

BIBLIOGRAFIA

TRZYDZIESTU SIĘDMIU TOMÓW

PRZEGLĄDU TECHNICZNEGO

za lat

XXV.

(1875 – 1899).

NA PAMIĄTKĘ JUBILEUSZU WYDAWNICTWA

ZESTAWIŁ

Edward Wawrykiewicz

Inż. Mech.

WARSZAWA.

Redakcja Przeglądu Technicznego

Krakowskie Przedmieście Nr. 66.

1903.

Cena 1 rub.



B. 3468

Дозволено Цензурою.
Варшава, 7 Января 1903 года.



iniejszy spis artykułów, podanych w trzydziestu siedmiu tomach Przeglądu Technicznego, ułożony został alfabetycznie, według nazwisk lub liter autorów, pierwszych wyrazów tytułów artykułów bezimiennych, wreszcie głównych wyrazów wszystkich tytułów, — zgodnie z metodą przyjętą przez *Karola Estreichera* w Bibliografii Polskiej. Metoda ta pozwala najdogodniej i najszybciej odnaleźć artykuł nieznanego autora i z niezupełnie znanym tytułem, szukając różnych możliwych wyrazów tego tytułu, pod którymi umieszczone odsyłacze, doprowadzą do tytułu zupełnego i ścisłych wskazań tomu i stronicy.

Liczby podane po każdym tytule oznaczają: rok, tom i stronnice. Tak np. 83, 23, 101 oznacza że artykuł znaleźć można w roku 1883, tomie 23, na str. 101. Tak samo 88, 25, 109 — 110, rys. znaczy rok 1888 tom 25, stronnica od 109 do 110, artykuł opatrzony rysunkami na dołączonych do Przeglądu tablicach. Ob. znaczy obacz.

A.

- a. Nagrody pieniężne za wyrób szyn stalowych. Cena szyn stalowych 86, 23, 101.
- Przebudowa mostów na drogach żelaznych 88, 25, 109—110, rys.
- Przyrząd do wytyczania łuków, 88, 25, 111—112, rys.
- Instrument uniwersalny bez kola pionowego 88, 25, 181, rys.
- Zastąpienie mostów żelaznych przez sklepione 88, 25, 300.
- Projekt największego mostu 88, 25, 300.
- Kolej miejska w Nowym Yorku 89, 26, 10—11.
- Wymiana rusztowań drewnianych pod dwoma liniami drogi żelaznej na belki żelazne bez przerw w ruchu pociągów 89, 26, 12.
- Doświadczenia nad statecznością torów drog żelaznych 89, 26, 157.
- A. Wiec angielskiego stowarzyszenia „Iron and steel Institute” odbyty w dniach 25, 26 i 27 sierpnia 1880 w Düsseldorfie 80, 12, 252—255.
- Wystawa powszechna w Antwerpii 85, 21, 94—95.
- Toromierz z libellą E. Schubert'a 86, 23, 38, rys.
- Odształcenie się (deformacja) ścian tunelu, podziemnej drogi żelaznej w Londynie 86, 23, 74.
- Dr. Wawrzyniec Żmurko (nekrolog) 89, 26, 172.
- Stare i nowe piece kopułowe 99, 37, 653—657, 672—673, 685—688.
- Z przeszłości (o mającem się zawiązać tow. górń. dla rudy miedzianej 99, 37, 688—689.
- Ilość cynku wytopionego w Królestwie Polskiem przez cały czas istnienia tego przemysłu 99, 37, 706.
- A. J. Julian Mor i Ludwik Lipmanu inżynierowie technolodzy (nekrolog) 87, 24, 288.
- A. K. Piec systemu Morgau Allan'a 97, 35, 327—328.
- Zużytkowanie torfowisk 97, 35, 807—808.
- A. K. Nowe warunki techniczne 98, 36, 50.
- Technicy zagraniczni 98, 36, 146.
- Nekrolog Henryka Bessemera 98, 36, 312.
- The Metallographist 98, 36, 401.
- Nowy wynalazek Edisona 98, 36, 404—407, 420—423.
- Panewki rolkowe w walcowniach 98, 36, 471.
- A. W. Pierwszy wiec przemysłowców górniczych w Królestwie polskiem 83, 17, 61—64.
- Międzynarodowa wystawa powszechna w Antwerpii w r. 1885 85, 24, 104—105.
- Acetylen ob. Bronisławski, ob. Ciechanowiecki, ob. H. T., jako siła motorycz. ob. M., jako światło ob. St., w praktyce ob. Rychter Władysław, i karbid ob. Bronisławski Bol.
- Adamiecki K. Puste koła zębate do przenoszenia ruchu w walcowniach 97, 35, 295—296, rys.
- Gazowy piec żarowy z rekuperatorem do ogrzewania i gliwienia blachy 97, 35, 518—522.
- Kolektory 97, 35, 750—755.
- Ajdukiewicz K. Teorya nożyc w zastosowaniu do sieczkarni i sieczkarnie nowej prostymi nożami 96, 33, 8—11, rys.
- Doświadczenia porównawcze dzielności i zużycia siły sieczkarni tarczowych o ostrzach ruchomych krzywych lub prostych 96, 34, 133—135.
- O siewnikach ob. G. J.
- Akademia techn. Lwowska ob. Katedra budowy maszyn.
- Akumulatory ob. B. W., ciepła na kotłach. ob. P. J., (Oerlikon) ob. 7.
- Akustyka teatrów, ob. Sc. S. ob. Szyller.
- Albr. W. Donoszą nam z Baku: (o wytrysku źródła nafty) 76, 3, 197—198.
- Albrycht. J. W kwestyi zabezpieczenia dróg żelaznych od zawiei śnieżnych 81, 13, 64.
- Sprawozdanie z posiedzeń XXIX zjazdu odbytego w Berlinie przedstawicieli niemieckiego przemysłu przetworów glinianych i wapiennych 93, 30, 91—92.
- α (alfa) ob. Braun.
- Sprawy górnicze 86, 23, 115—116, 141—143, 239—241.

α (alfa) Cegła z żużla wielkopieczowego 86, 23, 168.

— Stare i nowe piece kopulowe 87, 24, 157—160 rys.

— Tunel pod Kwirynalem 89, 26, 79.

— Z powodu jubileuszu półwiekowego istnienia wielkiego pieca w Rejowie 89, 26, 217—221, 254—257, 279—283.

— Sekcja techniczna Warszaw. 94, 31, 246—247.

— Posiedzenia Sekcji technicznej Warszawskiej 94, 31, 78.

Alizaryna ob. Leppert Wł., ob. Wątróbski.

Allgemeine Elektrizität Gesellschaft ob. H.

Aluminium ob. S. K., w Ameryce ob. S. J.

Analiza ob. Grzesiński, ob. Hajdo, ob. Marusiński, chemicz. a fizyczne właściwości żelaza ob. Chr. Wł., chemiczna węgla ob. Hankus Edward, elektrochemiczna ob. Mizerski, gazów paleniskowych ob. Świeżyński, mechaniczna ziemi ob. Mechan. analiza, ob. Niemirowski, produktów w Kulebakach ob. Wdowiszewski Henryk, pszenicy ob. D. Z., węgla ob. Świeżyński, żelaza ob. Onufrowicz.

Analizy węgla z kop. Renard ob. E. M.

Anczo Farbierstwo wełny ob. P. W.

Andrychowicz Stefan. Praktyczne wskazówki stosowania smarów do maszyn 98, 36, 125—132 149—156.

— Z powodu krytyki artykułu o smarach z № 8 i 9, Przegl. techn. zamieszczonej w № 12, p. Władysława Kolendo 98, 36, 287—290.

— Uwagi nad obliczaniem kosztów własnych w przemyśle dobywalnym 98, 36, 453—455, 468—471, 484—487, 500—503, 516—520.

Annales des ponts et chaussées (sprawozdanie za drugie półrocze 1878 r) 79, 9, 174—181, 300—303.

Aparat do analizy gazów ob. Hankus, Gehreg ob. Siemnicki.

Aquilino ob. K. Z.

Arasimowicz ob. N. W. J.

Architektura, ob. Jabłoński, ob. Kiślański Z., ob. Kleczkowski K., ob. Rogóyski.

Arnd ob. Sokal.

Asbest jego pochodzenie, przerabianie i zastosowanie 81, 13, 59—61.

Asbest ob. Czapuczyski.

Asenizacja Buenos Ayres ob. S. E., Parryza. Łodzi ob. S. E., ob. Szenfeld Ed., miast ob. T.

Asfalt ob. Zastosowanie asfaltu do kolei konno żel., do pokrycia sklepień, prasowany ob. Sporny.

Asfaltowanie na drzewie ob. Sporny, rur ob. Biernacki J.

Asparagina ob. Wpływ asparaginy i t.

Austen Antoni. Pracownie dla artystów 93 30, 250—254, 278—281, rys.

Automat Fischera, ob. Rychter.

Automatyczny wodomiar patentu Schildte'a. 96, 34, 311—312.

Ayrton i **Wormell.** Podręczniki technologiczne ob. Łopuszyński.

B.

B. ob. Barcikowski, Barciński, Braun.

B. A. ob. Braun Ad+m.

B. D-r. Wystawa rolniczo-przemysłowa w Krakowie, w r. 1887. 88, 25, 31—33.

B. J. ob. Biernacki J.

B. I. Rozsadzenie kotła w Tomaszowie 75, 1, 399—400.

B. M. Oczyszczanie kotłów parowych 75, 2, 348—349.

B. P. Zastosowanie szkła dętego w budownictwie 88, 25, 156 rys.

B. W. ob. Biernacki Wiktor.

B. W. Podręcznik praktyczny dla fabrykantów cukru ułożony przez Aleksandra Okęczyca Warszawa 1879. (recenzya) 79, 10, 187—188.

B. Wl. O ulepszeniach w budowie domów mieszkalnych nad drogami żelaznymi, zwłaszcza przeznaczonych dla służby niższej zarówno pod względem konstrukcyjnym jako też higienicznym i najodpowiedniejszych typach tychże domów 90, 27, 62—64, 85—87.

B-i. T. Kolej szynowa o motorze wodnym i wagonach na łyżwach 89, 26, 210.

Babel Br. ob. Kilka słów i t. d.

Badania nad wpływem nadmiernego zużycia węgla na jednostkę powierzchni ruszta na korzystną wydajność kotła parowego przeprowadzone z parowozami w Lafayette (Ind.) 97, 35, 165—166.

Badania analityczne o cenach robót ob. G. J., gruntu za pomocą świdra ob. Woysław, bakteriologiczne przemysł ferment. ob. Mizerski, cegły z piasku ob. M., cementu ob. W. Ed., chemiczne grzybka drzewnego ob. β., chem. powietrza w kopalni ob. Hankus, Girarda nad tworzeniem się cukru ob. β., maszyn par. indykat. i dynamometrem ob. F. St. nad spóżyć. wydajn. masz. par. ob. M., nad warstwami izol. lodowni ob. M., nad teor. farbów. na kolor alizaryn. ob. Grabowski Anton., nad węglem z kopalni Król. Pol. ob. B. A. i W. L., niskich temperatur metali ob. M., odpływu wód w kan. Warszaw. ob. S. E., palenisk ob. Natanson, teoretyczne i prakty-

- czne zjawisk endosmozy ob. S. i T., Webster'a nad żelazem zlewem ob. M. J. węgla kamiennego ob. Kolendo.
- Badanie rzeki Wisły 75, 2, 189.
- Badanie barwników ob. Pfeifer, cukru przemienionego ob. M. H., gliny ob. Leski. materiałów budowlanych ob. H. J., mikrosk. i chem. nad prod. ob. pieca wielk. ob. Wdowiszewski H., nasienia buraków ob. Sempołowski, ognisk świetlnych ob. Stotkiewicz, stali ob. Michalikowski.
- Bagiński.** O palnikach Anera 1895, 32, 245—248, 265—268.
- Bagno torfowe w Mławskim ob. Dębski.
- Bakterye w murach z cegły ob. B. A.
- Ball** ob. H. A.
- Balandowicz S.** Gra między występami obręczy kół wagonowych i szynami (z rys.) 77, 5, 113—116.
- Bank dyskontowy ob. K. Z.
- Barcikowski A.** Porównanie kanałów ściekowych różnych systemów 77, 5, 80—86.
- Stan nowego zjazdu w Warszawie 77, 5, 385—386.
- Wodociąg Pragski 77, 6, 277—283 rys.
- Teorya sklepień przez Tadeusza Chrzastowskiego Warszawa 1877/8, 145 str. i 12 tablic rysunków (recenzya) 78, 7, 49—52.
- Roboty miejskie w Warszawie 78, 7, 187—189, 313—314; 78, 8, 252—253
- Sposób wykreślny sprawdzania równowagi statycznej sklepień 78, 8, 1—13 rys.
- Nowy kanał w Warszawie, przechodzący pod ulicami Trębacką w poprzek Wierzbowej i Nową (koło pałacu Brühlowskiego) 78, 8, 257—261 rys
- Odpowiedź na artykuł, p. J. Spornego, o naprawie Nowego Zjazdu i sadzawce w Ogrodzie Saskim w Warszawie 79, 9, 61—64.
- Odprowadzenie ścieków z przedmieścia Pragi 79, 10, 239—241 rys.
- Przeniesienie targu na bydło w Warszawie 81, 13, 87.
- Walec parowy do ugniatania dróg szosowych 81 13, 93—94 rys.
- Zużytkowanie źródła pod cytadela w Warszawie 83, 17, 45 46.
- Sprawdzanie wytrzymałości sklepień według Resal'a 88, 25, 193—196 rys.
- Stan obecny wodociągów warszawskich 88, 25, 295—297.
- Wystawa higieniczna w Petersburgu 93. 30, 238 240 rys.
- Barclński** ob. Buchalterya podwójna.
- Barhausen.** Podręcznik budown. ob. Thullie.
- Barre.** Mosty metal. ob. Thullie.
- Barwienie indygiem ob. Piotrowski Wł., papieru ob. Cichocki Wł.
- Barwniki ciągnące na zaprawę ob. (O) barwnikach i t. d., naftalinowe ob. Wątróbski, organiczne ob. Różański, oksyaro ob. Kopeć.
- Baryery dróg żel. ob. Czarliński.
- Bateria dyfuzyjna ob. Misiągiewicz, z ogniwo Upwarda ob. H.
- Bathometr Siemens ob. K. W.
- Bauschlüssel für Zimmerer, Maurer, Dachdecker, etc. von Rudolf Formin Ingenieur 79, 9, 50.
- Bawelna ob. Jakubowicz ob. (O) wilgoci bawełny w belach.
- Bazalt krajowy ob. Sołtyński
- Bein Czesław.** O zwilgacaniu powietrza, w przędzalniach i tkalniach 95, 32, 2—4, 26—31.
- Bawelna ob. Jakubowicz.
- Belka wieloprzęsłowa na podpor. spręż. ob. Czopowski
- Belki mostowe ob. Z
- Bensdorf J.** Nowy system budowy wierzchniej na podłużnych podkładach z żelaza pp. de Serres - Wiczfińskiego i Battiga 79, 9, 75—82.
- Benzyna ob. O.
- Berent** ob. K. Z.
- Bericht i t. d. ob. Podworski.
- Bersch** ob. Fabrikation der Anilin farbstoffe i t. d.
- Beryllium metal ob. B. J
- Bessemer** (nekrolog) ob. A. K.
- Bessemerowanie i czynności ob. Rzeszotarski, w hucie szwedz. Avesta ob. Szokalski.
- β (beta) ob. Braun Adam.
- $\beta \alpha$ Dr. Ż. Warszawsko Terespolska 87, 24, 64.
- Podręcznik praktyczny do studyów nad elektrycznością (recenzya). 83, 17, 111.
- Szkoła górnicza w Dąbrowie 89, 26, 169.
- Beton asfaltowy ob. M. S. T., czy cegła ob. Sokal.
- Bezanez Gorup.** ob. D.
- Bezpieczeństwo kotłów ob. Paszkowski.
- Białkowski Aleksander** budowniczy (nekrolog) 84, 19, 71.
- Bibliografia cenniejszych czasopism technicznych, 94, 21, 64—67, 116—118, 140—143, 193—195, 238—240, 263—266.
- Bibliografia ob. G. J., przemysłu naftowego ob. β .
- Biblioteka przemysłowa, 97, 35, 818—820.

- Bieg w rurach wody, nafty i ropy ob. Merczyng.
- Biel ołowiana ob. ł.
- Bielelubskij Mikołaj.** Kamienie budowlane znajdujące się w łomach położonych w pobliżu d. z Iwangrodzko Dąbrowskiej 89, 26, 53—55.
- Bielenie i suszenie rafinady według sposobu ob. Litwinenki 76, 4, 212—213.
- Bielenie parą ob. Świecianowski Zenon, elektrochemiczne włókien roślin. ob. Rospendowski L., masy papierowej elektr. ob. K. Wł. pospieszne i suszenie cukru ob. D. Z., przędziwa ob. Nowy sposób bielenia, tkanin bawełnianych, ob. Grabowski A., tkanin elektr. chem. ob. Ż. Bielarstwo, ob. Rospendowski L.
- Biernacki J.** O przenoszeniu natężeń w ciążach sprężystych przez A. Rittera 91 28, 252—255, 276—278.
- Motory naftowe na wystawie rolniczej w Charkowie. Według odczytu prof. K. Zworykina 95, 32, 126—130.
 - Mechanizm alarmujący 95, 32, 144.
 - Przyrządy różniczkowe we wrzecionach 95, 32, 151—156, 177—181.
 - Samodziałający hamulec w blokach ze śrubą bez końca systemu „Sekurytas“ 95, 32, 192.
 - Najnowsze postępy w maszynach parowych. Podług A. Witza 95, 32, 272—274.
 - Przyczynek do teorii nagrzewacza syst. Sturtevant'a 95 32, 279—281.
 - Maszyna do formowania rur żebranych 96, 33, 18—19.
 - O nagrzewaniu ścianek cylindra silnicy parowej 96, 33, 36—37.
 - Oliwiarka 96, 33, 46.
 - Ulepszenia pędów w Niemczech 96, 33, 70.
 - Kocioł rurowy systemu Cahall'a 96, 33, 89—90.
 - 30 konny motor gazowy systemu Charou 96, 33, 108—110.
 - Regulator „Energia“ systemu Stein'a 96, 34, 81.
 - Koło rozpedowe ze stalowych arkuszy 96, 34, 101—102.
 - Łącznik w wałach systemu Goodwina 96, 34, 102.
 - Młot tarciowy 96, 34, 131—132
 - Przyrząd do ulepszenia cyrkulacji wody w kotłach systemu Gallowaya 96, 34, 196—197.
 - Amerykańskie parowozy olbrzymy 96, 34, 198—199.
 - Wentylacja tunelu Simplon 96, 34, 199—200.

- Biernacki J.** Parowóz syst. trybowego kolei prowadzącej na górę Gaisberg 96, 34, 210—212.
- Kolejki wiszące dla składów i fabryk 96, 34, 212—216.
 - Hamulec pneumatyczny do tramwajów systemu Genett'a 96, 34, 240—242.
 - Hamulec kolejowy pneumatyczno-elektryczny systemu Chapsal'a 96, 34, 259—263.
 - O obliczaniu śrub 97, 35, 61—66.
 - Uszczelnienia przewodów wodnych podług R. Zollinger'a i innych źródeł 97, 35, 125—131, 141—144 rys.
 - Uszczelnienia przewodów parowych podług R. Zollingera i innych źródeł 97, 35, 333—338, 349—354.
 - Oświetlenie i ogrzewanie wagonów na kolei Chicago-Milwaukee-Saint-Paul-Railroad 97, 35, 538.
 - Prostowanie słupów wygiętych z żelaza łanego 97, 35, 539.
 - Pasyszerokie we Francji 97, 25, 539—540.
 - Kola zębata czołowe wielkich rozmiarów 97, 35, 569—570.
 - Nowy metal lekki Beryllium nazwany też Glucinium 97, 35, 570—571.
 - Nowy dynamometr pasowy 97, 35, 678—680.
 - Przenoszenie ruchu z jednego wału na drugi, przy pomocy „pasa tarciowego“ 97, 35, 689—695.
 - Nowy kit do żelaza 97, 35, 700.
 - Najnowsze postępy w motorach powietrznych 98, 36, 33—38, 52—57, 73—79.
 - Odwodniacz (Wasserscheider) jego urządzenie, zastosowanie i znaczenie przy urządzaniu i instalacji parowych 98, 36, 345—350, 361—368.
 - Najwyższy most w Niemczech 97, 30, 734.
 - Kronika bieżąca 98, 36, 466—467.
 - O asfaltowaniu rur 98, 36, 757—764.
 - O sposobach zmniejszania straty gazu podczas ładowania wielkiego pieca, za pomocą podwójnego zamknięcia gichty 99, 37, 324—330.
 - Najnowsze urządzenia do odlewania i ładowania bloków czyli gęsi przy wielkim piecu 99, 37, 373—378 rys.
- Biernacki Wiktor.**
- Szkoły techniczne średnie w Szwajcaryi 95, 32, 193—196.
 - Wydawnictwo popularne, Nauka o pogodzie (Meteorologia) napisał Feliks Piotrowski, Warszawa 1895 (recenzja) 95, 32, 209.
 - Odkrycie Röntgena 96, 33, 27—29.

- Biernacki Wiktor.** Telegrafia bez drutów 97, 35, 500—502.
 — Zależność pojemności akumulatora od czasu wyładowania 97, 35, 504—505.
 — Nowe postępy w eksploatacji linii kolejowych akumulatorami 97, 35, 532—535.
 — Nowy gestomierz z podziałką metryczną 97, 35, 593—594.
 — W kwestyi piorunochronów 97, 35, 570.
- Biertenson** ob. β .
- Bilans Tow.** Sosnowickiego 98, 36, 375.
- Bilans Towarzystwa zakładów „Huta Bankowa“** 98, 36, 147.
- Bilans Towarzystwa zakładów Ostrowieckich** 98, 36, 163.
- Bilans Warszawskiego Towarzystwa kopalni węgla i zakładów hutniczych** 99, 37, 494.
- Bilans Tow. Czeladzkiego, franc. rosyjskiego, francusko-włosk. Dąbrow. kop. węgl., Tow. Sosnowickiego, południowo Dnieprzewskiego** ob. S. K.
- Bittman** ob. Kozietulski.
- Biuro Manoury** 82, 15, 20.
- Biuro porady technicznej dla przemysłu** 99, 37, 838.
- Biuro poszukiwań górniczych i badania gruntu** ob. k. r. β . rekomendacji pracy tech ob. r. p.
- Błacha** ob. S. K., stalowa ob. Roguski ob. M., z żel. zlewn. do kotłów ob. M.
- Błachy kotłowe** ob. O.
- Blauth Jan.** Roboty techniczne przy przeprowadzeniu kultury torfowej 91, 28, 159—163.
 — O drenach poprzecznych 93, 30, 199—202.
- Błachowski.** Diagram Müllera zastosowany do stawidla suwakowskiego złożonego 94, 31, 46—48.
 — Obliczenie zużycia pracy przez pompy powietrzne suche „zwyrownaniem ciśnienia 94, 31, 70—71.
 — O pompach wodnych (odczyt) 97, 35, 365—371, 381—385, 397—399.
- Błędy przy montowaniu klap bezpieczeństwa** ob. Chromiński W., w sprawozdaniach chem. naszych cukrowni ob. W. J.
- Blotniarka Ciżeka** ob. P. J.
- Bobliński M.** Postęp robót przy budowie kanałów i nowego wodociągu w Warszawie w r. 1885 86, 23, 17—18.
 — Kanalizacja m. Warszawy 87, 24, 66—67.
 — Nowy wodociąg w Warszawie 87, 24, 68
 — O próbach żelaza i stali na rozerwanie 98, 36, 589—595.
 — O utworzeniu wydziału słownictwa technicznego przy Stoworzyszeniu Techników w Warszawie 99, 37, 399—403.
- Bobliński M.** Z historii polskiego słownictwa technicznego 99, 37, 543—548, 559—562.
 — Sprawozdanie z obrad nad słownictwem technicznym na IV-y m zjeździe Techników polskich w Krakowie 99, 37, 645—648.
- Bogactwa kopalniane gubernii Wołyńskiej** 78, 8, 192.
- Bogactwa mineralne Chin** ob. G. F.
- Boguski** ob. H. A.
- Bois Jay** ob. Thullie.
- Bokaiski K.** Przyczynek do od budowy cienkich pokładów węgla 97, 35, 806—807.
- Borowski Aleksander.** Wyrabianie cegły wapiennej i budowie z niej według D-ra Bernhardiego 77, 5, 276—281, 77, 6, 96—106, 159—164.
- Bouyson** ob. Czapuczyński.
- Bovey.** Statyka budowli ob Thullie.
- Br.** ob. Broniewski. Br. K. ob. Braun Karol.
- Brak robotników** ob. S. K., węgla ob. S. K., wody w Moskwie ob Sokal.
- Brandt Kazimierz.** Pogląd krytyczny na pracę pp. Juliusza Michel inżyniera naczelnego służby drogowej kolei żelaznej Lyońskiej i M. Gascognolle naczelnika biura technicznego tejże drogi żelaznej i sposób analityczny obliczania mostów metalicznych jedno i wieloprzęsłowych poddanych działaniu ciężarów przypadkowych ruchomych 92, 29, 178—179, 197—203, 221—224, 247—249.
- Bratyński** ob. Gospodarstwo rybne.
- Braun Adam.** Zastosowanie gazu do oświetlenia pociągów na drogach żelaznych (System Camberlaina) 75, 1, 254—257.
 — O zachowaniu się żelaza i stali pod wpływem peryodycznie powtarzających się działań sił zewnętrznych według urzędow. sprawozdania prof. Berlińskiej Akademii Sztuk i Rzemiosł Spangenberg 75, 1, 354—367
 — W kwestyi statystyki szyn 75, 2, 195—205 rys., 76, 3, 214—225.
 — Przegląd celniejszych robót w zakresie budownictwa lądowego i wodnego wykonanych w 1875 r. 76, 3, 40—47, 123—125.
 — Pięćdziesięcioletni jubileusz dróg żelaznych (Stockton and Darlington) 76, 3, 188—189.
 — Zawalenie się mostu na Elbie pod stacją Riesa na dr. żel z Lipska do Drezdna 76, 3, 189—190.
 — Piece cegielniane systemu Bocka 77, 5, 221—227 rys.
 — Nowa droga żelazna górską w Szwajcaryi 77, 6, 22—32 rys.
 — W kwestyi składu chemicznego szyn stalowych 81, 13, 1—4.

- Braun Adam.** Pierwszy wiec anstryackich inżynierów i budowniczych, odbyty w Wiedniu w dniach 9, 10 i 11 października r. b. 80, 12, 392—398.
- Połączenie oceanów atlantyckiego i spokojnego 81, 13, 14.
 - Regulacja Dniestru 81, 13, 23.
 - Zakłady Krupp'a 81, 13, 24.
 - Farba świecąca Balmain'a 81, 13, 43.
 - Telephano 81, 13, 43—44.
 - Statystyka wypadków pękania obryczy na dr. żel. niemieckich 81, 13, 44.
 - Wiadukt Gabarit 81, 13, 57.
 - Przyrząd Smith'a 81, 13, 57.
 - Zniknięcie nasypu kolejowego 81, 13, 64.
 - Warsztaty budowy parowozów Borsiga 81, 13, 64.
 - Zbiór okazów drzewa (recenzja) 81, 13, 81—82.
 - Ściskanie zlewków stalowych działaniem pary 81, 13, 82—83.
 - Wążenie zlewków stalowych w czasie ich odlewania 81, 13, 83.
 - Sposób próbowania pierścieni gumowych do przyrządów pociagowych i odbojowych w wagonach 81, 13, 83.
 - Fosfor w węglach kamiennych 81, 13, 83.
 - Chemiczna metoda ogrzewania wagonów 81, 13, 84.
 - Olej kauczukowy 81, 13, 84—85.
 - Nowy most drogowy na rzece Duero 81, 13, 88.
 - Przyrząd Koerner'a (przeciw wybuchom gazu oświetl.) 81, 13, 109.
 - Doświadczenia z parowozami systemu złożonego (Compound) 81, 13, 109—110.
 - Odfosforywanie surowizny 81, 13, 110, 131.
 - Użycie gazu jako podpalaki, przy rozniecaniu ognia pod kotłami parowozów 81, 13, 110.
 - Regulaminy jazdy francuskich dróg żelaznych 81, 13, 111.
 - Koleje elektryczne 81, 13, 112.
 - Masa ochronna Berkefeld'a 81, 13, 131—132.
 - Oświetlenie gazowe 81, 14, 18—19.
 - Tafle asfaltowe prasowane 81, 14, 19.
 - Lampka bezpieczeństwa D-ra Wolfa 81, 14, 19.
 - Długość dróg żelaznych 81, 14, 20.
 - W kwestyi zastosowania stali do wierzchniej budowy mostów 81, 14, 21—24.
 - Profilograf pp. Schubert'a i Hattemera 81, 14, 37—38.
 - Piła i nożyce Ehrhardt'a 81, 14, 38—39.
 - Normalny profil szyn stalowych dla pruskich dr. żel. 81, 14, 39.
 - Wyrwicz pomysłu inż. Dunaj'a 81, 14, 39.

- Braun Adam.** Nowe linie kopalniane na drodze żel. Warszawsko-Wiedeńskiej 81, 14, 40.
- Elektryczne oświetlenie stacji St. Enoch w Glasgowie 81, 14, 59.
 - Pierwsza elektryczna kolej 81, 14, 59.
 - Zakłady Hoescha w Dortmund 81, 14, 59—60.
 - Ogólna długość niemieckich dr. żel. 81, 14, 60.
 - Podkarpacka dr. żel. 81, 14, 60.
 - Umocowanie szyn na podkładach drewnianych 81, 14, 72—73.
 - Wystawa międzynarodowa elektryczności w Paryżu. Ogólne wiadomości o wystawie. Międzynarodowy wiec elektryków 81, 14, 75—76.
 - Simplon czy Mont Blanc 81, 14, 80.
 - Kolej elektryczna 81, 14, 80.
 - Maszyna do topienia śniegu 82, 15, 17.
 - Droga żelazna miejska w Berlinie 82, 15, 39—40.
 - Żelazne doły kłoczne 82, 15, 41.
 - Wiece specjalistów kolejowych 82, 15, 43—44.
 - Sprzątanie śniegu 82, 15, 44.
 - Światło elektryczne na ulicach Londynu 82, 15, 44.
 - Utrzymanie pokładów asfaltowych 82, 15, 44.
 - Działanie rdzy na żelazo i mięką stal 82, 15, 61.
 - Wystawa elektryczności w Petersburgu 82, 15, 63—64.
 - Kamień jako materiał budowlany. Piaszkowiec z kamieniołomu w Drogini pod Myślenicami 82, 15, 70—72.
 - Wagon dynamometr 82, 15, 88.
 - Próby zastosowania światła elektrycznego w pociągach dr. ż. 82, 15, 88.
 - Pierwszy wiec inżynierów służby drogi i budowli kolei rosyjskich 82, 15, 103—104.
 - Oświetlenie elektryczne halli dworca szląskiego w Berlinie 82, 15, 134.
 - Antoni Lewicki inżynier (nekrolog) 82, 16, 24.
 - Ulepszona budowa wierzchnia systemu Haarmana 82, 16, 39—40.
 - O ścisaniu zlewków stalowych w stanie płynnym 82, 16, 40—41.
 - Lampa elektryczna pp Sedlaczka i Wikulina 82, 16, 43.
 - Kolej podziemna w Paryżu 82, 16, 65.
 - Projekt I. B. Eads'a 82, 16, 65.
 - Oświetlenie teatru miejskiego w Brnie 82, 16, 72.
 - Parowozy bez palenisk 82, 16, 92—93.
 - Ruch omnibusów na drogach żelaznych 82, 16, 93—94 rys.

Braun Adam. Piece w powozach Berlińsko-Anhaltskiej i Turyngskiej d. ż. 82, 16, 94 rys.

- Świder Dunaja 82, 16, 95.
- Nasycańcie podkładów 82, 16, 112.
- Koła z tarczami papierowymi 82, 16, 112.
- Tramwaj systemu Mękarskiego 82, 16, 112.
- Szyna z szeroką podszwą i szyna o podwójnej główce 82, 16, 113.
- Wydobywanie węgla kamiennego 82, 16, 113.
- Przymoty żelaza i stali 82, 16, 113—114.
- Samodziałający przyrząd pomysłu p. Feliksa Bahr'a 82, 16, 114—116.
- Telefon i telegraf 82, 15, 116.
- Oświetlenie elektryczne systemu Edison'a w Nowym Yorku 82, 16, 116.
- Brak drewniany 82, 16, 116—117.
- Regulamin służby zewnętrznej d. z. angielskich 83, 17, 16—17.
- Mapa dróg żelaznych niemieckich 83, 17, 17.
- Organizacja warsztatów mechanicznych 83, 17, 17.
- Wązkotorowa kolej Feld'a 83, 17, 17.
- Mapa kolejowa wschodniej Europy 83, 17, 17.
- Podręcznik przy poszukiwaniach (trasowaniu dróg żelaznych) 83, 17, 17.
- Tramwaje parowe w Alzacji i Lotaryngii Francji i górnych Włoszech 83, 17, 17.
- Przyrząd do wyginania szyn 83, 17, 19.
- Kilka słów z powodu odpowiedzi p. Feliksa Bahr'a 83, 17, 22—24.
- Rozporządzenia ministerium komunikacji 83, 17, 72, 96, 120, 144; 83, 18, 44
- Oświetlenie elektryczne dworca dr. żel. w Strasburgu 83, 17, 96.
- Hamulce ciągle na d. żel. francuskich 83, 17, 113.
- Światło elektryczne w pociągach dróg żelaznych 83, 17, 115.
- Hamulce ciągle na pruskich dr. żel. państwowych 83, 17, 115.
- Cegła z zuzła 83, 17, 115—116.
- Pasy z konopi 83, 17, 116.
- Międzynarodowa wystawa elektryczna w Wiedniu 83, 17, 119; 84, 19, 16—19, 35—37, 58—60.
- Tunel pod cieśniną Messyńską 83, 17, 119.
- Drogi związkowe niemieckie 83, 17, 120.
- Linia boczna Innowrocław-Kruszwica 83, 17, 120
- Drogi żelazne w Europie i Ameryce 83, 17, 120.
- Parowozy osobowe na d. ż. Erfurt-Sangerhausen 83, 18, 23—24
- Kilka słów o mechanicznem kontrolowaniu biegu pociągów na d. ż. za pomocą przyrządu br. Graftio 83, 18, 41—43.

Braun Adam. Nowa kopalnia węgla kamiennego 83, 18, 43.

- Zjazd przedstawicieli stalowni, dróg żel. i ministerium komunikacji 83, 18, 43—44.
- Falszowanie cementu portlandzkiego 83, 18, 96.
- Projekt warunków dotyczących budowy i wyzysku nowych przystanków i bocznic przy liniach głównych d. ż. rosyjskich 83, 18, 117.
- Droga żelazna Stryj-Beskid 83, 18, 117.
- Zjazdy mechaników kolejowych w Moskwie 83, 18, 117.
- Zjazd inżynierów służby drogi i budowl. w Moskwie 83, 18, 117—118.
- Przemysł naftowy w Rosyi 83, 18, 118.
- Rury żelazne o średnicy 0,50 sąż. pod plantem d. ż. 83, 18, 118.
- Wagon sypialny z fabryki Rathgebera 83, 18, 119
- Dzwon parowy 83, 18, 136.
- Koła wagonowe z papieru 83, 18, 136—137.
- Kauczuk kopalny 83, 18, 137.
- Okład zasadowy w retortach (gruszkach) Bessemera 83, 18, 137—138.
- Odfosforowywanie surowizny w piecach zasadowych 83, 18, 138.
- Kopalak systemu H. Dufrené'go 83, 18, 138.
- System przewietrzania Garlandat'a zastosowany w przedźalni 83, 18, 138—139.
- Piec wentylacyjny Elsasser'a 83, 18, 139.
- Szerokość toru dr. żel. rosyjskich 83, 18, 144.
- Pierwsza kolej elektryczna w Austro-Węgrzech 83, 18, 144.
- Drogi żelazne w Belgii 83, 18, 144.
- Kauczuk sztuczny 83, 18, 144.
- Obsługa ruchu na stromych torach systemu Abta 84, 19, 21.
- Hamulec ciągly samodziałający powietrzny, systemu Hardy'ego 84, 19, 21.
- Iskrochon Petzolda 84, 19, 22.
- Umocowanie szyn na podkładach drewnianych za pomocą zaczepiających osiebie naciętych bolców 84, 19, 22.
- Bakterie w murach z cegły 84, 19, 43.
- Osie i obręcze ze skóry 84, 19, 43—44.
- Produkcya cyuku 84, 19, 48.
- Hamulec ciągly samodziałający o zwięszczonem powietrzu systemu Carpenter'a 84, 19, 66—67 rys. 85—86.
- Przepisy czasowe dotyczące budowy i wyzysku bocznie (odnog fabrycznych) 84, 19, 92—93.
- Zarys bibliografii ogólnej przemysłu naftowego (recenzja) p. r. 84, 19, 110.
- Słupy z żelaza lanego 84, 19, 117
- Stacje meteorologiczne kolejowe 84, 19, 118.

