota, tobie go przysądzą.

Ty masz prawo, ty iedna, zarządzać te ziemie;

Ty, wdowa po Kresfoncie, królów naszych plemie;

Ty, co przez stałość duszy, przez ciągle boleści,

Podwaiaasz miłość naszą i skłaniasz do cześci;

Ty, skrytego serc związku podnieta iedyna. . . .

M E R O P A.

Jako! Narbas nie wraca! Uyrzęż mego syna?

I S M E N I A.

Nie upadaj w nadziei: już tłumy posłańców
 Nieścigłym dążą krokiem do Elidy krańców;
 Z Elidą mir zawarty wstępu im nie wzbroni.
 Ani wątpić, iż wiernęj poruczyłaś dłoni,
 Ten przedmiot czułych starań, ważny skarb dla matki?

M E R O P A.

Wróćcież syna, bogi, wy łez moich świadki?
 Żyję Egist? Czy macie w dobroczynnej pieczy
 To dziecko nędzne; jedno wydarte z pod mieczy?
 Od grożących mu ciosów zasłońcie Egistą.
 Jest to wasz syn, niestety! Alcyda krew czysta.
 Wydacież drogi szczątek na igrzysko wrogów,
 To plemię po najlepszym z królów, pierwszym z bogów,
 Obraz męża, któremu cześć oddaia w grobie?

I S M E N I A.

Czyż dla syna miłości, nieprzyjazna sobie,
 Przepomnisz dostojęstwa, jakie na cię zlewa
 Ród państwa?

M E R O P A:

Matką iestem; a to cię zdumiewa?

I S M E N I A.

Ządasz więc tém uczuciem tłumiać wyższe chęci,
 Szanownej twoich przodków wyrzec się pamięci?
 To dziecko nayrzewnieyszą rozkosz ci iednało;
 Lecz syna tak lubego widziałaś zbyt mało.

M E R O P A

Syna mego widziało zawsze serce moje;
 Los Egista dotkliwie sycąc niepokoię,
 Z ulotem czasu święte natężył ogniwa.
 Odezwa od Narbasa, rok czwarty upływa;
 Doszła w miejsca, gdzie rozkaz więził mnie surowy,
 I w duszy rozżalonéj żal wzbudziła nowy.
 Tak pisze: Egist losów pomyślniejszych godny;
 Od ciebie i od bogów syn twój nieodrodny,
 Łamie nieszczęścia dusza niczém niezłamana;
 Pokładay w nim nadzieję, lecz bój się tyrana.

I S M E N I A

Więc uprzedź Polifonta zamach, i w potrzebie
 Tak nagły, tronu zaszczyt chciéy przyjąć na siebie.

M E R O P A

Tron jest syna moiego. Niech ta matka zginie,
 Serce niehumanie, sobie życzliwe iedynie,
 Co w szczęściu, iakie z krzywdą własnéj krwi dziedziczy,
 Spokojnie barbarzyńskiéy używa słodyczy.
 Cóż mi po tych niebiosach, po tronu zaszczycie?
 Jeżeli syn mój nie żyje, mamże dbać o życie?
 Zakończyć było trzeba żywot opłakany,
 Gdy zdradzili Kresfonta ludzie i niebiany.
 O zbrodniu! o niewiaro! o czynności nieczna!
 Śmierci okropna, zawsze tym oczom obecna!
 Słyszę te ięki, ów głos wśród smutnéj ruiny,
 Ow głos: „ratujcie króla, królowę i syny!”
 Widzę tę krew, te mury zajęte pożarem,
 Ow ginący tłum niewiast pod urwisk ciężarem,

Ten zgiełk, to przerażenie, te zgraje sług drżące,
 Śmierć, płomień i orężę mnie otaczające.
 Tu Kresfont, pośród zwalisk, oblan krwi strumieniem,
 Zwracając oczy zgonu przyoblekle cieniem,
 Mdlą ręką ostateczne dał mi pożegnanie;
 Tu, dwóch synów na srogie wydanych skonanie,
 Luby i pierwszy owoc tak żywych płomieni,
 Na łonie zabitego oycy, krwią zbroczeni,
 Zaledwie zdolni byli wzniesć niewinne dłonie.
 Niestety! mnie wzywali ku swoiemy obronie.
 Egist pozostał; strzegło bóstwo najsławniejsze;
 Boże, ty coś go bronił, czuway nad nim zawsze!
 Niech wróci; niechay razem z Narbasem przybędzie,
 Z głębi pustyń na tronie swoich ojców siedzie!
 Przez lat piętnaście zniosłam więzy, i przygody;
 Niech syn zamiast mnie rządzi: a dość mam nadgrody.

S C E N A II.

Meropa, Ismenia, Eurykles.

M E R O P A.

I cóż więc! Narbas? syn mój?

E U R Y K L E S.

Widzisz ciężki smutek;

Tylu starań i trudów nie uwieńczył skutek.
 W głąb murów Salmonei chęć twoja nas wiodła,
 Do płaszczyzn Olypii, i Peneju źródła;
 Wszędzie Narbas nie znany; i mimo wywiady,
 Los niechętny zataił kroków jego ślady.

M E R O P A.

Nie masz Narbasa; wszystkim straciła, niesłety!

I S M E N I A.

Czyż wiary godne płonnéj obawy podniety?

Może na wieść, iż pokóy nędze nasze skraca,

Z tym synem tak nam drogim, już Narbas powraca!

E U R Y K L E S.

Ani wątpić, iż starca przychylnosc gorliwa,

Równie iak pobyt, bacznie podróż tę ukrywa:

Czuwa on nad Egistem; obawiam się skrycie

Tych zbóyców, Kresfontowi co wydarli życie.

Trzeba dziękiéy wśiekłości zagasić pożogi.

Niem mógł w bezpieczeństwo uzbroilem drogi:

Strzegę mieysc, gdzie się ieszcze krew nieoschła toczy,

Doświadczone ramiona, i otwarte oczy.

M E R O P A.

To serce w tobie iednym całą ufność składa.

E U R Y K L E S.

Niestety! w czémże moja zdać się może rada?

Syn twóy z tronu wyzuty: daremnie z zapalem,

Nietykalność praw iego świętych ogłaszałem;

Przewagę ma niesłuszność: naród, z krzywdą prawa,

Na swój wstyd, tyranowi rząd państwa oddawa.

M E R O P A.

I takiéyż dozna hańby świetność mego domu!

Syn mój, w królestwie własném miałby służyć komu!

Jego poddany tronni zaszczycon ozdobą!
 Będzież tu krew Jowisza mieć panów nad sobą!
 Już więc nie mam przyjaciół? Poddani nieczuli
 Takżeście dla Kresfonta z wiary się wyzuli?
 Sława, łaskawość króla wyszły wam z pamięci!

E U R Y K L E S.

Zawsze mąż twój przedmiotem jest najwyższych chęci:
 Płaczą po nim, boleją nad niedolą twoją;
 Lecz przemoc górę bierze -- tyrana się boją.

M E R O P A.

Tak więc ciągle przez własny lud mój nieszczęśliwa,
 Widzieć muszę iak zdrada słusność pokonywa.
 Podła chęć zysku, losom stanowiąca prawa,
 Zawsze możnego zbrodniom słabych zaprzedawa.
 Idźmy, a w sercach trwogą miotanych i żalem,
 Ku krwi Alecyda miłość niezgasią zapalem;
 Wznieśmy przychylność, rzućmy nadzieie obficie,
 Nie szczędźmy słów, i głosmy ich króla przybycie.

E U R Y K L E S.

Aż nadto jest wiadome: Polifont z téj wieści
 Już się lęka Egista, i twoiéy boleści.
 Wzniosła duma, władnąca tém sercem niezgiętem,
 Jest niespokojną, dziką, i nic dla niéy świętem.
 Iż dzielny jego mieczem złooczyńcy zgromieni,
 Nasz oswobodzca naszym zdobywcą się mieni.
 Działa dla siebie, duszę rad władzą nasycić:
 Już ón bliskim jest berła, i by ie uchwycić

Wszystkie przerwie zapory zbrodnicze to ramie,
 Bądź czyją krew przeleie, wszelkie prawa złamie.
 Ci których okrucieństwem mąż twój poległ w grobie,
 Mniéy może niż Polifont straszny mi są tobie.

M E R O P A.

I wszędziesz los przepaścią zagrażać mi będzie!
 Niebezpieczeństwo, zbrodnia, ścigałz mnie wszędzie!
 Polifont mój poddany, przez taką zuchwałość. . . .

E U R Y K L E S.

Otóż i on nadchodzi: przytłum w sercu żalność.

NAUCZYCIEL DO UCZNIA

*Wyjeżdżającego do gimnazyum Swisłockiego Gu-
 bernii Litewsko-Grodzieńskiéy, Roku 1814
 dnia 30. Sierpnia.*

Nowy Ci się otwiera zawód Lucyanie!

Dzięki niebu! już przecież w tym wieku i stanie,
 Ze dla szkół, téy przestronnéy oświecenia drogi,
 Wolno Ci się wychylić za domowe progi.

Mamże jeszcze przemówić?— milczmy: przeszły chwile,
 Kiedy Ci w duchu prawdy czyniąc uwag tyle,
 Mogłem uwienić dobre, potępiać złe sprawy,
 Lub pokrywać milczeniem w nadziei poprawy.
 Przeszły: . . . a z niemi razem koley moja cała.
 Lecz przyjaźń, co się dla Cię w mém sercu została,
 Ta mię dzisiaj raz jeszcze przemówić ośmiela,
 Nigdy zbyteczne nie są rady przyjaciela.

Lepiej mniéy a gruntownie. Pewnieyszą ma chwałę,
 Jeden Hymn Karpińskiego, niż kantyczki całe;
 Milszy nad Oseany ieden strumień czysty:
 Gasi długą rzepołę, przegrywek Artysty:
 Bryłę szkła, émi dyament: co po budowniczym,
 Co wznosząc gmach ogromny na gruncie zwodniczym;
 Nie trwałości, wygody, -- praw Optyki słucha?
 Co po mówcy, co trafia iedynie do ucha?
 Po mędrku, co nad poziom w obłoki wzniesiony,
 Cytuiąc Koperniki, Keplery, Newtony,
 Wie, iaki obrót świata, wiele gwiazd na niebie;
 Zna wszystko co mu obce, a nie zna sam siebie?
 Lub w końcu: co po owym szumnym wędrowniku,
 Co z magazynem bredni i fałszów bez liku,
 Po wielu lat w oyczyste powróciwszy ściany,
 Doniósł że gdzieś tam ratusz cały murowany?
 Fałszywa to moneta, lśkni się; w krótcie potem,
 Wyda się podłym kruszczem, co mniemano złotem.
 Nie moja myśl atoli, abys w pierwszym kroku,
 Zatrzymał się na hasło danego wyroku,
 I abys go przesądnie tłómacząc na nice,
 Zbyt szczupłe wiadomościom zakreślił granice.
 W miarę sił postępować i działać należy,
 Ileż to żal się Boże, niebaczný młodzieży,
 Z krzywdą krain, zawodząc nadzieie powzięte,
 Rzuca, że kres daleki, dzieło rozpoczęte!
 Lub gnuśnych na wzór żółwia sunąc się pochodem,
 Mierzy się lekkomyślnie z obecnym zawodem!
 Ty edważ się, chociażby groził trud iakowy;
 Kto śmiał zacząć, wykonał dzieło do połowy.

Ufaj siłom: przy chęci, pracy i mozołach,
 Wyrównasz, przejdiesz może celujących w szkole.
 Zaniedbane to tylko i puste odłogi,
 Zamiast pysznić się plonem, rodzą chwast i głogi.
 Latorośl zaś pod czułym dozorem strzeżona,
 Wydać takie właśnie jak powinna grona,
 I jakby chcąc by marnie nie zginęła praca,
 Ogród i ogrodnika owocem z bogactwa.

