

PRZEGLĄD

ROLNICZY, HANDLOWY I PRZEMYSŁOWY

Pismo bezpłatne, wychodzące dwa razy na tydzień

przy
DZIENNIKU WARSZAWSKIM.

N^{ER} 76.

WARSZAWA. — ŚRODA

Dnia 14 (26) Września 1855 roku.

GOSTOMSKIEGO JAKÓBA

EKONOMJA ALBO GOSPODARSTWO ZIEMIAŃSKIE

dla porządnego sprawowania ludziom politycznym dziwnie pożyteczne.

Przedruk z wydania w Krakowie

w Drukarni Krzysztofa Schedla, J. K. M. Typog. r. pań. 1844

LIST PIERWSZY.

(Bojaźń Boża początkiem mądrości.)

Initium Sapientiae Timor Domini.

(Dalszy ciąg).

Urządnik u rządneho szlachcica i u rządneho kmiotka około roli i obory ma się porządku uczyć, gdy ma czas wolny; i ma się z nim rozmówić, i poradzić się go w każdej gospodarskiej rzeczy. Owe kto chce być dobrym gospodarzem, trzeba u. u. do tego pilności i pracy przyłożyć a rozum mieć doma i pamięć — na którą się nie spuszczać bardzo... co trzeba lepiej na piśmie mieć. W ten czas siał, orać, kiedy dobry gospodarz i oracz.

Urządnik ma łak przyczyniać, roli przykopać, jeśli że kędy jest — gnoj wozic. A ma rządnie rolę i gnoje sprawować, i pilnie patrzyc, aby były rządnie czynione, a na wiosnę zpoorane i sprawione... bo to on lepiej ma umieć, niż pan z doktorem... Ale pamięć od tego!... A czasu aby nie przeskałował, a rozumem się sprawował!... Gnoj rozrzuć i w orywać zarazem tego dnia!... Barci też aby przyczyniał: bo z barci tak pożytek przychodzi jako z inszych dochodów... a na Podolu pasieka?...

Pszczoły ulewnicze przy każdym rządnyim folwarku mają być... Chmielnik także... I gołębieńec, bo to bez kosztu a nakładu pożytek czyni... A szkodnicy aby gołębnikom nie szkodzili!...

Gospodarza i urzędnika rząd wszego gospodarstwa niepośledni, który na najwjetszą intratę imienie, (26) myniesie bez z ubożenia kmiotków. A kmiotek ma też być opatrzon taką rolą jako (27), by chleba nie

(26) Dobra posiadłość.

(27) Przecie, jakimś sposobem, używane dziś także w mowie popolitej. Często takie jakoby w drukach są mylnie połączone.

kupował w debry rok robotnik dobry!... Bo łotr, by miał najwięcej roli, tedy mu nie pomożel...

Urządnik ma pilno strzedz wyorywania granic od sąsiad, a swój ma pilnować, i wszędy ją słuszną wiedzieć; — tak też ma dojrzeć, aby przez (bez) prawa żaden kmieć jeden nad drugiego roli i łak więcej nie trzymał.

Urządnik kiedy pan nie bywa, na pański przyjazd ma sobie uwolnić czas robotami domowymi, potrzebnymi aby pan czego nowego jemu nie rozkazał, gdy przyjedzie.

Urządnik ma gromadą robić robotę każdą; a nie ma więcej robot żadnego dnia rozkazywać niżli ma włodarzów, bo ich nie będzie (miał) kto dojrzyć; chyba przy panie, aby to sługami opatrzeć mógł — wolnego czasu — kiedy sładzy po temu!... A jako robota gromadą spora, tak też pospołu i na przewodzie lepiej, kiedy to może być!...

Urządnik ma zawsze ludzie liczyć, (abo namiestnik urzędników (28) gdy na robotę wychodzą, aby wiedział, wiele ich w tygodniu nie robiło. I mają się z sobą zawsze w sobotę rachować, aby panu we dniach robotnych szkoda nie była, i dla tego aby się kmiotkowie nie łotrzyli!... i nie ma żadnego przestępować, bo z tego roście nieposłuszeństwo i szkoda wielka. Włodarz sumnienie popsujel...

Urządnik to ma rządnie z wieczora rozrządzić — i włodarzom rozkazać, aby swych robot doglądali!... każdy w swój wsi — w której rozkazuje — która ma co robić. A tego dnia, kiedy robić, (inne) roboty nie rozkazywać. Rozmyślić się też ma, co robić, aby tego drugi raz nie robił: — bo rządna robota dwoj pożytek pokazuje: a nierządna szkodę i omieszkanie.