- Braun Adam.** Rozwój dróg żelaznych w Niemczech Alzacji i Lotaryngii 84, 19, 119
- Książarski Feliks (nekrolog) 84, 19, 120.
 - Motory Hofmeistera 84, 19, 145.
 - Regulacya Wisły podług projektu inż. Marka Lajourdie (Płock r 1884 str 92) 84, 20, 12.
 - Badania Girard'a nad tworzeniem się cukru w burakach 84, 20, 20.
 - Przędzalnictwo wigonii 84, 20, 21.
 - Poszukiwania galmanu 84, 20, 22.
 - Stacje meteorologiczne przy cukrowniach 84, 20, 46.
 - Dawne wodociągi w Sandomierzu i Lublinie 84, 20, 47.
 - Użycie trawy do wyrobu papieru 84, 20, 48.
 - L'abbé Moigno (nekrolog) 84, 20, 48
 - Nowe towarzystwo meteorologiczne w Niemczech 84, 20, 48.
 - Filtr azbestowy (mikromembranowy pomysłu inż. Breyer'a) 84, 20, 64-66 rys.
 - Politechnika Lwowska 84, 20, 70; 85, 22, 95-96.
 - Przyrząd inż. St. Kosińskiego 84, 20, 72.
 - Ognisko gazowe Suckowa do nagrzewania obręczy 84, 20, 86-87 rys.
 - Iskrochron parowozowy pomysłu Romberga 84, 20, 87, rys.
 - Oznaczenia skrócone miar i wag metrycznych 85, 21, 23.
 - Próby z oświetleniem elektrycznym w Krakowie 85, 21, 23-24.
 - Pamiętnik I zjazdu techników polskich 85, 21, 24.
 - Budowa wierzchnia 85, 21, 38-39.
 - Most drewniany na drodze krajowej w Jarosławiu nad Sanem 85, 21, 46.
 - Broszura p. O. Chwolsona 85, 21, 46-47.
 - Wynik konkursu na projekt przyborów do wagonów towarowych, umożliwiających przewóz zboża bez worków 85, 21, 47-48.
 - Sidney Gilchrist Thomas (nekrolog) 85, 21, 48
 - Galicyjskie Towarzystwo naftowe 85, 21, 48.
 - Wołocypedy trzykołowe (Tricycles) 85, 21, 48.
 - Konkurs na rozprawę (historia budowy wierzchniej) 85, 21, 72.
 - Doświadczenia prof. N. Pietrowa. nad wpływem różnego rodzaju smarów na tarcie osi wagonowych 85, 21, 81-82, 105-107 rys. 22, 86-88.
 - Badania chemiczne dotyczące rozwoju grzybka drzewnego 85, 21, 83-84.
 - Bruki asfaltowe 85, 21, 85-87.
 - Oświetlenie elektryczne w New-Yorku 85, 21, 95.

- Braun Adam.** Gaz oświetlający z węgla kamiennego 85, 21, 95.
- Siarek węgla 85, 21, 95.
 - Oznaczenia skrócone miar i wag metrycznych 85, 21, 95.
 - Bruki drewniane i asfaltowe 85, 21, 109-110.
 - Gaz wodny, jako świetliwi i paliwo 85, 21, 110-111.
 - Oświetlenie elektryczne na stacji Schaerbeck (w Belgii) 85, 21, 113-114
 - Międzynarodowy kongres kolejowy 85, 21, 120.
 - Konkurs rozpisany przez niemieckich wytwórców spirytusu 85, 21, 120.
 - Koszt oświetlenia elektrycznego ratusza paryskiego 85, 21, 140
 - Gaz z nafty 85, 21, 140.
 - Międzynarodowe narady telegraficzne w Berlinie 85, 22, 24.
 - Układanie podkładów drewnianych w stossy (kozły) 85, 22, 63-64.
 - Stacje meteorologiczne przy cukrowniach 85, 22, 96.
 - Konkurs (na przyrząd do wzmocnienia słuchu) 85, 22, 96
 - Długość dróg żelaznych w Europie w końcu 1883 r. 85, 22, 115.
 - II Wystawa elektryczna w Petersburgu 85, 22, 120.
 - II Zjazd w Petersburgu w sprawie wyrobu szyn stalowych 86, 23, 23-21.
 - Domy robotnicze na Peticocoatsquare w Londynie 86, 23, 38-39 rys.
 - Przeróbka filtra wodociągowego 86, 23, 39 rys.
 - Most „Pont Neuf” w Paryżu 86, 23, 47.
 - W sprawie II-go zjazdu techników polskich 86, 23, 47
 - Pług śniegowy 86, 23, 47.
 - Pomnik na pamiątkę budowy kolei św. Gotarda 86, 23, 48.
 - E. Heusinger von Waldegg (nekrolog) 86, 23, 48.
 - Budowa wierzchnia metaliczna systemu inż. Post'a 86, 23, 60-61 rys.
 - Most stalowy na rzece Ś. Jana w Nowym Brunświku 86, 23, 62, rys.
 - Postępy z zakresie hutnictwa żelaza 86, 23, 66.
 - Zastosowanie żużla z węgla kamiennego (koks) 86, 23, 74-75.
 - Nowy typ budowy wierzchniej o drewnianych podkładach poprzecznych, dla głównych linii pruskich d. ż. państwowych 86, 23, 87, rys.
 - 50-ta rocznica nadania, na pierwszą drogę żelazną w Rossy 86, 23, 147.
 - Wyższa szkoła przemysłowa w Krakowie 86, 23, 242-243.

- Braun Adam.** Narady w Dreźnie w sprawie ujednostajnienia sposobów mechanicznego badania materiałów budowlanych i konstrukcyjnych 86, 23, 243.
- XI wiec przemysłowców górniczych Rosyi południowej 86, 23, 243.
 - Wyższa szkoła dla techników telegrafu, w Petersburgu 86, 23, 267.
 - Koleje drugorzędne i kopalnie węgla w kołomyjskiem 87, 24, 20.
 - Wyttrzymałość słupów (podpór) na działanie ognia 87, 24, 20.
 - Towarzystwo politechniczne we Lwowie 87, 24, 45.
 - VI kongres międzynarodowy poświęcony sprawom higieny i demografii 87, 24, 45, 107.
 - Pięćdziesiąta rocznica otwarcia pierwszej drogi żelaznej we Francyi 87, 24, 45.
 - Elektrochemiczne bielenie tkanin 87, 24, 46.
 - Ruda rtęciowa w Rosyi 87, 24, 46.
 - Lampa elektryczna Sedlaczka 87, 24, 47.
 - Węgiel brunatny pod Poznaniem 87, 24, 75.
 - Instytut inżynierów komunikacji w Petersburgu 87, 24, 75.
 - Wystawa naukowo przemysłowa w Jekatierynburgu 87, 24, 75.
 - D. ż. Zakaspijska 87, 24, 75.
 - Wystawa amerykańska w Londynie w r. 1887 87, 24, 106—107.
 - Międzynarodowy kongres kolejowy 87, 24, 107, 129.
 - Przemysł dżutowy 87, 24, 126—127.
 - Ciężary jednostkowe, obciążenia i spólczynniki dozwołonej pracy (natężenia dopuszczalnego) materiałów budowlanych 87, 24, 127.
 - Konkurs międzynarodowy na (dostarczenie doborowej wody dużych miast) 88, 25, 91—92.
 - Wystawa w Berlinie w 1889 r. 88, 25, 140.
 - III kongres międzynarodowy poświęcony sprawom żeglugi wewnętrznej 88, 25, 140.
 - Kilka słów w sprawie łączenia rur deszczowych domów z kanałami ściekowymi 88, 25, 225—228.
 - Roboty na r. Wiśle, wykonane i zaprojektowane w 1887 r. 88, 25, 243—244.
 - O fabryce fajansu i porcelany w Koreu (w skutek artykułu Leonarda Lepszego w Bibliotece Warszaw.) 89, 26, 64—75.
 - Obrady międzynarodowego kongresu kolejowego w Paryżu w 1889 r. 89, 26, 68—69.
 - Stowarzyszenie kolejowe w Berlinie 89, 26, 71.
 - Z Towarzystwa politechnicznego we Lwowie 89, 26, 70.

- Braun Adam.** Przyczynek do badań nad węglem kamiennym dobywanym z kopalni Królestwa Polskiego 89, 26, 76—77.
- Dowóz węgla kamiennego i koksu z zagranicy, przez główniejsze komory Cesarstwa i Królestwa 89, 26, 78.
 - Granit sztuczny do bruków 89, 26, 78.
 - Międzynarodowy kongres elektryków w Paryżu w r. 1889 89, 26, 79.
 - Międzynarodowy kongres architektów 89, 26, 79.
 - Szyna Sandberga 89, 26, 109—110.
 - Ustawa szkoły górniczej w Dąbrowie 89, 26, 110—111.
 - Rury z włókien drzewnych 89, 26, 120.
 - Jubileusz inżyniera Stanisława Kierbedzia 89, 26, 209—210.
 - Przegląd górniczy technologiczny i przemysłowy 89, 26, 211.
 - Dominik Zbrozek (nekrelog) 89, 26, 212.
 - 3-cie posiedzenie kongresu międzynarodowego dróg żelaznych 89, 26, 247—248.
 - Granaty przeciwpożarne 89, 26, 357.
 - Bruki stalowe 89, 26, 258.
 - Kongresy międzynarodowe w Paryżu w ciągu m. września r. b. 89, 26, 248.
 - 3-cie posiedzenie międzynarodowego kongresu kolejowego 89, 26, 271—272.
 - Eugeniusz Dziewulski (nekrelog) 89, 26, 272.
 - Amerykański system obsługi parowozów 89, 26, 299.
 - Posiedzenia jesienne Oddziału technicznego Sekeyi III T. p. p. i h. w Warszawie 89, 26, 298.
 - Steżanie gruntu naturalnego, zamiast betonowania 89, 26, 299.
 - Porównanie wieży Eiffel'a z mostem na zatoce Forth 89, 26, 300.
 - Z Paryża do Dieppe w ciągu 45 minut 89, 26, 331.
 - Maty słomiane ogniotrwałe pomysłu inż. Uderskiego 89, 26, 331.
 - Projekt konkursowy gmachu galicyjskiej Kasy Oszczędności pp. Tadeusza Stryjeńskiego i Wład. Ekielskiego, odznaczony pierwszą nagrodą 89, 26, 340—342 (rys.)
 - Nowa szyna francuskiej d. ż. Lyon-M. Śródziemne 89, 26, 349.
 - Stała wystawa prób i wzorów przedmiotów wywozu przy Oddziale Warszawskim T. p. p. i h. 89, 26, 356—357.
 - Most „systemu Monier“, na austr. d. ż. Południowej 89, 26, 357.
 - Drzewo kamieniste 89, 26, 358.
 - Rozprzestrzenienie się systemu metrycznego miar i wag 89, 26, 359.
 - Konkursy 93, 30, 115—116.
 - Wystawa higieniczna w Petersburgu 93, 30, 129—131.

- Braun Adam.** Mapa geologiczna Rosyji europejskiej 93, 30, 138.
- Szyny 18-metrowe na amerykańskich dr. żelaznych 93, 30, 138.
 - Ulepszone plugi do śniegu 93, 30, 138.
 - Wystawa konkursowa prac architektonicznych w Warszawie 93, 30, 138.
 - Światło elektryczne w powozach drogi żelaznej Paryż-Lyon-M.-Śródziemne 93, 30, 139.
 - Grupa dróg żelaznych południowo-wschodnich 93, 30, 142.
 - Posiedzenie stowarzyszenia kolejowego w Berlinie 93, 30, 164—165.
 - Dodatkowe prawo górnicze 93, 30, 165—166.
 - Podania o uzyskanie przywilejów na wynalazki 93, 30, 166—167.
 - Kongres międzynarodowy dla spraw żeglugi w Chicago 93, 30, 167.
 - Wiec architektów w Chicago 93, 30, 167.
 - Zofia Hayden 93, 30, 167.
 - Międzynarodowa wystawa kolumbijska w r. 1893, w Chicago. Działalność fabryczno-przemysłowa Rosyji i jej handel 93, 30, 167.
 - Szkoła dla kształcenia palaczy w Petersburgu 93, 30, 167—168.
 - Spirytus bez opłaty akcyzy dla zakładów elucyjnych 93, 30, 168.
 - Sadzawki do hodowli ryb na polach irygacyjnych m. Berlina 93, 30, 192.
 - Finlandya na wystawie higienicznej w Petersburgu 93, 30, 192.
 - Najmniejsza szerokość obręczy na kołach wozów ciężarowych zwanych „arbami“ 93, 30, 192.
 - Międzynarodowa wystawa w Antwerpii 93, 30, 192.
 - Stan robót, poszukiwań na dr. ż. Syberyjskiej w d. 1 czerwca (20 maja) r. b. 93, 30, 214—215.
 - Dodatkowe przepisy górnicze 93, 30, 215.
 - Dane statystyczne dotyczące stanu przemysłu w Państwie Rosyjskiem w r. 1890 93, 30, 215.
 - Dom z glinu (aluminium) 93, 30, 216.
 - Źródła nafty w północnym Kaukazie 93, 30, 216.
 - Droga żelazna na Łodzie 93, 30, 216.
 - Podręcznik praktyczny do użytku urzędujących oświetlenie elektryczne w domach prywatnych, fabrykach i t. d., przez M. E. Cahena (recenzja) 93, 30, 236.
 - Resztki zamku Herburta pod Dobromilem. Studium architektoniczne. Napisal i rysunkami objaśnił Władysław Łuszczkiewicz (recenzja) 93, 30, 236—237.
 - Deska rysunkowa (rajsbret) pomysłu O. Skrivana 93, 30, 241.
- Braun Adam.** Kolej elektryczna bez końca, z chodnikami schodowymi przy wagonach 93, 30, 241.
- Kolej łyżwowa o motorze wodnym na wystawie w Chicago 93, 30, 241—242.
 - Jedwab sztuczny 93, 30, 242.
 - Kolej napowietrzna o jednej szynie pomiędzy Antwerpią i Brukselą 93, 30, 242.
 - Zbadanie stanu dróg żelaznych w Królestwie i Cesarstwie 93, 30, 242—243.
 - Oddział ruski na wystawie w Chicago 93, 30, 243—244.
 - Pawilon Fr. Krupp'a z Essen, na wystawie w Chicago 93, 30, 265.
 - Z kongresu kolejowego w Chicago w r. 1890 93, 30, 268.
 - Warunki sanitarne-lekarskie w zakładach górniczych Królestwa Polskiego. Napisał L. Biertienson (recenzja) 94, 31, 7.
 - Mosty sklepione na państwowej dr. ż. Stanisławów-Woronienka 94, 31, 11—12.
 - Tunel Miechowski 94, 31, 12—13, 97—98.
 - Paleniska bez rusztów pp. Wagener'a i Baumeit'a 94, 31, 16—17.
 - Program wiecu hydrotechników rządowych w 1894 r. 94, 31, 20—21.
 - Most kolejowy z pomostem z blachy żelaznej giętej 94, 31, 22.
 - Most na Wiśle pod Fordonem 94, 31, 22.
 - Przejazd górny (wiadukt) systemu Monier'a w Berlinie 94, 31, 22.
 - Porohy na Dnieprze 94, 31, 22—23.
 - Sieć dróg żelaznych i wodnych w Państwie rosyjskiem 94, 31, 23.
 - Oświetlenie powozów kolejowych elektrycznością we Francji 94, 31, 23—24.
 - Konkursy architektoniczne 94, 31, 24.
 - Wystawa w Niższym Nowogrodzie 94, 31, 55.
 - Sieć tramwajów elektrycznych we Lwowie 94, 31, 55—56.
 - Skorowidz fabryk i zakładów przemysłowych Rosyji europejskiej 94, 31, 56.
 - Podania o przywileje i wynalazki 94, 31, 56, 104.
 - Projekt kościoła parafialnego dla Dłutowa (w Mławskiem) opracowany przez Stefana Szyllera, budowniczego 94, 31, 67, rys.
 - Zmiana gabarytów 94, 31, 80.
 - Premium imienia Nobla 94, 31, 80.
 - Wiec hydrotechników w Petersburgu 94, 31, 80.
 - Towarzystwo techniczne w Petersburgu 94, 31, 101—102.
 - Towarzystwo inżynierów górniczych w Petersburgu 94, 31, 102.
 - Parownice systemu Serpollet'a w zastosowaniu do tramwajów 94, 31, 102.
 - Nowy most na r. Wilii w Wilnie 94, 31, 102.

- Braun Adam.** Wytwórczość platyny w Rosyi w r 1893 94, 31, 103.
 --- Zakładanie fundamentów w Kurzawce 94, 31, 103.
 --- Cena boczki cementu za Bajkałem 94, 31, 103—104.
 --- Ocena kauczuku galwanizowanego 94, 31, 104.
 --- System Etienn'a znoszenia się telegraficznego pociągów dróg żelaznych będących w biegu, pomiędzy sobą i ze stacyami 94, 31, 128.
 --- Towarzystwo politechniczne we Lwowie 95, 32, 69, 96, 187—189, 260—261.
- Braun Karol.** Dianemometr. Przyrząd panów Deprez'a i Garnier'a do badania rozdziału pary w maszynach 81, 14, 8—10, rys.
 --- Motor Hoffmeistra (parowy) 84, 19, 144—145.
 --- Wentyle powietrzne i suwaki cylindryczne przy parowozach pomysłu inż. Ricour'a 84, 20, 37—38.
 --- Silnice parowe Armington'a, Brotherhoda'a, Matthews'a i Abraham'a 84, 20, 39—40.
 --- Całkowite rozprężanie pary 84, 20, 40.
 --- Oziębienie się kotłów parowych po wygaszeniu ognia 84, 20, 88—89.
 --- Smoczek systemu Hamer'a, Metcalfe'a i Davies'a, zasilany zużytą parą 84, 20, 113, rys.
 --- Przyrząd do sprawdzania długości i wzajemnego położenia korb przy osiach parowozowych 84, 20, 113, rys.
 --- Przyrząd pp. Lefèvre'a i Renaux, wykazujący samodzielnie wodostan i ciśnienie pary w kotle, w odległości 300—400 m od kotłowni 84, 20, 142—143.
 --- Kocioł rurowy o płomieniu zwrotnym systemu Pelestota 84, 19, 143—144, rys.
- Bräuel** ob. Sz. E.
Brauser ob. W. L.
Breslau Müller ob. Thullie.
Brodzki ob. K. Z.
Broniewski. Wybuch wirówki 89, 26, 304, rys.
Broniewski B. Kilka słów z powodu artykułu p. Z. Orłowskiego p. n. Filtry mechaniczne Vonhoff'a 87, 22, 155—156.
 --- W sprawie oczyszczania soków 87, 24, 259—260.
 --- O przyczynach spadania alkaliczności w sokach i cukrzycach 91, 22, 243—244, 261.
- Bron. Miecz.** Wincenty Potrzebski (nekrolog) 90, 27, 68.
- Broniewski Stanisław.** Przyczynek do wydatku cukru z masy w mączkarniach 87, 24, 229—231.
 --- O wytrzymałości i bezpieczeństwie wirówek 90, 27, 269—271, 293—294, rys.
- Broniewski** ob. W. H.
Bronikowski. O żelazie (Odbitka z Gazety Rzemieślniczej) recenzya 75, 2, 249.
- Bronisławski Bolesław.** O acetylenie i spokrewnionym mu karbidzie 97, 35, 576—581, 589—593, 757—763, 777—781, 793—798, rys.
- Bronz** ob. R. M., japoński ob. S. K.
Brosius i Koch ob. Szkoła maszynisty.
Broszura O. Chwolsona ob. β.
Bruchnański. ob. Wawrykiewicz.
 Brnk angielski 76, 4, 326—327.
 Brnk ob. Nowy brnk z cegły wodowęglowej, ceglany ob. G. J., drewniany ob. B. A., korkowy ob. G. L., ze szkła ob. M.
- Brukalski** ob. Hirszel.
 Bruki asfaltowe (E. Dietrich Berlin 1882) 83, 17, 110—111.
 Bruki ob. Starynkiewicz, ob. W. L. asfaltowe ob. β, asfaltowe i glinkowe ob. Sporny, drewniane i asfaltowe ob. β, stalowe ob. β, drewniane ob. S. W., ob. Modliński, ob. G. J., z cegły ob. M., paryskie ob. utrzymywane bruków, warszawskie ob. Rudnicki, ze słomy ob. M.
- Bryan** (O mostach) ob. Thullie.
Brykczyński Ikonografia ob. K. Z.
 Brykiety z trocin ob. M.
Brzeziński M. Z powodu artykułu p. Zawadzkiego 90, 27, 92—93.
- Buch Józef** ob. K. Z.
 Buchalterya podwójna i jej zastosowanie, do handlu, bankierstwa i różnych zakładów fabrycznych, przez Antoniego Barcińskiego (recenzya) 77, 5, 304—305.
- Budkiewicz J.** Most na rzece Birs pod Mönchenstein 91, 28, 190—192, rys.
 Budowa mostu na rzece pokrytej lodem 99, 37, 569.
 Budowa wielkiego jazu na rzece Sill około kolei przez Brenner 76, 4, 324—326.
 Budowa wierzchnia żelazna systemu Hilfa na d. ż. Prusko-Wschodniej 79, 9, 185—186.
 Budowa wierzchnia dróg żelaznych 79, 9, 242—245
 Budowa ameryk. wag. osob. ob. Ł. W., II-go smoka wodociąg. Warszaw. ob. Szymański, gościńca Myślenickiego ob. Petion, katedry w Kolonii ob. Kiślański Z., mostów ob. Thullie, murów w czasie mrozów ob. P. K., nowych mostów żel. za granicą ob. Sołtan W., pasażu w Warszawie ob. Cichocki i Starynkiewicz, szkół ob. Heinrich, szkół we Francji ob. Zochowski, teatrow ob. Szyller, ob. Hinz, ruch i zarząd dr. wodnych ob. Rychter J., wodociągu Regulickiego ob. D., budowa wierzchnia ob. β, wierzchnia dr. ż. W. W. ob. Wasutyński A., ob. Stanbudowy wierzchni

niej i t. d., dr. żel. na wystawie Paryskiej ob. Pymetaliczna inż. Vogta, ob. Hlp J., na podłużn. podkład ob. Bendorf, syst. Haarmana ob. B. A., syst. Heindla ob. Paidly, syst. Posta ob. β, syst. Webb'a ob. Hip., z poprzecz. podkład ze starych szyn ob. R. S., żelazna ob. K. W.

Budowle mostowe we Francyi 77, 6, 383.

Budowle mieszanina wapna i piasku ob. Hlp, dr. żel. Iwangrodzkiej ob. K. Z., w Londynie ob. M. S. T

Budownictwo ob. Szyller, ob. Thullie, szwajcarskie, ob. M. S. T., wiejskie, ob. H. I., we opoce ostrołukowej ob. Łuszczkiewicz.

Budynki panoramy Golgoty ob. Zaremba E. Budynki szkoły mechaniczno-tech. Wawelberga i Rotwanda ob. Hinz. J.

Bulakowski W. O połączeniach rur w hamulcach Westinghouse'a i Wengera 92, 29, 161—162.

Bunsen ob. P. W.

Buraki ob. Grzesiński, ob. H. M., ob. Orłowski, ob. P. J., ob. R. K., ob. Sempolowski, ob. Wolski Jan, „Simon Legend“ ob. Pellet H., na stacyi doświad. w Grusbach ob. P. J.

Burkii Ziegler ob. S. E.

Burr ob. Thullie.

C.

C. E. ob. Cichocki Edward.

C. St. Roboty regulacyjne na r. Wiśle, pod Warszawą, wykonane w 1888 r. 89, 26, 158—159.

C. W. Nowa konstrukcyja drogi jezdnej na mostach żelaznych 97, 35, 2—8.

— Ekonometr, przyrząd do zaoszczędzenia węgla w paleniskach kotłów parowych 97, 35, 48—49.

— W kwestyi wytrzymałości na wyboczenie 97, 35, 255—259.

— Prosty sposób obliczania kwadratów niektórych liczb 98, 36, 582.

— Nowy sposób układania rur betonowych 98, 36, 583.

— Roleta automatyczna 98, 36, 583.

— Przyrząd do wypuszczania wody kondensacyjnej 98, 36, 600—601.

— Nowy sposób czyszczenia powierzchni metalów 98, 36, 601.

— Oryginalny sposób oświetlania wielkich sal 98, 36, 601.

— Obliczanie na zgięcie płyt kamiennych i betonowych 98, 36, 605—610.

Cahen ob. β.

Carborundum ob. Str.

Cart Adrian, ob. Thullie.

Castigliano A., ob. Thullie.

Cedzenie mech. soków cukr. Sindela ob. Sindela, mech. soków i syropu ob. Zawadzki, soku buracz. ob. Kozietulski.

Cedziaki Breitfelda i Daneka ob. Ślaski.

Cedzidla mech. nowe ob. P. J., Sindela ob. Sindelar.

Ceglarki ob. K. W.

Cegła ogniotrwała Krzeszowicka. 75, 1, 203—204.

Cegła (próby) ob. Redakcyja, ob. H. I., ob. G. W., do pułapów sklepień, i kanałów ob. L. z. M., piaskowa ob. Gilewicz, sztuczna na tanie budowle ob. M., wapien na ob. Borowski, z kwarcu mlecznego ob. k. r., z żużla wielkopieczow. ob. a, z żużla ob. B. A., żelazista ob. S. S.

Cechy rzemiosł budowl., ob. Kiślański Z.

Cement ob. Dobrzyński, ob. Domaniewski, ob. Konaszewski, ob. M. K., ob. Petion, żużlowy ob. I. K., ob. O., ob. Szczeniowski, ob. Wawrykiewicz.

Cena beczki cementu za Bajkałem ob. β, szyn ob. S. K., szyn stal. ob. a, siły parowej ob. Ch. W., węgla najtańsza ob. S. K., węgla w Belgii ob. E. M.

Cennik techniczny ob. Modliński, ob. K. Z. Centralblatt der Bauverwaltung (przeł. piśm.) 92, 29, 33, 186—188.

Centralizacyja siły poruszającej w zakł. mech. i rozsyłania jej za pomocą elektr., ob. E. W., ob. M.

Ceny sprzedażne węgla w kopalni Jan 99, 37, 622.

Ceny żelaza 96, 34, 256.

Cerkiew Zbawiciela w Moskwie ob. K. Z.

Cesarski wagon salonowy 96, 34, 269—271.

Cękański W. Wpływ obciążenia na lukowate więzania dachowe 95, 32, 277—279.

— O wytrzymałości na wyboczenie. Podług inż. Adolfa Francka z Charlottenburga 96, 34, 5—11, 36—41.

— O tarcju żębów w kołach czołowych 96, 33, 81—83.

— Elewator pneumatyczny Mamut w zastosowaniu do pompowania wody ze studzien artezyjskich 98, 36, 377—382.

Ch. W. ob. Choroszewski Wincenty.

Ch. W. Cena siły parowej 99, 37, 403—407. — Czyszczenie ulic miejskich 99, 37, 691—693.

— Wodowskaz refleksyjny „Klingera“ 99, 37, 700—701.

— Ruchome połączenie przewodów wodociągowych parowozu i tendra 99, 37, 869—871.

Chalmers ob. Thullie.

Chemiczne badanie mleka 75, 1, 202.

Chlor w bielarstwie ob. Rospendowski L.

Chlorek strontu jako środek oddzielający i oczyszcz. soki cukrowe ob. Sch. W.

Chloryzacja szlamów złotych ob. Jaczewski.

Chłodnice Lipczyńskiego, ob. Piotrowski Wł.

Chmiel ob. Rzętkowski.

Chmurski Józef. Wiązary dachowe konstrukcyi mieszanej 97, 35, 673—678, rys.

— Krytyka i bibliografia (Z powodu artykułu o pęknięciu rury parowej w kopalni Czeladź 99 37, 168.

Chobrzyński Karol (nekrolog) 83, 18, 120.

Chodniki z płyt betonowych 93, 30, 68.

Chodniki ruchome ob. O.

Chojnacki Karol i Żochowski Bronisław Projekt domu wiejskiego dla właściciela średniej zamożności 76, 3, 91—94 rys.

Choroszewski Wincenty. O wyrabianiu stali według systemu Bessemiera 75, 1, 21—35, 95—107.

— Produkcya górnicza w Rosyji i w Królestwie Polskiem w 1872 r. 75, 1, 72—75.

— Produkcya węgla kamiennego w Królestwie Polskiem w latach: 1873, 1874, 1875, 1876, 1877, 1878. 75, 1, 137—140; 75, 1, 331—336; 76, 3, 257—264; 77, 5, 311—316; 78, 7, 316—320; 79, 9, 375—380.

— (Korespondencya) Piszą nam z Dąbrowy 75, 1, 141—142; 75, 2, 192.

— Ostatnie przesilenie węglowe w Europie 75, 1, 337—341.

— Wypadki w kopalniach węgla kamiennego w Królestwie Polskiem w 1874 r. w porównaniu z takimiż wypadkami w Anglii, Francyi i Prusach 75, 2, 29—33.

— Produkcya i spożycie węgla kamiennego w niektórych krajach Europy i Ameryki 75, 2, 59—64.

— Rozwój górnictwa krajowego. Krótki rys historyczny i statystyczny rozwoju przemysłu górniczego w Królestwie Polskiem, w szczególności zaś w obrębie dzisiejszego Okręgu Zachodniego górnictwa rządowego 75, 2, 146—154, 206—216, 281—291.

— Rozwój górnictwa krajowego. Krótki rys historyczny i statystyczny rozwoju przemysłu górniczego w Królestwie Polskiem 76, 3, 7—10, 86—90, 168—177, 287—299.

— Pożar w Bochni 76, 3, 254—257.

— Produkcya żelaza w Królestwie Polskiem w latach 1875, 1876, 1877. 77, 5, 250—251, 317—318; 79, 10, 130—133.

— Produkcya hut cynkowych w Królestwie Polskiem w 1877 r. 78, 7, 320.

— Produkcya cynku w Królestwie Polskiem w latach 1874, 1875, 1876, 1878; 77, 5, 318; 79, 9, 319.

— Kilka uwag o stanie kopalnictwa węglowego w Rosyji Południowej 78, 7, 60—62.

Choroszewski Wincenty. Wypadki w kopalniach węgla kamiennego w Królestwie Polskiem w ciągu ostatnich lat pięciu 79, 10, 133—136.

— Produkcya węgla kamiennego, surowizny żelaza i cynku w Królestwie Polskiem w ciągu ostatnich 25 lat 180, 11, 259—263.

— Produkcya stali zlewnej i szyn w Królestwie Polskiem w latach od 1878 do 1881; 82, 15, 135.

— Wypadki w kopalniach węgla kamiennego w Królestwie Polskiem w ciągu trzech lat ostatnich (1879, 1880, 1881). 82, 16, 20—22.

— Pierwszy wiec przemysłowców górniczych w Królestwie Polskiem 82, 16, 143.

— Górnictwo i hutnictwo. Krótki wykład historycznego i technicznego rozwoju górnictwa i hutnictwa. D-ra Adolfa Gurta. Przełożył z drugiego niemieckiego wydania Wincenty Kosiński, Warszawa. 8^o str. 248 (recenzya) 83, 17, 86—87.

— Wypadki w kopalniach węgla kamiennego w Królestwie Polskiem w 1882 r. 83, 18, 70—71.

— Wytwórczość cynku w Królestwie Polskiem w 1882 r. 83, 18, 116

— Wytwórczość stali zlewnej i szyn stalowych w Królestwie Polskiem w 1882 r. 83, 18, 116—117.

— Wincenty Kosiński (nekrolog) 83, 18, 119—120.

— Nowy materiał wybuchowy „helpofit“, 84, 19, 89—90.

— Jan Maryau Hempel (nekrolog) 86, 23, 75.

— Produkcya rud żelaznych, surowca, żelaza i stali w Królestwie Polskiem w 1887 roku 89, 26, 161—163.

— Wypadki nieszczęśliwe w zakładach górniczych w kopalniach w Królestwie Polskiem w 1890 r. 92, 29, 239—240.

— Wydajność kopalni węgla kamiennego w Królestwie Polskiem w latach 1878, 1880, 1881, 1882, 1883, 1884, 1885, 1886, 1887, 1888, 1889, 1890, 1891, 1892, 1893. 80, 12, 130—135; 81, 13, 85—87; 82, 15, 110—112; 83, 18, 94—96; 84, 19, 148—151; 85, 21, 137—140; 86, 23, 193—196; 87, 24, 198—200; 88, 25, 160—163; 89, 26, 163—164; 90, 27, 215—216; 91, 28, 167—168; 92, 29, 191—192; 93, 30, 126—127; 94, 31, 83—84.

— Przemysł górniczny w Królestwie Polskiem w latach 1895, 1896, 1897, 1898. 96, 23, 137—139; 97, 25, 357—364; 98, 26, 261—264, 274—277; 99, 27, 233—240.

— Zaorski Józef (nekrolog) 99, 37, 670—671.

Chr. W. ob. Chromiński Wład.

Chromiński Wł. Błędy przy montowaniu kłap bezpieczeństwa 99, 37, 347—351.

- Chromiński Wl.** Hartowanie stali 99, 37, 455.
— Analiza chemiczna a fizyczne właściwości żelaza 99, 37, 513—518.
— Wyginanie wałów transmisyjnych 99, 37, 518.
— Obliczanie i budowa kominów fabrycznych według prof. G. Lang'a 99, 37, 575—581, 591—596.
— Niebezpieczeństwo prądu elektrycznego 99, 37, 633—634.
— Kilka słów o wykonywaniu rysunków technicznych 99, 37, 642—644.
— Używanie kauczuku 99, 37, 670.
— Centralne ogrzewanie mieszkań 99, 37, 766—768.

Chrzczanowski T. ob. Heilpern, ob. Barcikowski, ob. Kucharzewski.

Chrzczanowski Tadeusz (nekrolog z portr.) 92, 29, 54—56.

Chrzczaszewski K. Oznaczenie czystości przy alkoholowej polaryzacji miazgi 85, 22, 67—68.

- Kilka słów o wynikach osiągniętych za pomocą alkoholowej polaryzacji miazgi, podczas kampanii 1885/6 r. 86, 23, 143—145.
- Wyniki alkoholowej i wodnej polaryzacji miazgi buraczanej podczas kampanii 1886/7 r. 87, 24, 177—178.
- Z kampanii 1887/8 r. 88, 25, 189—191.
- Przybliżone oznaczenie rafinozy 89, 26, 215—216.
- Oznaczanie zawartości wody i popiołu w cukrzyey 90, 27, 22—23.
- Sprawozdanie fabryk cukru z kampanii 1887/8 i 1888/9 r. 91, 28, 117—124, 145—148; 93, 30, 69—71, 93—96, 117—120, 141—144.

Ciąg sztuczny ob. M.

Cichocki Edward. Wynagrodzenia budowniczych 82, 15, 93—96, 121—126.

- Przebudowa pomnika króla Zygmunta III w Warszawie 89, 26, 29—32, 60—62, rys.
- Kąpiele ludowe, natryskowe 89, 26, 189—191, rys.
- Rozporządzenie policyjno-budowlane dotyczące się budowy i urządzenia teatrów, cyrków i lokali na zebrania publiczne w Państwie Pruskim 90, 27, 165—167.

Cichocki E. ob. Sokal, ob. Starynkiewicz.

