

IZYS POLSKA

X

CZYLI

Dziennik umiejętności, wynalaz-
ków, kunsztów i rękodzieł,

poświęcony

Krajowemu przemysłowi, tudzież potrzebie
wiejskiego i miejskiego gospodarstwa.

wydawany

przez A. Lelowskiego.



Tom pierwszy, z Roku 1822.

z dwunastą rycinami. Tab. I. do XII.

W WARSZAWIE.

NAKŁADEM WYDAWCY.

Drukiem N. Glücksberga Typografa Uniwersytetu.

BIBLIOTH: UNIV



JAGELLONICAN

Biblioteka Jagiellońska



1002411405

SPIS MATERYI W TOMIE PIERWSZYM.

Część pierwsza.

Stronnica.

- I. Opisanie nowego sposobu nakrywania dachów blachą cynkową przez *Mintera* Podpułkownika Inżynierów, z rysunkiem na Tab. I. i II. 11.
- II. Rozprawa oceniająca wszystkie dotąd znane sposoby zachowywania przez kilka lat zboża w ziarnie, bez zepsucia; przez Prof. *Marchaux*. (patrz: ciąg dalszy Art. XVII. str. 145. — XXXVI. str. 287. — Dokończenie Art. XLVI. str. 403.) z rysunkami na Tab. V. i X. 21.
- III. O korzystny budowie kominów, przez *T. Beischlag*, z rys. na Tab. III. 49.
- IV. O Mlekomierzu wynalezionym przez *E. Davy* do poznawania sfalszowanego mleka, z rysunkiem na Tab. III. 54.
- V. Opisanie zamku z młotkiem do strzelby, wynalazku *Collinsona* *Halla* z rysunkiem na Tab. III. 62.
- VI. Sposób robienia trwałych dachówek i dachów, którego używają w krajach rossyjskich. Przez *J. C. Petri*. 67.
- VII. O użytku chromianu ołowiu do farbowania, przez *Dra Szczuckiego* Prof. Un. War. 80.
- VIII. Opisanie pługu do rżnięcia darniny wynalazku *Malzhana* z rysunkiem na Tab. III. 83.

- IX. Opisanie prassy powietrznój do wyciągów płyn-
nych, z rys. na Tab. III. 86.
- X. O wykurzaniu, czyszczeniu, i wzmacnianiu
octu drzewnego, z rysunkiem na Tab. III. 92.
- XI. O wyrabianiu mydła do użytku domowego.
Wyjątek z chemii dla gospodyń P. Meineke 95.
- XII. Prosty sposób robienia dętych materaców,
poduszek, piłek drukarskich i t. p. 107.
- XIII. Ogłoszenie nagród na wynalazki przez To-
warzystwo polytechniczne w Berlinie 112.
- XIV. Nowe wynalazki i odkrycia. 1) Udo-
skonalenie dętych instrumentów muzycznych,
str. 113. — 2) Wóz mechaniczny str. 114. —
3) Użycie pilśni do sukien, str. 114. — 4) Za-
palanie się kwasu siarczanego z ciężką ziemią,
str. 115. — 5) Nowa machina do miedlenia
lnu, str. 115. — 6) Aparat do czyszczenia
oleju, str. 115. — 7) Poprawa nożyczek do
chirurgicznych operacyi, str. 116. — 8) Cięż-
zar wody i atmosferycznego powietrza, str. 117.
- XV. Rozmaitości polytechniczne. 1) Spo-
sób wyrabiania sztucznego rogu, str. 117. —
2) Sposób wyrabiania karminu w proszku,
str. 118. — 3) Robienie farby czerwonej,
która żywością koloru karmin przewyższa,
str. 119. — 4) Sztuczne Indigo, str. 119. —
5) Sposób wygubienia gąsienic, str. 120. —
6) Srodek przeciwko plynieniu gummy z drze-
wa, str. 120. — 7) Mydło alunowe, jako śro-
dek przeciwko módom, str. 120. — 8) Sposób
zachowania słodkiej wody przez długi czas
bez zepsucia, str. 121. — 9) Sposób robienia