Urządnik, gdy do pana przystanie, ma tego pilnie strzedz, aby nie ubywało; i owszém ma tak tego przestrzegać, aby każdej rzeczy przyczyniał. A ma mieć statków potrzebnych w domu dostatek; i to opatrzeć, czego dom dustateczny potrzebuje: stoly, ławki, konwie, kusle, skłenice, lichtarze, niecki, koryta, faski, kubki, łańcuchy żelazne, łoża, około wrót żelaza, i inne statki domowi potrzebne... A ma tego dojrzeć żeby to zpełna było!... bo skazać co, a nie naprawić, na to urzędnika nie trzeba — będzie to pan miał darmo. Kłotki popolite kupuje wszystko — co potłuką klucze gubiące (29).

(28) Tj. urzędnikowy.

(29) Tu coś baakuje.

Borów, lasów—iako oka—tak ma pilnować... coby (30) się nagajownicy nie spuszczać! bo ci miasto stroży, przyczyną szkody bywają. I jest to szkoda węższa, niżli żyto spaść: bo się żyto w rok urodzi; drzewo, kiedy porąbisz, jako chłopą zabił!... I pod gardłem zapowiedzieć, w ów czas, kiedy pożary gorywają, żaden ognia nie śmiał niecić w boru—ani chłop, ani dzieci co bydło paszą. A gdzie by się w boru zapaliło, każdy poddauy — ile ich w domu — pod gardłem ma biecć gasić, jako do ówora, gdyby się zapaliło — tylko dzieci w siedmiu lat mają zostać doma.

Grodzy (31) tak pilno strzedz, iż, ktoby żerdź abo dyl spalił abo ukradł, tak to karać jako inne złodziejstwo!...

Co się zimie odrze, pochyli—jeżeli nie zaraz, tedy na wiosnę—naprawić, a co we żniwa, w jesieni...

Urządnik ma to wszystko opatrzyć: dziury w izbach — blony — piece, aby dymem nie ciekły... bo to sromota, gdy w piecu palisz, a do izby wiatr wieje!

Każda rzecz ma na swem miejscu leżec... a sługę, urzędnika (32), włodarza, gospodarza złego po tem poznać, i niedbalca, kiedy około tego chodzi, na to petrzy, a nie poprzątnie, i każdy urzędnik pewny niedbalec, czego nie obaczy bez pana za *dlugi czas*, co pan, gdy przyjedzie, *za razem*...

Urządnik ma to opatrzyć, aby miał w dworze instrumenta gotowe w które by na prędca więznia abo winnego wsadzić mógł: łańcuch abo kábat, abo gąsiora... i kungę.

Gdy złodziej na imienie (33) co przywiedzie — tak swój osiadły jako i gość — nie odejmować od niego do kilka dni, aby to przy nim iściec zastał, i łaćwiej go obwiesił, wszakoż go zahamować i opatrzyć dobrze!

Urządnik ma to opatrzyć, kiedy pański własny rzemieślnik abo chłop robi w którym inszem imieniu, a pójdzie, nie opowiedziawszy się urzędnikowi, kędy robił?—ma mu go zaś urzędnik, pod którym ten chłop nazad odesłać; wszakoż za to ma być kaźń (34) aby się posłuszeństwo nie lżyło! (35).

Rodziców nie ma żaden urzędnik bez pańskiej woli ze wsi wypuszczać... A bieguny (36) zaraz w łańcuch sadzać, gdy który przyjdzie, bo ci zaś kmiecie ze wsi wywodzą i łotrzą.

Gdy rzemieślnik robi co w dworze, urzędnik ma tego dojrzeć, aby robota była lepsza niż nakład, bo to bywa przez niedojrzenie, iż drugi strawy nie zarobi!... A urzędnik, iż nie swem szafuje, więc nie dba.