Jaką dla Ciebie nauka! od chwili powicia,
 Kiedyś zaczął na świecie pierwszą scenę życia,
 Przedmiot troskliwych starań, trudów i zachodu,
 Miałeś wszystko, co tylko można żądać z młodu:
 Nic Ci nie zaniedbano, i aby powoli
 Do świetnej Cię na potem usposobić roli,
 Strzegąc ciało od szwanku, umysł od zepsucia,
 Zaszczepiano w Twój duszy szlachetne uczucia.
 Taką pierwsze Twe lata ubiegły koleją.
 Rodzice przeniknięci pochlębną nadzieją,
 Widząc zapał do cnoty w młodej jeszcze iskierce,
 Słodkim przeczuciom swoje otwierali serce;
 A wnosząc o przyszłości po obecnej chwili,
 Nie tysiąc razy może do siebie mówili:
 „On nam będzie pociechą, on naszą pieczęcią,
 „On gdy nas późne lata ciężarem przygniotą
 „Stanie się naszym wsparciem, obroną i chlubą.”
 Niestety! iakże ludzie chybiany z rachubą!
 Wznosim się słodko myślą za wiek Nestorowy,
 A nie wiemy czy jutro błysnie nam dzień nowy.
 Wśród dni jeszcze zielonych. . . . Nie kończmy obrazu:
 Na cóż się zda wznowienie bolesnego razu?

Dostyć że stan Twój pierwszy zmienił się w sierocę,
 Lecz i tu Cię opatrność bez wsparcia, pomocy,
 I bez zbawczej opieki opuścić nie chciała,
 Po oycu, czuła matka Tobie się została;
 Stroskana, godna wsparcia, śmiała Ciebie wspierać,
 I wśród własnych łez, Twoje jagody ocierać.
 Tak Bóg znaczy krok każdy mądrości swę cechą,
 Dotknie: — i zaraz człeka zasili pociechą.
 Zawsze ón sprawiedliwy w swych sądów wymiarze,
 Czciymy go, i całujemy rękę co nas karze.

Rzekłem: los Twój się zmienił, lecz nie wychowanie,
 Bieg twych ćwiczeń, w kwitnącym utrzymał się stanie,
 Owszem zdaie się, za sił fizycznych rozwiciem,
 Ze i Muzy rzeźwieyszém tchnąć zaczęły życiem;
 Widziałem, iak działając na pojęciu słabem,
 Ledwo Cię mdłym razily z początku powabem.
 Już dziś inszy stan rzeczy, już chętnie i mile,
 Już im z rozkoszą nawet poświęcasz swe chwile,
 I godzi się spodziewać, że z dalszemi laty,
 Wdzięczen-- na ich ołtarzu złożysz wonne kwiaty.

Dzięki! dzięki stokrotne, dzięki nieskończone,
 Tę co ucznia i mistrza, równie broniąc stronę,
 Ułatwiła Ci postęp pośredniczym wpływem,
 Co dwa przymioty iedném kojarząc ogniwem,
 Roztropną grozę oycy, z pobłażaniem matki,
 Dar wiadania umysłem rozwinęła rzadki,
 I trafnie iakby mocą czarodziejskię sztuki,
 Płochy wiek, do poważnéj wabiła nauki.
 Jeśli dziś iaki promyk jest twoim udziałem,
 Jęj wdzięczność. . . chociaż i ja mozolić się zdałem.

Już więc pod oświeceńsze przenosisz się niebę;
 Już więc czuiesz iak ważną nauka potrzebą,
 Czuiesz: i gotów iesteś z zbudowaniem wielu,
 Nic nie szczędzić dla doyscia szlachetnego celu.
 Idź! i pięknie zaczęty kończ zawód z honorem;
 Do świątyni Minerwy drzwi zawsze otworem;
 Idź, powtarzam: przyymą Cię, przyymie młodzi grono,
 A Ci którym w narodzie ster iéy powierzono,
 Których światło i enoty do naśladowania,
 Uczyniły godnemi tego powołania,
 Baczni, pełni oyeowskiéy pieczołowitości,
 Udziela Ci potrzebnych w życiu wiadomości.
 Nauczają: gdzie i iakie ludy, lądy, wody,
 Jakie przed lat tysiącem kwitnęły narody,
 Jak zliczyć milliony za pociągami pióra,
 Jakiemy prawy mądra rządzi się natura,
 Jakie powinowactwo ciał w składzie odwiecznym,
 A stąd iak społeczności stać się użytecznym.
 Nauczają: czém my innym, czém są dla nas inni,
 Czego ludzie od ludzi wymagać powinni;
 Co się od nas należy pści, młodszy, starszyźnie,
 Co stanowi, zasłudze; co prawom, oyczyźnie.
 Nauczają: że sumienie, co wszystko docieka,
 Naypewniejszym jest sędzią postępów człowieka;
 Ze szlachetnieysi co z dzieł, nie z herbów się szczycą;
 Ze nie ród, cnota naszą istotną różnicą,
 Ze prócz cnoty czas wszystko pożera łakomy,
 Ze niezgoda obala, zgoda zmacnia domy,
 Ze przyiaźń iest szacownym upominkiem nieba,
 Ze pochlebcy, iak węża wystrzegać się trzeba

Ze sprawiedliwość, ludzkość, obyczaje czyste,
 Jednają do szacunku prawo uroczyste,
 Ze sknerstwo podli, zbytek nie robi zaszczytu,
 Ze bogaty kto kontent ze swojego bytu,
 Ze pycha, zazdrość, zemsta i nienawiść wściekła,
 Są potwory wylęte we wnętrznościach piekła.
 Nauczają i prawd innych, a swoje zasady,
 Stwierdzą przez starożytne i nowe przykłady.
 Więc powiem: iakoby nie dość mając z siebie,
 Wszystkie oświaty źródła otworzą w potrzebie,
 Poznają Cię z mężami, co dla dobra, chwały,
 I dla szczęścia pokoleń pracując wiek cały,
 Przez głębokie uwagi, odkrycia szczęśliwe,
 Wnieśli na rodzaj ludzki zyski niewątpliwe,
 I uwieczniając pismem oświecenia wzory,
 Zbogacili skarbami swemi księgo-zbiory.
 Dalej! korzystaj z chwili, pracuj, zbieraj plony,
 Niczem się nie nadgrodzi czas w szkołach stracony.
 Nie mistrze, sam jest winien, kto z tego przybytku.
 Kto z téj świątyni nauk wyйдzie bez pożytku.

Lecz przed wszystkiem, umocnij ducha Twego w wierze,
 Precz stąd z zwolennikami swoimi Wolterze,
 Który, przybrawszy w czarne religią cienie,
 Na to, czegoś nie pojął, rzucasz podeyrzenie,
 Próżno chce rozum ludzki zgłębić tajemnice,
 Wierzmy raczej, co nasi wierzyli rodzice.
 Bóg stworzył, i zpsuć może wszystko w iedną chwilę;
 Łaskawy; lecz ieżliśmy w czém mu przewinili,
 Z ufnością, religijnym korzmy się obrządkiem.
 Boiaźń Boża, jest pierwszym mądrości początkiem.

Jeszcze iedną przestroę winienem dołączyć:
 Nie desyć dobrze zacząć, trzeba dobrze skończyć;
 Na stateczném wytrwaniu, zasługa i chwała.
 Co po stali dziś rdzawéy, że kiedyś iaśniała?
 Neron zły, choć na wstępie dobrą błysnął chęcią;
 Należy patrzeć końca, on dzieła pieczęcią.

Oto rys Lucyanie, rys co w szeszupłéy treści
 Wiele dla Ciebie uwag użytecznych mieści.
 Oto są przyjacielskie rady i przestrogi!
 Obyś pamiętny na nie, strzegł sumiennéy drogi,
 Obyś wierny zasadam cnoty i honoru,
 Korzystał z oyczystego wielkich mężów wzoru,
 I dopełniając święcie swego przeznaczenia,
 Zdątny inszym, sam trafił do uszczęśliwienia!
 I trafisz -- mam nadzieię, a silne pobudki
 Zdaią się ręczyć z góry za pomyślné skutki.
 Dobrze pod godłem cnoty rozwite skłonności,
 Są uśmiechającéy się rękoiymią przyszłości.
 I bylebyś powolny na wszelkie skinienie,
 Słuchał co Ci przepiszą rozum i sumienie;
 Bylebyś wolen przywar podłości i dumy,
 Nie wdał się w towarzystwo z nikiemnem dumy;
 Co w odmęcie rozpusty nurzając swe serce,
 Święte uczucia wstydu maia w poniewierce;
 Bylebyś, zawsze ludzki, zawsze sprawiedliwy,
 Zawsze czuły ku bliżnim, na ich nędze tkliwy.--
 Tych pomocą, tych radą, tych darząc grzecznością
 Mierzył iak drugi Tytus, czas dobroczynnością;
 I bylebyś tak wytrwał w przedsięwzięciu stałem;
 Lucyanie! szczęśliwość będzie twym podziałem.

I czy Temis swą szalę -- czy Mars oręż mściwy,
 Apollo wdzięczną, lutnię, Ceres żyzne niwy,
 Powierzą Twoiędzy pieczy; wszędzie wyйдiesz z chwałą;
 I sam szczęśliwy, sprawisz szczęśliwych nie mało.
 Pókiś w szkołach, wskazanym idąc wiernie śladem,
 Staniesz się mistrzem chlubą, współ-uczniom przykładem,
 Na świecie -- iakże piękna dla Cię perspektywa!
 Jedni znalazłszy pomoc, na której im zbywa,
 Nieznana samolubom zaymą Cię rozkoszą,
 Drudzy w sporach, z ufnością do Ciebie się zgłoszą;
 Ci swym współ-towarzyszem, tamci niżsi stanem
 Przenosząc Cię nad drugich zechcą mieć swym panem;
 Owi zdrożni, przy Tobie z prawdą się oswoją,
 Wszyscy o przyjaźń będą ubiegać się Twoją.
 Matka . . . o któż iędy czucia odda należycie?
 Bacząc swoje nadzieie na żądanym szczycie,
 Na łonie spokoyności, pociech i pieszczoty,
 Uurzy dla się rozkwitły wiek prawdziwie złoty;
 I z wielu innych matek, szczęśliwsza w swym stanie,
 Godziennych dzięk Niebiosom czynić nie przestanie,
 Ze zjściwszy nadzieie, rzeczywistym czynem,
 Raczyły ją obdarzyć takim iak Ty synem.
 A ia nim zakresłone dni życia ubiega,
 Płynąc na los pod żagle przeznaczenia mego,
 Może na lichy łodzi w dalekiy gdzie stronie,
 Na odgłos dzieł chwalebnych ię słodką uronię.

J. T.

ZAIĄC I NIEDŹWIEDŹ.

B a y k a.

Nie tylko ludzi łączy zapal święty;
I między zwierzęty
Bywa przyjaźń gorąca.
Pewien młody niedźwiadek,
Przez rzadki przypadek
Tak się przywiązał mocno do zaiąca,
Zaiąc do niego nawzajem,
Ze ich przyjaźni nazywano wzorem;
Był to Pollux z Kastorem.
Cóż kiedy Pollux strasznym był mazgajem;
Ile kroć z swoim zapalem wyiedzie,
Ile kroć swoje uczucia niedźwiedzie
W zaięcze serce chciał przelewać tkliwie;
Zawsze go osapał,
Odrapał,
Zawsze nasz zaiąc skrzeczał przeraźliwie.
Lecz nie tu koniec jego smutnéj doli.
Bo gdy raz w cieniu topoli,
O wspólnym rozmawiali losie,
A o marnościach świata rozmyślając
Zdrzymnął się zaiąc,
I mucha siadła mu na nosie.

Niedźwiedź każdy pory
 Do przysługi skory,
 Nagle się porywa;
 Straszliwie zaczął się dąsać:
 „Tak mi moiego przyjaciela kąsać!
 „Oy! czekay gadzino złośliwa,
 „Nie wiesz czym to pachnie!
 Jak się odsadzi, iak machnie,
 Tak ią dobrze zagrabił,
 Ze razem muchę i zaięca zabił.
 Kiedy kto w przyjaźń nierozważną wchodzi,
 Nudy i biedę tylko sobie kupi;
 Mądry przeciwnik często mnię zaszkodzi
 Niżli przyjaciel serdeczny, a głupi.

Franciszek Morański.

G O L I Z N A.

*Wiersz pisany w miesiącu Kwie-
tniu 1812 roku przez K. T.*

Oniemioną trzymam lutnię,
 Próżno dźwięków szuka ręka,
 Kwinta zabrzmiała mi smutnie
 I strona po stronie pęka.

Otóż za moję pustotę

Od Bogów iestem skarany,
Chciałem czasy śpiewać złote
Gdy wiek panuje gliniany.

Nie stało Plutusa przędzy,
Na cóż pochlebiać oyczyźnie,
Gdy się zbliżamy do nędzy
Czując mówmy o Goliznie.