Cichocki Władysław. Najnowsze urządzenia maszyny papierniczej 87, 24, 285, rys.

- O holendrach czyli młynach papierniczych 88, 25, 124—126, rys.
- Masa drzewna jako surogat szmat służących do wyrobu papieru 89, 26, 295—297 rys. 324—326.
- Maszyna papiernicza H. Füllnera 89, 26, 352—353, rys.

Cichocki Władysław. Nowa książka papiernicza (Jahrbucher Papierindustrie von D-r E. Muth, Leipzig, 1890 (recenzja) 90, 27, 190—191.

- Barwienie papieru, zeszczególnem uwzględnieniem barwników sztucznych 91, 28, 7—9.
- Papiernie z ich urządzeniem wewnętrznem 91, 28, 202—205, rys.
- Maszyny papiernicze i holendry 98, 36, 409—414, rys.
- Papiery dwubarwne 99, 37, 336—339.

Cichowski H. Ulepszony przyrząd do zamykania szybu wielkich pieców 81, 14, 48—49, rys.

Ciechanowiecki Władysław. Historia acetylenu 97, 35, 206—213, 222—225, 240—246.

Ciemniewski M. Trygonometrya płaska i kulista, napisał Aleksander Czajewicz (recenzja) 92, 29, 208—209.

Cieślikowski J. M. O torfach, ich pochodzeniu, sposobach wydobywania, przerabiania i zastosowania do użytku domowego i fabrycznego, z uwzględnieniem stosunków krajowych, według własnych badań i innych źródeł 79, 10, 201—216, 296—305, 380—401, rys.

Ciężar szyn w torach d. ż ob. K. W.

Ciężary jednostkowe, obciążenia i spóliczyniki pracy, ob. 3.

Ciszewski A. Piec do ogrzewania mieszkań robotniczych i domków droźniczych 85, 21, 65—66.

- Ulepszony sposób umocowania drzwiczek hermetycznych w piecu kaflowym 85, 21, 71, rys.

Clayes ob. W. L.

Claussen ob. Thullie.

Clough ob. s.

Cło od węgla ob. Srokowski.

Cmentarze ob. Sporny.

Cooper ob. Thullie.

Cukromierz ob. Grz. J.

Cukier z melasu, ob. Dąbrowski Zd., przemieniony ob. H. M., gronowy ob. J. C., trzcinowy ob. o przemianie cukru krystalizującego i t. d.

Cukrownia „Młodzieszyn“ 84, 19, 48.

Cykrownia i rafinerya „Rytwiany“ 84, 19, 71.

Cukrownia „Cielce“ 84, 19, 117—118.

Cukrownia „Kremenczuki“ 84, 19, 118.

Cukrownia „Ludwików“ 84, 19, 118.

Cukrownia „Łukowe“ 84, 19, 118.

Cukrownia w Uładówce ob. Jędrzejewicz, Woroneska, ob. Kownacki.

Cukrownictwo w Europie (statystyka) 76, 4, 209.

Cukrownictwo ob. L. Wł., ob. J. Cz., ob. Grosswald, ob. Olszański, ob. Potworowski, ob. Roszkowski, ob. Rouba, ob. Rutkowski, ob. Stankiewicz, sorgowe ob.

- Rzyszczeński, jako przemysł rolny, ob. Misiągiewicz, w Poznańskim ob. P. J., i buraki ob. W. H., ob. o stanie cukrownictwa w gub. Warszaw.
- Cukrownie centralne we Francji ob. D. Z., rolnicze ob. Dąbrowski Zd., nowe ob. Nowe cukrownie.
- „Cykloń” przyrząd do zbierania pyłu 96, 34, 275—277.
- Culman** ob. h., ob. Thullie.
- Cuntze** ob. Kozietulski.
- Cyna ob. sposób odzyskania cyny.
- Cynematyka cieczy ob. Jewniewicz.
- Cynk ob. A.
- Cyrkiel do przecięć ostrokreg. ob. Soltan, mierniczy pat. Lepszego ob. M.
- Cyrkulatory kotłowe Dubian, ob. Ibjanski.
- Cz. Ł.** O odlewach stalowych według artykułu p. Matzlera, zamieszczonego w Genie Civil, t. XVIII, № 12 i 13, podał prof. A. Ledebur 91, 28, 269—274.
- Czajewicz** ob. Ciemniwski.
- Czapuczynski** ob. Szuch.
- Czapuczynski K.** Tróściwy przegląd rozbiórów chemicznych zastosowanych do przemysłu cukrowniczego przez Eug. Perrot'a, przełożył z francuskiego i uzupełnił uwagami 78, 7, 36—44, 98—107, 169—180.
- Obliczanie powierzchni ogrzewalnej przyrządów wstępujących w próżni 79, 9, 83—97.
 - Sposób oznaczania zawartości cukru w roślinach cukrodajnych, jako też oddzielania wogóle ciał rozpuszczalnych od nierozpuszczalnych, podany przez D-ra Scheiblera. Przekład z Deutsche Zuckerindustrie 79, 9, 228—235, 291—294.
 - Azbest i jego zastosowania w przemyśle 80, 12, 192—195.
 - O oznaczaniu wartości opałowej węgla kamiennego przez W. Jecińskiego 81, 13, 52—56.
 - Zżytkowanie ciepła straconego w fabrykach cukru 82, 15, 132.
 - Odżywianie wapna ze szlamu z pras filtrowych podług metody patentowanej p. I. A. Bouysson, dyrektora cukrowni w Talmem 82, 15, 67—70, rys.
 - Przyczynki do użycia wód warzelnych w cukrowniach i szkodliwości zastosowania ich do zasilania kotłów parowych 87, 24, 231—232.
 - O przyczynach nagryzania blach kotłów parowych 88, 25, 46—48.
 - Osuszenie morza Haarlemskiego 95, 32, 166.
- Czarliński W.** Typ baryer żelaznych posuwanych przy przejazdach na drogach żelaznych 81, 13, 40, rys.
- Czarnowski Ignacy.** Przyczynki do mechanicznego dzielenia kola na dowolną li-

- czbę części równych 94, 31, 204—206, 256—258.
- Czartoryski.** O drogach żelaznych ob. Wawr., o stylu krajowym ob. Wawr.
- Czasopismo stowarzyszenia austriackich inżynierów i budowniczych 79, 9, 249—251, 91, 28, 18.
- Czasopismo stowarzyszenia cukrowników państwa Niemieckiego 77, 5, 305—306, 375.
- Czasopismo niemieckich inż. 91, 28, 13.
- Czasopismo techniczne krakowskie (sprawozdanie) 80, 11, 137—138.
- Czasopismo techniczne lwowskie 83, 17, 95; 90, 27, 162, 208; 91, 28, 16.
- Czasopismo Annales des ponts et chaussees ob. K. F., austr. inż. ob. M. Z., ob. budowa jazu i t. d., cukrownicze ob. Z. S. ob. Roszkowski, ob. R. Ś., ob. Kozietulski, ob. P. J. inż. niem. ob. R. S., Revue universelle ob. Mat. Al.
- Czasopismo towarzystwa technicznego w Krakowie 90, 27, 161—162.
- Czopki samosmarujące 97, 30, 645.
- Czopowski H.** Belka wieloprzęsłowa na podporach sprężystych 96, 34, 292—296, 317—320.
- Czopy osi wagonowych ob. Paszkowski.
- Czynności komitetu kanalizacyjnego (m. Warszawy) 82, 16, 45—47, 69—71, 95—96, 117; 83, 17, 46—48.
- Czyszczenie kotł. par. naftą G. L.
- Czystość rzeczyniwa i pozorna soku dyfuzyjn. ob. R. C., wnętrza kotłów parow. ob. Kossuth A.
- Czytelnia uczniów Instytutu techniczno-przemysłowego w Krakowie 82, 15, 19.

D.

- d. j. ob. Dziekoński Józef.
- D.** ob. Dizewiecki Piotr.
- D.** Wykład chemii ogólnej dr. E. F. Gorup Bezaneza, 1876 Warszawa, Cz. I, str. IV i 288. (recenzja) 76, 4, 271—272.
- D. Cz.** Richard Krüger. Handbuch der Baustofflehre 1899, Wiedeń (recenzja) 99, 37, 9.
- Mosty żelazno-betonowe pomysłu Melan'a 98, 36, 565.
- D. J.** ob. Dziekoński Józef.
- D. J. E.** ob. Dąbrowski Józef Edward.
- D. P. S.** ob. Drzewiecki Piotr.
- D. S.** W kwestyi nowego sposobu otrzymywania soku z buraków, wynalezione przez Riviere'a 76, 3, 58—60.
- Nowe pole węglowe w Anglii 97, 30, 740.
 - Zjazd inżynierów służby drogowej d. ż. ros. odbyty w Moskwie w 1887 r. 88, 25, 62—63.
- D. Z.** ob. Dąbrowski Zdzisław.

Dz. Pr. ob. Diekoński Prosper.

Daltonizm 80, 12, 135—136.

Dane do oblicz. wymiar. sieci kanaliz. ob. Słowikowski, statystyczne przemysłu cukrow. za 1882/3—1884/5 ob. Dąbrowski Zdzisław, o przemysłe żel. w Rosyji 1896 ob. S. K., porównawcze statystyki d. żel. ameryk. półn. w Indyach zachodn. i Rosyji 1885 ob. h.

Dangel T. O drabinach ruchomych do przewozu robotników w kopalniach 77, 5, 65—79, 137—148, rys.

— Instytut żelaza i stali. Zebranie w Londynie 77, 6, 44—48.

— Instytut żelaza i stali. Zebranie w Londynie. Stal bez pęcherzyków. Rozprawa p. F. Gautier'a 77, 6, 107—113, 168—174, 234—245.

Daniell ob. Hołowiński.

Dawne wodociągi w Sandomierzu i Lublinie 84, 20, 47.

Dawny zamek królewski na Wawelu 82, 16, 60—61.

Day ob. H. A.

Dąbrowski ob. Rossmann Ludwik.

Dąbrowski Józef ob. Przewodnik dla słuszarzy.

Dąbrowski Józef Edward. Raptowny sposób rozprowadzania przewodnika siły w maszynach o ruchu postępowo przemienym, wynalazł i opisał Antoni Sękowski, inż. cyw., były uczeń Szkoły centralnej sztuk i rzemiosł w Paryżu (Pamiętnik Tow. Nauk ścisłych w Paryżu str. 61) recenzja 76, 3, 105—116.

— O postępie w zakresie budowy maszyn parowych oraz rzut oka na ważniejsze maszyny parowe z Wystawy Wiedeńskiej w 1873 r. 76, 4, 171—187 rys. 225—246, 291—310.

— O przyrządzie Jagn'a do zasilania wodą kotłów parowych 77, 5, 15—26, rys.

— Julian Heleman inżynier mechanik 77, 5, 127—128.

— Parowóz drożny 77, 5, 190—191.

Dąbrowski Wacław. Kilka słów o działaniu prądu galwanicznego na soki cukrowe 90, 27, 23—24

Dąbrowski Zdzisław. O cukrowniach rolniczych 81, 14, 85—87.

— O sposobach otrzymywania cukru z melasu 82, 15, 21—24, rys.

— Worki filtracyjne p. O. Puvrez'a 82, 16, 18—19.

— System Manoury'ego 82, 16, 62—63.

— Odsrodkowiec filtrujący pomysłu Beauvillain'a 82, 15, 132.

— Cukrownie centralne we Francji 82, 15, 133—134.

— Węgiel kostny w cukrowniach rossyjskich 82, 16, 19—20.

Dąbrowski Zdzisław. Pospieszne bielenie i suszenie cukru 82, 16, 120.

— Stronecyana w zastosowaniu do cukrownictwa 82, 16, 142—143

— Skład chemiczny kilku odmian pszenicy 86, 23, 72—73.

— Sprawozdanie z obrad cukrowniczych Sekcji 2-giej Warsz. Oddz. Tow. p. p. i H., odbytych w d. 28 i 29 maja r. b. 86, 23, 122—124.

— Worki filtrujące O. Puvrez'a i ich przeznaczenie w cukrownictwie, przez H. Pellet'a 83, 17, 121—122

— Dane statystyczne dotyczące przemysłu cukrowniczego w okresie 1882/83—1884/85 85, 21—71.

— Posiedzenia Sekcji II (cukrowniczej) W. O. T. p. p. i h., odbyte w kwietniu r. b. 85, 21, 114—117.

— Przyczynek do krajowej statystyki cukrowniczej z okresu 1885/6 r. 86, 23, 45—47.

Debo Zeszkłady sklepieniowe ob. Thullie.

Dechamps ob. Thullie

Degrad ob. Thullie.

Delegacja zjazdu techników polskich ob. o delegacji zjazdu i t. d.

δ (delta) Mechaniczni kontroler rozchodu wody ze zbiorników zabudowań wodnych na d. ż., pomysłu inż. mech. Karola Braun'a 84, 19, 143, rys.

— Sprawozdania z piśmiennictwa naukowego polskiego w dziedzinie nauk matematycznych i przyrodniczych R. III, 1884 (recenzja) 86, 23, 157.

— Drogi wodne 87, 24, 65

— W sprawie przemysłu górniczego w Królestwie polskiem 88, 25, 54—59.

— Kazałnica w kościele parafialnym w Podbiedrze (starostwie Wielickim) 89, 26, 289, rys.

— Józef Nałęcz Tuszyński. Metoda dla doświadczalnych badań wstępnych wody węgłnej (recenzja) 94, 31, 86—87.

Demczyński ob. P. M.

Demel Bolesław. Przemysł dwusiarku węgla 78, 8, 143—148, 198—203, rys.

Deska rysunkowa Skrivana ob. s.

Destylacja sucha drzewa ob. Wężyk.

Dębski Władysław. Największe bagno torfowe w Mławskiem 84, 20, 24.

Diagram goniometryczny ob. Froń, indykatorowy ob. G. L., Müllera ob. Błachowski, rozdziału pary ob. Werner S., Zeunera ob. Graf.

Dianometr ob. Braun K.

Diastaza i cukrowanie w gorzelnictwie ob. T. J.

Dickstein ob. K. F.

Dietrich ob. Bruki asfaltowe, ob. K. Z.

Dietz ob. Thullie.

Dingler's polytechnisches Journal 76, 3, 180—185; 321—323.

Dławnice z pakunkami metalowymi ob. M. Długość dróg żelaznych 76, 3, 384—386.

Długość dróg żel. krajowych 78, 7, 189—190.

Długość dróg żelaznych w Cesarstwie, Królestwie i W. Ks. Finlandzkim 87, 24, 320.

Długość dr. żel. ob. B., ob. W. L., w Europie w r. 1883 ob. 3, w stosunku do ludności ob. s., form odlewowych ob. K. S., kolei całej kuli ziemskiej 1894 r. ob. G. J., ob. M., lin podmorskich ob. 7, ogólna dr. żel. ob. Hlp. J., ogólna niem. dr. żel. ob. B., szyn ob. W., szyn stal. ob. Hlp. J.

Długotrwałość parowozów ob. W. Ed.

Dłuta ślusarskie ob. Rychter T.

Oboński G. Założenie fundamentów przy moście na Waadze z pomocą studzien betonowych 98, 36, 678—676.

Dobrzyński St. Oprawa hermetyczna szybu przygotowawczego w Sączowie 89, 26, 349—350 rys.

— Odbudowa cienkich (podredenowskich) pokładów węgla w zagłębiu Dąbrowskiem 94, 31, 57—58 rys.

— Hypotezy sposobu powstawania źródeł wód żelazistych Sławinka i Nałęczowa 94, 31, 199—200.

— Rudy żelazne i ich wyzyskiwanie w północno-zachodniej części pow. Będzińskiego 95, 32, 7—9.

— Szyb dobywalny (wyciągowy) kopalni hr. Renarda 95, 32, 123—126 rys.

— Kilka uwag teoretycznych o zawalaniu się komór podziemnych 96, 33, 56—61.

— Sposoby prowadzenia chodników prawidłowo krzywych 96, 34, 12—14.

— Okroślenie wysok. podszybi 96, 34, 64—67.

— Dwie kopal. żelaziaka ilast. 97, 35, 264—267.

— Głiny ogniotrwale w zagłębiu Dąbrowskiem i jego najbliższych okolicach 97, 35, 702—703.

— Siła wystrzału przy rozsadzaniu skał za pomocą materiałów wybuchowych 98, 36, 882—885.

— Rudy miedzi, żelaza i ołowiu w Kieleckiem 99, 37, 220—222, 252—256 rys. 267—269, 357—362, 457—461.

Dobrowolski ob. Projekt willi drewnianej

Dobrzyński H. O zachowaniu się cementu portlandzkiego wobec niektórych chlorków 94, 31, 93.

Dodatek dla ślusarzy przy Gazecie Rzemieślniczej 87, 24, 288.

Dokładność mierzenia łańcuchem 76, 4, 327.

Doliński ob. Hołowiński.

Doliński F. Wystawa elektr. w Paryżu.

— O przesyłaniu siły na wielkie odległości za pomocą strumieni elektrycznych 82, 15, 10—11.

Doliński F. Zbiornik elektryczny Planté'go ulepszonej przez Faure'a 82, 15, 11—13.

— O płonie korzystnym motorów elektrycznych 82, 15, 37—38.

— Układ elektromagnetyczny jednostek elektrycznych 82, 15, 96—100.

Doly kloaczne żel. ob. B. A.

Dom Granzowa ob. K. Z., firmy Mieczkowskiego № 413b przy Królewskiej ob. K. Z., № 18 przy zbiegu ulicy Brackiej i pl. Św. Aleksandra ob. Kiślański Z., № 42 przy ul. Nowy-Swiat ob. K. Z., przy ul. Marszałkowskiej ob. R., z glina ob. 3.

Domaniewski Czesław architekt. Piec kaflowy 97, 35, 317—318.

— Układanie posadzek w domach nowych 98, 35, 197—198.

— Składy na siano. Typy normalne w posiadłościach księcia Lichtensteina w Austrii 99, 37, 659—660 rys.

— Wydajność cementu portlandzkiego 99, 37, 823—829.

Domieszki glinu ob. M.

Domki tanie dla robotników ob. K. Z.

Domy dla robotników ob. K. Z., mieszkalne dla rzemieślników ob. Hinz, robotników w Londynie ob. 3, dr. żel. ob. B. Wl.

Dopełnienie do artykułu o urządzaniu i zakładaniu smoka przy wodociągach ob. Ostrzeniewski.

Doświadczenia Considere'a nad wytrzymałością żelaza i stali ob. T. M., Donath'a nad parciem ziemi ob. Thullie, Hertza ob. O., hydraul. Cumingham'a ob. S. Ant., kolei związek niem. dotyczące się mostów ob. T. M., nad dzielnością siły sieżkarni ob. Ajdnkiewicz, nad obróbką żelaza do mostów ob. Wilejszys, nad pękaniem kotłów par. ob. Podworski, nad ruchu pociągów ob. Łopuszyński, nad statecznością torów dr. żel. ob. a, nad sprężystością podłuż. rur płom. kotł. par. ob. Gembarzewski, nad stratą siły w transmisyjach ob. O, nad wytrzymałością drzew iglastych ob. Hlp. J., nad wytrzymałością kamieni na zgin. ob. Thullie, nad zastosow. cylindrów spręż. i płaszczów do masz. parowoz. ob. G., Petrowa nad smarami ob. 3, porównawcze z nasion. buracz. zagran. i krajow. ob. Kudelka, porównawcze nad wytrzym. sklepień cegl. i beton. ob. Śc St. Stammera oznacz. cukru w burakach ob. Marusiński, Sudakoff'a ob. S. R., w inst. komunik. ob. P. K., w kwe- styach kanalizac. w Ameryce połudn. ob. O., z blachą stalową kotł. ob. Roguski, z drewnianemi belkami złoż. ob. Thullie, z nasionami buraczanemi na st. doświad. w Grusbach ob. P. J., z pa-

- rowozami Compound ob. B., z parowoz. Högnigmana ob. Str.
- Dowóz węgla kamien. z zagranicy ob. β .
- Dozorowanie dyfuzji przez C. Oswalda 76, 4, 213—216, 278—280.
- Dozór splawu na rzece Wiśle 76, 4, 206—207.
- Drabiny kopalniane ob. Krzyżanowski I., ruchome w kopalniach ob. Dangel.
- Dragowanie syst. Badger'a ob. P. E., twar-dych pokład w osłonie żel. lanego ob. M.
- Drony poprzeczne ob. Blauth.
- Drgania rur parowych ob. O.
- Droga jezdnia na mostach żel. ob. C. W., z Dąbr. do Bendzina ob. Miecznikowski.
- Droga żelazna Dallya Winkowce—Brod 79, 9, 59—60.
- Droga żel. Fabryczno-Łódzka 87, 24, 64.
- Droga żelazna Mandżurska 97, 35, 312—314.
- Droga żelazna Nadwiślańska 75, 2, 55—58, 186—189; 76, 4, 79.
- Droga żelazna Blankenburg Tanne ob. P. E., Brzesko-Chełmska ob. g. s., Canadian Pacific Railway ob. Zdziański, Gotharda ob. S. Wl., ob. Szawelski, górską Szwa-jcarską ob. Braun, Iwangrodzko Dąbrow. ob. Z. S., Ludwigstadt Lohesten ob. Hlp. J., miejska w Berlinie ob. B. A., Nadwiślańska ob. γ , ob. Sprawozd. z wy-konan. robót, na lodzie ob. β , na wodzie ob. M. Podkarpacka ob. B., ob. Hlp., przez Simplon ob. Sadkowski, Siedlecko-Małkińska ob. k. h., Stryj Beskid ob. B. A., Syberyjska ob. M. ob. Wawr., transwersal w Ameryce połud. ob. W. L., Warszaw. Terespol. ob. α β , W.-W., ob. χ , Wilno Równo ob. Hlp., Zakaspijska ob. Sc. St., ob. β , z Pirei do Larissy ob. Sc. St.
- Drogi bite 1-go rzędu ob. γ , elektryczne ob. Biernacki, ob. B., szosowe w Król. P. ob. Majewski, wodne ob. β , ob. S. A., ob. Rychter J.
- Drogi konno-żelazne w Warszaw. 77, 5, 61—62.
- Drogi żelazne angielskie w 1876 r. 77, 6, 383—384.
- Drogi żelazne o szynie zębatej 78, 7, 374—379.
- Drogi żelazne rosyjskie 81, 13, 112.
- Drogi żelazne w Ameryce, ich budowa i wy-zysk (E. Lavoigne i E. Pontzen Paris, Dunod 1880—1882 recenzja) 84, 19, 19.
- Drogi żelazne w Turcyi 77, 5, 387—388.
- Drogi żel. ob. Stowikowski, całego świata ob. M., Galicyi i Bukowiny 1896 ob. M., miejskie ob. Sc., ob. Nowe dr. żel. i t. d., nowe ob. M., Poleskie ob. Pr. J., połudn.-wschod. ob. β , ob. Pr. J., połudn. Rossyi ob. Pr. J., północ. ameryk. ob. Schram, rosyjskie ob. Ossowski, w Ame-ryce ob. Sc. St., w Anglii ob. W. L. wazkotorowe ob. Scipio, w Belgii ob. B. A., w Europie i Ameryce ob. B. A., we Francyi 1887 r. ob. h, związkowe nie-mieckie ob. B. A.
- D-ra K. Stammer'a wykład teoretyczno-prakty-czny cukrownictwa (recenzja) 76, 3, 241.
- Drukarnia elektryczna ob. M.
- Druk bronzowy ob. Olsz., stalowy o niezwykl. wytrzyma. ob. W. A.
- Druty telegraficzne ob. H.
- Drzewiecki** Aeroplany ob. H. A.
- Drzewiecki** Płotr. Budowa wodociągu regu-lickiego 89, 26, 247.
- Wyrób rur żelaznych bez szwu zapomo-cą walcowania ukośnego 89, 26, 337—340 rys.
- Sekcyja I techniczna Oddziału Warsza-wskiego pop. przemysłu i handlu 91, 28, 18—19, 41—43; 67, 88—89; 114—115, 140—142; 166, 260.
- Wyrób rur żelaznych bez szwu za pomo-cą walcowania ukośnego 91, 28, 134—136.
- Spichrze i elewatory zbożowe 91, 28, 222—229, 274—276 rys.
- Na posiedzeniu Sekcyi I-szej przemysłu technicznego 92, 29, 34, 53—54; 95—96, 236—237; 262—263.
- Przyczynek do kwestyi o żelazie zlew-nem. Podług prof. Tetmajera 93, 30, 13—14, 38—40, 60—62, 81—83.
- Z posiedzenia Sekcyi I-szej (technicznej) Warsz. Oddziału Rosyjskiego Towarzystwa pop. przem. i handlu 93, 30, 42—44, 64—65, 90—91, 114—115, 133—134.
- Posiedzenia Sekcyi Technicznej Warsza-wskiej 94, 31, 19—20, 54—55, 75—78, 100—101, 127—128.
- Sekcyja chemiczna 94, 31, 78—79.
- O wodmiarze Venturi 99, 37, 315—320 rys.
- Z powodu artykułu „Centralne ogrze-wanie poszczególnych mieszkań“, zamieszczonego w N^o 46 Przeglądu Techni-cznego z r. b. 99, 37, 885—886.
- Drzewo ob. Kossakowski Ludwik, ob. Stra-tiłat, bukowe w budownictwie ob. H. J., kamieniste ob. β , ogniotrwałe ob. M., papierowe ob. K. W.
- Drzewo niepalne prof. Hoff'a 82, 16, 65.
- Drzwi zamykające się w podszybiu ob. Schrott.
- Dubiński** ob. Olszański.
- Dvelshauvers** Dery ob. Thullie.
- Dwie linie w kącie ob. Tabak.
- Dworek wiejski ob. Makowski.
- Dworzec central. w Warszawie ob. Zieliński.
- Dworzyński** W. Kilka uwag o komunika-cjach kolejowych Warszawy i jej okolic 99, 37, 33—37, 49—59.
- Dwór wiejski we wsi Siedliska p. Włosz-czowski gub. Siedlecka ob. K. Z.
- Dyamenty w stali ob. Hajdo.
- Dyfuzya ob. Grosswald, ob. Osiański, ob. Pa-canowski, ob. Polaczek, ob. Próchnicki, ob. Rouba, ob. Rytel, ob. Stamirowski,

- ob. Szyfer, ob. Świecianowski, ob. Turkiewicz, ob. Dozorowanie dyfuzji przez Oswalda, Monceaux ob. P. L., i prasy ob. Głowacki.
- Dygestyja alkoholowa ob. Załęski, ekstrakcyjna ob. Dziegielewski.
- Dynamit ob. Kwieciński.
- Dynamo dwupostaciowa ob. St. S., excelsior do prąd. statecznych ob. St. S., syst. Wood'a ob. St. S.
- Dynamomaszyny do prądów stałych ob. Stetkiewicz.
- Dynamometr pasowy ob. B. J., wagon ob. B. A.
- Dynamometry hamulcowe ob. Lisiecki.
- Działanie rdzy na żelazo i stal ob. B. A., prądu galw. na soki cukr. ob. Dąbrowski Waclaw.
- Działalność Muzeum przem. i roln. ob. Rakiewicz, W. H. Lindley'a w Warszawie ob. K. F.
- Dzielenie mech. koła na dowolną liczbę części równych ob. Czarunowski Ignacy.
- Dziekoński Józef.** Budowa kościoła parafialnego na przedmieściu Praga 88, 25, 115—116.
- Kościół N. P. Maryi w Krakowie 89, 26, 92—93.
- Przebudowa kościoła Ś-go Aleksandra i budowa kościoła praskiego w Warszawie 89, 26, 289—291.
- Restauracya wnętrza presbiteryum kościoła N. P. Maryi w Krakowie 89, 26, 305—307.
- Szkic do projektu dworca drogi żelaznej 92, 29, 162 rys.
- Kościół w Będkowie 94, 31, 1 rys.
- Przebudowa domu № 1722 w Alei Ujazdowskiej w Warszawie 94, 31, 118—119 rys.
- Dziekoński J.** ob. K. Z.
- Dziekoński Pr.** O ponownem nacinaniu pilników i zastosowaniu pilników płytkowych przez inż. Józefa Goffin 93, 3010—13.
- Działyński Jan** (nekrolog) 80, 11, 248.
- Dziennik górniczy (Górnyj Żurnal) 75, 2, 116—122; 174—177; 76, 3, 246—252; 76, 4, 202—204; 77, 5, 109—111.
- Dzieślewski Roman.** Kilka słów o węgielnicy zwierciadlanej 88, 25, 6—8, 27—29, 59—61 rys.
- Dziewulski** ob. β, ob. H. A.
- Dziegielewski J.** Zboczenie w polaryzacji buraków 84, 20, 92—93.
- Sprawozdanie z podróży odbytej w r. 1887, celem zwiedzenia zagranicznych hodowli nasion buraczanych 88, 25, 222—224, 250—252.
- Pospieszna dygestyja ekstrakcyjna na gorąco jako ulepszenie sposobu bezpo-
- średniego oznaczania cukru w buraku 89, 26, 273—275 rys.
- Dziegielewski J.** O rozmaitych metodach osuszania cukru w burakach 92, 29, 194—196.
- Dzwon parowy ob. B. A.
- Dźwignia, organ Towarzystwa ukończonych techników (Lwów) 77, 6, 312—313; 79, 9, 299—300.
- Dźwignie ob. Zgórski.
- Dżut ob. β, ob. Kaczorowski

E.

- Eads I. B.** (nekrolog) 87, 24, 152.
- Ekielski Władysław** ob. B. (Projekt konkursowy galicyjskiej kasy oszczędn.)
- Ekonometr ob. C. W.
- Ekspedycya węgla dąbrowskiego do stacyj dróg żelaznych Południowo-Zachodnich 97, 35, 298, 396, 490, 620.
- Ekspedycya węgla dąbrow. do st. d. ż. południowo-zachod. ob. K. S.
- Ekspertyzy ob. Rossmann, ob. Schoenfeld Emil, techn. sądowe ob. Kiślański Z.
- Eksploatacya cienkich pokł. węgla Dąbrow. ob. Łempicki.
- Ekspłodowanie kotł. mał. kalibr. ob. Ossowski., Eksplozje kotłów parowych w Niemczech ob. G. L.
- Elbs** ob. Kossak.
- Elektroliza ob. T. H.
- Elektrotechnika ob. Hołowiński, ob. Fl. F. ob. Lutoslowski, ob. Gravier, ob. Ossowski, ob. Rothert, ob. Stetkiewicz.
- Elektryczność w Ameryce ob. M., do poszukiwani nieszczelności rur wodociagowych ob. S. E.
- Element suchy Heil's Trockenelement ob. Lutoslowski.
- Elewator pneumatyczny Mamut ob. Cękałski.
- Elewatory zbożowe ob. Drzewiecki.
- Eliminacya ob. Piasecki, ob. Sumiński.
- Elucya Gawałowskiego 87, 24, 132.
- Encyklopedia rolnicza 88, 25, 276.
- Encyklopedia rolnicza ob. Od komitetu redakc. encykl. roln.
- Endosmoza ob. S. i T.
- Eugert** ob. Sc. St.
- Engesser** ob. Thullie.
- Everett** ob. Hołowiński.
- Exner** p. Die Handsaegen und Sägemaschinen von W. F. Exner (recenzya) 79, 9, 49.

F.

- f. Stacya pomp nowego wodociagu Warszawskiego 84, 20, 71.

- F. A.** Zakładanie fundamentów za pomocą studzien opuszczanych 75, 1, 124—126.
 — Wentylacja opery Wiedeńskiej 75, 1, 126—127.
 — Mieszkania w podziemiach 75, 1, 127—128.
 — Naprężenie materiałów budowlanych 75, 1, 128—129.
 — Szyny stalowe 75, 1, 129.
 — Parowóz dla pociągów spiesznych 75, 1, 129—130.
 — Pytle mechaniczne 75, 1, 130.
 — Wytrzymałość lin 75, 1, 130—131.
 — Maszyny do tłoczenia siana 75, 1, 131.
 — Gwoździarki 75, 1, 131.
 — Nowy holender do papierni pp. Debie'go Granger'a i Pasquier'a 75, 1, 133—134.
- Fl. F.** ob. Flaum F.
- F. I. B.** Stylllehre der architektonischen Formen des Alterthums Wien, 1877. Albert Hoelder (recenzja) 76, 4, 270—271.
- F. Jan Bapl.** Łazienki rzymskie w Wiedniu 77, 5, 377—381.
- F. St.** O potrzebie i sposobach badania maszyn parowych w cukrowniach indykatorem i dynamometrem 92, 29, 242—243.
- Fabrikation der Anilinfarbstoffe u. aller and. aus dem There dargestell. Farbstoffe v. Dr. Jos Bersch (recenzja) 79, 9, 53.
- Fabryka drutu izolowanego ob. M., farb drukarskich ob. Pierwsza fabryka farb druk., kwasu węglanego ob. M., nowa parowozów w Rosyji ob. P. J., Warszawska stali na Nowej Pradze ob. W. St.
- Fabryka proszku dezynfekcyjnego 98, 36, 644.
- Fabryka rur walcowych Huldshinsky'ego w Sosnowcu 98, 36, 244.
- Fabryka sztucznego kamienia (w Warszawie) 75, 2, 59.
- Fabrykacja aluminium ob. K. S.
- Fabryki wyrobów metalowych w Rosyji 77, 6, 192.
- Fabryki fajansu i porcelany w Koreu ob. β, żel. Szwecyi i Austrii ob. M. J., nowe ob. Nowe fabryki.
- Fairbairn William** (nekrolog) 75, 1, 269.
- Falkowski** ob. Kiślaiński.
- Falkowski Józef** (nekrolog) 77, 5, 64.
- Falowanie i promientowanie elektr. ob. H.
- Fałszowanie cementu ob. B. A.
- Farba trwała ob. M., świecąca Balmaina ob. B.
- Farbierstwo ob. Grabowski Ant.
- Farbowanie na dwa kolory tkanin białych jedw. baweł., ob. Grabowski A.
- Fazometr Derr'a ob. H.
- Feltz** ob. Jędrzejowicz Cz.
- Ferrini** ob. Technologie der Warme ect.
- Fermentacja alkoholowa ob. Mizerski, brzecki ob. Turkowski, pienista podług Claassen'a ob. L. Z.
- Fidler** (O mostach) ob. Thullie.
- Fillips** ob. Hlankus.
- Filtr azbestowy Breyera ob. β, elektromagnetyczny ob. H., gąbkowy Perret'a ob. P. J., mech. Farquhar'a i Oldhama ob. S. A., wodociągowy w Petersburgu ob. Majewski J., wodociągowy ob. β, wirowy Stehlika ob. Vorbrodtt.
- Filtrowanie wody rzecznej ob. Sokal, wody wodociągowej ob. S. E.
- Filtry do oczyszczania powietrza ob. Sc. St., do smarów ob. Kl. Z., Fischera ob. I., mech. Vonhoff'a ob. Broniewski, piaskowe ob. S. E., z osadnikami wodociąg. hambursk. ob. S. A., Warszawskiego wodociągu ob. Wolski, Warszawskie i Petersburskie ob. Sokal.
- Finlandya na wyst. hyg. w Petersburgu ob. β.
- Flaum F.** Prawo zachowania energii i znaczenie tegoż w technice (Mowa wygłoszona przez rektora d-ra A. Słaby'ego w auli politech berlińsk.) 95, 32, 137—140.
 — Kartka z dziejów tech. 95, 32, 189—190.
 — Nowy motor gazowy szybkochozący 95, 32, 190—191.
 — Inżynier Gruncwald 95, 32, 192.
 — Porównanie kosztów światła elektrycznego i siły w wypadku własnej instalacji i odbioru ze stacyi centralnej 95, 32, 205—208, 227—230.
 — Lokomotywa elektryczna jako konieczny wynik warunków komunikacyjnych 95, 32, 214.
 — Porównanie kosztów światła elektrycznego i siły w wypadku własnej instalacji i odbioru ze stacyi centralnej 95, 32, 205—208, 227—230.
 — Tandem motor gazowy 95, 32, 214.
 — Żagle papierowe 95, 32, 214.
 — Nowy sposób lutowania 95, 32, 214—215.
 — Oświetlenie elektryczne kanału Bałtycko-Niemieckiego 95, 32, 262—263.
 — Turbiny parowe de Laval'a 96, 33, 132—133.
 — Maszyny Borsiga na wystawie przemysłowej w Berlinie 96, 34, 15—17.
 — Racyonalne obchodzenie się z lampkami żarowymi 96, 33, 41—42.
 — Powietrze ściśnione w zastosowaniu do kolei miejskich 96, 33, 88—89.
 — Koleje elektryczne 96, 33, 97—101, 125—128.
 — Motory naftowe i benzyn. 96, 34, 72—74.
 — Oświetlenie elekt. żarowe 96, 34, 102—103.
 — Wprowadzenie określenia koń parowy 96, 34, 139.
 — Kolejki podjazdowe na wystawie Berlińskiej 96, 34, 217—218.
 — Mammut pompy A. Borsiga 96, 34, 243—245.
 — Motory i koleje gazowe na wystawie przemysłowej w Berlinie 96, 34, 250—251.
 — Oświetlenie mieszkań 96, 34, 267—268.
 — Wynalazek Bessemiera 96, 34, 278—279.
 — Mitteil. a. d. Praxis d. Dampfkessel und Dampfmaschinen—Betr. 96, 34, 279.