Gwoździe, gonty, cegłę — i insze rzeczy, tak małe i mniejsze! — pod liczbą mają (się) odbierać: bo na tem rzemieślnicy zwykli oszukiwać szafarze i urzędniki. On (rzemieślnik) jedno tego patrzy... a ów (urzędnik) ma więcej prace, więc zabaczy (37)

- (30) Żeby, w znaczeniu przestrzegającym.
- (31) Grodza, rzeczy do grodzenia, tudzież płot.
- (32) Musiał to być osobny zawód — do urządzania — zdaje się dzisiejszy *Komisarz dóbr*.
- (33) Do obrębu posiadłości pańskiej.
- (34) Tj. kara—co innego kaźń czyli przykazanie rodzica w piśowni i w delikatnem zrozumialszem wymawianiu.
- (35) Nie osłabiało, nie folgowało.
- (36) Włóczęgów.
- (37) Tj. zapomni.

Urządnik i sługa zawsze tego strzedz ma: aby tego, czego pan zakazuje, chcąc (38) nieprzestępował — (ma strzedz) czegooby potem miał strzedz, aby niewiedział!... bo już na tem (złe) wszystko, kiedy sługa z panem sobie nie dufają.

Chłopów bez przystawa nie ma nigdzie ślać urzędnik, a przystawa doświadczyć każdego, aby w nim nie wątpić.

Kędy pan mieszka, a imienie ma blisko, na drodze, jedno od drugiego, tedy ma list podawać od imienia do drugiego imienia włodarz abo urzędnik, ile potrzebny, e przewodnik ma czekać odpisu aż do słusznego czasu.

Urządnik, który—ze złem sumnieniem—uczyni sobie pożytku dziesięć złotych, panu szkodzi sto, który, z dobrem sumnieniem a przystojnie, dziesięć, panu dwadzieścia pożytku.

Urzędnik, eżemby więcej panu przyjaźni mógł uczynić niż szkody, ma się pana poradzić ustnie—i przez list,—aby sąsiada i przyjaciela panu zachował.

Gdy komu co pan da, ma ten w swoje statki brać: bo ten co dary bierze, nie rad wraca tego, w co mu dadzą.

Statki znaczone, w których potrzeby panu wożą, aby sobie urzędnicy wracali; a gdy który nie wróci, osobliwie się tego ma jeden u drugiego upominać; i tego się tak pilno dowiadować, żeby to kmiotkowie rzadnie oddawali!... Dla (39) sporu, aby wiedział, jako się tego upominać!

Urządnik ma w każdym rozchodzie strzedz, aby nie był węższy nieład niż pożytek (jako wieprze, kury i wszystko w domu), bo mu słusznie pan tego nie ma przyjąć na liczbie (40). A między innemi rozchody, na solny rozchód ma być pamięć!... bo jako kuchmistrz może szkodę uczynić wielką w korzeniu, tak też wiele urzędników, dworek, kluczników w soli daleko węższą szkodę mogą uczynić.

Urządnik żadnej rzeczy bez kwitu, dla łatwiejszej liczby (41), nie ma dawać ani oddawać. A kwit ma mieć na rejestrze, aby łatwiejsza liczba była. A gdy rejestrowi nie wierzą, kwit okazać!

Urządnik ma mieć osobny rejestr rządzenia czeladzi i płacenia im. I ma to opatrzyć: aby nie chowano w folwarku czeladzi mniej ani więcej nad potrzebę, a ma li być co nad potrzebę, tedy sieroty i dziatki ubogie, którym, komu Bóg da chleba z potrzeby (42), powinien go nie żałować... ale nie łotrom próżnującym a niepotrzebnym!...

Urządnik ma tego strzedz, co na dworską czeladź domową przystoi—aby tego ze wsi ani męzka ani biała płeć nie robiła!...

Urządnik i dworka mają się starać, aby pan miał kury, gęsi młode raniej przed inszymi—jajca świeże, wszelakie—potem kapłony, jagnię, prosię, cielę, skopy i wszelakie przyplódki do kuchni!... tłuste... ma mieć w folwarku — na przyjazd pański. A obecnie gdzie pan mieszka, mają to wszyscy na pieczy mieć — i kuchmistrz — i sam pan nie grzeszy gdy się o tem spyta.

- (38) Chcący.
- (39) W razie, w chwili, dla znaczy miejsce *zład podle mnie*—porępn. *według i wedle* okoliczności. Takie dla wymawia się z naciskiem.
- (40) Na rachunku.
- (41) Rachunku.
- (42) Wyrażenie krótkie: *tyle ile potrzeba*.

Urządnik i dworka mają tego strzedz, aby co naraniej szczebrzuchy (43) były ogrodne do kuchniej,.... tak też i ogórki słone, pietruszka; i inne korzenie (44), które się na ogrodzie rodzi; wszelkie.