Kiedyż obfitości deszcze

Zroszą nadwiślańskie role?
Nadzieia spóźnia się ieszcze;

Osty, chwasty i kłakole
Skuikiem politycznéy suszy.

Choć trąba chwały i sławy
Ucho me dziwi i głuszy,
Przy biedzie nie masz zabawy.

I każdy prawdę mi przyzwa,
Ze w tym heroicznym czasie

Kiedy dokucza Golizna,
Nikt się laurem nie upasie.

Jak wiek ten w dziwactwa płodny!

Bogacz na szlify się dąsa,
Gołemu przymawia głodny,
Rzadko kto pokreca wąsa.

I kiedy rolnik złąkniony
 Szczękiem żelaza Bellouy
 Lemiesz z drżącey puszcza ręki,
 Rycerz nieczuły na ięki,

· · · · ·
 · · · · ·

O sztuce u dawnych czyli Winkelman polski, Stanisława Hrabiego POTOCKIEGO, Senatorskiego Wojewody, Prezesa Rady Stanu i Ministrów, Dyrektora Edukacyi Narodowéy i t. d. w Warszawie w drukarni XX. Piłarów 1815 Część I. in 8vo stron VIII i 440.

Własne wyrazy autora z tyłu względów uwielbianego, wyjęte z przedmowy, podadzą czytelnikom naydokładnieysze o dziele samém wyobrażenie:

„O sztukach nadobnych pisać przedsięwzięłem (mówi na k. I.). Nietkniętymi one dotąd piórem narodowém były, przynajmniéy pod tém ogólném sztuk pięknych imieniem, które zgodném zeznaniem, wszystkie europeyskie narody i wszystkie języki, snycerstwu, malarstwu i architekturze nadały.” . . .

Daléy roztrząsając owe zapytanie: czyli sztuki są ludziom potrzebnemi, wystawia prożne a nawet niebezpieczne przeciwko nim powstania; wdzięk i rzetelne sztuk korzyści tudzież zamiar dzieła, a następnie tak rzecz prowadzi na k. 13.

Wiele o sztukach u obcych pisano narodów, i w téy liczbie znaydują się dzieła co do szcze-

gółów szacowne. Lecz dopiero za naszych czasów pierwszy zjawił się Winkielmann, który, w dziele swoim o historyi sztuki, przedsięwziął wystawić obraz wszystkich iéy części, wsparty na pomnikach starożytności, których mu Rzym obficie dostarczał, i z nich wyciągnąć pewne przepisy do poznania prawdziwych piękności sztuki służyć mogące. Bierze on sztukę od samego iéy dzieciństwa, prowadzi ją do doskonałości, a potém wstecznym idąc krokiem, wskazuje iéy upadek, zawsze na oczywistych starożytności dowodach wsparty. Wybrał on sobie za text, najpiękniejszą część historyi sztuki, to jest wskazaną od Egipcyan, kwitnącą u Etrusków, wydoskonaloną od Greków, nakoniec wraz ze światem przywłaszczoną od Rzymian, a potém z Rzymem nikuącą. Sprawilo dzieło Winkelmana w uczonym świecie to uczucie, którego z tylu miary jest godném.

Lecz skutek iego nie odpowiedział ze wszystkiém piszącego zamiaróm, to jest, nie stało się ono dziełóm, do znajomości sztuki łatwo doprowadzić mogącém. Ze trzech iéy działów, obiał gruntownie Winkielmann jeden tylko, to jest, Snycerstwo; prawda, że o malowaniu dawnych dla braku oczywistych dowodów, nie mógł mówić z równą pewnością; wszelako zdaie się, że się nie dosyć tym przedmiotem zaprzątnął, i że

mógł względem niego więcej wyczerpać światła z dawnych pisarzy. Zaniedbał ze wsystkiem Architekturę, acz go tyle ku niéy zwracało pomników. Posiadał on niezmierną starożytnika erudycyą, i tę biegłość w wnioskowaniu, która za iéy pomocą tajemnice wieków tłómaczy: takie było pierwsze powołanie iego. Zbyt się ubiegając za okazaniem téy swoiéy biegłości, (którą obcą nanażwać można Sztuki pięknościom), wprawia często czytelnika w uczone zamieszanie, w które sam się nie w miejscu zacieka. Z drugiéy strony zapęd imainacyi iego, unosi go niekiedy w mistyczny zapach, którego zawiła górnosc, nie zastępuje bynajmniéy prostych dobrego smaku uczuciów, i na nich jasno ugruntowanego sądu. Tu zważyć należy, iż erudycyą Starożytnika (*Antiquaire*), co była pierwszą Winkelmana nauką, wcale jest oddzielną od znania piękności w sztukach, które smak dobry wsparty doświadczeniem daie. Starożytnik odkrywa tajemnice wieków, tłómaczy je, i światłem erudycyi oświeca ciemne ich pomniki. Znamca sztuk szuka w nich tylko piękności, za przewodnictwem wydoskonalonego smaku przez nawykłość porównywania. Tamten wyjaśnia, co sztuka wyobraża, ten o sposobie wyrażenia sądzi. Nauka baieczności, historyi, praw, obyczajów, poezyi, literatury, języków dawnych narodów, jest niezmierną starożytnika pracą, która rzadko kiedy łączy się

w jednym człowieku z tém uczuciem wydoskonaloném, co piękność sztuki ma za cel iedyny; czego sam Winkelmann jest dowodem. Przedarł on się do niéy przez trudności, któremi otacza sztukę pracowita starożytnika nauka, i tąż drogą często czytelnika prowadzi. Wskazała mu Teorya zasady piękności, lecz dadź nie zdołała téy pewności smaku, która do przystosowania tych zasad jest koniecznie potrzebną.

Otóż przyczyny, dla których dzieło Winkelmana nie ma w sobie tego smaku, téy iasności i porządku, które iedynie Naukę sztuk łatwą i przyjemną uczynić mogą. Otóż przyczyny, dla których nazwać go raczéy można użytecznym materiałow składem, dla ludzi już w Sztuce biegłych, niż łatwą skazówką dla tych, którzy dopiero oswoić się z nią szukają. Otoczona sztuka erudycyi trudnościami, nie wyszła z nich ze wszystkiem pod Winkelmana piórem; i dotąd iak przedtém, zraża wielu obcą sobie trudnością. Gdy mnie o tém własne przekonało doświadczenie, przedsięwziąłem wystawić w nowém dziele, znajomość sztuki tak łatwą, tak prostą, iak czuję że jest w istocie; a odcinając od niéy trudną starożytnika pracę, podadź tylko przyjemną Sztuk znawcy naukę; i ta, mówiłem ieszcze w roku 1803. do towarzystwa przyjaciół nauk, będzie właściwa cecha moiéy pracy, ieżeli siły zamiarowi dostarczą. Ale gdym się nią zajął, wnet zmie-

niłem zdanie, nie co do rzeczy, lecz co do myśli utworzenia nowego o sztuce dzieła. Widząc bowiem, że iakimkolwiek w tym zawodzie pójdę torem, zawsze iść będę musiał w Winkelmana ślady, i iego trzymać się systematu, a zatem, że mi przyydzie użyć nieiakiéy z czytelnikiem obłudy, bym cudzy systemat, bym cudze myśli, sprostowawszy ie niekiedy, dopełniwszy, skróciwszy, alboli też zmieniwszy tylko wyrazy i porządek, za własne dawał; wpadłem na myśl dogodniejszą dobréy wierze pisarza, na myśl mówię przelania dzieła Winkelmana, wyżéy ode mnie wskazanym sposobem, to iest, odcięcia od niego tego wszystkiego co iest zhytniém, dodanie tego, czego brak sama osnowa rzeczy wskazuje, umiarkowania przesadnéy imaginacyi zapędów, sprostowania niedostrzeżeń, nakoniec uporządkowania całego pasma rzeczy, ile tego dopełnić można, zbytnie się nie oddalając od wskazanego przez Winkelmana toru.

Dostrzeżenia powyżéy wyrażone, takiéy mi się zdają wagi, że na nich tu przestanę, choćby mi dowieśdź nie ciężko zgodność czucia moiego o dziele Winkelmana z powszechném bezstronnym krytyków zdaniem, którzy oddając wszyscy sprawiedliwość historii sztuki iego, i wszyscy ią za klassyczne uznając dzieło, uporządkowania, dopełnienia, zgola przerobienia go widzą i czują dać potrzebę. Tę ią ciężką pracę śmiem przed-

siębrać, mniéy przekonany, że iéy celu dosięgnę, iak że go wskażę i ułatwię biegleyszemu pióru. Zobaczymy, za pomocą iakich środków pokusiłem się o te zmiany.

Chcąc dadź wyobrażenie sztuki u dawnych narodów, należy mówić o każdym z osobna, wedle czasu w którym u niego kwitnęła. Chcąc dadź poznać prawdziwą piękność sztuki, trzeba się zatrzymać nad iéy wzrostem, postępem i wydoskonaleniem u tych narodów, co ją doprowadziły do naywyższego doskonałości stopnia, i takie nam zostawiły wzory. Stąd wypada podział Narodów, na te u których sztuka nie przeszła pewnego stopnia wydoskonalenia, zamkniętego że tak powiem, w suchej i niewolniczey naśladowania pracy, którey nie ożywiał geniusz i wdzięki; i na te narody, co prawdziwe piękności, w iednym co tamte czerpając źródle, przyprowadziły sztuki do naywyższego doskonałości stopnia, z rozrzuconych w naturze wzorów składając pomysłową piękność, wskazaną raczéy, iak uiszczoną od niéy. Zdaie się, iż iéy ręka ten położyła zakres między wschodnimi i zachodnimi narodami; przynaymniéy pomniki które nam po nich zostały, tę noszą cechę.

Pierwsze z tych narodów, należą tylko do historyi sztuki, którey drugie są przedmiotem. Dosyc jest więc wystawić wierny obraz sztuki u iednych, kiedy u drugich wymaga ona staro-

wnego rozbioru, haczego nad ięý początkiem, wzrostem, udoskonaleniem i upadkiem zastanowienia się, zgoła poznania ięý treści i ducha; bo ona zawiera w sobie te wzory, i z nich wyciągnięte zasady, które smak dobry i doświadczenie tylu wieków, za niezmiennie sztuce nadały prawidła: zgoła dosyć jest lubownikowi sztuki, dosyć artyście wiedzieć, iaką była sztuka u pierwszych, kiedy uczyć się ięý u drugich, i naśladować ją winien, jeżeli ięý znawcą, jeżeli chce stać się w nięý mistrzem.

Zdaie się, że ten przedział, że te granice między wschodnimi i zachodnimi narodami sama zakresliła natura. Wszakże iaką była sztuka u Chaldecyzyków i dawnych Persów, iaką u Indów i Chińczyków, taką, lub wiele do nięý podobną trwa do dziś dnia u wszystkich wschodnich narodów. Ogólnie mówiąc, stanęła ona u nich niernuchomą na pewnym doskonalenia stopniu, na którym, jeżeli dotrwać iak w Chinach zdołała, krokiem się od tylu wieków ku wydoskoleniu nie posunęła. Uderza w nięý niekiedy ogrom i gruntowność, częścicęý ukończenie, lub blask znikomy, zawsze więcęý praca niż geniusz. Z drugięý strony daném było Egipcyanom, Etruskom, Feniczykom, a nadewszystko Grekom, osiągnąć całej wysokości sztuk; Rzymianom zaś przyjąć prawa, równie w sztukach iak naukach, zwyciężonęý od siebie Grecyi.

i w szczęśliwém choć niewyrównywałém wzorowi swemu, dźmierzyć je naśladownictwie. Idąc za tym podziałem, zdaie się, że nie tylko zadosyć uczynię chronologicznemu porządkowi, który wschodowi pierwszość w sztukach przyznaie; ale i temu, którego sama osnowa pisma tego wymaga; za wstęp bowiem do poznania prawdziwej piękności sztuki, co się dopiero u Etrusków i Greków zjawiła, służyć będzie oddzielny obraz nieruchomej sztuki wschodnich narodów, a za związek między niemi sztuka u Egipcyanów, która z przeciwnych składać się zdaie żywiołów, to jest: niepostępnosci sztuk wschodnich i wyborności zachodnich, właściwość, która ią, że tak powiem, środkuiącą między niemi i związkową czyni.