- Flaum F.** Układ zabezpieczający od prądów silnego natężenia 96, 34, 280.
— Narzędzia z miedzi hartowanej 97, 35, 167.
— Pilniki ze stali aluminiowej 97, 35, 167.
— Oświetlenie elektryczne wagonów pocztowych w Austrii 97, 35, 274—278.
— O możliwie największej szybkości jazdy na kolejach elektryczn. 97, 35, 626—628.
— Lampy łukowe Jandus'a 98, 36, 525—529.
- Fleck** ob. Die Fabrikation chemischer Producte i t. d.
- Flügge** ob. Sokal.
- Fluor** skroplony ob. Wdowiszewski.
- Foeppl** ob. Thullie.
- Foerster** ob. Thullie.
- Fonograf Edisona** w Warszawie 90, 27, 64.
Fonograf Edisona w Warszawie p. 7.
Fonopleks Edisona ob. H.
- Fontaine** ob. Hołowiński.
- Forma najmniejszego oporu** ob. G. J.
Format papieru 75, 2, 191—192.
- Formin** ob. Bauschlüssel für Zimmerer, Maurer i t. d.
- Fosfor** w żelazie ob. Ł., i materiały zapalne ob. M. dr. K. W., w węglach kamien ob. 3.
- Fotodruki willi Wernickiego**, ob. Marconi Wl.
Fototypie wielobarwne ob. O.
- Fowler** ob. S. M.
- Frauenholz** ob. h.
- Freund August** Dr. (nekrolog) 92, 29, 56.
- Fron Wiktor.** Diagram goniometryczny ułożony na podstawie linii biegunowych funkcji goniometrycz. 79, 10, 151—157 rys.
- Fröhlich Stanisław.** Korespondencya 82, 15, 21.
- Fröhlich** ob. Hołowiński.
- Frühling** ob. Marusiński i Stamirowski, ob. Wizbek, ob. Podręcznik do rozbiórów chemicz. i t. d.
- Fuchs F.** ob. M.
- Fuchs A.** Kilka słów o mydle 76, 3, 100—104.
- Fudakowski** ob. Kudelka.
- Fudakowski Zygmunt.** W sprawie oczyszczania soków przy wyrobie cukru (Sprawozdaniez podróży) 85, 21, 32—35, 52—55.
- Fundamenty wielkich mostów** 78, 8, 127—128.
- Fundamenty** ob. O., ob. F. A., w kurawce ob. 3, domów miejskich za pomocą ścieśpow ob. Hh., przy moście na Waadze ob. Dobiński.

G.

- g.** Napoleon Kovats (nekrolog) 91, 28, 260.
- g. s.** Droga żelazna Brzesko-Chełmska 87, 24, 62—63.
- G.** Doświadczenia nad zastosowaniem cylindrów sprzężonych (compound) i płaszczów parowych do maszyn parowozowych 87, 24, 165—167 rys. 189—193.
- G. A.** ob. Grabowski Antoni, ob. Graff Aleksander.
- G. F.** ob. Gadomski Felicyan.
- G. F.** Tablice dla użytku chemików przy cukrowniach, zawierające obliczone ilości cukru, niecukru i spólczywnika czystości soków buraczanych, o gęstości od 8 do 21 Brix'a. Opracowali J. Ślaski i F. Wasilkowski (recenzya) 91, 28, 185.
- G. F.** Bogactwa mineralne Chin 98, 36, 798—802 rys.
- G. J.** ob. Grabowski Józef.
- G. L.** ob. Gembarzewski L.
- G. M.** ob. Gebotszrajber M. ob. Grabiński Mieczysław.
- G. S.** Do historyi węgla kamien. 98, 36, 408.
— Kilka dat z historyi węgla kamiennych 98, 36, 456.
- G. W.** Cegła 97, 35, 289—291.
- Gr. M.** Most podwodny łączący Anglię z Francją 94, 31, 222—224.
- Grz. Z.** ob. Grzesiński J.
Gabaryt zmieniony ob. 3.
- Gadomski Felician.** Odbudowa z podsadzką w kopalni węgla Arnao w Asturii (Hiszpania) 98, 36, 431—439, 451—453.
— Przyrząd do oczyszczania i smarowania lin wydobywalnych 98, 36, 143—146.
- Gadomski Z.** Wodociąg Petersburski 90, 27, 239—240.
- Gaisberg** ob. Hołowiński.
- Galman** ob. 3.
- Galwanometr** wibracyjny ob. H.
- γ (gama)** Oświetlenie pociągów kolejowych elektrycznością 87, 24, 46.
— Dr. Teofil Żebrański (nekrolog) 87, 24, 47.
— Dr żel. Nadwiślańska 87, 24, 64.
— Wystawa tkacka w Muzeum przemysłowo-rolniczym w Warszawie 88, 25, 43—44.
— Projekt willi mrowanej, budowniczego J. A. Mazurkiewicza 94, 31, 89—90 rys.
- Garbniki** ob. Pfeifer.
- Garbowanie skór** zapomocą elektryczności 76, 4, 159.
- Gariel** ob. 3 a.
- Garteln** ob. Thullie.
- Gaszenie pożarów** ob. Środek do gaszenia pożarów.
- Gawalowski** ob. Elucya.
- Gawroński** ob. W. H.
- Gawroński Antoni.** O regulowaniu rozdziału pary u parowozów 91, 28, 177—180.
- Źaz jako podpalka** ob. B., oświetlający z węgla kamien. ob. 3, ob. Ostatnie ulepszenia gazu oświatl. świetlny ob. I. S., wodny ob. Rychter T., ob. Schram, ob. Najnowsze ulepszenia w wytwarzaniu i t. d., jako świetliwo i paliwo ob. 3, z nafty ob. 3.
- Gazeta kolejowa** (recenzya) 81, 13, 14—15.

Gazownie ob. Suligowski.

Gazy kanałowe ob. Szymański.

Gebotszrajber M. Ważniejsze nowe zmiany

przy selfaktorach Platt'a 91, 28, 14—15.

— O zwilgacaniu i wentylacji pracowni przedział. i tkackich 92, 29, 179—181.

— Gremple 93, 30, 52—56, 73—75.

— Inż. St. Jakubowicz. Zarząd przedzenia wełny chesankowej. Nakładem H. Wawelberga (recenzja) 95, 32, 283—284.

Gelblum Ludwik. Studium nad niklanem że-

laza (Ferro Nickel) 95, 32, 252—253, 281—283.

Gelblum Szymon. Szkoły rzemieślnicze i prze-

mysłowe w Belgii 98, 36, 132—137, 225—

230, 329—334, 393—397, 447—450, 463—

465, 509—513, 543—547.

Gembarzewski Leszek. Przyczynek do teorii

przrzędów służących do przenoszenia ciał sypkich 92, 29, 125—131, 149—155.

— Parowozy systemu sprężonego typu R. Lindnera 92, 29, 249—250 rys.

— Nowe sposoby zapobiegania tworzeniu się kamienia kotłowego 93, 30, 83.

— O jednostkach technicz. 93, 30, 86—89.

— Wyznaczenie wielkości konstrukcyjnych mechanizmu kierowniczego Joy'a przy żądaniem napełnienia 93, 30, 83—86.

— Ulepszenia w sposobach zdejmowania dyagramów indykatorów 93, 30, 124—125.

— Połączenia rur metalow. 93, 30, 136—137.

— Doświadczenia nad sprężystością podłużną rur płomiennych w kotłach parowych 93, 30, 202—204 rys.

— Z praktyki kolarskiej 93, 30, 204—205.

— O wyznaczaniu ilości zębów w kołach zębatych czołowych, przez prof. W. Al-

bickiego 93, 30, 224—229, 245—248, 269—477.

— Motor gazowy w porównaniu z silnicą parową 93, 30, 232—233.

— Urządzenie zapobiegające dymieniu kominów 93, 30, 290.

— Piec systemu R. Kelcha do wypalania cegły 93, 30, 290—291.

— Indykator W. Cox'a do określenia średniego ciśnienia w cylindrach maszyn parowych 93, 30, 291.

— Bruk uliczny korkowy 93, 30, 291.

— Łącznik metalowy przy przewodach ogrzewania parowego 94, 31, 9 rys.

— Diagram indykatorowy o równomiernem przesuwaniu się taśmy papierowej 94, 31, 71—72.

— Przesuwalniki pasowe 94, 31, 147.

— Kilka typów motorów benzynowych i naftowych 94, 31, 186—189, 206—211.

— Zastosowanie nafty do czyszczenia kotłów parowych w Ameryce 94, 31, 197—198.

— Nowy materiał do brukowania ulic 94, 31, 199.

— Lokomotywa elektryczna Heilman'a 94, 31, 213—216.

Gembarzewski Leszek. Kwestya zaprowadzenia w Niemczech systemu metrycznego nacięć śrubowych 94, 31, 259—260.

— Ramy parowozowe lane pomysłu inż. Lentz'a 94, 31, 280—281.

— Pisuary w Wiedniu o syfonie z olejem 94, 31, 290

— Samodziałający wentyl systemu Lethuillier & Pinel, zamykający przewody parowe 95, 32, 31—33.

— Pęknięcie koła pasowego 95, 32, 47.

— Maszyny do formowania kół pasowych 95, 32, 106—108.

— Eksplozje kotłów parowych w Niemczech 95, 32, 120.

— Przrzędy automatyczne do zasilania kotłów parowych 95, 32, 61—62.

— O wyrabianiu łańcuchów wytłaczanych przez walcowanie 96, 32, 62—63.

— Samohamujący wielokrażek z kołami zębatymi czołowymi 96, 32, 63—64.

— Przrzęd Hipp'e go do mierzenia grubości bandaży kół taboru żelaz. 96, 32, 23—24.

— Przrzęd do określenia przewodnictwa ciepła masy izolacyjnej 96, 32, 24—25.

— Sprzęgacz frykcyjno-taśmowy Springer'a 96, 32, 25—27.

— Przenoszenie budynków 96, 32, 84—85.

— Połączenia wodomiarów podług F. Lux'a 97, 35, 90—93, 109—114.

— Maszyna do próbowania krzywek ruro-
wych 97, 35, 99—100.

— Kalorymetr Carpenter'a 98, 36, 22—25.

— Oplata za wodę w dużych miastach 98, 36, 318—319.

— Wpływ oporu powietrza na pracę maszyny parowej 98, 36, 626.

— Koszt pary wytworzonej w kotłach parowych 98, 36, 627.

— Urządzenia elektryczne w miastach niemieckich 98, 36, 630—631.

— Ze zjazdu wodociągowego w Odessie 99, 37, 331—336.

— Pompy Mamut 99, 37, 549—552 rys. 562—568 rys.

— Normy niemieckie rur parowych do wysokich ciśnień 99, 37, 675—678.

Genie civil 90, 27, 162, 281—282, 91, 28, 17.

Geologia ziemi kieleckiej ob. Kondaki.

Gerson ob. K. Z.

Gesundheits Ingenieur 90, 27, 282.

Gęstomierz ob. B. W.

Gilchrist Thomas Sidney ob. B.

Gilewicz Aleksander. Cegła piaskowa, obecny stan jej fabryk. i znaczenie 99, 37, 73—77

Gips ob. Pétion.

Girard Filip ob. Kucharzewski.

Glin i jego stopy ob. T.

Gliny ob. Leski, ogniotrwałe ob. Doborzynski ob. Świeżyński.

Glucinium metal ob. B. I.

- Głębokie wiercenie na placu wystawy Lwowskiej 95, 32, 120.
- Głębokość szybu Henriette ob. K. K., w kop. zagłębia Dąbrowskiego ob. K. S., ob. K.
- Głos w sprawie poruszonej przez Wdowiszewskiego ob. Świeżyński.
- Głowacki E.** Dyfuzya i prasy wobec nowego opodatkowania cukru 81, 14, 60.
- Główna maszyna parowa wystawy Filadelfijskiej 76, 4, 152—155
- Gmach Akademii sztuk pięknych w Wiedniu 77, 5, 119.
- Gmach instytutu techn. w Tomsku ob. M.
- Gnicie drzewa ob. Heilpern J.
- Gobin** ob. Thullie.
- Golebiowski Ludwik** (nekrolog) 79, 9, 256.
- Górnictwo w Galicyi wschodniej 82, 16, 47.
- Górnictwo ob. Bokalski, ob. Dangel, ob. Doborzyński, ob. G. F., ob. Hankus, ob. M. St., ob. S. K., ob. K. S., ob. Schrott, ob. T. W., ob. Tydelski, Król. Pols. ob. Choroszewski.
- Gorup-Besanez** ob. D.
- Górzelnictwo ob. K. Wł., ob. Krzyżanowski K., ob. Leski, ob. Mizerski, w Król. Polsk. ob. Sękowski.
- Goslewski Antoni.** Krajowa wystawa powszechna 1891 r. w Pradze 91, 28, 114.
- Wystawa czeska w Pradze 1891 roku 91, 28, 165—166, 187—188, 241—243.
- Gosławski** (nekrolog) ob. K. Z
- Gospodarstwo kolejowe 78, 8, 193—197.
- Gospodarstwo rybne i urządzenie stawów (ze 116 drzeworytami), opracowali Antoni Strzelecki i Leon Bratnyński. Warszawa 1877, 8-ka 418 str. (recenzja) 78, 7, 116—117.
- Gostkowski** ob. Heilpern, ob. Hołowiński, ob. Prawa ruchu pociągów.
- Gostkowski Roman.** Prawa ruchu pociągów po torach ułożonych na wzniesieniach i łukach 78, 7, 257—266.
- Prawa ruchu pociągów po torach prostych i poziomych na drogach żelaznych 78, 7, 78—91.
- Obliczanie siły parowozów i ciężaru pociągów 78, 8, 14—30.
- Sprostowanie (dat w artykule w VII zeszyt. Przeg. tech. str. 78) 78, 8, 255—256.
- Prawa ruchu pociągów po torach dróg żelaz. ułoż. na spadkach 79, 9, 98—128.
- O ruchu pociągów po torach dróg żelaznych ułożonych na wzniesieniach 79, 10, 265—279, 353—379.
- Tor i szyna 80, 12, 230—239, 299—313, 370—391.
- O paliwie dla parowozów 81, 14, 1—8.
- O przewietrzaniu i ogrzewaniu powozów na drogach żelaz. 83, 16, 3—8, 33—37.
- Uwagi nad krytyką „Teorii i ruchu kolejowego“ 83, 18, 71—72.
- Korespondencya (dotycząca krytyki działa „Teoria ruchu kolejowego“) 84, 19, 96.
- Gostkowski Roman.** Przesyłka siły za pomocą prądów elektrycznych (replika) 85, 21, 55—57.
- Przesyłka siły za pomocą prądów elektrycznych (polemika) 85, 21, 129.
- Znaczenie żagli dziurkowanych 97, 35, 637—641.
- Gr. A.** ob. Gravier A.
- Gr. M.** ob. Grabiński M.
- Grell** ob. Grabiński Mieczysław.
- Gra między występami obręcz. i szyn. ob. M. A.
- Grabiński Mieczysław.** Uwagi inżyniera Grabińskiego nad artykułem p. Doborzyńskiego o oprawie szybu w Sączowie 90, 27, 92.
- Maszyna Stanley'a do prowadzenia chodników w pokł. węglowych 98, 36, 47—50.
- Topienie metali acetylenem 98, 36, 88.
- Przyszłość przemysłu naftowego w Galicyi 98, 36, 123.
- Wełna stalowa 98, 36, 123.
- Ołbrzymi tunel 98, 36, 183.
- Węgiel w okolicach wsi Sączów powiatu Bendzińskiego 98, 36, 823-825, 843-848.
- Poszukiwania rud żelaznych w Szwecyi i Norwegii za pomocą igły magnesowej 98, 36, 861—870.
- Węgiel amer. w Europie 99, 37, 342—345.
- Zjazd naf. w Gorlicach 99, 37, 755—757.
- Grabowski Józef.** Kilka słów o kolei Nadwiślańskiej 75, 1, 76—79.
- Badania analityczne o cenach robót w ogólności, przez Zygmunta Rewkowskiego, inżyniera komunikacji, prelegenta matematyki w Uniwersytecie Wileńskim. Wilno 1882 8^o str. 23 (recenzja) 82, 16, 15—16.
- Roczniki dróg i mostów w pierwszych dwóch zeszytach r. b. 82, 16, 16—17.
- Otwory małych mostów lub rur żelaznych na strumieniach i parowach 83, 18, 25—28, 53—56.
- O prowadzeniu doświadczeń nad ilościami opadów deszczowych i stosunkiem wód spadłych na znaną powierzchnię zlewną do objętości spływającej łożyskiem zamk. tąż powierch 86, 23, 78—80.
- Doświadczenia nad zastosowaniem cylindrów sprężonych (compound) i płaszczów parowych do maszyn parowozowych 87, 24, 165—167 rys. 189—193 rys.
- Projektowanie komunikacyj. — Roboty ziemne. — Budowa dróg. I. Rychter. Lwów 1890 (recenzja) 90, 27, 161.
- Dąbrowa (o otwarciu Dąbrowieckiego Oddz. Tow. techn.) 91, 28, 142.
- Obrachowanie przepływu wody przez jazy, szluzy i upusty, według nowej metody Wex'a oraz wykreślony sposób za-

- stosowania tej metody, podał J. Rychter, prof. c. k. szkoły politech. we Lwowie (recenzja) 91, 28, 38.
- Grabowski Józef.** Notes et formules de l'ingenieur et du constructeur mecanicien (recenzja) 91, 28, 39
- Czasopismo techniczne lwowskie 91, 28, 40, 112, 139—140, 213; 92, 29, 185, 233.
 - Bulletin de la société industrielle de Mulhuse 91, 28, 40.
 - Gesundheits Ingenieur 91, 28, 41.
 - Centralblatt der Bauverwaltung 91, 28, 41, 113, 216, 238; 92, 29, 186—188, 234.
 - Wochenschrift des oest. Ing. u. Arch. Verein 91, 28, 41, 113, 216, 238.
 - Revue universelle des mines et de la metallurgie 91, 28, 113, 238; 92, 29, 33.
 - Zeitschrift des Vereins deutscher Ing. 91, 28, 40, 113, 216, 238; 92, 29, 33—24; 94—95, 93, 30, 163.
 - Czasopismo tow. techn. Krakowskiego, 91, 28, 213, 236; 92, 29, 185; 93, 30, 161—162.
 - Zeitschrift des oest. Ing. u. Arch. Ver. 91, 28, 40; 92, 29, 234.
 - Revue generale des chemins de fer 91, 28, 40, 237—238, 215—216; 92, 29, 31, 234.
 - Inżynier (Kijowski) 91, 28, 112, 140, 213, 237; 92, 29, 12.
 - Schweizerische Bauzeitung 91, 28, 41; 93, 30, 163.
 - Annales des ponts et chaussées 91, 28, 215; 92, 29, 31; 93, 30, 182—185.
 - Memoires et compte rendu des travaux de la S-té des ing. civ. 91, 28, 40, 215; 92, 29, 13—14, 186; 93, 30, 186—187.
 - Przegląd pism techniczn. 90, 27, 221—224, 258—259, 281—282; 93, 30, 183—187.
 - La Genie civil. 90, 27, 231—234; 91, 28, 40, 214—215, 237; 92, 29, 12—13, 30—31, 93—94, 185—186, 233—234; 93, 30, 162—163.
 - O kierowaniu balonami 93, 30, 260—264.
 - Bibliografia celniejszych czasopism technicznych 94, 31, 36—38, 140—143, 263—266; 95, 32, 16—19.
 - O siewnikach. Napisał Kazimierz Ajdukiewicz inż. Kraków 1893 r. Nakładem autora (recenzja) 94, 31, 87.
 - Poszukiwania doświadczalne nad sztywnymi pretami prostymi, ścisłymi na końcach w kierunku ich długości, przez p. de Presedeau, inż. naczelnego dróg i mostów (Ann. de p. et. ch., avril 1894) 94, 31, 238—240.
 - Szkło z siatką drucianą 94, 31, 291.
 - Przegląd celniejszych czasopism 94, 31, 238—240; 95, 32, 61—63.
 - Przegląd celniejszych czasopism technicznych 96, 34, 245—250; 97, 35, 148—152, 292—294, 474—476, 630—633, 768—771.
 - Mechanika lotu (przeł. pism.) 95, 32, 62-63.
- Grabowski Józef.** Porównanie liczby jeżdżących [tramwaj. i omnibus. w różnych miastach 95, 32, 120.
- O formie najmniejszego oporu 95, 32, 216.
 - Projekt mostu przez rzekę Hudson pod New-Yorkiem 95, 32, 232—234.
 - Długość kolei żelaznych na całej powierzchni kul ziemskiej 1894 r. 95, 32, 240.
 - Bruki drewniane 96, 34, 166—167.
 - Aluminium (glin) w Ameryce 96, 34, 280.
 - Prawa wytrzymałości na wybočenje materiałów budowlanych w technice najwięcej używanych, przez prof. L. Tetmajera. Zeszyt VIII, sprawozdania z doświadczeń, wykonywanych w szwajcarskiej politechnice w Zurychu (recenzja) 97, 35, 114—115.
 - Oczyszczanie wód ściekowych w Richmond pod Londynem 97, 35, 137—138.
 - Najgłębsza stud. na świecie 97, 35, 315—316.
 - Amerykański sposób prowadzenia robót przy budowie kanał. mniejs. 97, 35, 377—379.
 - Wystawa szkoły średniej mechaniczno-technicznej 97, 35, 407—408.
 - Bruk ceglany 97, 35, 435.
 - O wygięciu płyt prostokąt 97, 35, 514—518.
 - Najsilniejszy parow. na świecie 97, 30, 772.
 - Nowy syst. koła zamach. 97, 30, 772—773.
 - Nowe wzory do obliczania przepływu wody w kanał. otwartych 98, 36, 669—673.
- Grabowski Józef** (nekrolog) 99, 37, 739—740 rys.
- Grabowski Jul.** ob. L. Wł.
- Grabowski Antoni.** W kwestyi słownictwa technicznego 82, 16, 47—48.
- O bezwodnej krystalizacji cukru gronowego z wodnego roztworu 82, 16, 61—62.
 - O oczyszczaniu surowych soków buraczanych wodanem glinu 82, 15, 106—107.
 - Różne wiadomości z dziedziny cukrownictwa 82, 16, 111.
 - Oczyszczanie soków buraczanych kwasem siarkowym w połączeniu z filtracją przez żwir 83, 17, 18—19.
 - Bielenie tkanin bawełnian. 84, 19, 40—43.
 - Zarys dziejów farbiarstwa 84, 19, 55—57.
 - Pogląd na naturę i teorię farbiarstwa 84, 19, 104—106.
 - Wykład barwników, bielenia i farbowania bawełny (Adolfa Renard, Paryż 1883) 84, 20, 34.
 - Farbowanie na dwa kolory tkanin białych jedwabno-bawełnian. 84, 20, 69—70.
 - Badania nad teorią farbowania na kolor czerwony alizarynowy 85, 21, 17—18.
 - Oznaczenie cukru w burakach metodą wodnej dygesty 90, 27, 241—244.
 - O wirówkach Weston'a 92, 29, 169—170.
- Graebe** ob. Leppert W.
- Graff Aleksander.** Zasady wykreślenia diagramu Zeunera 80, 11, 125—136 rys. 222—539.

- Graff Aleksander.** O precyzyjnych mechanizmach rozdzielu pary 81, 13, 79—81, 105—108, 123—126 rys.
- O regulatorach 81, 14, 25—30, 49—55, 68—71, 97—104 rys.
 - Wystawa przemysł-rolnicza w Warszawie 1885. Maszyny parowe 85, 22, 39—42. 59—60 rys.
 - Maszyna parowa stała, okazana na Wystawie Antwerpskiej 1885 r. przez fir. „Les Ateliers du Brabant“ 86, 23, 39—40 rys.
 - Tablica wykreslna danych teoretycznych, dotyczących maszyn (silnic) parowych 86, 23, 249—250 rys.
 - Przyrząd kontrolujący kursa dorozkarczy 87, 24, 256.
 - Mierniki samodiałające do soku dyfuzyjnego 87, 24, 292 rys.
- Grafit jako smar ob. M., i azbest w pakunkach ob. E. W.

- Graham.** Statyka wykreslna ob. Thullie.
- Gramofon Berlinera ob. H.
- Granaty do gaszenia pożarów ob. P. M., przeciwpożarne ob. β.
- Granica bezpieczn. zużyw. miedz. palenisk parowozowych ob. W. L.
- Granit sztuczny do bruków ob. β.
- Gravier A.** O niektórych zastosowaniach elektryczności do przemysłu 77, 5, 333—337 rys., 77, 6, 165—167 rys.
- Regulator astatyczny systemu P. Andrade'a 77, 6, 91—95 rys.
 - O niektórych zastosowaniach elektryczności do przemysłu 78, 7, 28—30, 108—114, 284—288, 350—356 rys., 78, 8, 218—222 rys.
 - Silnic gazowa systemu Otto 78, 8, 109—112.
 - O zastosowaniu elektryczności do bezpośredniego znoszenia się pociągów na drogach żelaznych pomiędzy sobą i ze stacyami, według systemu p. E. de Baillehache'a 80, 11, 277—286.
 - Próby z maszynami elektro-dynamicznemi wykonane w Chatam 81, 14, 33—34.
 - O rozprowadzaniu elektryczn. 81, 13, 90—93.

Greene ob. Thullie.

Gremple ob. Gebotszrajber.

Grille ob. Thullie.

Gromochrony Lodge'a dla kabli podm. i przyrzady teleg. ob. γ.

Grosswald J. Niektóre uwagi odnoszące się do optycznego oznaczania cukru 76, 3, 348—362.

- O użytkowaniu ciepła ze skroplenia do ogrzewania wody potrzebnej do dyfuzji i filtrów 77, 5, 383—384 rys.

Grothe Herman ob. S. K.

Grubość ścian domów mieszk. ob. Obrębowicz. Grupa techników przy Sekeyi III T. p. p. i h. ob. S. E.

Grunwald ob. Fl. F.

Grzechotka ob. M.

Grzesiński J. W sprawie oznaczania cukru w burakach 87, 24, 79—80.

- Kształt i układ liści buraczanych jako wskazówka dobroci buraków 88, 25, 93.
- W sprawie bezpośredniej polaryzacji buraków 88, 25, 93—94.
- Porównanie cukromierzy i wagi Mohra z piknometrem 93, 30, 23—24.

Grundriss der mechanischen Technologie v. G. Kosak 79, 9, 48—49.

Grzyb drzewny ob. Zajączkowski ob. β, ob. K. Z.

Gurtl ob. Choroszewski.

Gwoździe faliste ob. O.

Gwoździarki ob. T. A.

Gzems główny politech. Szarlottenburskiej ob. S. S.

II.

- h. Stan obecny budowy wierzchniej na dr. ż. Warszawsko-Wiedeńskiej 81, 13, 19—22.
- Przełożenie linii pod stacją Dąbrowa górnicza d. ż. W. W. 81, 13, 61—63.
 - Przemysł papierniczy 85, 22, 48.
 - Wysokość opadów atmosf. 85, 22, 48.
 - Niwelacja doliny rzeki Pełtwi 85, 22, 48.
 - Regulacja rzek w Galicyi 85, 22, 48.
 - Trwałość szyn stalowych 86, 23, 48.
 - Maurycy Pacanowski, inżynier technolog (nekrolog) 86, 23, 196.
 - Mosty sklepione większe 87, 24, 319.
 - Nowy most przy ujściu r. Tay 87, 24, 319.
 - Podkłady poprzeczne stalowe systemu Hoerde 88, 25, 19—20 rys.
 - Wystawa higieniczna lekarska i dydaktyczno-przyrodnicza we Lwowie 1888 r. 88, 25, 67—68
 - Podręcznik techniczny (we Lwowie) 88, 25, 116.
 - Obliczanie słupów 88, 25, 136.
 - Wytrzymałość płyt kamiennych obciążonych częściowo 88, 25, 136.
 - Culman'a Statyka wykreslna 88, 25, 140.
 - Zdrowe mieszkania 88, 25, 163.
 - Most przez kanał morski pomiędzy Francją i Anglią 88, 25, 163.
 - Rusztowanie odwiazane przenośne, pomysłu E. Heidrich'a 88, 25, 216 rys.
 - Dr. Emil Winkler inżynier (nekrolog) 88, 25, 248.
 - Drogi żelazne we Francyi w 1887 r. 88, 25, 276.
 - Niektóre dane porównawcze ze statystyki dróg żel. w Ameryce północnej, w Indjach zachodnich i w Rosyi za 1885 r. 89, 26, 19.
 - Wilhelm Fraueholz inżynier (nekrolog) 89, 26, 20.

- h. m. ob. Heilpern Maksymilian.
H. ob. Hołowiński A.
H. A. ob. Hołowiński A.
H. J. ob. Heurich Jan.
H. J. ob. Heilpern J.
Hn. J. ob. Heilpern J.
H. J. Rozsadzenie kotła w Tomaszowie 75, 1, 399—400.
— W kwestyi przemysłu żelaznego zagranicą 99, 37, 720—722.
H. M. ob. Heilpern Maksymilian.
H. S. Maszyna parowa systemu H. Bol-linkx'a okazana na Wystawie Antwep-skiej 1885 r. 86, 23, 83—89 rys.
— Produkcya ołowiu 99, 37, 857—858.
Hagen ob. H. A., ob. Hlp.
Hajdo Teofil. Dyamenty w stali 99, 37, 124—128 rys.
— O węgluku krzemu, podobnym do dya-mentu 99, 37, 175—176.
— Bliższe wskazówki do poszukiwania dya-mentów w żelazie i stali 99, 37, 205—207.
— Sposób miareczkowy oznaczania P_2O_5 i MgO w NH_4MgPO_4 (Metoda d-ra Hebebranda) 99, 37, 436—437.
Haki do szyn ob. R.
Halle ob. i, m. Warszawy ob. Szyller.
Hamowanie pociągów ob. Str.
Hamulec ciągle na dr. żel. angielsk. 79, 9, 190.
Hamulec automatyczny Genett'a ob. B. J., ciągly ob. Sadtowski, ob. Kncharski, ob. Paszkowski, ciągly na pruskich dr. żel. ob. B. A., na d. żel. francuskich ob. B. A., Carpenter'a ob. B. A., Clayton'a ob. Hlp., Hardy'ego ob. Wawrykiewicz, ob. B. A., pneumatyczno-elektryczny Chapsala ob. B. J., pneumatyczny do tramwa-jów ob. B. J., samodzielniający Sekurytas ob. B. J., Schmidta ob. S. R., Soulerina ob. S. R., Westinghouse'a i Wengera ob. Bulakowski, Westinghouse'a ob. Miler, ob. s., w Saksonii ob. Hlp.
Handbuch der Zuckerfabrikation von Dr. F. Stohman (recenzya) 79, 9, 52—53.
Handbuch für Steinkohlengas-Beleuchtung von Dr. N. H. Schilling (recenzya) 79, 9, 53.
Handel rosyjski w 1876 r. 77, 6, 64.
Handel żelazem w 1897 r. 98, 36, 584—587.
Handel bawełną ob. Niektóre zmiany i t. d., węglem ob. Ł. M. ob. G. M., żelazem ob. S. K., żelazem z zagranicą i w Rosyi S. K. w r. 1897 ob. S. K.
Hankus Edward. Forsschritte in Eisenhüt-ten-Laboratorium in den letzten 10 Jah-ren von Hans Freiherr Jüptner von Jonstorff I. Band 1895 (recenzya) 96, 34, 159—160.
— Dr. Phillips. Techno-chimiczeskij analiz. Perew. s angijsk. gorn. inż. P. P. Sa-vin 1896. 96, 34, 160—161.
Hankus Edward. Analiza chemiczna w ko-palniach węgla 97, 35, 820—828.
— Badania chemiczne powietrza w kopal-niach węgla 98, 36, 28—29.
— Najnowsze przyrządy ratunkowe dla ko-palni węgla 98, 36, 748—754.
— Nowy aparat do analizy gazów (gene-ratorowych z wielkich pieców, kopalnia-nych i t. p.) 99, 37, 188—190, 203—205.
— Wpływ wydzielających się węgl. ga-zów na organizm ludzki i płomień lampy 99, 37, 839—842, 854—857.
Hantower L. O środkach zabezpieczających drogi żelazne od zamieci śnieżnych 91, 28, 1—2 rys.
Harres ob. H. J.
Hartowanie ob. N. J., świderków ob. M., stali ob. Chr. W.
Häselser Budowa mostów ob. Thullie.
Hausding A. Industrielle Torfgewinnung u. Torfverwerthung mit besonderer Berück-sichtigung der dazu erforderlichen Ma-schinen u. Apparate. Berlin 1876 (re-cenzya) 76 4, 200—201.
Hauser ob. Thullie.
Hayden Zofia ob. B.
Heaford ob. Thullie.
Heifman ob. O kolei elektrycznej.
Heilpern J. Nauka mularstwa ob. Obrębowicz.
— Teorya ruchu kolejowego zastosowana do praktyki. Opracował Roman baron Gostkowski. Z 52 rysunkami i jedną ta-blicą. Lwów 1883. 2 tomy 4, 4 440, 489 str. (recenzya) 83, 17, 64—67.
— Budowla mieszaniną wapna z piaskiem oraz sposób robienia cegieł wapienno-piaskowych, z objaśnieniami i ilustrowa-niami, dla użytku budownictwa wiejskie-go, podał Wincenty Wiktor Chuzanowski. Włocławek. Nakładem i drukiem H. Neumana 1883. str. 58+II i 1 tabl. rys. (recenzya) 83, 17, 137—138.
— O łukach przechodowych przy trasie kolei żelaznych, przez E. Uderskiego in-żyniera cywilnego. Sambor 1881. In 16° str. 33 i tabl. VII (recenzya) 83, 17, 138—140
— Zastosowanie pulsometru na stacyi „Schmiedeberg“, 83, 18, 23.
— Gnicie drzewa 83, 18, 105—110, 128—131.
— Wzory na oznaczenie przybliżonej ilości wody w rzekach, 83, 18, 112.
— Oznaczenie wielkości siły przewozowej 83, 18, 112—113.
— Nowy spólczynnik łamania się promie-ni światła 83, 18, 116.
— O niebezpieczeństwie wynikającym z nie-odpowiedniego obchodzenia się z petrole-m i środkach uchylenia tegoż niebezpieczeń-stwa, przez Arnolfa Navratila we Lwowie.