Urządnik ma tego dojrzyć i pana napomnieć, aby jako stadu koi (45), tak bydła, owcom, świniom, ptastwu i dobytkowi wszelkiemu, rządni (46) samey byli do mnożenia!..

Gnojów na ściany nie miotać w stajniach, w wołowniach, i w cielencinach, w karmikach u swini, i wszędy; bo od tego ściany gniją... a gdy jedna zgnije, wszystko się obali dla (47) niedbalstwa.

Urządnik i gospodarz każdy, co z experyencyj obaczy, może też tu przypisać przestrożę przy każdym tytule — kędy co nśleży — I po tem poznać rozsądek dobry i pamięć... czem się raz obrazi, aby się tego drugi raz ustrzegł!..

Koty (48) narychtlej szeczurki wygubi, kędy się mnożą. A tak ich pilnie dostawać, bo to napewniejsze lekarstwo na tę szkodę! acz arsenik z mlekiem i z mąką zmieszany wygubić może — ale smród w domu.

Dworka ma prosić aby ją wpisano w inwentarz kiedy przystawa, aby okazała w rok, albo kiedy odstawa, gospodarstwo i służbę — jako i urzędnik.

Kiedy kędy posła albo przewodnika urzędnik odprawuje, ma go panu, paniej i starszym sługom opowiedzieć: bo może jeden odprawić wiele rzeczy — po co dla niewiadomości musi kilka potem posyłać... bo jaką mówią, szkoda wielkiej pracy, kędy mała zmoże.

Urzędnik pijany, szkodnik pewny. I pan sam nie wygra, kiedy się obżera.

Gdy pan w domu, urzędnik ma się go radzić, w czemby namniej wątpił, aby nie zbłądził: żeby się to panu — co rozkaże — i z robi (49) podobało. Wszakże to insza, kiedy pan daleko — niechaj się włodarza i starszych poddanych (ala każdego z osobna) radził..

Na borg nie ma przedawać urzędnik bez pańskiej wolej (50), bo reszty szkodliwe są.

Urzędnik z włodarzem mają to mieć na pieczy, aby drogi jednakię były — dla młóczy —, także i kopy.

Siana w brogi jednakię kłaść, drobne z drobnem, miąszsze z miąszszem, pogodone z pogodnem.

Poddani, gdy drwa wożą, jednako nabierać mają — bo dobry nad złego więćej nie powinien..

Włodarz ma być dostateczny wybieran, który siać, (jako siewy

(43) *Szczeler 1. szczebrzuch*: ogrodowizna, zielenina, zapas ogrodowy, szczebrzuch ogrodny (zielenina), włoszczyzna, *szczebrzuch nabiałny*, tj. ser, masło, gomółki. Wyraz ten dowodzi dziecinnego sądu jako by włoszczyzna nastła za bzny.

(44) *Skrócone korzeń*.

(45) *Koni*, skrócone. Mówi się np. *do moich sąsiad poszedł*.

(46) Pierwszego rzędu, niepośledni.

(47) *W razie* niedbalstwa, jużesmy wyżej powiedzieli.

(48) *Kotami* skrócone.

(49) *Z roboty*, od *robia*, *robi* itd.

(50) To pokazuje, że albo rzeczowniki odmieniano na sposób przymiotników, albo że błędne odczytanie dawnego sposobu pisania $\eta=y$ (tj. *i*) na *ej*.

polne, tak ogrodne) także łaki i wszelkie roboty poczynać, pana — kiedy i sobie — (wiedzieć) powinien.

Kto sobie nie dobry — nad sobą pomstę, czuje. Kto panu — i sobie i panu szkodę czyni, a wjętszą dwiema niż jednemu. — I upadł przedsię (51), bo o swe nikt nie karze, tylko powoli nędza — o cudze zaraz burda i trudność.

Złodziej mądry dłużej trwa niż niedbały; wszakoż oba upadną, bo *przeciu prawdzie, rozumu nie masz*, a Bóg wszystko widzi.

(Dalszy ciąg nastą i).

(Z Tyg R

Najpotrzebniejsza znajomość używanych w gospodarstwie wiejskiem surowych materiałów.

(Dalszy ciąg).

O kruszczach.

Gatunki żelaza jakie pospolicie znajdują się w składach kupieckich.