Nie tym poszedł Winkielman porządkiem. Poświęciwszy on trzy pierwsze rozdziały dzieła swego ogólnym sztuki zasadam, w których się zbyt wczesnych szczegółów ustrzedz nie zdołał, zaczyna od Egipcyan, po których do Feniczyków, Żydów i Persów przechodzi; a mało co o tych trzech ostatnich powiedziawszy narodach, ze wszystkiém pomiia Chaldecyzyków, Indów i Chińczyków, te naystarożytniejsze świata ludy, u których sztuka naydawniej zakwitła. Ważném iest takowe przepomnienie, i koniecznie w dziele o sztuce u dawnych, zastąpioném być powinno, bo zostawia w niém słusznie rażącą

przerwę. Wiem, że opisanie sztuki tych narodów nie wiele się przyłoży do naprowadzenia ięć miłośnika lub artysty na tor prawdziwéj piękności; lecz zwrócić go może z przeciwnego, wskazując mu: jakim sposobem obłąkała się u nich sztuka. Ale po cóż dłużej zastanawiać się nad rzeczą tak oczywistą, iak iest to twierdzenie: że w historyi sztuki nie godziło się przepomnieć tak znakomitęj ięć gałęzi.

To co mówi Winkelman o sztuce u dawnych Persów, nie tylko nie znajduje się na swoim miejscu, ale nie iest dostateczn. Na większą z strony iego bacność, na starowniejszy rozbiór zasługiwały Persepolitańskie ruiny, pomnik w swoim rodzaju iedyny, tak starożytnęj sztuki. Nie brakły mu do tego materyały, bo prócz tytu innych podróży, tak one dokładnie od Chardina, Lebruina i Niebura opisanemi i sztychem przedstawionemi były, że nie zbywało ku temu na potrzebnę Winkelmanowi pomocy. Lecz zdaie się, że erudycya iego ograniczała się w murach i okolicach Rzymu, i w nich, można powiedzieć, doskonałą była. W całym biegu dzieła iego dostrzedz łatwo tego braku obcych znaomości, który słusznie nie raz wymawiano Włochom; zbywa wszakże na nich pisarzom téj klasycznęj ziemi, zbyt może w własne pomniki bogatęj, by ich uderzały cudze. W tym względzie zdaie się Winkelman do owych Włochów

podobnym, dla których świat się kończył z Alpami. Zapewne ci których ostatnie zdarzenia przymusiły północnéj Europy zwiedzić ostre krainy, żalnią szczęśliwéj oyców swoich niewiadomości! Mimo téj wymówki, Winkelman był najpierwszym z starożytników czasu swego, bo głęboko uczony; przemieszkował w Rzymie, co ieden więcéj i ciekawszych sztuki dawnéj pomników w sobie zamyka, niż reszta świata. Może też zbyt niemi zajęty, poglądał prawie z obojętnością choć na znane sobie sztuk innych narodów zabytki, i zaledwie je wspomnienia godnemi sądził, wyiawszy Grecyą, tę obiecaną dla niego ziemię, w którój mu przenośna imaginacya dawne iéy cuda prawie obecnemi czyniła. Przerywa nie w miejscu osnowę dzieła Winkelmana, ten iego tak suchy opis sztuki Perskiéj wśród Egipskiéj, Fenicyyskiéj i Etruskiéj umieszczony, z któremi ona żadnego nie ma związku. Zwróciłem więc do własnego udziału sztukę Perską, kładąc ją zaraz po sztuce Chaldeyskiéj, z którą ma tyle styczności, że może jest iéy wypływem. Stąd wzrosły dwa nowe Rozdziały, które po wstępnym umieściłem, pierwszy o sztuce Chaldecyzyków, drugi o sztuce Persów. Dołączyłem do nich dwa inne o sztuce u Indów i Chińczyków, zupełnie od Winkelmana przepomnianéj, i ta jest nayznaczniejsza zmiana, którą sobie w uporządkowaniu dzieła tego pozwoliłem. Była ona konieczną; bo

z iednéy strony nie godziło się przemilczć tak znakomitych sztuki gałęzi, z drugiéy charakter, iakiśmy w niéy uważali u wschodnich narodów, to iest nieruchawéy mierności, osobny iéy naznaczał zakres, zupełnie odrębny od całkowitego rozwinięcia się geniuszu sztuki, który iest celnym dzieła tego przedmiotem. Unikając więc wszelkiego zamieszania, stosując się do charakteru narodów i ich sztuki, zadosyć nakoniec czyniąc chronologicznemu porządkowi, który narodom wschodnim pierwszość cywilizacyi przyznaie; od téy świata kolebki, rzecz o sztuce u dawnych zaczniemy; poczem dopiero rozwiniemy rzadną iéy ośnowę u tych narodów, co i y dadź wzrost, do iakiego tylko wzniesć się mogła, umiały.

W téy obszerniejszeéy daleko części zbyt liczne wypadły mi zmiany, dodatki i przemilczenia, bym ie miał w szczególności wskazywać, wszak zawsze prawda, iasuość i porządek celem ich były. Co się tycze odcieć, padły one nayeczęściéy na zwykłe dowcipne, lecz z naiomością sztuki żadnego związku nie mające Winkelmana domniemywania, i iego w tym rodzaju uczonne zapasy. W nich chęć okazania głębokiéy erudyeyi, i z niéy, że tak powiem, chępliwość, przerywa często treść i ośnowę rzeczy, od których zbaczając, wikła rozwinięcie się systematu sztuki, głuży go zbytkiem umiejętności, i trudni rzadue iego obięcie. Łatwo się o tém czytel-

nik przekona, że nie lekkomyślnie przedsięwzię-
łem te zmiany, ieżeli zechce moję z pracą Win-
kelmana w szczegółach porównać. W téj na-
dziei wytknę tu tylko celniejsze:

Zachowałem w 1. Rozdziele, to co w nim
ogólnie należało do sztuki u wszystkich narodów,
a tyczące się ich z osobna szczegóły, zawczasie
w nim umieszczone, przełożyłem na miejsca im
właściwe. Dodałem do nich niektóre ważne uwa-
gi, których Winkelman przepominał; zgoła mnie-
mam, iż on zamyka w sobie, co zamykać powinien,
i od samego wstępu nie wprowadza czytelnika w
zamieszanie, z którego mu się potem trudno wy-
wikłać. Jużem powiedział, że cztery następne
Rozdziały, wyjąwszy lekką o Persach wzmiankę
Winkelmana, są całkiem moimi. W rozdziale 6.
co o szkłe u dawnych dodałem, uzupełniło to
o czém nawiasem tylko Winkelman wspomina. Roz-
dział 13ty o sztuce Feniczyków i Żydów, więcéy
daleko jest moim niż Winkelmana. Rozdział 27:
o wynalazkach figur Bogów u dawnych, całkiem
się w iego nie znajduje dziele. Nakoniec ostatni
Rozdział dzieła Winkelmana o sztuce od Septima
Severa, aż do iéy ostatecznego losu w Rzymie
i Carogrodzie; ten Rozdział tak sucho i tak nie-
dokładnie przez niego, raczéy zakreślony niż
wyrobióny, trzema zastąpiłem Rozdziałami, w któ-
rych iego stopiony małą ich część składa. Roz-
winąłem w nich historycznym sposobem upadek
sztu-

sztuki dawnéy, aż do powstania sztuki dzisiejszéy, wymierzając pierszemu Rozdziałowi przeciąg czasu, który upłynął od Septima Severa, do nayscia Barbarzyńców na państwo Rzymskie; drugiemu do pamiętnéy Karola Wgo Epoki, czyli odnowienia państwa zachodniego; trzeciemu do zdobycia Carogrodu przez Machometa II. a wraz powstania sztuki dzisiejszéy. Przekonany iestem, że ta znaczna zmiana w dziele Winkelmana, niemniéy potrzebną, niemniéy iest użyteczną, iak ta któręy sobie na początku dzieła pozwoliłem. Pomiiam to, com dodał w Rozdziale 12. o wazach Etruskich (czyli Kampaniyskich, iako też to com w 22. o malowaniu u dawnych, a w 26. o sztuce Enkaustycznéy umieścił; bo choć te dodatki są obszernemi i ważnemi, zbyt wiele się podobnych w biegu dzieła tego znayduie, bym o wszystkich wspomniął. Zgoła nie masz w niém żadnego Rozdziału, coby był słownie tém czém iest w Winkelmanie, tak co do stylu, iako co do treści rzeczy. Nakoniec do prostych wykazów (*Cytacyi*) iakie się znayduią w Winkelmanie, przyłączyłem znaczną liczbę przypisów objaśniających, na których iego dziełu zupełnie zbywa,

Pominał, iak wyżej wspomniałem, całkiem Architekturę Winkelman, a raczéy zaczyna wspominać o niéy wtedy, kiedy ona naymniéy wspomnienia wartą była, to iest, w ostatnim rozdziale mówi o iéy upadku, wprzód ani słowa

nie powiedziawszy o iéy wzroście: Prawda, iż był wydał dawniey Winkelman dziełko o Architekturze u dawnych, które przecież służyć za dodatek sławnéy iego historyi sztuki nie może. Króy dzieła Winkelmana nie pozwolił mi dołączyć do niego architektury, bez przerwy téy iego osnowy, która iedynie sztuki z bliska naśladowujące naturę, ma za główny przedmiot. Odłożyłem więc do części, którą dodadź do dzieła tego, ieśli mi zdrowie i zdolność dozwoli, zamyśliłem rzecz o architekturze trzech narodów, które ią do naywyższego posunęły stopnia, to iest: o Architekturze Egipskiey, Greckiey i Grecko-Rzymskiey; bo co się tycze architektury wschodnich narodów, o téy, mówiąc o ich sztukach; nie przepomniałem. Takowy dodatek uzupełni znajomość sztuki u dawnych, wygodnieyszym nawet może sposobem dla tych, co iéy poszukuią częściami.

Było myślą moją przyozdobić a raczéy objaśnić ninieysze dzieło sztychami; nie temi uczone-mi kartopisami, iakie się w dziele Winkelmana znayduią, lecz prostemi rysami, mogącemi dopomódz do poznania i obięcia różnicy, iaka rozmaite znamionuie style, i do wystawienia choć w prostych obwodach dzieł naywybornieyszych sztuki, nad któremi zatrzymać należy czytelnika uwagę. Nie byłaby obojętną ta pomoc, przypominając te wielkie wzory tym co ie znaią, a tym

dla których są zupełnie obcemi, dając ich iakie-
kolwiek wyobrażenie. Lecz ta praca choć prosta,
wymaga ręki biegłego artysty, i dopełnioną w kra-
iu naszym i pod moiem i oczyma bydź nie mogła;
wolałem więc zostawić czasowi iéy dołączenie do
dzieła tego, niżeli puścić się ślepo na trać w wy-
konaniu rysów, których niewierność lub niezgra-
bność, raczeyby obłąkać iak oświecić czytelnika
mogła; wszak dodając do dzieła tego część, w któ-
réy o Architekturze u dawnych rzecz czynić za-
myślam, część która się bez rysów obeysdź nie
może, przyłączę do niéy i te wzory, nad któ-
rych mi brakiem dziś, tylko ubolewać przycho-
dzi.

Mniemam, iż czytelnik rad znajdzie na koń-
cu dzieła tego, wyciąg dość obszerny z 34. 35.
i 36. księgi historyi naturalnéy Pliniusza, z któ-
rych pierwsza mówiąc o metalach, obeymuie zna-
komitą część rzeźbiarstwa, wylicza sławnych ar-
tystów, którzy sięlaniem i wyrabianiem bronzo-
wych posągów wsławili, iako też dzieła ich na-
czelne; druga ma za przedmiot malarstwo i cel-
ne téy sztuki dzieła u dawnych; trzecia o kamie-
niach, mówiąc o marmurowych rzeźbach, i za-
myka w sobie iak dwie poprzednie może nacycie-
kawsze wiadomości, iakie nam o dawnych ar-
tystach i o ich dziełach starożytni zostawili pi-
sarze; a chociaż w biegu dzieła tego często nader
wyiątki z tych trzech Rozdziałów Pliniusza są

przytaczanemi, tak dalece, że się one po części w niém objęte i stopione znajdują, właśnie dla tego zdało mi się rzeczą użyteczną przedstawić ie czytelnikowi w ciągłej osnowie, i dać mu poznać w zupełności to bogate źródło, w którém acz Winkelman i ja sam czerpaliśmy obficie, przecież ze wszystkiém nie zdołaliśmy go wyczerpać. Do tego, tak to jest wielce różném, czytać wyjątki lub przytoczenia dzieła iakiego, albo mieć go przed oczyma, iak widzieć ułomki posagu, albo go w całkowitości oglądać. Te przyczyny skłoniły mnie do dopełnienia, że tak powiem, rzeczy o sztuce u dawnych, dokładném wypisaniem tego wszystkiego, co się tylko w trzech wspomnionych Rozdziałach Pliniusza do malarstwa i snycerstwa we względzie sztuki ściąga.