1883. 8^o str. 85 i 1 tabl. rys. (recenzja) 84, 19, 63—65.
- Heilpern J.** Przyrząd do mierzenia zużycia się szyn 84, 19, 67—68.
- Budowa wierzchnia metaliczna pomysłu inż. Vogta 84, 19, 86.
 - Koszta oświetlenia gazowego i elektrycznego 84, 19, 93—94.
 - Trwałość szyn żelaznych i stalowych 84, 19, 95.
 - Oznaczenie najkorzystniejszej prędkości jazdy pociągów towarowych 84, 19, 94.
 - Nowsze systemy parowozów bez paleńskich w szczególności, parowozy systemów Franco'a i Höningmann'a 84, 19, 111—113, 141—143.
 - Doświadczenia nad wytrzymałością drzew iglastych 84, 19, 146—147.
 - Tunel Hudsonski 84, 19, 152.
 - Budowa wiaduktu w dolinie Trisana 84, 20, 13—15.
 - Opalanie półgazowe systemu Heisera 84, 20, 15.
 - Wyciąg ze statystyki dróg żel. niemieckich za rok administracyjny 1881/2 84, 20, 22—23.
 - Dr. Gotthilf Hagen (nekrolog) 84, 20, 23—24.
 - Zastąpienie mostu wiszącego na kanale Dunaju przez most łukowy 84, 20, 36—37.
 - Zanieczyszczanie Tamizy przez ścieki kanałów londyńskich 84, 20, 43—44.
 - Uszkodzenia obręczy na drogach żelaznych niemieckich 84, 20, 47—48.
 - Przewietrzanie tunelów znaczniejszej długości 84, 20, 61—62.
 - Nowy most kolejowy poniżej wodospadu Niagary 84, 20, 62.
 - Łuki przejściowe paraboliczne 84, 20, 62.
 - Osadzanie się kurzu na ścianach izb opalanych 84, 20, 70—71.
 - Ogólna długość sieci dróg żelaznych 84, 20, 71—72.
 - Tatrzański wodociąg dla miasta Krakowa obliczony przez Adolfa Opida, Kraków 1884, in 8^o str. 12 (recenzja) 84, 20, 83—84.
 - Podkłady z drzewa bukowego 84, 20, 85—86.
 - Najodpowiedniejsza długość szyn stalowych 84, 20, 112—113.
 - Nasywanie podkładów 85, 21, 15—17.
 - Statystyka dróg żelaznych monarchii austro-węgierskiej 85, 21, 24.
 - Narada techniczna w Mnichowie, w przedmiocie ujednostajnienia sposobów mechanicznego badania materiałów budowlanych i konstrukcyjnych oraz przygotowania okazów próbn. 85, 21, 60—62.

- Heilpern J.** Mosty na stacyi Lüneburg d. żel. Hanowersko-Harburgskiej 85, 21, 82—83.
- Właściwości stali służącej do wyrobu szyn 85, 22, 18—19, 43—45, 65—67, 89—90.
 - W sprawie ujednostajnienia znakowania w naukach matematycznych i technicznych 85, 22, 25—28, 52—55.
 - Droga żelazna Podkarpacka (galicyjska transversalna) 85, 22, 133—135.
 - Wytrzymałość żelaza rozżarzonego (Słupy żelazne) 85, 22, 135—136.
 - Hamulce na drogach żelaznych w Saksonii 86, 23, 16.
 - Posiedzenie międzynarodowej komisji technicznej w Mnichowie (Monachium) w przedmiocie ujednostajnienia sposobów mechanicznego badania materiałów budowlanych i konstrukcyjnych 86, 23, 24.
 - Budowa wierzchnia na poprzecznych podkładach stalowych, pomysłu Webb'a 86, 23, 37—38 rys.
 - Hamulce samodiałający Claytona „Vacuum“ 86, 23, 74.
 - Drugorzędna d. ż. Ludwigstadt. Lohesten o prawidłowej szerokości toru 86, 23, 75.
 - Nasywanie podkładów w Państwie Rosyjskiem 86, 23, 86—87, 103—110.
 - Wytrzymałość słupów żelaznych w ogniu 86, 23, 162.
 - Zakład przenośny nasywania podkładów systemu pp. Chaligny i Guyot Sionnest, w Paryżu 86, 23, 168.
 - Zawalenie się mostu wiszącego na r. Ostrawicy pod Ostrawą morawską 86, 23, 237—238.
 - Droga żelazna Wileńsko-Rowieńska 87, 24, 13—15, 35—36.
 - Zabezpieczenie od zasp śnieżnych Projekt p. Howie'go 87, 24, 36—37 rys.
 - Podkłady drewniane poprzeczne w torach dróg żelaznych 87, 24, 95—97, 120—122.
 - Obciążenie podsypki (balastu) 87, 24, 122.
 - Nasywanie podkl. w Ameryce 87, 24, 127.
 - Wytrzymałość słupów i dźwigarów żelaznych w ogniu 87, 24, 172—173.
 - Kolejki wąskotorowe przenośne w Królestwie Polskiem 87, 24, 225—226.
 - Kominy fabryczne murowane 87, 24, 246—250, 273—277, 308—314.
 - Pociągi omnibusowe na drogach żelaznych parowozowych 88, 25, 35—37, 66—67.
 - Oznaczenie kierunku stosąg w sklepieniach eliptycznych kolebkowych 88, 25, 111, rys.
 - Podkłady żelazne i stal. 96, 34, 106, 106.
- Heilpern M.** Wina owocowe i miody. Fabrykacja win owocowych i miodów, przez Konrada Niklewicza. Warszawa 1891. VIII + 92 in-16 (recenzja) 91, 28, 185—186.

- Heilpern M.** Nowy sposób oczyszczania olejów mineralnych 93, 30, 292.
- Stuczna produkcja startki 93, 30, 291—292.
 - Udoskonalenie fabryk szkła 93, 30, 292.
 - O różnicy, jaką przy przechowywaniu w kopcach wykazują buraki, zależnie od ich oberźnięcia u góry 86, 23, 43—44.
 - Ustalenie sposobu badania i oznaczania cukru przemienionego (inwertowanego) 86, 23, 44—45, 69—71.
 - Przechowywanie krajanki wysłodzonej w kopcach 86, 23, 69.
 - Piece piekarskie 86, 23, 189—192, 216—218, 241—242.
- Heim** ob. Stetkiewicz.
- Heinzerling** ob. Thullie.
- Heiser** ob. Heilpern J.
- Heleman Julian** (nekrolog) ob. J. E. D. ob. H. J. Helhoff mater. wybuch. ob. Choroszewski.
- Hempel Jan Maryan** ob. Choroszewski.
- Helmert** ob. Rzepecki.
- Henehique** belki ob. Thullie, ob. Orpiszewski.
- Hertz** ob. Rzyszcowski.
- Heurich Jan** ob. K. Z.
- Heurich Jan.** O środkach bezpieczeństwa w teatrach 82, 15, 65—67.
- O budowie szkół 83, 17, 28—33 rys.
 - Budownictwo wiejskie. Praktyczny podręcznik dla budowniczych i rzemieślników przy budownictwie pracujących, dla szkół rzemieślniczych i budownictwa, dla gospodarzy wiejskich i leśniczych, przez B. Harres'a, wydane przez architekta Edwarda Harres'a Przekład z niemieckiego. Warszawa 1883, 8^o, 383 str. z 362 drzewor. w teks. (recenzja) 83, 17, 37—38.
 - Nauka o formach architektonicznych użytych w włoskim renesansie w. XV i XVI. Podręcznik do wykładów w Krakowskiej szkole sztuk pięknych, ułożył prof. Wł. Łuszczkiewicz, z 8-ma tablicami figur rysunkowych. Autografowane staraniem uczniów, a zajęciem się Wł. Pochwaliskiego ucznia. Kraków 1882 r., w litogr. A. Pruszyńskiego, str. 60 folio. Nauka o formach architektonicznych użytych w stylu starochrześcijańskim. Podręcznik do wykładów w Krakowskiej szkole sztuk pięknych, ułożył prof. Wł. Łuszczkiewicz, z 8-ma tablicami figur rysunkowych. Autografowane staraniem uczniów, a zajęciem się L. Ransza ucznia. Kraków 1883 r., str. 33 folio. 83, 18, 17—19.
 - Słownik wyrazów technicznych dotyczących się budownictwa, przez d-ra Teofila Żebrawskiego. Kraków 1883, 433 str. 8^o wielka, ze 100 drzeworytami w tekście (recenzja) 83, 18, 85—86.
 - Wystawa higieniczna w Berlinie. Budownictwo i materiały budowlane III 82, 18, 182—185.
- Heurich Jan.** Rozwój historyczny architektury budowlanej mieszkalnych 84, 19, 1—5, 30—31.
- Konkurs na powięk. kościoła Ś-go Aleksandra w Warszawie 84, 19, 25—28 rys.
 - Przewietrzanie (wentylacja) lokalów publicznych 84, 19, 90—91.
 - Powtórny konkurs międzynarodowy na projekt pomnika dla Wiktora Emanuela II w Rzymie 84, 19, 108—109.
 - Najnowsze ulepszenia w budowie teatrów 84, 20, 8—11 rys.
 - Konkurs na projekt urządzenia wentylacji i ogrzewania w nowym gmachu sejmu państwowego w Berlinie 84, 20, 56—58 rys., 81—83.
 - Sprawozdania komisji do badania historii sztuki w Polsce. T. III, zeszyt I, str. 24, z 4 tabl. litogr. Kraków 1884 r. (recenzja) 84, 20, 83.
 - Projekt pomnika narodowego dla Wiktora Emanuela II w Rzymie 84, 20, 122—123 rys.
 - Wpływ wapna na dobroć gliny ceglarskiej 85, 21, 17.
 - Sprzęt, suszenie i przechowywanie zboża, napisał Z. A. Szaniawski, Warszawa 1885, str. 82 in 16^o, z 34 drzeworytami w tekście (recenzja) 85, 21, 128—129.
 - Utrwalanie wyrob. gipsowych 85, 21, 134.
 - Środki zapewniające bezpieczeństwo osób zgromadzonych w salach zebrań publicznych 85, 22, 64—65, 88—89.
 - Zastosowanie żużla z węgla kamiennego 86, 23, 16—17.
 - Niższe szkoły techniczne w Danii 86, 23, 31—32.
 - Analiza kształtów architektury. Część I-sza (ogólna) przez Kazimierza Kleczkowskiego architekta. Warszawa 1885. W 8-ce str. 101, z 22 tablicami rysunków sposobem fotolitograficznym wykonanych 86, 23, 32—33.
 - Pałac sztuk pięknych zwany „Rudolfinum“ w Pradze Czeskiej 86, 23, 49—50 rys.
 - Mając zakomunikow. list p. Kleczkowskiego, kilka słów odpowiedzi 86, 23, 76.
 - Koszt ogrzewania parą wodną, oświetlenia elektryczn. i urządzenia wind osobowych w dom. mieszk. 86, 23, 87—88.
 - Konkurs na budowę spichrzów w Frankfurcie nad Menem 86, 23, 110—112 rys.
 - Nowy sposób wyznaczania stosunku wysokości do szerokości w stopniach schodowych 86, 23, 137—138.
 - Szpitale z okrągłymi salami dla chorych 86, 23, 162—164 rys.
 - Zabezpieczenie wnętrza budowli pokrytych blachą falistą, od wilgoci ściekającej z dachów 86, 23, 196.

Heurich Jan. Wystawa przemysłowo-rolnicza w Warszawie w 1885 r., VIII. Dział budowlany 86, 23, 208—211, 233—235, 260—261.

- Zakładanie fundamentów domów miejskich za pomocą ściśnionego powietrza 86, 23, 212—313 rys.
- Ulepszenia w budowie stropów międzypiętrowych 86, 23, 251—255 rys.
- Pałace budowy w Londynie 87, 24, 19.
- Kąpiele w cyrku 87, 24, 19—20.
- Nowe sposoby ładowania krazyn, pod sklepienia na belkach żelazn. 87, 24, 73.

Heusinger von Waldegg ob. β.

χ (chi). Jednoszynowa kolej żelazna w Kalifornii 78, 7, 250.

- Dr. ż. Warszańsko-Wiedeńska 87, 24, 63—64.
- Przesyłka pary wodnej na znaczną odległość 87, 24, 126.
- Przyrządy elektrotechniczne i inne okazy z działy fizyki stosowanej (na wystawie higienicznej w r. 1887) 87, 24, 196—198.
- Statystyka oświetlenia elektr. w Niemczech z 1886 r. 88, 25, 163.
- Oczyszczanie wód ściekowych (f. eaux vanes) za pomocą elektrolizy 88, 25, 186 rys.
- Koszta przesyłania pracy za pomocą prądu elektrycznego 88, 25, 220.
- Oświetlenie elektr. Berlina 88, 25, 276.
- O lampach żarowych bezpieczeństwa 89, 26, 19.
- Kolej elektryczna o linie drucianej, na górze Bürgenstock w Szwajcaryi 89, 26, 75—76.
- Na posiedzeniu Tow. architektów i inżynierów w Hanowerze 89, 26, 104.
- Na posiedzeniu Stowarzyszenia elektrotechniczn. w Berlinie 89, 26, 104—105, 151.
- Kościółek drewn. w Chrzęcinie 89, 26, 112.
- Nowe pomiary parcia wiatru dokonywane w Anglii 89, 26, 119.
- Wyrób rur miedzianych sposobem elektrolitycznym Elmora 89, 26, 211.
- Długość lin podmorskich 89, 26, 272.
- Uśmiercanie za pomocą elektrycznych prądów przemiennych 89, 26, 292.
- Zastosowanie elektrolizy do garbarstwa 89, 26, 292.
- Otwarcie posiedzeń jesiennych w Towarzystwie technicznem Krakowskiem 89, 26, 300.
- Na posiedzeniu Towarzystwa technicznego w Petersburgu 89, 26, 316—317.
- Oczyszczanie wód ściekowych za pomocą prądów elektrycznych 89, 26, 329.
- Ulepszony fonograf Edisona 89, 26, 332.
- Na posiedzeniu Towarzyst. inżynierów cywilnych w Paryżu 89, 26, 346—347.

χ (chi). Posiedzenie berlińsk. Stowarzyszenia elektrotechnicznego 89, 26, 347; 90, 27, 15.

- Wytrzymałość i ciągliwość brzozy glinowego i mosiądzu glinowego 89, 26, 357.
- Akumulatory (ogniwa wtórne „Oerlikon“ 89, 26, 358.
- Na posiedzeniu Stowarzyszenia brytańskiego w Newcastle 90, 27, 15—16.
- Próby zastosowania elektryczności do rolnictwa 90, 27, 42.
- Zastosowanie mikrofonu przy żegludze morskiej 90, 27, 44.
- Spadkonierz elektryczny 90, 27, 44.
- Fonograf Edisona w Warszawie 90, 27, 64.
- Nowy sposób zabezpieczania drutów żelaznych od rdzy 90, 27, 67.
- Nowe ogniwo dyfuzyjne pomysłu Kuźmiana 90, 27, 138—139.
- Przenysł elektrotechniczny Stanów Zjednoczonych 90, 27, 116.
- Pomiary amplitudy drgań błony telefonicznej 90, 27, 216.
- Gromochrony Lodge'a dla kabli podmorskich i dla aparatów telegraficznych 90, 27, 262—263.
- Ogniwa (z r. 1884) typu Lalande-Chaperon 90, 27, 289—290.
- Udoskonalona lampa łukowa Sandernsona 90, 27, 290.
- Przesyłka elektrycznością na międzynarodowej wystawie w Frankfurcie n. M. r. b. 91, 28, 116.
- Ilość elektryczności przy wyładowaniu piorunu (przez W. Kohlrauscha) 91, 28, 143—144.
- Sposprzeżenia nad pęknięciem koła zamachowego 94, 31, 13—15 rys.

Hinz J. ob. K. Z.

- Plany domów mieszkalnych warszawskich i zagranicznych 81, 13, 13—14 rys. 81, 13, 41—42, 31 rys.; 81, 14, 34—35 rys. mieszkalne dla rzemieślników 82, 15, 8—10 rys.
- O budowie teatrów 82, 15, 54—55, 77—79, 100—102, 126—127 rys.; 82, 16, 10—13 rys.
- Niektóre wiązania dachowe 83, 17, 70—71.
- Łaźnie ludowe 83, 18, 16—17 rys.
- Nowy teatr miejski w Bernie 83, 18, 87—88.
- Kościół na Bielanych pod Warszawą 83, 18, 131—132 rys.
- Budynki Szkoły mechaniczno-technicznej imienia H. Wawelberga i St. Rotwanda, w Warszawie 97, 33, 829—833 rys.

Hirszel Wl. ob. Z. K.

- Projekt kościoła we wsi Lesznie powiecie Błotki 81, 13, 13 rys.
- Rzut oka na projekt kaplicy pomnikowo-grobowej dla ś. p. Karola Scheiblera, wykonany przez budowniczych pp. P. Bruckalskiego i M. Tolwińskiego 84, 19, 77—79.

- Historja architektury mieszkań ob. Heurich, płomienia gazowego ob. Piotrowski Wł., sztuki w Polsce ob. H. J., towarzystw górń. ob. A., węgla kamiennych ob. G. S.
- Hlp. ob. Heilpern Jakób.
- Hodowla nasion buracz. ob. Dziegielowski, ryb w sadzawkach na polach irygacyjnych m. Berlina ob. β.
- Hoelder ob. F. J. B.
- Holender ob. F. A., ob. Cichocki Wł.
- Holowiński A.** Łomy bazaltu w Brestowcu pod Równem 84, 20, 24.
- Przesyłka siły za pomocą prądów elektrycznych, na piśał Roman bar. Gostkowski. Lwów 1883 r., str. 93 (recenzja) 84, 20, 138—139.
 - Układ elektromagnetyczny jednostek elektrycznych, przez F. Dolińskiego (recenzja) 84, 20, 139—140.
 - O zmienności spólczynnika tarcia według doświadczeń Depreza i Hirn'a 85, 21, 6—9.
 - Zadania arytmetyczne odnoszące się do oświeżenia elektr. (R. Day Wien 1884) 85, 21, 13.
 - Teorya chemiczna baterij wtórnych (Reichenbach Wien) (1884). (recenzja) 85 21, 13—14.
 - Z zakresu elektrotechniki I Teorya fizyczna dynamaszyn II. Linie sił i powierzchnie ekwipotencyonalne. III. Schematy kilku ważniejszych dynamaszyn 85, 21, 73—77, 97—99 rys.; 85, 22, 1—5, 81—86 rys.; 74—77, 102—106 rys.
 - Elektryczność i magnetyzm prof. Silwanusa P. Thompson'a Przekład z V wydania angielskiego J. J. Boguskiego. Warszawa r. 1885 (recenzja) 85, 21, 35—36.
 - Jednostki i stale fizyczne, przekład z 2-go wydania angielskiego dzieła prof. I. D. Everett'a, dokonana przez J. J. Boguskiego 1885 (recenzja) 85, 21, 37.
 - Wymiana sygnałów elektrycznych pomiędzy okrętami 85, 21, 43—44.
 - Uwagi nad odpowiedzią p. bar. Gostkowskiego na ocenę broszury „Przesyłka siły za pomocą prądów elektrycznych“ 85, 21, 57—59.
 - Oświeżenie elektryczne przez d-ra Hagena, Berlin 1885. (recenzja) 85, 21, 78.
 - Miernik pracy elektrycznej systemu Siemens'a i Halske'go 85, 21, 87—88.
 - Ogniwa wtórne jako piorochrony oraz jako regulatory dynamaszyny 85, 21, 126—128.
 - Odpowiedź na powyższe uwagi (polemika w kwestyi przesyłki siły zapomocą prądów elektrycznych Gostkowskiego), 85, 21, 129.
 - Zarys teoryi machin elektrycznych (Lissner A. Wien 1883) 85, 21, 130.

- Holowiński A.** Nowy telefon d-ra I. Ochrowicza 85, 22, 19—21 rys.
- Stacya centralna do rozprawad. światła żarowego w Berlinie, 85, 22, 143—144.
 - Druty (przewodniki) telegraficzne żelazne i miedziane 86, 23, 18—19.
 - Elektryczna przesyłka pracy, pomiędzy Creil i Paryżem 86, 23, 42.
 - Obrotomierz elektryczny 86, 23, 42—43 rys.
 - Zasady fizyki prof. Alfreda Daniell'a, przekład J. J. Boguskiego z ostatniego wydania angielskiego. Zeszyty I i II (recenzja) 86, 23, 56—57.
 - Telefonowanie pomiędzy pociągami w ruchu i stacyami 85, 23, 66—68.
 - O indukcji na liniach telefonicznych 86, 23, 91—93 rys.
 - O przenoszeniu szlamu, piasku i żwiru w wodach stojących lub biegnących (według badań inż. Vauthier'a) 86, 23, 106—107.
 - Ulepszony mikrofon Adera 86, 23, 118—119 rys.
 - Ulepszone przywoływacze magnetyczne pp. Abdank Abakanowicza i M. Depreza 86, 23, 119 rys.
 - Ogniwo odtwórcze (n. generativ) Polacka 86, 23, 119 rys.
 - Produkcya miedzi w kraju Zakaukaskim 86, 23, 124.
 - Nowelampki żarowe Siemens'a 86, 23, 148.
 - Prawa elektromagnesów 86, 23, 149—151.
 - Tramwaje elektryczne Reckenzaun'a 86, 23, 192—193.
 - Nowe zegary zapisujące predkość pociągów kolejowych 86, 23, 218—219 rys.
 - Przycisk telefon 86, 23, 219.
 - Wspólczesne telefonowanie i telegrafowanie 86, 23, 243—244.
 - Podręcznik elektrotechniki d-ra Er. Kitzler'a. T. I-y, str. 667, r. 1886 (recenzja) 86, 23, 259—260.
 - Bateria z ogniw Upward'a 86, 23, 268.
 - Wystawa przemysłowo-rolnicza w Warszawie w r. 1885 IX. Przyrządy fizyczne, elektrotechniczne i wyroby uczniów szkół technicznych 86, 23, 286—288.
 - Maszyna dynamo-elektryczna przez d-ra O. Frölich'a. Rok 1886 (recenzja) 87, 24, 12—13.
 - Ściąganie się glin wysychających 87, 24, 19.
 - Nowe ogniwo galwaniczne pomysłu inż. K. Sosnowskiego 87, 24, 73—75.
 - Wskazówki techniczne dotyczące gromochronów 87, 24, 90—92 rys. 117—120.
 - Nowy sposób szwajcowania metali za pomoca prądów elektrycznych 87, 24, 106.
 - Spawanie i obróbka metali za pomoca elektryczności 87, 24, 124—125 rys.

- Hołowiński A.** Regulacja elektryczna zegarów miejskich i kolejowych d-ra Aron'a 87, 24, 173—174 rys
- Objasnienia i wskazówki dotyczące zakładania gromochronów przy budowach, zestawione przez d-ra Leonarda Webera. Według czwartego wydania niemieckiego przełożył i uzupełnił 87, 24, 26—28, 87, 24, 57—61, str. 89—90.
 - Projekt jednostajnego znakowania w elektrotechnice 87, 24, 175.
 - O miarze fotometrycznej oświetlenia i rozmieszczeniu światła 87, 24, 211—214, 242—246 rys.
 - Aeroplany w przyrodzie (Aeroplany w przyrodzie) zarys nowej teorii lotu, przez S. Drzewieckiego Petersburg 1887 (str. 51) recenzya 88, 25, 9.
 - Fonopleks (Phonoplex) Edison'a 88, 25, 42—43 rys.
 - Filtr elektromagnetyczny 88, 25, 44.
 - O wyzyskaniu jednej pętlicy drutowej dla podwójnej rozmowy telefonicznej 88, 25, 90—91 rys.
 - Indukcja na liniach telefonicznych 88, 25, 91 rys.
 - Nowy zwrotnik pomysłu Swinton'a dla prywatnych sieci telefonicznych 88, 25, 112 rys.
 - Ocena przymiotów przemysłowych ogniwalniczych, przez inż. K. Sosnowskiego (recenzya) 88, 25, 154.
 - O skutku użytecznym udoskonalonych ogni w wtórnych (akumulatorów) 88, 25, 158—160.
 - Przyrząd kontrolujący dla gromochronów 88, 25, 160 rys.
 - Zasady fizyki prof. A. Daniell'a, przekład J. J. Boguskiego. Warszawa 1887 (recenzya) 88, 25, 240.
 - O wzajemnem oddziaływaniu przewodników zasilających lampy elektryczne, na sąsiednie przewodniki telefoniczne 88, 25, 274—276 rys.
 - Przesyłka pracy za pomocą prądu elektrycznego pomiędzy Kriegstetenem a Solurą (Solothurn'em), według sprawozdania H. F. Webera z Zurychu (recenzya) 88, 25, 302—304.
 - „Prace matematyczno-fizyczne“, wydawane w Warszawie przez S. Dicksteina, Wł. Gosiewskiego, Edw. i Wł. Natansonów, t. I 1888 r., str. 223 (recenzya) 89, 26, 4—5.
 - Nowa stacya centralna dla elektrycznego oświetl. Londynu 89, 26, 17.
 - Układ sieci antyindukcyjnej Lockwood'a 79, 26, 47 rys.
 - Zasady elektrotechniki, opracował Henryk Merczyng. Warszawa r. 1889 (164 rys. w tekście i mapa litografowana (recenzya) 89, 26, 62—63.
- Hołowiński A.** Falowanie i promieniowanie elektryczności 89, 26, 120.
- Oświetlenie elektryczne, przez H. Fontaine'a Paryż r. 1888, 688 str. i 326 drzeworytów (recenzya) 89, 26, 193—194.
 - Podręcznik dla monterów oświetlenia elektrycznego, przez bar. S. v. Gaisberga. Lipsk 1888, str. 139 (recenzya) 89, 26, 194.
 - Oświetlenie elektryczne Wystawy Paryskiej r. b. 89, 26, 267—268.
 - Ulepszone ogniwa typu Leclanche'a 89, 26, 291—292.
 - Integrator pomysłu prof. d-ra Żmurki, jego teoria i zastosowania. Napisał Karol Skibiński (recenzya) 89, 26, 312—313.
 - Międzynarodowy kongres elektrotechników w Paryżu z. 24 do 24 do 31 sierpnia r. b. 89, 26, 313—314.
 - Fotogrametria. Napisał dr. C. Koppe. Weimar r. 1889. 83 str. tekstu i 6 tablic rys. (recenzya) 90, 27, 10—11.
 - Gramofon pomysłu Berlinera 80, 27, 18—19.
 - Sprawozdanie o projektach oświetlenia elektrycznego dla miasta Hanoweru 90, 27, 87—88, 108—109.
 - W sprawie połączenia gromochronów z sąsiednimi rurami gazowymi i wodociagowymi 90, 27, 137—138.
 - Wstęp do fizyki teoretycznej, przez Władysława Natanson'a d-ra fiz. Warszawa r. 1890. 458 str. tekstu 90, 27, 207—208.
 - Przydatność teorii Kapp'a przy projektowaniu maszyn dynamo, napisał Jan Bogucki, słuchacz szkoły politechnicznej we Lwowie, r. 1890 (recenzya) 90, 27, 208.
 - O zastosowaniu ozonu 90, 27, 212—213.
 - Na posiedzeniu londyńskich elektrotechników (z d. 27 marca r. b.) 90, 27, 237—238.
 - O teorii pierścieni („halo“) i t. z. solarzacyj fotograficznych 90, 27, 238—239.
 - Prace matematyczno-fizyczne wydawane w Warszawie przez S. Dickstein'a, Wł. Gosiewskiego, Edw. i Wł. Natansonów; t. II-gi w dwóch zeszytach a m. zeszyt I o 244 str., zeszyt II o 522 str. (recenzya) 90, 27, 279—280.
 - O skutku użytecznym udoskonalonych termooigni w 91, 28, 143.
 - Zasady fizyki, napisał August Witkowski, profesor Uniwersytetu Jagiellońskiego, tom I, str. X + 469. Warszawa 1892 r. (recenzya) 92, 29, 113—114.
 - Przesyłka pracy pomiędzy m. Lauffen (n. Neckarem) i Frankfurtem n. M. za pośrednictw. przemiennych (trzyfazowych) prądów elektrycznych 92, 29, 120.
 - Magnetyzm tlenu płynnego 92, 29, 120.
 - Koszty energii mechanicznej w Niemczech 92, 29, 144.

- Holowiński A.** O indukcji wzajemnej w sieciach elektrycznych 92, 29, 163—165.
- O miejskich tramwajach elektrycznych 93, 30, 285—286.
 - O współzawodnictwie małych lamp łukowych z palnikami gazowymi Auer'a 94, 31, 3—5.
 - Projekty zmian w układzie jednostek elektrotechnicznych 94, 31, 18—19.
 - Nowa metoda elektrycznego spawania (szwajcowania) metali pp. Hoho i Lagrange'a 94, 31, 23.
 - Głośny telefon D. Field'a 94, 31, 94—95.
 - Elektryczne oświetlenie wagonów pocztowych 94, 31, 95.
 - Statystyka sieci niemieckich zasilanych silnymi prądami elektrycznymi 94, 21, 104.
 - Podręcznik dla opracowujących projekty i kosztorysy oświetlenia elektrycznego oraz przesyłki energii elektrycznej. Wydawnictwo Allgemeine Electricitäts-Gesellschaft. (recenzja) 94, 31, 115.
 - Mechanika doświadcz. Roberta S. Ball'a, przekład Stanisława Kramsztyka z 2-go wydania ang., str. 415 ze stu przeszło rysunkami, r. 1895 (recenzja) 94, 31, 282.
 - Nowe ogniwa termochemiczne inż. Desire'go Korda 95, 32, 183.
 - „Lumenmetr“ A. Blondel'a 95, 32, 251—252.
 - Zastosowanie akumulatorów na próbnej linii tramw. wiedeńskich 95, 32, 263—264.
 - O zdrowiu, popularny wykład higieny, ułożony przez państwowy „Urząd Zdrowia“, wydanie 7-e z licznymi drzeworytami i z dwiema tablicami chromolitograficznymi, str. 254. Berlin 1895 r. (recenzja) 96, 33, 20—21.
 - Sprawozdanie deleg. berlińskiej o tramwajach miejskich 96, 33, 47—48.
 - O zapobieganiu indukcji na liniach telefonicznych 96, 33, 65.
 - Udoskonal. mikrofon Lalande'a 96, 34, 27.
 - Ręczna lampa łukowa d-ra Arons'a 96, 34, 27—28.
 - Fazometr Derr'a 96, 34, 81—82.
 - Nowe ogniwo węglowe d-ra A. Cechn'a 96, 34, 103—104.
 - Galwanometr wibracyjny 96, 34, 165—166.
 - Sprawozdanie z międzynarodowego kongresu elektrotechnicznego w Genewie 96, 34, 251—253.
 - Układ zabezpieczający od prądów silnego natężenia 96, 34, 280.
 - Piorunochrony stosowane do sieci o prądach elektrycznych większego natężenia (n. Starksromanlagen) 97, 35, 8—11, 29—34.
- Hopfenblum H.** O stosowaniu metody najmniejszych kwadratów w praktyce geodezyjnej 93, 30, 7—10.

- Horoszkiewicz St.** Maszyna parowa systemu H. Bollinckx'a okazana na Wystawie Antwerpskiej 1885 r. 86, 23, 88—89 rys.
- Motory gazowe i naftowe (Wystawa higieniczna w Warszawie w 1887 r.) 87, 24, 194—196 rys.
- Hoser Jerzy.** Silnice elektryczne ze zmienną ilością obrotów 97, 35, 695—697.
- Hoyer** ob. Recenzja.
- Hoyer** ob. Lehrbuch der mech. Technologie.
- Hulewicz M.** Wyrażenia analityczne i tablice bezwładności momentów wytrzymałości przecięć kształtu Γ 79, 9, 257—275, 342—350 rys., 79, 10, 15—24, 91—101.
- Huta Bankowa 97, 35, 188.
- Huta Katarzyna 97, 35, 536—587.
- Hutnictwo żel. ob. Leppert Woj., ob. Ł., ob. Smitkowski, żelaza w Rosyji ob. P. B., w Tyrolu i Styryi ob. M. J., szklanne ob. Rospendowski.
- Huty cynkowe na Śląsku i w Król. Polsk. ob. L. N.
- Hydraulika ob. G. J., ob. Merczyng, ob. S. Ant.
- Hygiena ob. M., budowli ob. Librowicz, Flüggego ob. Sokal, popularna ob. H., w kopalniach ob. Hankus.
- Hypotezy powstawania źródeł wód żel. Sławinka i Nałęczowa, ob. Dobrzyński S.

I.

- i. Komunikacje wodne 76, 3, 40—41.
- Sikawka gazowa Böhle'go 86, 23, 73—74.
 - Jubileusz inż. Spornego 87, 24, 287—288.
 - Stan. Przysiański (nekrolog) 87, 24, 320.
 - Wynik konkursu na projekt hali targowej w Warszawie 88, 25, 43.
 - Roboty wykonane w 1888 r. na drogach bitych państwowych (1-go rzędu) w Królestwie Polskiem 89, 26, 158.
 - Adam Odrowąż Wałigórski 89, 26, 332.
- i. Uszczelnienie ścian szpunt palowych trocinami 93, 30, 163.
- Kit do naprawy wyrobów kauczukowych 93, 30, 163.
 - Nowy system filtrów Fryderyka Fischera, dyrektora zakładów gazowych i wodnych w Wormacyi 93, 30, 163.
- i. L. Technicy zagraniczni 98, 36, 295.
- Nowa walcownia bandaży 98, 36, 374—375.
- i. S. Patentowany przyrząd inż. F. S. Frassl'a do wytwarzania gazu świetlnego naftowego 89, 26, 117.
- Iay du Bois ob. Thullie.
- Ibjański Wacław.** Cyrkulatory systemu Dubiau przy kotłach parow. 99, 37, 177—183.
- Ilość kwasu garbnikowego w drzewach północnej Ameryki 75, 1, 198—199.

J.

Ilość paliwa kopalnego wydobytego we wszystkich krajach świata 77, 6, 127.

Ilość surowizny wytopionej we wszystkich krajach świata 77, 6, 127.

Ilość cukru wykrystaliz. w masie cukr. i możl. wydajność cukru z masy ob. P. J., elektryczności przy wyładowaniu piorunu ob. 7, węgla pochodzącego z kopalni, Król. Pol. zużytego na dr. żel. Cesarstwa i Król. Pol. ob. M. S., wytopionego cynku w Król. Pol. od początku istnienia ob. A.

Imadło równoległ. syst. Jones'a ob. R.

Impermeator Wilsona 75, 2, 168—169.

Impulsator ob. Obrębowicz, do kralajnic ob. Sindelař.

Inauguracja w szkole polit. Lwowskiej ob. y. Indukcja linii telef. ob. H. A., wzajemna w sieciach elektr. ob. H.

Industrielle Torfgewinnung u. Torfverwertung v. Hausding (recenz.) 76, 4, 200—201.

Indykator ob. Roguski, Cox'a ob. G. L., elektryczny ob. Lutosławski, elektrostatyczny ob. St. S. Fraenka przogigé mostowych ob. O., Havatscka ob. R. A., Kaptayna ob. Miler, z tařmą ciągłą ob. W. T.

Instalacje acetylenowe ob. Rychter W., elektr. na wystawie higien. Warszaw. ob. Lutosławski, ob. Rothert.

Instrument uniwersalny bez koła pionowego ob. a.

Integraf Abakanowicza ob. Straszewicz.

Instytut górniczy w Petersburgu 77, 6, 324.

Instytut górniczy w Petersburgu ukończyli w r. b. 76, 4, 78—79.

Instytut techniczny w Krakowie 76, 4, 160.

Instytut komunikacji w Petersburgu ob. ̢, ob. L. H., technologiczny w Tomsku ob. M., żelaza i stali ob. M., ob. Dangel.

Instytuty techniczne w Petersburgu 80, 12, 328

Inwersja w oczyszczonych roztworach cukru ob. Radecki.

Inżektorów systemu ob. M.

Inżynier (kijowski) 91, 28, 16—17.

Inżynier Gruncwald ob. Fl. F.

Inżynierowie kultury w Galicyi 79, 9, 320.

Inżynieria i budownictwo (czasopis.) 82, 15, 18.

Inżynieria i budownictwo ob. Nowe pismo techniczne

Inżynieria cyw. w St. Zj. Am. ob. Kucharszewski.

Iskrochron ob. R., parowozowy Romberga ob. ̢, Petzolda ob. B. A.

Iszkowski Romuald. Przyczynek do kwestyi prostowania rzek ciągnących namulę, z uwzględnieniem zasypiania starych odnóg 98, 36, 621—624.

Izolacja rury wodociąg. ob. M., korkowa ob. M.

J. Kasa pomocy naukowej imienia d-ra med. Józefa Mianowskiego 93, 30, 240.

— Powłoka niepodlegająca wpływom atmosferycznym 95, 32, 120.

J. B. ob. Jasiński Bronisław.

J. C. ob. Jędrzewicz Czesław.

J. Cz. ob. Jędrzejewicz Czesław.

J. J. ob. Jeziorański J.

J. K. O wyrobie cementu żuźłow. 97, 35, 437—404.

— Zużytkowanie wód bieżących do wytwarzania energii 99, 37, 241—246.