Żelazo, jakie pospolicie sprzedają w kramach, ma następujące rozmaite nazwy, jako to: żelazo kowalskie, ślósarskie, żelazo sztabowe, obręczowe, płuźne, kańciak, żelazo ciągnięte itd.

Bliżej oznaczając, rozróżniamy:

1. Żelazo obręczowe, którego zazwyczaj 8—10 sztab idzie na centnar. Bywa grubo- i twar-do-ziennite, a bierze się szczególniej na obręcze do kół. Wyrabiają je z odchodu blachowego, lub ze starego żelaza.

2. Drugi gatunek obręczowego żelaza, 5—15 stóp długości bywa szersze od pierwszego.

3. Żelazo kantowe, czyli czworograniaste, 1/4 do 1 cala grubości.

4. Żelazo okrągłe tworzy w przocięciu przestrzeń kolistą.

5. Żelazo ślósarskie, 1 cal szekokie 1/4 cala grube; sprzedaje się snopkami półcentnarowemi.

6. Żelazo na modele, fasony, szablony, odrabiają zaraz w hutach, jakoż lepiej to jest gdyż wszelkie, a mianowicie większe sztuki, im częściej przychodzą w ogień, tem więćej ich nbywa.

St a l.

Gdy do czystego żelaza dodamy tyle węgliku, iż utraci pewną część swojej miękkości, natenczas otrzymujemy stal. Ona da się kuć jeszcze, a trzyma pośrodek między surowcem a żelazem sztabowem.

(51) *Przecie*.

Stal ma kolor bardziej od ołowianego zbliżony; a chcąc się przekonać, czy rzecz jaka jest żelazna, czy stalowa, kroplę puścić kwasu salętrowego na jej powierzchnię i otrzeć ją po niejakić chwili: jeżeli to będzie stal, tedy kwas zrobi plamę, jakby atramentową, której nie zostawin na żelazie. Plama ta pochodzi z węgliku zawartego w stali, który przez kwas na wierzch się dobywa.

Rozmaite gatunki stali są:

1. Stal naturalna czyli surowa. Otrzymuje się prosto przez wytopienie rud niektórych, lub przez oczyszczenie surowcu; mało się różni od stalistego żelaza; źle się hartuje, a bardzo dobrze daje się lutować. Pospolicie bierze się do tego surowiec szary; cała zaś robota podobna jest do fryszerki, tylko że się odbywa wolniej.

2. Stal cymentowana. Wyrabia się ze sztab żelaznych, które utładają w glinianych skrzynkach, napełnionych węglem na proch utartym i rozpalają do czerwoności przez dni kilka. Gdy te skrzynki są szczelnie zamknięte, węgiel rozpala się do czerwoności, lecz dla braku powietrza, płonąć nie może. Wystudzenie następuje z wolna.

3. Stal lana, nie czem innym jest, tylko stalą naturalną lub cymentowaną, przetopioną w tyglach i odlaną w sztabki. Z tej to stali robią najdelikatniejsze narzędzia, jako też klejnoty i ozdoby stalowe.

4. Stal damarżkowa czyli dziwirowana. od dawna znajoma w kindżalach, s. tabach i puginałach, przywożonych ze wschodu, jest mieszaniną, mającą za zasadę stal, a za dodatek żelazo; tego ze sobą spojone przez kucie, a która po wypolerowaniu okazuje pokręcone i w różnych kierunkach powikłane żyłki, według tego, jakie było spojenie żelaza a stali, t. j. czy wgrubszych lub cieńszych sztabach albo prętach, które niekiedy i grubości cienkiego drutu nie przechodzą.

5. Wuc jest pewnym gatunkiem stali, ktorem przed kilku laty zaczęto do nas sprowadzać z Indyi. Stal ta daleko jest twardszą od naszej europejskiej. Nożyce wucowe przecinają blachę stalową z równą łatwością, jak nożycki zwyczajne tną papier. Niewiadomy jeszcze jest sposób wyrabiania wucu; atoli próby robione w Anglii i Francji dowodzą; że spajanie i mieszanina stali z niektórymi metalami, a nawet ziemiami, niezmierniej nabywa twardości i zbliża się do stali indyjskiej.