Nakoniec, zmieniłem tytuł niniejszego dzieła, bo historia sztuki Winkelmiana, nie jest właściwie historią, lecz rozwinięciem całkowitego systematu sztuki u dawnych, do którego historia cząstkowie tylko wpływa. Może to mylne nazwisko, stało się powodem dla Pana Heyna ostrzeyszej krytyki, z powodu historyi sztuki, którą on wziął za naczelny przedmiot dzieła Winkelmiana, iak to napis zapowiadać zdaie się, a któremu osnowa dzieła nie odpowiada. Tytuł ogólny o sztuce u dawnych, prawdziwsze daje dzieła Winkelmiana, a zatém i niniejszego wyobrażenie, i lepięj odpowiada celowi iego. Pozwoliłem

sobie dołączyć do niego imię Winkelmana Polskiego; bo kiedy część wielka, że nie powiem większa pracy, którą publiczności przedstawiam jest moją, nie chcę na Winkelmana zarzucać obcemu błędy, jeżeli w nie wpadłem, a w przeciwném zdarzeniu, pragnę zyskać dla narodu moiego nowy zaszczyt w gałęzi literatury, dotąd od niego nietkniętę. Wreszcie czuję, że iakożkolwiek możną mogła być praca moja, zawsze ona za poślednią, bo naśladowniczą uchodzić będzie, i prawie do tłómaczenia zbliżoną; lecz chętnie rzetelnemu użytkowi, miłość własną poświęcę, jeżeli go w nim znajdzie czytelnik. Cóżkolwiek o tém bądź, wdzięczność, którą winienem publiczności, za łaskawe innych pism moich przyjęcie, każdy ię o niniejszém wyrok szanownym i bezstronnym w oczach moich uczyni.

Niech mi się jeszcze słów kilka dodać godzi: pisząc o sztukach, nie znalazłem w języku naszym, choć z niemi nieoswoionym, trudności, iakich się spodziewać mogłem. Niektóre z brakujących w nim wyrazów, utworzyć się dozwoliły bez najmniejszego przymusu, inne zastąpić tą łatwością, iaką daie giętkość języka polskiego, do wszelkiego rodzaju wyobrażeń. Spodziewam się, że czytający niniejsze dzieło, nie spostrzeże się nawet, że mówi o rzeczy, o której dotąd polski nie mówił język, a jeżeli na to wspomni, niech się przekona, iakiemi rzetelnie są władze

języka, dla którego nic obcém, a nawet nic ciężkiem nie jest. O iakże smutną byłoby rzeczą! gdyby przy dowiedzionéy do wszystkiego mowy naszéy zdolności, gdyby przy téy dowcipu bystrości, którą natura udarowała Polaka, miał się język iego w dobrowolnéy pozostać mierności, i nie doysść do tego wysokości stopnia, który mu samo, że tak powiem, zamierzyło przyrodzenie.”

O KWADRATURZE KOŁA.

Od nieiakiiego czasu zaczęły się coraz częściej ukazywać w kraiu naszym pisma o *Kwadraturze koła*. Autorowie ich podjąwszy ciężką pracę w dociekaniu tak zawiłéy rzeczy, nową ieszcze zadaią sobie fatygę, przekładaiać pisma swoje na języki obce, w chwalebnym zamiarze udzielania innym także narodom ważnych swoich wynalazków, a może też w słodkiej nadziei zyskania za granicą tych oklasków, których im odmówiono w kraiu. Lubo pisma takowe zwyczajnie zostawnią się bez żadnéy odpowiedzi; ostatnie iednak, które nam wpadło w ręce, po polsku ułożone, z tytułem łacińskim *de Quadratura circuli*, jest z rzędu tych, na które odpowiedź nie będzie może bez pożytku. Skromne o sobie rozumienie autora, iego szczerą chęć dowiedze-

nia się, czy to co wynalazł iest rzeczywiście prawdziwe; wielki zapal do matematyki i najwyższe życzenie upowszechnienia téy umiejętności w kraiu naszym, połączone z mocném przekonaniem, że upowszechnienie to bez kwadratury koła żadną miarą do skutku przyysć niemoże: są to okoliczności, które spodziewać się każą, że autor czynionych nad pismem iego uwag ze wzgardą, iak pospolicie bywa, (*) nie odrzuci. A choćbyśmy też pod tym względem nie byli szczęśliwi, mamy iednak nadzieię, że nie ieden z poczynających przeczytawszy te uwagi, nie zechce tracić marnie czasu nad szukaniem kwadratury koła. Lecz przystąpmy iuż do samych uwag.

Autor pisma, o którém mowa, po kilku twierdzeniach i wnioskach dosyć obszernie wyłożonych, z których iedne są prawdziwe, ale dawno wiadome, drugie nowe ale fałszywe, tak iednak z prawdziwemi poplątane i tak ciemno wysłowione, że w niektórych miejscach nie łatwo

(*) Jamais un homme, qui a cru avoir trouvé la quadrature du cercle, la trisection de l'angle, la duplication du cube ou le mouvement perpetuel, ne s'est rendu aux raisonnemens les plus clairs. Il niera plutôt les propositions les plus simples de la géometrie, comme Molinensis Cano qui ne trouvoit pas moins de 27. propositions fausses dans le premier livre d'Euclide. *Hist. des mathem.* par Montucia.

fałszu dostrzedz można; wyprowadza wniosek ostatni stanowiący istotę iego pisma, że *prostokąt mający promień koła za wysokość a półtora promienia za podstawę, równy jest co do powierzchni półkołu*. Prostokąt zatem dwa razy większy, to jest mający promień za wysokość, a trzy promienie za podstawę, jest podług autora, równy powierzchni koła. Wziąwszy promień za iedność, powierzchnia tego prostokąta, a tém samém i powierzchnia koła, równałaby się liczbie 3. Ze zaś powierzchnia koła podzielona przez połowę promienia, równa się okręgowi; podzieliwszy zatem powierzchnią koła, to jest liczbę trzecią przez połowę promienia, to jest przez pół, iloraz 6. będzie ważnością okręgu koła mającego iedność za promień. Tym sposobem okrąg koła byłby zupełnie 6. razy większy od promienia. A że i obwód sześciokąta foremnego w koło wpisanego jest także zupełnie 6. razy większy od promienia, wypada stąd, że *okrąg koła równy jest zupełnie obwodowi sześciokąta foremnego w toż koło wpisanego*; co byź nie może.

Gruby ten, i że tak powiem, dotykalny błąd jest koniecznym wypadkiem równie grubey i dotykálney omyłki, którą autor w poprzedniczym rozumowaniu popełnił. Nie zastanowiwszy się bowiem nad właściwém znaczeniem tych wyrazów: *różnica łuku wycinka od wstawy tegoż łuku*.

Jeom. Lulliera Część 1. §. 392. zamiast różnicy między długością łuku równego czwartéj części okręgu i długością jego wstawy czyli promienia, bierze różnicę między czwartą i szóstą częścią okręgu: tym sposobem przypuszcza, że promień, czyli bok sześciokąta foremnego w koło wpisanego, równy iest co do długości szóstéj części okręgu, a zatem obwód cały tego sześciokąta musi być równy całemu okręgowi! co mu też po długim, i pracowitém rozumowaniu wypadło na końcu, a co mógłbył zaraz wnieść w tém samém miejscu, gdzie tę omyłkę popełnił.

Chcąc omyłkę tę sprostować, trzeba mieć skąd inąd wiadomą prawdziwą długość czwartéj części okręgu: a gdyby ta długość była wiadoma, tém samém i długość całego okręgu, i prawdziwa powierzchnia koła byłaby wiadoma. Skąd się okazuje, że autor taką sobie drogę wybrał do szukania kwadratury koła, iż nią w tenczasby dopiero można było do zamierzonego celu trafić, gdyby cel ten był już odkryty.

Wreszcie oprócz wyboru złéj drogi do szukania przedsięwziętęj rzeczy, oprócz fałszywego na końcu wypadku i ciemnego tłómaczenia się w wykładaniu rzeczy, nawet przez się iasnych i skąd inąd wiadomych, autor niniejszego pisma nic więcéy nie ma spólnego z innymi w teyże materyi piszącymi. Nie widać w jego piśmie najmniejszego śladu tego zbytecznego natężenia

i wysilenia władz umysłowych, które u pisarzy tego rodzaju zamienia się częstokroć w formalne pomieszanie zmysłów (*), iak było n. p. pi-

(*) Kawaler *Falcon* w roku 1587 wydał pismo o kwadrowaniu koła. Na wstępie znajduje się rozmowa wierszami między kołem i autorem, któremu koło składa najczulsze podziękowanie za to, że je skwadrował; ale skromny kawaler przypisuje całą wynalazku tego chwałę N. Pannie swoiemy szczególniejszemu patronce.

De Laleu kupiec z *Rochelle* ku końcowi wieku XVI. dowodził, że od zagadnień przez niego rozwiązanych o podwojeniu sześcienu i o kwadrowaniu koła, zależy nawrócenie Żydów, Muzułmanów i t. d. do wiary S. Jakż podług niego, kwadrowanie koła, było kwadrowaniem kościoła niebieskiego, a podwojenie sześcienu podwojeniem ołtarza elementarnego ziemskiego i wodnego, skąd wypływa to nawrócenie niewiernych, i t. d.

Dethlef Cluver wnuk sławnego ziemiopisa tegoż nazwiska, dowodził w piśmie swoim o kwadraturze koła, że skwadrować koło jest to samo co, *construere mundum divinae menti analogum*.

Inny znowu tego rodzaju szalenieć, w roku 1671 wydał pismo pod tytułem: *Demonstration du divin Théorème de la Quadrature du cercle, du mouvement perpetuel et du rapport de ce Théorème avec la vision d'Ezechiel et de l'Apocalypse de Saint Jean*.

W roku 1753 kawaler *de Causans*, oficer z gwardyi króla Francuzkiego, nie myśląc nigdy o ieometrii, znalazł niespodzianie kwadraturę koła obciawszy okragłość sztuke darniny; a potem wznosząc się od iednej prawdy do drugiey, wyłożył za pomocą swoiey kwadratury grzech pierworodny i naygłębsze tajemnice wiary S. etc. etc. *Montucla ib.*

smo, że tu inne pominę, którésmy przed rokiem czytali, gdzie autor pomiędzy wielu innemi niedorzecznościami, śmiał obszernie dowodzić, że kwadraturze koła przez siebie wynalezionéy, wienien był szczęśliwe odkrycie sekretu robienia tabaki *albanką cesarską* zwanéy. Uporczywa nawet zaciętość w obstawaniu przy błędzie, wszystkim innym w tym przedmiocie piszącym właściwa, a zawsze prawie połączona z obwinianiem o niewiadomość lub zazdrość tych, którzy ich marzeniom okłasków dawać nie chcą, nie może bydz autorowi ninieyszego pisma zarzucona; sam albowiem zdaie się wynalazkowi swojemu nie bardzo ufać, gdy mówi: „Szczęśliwy! ieżeli słabe „moie w téy mierze usiłowania ośmielą mocniejszy i wprawnieysze umysły do dalszego postępowania. Publiczność kraiową odebrałaby laury z zaszczytem kraiu i narodowéy sławy uwierte za granicą.”