— Racyonalne zużytkowanie małych spadków wód 99, 37, 257—260, 273—276, 289—302.

— Skuteczność działania turbin śrubowych 99, 37, 483—487.

J. S. Patentowany przyrząd inż. F. S. Frassl'a do wytwarzania gazu świetlnego naftowego 89, 26, 117—118.

J. St. ob. Jakubowicz Stanisław.

Jabłoński Antoni. Projekt konkursowy teatru i resursy w Lublinie budowniczych Stefana Szylera, Anton. Jabłońskiego i Hieronima Osuchowskiego 82, 16, 135—140 rys. — Co jest logiką w architekturze 99, 37, 109—116, 129—136.

Jaczewski L. O chloryzacji szlamów złotodajnych 89, 26, 292—294, 321—322.

Jakie typy kotłów parowych są najodpowiedniejszemi dla fabr. cukru 90, 27, 169—170.

Jakobson T. Wzmocnienia mostów żelaznych o małych otworach na drodze Warszawsko-Wiedeńskiej w r. 1894 i 1895 96, 33, 1—6, 25—27.

Jakubowicz Stanisław ob. Gebotszrajber.

Jakubowicz St. Przyrząd Hanhart'a 96, 34, 205—206 rys.

— Podręcznik przedzalnictwa bawełny opracował Adam Trojanowski 1898 r. (recenzja) 99, 37, 98—102.

— Meseryzacja bawełny 99, 37, 225—228.

— Nowe przedziwo 99, 37, 322—323.

— Samoprząśnica obrączkowa dla wátku 99, 37, 335—338.

— Bawełna w przebiegu swej fabryczno-przedzalniczej przeróbki. Czesława Beina. Dořwiadczenia i tablice fototypiczne, 38 tablic i 29 rysunków w tekście. Łódź. Zakłady drukarskie L. Zonera. Nakładem autora (recenzja) 99, 37, 437—439.

— Sale mieszkankowe w nowoczesnych przedzalniach 99, 37, 500—501 rys.

— Przemysł włóknisty w Państwie Rosyjskiem (podług L. M. für T. I.) 99, 37, 707—711.

— Użytkowanie torfu do fabrykacji wełny drzewa papy i papieru 99, 37, 860—861.

— O przedzalnictwie wełny czesankowej (Streszczenie odczytu przez p. A. Jakub-

- bowieza na posiedzeniu Sekoyi Łódzkiej T. P. P. i H. 93, 30, 266—268.
- Jakubowicz i Jabłkowski L.** Wystawa przemysłowa w Łodzi 95, 32, 257—260.
- Janicki Stanisław.** W kwestyi ulepszenia warunków żeglowności rzek 82, 15, 89—93, 113—117.
- Druga rozprawa w kwestyi polepszenia warunków żeglowności rzek 82, 16, 49—55, 78—83.
- Janicki Stanisław inż.** (nekrolog) 88, 25, 163—164.
- Jankowski Józef.** Młynek hydrometryczny Woltmana, ulepszony przez Amslera 81, 13, 46—48.
- Regulacya górnego Dniestru 81, 13, 89—90.
- Jankowski P.** Zasady bezwzględnej zabezpieczenia części podwodnych w mostach 76, 4, 1—24 rys.
- Janowski Tomasz.** Kilka słów o żegludze łańcuchowej 76, 4, 281—290.
- Jarkowski J.** Niektóre uwagi w przedmiocie prędk. łoków pompowych 77, 6, 325—336.
- Jarociński Feliks inż.** (nekrolog) 80, 11, 184.
- Jasiewicz T.** O rurach z blachy żelaznej fałistej ocynkowanej i zastosowanie ich do przepływu wód pod nasypami 97, 35, 706—711, 725—732, 741—747.
- Jasiński Bron.** Pamiętnik fizyograficzny Tom IV. Dział I Meteorologia i hydrografia. Dział II, Geologia. Dział III Botanika i zoologia. Dział IV Antropologia. Dział V Miscelanea. Warszawa 1884 r. 439 str. tekstu, 16 tablic litografowanych i 21 drzeworytów w tekście (recenzya) 85, 21, 101—103.
- Pamiętnik fizyograficzny T. V, r. 1885. Dział I Meteorologia i Hydrografia str. 113, tabl. litogr. 1. Dział II Geologia i chemia str. 76, tablic 2. Dział III Botanika i zoologia str. 233, tabl. 14. Dział IV Antropologia str. 74, tabl. 5. Dział V Miscelanea str. 111, tabl. 2, razem str. 607, tabl. (recen.) 24, 86, 23, 181—183.
- Pamiętnik fizyograficzny T. VI, Dział I Meteorologia i hydrografia. II Geologia z chemią. III Botanika i zoologia. IV Antropologia. Warszawa 1886 r. (recenzya) 87, 24, 187—189.
- Pamiętnik fizyograficzny T. VII (I Meteorologia i hydrografia. II Geologia z chemią. III Botanika i zoologia. IV Antropologia) Warszawa 1887, XIX+216+103—285+28 stron. 37 tablic litogr. i 18 drzewor. w tekście (recenzya) 88, 25, 260—262.
- Pamiętnik fizyograficzny. T. VIII, 1888 r. Dział I Meteorologia i hydrografia. Dział II Geologia z chemią. Dział III Botanika i zoologia Dział IV Antropologia. Dział V Miscelanea (recenz.) 89, 26, 192—193.
- Jasiński Feliks.** Geometryczne dowodzenie twierdzenia Coriolis'a 97, 35, 445—447.
- Jasiński Feliks** ob. Sokal, ob. Thallie.
- Jasiński Jakób.** W sprawie oświetlenia elektrycznego m. Warszawy 98, 36, 192—197.
- Jaskółka (wózek jednokonnny wynalazku Grubińskiego) 82, 15, 16—17.
- Jechalski W.** Zużytkowanie torfowisk. Torfiarstwo w grub. moskiewskiej. Konkurs maszyn torfowych w Bissorowie 81, 20, 103—107.
- Praktyczny sposób ustawiania mimośrodków na osiach parowozowych 89, 26, 156.
- Transmisya linką konopianą w niezakrytej przestrzeni 91, 28, 37—38.
- Jednostki elektryczne ob. Holowiński, ob. Doliński F., ob. St. S., ob. Wawr. techniczne ob. Gembarzewski.
- Jednoszynowa kolej żelazna w Kalifornii 78, 7, 250.
- Jedwab sztuczny ob. Ł., ob. Rospendowski W.
- Jeger** ob. Sokal, ob. K. Z.
- Jeszcze o projektach Lindley'a 80, 11, 168—174.
- Jewniewicz H.** Równania hydrauliczne Bousinesq'a i kilka wniosków 89, 26, 181—183, 221—224.
- Prawa ruchu wód zaskórnych 89, 26, 257—259.
- O wpływie cieczy przy zmiennym poziomie 90, 27, 97—100, 121—124.
- Zarys cynematyki cieczy 91, 28, 97—102, 149—153, 173—177
- Jeziorański J.** Sprawozdanie z XIV zjazdu inżynierów wydziału mechanicznego dróg żelaznych, odbytego w Warszawie w lipcu roku bież. 91, 28, 188—190.
- Porównanie warunków ruchu pociągu kolejowego prowadzonego pojedynczą lub też podwójną trakcyą, ze względu na bezpieczeństwo biegu 92, 29, 1—7.
- Jeziorański Leon.** Zwierzęce pochodzenie ropy naftowej 96, 34, 225—230, 257—259, 303—304.
- Jędrzejewicz Cz.** Sposób oznaczania ilości cukru gronowego znajdującego się w burakach 75, 1, 199—201.
- Prace p. Peligot'a w przedmiocie materii solnych jakie burak cukrowy wyciąga z ziemi i nawozów 75, 1, 382—388.
- Nowy sposób otrzymywania soku z buraków, wynalez. przez Riviera 75, 2, 34—37.
- Czasopismo Tow. przemysłu cukrowniczego w Państwie Niemieckiem 75, 2, 48—50, 172—174, 247—249, 314—316; 76, 3, 32—35, 178—180.
- O wpływie soli mineralnych na krystalizacyę cukru 76, 3, 60—63.
- Kilka słów o próbach odbytych w cukrowni „Saliwonki“, a dotyczących no-

wego sposobu otrzymywania soku z buraków podan. przez Riviere'a 76, 3, 199—202.

Jędrzejewicz Cz. Wyjaśnienie przyczyny ciemnych soków po saturacji, przez d-ra H. Bodenbender'a 76, 3, 202—206.

— O wpływie jakki mogą wywierać na krystalizację cukru w syropach materye tak mineralne, jak również organiczne znajdujące się zwykle w soku buraczanym, przez E. Feltza 76, 3, 332—336, 387—396; 76, 4, 80—85.

— Do naszych cukrowników 78, 7, 311—312.

— Cukrownia i rafinerya w Uładówce. Sprawozdanie z ubiegłej kampanii wraz z krótkim opisem systemu przerabiania 78, 8, 44—49.

Jędrzejewski Stanisław. Teorye drenów 94, 31, 228—231, 253—256.

Jęciński ob. Czapuszyński.

Jubileusz dr. żel. 50-letni ob. B. A., półwiekowy wielkiego pieca w Rejowie, ob. a, Kerbedzia St. ob. β, Spornego ob. i.

Juptner ob. Hankus.

Jüngst ob. Wawrykiewicz.

K.

k. h. Droga żelazna Siedlecko - Małkińska 87, 24, 62.

k.—r. Cegła z białego kwarcu mleczn. 89, 26, 78.

— Kanaliz. domów w Warszawie 89, 26, 169.

— Nowy teatr w Krakowie 89, 26, 210.

— Roboty kanalizacyjne i wodociągowe w m. Warszawie 89, 26, 210.

— Szkoła górnicza w Dąbrowie górniczej 89, 26, 298.

— Z politechnikilwowskiej 89, 26, 299—300.

— Szkoła górnicza w Dąbrowie 89, 26, 330, 356.

k. r.—β. Szkoła górnicza w Dąbrowie 89, 26, 169.

— Biuro dla poszukiwań górniczych i badania gruntu 89, 26, 210—211.

— Szkoła górnicza w Dąbrowie 89, 26, 247.

K. Technologisches Wörterbuch v. C. Rumpf, O. Mothes u. C. v. Albert. I B. (Deutsch englisch-französisch) 1877 (recenz.) 77, 5, 48.

— Rysunek ornamentowy w zastosowaniu do rękodzieł i przemysłu (5 odczytów p. Wojciecha Gersona) (sprawozdanie) 78, 7, 126—128.

— Wieża Eiffel'a 88, 25, 15—16 rys.

— Walcowanie rur bez szwu 88, 25, 136—137 rys.

— Wypadek na kopalni Saturn 98, 36, 203—204.

— Sekcja techniczna Warszawska 98, 36, 308—310, 368—370, 691—692.

— Przyrząd do rozwiązywania równań 98, 36, 350—351.

— Głębokość szybów w kopalniach węgla zagłębia Dąbrowskiego 98, 36, 754—756.

— Produkcya i cena metali 99, 37, 674.

K. Przemysł siarkowy w Sycylii 99, 37, 690.

K. F. ob. Kucharzewski Feliks.

— Jedna z wielk. gałęzi przemysłu w Niemczech 99, 37, 657—658.

K. J. ob. Koźniewski Jan.

— Woda lub para wodna, jako środek przeciwcw powstawaniu pożarów i eksplozyi, w kopalniach węgla 86, 23, 65—66.

— Piec cementowy Libana w fabryce cementu na Podgórzu pod Krakowem 98, 36, 839—841.

K. K. Statystyka lin wydobywal. w okręgu górnic. Dortmundskim 98, 36, 160—162.

— Głębokość szybu „Henriette” 98, 36, 182—183.

— Ogrzewanie szybu parą 98, 36, 183.

— Sortowanie magnetyczne minerałów niemagnetycznych sposobem Wetherill'a 98, 36, 371—374, 387—390.

— Przykład godny naśladowania (o pogotowiu ratunk. w kopal.) 98, 36, 403.

— Przemysł węg. w Galicyi 98, 36, 715—716.

— Produkcyja nafty w Galicyi 98, 36, 716.

— W kwestyi wzbogacania naszych rud żelaznych 98, 36, 769—772, 785—787.

— Urządzenie do szybkiej zmiany wózków na wielopiętrowych klatkach wydobywalnych 98, 36, 821—822.

— Przemysł górniczy i hutniczy w Austrii w 1897 r. 99, 37, 31—32.

— Płócienne lutnie powietr. 99, 37, 191—192.

K. S. ob. Kossut Stefan.

— Niektóre sposoby robiziania większych żelaznych lanych, walcowanych i kutych przedmiotów 99, 37, 587—589 rys.

— Odługości form odlewow. 99, 37, 890—894.

K. W. Kampania cukrownicza we Francyi w 1875 r. (Przekład z pisma Revue Agricole) 76, 4, 311—320.

— Bathometr Siemens'a do mierzenia głębokości morza 77, 5, 117.

— Kongres cukrowniczy w Lille. Sprawozdanie p. Taffiu Binaulda 77, 6, 223—234, 301—310.

— Sposoby przybliżone wyprostowania okręgu koła 80, 12, 320—321.

— Pierwszy wiec przemysłowców górniczych w Królestwie Polskiem 83, 17, 61—64.

— Nowy płyn ogniochronny 84, 20, 23.

— Drzwi papierowe 84, 20, 72.

— Przesyłanie depesz telegraficznych za pośrednictwem telefonu 85, 21, 72.

— Ciężar szyn w torach d. ż. 85, 21, 95.

— Kanał Panamski, kanał Nicaragua i droga żelazna Tehuan-tepec 85, 21, 107—109 rys. 85, 22, 11—12.

— Oświetlenie elektryczne pociągów d. ż. 85, 21, 113.

— Trwałość lamp żarowych 85, 21, 113.

— Ogniwo galwaniczne pierwotórne 85, 21, 114.

K. W. Projekt więzy żelaznej 300 m wysokości 85, 24, 132—133.

- Regulator prędkości dla maszyny parowych i innych silników pomysłu Siemens'a i Halske'go 85, 22, 21, rys.
- Projekt połączenia Paryża z Londynem pocztą pneumatyczną 85, 22, 24.
- Budowa wierzchnia żelazna o podkładach poprzecznych 85, 22, 115—116.
- Przyrząd Boulton'a do kreozotowania podkładów 85, 22, 116
- Przewietrzanie przez wtłaczanie (Drucklüftung) w Królewskim gimnazjum Wilhelmna w Berlinie 85, 22, 136—141.
- Lampa elektryczna Varley'a o giętkim węglu 86, 23, 19.
- Koła papierowe 86, 23, 134—136 rys.
- Powłoka bezbarwna dla zabezpieczenia kolumn granit. od wietrzenia 86, 23, 148.
- O rektyfikacji i filtracji spirytusu, przez L. Rozmanita i S. K. Drewnowskiego, inż. techn. Warszawa, 1891. str. 100 z 6 drzeworyt. (recenzja) 91, 28, 65.
- W sprawie dokonywania rozbiórów chemicznych przez R. Lezè prof. szkoły w Grignon 91, 28, 86—87.
- Elektryczo-chemiczne bielenie masy papierowej pom E. Hermite'a 91, 28, 137—138.
- Rozbiór żużli w celu śledzenia biegu pieca wielkiego przez O. Textor'a 94, 31, 289—290.
- Nowoodkryty składnik gazowy powietrza 94, 31, 290.
- O stanie siarki w wytworach spalania gazu oświetlającego 96, 33, 96.
- Topliwość popiołów z węgla kamiennych 96, 33, 96.
- Rozkład ciśnienia słupa murowanego w fundamentach 97, 35, 505, 608, 621—626.
- Rury faliste systemu Row'a 98, 36, 79—82.
- Nowa maszyna do wyrabiania cegły 98, 36, 84.

K. Z. ob. Kiślański Zygmunt.

Kaczorowski St. Zarys przedziałnictwa bawelnego 86, 23, 125—126, 154—156, 179—181.

- Dżut, jego gatunki, obrabianie przedwstępne i sposób przedzenia 87, 24, 233—236, 264—267, 304—308.

Kaczyński ob. Waroczewski.

Kafar parowy Lacer'a ob. W. L.

Kalendarz techniczny na rok 1879, wydany staraniem Tow. politechnicznego w Lwowie pod redakcją A. Kamieniobrodzkiego I, 8^o mała 261, 164, XII str. (recenzja) 79, 9, 246—247.

Kalorymetr Carpenter'a ob. G. L.

Kamery dezynfekcyjne ob. Obrębowicz.

Kamień sztuczny z odpadków wapieni 97, 35, 418—419.

Kamień kotłowy ob. Rychter J. i sposoby zapobiegania tworzeniu ob. Weinberg,

ob. Usuwanie kamienia i t. d., ob. G. L., ciosowy Szydłowiecki ob. K. Z. drzewny ob. M., sztuczny ob. M.

Kamienie budowlane w łomach w pobliżu dr. ż. Iwangrodzkiej ob. Bieleubskij, psucie się i środki zaradcze ob. S. W., jako materiały ob. B. A., lubelskie ob. K. F., sztuczne ob. Fabryka sztucznego kamienia, piaskowce w Droginie ob. B. A.

Kamiński Gustaw. Specyfikiki techniczne p. Gibala 83, 18, 44.

- Stal jako materiał na narzędzia 83, 18, 113—116.
- Kształki szmerglowe i ich zastosowanie w fabrykach 84, 19, 97—99 rys.
- Opis niektórych angielskich zakładów mechanicznych i warsztatów kolejowych 86, 23, 6—10, 25—28, 50—52 rys.
- Spawanie metali za pomocą elektryczności 88, 25, 3—6 rys.
- Sprawozdanie z VI zjazdu cementowego w Petersburgu 99, 37, 302—307.

Kamienobrodzki ob. Kalendarz techniczny 1879.

Kamiński Józef. Powierzchnia koła 83, 18, 144.

- Oznaczenie wykresne kwadratu równoważnego (w przybliżeniu) danemu kołu 87, 24, 75—76.

Kampania cukrownicza 1887/8 i 1888/9 ob. Toloczko, ob. Chrzaszczewski, we Francji w 1875 ob. K. W.

Kanalizacja i wodociągi wielkich miast (broszura Terechowa i Fajdejewa) 99, 37, 502—504.

Kanalizacja Warszawy. Towarzystwo techniczne. Szkoła politechniczna. Mechanicy Gubernialni 79, 9, 254—256.

Kanalizacja Warszawy 76, 3, 326—327.

Kanalizacja Berlina ob. S. E., ob. P. E., Birmingham ob. S. E., Bostonu ob. S. E., Chicago ob. Sokal, Darmstadt ob. S. E., domowa ob. S. E., Frankfurtu ob. Lindley, górnej Noteci ob. Ossowski, Harburga ob. S. E., Kljowa ob. S. E., Merseburga ob. S. E., Mezy ob. S. A., miast małych ob. S. E., Monachium ob. S. E., Moskwy ob. S. E., ob. M., splawna w Monachium ob. Sokal, Paryża ob. S. A., Petersburga ob. S. E., pneumatyczna Liernura ob. Słowikowski, Pragi ob. Barcikowski, ob. S. E., Pragi Czeskiej ob. S. A., rozpieranie wykopów ob. Obrębowicz, Sofii ob. Sokal, Stuttgartu ob. S. E., syst. Waringa ob. Sc., Tyflisu ob. Sokal, Warszawy ob. Barcikowski, ob. Bobiński, Warszawy i krytyka ob. Kucharzewski ob. Sokal, ob. S. A., ob. K. L., Warszawy ob. Nowy kierunek kanału B, Wiesbadenu ob. S. E., Wintertlur ob. Sokal, w Ameryce ob. S. E., w Królestwie Polskiem ob. Sokal.

- Kanalizowanie domów w Warszawie ob. k.—r.
 Kanał irygacyjny Cavour'a 76, 4, 267—268.
 Kanał Verdon 76, 4, 265—267.
 Kanał z Dortmundu do Emden i Odrą i Spreą ob. S. A., Eris ob. O., Nicaragua ob. St. S., olbrzymi ob. Olbrzymi kanał, Panamski ob. S. A., Panamski Nicaragua ob. K. W., przez Ogród Saski ob. Lindley, pod Trębacką ob. Barcikowski, Weiland ob. W. L., Windawo-Niemeński ob. Szymański.
 Kanały w Stanach Zjednoczonych Ameryki północnej 77, 6, 125—127.
 Kanały ściekowe ob. Barcikowski, w Warszawie ob. Modliński.
 Kapitele z kwiatów ob. Świecianowski.
 Kapp ob. Hołowiński.
 Karasiński Leon. Ogólny postęp ważniejszych robót w Europie i Ameryce 75, 1, 79—80.
 Karbid ob. M. ob. Bronisławski.
 Karbonizacja wełny ob. Rospendowski.
 Karpuszek ob. S. A.
 Karpuszek Seweryn. O ulepszeniach rolnych w Galicji 78, 7, 129—135.
 Karta geologiczna Galicji 76, 4, 208.
 Kartka z dziejów techniki ob. Fl. F.
 Karwaciński I. Odnowienie dawnej sztolni Ponikowskiej w celu obniżenia poziomu wód w kopalniach Olkuskich 85, 22, 28—31 rys.; 86, 23, 1—2 rys.
 Kasa Mianowskiego ob. J., ob. Komitet.
 Kasy emerytalne dla robotników ob. S. K.
 Katastrofa w Zugu ob. S. E.
 Katedra budowy maszyn w Akademii technicznej we Lwowie 76, 3, 51.
 Katedra florencka ob. K. Z.
 Katedry na politechnikach dla elektrotechniki 83, 17, 48.
 Kauczuk ob. Chr. W., galwanizowany ob. B. sztuczny ob. B. A., kopalny ob. B. A.
 Kaven ob. Podręcznik przy projektowaniu dr. żel. ob. O., obsuwaniu się i uszkadzaniu skarp i t. d., ob. Thullie.
 Kazalnica w Pobiedrze ob. B.
 Kapiele ludowe ob. Cichocki E., w Berlinie ob. Sc. St., w cyrku ob. Hh.
 Keck ob. Thullie.
 Kempński ob. Słowniczek techniczny.
 Kerbedź St. (nekrolog) ob. Sokal.
 Kesony ob. Pr. J., ob. O.
 Kierowanie balon. ob. Obrębowicz, ob. G. J.
 Kierunek kanału B, ob. Kucharzewski.
 Kierunki nowe architektoniczne ob. Kiślański Z ob. Rogóyski Br.
 Kilka słów o naszym przemyśle fabrycznym, napisał Bronisław Babel inżynier technolog. Przemysł 1877. 8-ka 126 st. (recenzja) 78, 7, 115—116.
 Kipman O. O przenoszeniu energii na znaczne odległości 91, 28, 153—158.
 Kipman O. Porównawcze zestawienie kosztów oświetl. w fakrykach cukru 92, 29, 193-194.
 Kirkali ob. Thullie.
 Kiślański Wład. O szynach stalowych 78 7, 205—216, 326—339.
 — III posiedzenie międzynarodowego kongresu kolejowego w Paryżu 1889 r. 90, 27, 37—40, 61—62, 131—133, 163—165, 188—190, 210—212, 235—237, 260—262, 283—288.
 Kiślański Zygmunt. ob. Wojciechowski.
 — Ukończenie budowy katedry w Kolonii 80, 12, 314—316.
 — Ruch budowlany 80, 12, 197—198; 82, 15, 108—110; 83, 17, 19—22; 83, 18, 24; 84, 19, 22-24; 84, 20, 148-152; 93, 30, 191-192.
 — Program konkursu na pomnik dla Wiktora Emanuela w Rzymie 81, 13, 87—88.
 — Magazyn bankowy w Łodzi 81, 14, 12 rys.
 — Leon Bakowski budowniczy 81, 14, 20.
 — Alfons Kropiwnicki budowniczy (nekrolog) 81, 14, 20
 — ś. p. Emil Falkowski budowniczy (nekrolog) 81, 14, 40.
 — Kilka słów z powodu artykułu p. n. „O architekturze u obcych i u nas. Karola Matuszewskiego 81, 14, 55—57.
 — Główna stacja tramwajów w Warszawie 81, 14, 104—105 rys.
 — Józef Kwiatkowski (nekrolog) 81, 14, 112.
 — Broszura o grzybie drzewnym 82, 15, 15-16.
 — Ekspertyzy sądowe, dokonywane przez techników 82, 15, 17—18.
 — Projekt konkursowy domu p. K. Szlenkiera na placu Zielonym w Warszawie, wykonany przez budowniczego Witolda Lanciego 82, 15, 30 rys.
 — Konkurs na cerkiew pamiątkową 82, 15, 44.
 — Józef Buch budown. (nekrolog) 82, 15, 44.
 — Kamień ciosowy Szydłowiecki 82, 15, 136.
 — Völcck Jerzy budown. (nekrolog) 82, 15, 136.
 — Cerkiew zbawiciela w Moskwie (recenzja) 82, 16, 23.
 — Projektowane powiększenie kośc. świętego Aleksandra w Warszawie 82, 16, 33—35 rys.
 — Ratusz paryski 82, 16, 47.
 — Wystawa w Moskwie 1882 r. 82, 16, 57—58 rys.
 — Dawny zamek królewski na Waweln, materiały do restauracji, zebrał i objaśnił Sławomir Odrzywolski. Kraków, 1881 i 1882. Trzy zeszyty infolio (recenzja) 82, 16, 60—61.
 — Porównawczy przegląd budowl. kolejowych 82, 16, 83—84, 108—109 rys.
 — Kilka słów z powodu konkursu na budowę teatru w Lublinie 82, 16, 89.
 — Nowy teatr w Rouen 82, 16, 119.
 — Projekt teatru 82, 16, 119—120.

- Kiślański Zygmunt.** W kwestyi cechów, odnośnie do rzemiosł budowl. 83, 17, 43—45.
- Projekt teatru Asphaleja w Wiedniu 83, 17, 48.
 - Szkoła budowlana w Petersb. 83, 17, 48.
 - Budowle d. ż. Iwangrodzko-Dąbrowskiej 83, 17, 92—93 rys.
 - W kwestyi wystaw powszech. 83, 17, 119.
 - Projekt konkurs. szkoły realnej w Sosnowicach bud. Hinza 83, 18, 35 rys.
 - Pałacyk w Królikarni 83, 18, 62 rys.
 - Konkurs na projekt kaplicy grobowej dla ś. p. Kar. Scheiblera 83, 18, 110—111 rys.
 - Rozwój architektury w Berlinie 84, 19, 24.
 - Regulacya Rzymu 84, 19, 24.
 - Dom № 42 przy ulicy Nowy-Świat w Warszawie 84, 19, 70—71.
 - Projekt teatru dla zakładu leczniczego w Ciechocinku bud. K. Kozłowskiego 84, 19, 140 rys.
 - Tektura i jej zastosowanie, przez Józefa Spornego inż. Warszawa, 1884 r. str. 112 (recenzya) 84, 20, 12.
 - Posąg wolności u wejścia do portu New-Yorku 84, 20, 23.
 - Dom № 413^b przy ulicy Królewskiej w Warszawie 84, 20, 44.
 - Plany kilku domów mieszkalnych warszawskich 85, 21, 40—42 rys.
 - Kościół W. W. Świętych w Warszawie 85, 21, 77—78 rys.
 - Anzelm Dobromir Krysiński budowniczy (nekrolog) 85, 21, 96.
 - Gosławski Ludwik budowniczy (nekrolog) 85, 21, 140.
 - Kościół pod wezwaniem śś. Piotra i Pawła w Ciechocinku 85, 22, 55 rys.
 - Nowy kościół w parafii Sw. Barbary w Warszawie. Napisał ks. Wincenty Witkowski. Warszawa 1885 (recenzya) 85, 22, 55—56.
 - Loewe Adolf budowniczy (nekrolog) 85, 22, 120.
 - Szkice architektoniczne krajowych dzieł sztuki Jana Hinza 86, 23, 57.
 - Dom № 1275 (18) przy zbiegu ul. Brackiej i placu Ś-go Aleksandra w Warszawie 86, 23, 137 rys.
 - Krótki zarys budownictwa wiejskiego, ułożył K. Obrębowicz. Warszawa 1886 r. (recenzya) 86, 23, 156.
 - Kilka uwag o rysunku, napisał Jan Rotter 1885 r. (recenzya) 86, 23, 181.
 - Projekt kościoła katolickiego dla parafii Wniebowzięcia N. M. w Łodzi 86, 23, 238—239 rys.
 - Budowle miejskie publiczne i prywatne 87, 24, 68—71.
 - Dietrich Józef, budowniczy (nekrolog) 87, 24, 76.

- Kiślański Zygmunt.** Jan Heurich budowniczy (nekrolog) 87, 24, 107—108.
- Projekty kościoła dla parafii praskiej m. Warszawy 87, 24, 125 rys.
 - Ukończenie frontu katedry florenckiej Santa Maria dei fiori 87, 24, 125—126.
 - Wynik konkursu ogłoszonego na projekt domu dochodowego mającego wzniesić się przy zbiegu ulic Wierzbowej i Trębackiej 88, 25, 19.
 - Konkurs artystyczny w Towarzystwie zachęty sztuk pięknych w Warszawie 88, 25, 19.
 - Wynik konkursu na projekt ambony dla kościoła W. W. Świętych w Warszawie 88, 25, 19.
 - Gracyan Jeger budowniczy (nekrolog) 88, 25, 20.
 - Ruch budowlany w Królestwie Polskim w 1887 r. 88, 25, 268—270.
 - Adolf Werner budowniczy (nekrolog) 89, 26, 47—48.
 - Aleksander Woyde budowniczy (nekrolog) 89, 26, 48.
 - Władysław Kosmowski budowniczy (nekrolog) 89, 26, 48.
 - Dom firmy J. Mieczkowskiego w Warszawie 89 26, 234 rys.
 - Władysław Hirszel (nekrolog) 89, 26, 359.
 - Rospendowski Zygmunt budown. (nekrolog) 90, 27, 116.
 - Paweł Woyciecki budowniczy (nekrolog) 90, 27, 192.
 - Bolesław Brodzki (nekrolog) 91, 28, 192.
 - Dwór wiejski we wsi Siedliska powiat Włoszczowski, gubernia Siedlecka 91, 28, 142—143.
 - Bazyliki średniowieczne w układzie rzutów poziomych, rozprawa architektoniczna, opracował I. S. Zubrzycki (recenzya) 91, 28, 164.
 - Zabytki przemysłu artystycznego w Polsce, zebrał Sławomir Odrzywolski Z. I i II, (recenzya) 91, 28, 186.
 - Karol Martin (nekrolog) 91, 28, 240.
 - Marceli Berent (nekrolog) 92, 29, 16.
 - Domy dla rzemieślników i robotników 92, 19, 162—163.
 - Monografia kościoła parafialnego w Bądkowie, przez J. Dziekońskiego, Kraków i Petersburg, 1893 r. Arkusz druku i 6 fototypii 93, 30, 238.
 - Kościół W. W. Świętych na Grzybowie 93, 30, 277—278 rys.
 - Wynik konkurs. architektonicznego w Towarzystwie zachęty sztuk pięknych w Królestwie Polskiem 94, 31, 24.
 - Ruch budowlany w Warszawie i na prowincyi w 1893 r. 94, 31, 38—41.
 - Karol Aquilino (nekrolog) 94, 31, 56.

- Kiślański Zygmunt.** Wj. Łuszczkiewicz W sprawie dat zabytków architektury w Polsce, z epoki w stylu przechodniego w renesans. Kraków 1893 (recenzja) 94, 31, 61-62.
- Tanie domki dla robotników 94, 31, 104.
- Podręcznik praktycznej ikonografii chrześcijańskiej, skreślił ks. A. Bryczczyński. Warszawa 1894 r. (recenzja) 94, 31, 114-115.
- Rukawodstwo k. sostawleniju smiet i techniczeskoj atczotnosti. Sprawocznaja kniga dla stroitelia Cz. I. Sostawił P. O. Salmonowicz. S. Petersburg 1894 g. (recenzja) 94, 31, 170-171.
- Album architektonicznych zabytków od XII do XIX wieku, zebrał Wł. Markoni, architekt, wydał Jan Markoni (recenzja) 94, 31, 218-219.
- Nauka mularstwa. Wiązania mурowe z kamienia i z cegły w murach ciągłych, w słupach, w kominach domowych i fabrycznych. Przedstawił na 100 tablicach rysunku i opisał Telesfor Szpadkowski. Warszawa 1894 r. (recenzja) 94, 31, 237.
- Praktyczny podręcznik mularstwa (recenzja) 95, 32, 15-16.
- Konkurs architektoniczny na budowę gmachu dla Towarzystwa zachęty sztuk pięknych w Warszawie 95, 32, 37-38.
- Woliński Adolf (nekrolog) 95, 32, 72.
- Projekty nagrodzone na budowę gmachu dla Tow. zachęty sztuk pięknych w Warszawie. I projekt budowniczego Stefana Szyllera 95, 32, 88-89 rys.
- II projekt budow. Tołwińskiego z Odessy 95, 32, 136-137 rys.
- Dom Granżowa 95, 32, 209 rys.
- Adolf Schimmelfenig budowniczy (nekrolog) 96, 34, 52.
- Pomysłowość zdobnicza przez Henryka Mayeux, przełożył Wojciech Gerson 96, 34, 135-136.
- Konkurs architektoniczny Towarzystwa zachęty sztuk pięknych w Warszawie 97, 35, 135.
- Jeszcze kilka uwag o nowych kierunkach architektonicznych 97, 35, 147-148.
- Nowy gmach Banku dyskontowego w Warszawie 97, 35, 205-206 rys.
- Kit** do naprawy wyrob. kauczukowych ob. I., żelazny ob. W. S., do żelaza ob. B. J.
- Kittler** ob. Hołowiński.
- Kl. K.** ob. Kleczkowski Kazimierz.
- Kl. Z.** Ustrój człowieka ze stanowiska techniki 96, 33, 24.
- Świetlna wydajność różnego rodzaju światła 96, 33, 24.
- Wpływ przewodników telefonicznych na elektryczność atmosferyczną 96, 33, 24.
- Wyniki konkursu na urządzenia bezdymne paleniska w Prusach 96, 33, 24.
- Kl. Z.** Łodzie elektryczne 96, 33, 70-71.
- Rozżarzanie metali elektryczn. 96, 33, 71.
- Metaliczne nawarstwienie przedmiotów 96, 33, 96.
- Filtry do smarów 96, 33, 119.
- Stosowanie elektryczności do odlewów 96, 33, 142-143.
- Sztenderki z łańcuskowem naoliwianiem 96, 33, 143.
- Piecyk Freyganga 96, 33, 144.
- Klamry Sinziga** ob. M.
- Kłapa bezpieczeństwa** o wpływie stopniowym ob. W. L.
- Kłapy bezpieczeństwa** ob. Chromiński, kotłów parow. ob. W. L.
- Klarowanie plynów cukr. octanem ołowiu** ob. Rytel, wód ściekowych ob. Sokal, ścieków w Berlinie ob. Sokal.
- Klasyfikacja węgla** ob. Kolendo, żelaza i stali ob. Wolf.
- Kleczkowski** ob. Henrich.
- Kleczkowski Kazimierz.** Z powodu sprawozdania o dziele „Analiza kształtów architektury 86, 23, 76.
- Linia piękności 92, 29, 181-183.
- Uwagi p. Planat nad niektórymi konstrukcjami żelaznemi i poglądy ogólne p. L. Trzeschtik na architekturę 92, 29, 183-184.
- Klinkiery** ob. M., ob. Taiński.
- Klocman Jerzy.** Obliczanie regulatorów Watt'a, Kley'a i Proell'a 98, 36, 637-641, 653-658.
- Wentyle szybkochojących pomp 98, 36, 854-857.
- Kluger** ob. Kucharzewski, ob. Listy z Peruwii, ob. Sprawozdanie z poszukiwań wody.
- Kluger Władysław.** O zbiornikach wody deszczowej w górach Kordylierskich 81, 13, 25-27 rys.
- O projektach wodociągów krakowskich. Wyciąg ze sprawozdania inż. Władysława Klugera 82, 16, 1-8.
- Kluger Władysław** (nekrolog) 84, 19, 71-72.
- Knauff L.** Rysownia w fabryce maszyn 95, 32, 121-123.
- Łożysko pierścieniowe Mencely'ego 95, 32, 202-203.
- Motory gazowe podług prof. A. Witza, po fr. (recenzja) 96, 34, 18-21.
- Dwie wystawy Berlin-Budapeszt 96, 34, 193-196.
- Korespondencya (w sprawie sprostowania w sprawozdaniu z odczytu) 97, 35, 39.
- Oświetlenie elektryczne Warszawy ze strony gospodarczej 98, 36, 250-255, 269-271.
- Knecht** (o farbierstwie) ob. Piotrowski.
- Kociel Jarkowski** ob. M., parowy Herza ob. M., rurowy Cahall'a ob. B. L., rurowy o płomieniu zwrot. Pelestota ob. Br. K.
- Koczanowicz** ob. Kozłowski.