pokostu prędko wysychającego, bez gotowania, str. 122. — 10) Niebieska farba z borówek do farbowania płótna, przędzy i wełny, str. 123. — 11) Lakier na przedce, który we dwie godziny wysycha, str. 123. — 12) Angielski sposób zachowywania kartofli aż do nowego zbioru, str. 125. — 13) Srodek przeciwko zapaleniu się sadzy w kominach, str. 126. — 14) Zapobieżenie, aby kwiat z drzewa nie opadał, str. 127. — 15) Ostrzeżenie względem przedmiotów, z których ogień powstawać może, str. 127. — 16) Sposób przedkiego nasalania i wędzenia mięsa, str. 128.

Część druga.

- XVI. Opisanie młockarni w Reyowcu, w dobrach T. Hr. Łubieńskiego, z rysunkiem 129.
- XVII. Rozprawa oceniająca wszelkie dotąd znane sposoby zachowywania przez kilka lat zboża w ziarnie, bez zepsucia (ciąg dalszy) z rysunkiem. 145.
- XVIII. O zakładaniu sztucznych trawników sposobem angielskim, przez zasadzanie darniny z rysunkiem. 164.
- XIX. Blichowanie wełny, oraz tkanin wełnianych i jedwabnych. 174.
- XX. Opisanie angielskiej maślnicy, kołyskową zwaną, z rysunkiem. 181.
- XXI. Doświadczenie hodowania owiec przez cały rok w owczarni suchą paszą, czynione w Węgierskim Altenburgu. 183.

XXII. Opisanie poprawionego aparatu do czyszczenia rzepakowego oleju przez Demmericha, z rysunkiem.	207.
XXIII. Warsztat dla Szewców, wynalazku Parkiera, z rysunkiem.	211.
XXIV. Skuteczna dzwignia do podnoszenia dużych ciężarów, z rysunkiem.	213.
XXV. O wyprawie skór juchtowych w Rosyji	216.
XXVI. O sposobie nadawania mocy pniom roślin, w szklarniach pielęgnowanych.	224.
XXVII. O robieniu pilników angielskich.	226.
XXVIII. Nieszkodliwa dla zdrowia polewa do naczyń glinianych.	231.
XXIX. Nowe postrzeżenia pod względem teoryi i sposobu leczenia wścieklizny.	233.
XXX. Sposób poprawienia oślizłego wina.	237.
XXXI. O lodach. — wyjątek dla gospodyń z P. Meinecke.	239.
XXXII. Nagrody ogłoszone przez Towarzystwo zachęcające przemysł krajowy we Francyi, (patrz ciąg dalszy Art. XLI. str. 372. (LIX. str. 514.)	243.
XXXIII. Spis Patentów na wynalazki w Anglii od dnia 23. Lipca do 22. Sierpnia r. 1821. wydanych.	250.
XXXIV. Ogłoszenie prenumeraty na nową machinę parowo-hydrauliczną w Paryżu.	252.

Część trzecia.