Powolność ta i skromność autora połączona z gorliwością o rozszerzenie w kraiu matematyki i z przywiązaniam do sławy narodowéy, iako były dla nas iedynym powodem do roztrząsania iego pisma, i czynienia nad niém uwag; tak z drugiéy strony każą nam się spodziewać, że równie

La Frenaye kamerdynier Xcia Orleans, przez całe lat dwadzieścia wpadał z iednego błędu w drugi; i ślęczał nad liezbami 7. 8. i 9. w których podług niego ukryta była cała tajemnica kwadratury. *Id. ib.*

uwagi te, iako też następująca przestroga, będą od niego dobrze przyjęte: niech autor tę pracę i niezmordowaną usilność, który użył do szukania kwadratury koła,łoży na rozpatrzenie się w innych częściach matematyki, a przekona się niezawodnie, że jeżeli chwała iaka z matematyki na naród spłynąć może, to naypewniéj w ten czas dopiero nastąpi, kiedy do tego stopnia zostaną w kraju upowszechnione umiejętności matematyczne, że i pisma szukanie kwadratury koła za cel mające, i nawet ich roztrząsanie, poczytane będą powszechnie za pracę nie mogącą przynieść żadnéj rzeczywistéj korzyści. Na poparcie zdania tego, przytoczymy tu wyiątek z obszernéj rozprawy o kwadrowaniu koła, umieszczonej w tomie IV. Historyi matematyki przez J. F. *Montucla*. Autor rozprawy téj wyliczywszy bezskuteczne, a zawsze politowania lub śmiechu godne usiłowania tych, którzy szukali kwadratury koła, zacząwszy od lat kilkuset przed narodzeniem Chrystusa aż do naszych czasów; dowiodłszy iak praca ta jest niepotrzebna, kiedy stosunek okręgu do średnicy zwyczajnie używany, to jest, 355: 113 tak jest blizki prawdziwego, że używszy go do wyrachowania obwodu kuli ziemskiej, uchybienie większe nad 2. sążnie zayść nie może; wskazawszy różne sposoby, za pomocą których stosunek ten może bydz tak przybliżony do prawdziwego iak się podoba, a które, przez Eulera

i innych, do tego stopnia są wydoskonalone i ułatwione, że dosyć jest 80. godzin pracy, aby otrzymać stosunek ten złożony ze 128 cyfr dziesiętnych; wreszcie na karcie 641. tak mówi:

„Wszystkie te sposoby nie tylko między sobą zgodne, lecz iedne drugimi poparte, nie zostawiają żadney wątpliwości o wyrażeniu liczbnym przybliżonego stosunku okręgu do średnicy: stosunek ten jest prawdziwym kamieniem probierskim do ocenienia mniemanych kwadratur koła, bez zapuszczania się w labirynt rozumowań politowania godnych, a nayczęściej niepodobnych do zrozumienia, których używają mający się za szczęśliwych Edyppow w rozwiązywaniu tey zagadki. Nie można nawet nic lepszego uczynić, iak zostawić ich w tém przyimnym ułudzeniu: doświadczenie bowiem nauczyło, że wszelkie usiłownia podjęte w celu wywiedzenia ich z błędu, byłyby nadaremne; co też było powodem dla akademii umiejętności, do ogłoszenia, że więcéy roztrząsać nie będzie pism o kwadrowaniu koła, iako też o podzieleniu kąta na trzy części równe, o podwojeniu sześcianu i o ruchu nieustannym. *Hist de l'acad. 1775. page 64.* Tłómaczenie się w téj mierze Sekretarza, który sam był wielkim Jeometrą (Condorcet), godne jest abyśmy ie tu przytoczyli.”

„Rozwiązanie to, mówi on, uważać można pod
 „dwoma względami: można bowiem szukać albo
 „kwadratury całego koła, albo też kwadratury wy-
 „cinku iakiegokolwiek, którego cięciwa iest wiado-
 „ma. Drugie z tych dwóch zagadnień miane iest za
 „zupełnie niepodobne do rozwiązania. Grego-
 „ry, Bernoulli, Newton, którego powaga iest
 „tak wielką, nawet w umiejętności w której po-
 „waga ma tak mało znaczenia, dowiedli sposobami
 „różnemi, że kwadratura ta iest [niepodobna.”

„Co się tycze zagadnienia pierwszego czyli to
 „iest także do rozwiązania niepodobne, na to ie-
 „szcze nie masz wprawdzie między Jeometrami
 „zgody. lecz doświadczenie przeszło
 „70 letnie przekonało akademią, że żaden z tych,
 „którzy iey przysyłali rozwiązania tych zaga-
 „dnień, nie znał ani ich natury, ani trudności
 „z niemi złączonych, i że żaden zesposobów przez
 „nich użytych, nie mógłby ich doprowadzić do
 „rozwiązania, gdyby nawet rozwiązanie to było
 „podobném. To długie doświadczenie przekona-
 „ło dostatecznie akademią, iak mało korzyści
 „wyniknęłoby dla umiejętności z roztrząsania
 „wszystkich tych mniemanych rozwiązań.”

„Lecz są ieszcze inne pobudki, któremi się
 „Akademia powodowała: biega wieść między
 „ludem, że rządy obiecały znaczne nadgrody te-
 „mu, kto wynaydzie kwadraturę koła; ze zaga-
 „dnienie to iest przedmiotem badań najsławniey-

„szych ieometrów. Mnóstwo ludzi nierównie
 „większe, niżby się spodziewać można, uwie-
 „dzionych tą fałszywą wieścią, zaniedbawszy do-
 „mowych zatrudnień, rzuciło się do szukania kwa-
 „dratury koła, którzy częstokroć nie rozumieją
 „tego zagadnienia, a którzy nigdy nie mają wia-
 „domości potrzebnych do przedsięwzięcia tego
 „wynałazku. Akademia osądziła, że „oświad-
 „czenie niniejsze będzie najskuteczniejszym środ-
 „kiem do wywiedzenia ich z tego błędu. Wielu
 „z nich było tak nieszczęśliwych, iż przekona-
 „wszy się o pomyślnym swoich marzeń wypa-
 „dku, zamknęli oczy na wszelkie dowody prze-
 „ciwne, których częstokroć nie mogli rozumieć,
 „a nakoniec oskarżali matematyków o zazdrość
 „i nierzetelność. Często upor ich zamienił się
 „w prawdziwe szaleństwo. Lecz szaleństwo to
 „łatwo przebaczyć można, jeżeli mniemanie które
 „je zrządziło, nie razi wyobrażeń przyiętych
 „między ludźmi, jeżeli nie wpływa na sposób
 „życia, jeżeli nie miesza porządku społeczności.
 „Szaleństwo więc kwadronników nie miałoby dla
 „nich innéj nieprzyzwoitości, nad stratę czasu czę-
 „stokroć dla ich rodziny potrzebnego. Ale na nie-
 „szczęście! szaleństwo rzadko ogranicza się iednym
 „przedmiotem; i równie fałszywe iak prawdzi-
 „we rozumowanie i łatwością zamienia się w na-
 „łog, i od iednéj rzeczy rozciąga się do innych,
 „i iak to nie raz przytrafiło się kwadronnikom.”

„Nad to, nie mogąc sami przed sobą tego za-
 „taić, iakby to było rzeczą osobliwszą, gdyby
 „bez potrzebnéj nauki doszli tych prawd, któ-
 „rych ludzie najsławnieysi na próżno szukali; są
 „prawie wszyscy przekonani, że szczególniejszą
 „łaską niebios wsparci, wynalazek ten odkryli. Po-
 „czem dosyć jest dla nich ieden tylko krok uczy-
 „nić, aby się przekonali, że wszelkie ich marze-
 „nia, choćby też naydziwacznieysze, są im z nie-
 „ba objawione; ludzkość więc wymagała, aby
 „akademii przekonana o zupełnéj nieużyteczno-
 „ści z roztrząsania pism o kwadraturze koła, stara-
 „ła się publiczném ogłoszeniem obalić pospółstwa
 „mniemanie, które dla tylu familij było szko-
 „dliwe.”

Do tych gruntownych uwag, tę tylko iedną
 przydamy: że od czasu tego ogłoszenia, liczba
 szukających kwadratury koła znacznie się we Fran-
 cyi umniejszyła; lecz natomiast matematyka
 we wszystkich swoich częściach do tego stopnia
 upowszechnienia doszła, na którym ją teraz w kra-
 in tym widzimy.

RZECZY ROZMAITE.

O granatach w ubiorze używanych, przez M. D. Soczyńskiego, z pisma peryodycznego Hermstädt Museum, rzecz wyjęta.

Granatki, inaczey Węgierskiemi rubinami zwane, należą do kamieni wpółszlachetnych; szlifowane służy dotąd lubo rzadziéy za ozdobę pici piękney, są farby mniéy więcéy czerwóny, iako to krwistéy, wiśniowéy, karmazynowéy, koszenillowéy, brunatno-czerwóny, i t. d.

Znayduią się zaś zbito lub rozsiano w warstwach, w ziarnach pierwiastkowo okrągławych, częścicy iednak w kryształach, i to następujących:

1. W słupki czworościenne prostokątne, po obudwu stronach czterema płaszczyznami na ścianach spoczywającemi, zakończone.

2. W słupki sześciścienne krótkie, z obu stron trzema płaszczyznami zakończone, które na węglach przemiennych, spoczywają.

3. W takichże krystalach, których iednak wszystkie węgły są przytępione.

4. W krótkich nader ostrokątnych, podwójnych, ośmiościennych, piramidach; w których bocznie płaszczyzny, iedne na drugich osadzone są, każde zaś zakończenie czterema płaszczyznami na pomienionych węglach bocznych obsadzonymi, płasko zaostrzone iest.

5. W téyże saméy krystallizacyi, z węglami na przemian nieco przytępionemi.

6. W podwóynych czworóściennych piramidach, we wszystkich węglach przytępionych, średniéy wielkości; która to krystallizacya jest między wszystkiemi, nayrzadsza.

Powierzchnia granatów surowych w ziarnach okrągławych bywa nieco chropowata, w kryształach zaś gładka i niemal zawsze przekątnie bruzdowana; wewnątrz mają połysk mocny, szklisty, odłam zaś muszlowy (jak w kamieniach krzemienistych); są twardsze od kwarcu, lecz od niego kruchsze; ciężkość gatunkowa granatek jest od 3 do 4 razy większa od wody.

Granaty składają się z krzemionki, glinki, wapna i niedokwasu żelaza.

Znaydują się: w Etyopii i Madagaskar, w Afryce — w Armenii, Syberyi, Syryi, Ceylonie, w Azji — w Meronic, Podsedlic, Chrastian, Trzyblic i Sznepenthal w Czechach; w Zöblitz, Galenz, Szwarzenberg, Breitenbrun, Gayer, Ehrenfriedersdorf, Berzgifshübel i Sznéeberg, w Saxonii; na wyspie Elbie; w Alzacyi, Langwedoku we Francyi; w Grenlandii, Islandii, Laplandyi, Karyntyi, Arendal w Norwegi; w Sardynii, Szląsku, Szwecyi, Szwaycaryi, Hiszpanii, Styryi, w Węgrzech, Tyrolu i na Karpatach w Polsce.

Czerwony, czyli szlachetny granat, znayduie się częścią bezpośrednio pod darniną, częścią też mniéy więcéy głębiéy, i to albo w wace gliniastéy lub glinie saméy, częstokroć zaś w bizkości bazaltu. Bardzo często wchodzi w mieszaninę różnych skał (czyli gór) i zdaie się do iednych więcéy, do drugich mniéy istotnie należeć. Jest charakterem nieiako dla łupku mikowego (Glimmerschiffer), ponieważ niemal zawsze w ziarnkach, lub kryształach w nim znayduie się. W serpentynie często i obficie w zrosłych ziarkach, rzadziéy w gneisie, nayrzadniey w granicie, znaydywany bywa. (*)

Z czerwonego tego granatu, ieżeli w więkkszey sztuce znayduie się, robią pieczętki piękne, przezroczyste, na podobieństwo innych kamieni drogich szlifowane, brylantowane, i obsadzone. Daią także pod nie folgę złotą; lub też dyamentem przewiercaią, obszlifowane w sznurkach sprzedaią na tysiące; a tak na naszyyniki, bransoletki i t. p. używaią.

Wartość surowych granatów, bierze się podług ich wielkości i ciężaru, to iest: podług większéy lub mnieyszéy ilości na wagę wchodzącéy. Na łót ieden surowych wchodzi do 300

(*) Chcących zasięgnąć wiadomości o granacie, łupku, gneisie i t. p. odsyłamy do pisma *Symonowicza o stanie dzisieyszym mineralogii w Wilnie 1806* wydanego k. 100 i t. d.

sztuk, i w Czechach funt ieden po dwa ryńskie płaci się; ieżeli zaś na łót ieden nie wchodzi ich więcej nad 250. na ten czas funt półczwarta ryńskiego, ceniony bywa. Wchodzi ich czterysta na łót, to liczy się za nie ryński ieden.