- Koehlin** ob. Thullie.
- Koehler K.** Przyczynnik do kwestyi skrepu przędzy, podług inż. O. A. Johannsena 93, 30, 248—250.
- Klerbedź** ob. Sokal.
- Kojusa J.** Koła i turbiny parowe 97, 35, 597—602, 608—614.
- Koks torfowy** ob. M.
- Kokszowanie węgla** ob. Soldenhof, ob. Świeżyński, węgla chudego ob. S. K.
- Kolba Erlenmeyera** 92, 29, 220.
- Kolej Iwangrodzko-Dąbrowska** 81, 14, 60.
- Kolej przenośna** 80, 11, 165.
- Kolej elektryczna bez końca** ob. β, elektr. pierwsza ob. B., do Dieppe ob. β, syst. Heilmana ob. O kolei elektr. i t. d., o linie drucianej na górze Bürgenstock ob. γ, jednoszynowa w Kalifornii ob. Jednoszynowa kol. ob. γ, miejska w Nowym Yorku ob. α, łyżwowa na wystawie Chicago ob. β, Nadwiślańska ob. G. J., napowietrzna o jednej szynie ob. β, o szynie zębatej Rigi Vaudois ob. Sc., podziemne w Paryżu ob. B. A., szynowa o motorze wodnym i wagonach na łyżwach ob. Bi T., Tomaszowska ob. S. E., wążkotorowa Fielda ob. B. A.
- Koleje elektryczne w Europie** 97, 35, 19.
- Koleje konne i parowe wewnątrz miast** 78, 8, 191.
- Koleje wążkotorowe w Szwajcaryi** 76, 4, 268.
- Koleje drugorzędne w Kołomyjskiem** ob. β, elektryczne ob. B., ob. Flaum, miejscowe w Galicyi i Bukowinie ob. Thullie, miejskie o ścięzionem powietrzu ob. Fl F., Warszawy ob. Dworzynski.
- Kolejka Lartigue'a** ob. S. R.
- Kolejki Décauvill'a** ob. Scipio, podjazdowe na wyst. Berlińskiej ob. Flaum, wążkotorowe w Królestwie Pol. ob. Heilpern, wiszące ob. B. J.
- Kolektor kanałowy w Worcester** ob. O.
- Kolektory** ob. Adamiecki.
- Kolendo Wl.** Doświadczenia porównawcze nad lampami naftowymi 87, 24, 217—220, 250—252, 277—279.
- Kilka słów z powodu artykułu „Przyczynnik do badań nad węglem kamiennym, dobywanym z kopalni w Królestwie Polskiem 89, 26, 164—165.
- Technologia nafty i wosku ziemnego napisał Br. Pawlewski. Lwów, 1891 r. (recenzya) 91, 28, 256—257.
- O podstawach klasyfikacyi węgla kamiennego. Rzecz wypowiedziana 2 kwietnia r. b. na posiedzeniu Sekcyi chemicznej Tow. pop. prz. i h. w Warszawie 92, 29, 134—137.
- O własnościach chemicz. składników drzewa (Wyjątek z odczytu 92, 29, 255—257.
- Kolendo Wl.** Urządzenie wzorowego manometru rtęciowego 93, 30, 197—199.
- Uwagi o prażeniu rud spátowych żelaznych i manganowych 96, 33, 83—85.
- Z powodu artykułu o smarach, przez inż. Stefana Andrychewicza, zamieszcz. w № 8 i 9 Przegl. Techn. 98, 36, 217—219.
- Koloryzowanie metali** ob. Obrąpalski.
- Koła zębate i pasy** 77, 5, 248—249.
- Koła zębate frezowane o śrubowym przebiegu zębów** 99, 37, 664—667.
- Koła papierowe** ob. K. Wl., pasowe drewn. ob. M., rozpędowe ze stali ark. ob. B. J., wagonowe z papieru ob. L—z M., ob. B. A., wodne ob. Kojusa, wodne nowe ob. M., zamachowe ob. γ, zamachowe nowe ob. G. J., z tarczami papierowymi ob. B. A., zębate ob. Ł. W., zębate czołowe ob. B. J., zębate puste ob. Adamiecki.
- Kołaczkowski** ob. Wiadomość o dawnych fabrykach w Polsce.
- Kołaczkowski** ob. O architekturze w dawnej Polsce i t. d.
- Kołodziejski** ob. S. E.
- Kołowce** ob. Ostrzeniewski
- Komin fabryczny Guenota** ob. S. S., ob. Heilpern, ob. Sc., nowy ob. M.
- Kominy fabryczne na wystawie paryskiej** 99, 37, 569—570.
- Kominy** ob. Chromiński, ob. Szymański, wysokie fabryczne czy mająracye bytu ob. M.
- Komisyja rozpatrująca wnioski IV zjazdu przemysł. górń.** ob. S. K.
- Komitet Muzeum Rzemiosł** 92, 29, 167.
- Komitet Muzeum przemysłu i rolnictwa (wystawa)** 78, 7, 191—192, 319—320.
- Komitet reprezentantów dróg żel. w Cesarstwie i Królestwie** 76, 3, 50—51.
- Komitet zarządzający kasą pomocy dla osób pracujących na polu naukowem imienia dra J. Mianowskiego** 98, 36, 140.
- Komunikacye wodne w Kr. P.** ob. Majewski, ob. i, kolejowe Warszawy ob. Dworzynski.
- Komutatory centralne dla telefon. i telegr.** ob. Mościcki.
- Konaszewski Emil.** O przyrządach używanych w przemyśle przy piecach o wysokich temperaturach 76, 3, 337—347 rys.
- O próbach cementowych 77, 6, 1—12 rys.
- Konaszewski Emil** inż. (nekrolog) 80, 12, 136.
- Koncesya drogi żelaznej Jarosław Sokal** 82, 15, 44.
- Kondaki Włodzimierz.** Przyczynnik do geologii ziemi kieleckiej z wnioskami o jej bogactwie mineralnem 78, 7, 65—77.
- O kopalniach rud ołowiu i miedzi w okolicy Kielec i Chęciny 83, 18, 97—102, 125—128; 84, 19, 12—16.
- O przemyśle siarkowym w Królestwie polskiem 83, 17, 102—105.

- Kongres przemysłowców w Petersburgu 75, 1, 271—272.
- Kongres cukrow. w Lille ob. K. W., ob. Posiedzenie kongresu i t. d., dla żeglugi w Chicagu ob. β, elektryków w Paryżu 1889 ob. H., elektrotechniczny w Genewie ob. H., VI higieny i demografii ob. β, inżynierów mechaników ob. Roguski, kolejowy w Brukseli ob. Paszkowski, kolejowy w Paryżu 1889 ob. Kiślański Wł., ob. β, międzynarodowy architektów, elektryków ob. β, międzynarodowy 3-ci dr. żel. ob. β, międzynarodowy dr. żel. w Petersburgu ob. Wojno, w Medyolanie w 1887 ob. Sołtan, w Sztokholmie materiał. bud. ob. Wawr., ujednostajnienia przędzy ob. K. S., żegluga wewnętrznej w Frankfurcie ob. S. A.
- Konkurs architektoniczny (gmachn sejmowe-gowe we Lwowie) 75, 2, 189.
- Konkurs na budowę nowego teatru w Krakowie 88, 25, 186—187.
- Konkurs (na budynek dla Tow. zachęty sztuk pięknych) 94, 31, 219—220.
- Konkurs międzynarodowy na projekt nowego frontu katedry w Medyolanie 87, 24, 174—175.
- Konkurs międzynarodowy i wystawa powszechna w Brukseli w r. 1888. 88, 25, 44.
- Konkurs (na napisanie: Przewodnika do rozbiórów chemicznych w cukrownictwie używanych) 76, 3, 196—197.
- Konkurs o nagrodę Elihu Thomsona 92, 29, 210.
- Konkurs na podręcznik „Nauka malarstwa“ 86, 23, 99—100.
- Konkurs na posadę profesora budownictwa w Akademii techn. we Lwowie 76, 4, 155.
- Konkurs na powiększenie kościoła Św. Aleksandra w Warszawie 83, 17, 118—119.
- Konkurs na projekt budowy kaplicy grobowej dla ś. p. Karola Scheiblera 83, 17, 144.
- Konkurs na projekty nowego teatru miejskiego w Krakowie 88, 25, 186—187.
- Konkurs na sporządzenie szkicu do projektu kościoła dla parafii pskajskiej m. Warszawy 86, 23, 263—264.
- Konkurs na teatr i resursę w Lublinie 82, 16, 143—144.
- Konkurs stowarzyszenia pracowników handlowych wyzn. moźszowego 99, 37, 568.
- Konkurs architektoniczny dla domu sztuk pięknych w Warsz. ob. Kiślański Z., międzynarodowy na dostarczenie doborowej wody do dużych miast ob. β, motorów mech. na wystawie Antwerpskiej ob. Rycerski, na budowę gmachu uniwersytetu w Kalifornii ob. M., na cerkwie pamiątkową ob. K. Z., na kanale Erie jak stosować należy siłę pary do żeglugi na kanałach ob. Kucharzewski, na pomnik Wiktora Emanuela ob. H., na powięk-
- szenie kościoła św. Aleksandra ob. H., na projekt wodociągu dla Budapesztu ob. S. E., na przyrząd do wzmocnienia słuchu ob. β, na rozprawę historya budowy wierzchniej ob. β, na spichrz we Frankfurcie ob. Heinrich, na teatr krakowski ob. Niedziałkowski, rozpisany przez niem. fabryki spirytusu ob. β.
- Konkursy (miasta Tyflisu i Moskwy) 93, 30, 115—116.
- Konkursy architektoniczne ob. β, delegacyi architektonicznej ob. L. F., zarządów dr. żel. ob. M., pałaczy w Petersburgu ob. W. L., ob. Zadania i prace i t. d.
- Koń parowy ob. Znaczenie wyraż. koń par.
- Konserwacya pasów ob. W. L.
- Konstrucya i budowa maszyn. Tom III Teorya, konstrukcyja i budowa wodociągów, K. Stadtmüller. 4^o str. 176 i 22 tablic folio (recenzya) 93, 30, 89—90.
- Konstrucya drogi jezdnej na dr. żel. ob. C. W., kotłów parowozowych ob. W. L.
- Kontkiewicz Stanisław.** Rozwój przemysłu żelaznego w południowej Rosyji 82, 15, 1—3 rys.
- O przemyśle górniczym w południowej Rosyji 84, 20, 49—51, 76—79 rys.
- O rozwoju przemysłu górniczo-hutniczego w gub. Królestwa Polskiego w ostatnich 25 latach 97, 35, 20—24, 52—56 rys.
- Posiedzenie sekcya górniczo-hutniczej w Dąbrowie 97, 35, 802—803.
- Sól kamienna w Królestwie Polskiem 97, 35, 858—864 rys.
- Kontrakt z pp. Lindleyami (co do kanalizacji m. Warszawy) 81, 14, 78—80
- Kontrola cukrzyc ob. P. J., chem. osmozy ob. Rutkowski, dyfuzji ob. Sch. St.
- Kontroler mechaniczny rozchodu wody ze zbiorników pomysłu Karola Brauna ob. β, mechaniczny jazdy na drogach żel. syst. Graftio ob. P., mechaniczny rozchodu wody Brauna ob. Mechaniczny kontroler.
- Kontrolowanie kotłów parowych ob. Ryszczewski mech. biegu pociągu za pomocą przyrządu br. Graftio ob. B. A.
- Kopalnia Paryż 97, 35, 56.
- Kopalnia nowa węgla kam. ob. B. A.
- Kopalnictwo węgla ob. B. A., rud ob. Kondaki, węglowe w Król. Pol. ob. Choroszewski, węgla w połud. Rosyji ob. Choroszewski.
- Kopalnie ropy w Galicyi 75, 1, 204—206.
- Kopalnie Dąbrowskie (o nabyciu przez kampanię francuską) 76, 4, 79.
- Kopalnie węgla kamiennego w 2-gim Moskiewskim okręgu 75, 2, 59.
- Kopalnie węgla w Galicyi 78, 8, 162—174.
- Kopalnie węgla w Kolymyjskiem ob. β, w Ostrawie i Kurwinie ob. Schrott, żelaziaka ilastego ob. Doborzyński.

Kopcowanie buraków ob. Orłowski.

Kopeć Stefan. Oksyazo-barwniki i ich zastosowanie w drukarniach i farbiarniach tkanin bawełnianych 98, 30, 149—152

Koppe ob. Hołowiński.

Kopulak syst. Dufrene'go ob. B. A.

Korba kranów wodoc. ob. Ostrzeniewski.

Korespondencya ob. Łopuszyński, ob. Thullie, ob. Soltan, o halach targowych ob. Szyller, redakcyi ob. Wortman Jan, telegraficzna i telefonowa ob. Ol., w przedmiocie oblicz. statycz. mostu na Dnieprze pod Rzeczyca ob. Soltan, w sprawie sprostowania sprawozdania z odczytu ob. Knauf, z Baku ob. Albr. W., z Kijowa ob. Schuch.

Korozye kotł. par. ob. Neugebauer.

Korpus pomocniczy inż. we Francyi ob. Pomocniczy korpus i t. d.

Korzyści wynikające z badań składu chem. kamieni budowl. ob. Str., używania wapna hydr. w budown. ob. Miecznikowski.

Kosmos 76, 4, 201—202.

Kosiński Wincenty ob. Choroszewski.

Kosmowski ob. K. Z.

Kossak Lud. dr. Zachowywanie się drzewa i błonnika w obecności lugu sodowego przy podwyższonej temperaturze i zwiększonym ciśnieniu 91, 28, 180—182.

— Prof. dr. K. Elbs. Akumulatory. Przystępny wykład ich działania, użycia i obchodzenia się z nimi. Przekład Ksawerego Służewskiego. Łódź 1897. (recenzya) 97, 30, 354—356.

Kossuth A. Czystość wnętrza kotłów parowych 84, 19, 73—74 rys.

Kossuth Stefan. Kongres jednostajnienia przedźy (Wiedeni Bruksella) 75, 1, 55—60

— Technologie der Gespinnstfasern herausgegeben v. dr. Herman Grothe. Berlin (recenzya) 75, 2, 45—48.

— Kongres w przedmiocie jednostajnego numerowania przedźy 76, 3, 240—243.

— W przedmiociesłownictwatechn. I Uwagi wstępne 80, 11, 1-10. 100-111, 249-253.

— Wystawa wyrobów tkackich w Muzeum Przemysłu i Rolnictwa w Warszawie 80, 11, 185—198.

— Sprawozdanie z wystawy przemysłu tkackiego w Warszawie 80, 12, 65—109.

— Uwagi nad artykułem p. H. Wizbeka „W sprawie słownictwa technicznego“ 81, 14, 44—48.

Kosak ob. Grundris d. mech. Technologie.

Koszt wysadzania drzewami ulic 77, 5, 192.

Koszt oświetl. elektr. ratusza paryskiego ob. β, oświetl. gazowy i elektr. ob. M., ob. Hlp. J., pary wytworzonej w kotł. par. G. L., światła różnego rodz. ob. M.

Koszta wyzysku dróg żelaznych krajowych 78, 7 190.

Koszta energii elektr. ob. Stetkiewicz, energii mech. ob. H., niewielkiej ilości energii elektr. ob. M., ogrzewania parą wodną, oświetl. elektr. i urządzeń wind ob. Hh. J., przesyłania prądu elektr. ob. γ, własne produkty surowca w Europie, w Albanie ob. Š. K., własne i rachunkowość przy budowie maszyn ob. Łopuszyński, własne w przemyśle dobywalnym ob. Andrychewicz.

Kościół śś. Piotra i Pawła w Warszawie 94, 31, 249—250 rys.

Kościół drewniany w Chrzęcinie ob. γ, na Bielanach Warszaw. ob. Hinz, Panny Maryi w Krakowie ob. D. J., praski m. Warszawy ob. Projekty kościoła i t. d. ob. d. j., św. Aleksandra i budowa kościoła praskiego w Warszawie ob. Dziekoński, św. Aleksandra ob. Kiślański Z., św. Barbary w Warszawie ob. K. Z., św. Piotra i Pawła w Ciecchocinku ob. Kiślański Z., w Bądkowie ob. D. J., w Dąbrowie wielkiej gub. Łomżyńskiej ob. Schimmelpfenig.

Kovats ob. g.

Kotły ob. B. J., ob. Kossuth A., ob. M., ob. Roguski, bez szwów podłuż. ob. W. L., Barry'ego ob. M. A., parowe ob. Dąbrowski, ob. M. A., ob. Słóarski, ob. Święcicki, ob. Waldow, ob. Werner, ob. Rozsadzenie kotła. Tenbrinka ob. P.—i, wodnorurkowe Perkinsa ob. M., wodnorurkowe Nielaussego ob. M., ob. Tow. dozoru kotłów, najodpowiedniejsze dla fabryk cukru ob. Jakie typy kotłów i t. d. Kotlarstwo ob. G. L.

Kownacki Konstanty Cukrownia Woroneska. Sprawozdanie z ubiegłej kampanii cukrowniczej 1877/8 78, 8, 334—360.

Koziołowski Z. Cedzenie soku buraczanego i produktów cukrowych 77, 6, 33—43.

— Kilka słów o tablicach ogłoszonych przez d-ra Cuntze'go i d-ra Bittman'a, pod tytułem „Deutsches u. Belgisches Osmosepapier we wrześniowym zeszytcie pisma Zeitschrift d. V für die Rüß Zuck Ind. d. D. R. 77, 6, 376—378.

— W obronie węgla kostnego 83, 17, 68—70.

— Worki O. Puvrez'a i węgiel kostny 83, 18, 73—75.

— Z przyczyny rozpraw nad szmatem w d. 29 maja r. b. w Sekeyi II-cj W. O. T. P. P. i H. 86, 23, 145—146.

— Straty cukru nie oznaczone 87, 24, 257-259.

— Osmometr czy osmoskop Leplay'a 90, 27, 193—196.

— Teorya rafinow. cukru 92, 29, 57-60, 77-80.

Kozłowski J. Zużytkowanie żużli z wielkich pieców 82, 16, 41—43.

Kozłowski Kornel. Kilka uwag o pracy p. Mieczysława Koczanowicza p. t. Prawo górnicze obowiązujące w Królestwie Polskiem (recenzja) 99, 37, 269—271, 285—288.

Kozłowski Wl. Telefon 78, 7, 31—35 rys.

- O wypadkach na drogach żelaznych i sposobach ich unikania, ze szczególnem uwzględnieniem kwestyi hamulców 78, 7, 217—237.
- Przyrząd do mierzenia strzałki wygięcia mostów żelaz. podczas prób 83, 17, 40—41.
- Profilograf pomysłu Wl. Kozłowskiego inż. 83, 18, 40—41 rys.
- Międzynarodowa wystawa elektryczna w Wiedniu 1883 r V (akumulatory) 84, 19, 81—83.
- VI Przyrządy stosowane w elektroterapii. Dział chemiczny 84, 19, 106—108.
- VI Różne przyrządy 84, 20, 11—12.
- VII Elektrometria Przyrządy elektromiometryczne 84, 20, 79—81, 109—110.

Koźniewski Jan. ob. Kucharzewski.

- O kanalizacji wogóle i sposobach jej zastąpienia, przez Aleksandra Makowieckiego (recenzja) 75, 1, 258—261.
- Nowa stacya towarowa na drodze żelaznej Warszawsko-Wiedeńskiej w Warszawie 76, 3, 1—6 rys

Krajanka wystudzona ob. H. M.

Krajewski Tom. Zastosowanie maszyny dwutłokowej Wella do parow. 76, 3, 363—368.

Kramsztyk Feliks. Z powodu projektu nowego prawa o otwieraniu i utrzymywaniu zakładów przemysłowych, a także o nadzorze nad prowadzeniem w nich robót 97, 35, 402—406.

Kramsztyk St. ob. Hołowiński A.

Kragomierz Herviera ob. S. E.

Krażki szmerglowe ob. Kamieński G.

Kręgi szlifierskie i pilniki ob. S. A.

Krohn ob. Thallie.

Kronand 97, 35, 282.

Kronenberg Władysław (nekrolog, 92, 29, 76.

Kronika cukrownicza ob. Piasecki, bieżąca ob. B. J., ob. K. F., ob. Modliński St.

Kropiwnicki ob. Kiślański Z.

Król Marcin ob. Kucharzewski.

Krüger ob. D. Cz.

Krycie dachów asfaltem sztucznym ob. Łopuszyński.

Krysiński Anzelm Dobromir ob. K. Z.

Kryształizacya cukru ob. J. Cz. ob. Rouba, gronowego ob. Grabowski Ant.

Kryzys galwanowy ob. M.—at.

Krytyka projektów Lindleya ob. Nowa krytyka projektów i t. d., (z powodu artykułu o pęknięciu rury w kop. Czeladzi) ob. Chmurski Józef.

Krzem ob. Mizerski K. W.

Krzywe przejściowe na drogach żelaznych ob. Rzepecki.

Krzyżanowski J. Wszechświatowa produkeya węgla kamiennego 96, 33, 29—33.

- Parę uwag z powodu pożaru w kopalni „Kleofas“ na Śląsku 96, 33, 78—81.
- Wszechświatowa produkeya złota i srebra 96, 33, 110—114.
- Przemysł solny w gospodarstwie społecznem i sól w przyrodzie 96, 33, 133—137
- O zapasach rud żelaznych w południowej Rosyi 96, 34, 207—210.
- Tamy izolacyjne okoloszybowe i węzłowe. Tama przenośna Wagnera 97, 35, 232—236.
- Przyczynek do rozprawy p. Karwacińskiego: O urządzaniu w szybach drabin 97, 35, 650—652, 683—685.

Krzyżanowski Kazimierz. Zbiorniki murowane w gorzelniach 78, 7, 238—240 rys.

Krzyżanowski T. Sprawozdania z działalności sekcji przemysłowo-technicznych za rok 1895. Sekcyja Warszawska 96, 33, 22—23.

- Sekcyja Łódzka 96, 33, 23.
- Perspektoğraf. Przyrząd służący do kreślenia obrazów perspektywicznych, wynalezionych przez inżyniera Piotra Floriniego 91, 28, 102—104 rys.

Krzyżowanie torów kolei ob. Ostrzeniewski.

Księżarski ob. Braun.

Ksylolit ob. M.

Kubicki K. Wystawa automobilów w Paryżu 98, 36, 482—483, 529—531, 580—582

- Radiofon na wystawie elektrycznej w Ameryce 99, 37, 696—697.

Kucharski Kazimierz. Kilka uwag ze stanowiska cynematyki o żniwarce „Warszawiance“ z r. 1874, pomysłu p. F. Grubińskiego 77, 5, 193—198 rys.

- O skuteczności działania hamulców ciągłych wogóle, a w szczególności hamulców ciągłych 80, 12, 170—180.

Kucharzewski Feliks. Wyznaczenie sił działających w krzyżulcach i ścianach pełnych pionowych belek mostów systemu amerykańskiego, przez Tadeusza Chrzanoskiego. Przekład z francuskiego dokonany z upoważnienia autora 75, 1, 36—50.

- Pamiętnik Towarzystwa Nauk Ścisłych w Paryżu. Rozprawy treści technicznej w pierwszych 5 tomach 75, 1, 61—65.
- Inżyniera cywilna w Stanach Zjednoczonych Ameryki północnej. Wyciągi ze sprawozdania Emila Malezieux, prof. szkoły dróg i mostów w Paryżu, wybrane i przełożone 75, 1, 115—123, 175—191, 234—249 rys.
- Pamiętnik Towarzystwa Nauk Ścisłych w Paryżu T. VI. Paryż 1875 r. (recenzja) 75, 1, 389.
- Kronika bieżąca (o robotach miejskich) 75, 1, 394—399.

- Kucharzewski Feliks.** Kamienie budowlane lubelskie 75, 1, 399.
- Principe de la construction des turbines par Lucien Vallet. 1875 I vol. avec atlas (recenzya) 75, 2, 305—308.
 - Most na Wiśle pod Warszawą zbudowany dla drogi obwodowej łączącej stacye dr. żel. Warszawsko-Wiedeńskiej i Petersb.-Warszaw. 75, 2, 336—342, rys.
 - Wyznaczenie grubości ścian murowanych podtrzymujących nasypy. Przez Tadeusz Chrzanowski. Według notatki i wskazówek autora spisał 76, 3, 65—85, rys.
 - W kwestyi trwałości mostów żelaznych 77, 5, 257—263.
 - Konkurs na kanale Erié „Jak stosować należy siłę pary do żeglugi na kanałach“ 77, 5, 363—371.
 - Wykład wytrzymałości materiałów i stałości budowli Władysława Klugera (recenzya) 77, 6, 49—53.
 - Nowy system ochraniaania żelaza od rdzy 77, 6, 122—123.
 - Annales des ponts et chaussées 77, 6, 114-119, 175-181, 365-373; 78, 8, 237-241.
 - Oświetlanie gazem pociągów chodzących przez tunel góry Cenis. 77, 6, 123—124.
 - Wystawa Lwowska 77, 6, 257—276.
 - Roczniki dróg i mostów 78, 7, 241—246, 364—369.
 - Wystawa powszechna w Paryżu 1878 r. Wagon trzecioklasowy ogrzewany wodą 78, 8, 223—228.
 - Pogłębienie ujścia Missisipi 78, 9, 129—135.
 - Wodociąg i kanalizacya w Warszawie 79, 10, 25—62, 102—119, 158—186 rys.
 - Szkic przedwstępny projektu kanalizacyi Warszawy, sporządzony przez inż. Jana Koznińskiego 79, 10, 306—309 rys.
 - Przyczyny załamania się mostu na ujściu rzeki Tay 80, 12, 269—276.
 - Działalność inż. W. H. Lindley'a w Warszawie 83, 17, 73—76.
 - Filip de Girard 86, 23, 3—6, 28—31.
 - Nowy kierunek kanału B i przewidywane przedłużenie ul. Marszałkowskiej 88, 25, 112—114 rys.
 - Józef Sporny inż. (nekrolog) 88, 25, 187—188.
 - Mechanika. Wykład popularny przez Józefa Łubieńskiego. T. I Mechanika teoretyczna. Warszawa 1887 8-ka 534 str. 374 drzew. w tekście (recen.) 88, 25, 288—289.
 - O początkach piśmiennictwa technicznego w Polsce 89, 26, 85—89, 127—130, 184—187.
 - Zdanie sprawy i wnioski w przedmiocie budowy wodociągu regulickiego, przedstawione Radzie Miejskiej Krakowskiej przez komis. wodociągową. Kraków 1889, ósemka. str. 162 (recenzya) 89, 26, 342.

- Kucharzewski Feliks** Gino Loria. Przeszłość i stan obecny najważniejszych teoryj geometrycznych. Przekład uzupełniony licznymi dodatkami przez S. Dicksteina Warszawa 1889. Geometrya elementarna przez S. Dicksteina Odbitka z Encyklopedyi Wychowawczej. Warszawa 1889 (recenzya) 90, 27, 10.
- Pamiętnik fizyograficzny T. X. Dział I Meteorologia i Hydrografia. Dział II Geologia z Chemią. Dział III Botanika i Zoologia. Dział IV Antropologia, 29 tablic rysunków litografowanych i drzeworyty w tekście. Warszawa 1890 (recenzya) 91, 28, 87—88
 - Szkoła techniczna średnia 94, 31, 105—107, 129—133.
 - Laboratorium mechaniczne przy wyższych szkołach technicz. 94, 31, 178—180.
 - Nasza najdawniejsza ksiązka o miernictwie 95, 32, 34—36, 58—60.
 - Pierwszy stolik mierniczy w Polsce 96, 33, 66—67.
 - Marcina Króla z Przemyśla Geometrya praktyczna Wydał L. Birkenmajer. Warszawa 1895. (recenzya) 96, 33, 91—92.
 - O budowie i konserwacyi dróg bitych i zwyczajnych przez Feliksa Pancera. Przejrzane i powiększone przez Tomasza Przemyskiego. Warszawa (recenzya) 96, 33, 115—116.
 - W kwestyi wykształcenia technicznego (odczyt) 97, 35, 237—240.
 - Szkoła rzemieślnicza w Opolu, zatwierdzona w 1764 r. 97, 35, 664—668.
 - Postanowienia i poglądy w sprawie rozwoju wyższego wykształcenia technicznego w Rosyji (Odczyt wygłoszony w Sekcyi technicznej w d. 1 marca 1898) 98, 36, 185—192, 205—213.
 - Poglądy Zöllera i Riedlera na sprawy wyższego wykształcenia technicznego w Niemczech 98, 36, 812—819, 829—839.
 - O narzędziach niwelacyjnych używanych w Polsce w wieku XVI-ym 99, 37, 193—198, 209—212.
 - Budowa kanałów ulicznych, poradnik dla techników, dozorców robót i robotników kanalizacyjnych (studniarzy i mularzy), przez Emila Sokala. Warszawa 1899 8°, str. 83, fig. 101, z dwunastoma tabl. litogr. (recenzya) 99, 37, 583—585,
- Kuczyński Aleksander.** Teorya wytrzymałości naczyń cylindrycznych i kulistych 77, 5, 129—136
- Uwagi dotyczące aparatów wyparnych o działaniu wielokrotnem, używanych w cukrowniach 86, 23, 95—99.
 - Odpowiedź na krytykę „Podręcznika technicznego“, przez p. L. W., w zesz. sierpniowym Przegl. Tech. r. b. 92, 29, 209—210.

- Kuczyński** ob. Podręcznik techniczny.
- Kudelka Szczepny.** Nasienie buraków cukrowych 84, 20, 67—68.
- W sprawie nasion buraków cukrowych przez Zyg. Fudakowskiego. Warszawa 1884, str. 95, in 8^o (recenz.) 84, 20, 84—85.
- Doświadczenia porównawcze z nasionami buraczanemi zagranicznymi i krajowemi tego samego gatunku 83, 25, 94—95.
- Kudelka** ob. Sempolowski.
- Kuester. F.** Zużycie pary w cukrowniach 81, 14, 87—89.
- Nowy przyrząd zgęszczający (wyparny) dla cukrowni pomysłu F. Kuestera. 85, 21, 90—92.
- Kule** ob. Ossowski.
- Kultura torfowa** ob. Blauth.
- Kopnlak syst. H. Dufrene'go** ob. B. A.
- Kurz na dr. żel** ob. Michalikowski.
- Kuszelewski A.** Towaroznawstwo, czyli rozpoznawanie przetworów naftowych 99, 37, 363—369 rys 379—385.
- Kwadraty czarodziejskie** ob. Raszewski.
- Kwas fosforny jako odczynnik w cukrownictwie** ob. W. R., siarczany ob. x, solny przy dyfuzji ob. Stamirowski, węglany zbierający się na dnie studni ob. O.
- Kwestya gazowa** 82, 15, 5—8, 51—54
- Kwestya zaprowadzenia w Rosyji porządku metrycznego miar i wag** 76, 4, 65—67.
- Kwestyonaryusz cukrowniczy** 85, 22, 71—72.
- Kwestyonaryusz IV seryi kongresu kolejowego odbyć się mającego w Petersburgu w miesiącu sierpniu r. b.** 92, 29, 143
- Kwiatkowski** ob. K. Z.
- Kwiciński** ob. Rzeka Wisła.
- Kwiciński Stanisław.** Wyniki doświadczeń nad działaniem dynamitu przy kopaniu podziemi czy tunelów 75, 2, 82—86.

L.

- L.** ob. Lisiński Stanisław.
- O przyczynach i skutkach wybuchów kotłów parowych (eksplozjach) oraz środkach zapobiegania temu, przystępnie napisał Józef Ossowski 1882. Warszawa 8^o str 24 z 4-ma drzeworytami (recenzya) 82, 15, 105—106.
- L. F.** I-szy konkurs delegacyi architektonicznej 99, 37, 847 rys.
- L. H.** Instytut inżynierów komunikacyi w Petersburgu 78, 8, 253.
- L. J.** ob. Leski Józef.
- L. N.** Z powodu artykułu inżyniera Gamowa „Huty cynkowe w Belgii, na Śląsku i w Królestwie Polskiem. w Dzienniku górniczym 99, 37, 141—144.
- L. Wl.** ob. Leppert Władysław.
- L. Z.** Doświadczenia d-ra H. Claassen'a nad tak zwaną fermentacją pienistą cukrzyce dalszych rzutów 88, 25, 117—119.

- L-z M.** ob. Librowicz.
- Laboratoryum mech. miejskie** ob. Szezeniowski, mech. w Brüna ob. Schueh, mech przy szkołach wyższych techn ob. Kucharszewski.
- Laborde** ob. Thullie.
- Lakier** do wyrob. japońskich ob. m.
- λ** (lambda). Otrzymywanie bieli ołowianej metodą Löwego 89, 26, 76.
- Lampa elektr. Jamina** ob. O lampie elektr., Sedlaczka ob. 3. Sedlaczka i Wikulina ob. B. A., Varleya ob. K. W., łukowa ręciana Aronsa ob. H., łukowa Sandersona ob. 3.
- Lampka bezpieczeństwa Wolfa** ob. B.
- Lampki żarowe bezpieczeństwa** ob. 3, Nernsta i Auera ob. Sz. E., Siemens'a ob. H., Meiera ob. R. B., łukowe Jandusa ob. Flaum, o nitkach podwójnych ob. St.
- Lampy naftowe** ob. Kolendo, spirytusowe żarowe ob. M.
- Lanci Witold** budown. (nekrolog) 92, 29, 168.
- Landsberg** ob. Thullie.
- Landers** ob. Thullie
- Lasy słodowe o płytach ruchomych systemu Lautha** ob. T. W.
- Leber** ob. Thullie
- Ledebur** ob. E. Cz.
- Lefort** ob. Thullie.
- Le genie civil.** 91, 28, 17, 65—66.
- Leibbrand** ob. Thullie.
- Leppert Wojciech.** Zakłady żelazne w dawnym Województwie Płockiem 78, 7, 122—125.
- Leppert Władysław.** O sztucznej alizarynie przez prof. C. Graebego z Królewca i prof. C. Liebermana z Berlina 76, 3, 150—167, 369—381; 76, 4, 48—59.
- Rudolf v. Wagner. Podręcznik technologii chemicznej, tłómaczył z ostatniego wydania Jul. Grabowski, prof. Wszechnicy Lwowskiej, ze współudziałem Alfreda Fuchsa, asystenta Ces. Warsz. Univ. Warszawa 1877. Nakład spółki wydawniczej (recenzya) 77, 5, 172—173.
- Przyczynek do historyi rozwoju wyrabiania cukru z buraków, według d-ra C. Scheiblera 77, 5, 181—183.
- Wata szklana 77, 5, 184—185.
- Łatwy sposób oznaczenia wartości mączki kościanej (zużytego spodium) według M. Trzebieckiego 77, 5, 185—186.
- Uwagi nad położeniem ekonomicznem niemieckich fabryk sody, przez Rudolfa v. Wagnera 77, 6, 183—187.
- Oddział chemiczny Sekcyi III, Tow. pop. przem. i handlu w Warszawie 89, 26, 69—70.
- Leppert W. i W. Trzociński.** Wystawa przemysłowo-rolnicza w Warszawie w 1885, VII Przenysl chem. Przetwory chemiczne. Właściwy przem. chem 86, 23, 130—134.