Własności stali w ogóle są. jest zbita od żelaza, nie przyjmuje tak łatwo siły magnesowej, lecz dłużej ją zatrzymuje, nie prędko rdzewieje a ostudzona w wodzie twardnieje. Złamana w kilku miejscach powinna wszędzie równe, piękne, srebrno-szare ziarno pokazywać. Im kolor ziarna ciemniejszy, tém stal twardsza i kruchsza, dla znacznej ilości węgliku; w takim atoli razie nie da się już więcej rozgrzać do białości, tylko się łamie. Jeżeli zaś nie, tedy zachartowana w wodzie nabędzie takiej twardości, iż ani dłuto, ani pilnik go niemie. Pod dło tem rozpryska się.

Jeżeli gorącą stal, gdy jest czerwona, się ostudzi, więc okaże ona najpierw żółty, później ciemno-niebieski, a w końcu znów zupełnie biały kolor, co jest dowodem, że dobrze zachartowana.

Twardość atoli utrudnia jej obrobienie; nie należy jej zatem hartować prędej, dopiero gdy już według potrzeby wyrobiona została. Jak wybierać rozmaite gatunki stali do różnych potrzeb, o tem tylko z doświadczenia nauczyć się można.

Nagle ostudzenie stali nadaje jej nad zwyczajną twardość którą odmienić można, pomiarkowując to ostudzenie. Wszelkie jednak mniemane sekreta hartowania, jako też wszelkie dodawane do wody lub smoly, w której się chartują narzędzia ostro i kosy fabryk niemieckich; kończą się na kilku przydatkach, mniej potrzebnych, a nie inny cel mają, jak tylko omamić oczy i przyczynić wziętości tym, którzy się mniemają być posiadaczami mniemanych sekretów.

Zachowanie (zabezpieczenie) żelaza od rdzy.

U lanego żelaza jest zewnętrzna skorupa twardsza, jak części wewnętrzne, a więc i dla rdzy mniej przystępna; dla tego też skorupy tej nie oddalają z żelaza.

Zelzo sztabowe, co jest polerowane, nie tak łatwo rdzewieje, jak to, którego powierzchnia chropawa i nierówna.

Wszelka tłustość, farba olejna kamienna smoła, jeżeli niemi powierzchnia żelaza się pociągnie, zabezpieczają także od rdzewienia. Lecz tłustość tylko na czas krótki użytą być może, gdyż z czasem sama się psuje i dopomaga rdzewieniu. Mniejsza rzeczy kładą się w węglany proszek, a potem zachowują się na suchem miejscu. Pobiałanie żelaza cyną nie nadługo od rdzy ochrania.

(Dalszy ciąg nastąpi)

KURS GIEŁDY WARSZAWSKIEJ.

	Dnia 9 (21) Września 1855 roku		ZADAJA		DAJA	
	Rs.	kop.	Rs.	kop.	Rs.	kop.
M O N E T Y .						
Pół-Imperyały	5	44	—	—	—	—
Hollenderskie dukaty nowe	—	—	—	—	—	—
P A P I E R Y .						
Oblig. skarbowe 4-proc. za 100 rs. oprócz kuponu	77	84	—	—	—	—
Listy zast. białe II okresu (oprócz kuponu) za 100 zł	—	—	—	—	—	—
„ „ „ III „ „ „ za 15 rs.	15	25	—	—	—	—
„ „ „ „ Serye wylosowane	—	—	—	—	—	—
Obligacye czastkowe na 500 zł. oprócz kuponu	—	—	—	—	—	—
Certyfikaty Banku lit. B. na 200 zł. bez procentu	—	—	—	—	—	—
Dowody Kom. Centr. Likwid. za 100 zł.	—	—	—	—	—	—
Nowa rossyjska pożyczka z r. 1854 oprócz kuponu	91	24	—	—	—	—
W E X L E .						
Berlin 100 talarów 2 m.	99	30	99	—	—	—
Gdańsk 100 tal. 2 m.	—	—	—	—	—	—
Hamburg 300 Bmk. 2 m.	148	50	—	—	—	—
Londyn 1 funt sterl. 3 m.	6	58	—	—	—	—
Petersburg 100 rs. 1 m.	99	50	99	33	—	—
Paryż 300 franków 2 m.	78	90	—	—	—	—
Wiedeń 150 złr. 1 m.	86	85	—	—	—	—
Wrocław 100 tal. 2 m.	—	—	—	—	—	—

Wartość kuponu bieżącego od Obligów skarbowych rs. 1 kop. 94 1/2
 „ „ „ „ od Listów zastawnych kop. 15 1/2
 Nowa rossyjska pożyczka rs. 2 kop. 26 1/8