Naylepsze i naypiękniejsze granaty są te, których tysiąc po przewierceniu i wyszlifowaniu funt ieden tylko waży.

Po odważeniu i przeliczeniu granatów surowych, oddają się robotnikom, którzy przed szlifowaniem nayprzód je przewiercają a to za pomocą dyamentu. Każdy granat naprzód z obydwu stron nawierca się, będąc wprzód obsadzony w umyślny, do tego machinie do stołu przytwierdzoney, aby przez naciskanie nie kiełzał się. Nawiertywanie przez silnego mężczyznę, całkowite zaś przewiercanie przez kobiety odbywane bywa, które sztyft dwoma drobnymi dyamentami opatrzone, w granat (przytwierdzoney) w miejsce nawiercone zapuściwszy, za pomocą łuku małego dopóty go wiercą, dopóki granat z góry na dół w skroś nie przewierci się.

Do tysiąca dwóchset granatów średniéj wielkości na dzień ieden ponawiertywać, lecz w tymże czasie tylko 4 do 5 set całkiem przewiercić można, i to podług większój lub maieyszój ich obiętości.

Jeden karat dyamentu do wiercenia używanego, kosztuje dwa złote; a dyament ieżeli jest do-

skonałym i w rękę dobrego robotnika, do dwóch lat okładem służyć może.

Przewiercone granaty szlifuią się dopiero dla nadania im połysku i lśnienia się w umyślny na to szlifierni wodą poruszany; koło ię obracając się pędzi wał, na którym cztery kamienie z piasku czerwonego obsadzone w koło obracają się; a przed głazem obracającym się, który woda z osobny skrzyneczki, przesięczana odwilża, siedzi robotnik (szlifierz) z pierściami wzniesionymi w umyślnym dla siebie stołku wydrążonym, trzymając w rękę rylec drewniany na piędź dobrą długi, którego rękoieść jest nieco grubsza, koniec zaś zaostrozony.

Rylec czyli patyk ten, który koniecznie potrzebny dla tego że granaty są za drobne, aby ie wygodnie w rękę trzymać można i szlifować, jest wydrążony; i przez to wydrążenie przepuszcza robotnik drót żelazny, nieco od szpilki zwyczajny grubszy, i na iego koniec wystający zawdzięwa granat, który aby nie spadł w ciska silnie w kawałek skórki, a położywszy się na stołku, odbywa robotę.

Wartość iednego z tych głazów szlifierkich, jest 24. do 26. złotych.

W szlifowaniu nayważniejsza jest, umieć granaty na odłyski (Rauten) podzielać, który to podział z głowy robionym bydz musi.

Robotnik zręczny, na dzień do tysiąca granatów obszlifować może.

Gdy szlifowanie już odbyło się, natychmiast granaty przez kobiety na szybach okrągłych tryplem polerują się, przez co nabierają właściwego sobie połysku.

Maystry nakoniec biorą je, na nitki z przędzy tureckiej nawlekaia, 50. sztuk na sznurek rachuiąc, a dwadzieścia sznurków na jedną wiązkę; i w tych to wiązkach dopiero w handel puszczaia.

Wezwanie do zgody różnowierców w ortografii.

Upraszam wszystkich różniących się w zdaniu względem pisania tego lub owego wyrazu, wszystkich tworzących słusne czasem prawidła i dzielnie walczących za swemi mniemaniami, aby raczyli przyiać to zapytanie: Co sądzą bydz ważniejszém, czy pisać *bydz* albo *być*; *dadz* czy *dać*; *szczęście* czy *szczęście*; *móy* lub *moj*; *Król* lub *Krol*, *Azya* lub *Asja*, i t. d. dawać ieden więcéy lub mniéy nad głoskami akcentów i równie ważne wnosić odmiany? Czyli też, aby naród polski rozdzielony i żyjący pod różnemi rządami, a który przeto nic innego tak wspólnego, własnego, i narodowego nie ma iak mowę oyczystą, nie różnił się więzyku swoim, i miał stałe, powsze-

chne i iednakowe tak mówienia iak pisania prawidła?

Maią ie ięzyki Francuzki, Niemiecki, Włoski, Angielski: w tych narodach lubo nie wszyscy współrodacy są współziomkami, lubo różne są właściwe prowincyom akcenta, a nawet dyalekta, mowa uczonych, mowa pisania iest iedną, wspólną, nieodmienną. Czy kto mniema iż w sposobie ich pisania nic nie ma do odmiany; że nie znaleźli się i tam nowatorowie, którzy podawali rozmaitych odmian zamysły? Są zapewnie... Ale uszanowanie dla przyiętych powszechnie prawideł iest tak uświęcone, iż mimo podaiących projekta, nikt nie śmie samowolnie pisać i drukować sposobem nowym, gdyż dzieło iego byłoby z pogardą lub ze śmiechem odrzucone. Czuią bowiem, iż nayważniejszą i naytrudniejszą w rzeczach ludzkich iest zgoda, a ta skoro raz iest ustanowiona, nadwierać iey się nie godzi; że znaki iakiekolwiek bądź, skoro są umówione i od wszystkich zrozumiane, są dobre.

Język iest własnością publiczną, a zatem nie-tykalną. Jest ón nieiaką wiarą od wszystkich uznaną i przyiętą, którę dogmatów nikomu, iey nawet kapłanom, samowolnie zamieniać się nie godzi. Trzeba uznaney w ciągu wieków potrzeby, aby iakowa poprawa w iey zasadach nastąpić z siebie mogła.

U nas rzecby można, iż przy budowie kościo-

ła pisowni, język Polski został pomieszany: nie tylko każde miasto, ale każda drukarnia ma swoje własne prawidła których się trzyma. Cóż stąd wyniknąć może? Oto, iż gdy pisma stanowią język uczony, język ieden i powszechny; gdy za pisaniem idzie wymawianie, natworzą się dyalekta Galicyyski, Poznański, Krakowski, Warszawski, Wileński, i trudno będzie osądzić gdzie iest prawdziwy język polski? który sposób pisania stanowi iego zasady?

Nie należy, zdaie mi się, usprawiedliwiać mniemania, iż iedność u nas iest trudną; mniemanie to iest niesłuszne i potwarzające, — zgadzamy się w przywiązaniu naszém do tego co iest narodowe, w miłości mowy oyczystéy; zgadzamy się sądzę względem potrzeby iednéy dla języka wspólnej i nieodmiennéy pisowni. Lecz na iéy prawidła dotąd zgodzić się nie możemy. Skąd to pochodzi? Oto z nieumiarkowanéy chęci zmieniania i poprawy; stąd, że każdy sądzi, iż ma prawo czynić iak mu się zdaie odmiany, nie zastanawiając się nad tém, iż podaiąc naylepszą nawet nowość wskrzesza niezgodę; a szczególnie stąd, iż nie wiele są przekonanemi o potrzebie w wielu względach poświęcenia mniemań swoich dla zgody powszechnéy, co nie w tym tylko przypadku iest cnotą publiczną.

Lecz czy dosyć iest wezwać do zgody i okazać iéy potrzebę? Nie zaiste, należy rozważyć

sposoby iakiemiby nastąpić nayskuteczniéy mogła. Gdybym został zapytany, na którą więc z używanych pisowni zgodzić się mamy? — Odpowiedziałbym nayprzód, iż przekonany, że iedność ważniejsza w téy mierze nad wszelkie poprawy, zgodziłbym się mówię na każdą. Na mniéy nawet doskonałą, lecz na którąby pewnieysza nastąpić miała zgoda. Wynika więc pytanie? która ma większą do tego nadzieję. Odpowiedziałbym, iż ta która iest bardziéy upowszechnioną. Kommissya dawna Eduk. podała narodowi prawidła oyczystego ięzyka, prawidła których do owego czasu mowa Polska nie znała; Imć X. Kopczyński znalazł ie w rozbiorze zasad i przyrodzenia ięzyka, one wydobył i okazał. Praca ta tak trudna a tak istotna, nieśmiertelny kommissyi edukacyynéy, a mianowicie iéy autorowi, przynosi zaszczyt, i urodaków zasługę. Szukając prawideł mowy w saméy mowie, autor znalazł przyczyny i przepisy pisania; a pisownia X. Kopczyńskiego lubo iest zatrudniaiąca nieco liczbą akcentów, ma iednak zasady ugruntowane na naturze ięzyka, na powodach rozumowanych. Odebrało ie przeszłe pokolenie od kommissyi edukacyi: i drukarnie do niéy się stosowały. Dotąd niektóre one zachowują. Wszystkie nawet idą za nią co do istotnych zasad, różnią się tylko w drobnych i bardzo mało ważnych, a niewartych, aby czyniły niezgodę, zmianach. To co iak uważać

można naywiększe sprawiło nieporozumienia względem pisowni ięgo, są to trudniejszye nieco praktyki akcentów, lecz czegoż dla iedności poświęcić nie należy. Akcenta te mają swoje powody. Wszakże iak zwierzchność duchowna dla połączenia wiernych, wydaie częstokroć dyspensy od trudniejszyh praktyk, ze względu na słabość ludzką, bez zerwania przeto iedności; Czemużby nie można bez znoszenia akcentów, dadź pozwolenie uwalniające, i nie wymagające koniecznego akcentowania np. á, które lubo ma swoje powody, nie iest iednnk tak obowiązujące, i tak konieczne, aby bez tego akcentu wyraźnie inaczej od kogo-bądź, α wymówione bydź mogło. Pozwólmy więc, nie gniewaymy się na tych, co go zechcą opuścić, nie dla zaprzeczenia przyczyny, lecz dla ułatwienia pisma. A resztę przepisów choćby były przeciw nim różne różnych zdania, dla łatwiejszey a ważniejszyey zapewne iedności, raz przyiąwszy upowszechniemy.

Lecz następuje pytanie: iestże iaki Sobor powszechny dla skojarzenia zgody? Jestże iaka powaga któraby zachowanie prawideł nakazać mogła? Jestże iaka władza prawodawcza i exekucyyna w przedmiocie mowy? Nie masz zapewne. Towarzystwo Król. Warsz. przyjaciół nauk, którego obowiązkiem iest istotnym przyłożyć się iak nayusilnięy do iedności ięzyka iednego narodu, i którego członki poświęcić powinny mniemanie

swoie, starać się winno o zbliżenie wszystkich do zgody, zbliżając się samo, dla téy tak potrzebnéj iedności, do przyiętych powszechniéj zasad. Lecz iest władza w którój ręku iedynie znayduie się sposobność rozszerzenia i ustalenia iednostaynych prawideł, a tą iest władza edukacyi publicznój, która przez dzieła elementarne ugruntować może w całém nowém pokoleniu ieden sposób pisania. Pisarze wydający dzieła niech oddają ie do tych drukarni, które zachowują przepisana pisownię; a tak w Poznaniu we Lwowie w Krakowie i Warszawie, ieden i ten sam ięzyk Polski mieć będziemy. W reszcie dla skojarzenia tém pewnieyszego iedności, Tow. Król. Prz. Nauk, szczególniej zawiązane w celu opieki i doskonalenia mowy oyczystej, otworzyćby mogło korespondencyą dla porozumienia się z ciałami uczonemi narodowemi, iako to: z szkołą główną Wileńską, Krakowską, a porozumiawszy ich w téj mierze zdania i zastosowawszy ie, podadź onym swoje iednające i powodami ugruntowane. A tak nastąpićby iedynie mogła iedność w kościele pisowni polskiéj. Obojętność w téj mierze i zaniedbanie kroków, byłoby uchybieniem celu ustawy tego towarzystwa.

F. J.

Konkurs do Katedry Wymowy i Poezyi w Cesarskim Uniwer- sytecie Wileńskim.