XXXV. Opisanie poprawionéy i przez doświadczanie wyprobowanéy olejarni, z szczególnym	
---	--

- względem dla tych, którzy poprawę takową
w swoich olejarniach bez pomocy biegłych
zaprowadzić zechcą; z rysunkiem. 257.
- XXXVI. Rozprawa oceniająca wszelkie dotąd zna-
ne sposoby zachowywania przez kilka lat
zboża w ziarnie, (ciąg dalszy) z rysunkiem 287.
- XXXVII. O wyprawianiu czerwonego i żółtego
safianu w Astrachanie. 325.
- XXXVIII. O resorach okrągłych przy powozach
wynałazku P. Reichenbacha; z rysun-
kiem. 338.
- XXXIX. Opisanie nowo odkrytego sposobu wy-
prowadzania z miejsc zamkniętych wilgoci
i szkodliwego powietrza, za pomocą fize-
cznego przyrządzenia; z rysunkiem 347.
- XL. Opisanie aparatu do gotowania w beczkach
drewnianych dużej ilości wody, z oszczę-
dzeniem opału; z rysunkiem. 367.
- XLI. Nagrody ogłoszone przez Towarzystwo za-
chęcające przemysł krajowy we Francyi 372.
- XLII. Spis Patentów na wynalazki w Anglii od
dnia 23. Sierpnia do 20. Września r. 1822.
wydanych. 379.
- XLIII. Modna bryczka warszawska na resorach;
z rysunkiem. 381.
- XLIV. Rozmaitości polytechniczne.
17) Syropy z krochmalów, str. 382. — 18) Za-
chowanie cytryn, str. 382. — 19) Atrament
do znaczenia bielizny, str. 382. — 20) Drugi
przepis str. 383. — 21) Sposób wybielenia
żółklęj przez starość lub zapranie bielizny

Inianéy, konopnéy lub bawełnianéy, który za-
razem służy do oczyszczenia iéy z plam, str.
383. — 22) Polepszenie kwaśnéy kapusty, str.
384. — 23) Srodek na komary, str. 384.

Część czwarta.

- XLV. Krótkie zebranie przepisów podanych przez
Apperta do długiego zachowania rozma-
itego jada. : 385.
- XLVI. Rozprawa oceniaiąca wszelkie dotąd zna-
ne sposoby zachowywania przez kilka lat
zboża w ziarnie bez zepsucia; (z rysunkiem
na Tab. X.) 403.
- XLVII. Sposób farbowania Laka - Dye. 425.
- XLVIII. Prędkie i piękne bielenie tkanin baweł-
nianych, kartunów, muslinów, pik, rypsów
i t. d. w każdéy porze roku, bez rozciągania
ich na trawnikach, za pomocą mydla-
nego ługu potażowego. 431.
- IXL. Opisanie gorzalnianego aparatu czyszczące-
go, (*Klaermaschine*) wynalezione w Kró-
lewcu, przez Kotlarza Storch'a; z rysun-
kiem. 442.
- L. Pozłacanie srebra, miedzi i mosiądzu w ogniu
sposobem przez złotników używanym. 447.
- LI. Przemienienie lanego żelaza na sztabowe,
oraz naczyń z lanego żelaza na kute i z la-
néy stali. 450.
- LII. O robieniu sztucznych ołówków i sztyftów
do rysunku, w rozmaitych kolorach. 453.
- LIII. O ważnych polepszeniach w piekarstwie z ry-
sunkiem. 459.

- LIV. O należytem przygotowaniu nawozu, w tak zwanych gnoiowniach; przez Sroczyńskiego. 468.
- LV. Nowy sposób robienia sławnych sérów mondorskich. 490.
- LVI. Nowy sposób zakładania szklarni do pielęgnowania roślin. 492.
- LVII. O wykurzaniu, oczyszczaniu, wzmacnianiu i technicznym użytku octu drzewnego. (ciąg dalszy). 493.
- LVIII. Nowy sposób wyrabiania włókna z chmielin. 496.
- LIX. O roztopioney gumie sprężystey (*Gummi elasticum*) i ięy własności, zabezpieczaiący stal i żelazo od rdzy. 509.
- LX. Spórządzanie wina z soku brzożowego w Infantach, Kurlandyi i Estonii. 512.
- LXI. Nagrody ogłoszone przez Towarzystwo zachęcające przemysł narodowy we Francyi 514.
- LXII. R o z m a i t o ś c i. 24) Niektóre środki przeciwko muchom i komarom str. 517. — 25) Niektóre środki przeciwko pchłom, str. 518. — 26) Uwiadomienie o nowém narzędziu rolniczém do wykopywania kartofli str. 519.