Rozprawa, której uniwersytet na mocy §. 22. ustaw N a y w y ż é y utwierdzonych, od ubiegających się do katedry wymowy i poezyi żąda, składać się ma ze trzech części. *W pierwszey* autor będzie się starał okazać, co poezya i wymowa właściwie wzięta, mają spólnego, a w czém się różnią od siebie. *W drugiey* wyłoży, na czém zależy duch i charakter właściwy poezyi i wymowy polskiéy, uważanych pod wszystkimi temi względami, które się mogły przyczynić do nadania im cechy mniéy więcéy odróżniającéy, stosownie do klimatu, wieku, ducha i charakteru narodu, rządu, obyczajów i wzorów, na które się poeci i krasomowcy zapatrywali. *W trzeciéy* okaże w szczególności, co wiążanéy i niewiżanéy mowie polskiéy od czasów Jagiellońskich aż dotąd, albo do mocy i zwięzłości, albo do kształtu i przyjemności mowy i wymowy, przybyło: lub co, i z iakiiego względu uchybione być może. Zgoła w czém dawnieyszych i późnieyszych pisarzów polskich słusznie poważać i naśladować: co im téż niekiedy zarzucić można. Na koniec ubiegający się przyłączyć zechce krótką

wiadomość o przedniejszych autorach, którzy o sztuce wymowy i poezyi traktowali, i zdanie swoje o najlepszym sposobie dawania téj nauki wyłoży.

Każde pismo konkursowe zamykać powinno na czele pewną dewizę, i bilet osobny z tąż samą dewizą, zapieczętowany i imię autora wewnątrz zawierający. Pismo z obławionem imieniem autora do konkursu przyjęte nie będzie. Czas konkursu trwać będzie do 1. Kwietnia roku przyszłego 1816 d. s. Pisma konkursowe przysyłane bydź mają do Wilna, z napisem: *Do rzędu uniwersytetu Wileńskiego.* Pensya roczna Professora ordynaryynego iest rubli srebrnych tysiąc pięćset, i przytém stancya. Dan w Wilnie na sessyi akademickiéy uniwersytetu Wileńskiego dnia 15. Maia 1815 roku.

Jan Znosko Prof. i Sekretarz uniwersytetu.

Oświadczenie Redakcyi Pamiętnika.

Na powtórny list Pana W. Ł. ma zaszczyt Redakcyja odpowiedzieć, iż pisma iego o teatrze Warszawskim nie umieściła i nie umieści, w części i dla tego, że nie chce osławiać nikogo, a co większa przez pisarzów bezimiennych. O innych przyczynach dowiedzieć się może autor przy odebraniu pisma swego, wraz z uwagami iednego z znakomitych naszych pisarzów.

P R O S P E K T

Dzieła o dochodzie publicznym ludów starożytnych, średniego wieku i nowoczesnych, a w szczególności Francyi i Anglii od śródka 15. do 19. wieku: w francuzkim ięzyku przez K. Ganilh napisanego. ()*

W czasie, w którym po długiéy walce, ludzkość, duch i oświecenie wieku obrażający, rzeczy ludzkie do właściwéy wracają kolei, gdy pomimo zbytniego natężenia sprężyn maszyny politycznéy, usiłowanie nadania iéy odwrotnego i z naturą rzeczy sprzecznego ruchu, próżnemi się okazały, gdy słowem systemat handlowy nad systematem woyskowym górę bierze, a rządy ucywilizowanego świata świętość praw indywidualnych i towarzyskich uznają; wszystko to co ten duch pokoju i handlu rozkrzewić, co te prawa w prawdziwym świetle okazać może, pożądaném i dobrze przyiętém bydz powinno. Prócz tych którzy się radą i uczynkiem do polepszenia i uszczęśliwienia rodzaju ludzkiego przykładają, i ci także którzy niewzruszone a zbawienne prawdy z nauki doświadczenia czerpane pod rozwagę dobrych umysłów podają, wdzięczności współczesnych i potomnych spodziewać się mogą.

(*). Ob. Nr. 6. Pamiętnika Warszawskiego karta 225.

Tą się słodką słusznie tuszyć może nadzieją autor dzieła, którego ia tłumaczenie publiczności naszej podaie: zwróciwszy bowiem uwagę swoją na tę część prawd indywidualnych która się własności tycze, śledził bacznie w dziełach ludzkości, na jakie zapaski taż własność w rzemianiu wieków wystawioną była; okazał iak dalece ona pod rękoynią praw natury zostawała, z iakich źródeł rządu starożytne i nowoczesne zasiłki czerpały, dla wzniesienia potęgi własnéy lub ustalenia szczęścia narodów, i iakim sposobem tychże zasiłków używały; okazał słowem czém był w starożytności, w średnim wieku, i czém iest teraz dochód publiczny: a ztego porównania działań wieków w przedmiocie tak ważnym, tak blisko każdego obchodzącym i tak wielki w pływ na los mocarstw i narodów mającym, wyższość układu towarzyskiego nowoczesnych nad układem znikłych od wieków starożytnych narodów, wyższość systematu handlowego nad systematem wojskowym wypływały.

Nie mnie przystoi rozwodzić się nad użytecznością ninieyszego dzieła i zasłużone autorowi dawać pochwały; może by mi inne, procz bezstronnéy słuszności, do tego powody przypisano: lecz odwołując się do zdania znawców, śmiem twierdzić, iż by ninieysze dzieło w rękach tych wszystkich którzy w prawodawstwie narodowém udział mają, bydz powinno.

Nie wątpię zatem bynajmniéj iż użyteczną podiałem pracę, światła publiczność o mniey lub więcéj dobrem iéy wykonaniu sądzić będzie. Lecz aby sądzić mogła, niechay mi wprzódy łaskawych względów swoich użyzyć raczy, i przyłoży się z swoiéy strony do upowszechnienia dzieła, wielkie nauki, zwłaszcza w przedmiocie który u nas dotąd tak mało pisarzy zatrudniał, podaiącego.

Dzieło z sześciudziesiąt blisko arkuszy złożone wielkich wymaga nakładów, które tylko za pomocą prenumeraty zastąpione bydź mogą; cena zaś exemplarza dla prenumerujących iest złotych ośmnaście z których połowę z góry a drugą połowę przy wyysciu pierwszego tomu prenumerujący złożyć raczą: po wyysciu zaś kosztować będzie zł. 24. Wydawca z swoiéy strony starać się będzie o piękność druku i papieru. Jeżeli rychły wpływ prenumeraty nakładom odpowie, tom pierwszy w ciągu następującéy zimy wyydzie, a drugi w krótcie po nim nastąpi.

Prenumerować można w drukarni Wiktora Dąbrowskiego, i księgarni Zawadzkiego i Węckiego w Warszawie. w Wilnie u J. P. Zawadzkiego Typografa Uniwersytetu.

Frederyk Hr. Skarbek.

DONIESIENIA KSIĘGARSKIE.

O wymowie i stylu, przez Stanisława Hr. Potockiego, Senatora Woiewodę, Prezesa Komisyi oświecenia narodowego i t. d. w Warszawie w księgarni Zawadzkiego i Węckiego 1815 in 8vo 2. tomy.

Księgarnia, której nakładem dzieło to drukuje się, zamyślała przy ukończeniu dopiero całego dzieła, z czterech tomów składać się mającego, sprzedaż onego rozpocząć, aby wydawaniem pojedynczych tomów, nie pozostały exemplarze defektywne. Lecz wiele osób niecierpliwych aż do całkowitego ukończenia druku, pragnęło sprzedaży pierwszego zaraz tomu, zaręczając iż i następne, skoro wyjdą z pod prasy, niezawodnie nabędą. Księgarnia przeto dogadzając życzeniu, i natarczywemu że tak powiem naleganiu publiczności; a zapobiegając oraz rozerwaniu exemplarów w składzie swoim, postanowiła tymczasowo na wszystkie cztery tomy (których druk przed nowym rokiem niezawodnie ukończy się) cenę zł. 26, na pięknym papierze; exemplarów zaś na papierze podlejszym 20. zł. Płacący więc tę ilość teraz, otrzymają te dwa pierwsze tomy i bilet na tom trzeci i czwarty. Ta cena umiarkowana (gdyż dwa pierwsze tomy zawierają przeszło 60 arkuszy) po

wydaniu czwartego tomu podwyższoną będzie. Gdyby zaś wyszedł i tom piąty do tegoż dzieła należący, na ten czas rzecz widoczna, iż za takowy osobno zapłacić trzeba będzie.

Grammatyka ięzyka polskiego według prawidel JX. Kopczyńskiego napisana, przez Jana Dworzeckiego. w Wilnie i Warszawie 1813 in 8vo. zł. 3.

Jest to iedno z owych dzieł pożądaných na które publiczność z upragnieniem wyglądała. Grammatyka JX. Kopczyńskiego służy dla narodu polskiego za prawidło ięzyka, iest bowiem przepisana i przyięta we wszystkich szkołach publicznych. Lecz wiadomo także, iż dzieło to nieśmiertelne, łączy oraz i naukę ięzyka łacińskiego, tudzież podzielone iest na trzy części, stosownie do postępu klass i przeznaczenia swojego. Wypadalo więc ułożyć podług téy łacińskiéy i polskiéy grammatyki, samą polską grammatykę, i to uczynił JP. Dworzecki, a tém samém dogodził osobom które się nie uczą po łacinie. Dla pensyy więc płci żeńskiéy, i dla uczonych nawet, którzy same prawidła polskiego ięzyka, podług zasad grammatyki Kommissyynéy, w krótkości zebrane mieć pragną, dzieło to nader iest miłym a nawet niezbędnym.

Jeografia powszechna zawieraiąca krótkie opisanie stanu politycznego pięciu części świata, z ostatniemi odmianami, iakie nastąpiły do r. 1812,

z przydatkiem nakoniec rejestru imion właściwych. Edycya nowa poprawna. w Wilnie i Warszawie 1812. zł. 5

Dzieło to tak celowi swojemu odpowiadającem znalazła publiczność, iż po dwóch latach wyszła ta edycya poprawiona. Na zaletę zaś iego dość będzie powiedzieć, iż lubo od prześ. Dyrekcyi edukacyi narodowey dla szkół przepisaniem urzędowem nie było, używają go iednak w Liceum Warszawskiem i w innych publicznych instytutach, iako dzieła elementarnego.

Jeografia początkowa dla pożytku uczący się młodzi. w Wilnie i Warszawie 1811 zł. 1.

W nauce musi być zachowane pewne stopniowanie, ieżeli instrukcyja ma przynieść pożądaný skutek; przeładowanie, że tak powiem, dzieci wiadomościami dla nich niestosownemi, szkodliwszém się niekiedy staie niż sama niewiadomość. Z tych to powodów pisemko to ieografii mniejszey dla młodzi poczynaiący nauki, wielce iest użyteczne, ułatwia bowiem nauczycielowi wybór rzeczy najpotrzebniejszych; a używanie po instytutach publicznych, dowodem iest iego stosowności.

O owcach, nauka zawieraiąca przepisy doskonałego ich hodowania w Rossyi, napisana w ięzyku Niemieckim przez W. Ch. Friebe Inspektora szkół publicznych w Rydze, wielu towarzystw uczonych, tak krajowych iako i zagranicznych człon-

ka. A na polski język przełożona przez Antoniego Marcinowskiego. Z tablicami i figurami. w Wilnie 1810 in 8vo zł. 10.

Dzieło to napisane oryginalnie w języku Niemieckim, a z woli Ministra Spraw Wewnętrznych Cesarstwa Rossyjskiego JO. Xięcia Kurakina przełożone na język Rossyjski wyszło z druku przed kilką laty. Po rozdzianiu onego po prowincyach, z woli rządu Uniwersytet Wileński toż dzieło i na język polski przełożyć polecił. Ta krótka wiadomość jest dostateczną do zalecenia pisma niniejszego wszystkim gospodarzom prowincy polskich.

Nanka Policji. Dzieło podręczne niuchronnie potrzebne dla sprawujących urzędy policyjne i starających się o nie; obeymujące w sobie naynowsze wynalazki i doświadczenia, ze względem szczególniejszym na prawodawstwo tak Francuzkie iako i krajów do Ligi Renskiéy należących. Przez Jana Pawła Harta w roku 1809 wydane. w Bydgoszczy 1811 in 8vo zł. 7.

Część ta administracyi kraiovéy, mało była tknięta piórem polskim w całej obszerności, wielką tedy uczynił krajowi przysługę szanowny tłómacz onego, JW. Antoni Głiszczyński na ów czas Prefekt Departamentu Bydgoskiego, dziś Radca Stanu Królestwa Polskiego, nader chlubnie i w uczonym świecie znany rodakom. Rzecz tedy sama, tudzież imię autora i tłómacza nabycie dzieła zalecają, nie tylko urzędnikom publicznym wszelkiego rodzaju ale i obywatelom szukającym oświecenia w materji tak ważnéy i rozgałęzionéy, w zarządzaniu nawet szczupłego majątku ścisły związek mającéy.