- Leppert W. i Trzoliński W.** II Fabrykacja farb 86, 23, 158—160.
— III Przemysł kostny. IV Oleje roślinne i mineralne. V Przemysł ozokeritowy 86, 23, 183—186.
— Wystawa przemysłowo-rolnicza w Warszawie w r. 1885. VII Przemysł chemiczny. VI Wyrób stearyny i mydła 86, 23, 261—263.
— VII Przeróbka wosku pszczelego VIII Wyrób smarów. IX Fabrykacja blyszczu (szwaksu), atramentu i pomadki do czyszczenia metali. X Fabrykacja lakierów. XI Fabrykacja perfum. XII Fabrykacja wód mineralnych. XIII Wyroby apteczne. XIV Rozmaitosci 86, 23, 285—286
- Leibniz der Mechanischen Technologie von E. Hoyer (recenzja) 75, 2, 177—181.
- Leski Józef.** Wystawa przemysłowo-rolnicza w Warszawie w r. 1885. VII Przemysł chemiczny. IV Wyroby szklane, fajansowe i porcelanowe 86, 23, 207—208.
— Piecyk Devilla 88, 25, 297 rys.
— Przeróbka rud metalicznych 88, 25, 302.
— Badanie glin 89, 26, 167—168, 206—208.
— Najnowsze sposoby oczyszczania wysoko-ku 90, 27, 110—111 rys.
— Pipeta automatyczna pomysłu Karola Berenta 90, 27, 289.
- Lesser Bronisław.** Ostrzegacz pożarny 79, 9, 17—19 rys.
- Leve** ob. Thullie.
- Lewicki** ob. B. A.
- Lewy** ob. Thullie.
- Lieberman** ob. Leppert Wł.
- Librowicz M.** Z zakresu higieny budowlanej. Niszczenie i przetwarzanie odpadków w rzeźniach oraz przechowywanie w nich mięsa 94, 31, 67—68 rys.
— Separator kaulizacji dyferencyjalnej i klozet ziemny 94, 31, 196—197
— Obliczenie wielkich mostów sklepionych 94, 31, 250—253, 273—276 rys.
— Podłogi z masy drzewnej 94, 31, 290—291.
— Sprawdzenie poziomego kierunku wału 94, 31, 291.
— Kola wagonowe z papieru 94, 31, 291.
— Nowe fasony cegły do budowy pułapów, sklepień i kanałów 94, 31, 291.
— Wodociągi płockie 95, 32, 1—2.
— Określenie średnicy rur wodociągowych przy warunkach najekonomiczniejszych 95, 32, 25—26.
— Parowe ogrzewanie w New-Yorku 95, 32, 47—48.
— Wpływ temperatury na żelazo 95, 32, 71.
— Wodociągi w Elizawetgradzie 95, 32, 133—134.

- Librowicz M.** Obliczanie wodociągów miejskich przy warunkach najekonomiczniejszych 95, 32, 198—200, 220—224.
— Skraplacze ulepszonej konstrukcyi 96, 33, 85—88.
— Roboty wodociągowe w miastach prowincjonalnych 97, 35, 36—38.
Liczba robotników w zakładach przemysłowych Królestwa Polskiego 99, 37, 690.
Liczba ogólna parowozów ob. Ogólna liczba parowozów.
Lina przewożąca 78, 7, 57.
Lindley W. H. O oczyszczaniu i odwodnianiu miast, ze szczególnem uwzględnieniem kanałów przemianych we Frankfurcie nad Menem 82, 16, 25—30.
— Odezwa do p. prezydenta (w przedmiocie przeprowadzenia kanału B przez Ogród Saski) 88, 25, 114—115.
Lindley ob. Kontrakt, ob. Kucharzewski ob. Sokal.
Lindner ob. M. M.
Linia boczna Inowrocław Kruszwica ob. B. A., piękności ob. Kleczkowski.
Linie nowe kopalniane na dr. żel. W. W. ob. B.
Liny druciane ob. Miłkowski, druciane ob. Zużywanie się lin i t. d. transmisyjne ob. Ł. W., telefonowe napowietrzne ob. Ol.
Lipczyński ob. Piotrowski.
Lipman Ludwik. ob. A. J.
Lipman E. O. ob. P. J.
Lisiecki Stanisław. O dynamometrach hamulcowych 88, 25, 229—232 rys.
— Dynamometry przewodowe 89, 26, 1—4 rys.
— Podręcznik do konstrukcyi maszyn, dla inżynierów mechaników i uczniów szkół technicznych. Napisał Karol Stadmüller, prof. c. k. wyższej szkoły przemysłowej w Krakowie, Tom I. Kraków 1888. (recenzja 89, 26, 231—233.
— O skraplaniu 90, 27, 25—28, 49—50, 79—81 rys.
— O rurach Mannesmann 91, 28, 163—164.
— Skraplanie i jego użyteczność 91, 28, 230—234, 245—247 rys.
— Regulatory sprawności 92, 29, 137—140.
— Sekcja techniczna Łódzka 94, 31, 55, 79—80, 101; 95, 32, 23—24, 95—96, 116—117, 141—143.
Lisner ob. H. A.
Lisowski ob. W. H.
Lista wystawców (na wystawę do Filadelfii) 76, 3, 264—266.
Listy z Peruwii i Boliwii, skreślił Władysław Kluger, inżynier rządowy i profesor szkoły inżyn. w Limie, członek korespondent Akademii Umiejętności w Krakowie. Wydanie drugie, pomnożone listami z Boliwii i nowymi z Peruwii. Kraków, mała ósemka 112 str. (recenzja) 78, 7, 181—182.

- Literatura technicz. ob. Fl.
 Lodownie syst. Monier ob. Sokal.
 Loewe Adolf ob. K. Z.
 Loewe K. Projekt gmachu dla wydziałów
 hipotecznych sądu okręgowego w War-
 szawie 81, 13, 40-41.
 Logika w architekturze ob. Jabłoński A.
 Locomobila nowa pat. Buchholza ob. M.
 Locomotywa elektryczna ob. Fl., elektryczna
 Heilmana ob. G. L. ob. St. S., wodna
 Wernigha ob. O. K.
 Locomotywy o wielk. szybkości ob. Szy-
 manowski.
 Londyn i jego budowę ob. Szyller.
 Loria ob. K. F.
 Lumenmierz Blondel'a ob. H.
 Lutnie powietrzne ob. K. K.
 Lutosławski Marian. Rozwój elektrotechniki
 w Szwajcaryi 93, 30, 157-159.
 — O racjonalności motorów jednofazowych
 95, 32, 130-131.
 — Nowy element suchy „Heil's Trocken
 element“ 95, 32, 181-183
 — Nowy przyrząd (indicator) do określenia
 siły elektromotorycznej i natężenia prąd-
 ów zmiennych oraz przesunięcia faz
 96, 33, 6-8.
 — Instalacje elektryczne na wystawie hy-
 gienicznej w Warszawie 96, 34, 296-
 303, 320-323 rys.
 — W kwestyi artykułu „O oświetleniu
 elektrycznem na h. wystawie higieni-
 cznej w Warszawie“ 97, 35, 78-80.
 Lutowania nowy sposób ob. Fl. F.

L.

- Ł. ob. Łukaszewski Cz.
 Ł. B. ob. Łacki Bronisław.
 Ł. Cz. ob. Łukaszewski Cz.
 Ł. M. ob. Łempicki Michał.
 Ł. W. ob. Łopuszyński Wacław.
 Ładowanie węgla na tendry ob. M.
 Łamliwość żelaza i stali ob. Rzeszotarski A.
 Łaszczyński ob. W. L.
 Łaszczyński F. Oczyszczanie soków sposo-
 beam Kuthe Andersa, przez Fryderyka
 Stammera 91, 28, 261-264, 281-283; 92,
 29, 17-20, 37-40.
 Łacki Bronisław. Nowsze postępy w papier-
 nictwie 85, 22, 49-52.
 — Wystawa przemysłowo-rolnicza w War-
 szawie w 1885 r VII Przemysł chemi-
 czny. Cukrownictwo 86, 23, 58-59.
 Łączenie rur deszcz. domów z kan. ściek
 ob. Braun Adam.
 Łącznik metalowy w przewodach par. ogrzew.
 ob. G. L., w wałach syst. Goodwina ob. B. J.
 Łączniki sprężyste zaprzęgu z wozem 77,
 5, 245-248.

- Łączniki wagonowe ob. Podworski, na dr.
 niemiec. ob. W. L.
 Łazienki ludowe ob. Ilinz.
 Łazienki rzymskie w Wiedniu ob. F. Jan Bapt.
 Łempicki M. Przemysł górnicy okręgu sosno-
 wickiego w 1893 i 1894 r. 95, 32, 172-177.
 — IV Zjazd przemysłowców górniczych Kró-
 lestwa Polskiego 97, 35, 168-172, 184-188.
 — Eksploatacja cienkich pokładów węgla
 w zagłębiu Dąbrowskiem 98, 36, 532-
 535, 549-552.
 — Analiza chemiczna węgla kamiennego
 z kopalni Towarzystwa Hr. Renard 99,
 37, 223-224.
 — Ceny węgla w Belgii 99, 37, 754.
 — Francuski rynek węglowy w r. 1898 i 1899
 99, 37, 817-821.
 Przemysł górnicy w Transwaalu w r. 1898
 r. 99, 37, 877-878.
 Łódzie elektr. ob. Kl. Z.
 Łomy bazaltu w Brzostowcu pod Równem
 ob. Holowiński A.
 Łopuszyński Wacław. Doświadczenia nad ru-
 chem pociągów po torach dróg żelaznych
 i działaniem pary w cylindrach parow-
 wozu, wykonane z silnikiem i indy-
 katorem na dr. ż. Morszańsko-Sybrań-
 skiej w latach 1877 i 1879 81, 13, 31-40,
 48-52; 81, 14, 62-68; 82, 16, 99-108, 129-135.
 — Kilka słów o stożkowatości kół parow-
 zowych i wagonowych 87, 24, 55-57.
 — Sposób otrzymywania ścisłych odlewów
 metalicznych 87, 24, 226-227 rys.
 — Kilka uwag w kwestyi porównywania
 i mierzenia zużycia paliwa w parow-
 zach 88, 25, 25-27.
 — Sprężystość pasów i lin transmisyjnych
 88, 25, 37-39 rys.
 — O regulowaniu biegu maszyn parowych
 za pomocą przepustnic (Drosselventile)
 88, 25, 86-87 rys.
 — Korespondencya 88, 25, 92.
 — Tarcie w maszynach parowych bez kon-
 densacyi 88, 25, 110-111.
 — Skutek użyteczny kół zębatach przy prze-
 noszeniu ruchu 88, 25, 138-139, 157-158.
 — Nowe sposoby obliczania możliwego cię-
 żaru i prędkości pociągów na drogach
 żelaznych 88, 25, 145-148 rys.
 — Przebieganie metali 88, 25, 217-219 rys.
 — Najkorzystniejsza prędkość pary w prze-
 wodach 89, 26, 13-15.
 — Podręczniki technologiczne wydawane
 przez prof. Ayrton'a i Ryszarda Wor-
 mell'a nakładem firmy Cassel i S-ka w
 Londynie (recenzya) 89, 26, 137-138.
 — Wybuchy kotłów parowych 89, 26, 171.
 — Projekt wodociągu dla m. Dorpatu 89,
 26, 208-209.
 — Nowy ustrój skrzyń ogniowych stosow.
 przy szwedzkich parowoz 89, 26, 248.

Łopuszyński W. Postępy w ustroju lokomobil 89, 26, 298.

- Warstwa powietrza w spoczynku jako środek zabezpieczający przewody pary od strat ciepła 89, 26, 326—327.
- Dachy kryte asfaltem sztucznym 89, 26, 347—348.
- Podział i ruch ciepła w maszynach parowych 90, 27, 3—6 rys.
- Tarcie w maszyn. parowych 90, 27, 206—207.
- „Die Festigkeitseigenschaften u. Methoden der Dimensionberechnung von Eisen- und Stahlconstructions“ von dr. Jacob I. Weyrauch (recenzja) 90, 27, 231.
- Amerykańskie maszyny i narzędzia 94, 31, 121—122.
- Metoda Keep'a w badaniu własności surowca giserskiego 94, 31, 161—163 rys.
- Przeciwcieżary kół pociagowych u parowozów 94, 31, 172—173.
- Grafit i azbest w pakunkach 94, 31, 198.
- Wentyle u pomp ich wady 94, 31, 198—199.
- Obrabianie obręczy kół kolejowych za pomocą frezów 94, 31, 223.
- Odlewy żelazne kowalne (t. z. wyroby lanokute) 94, 31, 233—234.
- Amerykański system ogrzewania i wentylacji 94, 31, 243.
- Ceny, koszty własne i rachunkowość przy budowie maszyn 94, 31, 283—285.
- Porównanie parowozów amerykańskich i angielskich 95, 32, 9.
- Budowa amerykańskich wagonów osobowych 95, 32, 9—11.
- Szkodliwe nateżenia wewnętrzne w częściach kotłów parowych, ich przyczyny i środki zapobiegawcze przeciw takowym 95, 32, 103—106.
- Stare materiały kolejowe 95, 32, 118—119.
- Piły taśmowe do obrabiania metali 95, 32, 119.
- Smarowidło przeciw rdzewieniu 95, 32, 120.
- Centralizacja siły poruszającej w zakładach mechanicznych i rozsyłania jej za pomocą elektryczności 95, 32, 120.

Łożyska przewodowe ob. M., samosmarujące się ob. M., wagonowe kulkowe ob. M.

Łożysko pierścieniowe Meneely'ego ob. Knauf.

Łubieński Józef. Kilka słów o odlewach żelaznych 76, 4, 188—193, 247—260.

Łubieński ob. K. F.

Łubkowski. Torf jako opał 99, 37, 809—812.

- Łukaszewski Cz.** O rozwoju procesu otrzymywania żelaza zlewne go w piecach płomiennych 91, 28, 10—11, 35—37, 62—64.
- O zawartości fosforu w żelazie 91, 28, 87.
 - Ozastosowaniu w wielkich piecach wapna palonego jako t. z. flusu 91, 28, 131—132.
 - O odlewach stalowych 91, 28, 269—274.
 - O znaczeniu i wplywie glinki (Al, O₃) na charakter żużli wielkopiec. 92, 29, 253—255.

Łuki przechod. przy trasie kolei ob. Heilpern.

Łupek ob. Pr.

Łuszczkiewicz ob. β, ob. Heurich J., ob. K. Z.

Łuszczkiewicz Władysław. Kilka słów o naszym budownictwie w epoce ostrolnkowej i jego cechach charakterystycznych 87, 24, 53—55, 81—83, 115—117, 148—151 rys.

M.

- m.** Nowy przyrząd stenograficzny 81, 13, 82.
- Naśladowanie szyldkretu 94, 31, 244.
 - Lakier do wyrobów japońskich 94, 31, 244—245.
 - Zużytkowanie strużyn drzew. 94, 31, 245.
 - Topienie cynku 94, 31, 248.
 - Zuzywanie się powierzchni metalicznych pod wplyw. prądu pary wodnej 94, 31, 271.

M. A. ob. Maternicki Aleksander.

M. Michalikowski J.

- O niektórych szczególnych własnościach kwasu salicylowego 75, 1, 319—323.
- Wskazówki praktyczne (o kotłach parowych i ich wydajności) 90, 27, 229—231, 251—254.
- Przeniesienie i rozprzodzenie siły za pomocą powietrza rozrzedzonego 91, 28, 11—14 rys.
- O ruchu wody i ukształtowaniu dna w rzekach prof. M. Möllera w Karlsruhe 91, 28, 77—82.
- O sposobie technicznym otrzymywania tlenu z powietrza atmosferycznego 91, 28, 211—212.
- O wyliczaniu regulatorów odśrodkowych prof. F. Fuchsa 92, 29, 250—252.

M. H. Nowy motor gazowy „Simplex“, systemu pp Delamare-Debutville'a i Leona Melandin'a 86, 23, 165—166.

M. J. ob. Miller J. M.

- Projekt skanalizowania m. Petersburga 89, 26, 116—117.

M. K. J. ob. Miecznikowski K. J., M. K. ob. Miecznikowski K. J.

- M. M.** Przystępny wykład prowadzenia poszukiwań w skalach uwarstwionych za pomocą szurfovania. Napisał Z Woyśław Warszawa 1880 r. (recen.) 81, 14, 17.
- Teorya pomp centryfugalnych czyli obrotowych, przez G. Lindnera, prof. k. szkoły budow. w Stuttgardzie 92, 29, 41—47.
 - O wielostopniowym zgęszczaniu i rozszerzaniu powietrza, prof. Ludwiga w Frankfurcie 92, 29, 101—108.
 - O obliczaniu wytrzymałości kotłów parowych 93, 30, 173—177.
 - O transmisyjach pasowych w Ameryce. Notatki z podróży po Ameryce prof. politechniki Ernesta Reichla z Darmstadt 95, 32, 82—85, 99—102.

M. S. ob. Modliński S.

— Hoś węglą pochodzącego z kopalni Królestwa Polskiego, zużytego na drogach żelaznych w Cesarstwie i Królestwie, skarbowych i prywatnych, długości 27814 wiorst, dla opalania parowozów, wagonów i budynków w 1892 r. 94, 31, 199.

M. S. T. Podręcznik dla budowniczych 84, 20, 13.

— Budownictwo szwajcarskie w różnych epokach (par André Lambert et Alfred Rychner). Basel 84, 20, 13.

— Beton asfaltowy 84, 19, 91.

— Oświetlenie elektrycz. w Berlinie 84, 19, 93.

— Juliusz Pintsch (nekrolog) 84, 19, 119.

— Budowy publiczne w Londynie 84, 19, 119.

— Nafta i jej odpadki 90, 27, 167—168.

M. St. Środki i instalacje usuwające niebezpieczeństwo pyłu węglowego przy prowadzeniu robót kopalnianych oraz zastąpienie materiałów wybuchowych w niektórych kopalniach 98, 36, 66—69.

M. W. Walce uniwersalne składane 89, 26, 111.

— Ogrodzenia z ogniu drucian. 89, 26, 331—332.

M. Z. ob. Michałowski Zygmunt.

Machlejd Ryszard. Kalendarz dla piwowarów i gorzelników na r. 1889 d-ra Aleksandra M. Weinberga. Warszawa. Nakład autora (recenzja) 89, 26, 95.

M-ekl. Oszczędności na żarowym świetle Auera 98, 36, 10.

Madamet ob. Thullie.

Maderony ob. Podgórski.

Magazyn tranzytowy 83, 18, 43.

Magazyn bankowy w Łodzi ob. Kiślański Z.

Magnetyzm tlenu płynnego ob. H.

Magnezy i wapno w sokach ob. Schuch St., w cement. portlandzkich ob. Szezeniowski.

Magistrat m. Warszawy ogłasza konkurs na sporządzenie projektu budowy targu (hali) na posesyi b. koszar mirowskich w Warszawie 87, 24, 176.

Majewski Hilary (nekrolog) 92, 29, 168.

Majewski Julian. O drogach w Królestwie Polskiem, ich budowie i utrzymaniu 77, 6, 129—133.

— Drogi bite i zwoycyjne w Królestwie Polskiem, ich budowa, utrzymanie i warunki dalszego rozwoju 89, 26, 32—40.

— Wodociąg w Settons, zasilający podczas lata rzekę Yonne we Francyi, i kilka słów w sprawie rozwinięcia spławu na rzecz Orzyc w Królestwie Polskiem. przez zużytkowanie w tym celu wodociągu istniejącego w Drażdżewie 89, 26, 125—127.

— Nowozbudowany filtr wodociągowy w Petersburgu 89, 26, 329—330.

— Komunikacje wodne w Królestwie Polskiem, ich obecny stan i warunki dalszego rozwoju 90, 27, 149—153, 173—178.

— O znakach alarmowych, ostrzegających

mieszkańców nizin rzeki Wisły w granicach gubernii Warszawskiej, przed którą nastąpić powodzią 93, 30, 40—42.

Makowiecki ob. K. I.

Makowski K. Dworek wiejski 91, 28, 64—65 rys.

Malezieux ob. Kucharzewski.

Mało ob. Sporny.

Malyszczeyki ob. Rosset.

Malyszczeyki St. Nakuwanie kamieni 85, 27, 67—68, 88—90 rys.

— Metody nakuwania kamieni młyńskich 85, 27, 111—113 rys., 136—137; 85, 22, 17—18.

— Wystawa przemysłowo-rolnicza w Warszawie w 1885 r. Przemysł młynarski 85, 22, 61—63, 81—86.

— Zarys młynarstwa walcowego 86, 23, 52—54, 80—81.

— Przemysł młynarski w Galicyi (Rocznik statystyki przemysłu i handlu krajowego, wydany przez krajowe biuro statystyczne (oddział statystyki przemysłu i handlu) pod redakcją d-ra Tadeusza Rutowskiego. Lwów 1886 (recenzja) 87, 24, 162—164.

Manjak mat. opał. ob. Michalikowski.

Manometr zapisujący Schaefer'a i Badenberga 77, 6, 60—62.

Manometr kontrolujący Liona i Guicharda ob. W. J., ręciowy wzocowy ob. Kolendo, rurkowy ob. M.

Mapa austro-węg. dróg żelaznych Prohaska 83, 17, 110.

Mapa dr. żel. niemieck. ob. B. A., geologiczna Rosyji europ. ob. 3, kolejowa wschodniej Europy ob. Braun A.

Marconi ob. Kiślański Z.

— Objaśnienia do fotodruków willi Wernickiego 92, 29, 184 rys.

Marczewski Bronisław inż. (nekrol.) 82, 16, 120.

Margraf ob. Słowikowski.

Markiewicz St. Kilka uwag dotyczących metody Rapp'a i Degener'a 89, 26, 213.

— O zależności pomiędzy ilością wyciskanego soku a jego polaryz. 90, 27, 146—147.

— Czy możemy korzystać z metody Stammers 91, 28, 218.

Martin ob. Kiślański Z.

Marusiński ob. Wizbek.

Marusiński i Stamirowski ob. Podręcznik do rozbiórów chemiz. i t. d.

Marusiński Kazimierz. Oczyszczanie surowych soków cukrowych wodanem glinowym 78, 7, 357—363.

— W sprawie cukrownictwa krajowego 83, 17, 117—118.

— Doświadczenia d-ra Stammers dotyczące nowego sposobu oznaczania cukru w burakach 83, 18, 14—16, 30—35.

— Kilka uwag dotyczących stosowania w praktyce nowego sposobu oznacz. cukru

w burakach, podanego przez d-ra K. Stammer'a 84, 20, 25—28.

Marusiński Kazimierz. O wymiarach pieca wapiennego i pompy do kwasu węglanego 84, 20, 54—56.

— W sprawie nasion buraków cukrowych 86, 23, 120—122.

Masa drzewna ob. Rakowski, ob. Cichocki Wł., korkowa jako izolacja ob. M., ochronna Berkefeld'a ob. B.

Maszkowski Karol ob. w.

Maszyna mroząca Giffarda 78, 8, 367.

Maszyna do nitowania elektr. ob. M., do próbowania resorów Bütego ob. M. A., do próbowania rurek krzywych ob. G. L., do przecinania żelaza ob. M., do topienia śniegu, ob. B. A., do wyzłabiania rowków klinowych ob. R. M., do wyrobu cegły ob. M., ob. K. W., do wykonywania robót ziemnych ob. Zdziarski, do zamiatania ulic ob. M., do formowania rur żebrowych ob. Biernacki J., hydrantyczna do przecinania żel. fas. ob. M., latająca ob. O., papiernicza Füllnera ob. Cichocki Wł., parowa Friedriecha ob. M., parowa systemu Bolliniksa ob. H. S., par. z wentylem rozd. pary ob. M., par. stała na wystawie Antwerpskiej 1885 ob. G. A., pneumatyczna do nitowania ob. M., Stanleya do prowadzenia chodników ob. Grabiński M.

Maszyny budowlane (Die Baumaschinen Erste Abtheilung. Leipzig 1883) 84, 19, 20.

Maszyny kaloryczne 91, 23, 136—137.

Maszyny do tłoczenia siana ob. T. A., do żeglugi powietrz. ob. Rajewski, dwutłokowe o działaniu przemiennem ob. Mościcki, formierskie ob. Zientarski, formierskie do kół pas. ob. Gembarzewski i narzędzia ameryk. ob. Łopuszyński, obrotowe syst. Sękowskiego ob. Sękowski, o ścieśnionem powietrzu ob. Rudzki, oziębiające Lindego ob. Schuch A., oziębiające ob. Michalikowski, papiernicze i holendry ob. Cichocki Wł., powietrzne ob. Nowe maszyny i t. d., rozdrabniająca ob. Pacanowski., parowe ob. Dąbrowski, ob. G., ob. Ł. W., ob. Schoenfeld E., ob. W. L., ob. W. W., ob. W. J., dwutłokowe Wels'a ob. Krajewski, Webb'a ob. W. A., Armingtona, Brotterhoda, Matthwesa, Abrahama ob. Br. K., syst. Lloyisa i Pornitz ob. Szopski, Compound ob. Roguski, Borsiga ob. Flaum, rotacyjny ob. Przybyłko, na wyst. Antwerpskiej 1885 ob. G. A., opalane naftą ob. R. S.

M-at. Przywóz z zagranicy materiałów wybuchowych 97, 35, 299—300.

— Kryzys galmanowy 97, 35, 347.

Matecki i Obrębowicz. Nowy sposób rozpierania (prykowania) wazkich wykopów za pomocą rozpór śrubowych 88, 25, 156—157 rys.

Matecki Kazimierz. Ulepszenia ogrzewań parowych 91, 28, 206—210

Maternicki Aleksander. Czasopismo Tow. technicznego we Lwowie 75, 1, 65—68.

— Jaka jest najlepsza silnica dla drobnego przemysłu 75, 1, 250—252.

— Stopienie wielkiej bryły aliażu irydo-platynowego na sztaby 75, 1, 323—328.

— Recenzya F. Neuman Maschinenban-anschlüge 75, 1, 389—391.

— Wypadki rozsądzenia kotłów w Anglii 75, 2, 125—128.

— Najodpowiedniejsza odległość łożysk przewodowych (transmis.) 75, 2, 301—302.

— Blacha stalowa na kotły 75, 2, 302—303

— Trwała farba do pokrywania przedmiotów cynkowych 75, 2, 303—304.

— Słownik techniczny niemiecko-francusko-rossyjski dotyczący dróg żelazn., według najlepszych źródeł ułożył i wydał Wosko P., inż. kom. Warszawa 1876 (recenzya) 76, 3, 35—38.

— Maszyna do próbowania resorów wagonowych i parowozowych za pomocą ciśnienia hydraulicznego, podana przez Th. Bütego (z rysun.) 76, 3, 52—53 rys.

— Nowy przyrząd do mierzenia wytrzymałości materiałów prof. E. Hoyer'a z Monachium 76, 3, 95—99 rys.

— Maschinenbau-Anschlaege herausge v. Friedrich Neumann Ingenieur. Band II. Fabrik Anlagen m. einem Atlas v. 18 Taf., 576 st. (recenzya) 76, 3, 116—121.

— Gra między obrczami kół wagonowych i szynami 76, 3, 135—136 rys.

— Kocioł parowy Bourry'ego (z rysunk.) 76, 3, 206—207 rys.

— Wodoskaz dla kotłów parowych Dreye'ra, Rosenkranz'a i Droop'a w Hanowerze 76, 3, 207—208 rys.

— Ruszty Frölicha i Steffena 77, 5, 186—187 rys.

— Nowy sposób umocowania obrczy na kołach wagonów podany przez E. Kas-selowskiego 78, 7, 184—185 rys.

— Instytut żelaza i stali 78, 8, 235—236.

— Wystawa powszechna w Paryżu w 1878 roku 79, 9, 155—163 rys., 242—245, 295—298, 357—361.

— Przyrząd służący do wyznaczania smarowności ciał twardych 79, 9, 155—157 rys.

— Przyrząd do zdejmowania profilów obrczy wagonowych i parowozowych 79, 9, 157—159 rys.

— Przyrządy do osadzania rur płomiennych 79, 9, 159 rys.

Maternicki Aleksander. Parowozy francuskie 79, 9, 162—163.

— Przyrząd ostrzegający maszynistów przy przejeżdżaniu koło tarcz sygnałowych, pomysłu pp. Prenczkowskiego i Liebezeit'a techn. warszt. telegraf. dr. żelaznej Warszawsko-Terespolskiej 79, 9, 309.

Materyały do brukowania ob. G. L. opałowy manjak ob. M., wybuchowy ob. Nekrebecki, kolejowy stary ob. E. W., torfowy otwoki ob. B.

Materyały do słownictwa technicznego 76, 3, 122, 252—253.

Maty słomiane ogniotrw. inż. Uderskiego ob. B. **Mażnica wagonowa** Korbul'ego ob. M., syst. Romberga ob. W. L.

Mączka kościana ob. N. Ar., ob. L. Wł.

Mąkowski Czesław. Ruda żelazna Uralu i Krzywego Rogu 98, 36, 101—107 rys.

Mechaniczna analiza ziemi 92, 29, 219—220.

Mechaniczny kontroler rozchodu wody ze zbiorników zabudowań wodnych na d. ż. pomysłu inż. mech. Karola Brauna 84, 19, 143 rys.

Mechanika popularna czyli podręcznik dla inżynierów budowniczych, mechaników, maszynistów i techników w ogólności, tudzież dla gospodarzy wiejskich i do wykładów w szkołach przemysłowo-rzemieślniczych. opracował podług najlepszych źródeł Jan Pietraszek, inż. mech. 8-ka, 696 str., 502 drzewor w tekście Warszawa 1878 (recenz.) 79, 9, 172—174.

Mechanika ob. P. J., lotu ob. G. J.

Mechanische Technologie v. E. Hoyer 79, 9, 48.

Mechanizm alarmujący ob. B. J., kierowniczy Joy'a ob. Gembarzewski L.

Memoires et compte rendu des travaux de la Sté desing. civ. 91, 28, 257-258; 92, 29, 31-33.

Merozyng ob. Hołowiński.

Merozyng H. Motory gazowe. Zarys ustroju kilku ważniejszych typów (w szczególności maszyny systemu Otto) oraz teorii ich działania 85, 22, 106-108, 121-126 rys.
— III-cia wystawa elektryczna w Petersburgu 86, 23, 13—14.

— Zarys teorii telefonowania na znaczne odległości 90, 27, 153—156.

— O biegu w rurach wody, nafty i ropy 90, 27, 245—249, 273—275 rys.

Meseryzacja bawełny ob. Jakubowicz.

Metal beryllium ob. B. I.

Metalizacja przedmiotów ob. Kl. Z.

Metalizowanie galwaniczne drzewa 99, 37, 817.

Metallographist ob. K. A.

Metoda badania palenisk ob. Natanson E., chemiczna ogrzewania wagonów ob. B., graficzna wyznajdywania środka ciężkości momentu statycznego i momentu bezwład. podług Culmana ob. Sokal, ekstrakcyjna

ob. Załęski E., Keep'a badania surowca giserskiego ob. Łopuszyński., najmniejszych kwadratów wgeod. ob. Hopfenblum, nowa mierzenia ilości wody ob. x, nowa obliczania belek prostych kratowych ob. Nowa met. obliczania, i t. d., nowa oznacz. siatki w żel. i stali ob. Wdowiszewski, nowa saturacyjna Kuthego i Andersa ob. Piasecki J., nowa spawania elektr. metali Hoho i Lagrange'a ob. H., n. statyki wykreśl. do bud. mostów ob. Thullie, oznaczania fosforu w stali ob. Wdowiszewski, oznaczania spólczymników czystości w masie cukr. ob. Mizerski, popieszna oznaczania cukru w wodach kondens. Schwartz'a ob. Stamirowski, Rappa i Degenera ob. Markiewicz St., Stammer'a ob. Markiewicz St., wyrównania wykopów i nasypów ob. Switkowski, osuszania cukru w burakach ob. Dziegielowski.

Mędrzecki Stanisław. Warunki techniczne i eksploatacja rud żelaznych w Cumberland (Anglia) 98, 36, 787—788.

Mianowanie wapna swobodnego ob. O sposobie mianowania wapna.

Miara fotometryczna oświetl. ob. Hołowiński.

Michalski Zygmunt. Rafinoza, jej własności i sposoby ilość. oznaczenia 89, 26, 81—84.

— Sposoby oznaczania rafinozy w produktach cukrowych 89, 26, 121-124, 173-174.

Michalikowski Jan. Z wycieczki hutnika do Tyrolu i Styryi 94, 31, 5—6, 26—28.

— Badania Webster'a nad związkami zachodzącym pomiędzy składem chemicznym i wytrzymałością żelaza zlewne go 94, 31, 96.

— Z podróży po fabrykach żelaznych Szwecyi i Austryi 94, 31, 148—150.

— Pęknięcie koła zamachowego 94, 31, 199.

— Z wycieczki hutnika na Śląsk i Morawy 94, 31, 216—218.

— Ogniska gazowe do ogrzewania obręczy, celem ich osadzenia na koła taboru kolejowego 94, 31, 276—280.

— O zastosowaniu siły wiatru 95, 32, 4—7.

— Podgrzewacz oczyszczający Chevalet'a 95, 32, 12.

— Murowanie na mrozie 95, 32, 46.

— O wpływie domieszek na własności metali według najnow. źródeł 95, 32, 54—57.

— Zależność spólczynnika tarcia do szybkości 95, 32, 57.

— Strata w ciśnieniu w przewodach wody, powietrza i pary 95, 32, 57—58.

— Oznaczanie środka ciężkości niektórych powierzchni 95, 32, 69—70.

— Kocioł Jarkowskiego (fabr. W. Fitzner i K. Gampner w Sielcach) 95, 32, 72.

— Parowozy systemu sprzężonego typu Gölsdorfa 95, 32, 79—82.

Michalikowski Jan. Urządzenia do kondensacyi pary 95, 32, 85—86.

- O wpływie zmiennych prądów powietrznych i prawidłowych oscylacyj na wielkość oporu powietrza odnośnie budowy skrzydeł płaskich, podług A. Jarmolinka 95, 32, 97—99
- Kocioł parowy Herz'a 95, 33, 102—103.
- Masa korkowa jako materiał izolacyjny 95, 32, 109—110.
- Szybkość pociągów 95, 32, 117—118.
- Stal borna 95, 32, 144.
- Żużytkowanie ciepła zawartego w żużlach wielkopieczowych 95, 32, 131.
- Zasuwa automat. do drzwi 95, 32, 119—120.
- Nowe systemy inżektorów 95, 32, 131—132.
- Ciąg sztuczny 95, 32, 132—133.
- Nowy komin fabryczny 95, 32, 143—144
- Maszyny oziębiające i fabrykacja lodu sztucznego 95, 32, 145—149 rys.
- Wystawa wyrobów metalowych w Warszawie w 1895 r. 95, 32, 161—162, 184—187.
- Pompa tętnicza (pulsometr) Kestnera 95, 32, 190.
- Wodoskaz przy kotłach parowych Stricker'a i Koeppel'a 95, 32, 192.
- Nowe przyrządy zastosowane do spalania pyłu węglowego 95, 32, 200—202.
- Postępy dokonane w konstrukcyi maszyna do obróbki metali 95, 32, 203—205.
- Młot Kocha 95, 32, 213—214.
- Most na rzece Saale podług systemu Monier'a i jego próby 95, 32, 215.
- Podulowanie wprost z wielkiego pieca 95, 32, 215—216.
- Podgrzewacz wody zasilającej kotły parowe (systemu Kleina) 95, 32, 216.
- Parowozy szybkochozące 95, 32, 224—225.
- Sposoby otrzymywania odlewów jednolitych 95, 32, 230—232.
- Przyrząd Nuss'a do oczyszczenia wody w kotłach parowych 95, 32, 233—239.
- Dragowanie twardych pokładów w osłonie z żelaza lanego 95, 32, 239.
- Maszyna hydrauliczna do przecinania żelaza fasonowego 95, 32, 239—240.
- Zastosowanie piasku do obróbki szkła i metali 95, 32, 240.
- Dławnice z pakunkami metalowymi 95, 32, 248—249.
- Nowe angielskie parowozy towarowe 95, 32, 261.
- Suszenie drzewa 95, 32, 264.
- Żórawie pneumatyczne 95, 32, 264.
- Wiertarki używane w warsztatach kotłów parowych 95, 32, 274—277.
- Uszkodzenie maszyny parowej w cukrowni Lublin 95, 32, 287.
- Wypadek na drodze Warszawsko Wiedeńskiej 95, 32, 287—288.

Michalikowski Jan. Tramwaje gazowe w Niemczech 95, 32, 288.

- Maszyna do zamiatania ulic 95, 32, 288.
- Zastosowanie wody pod wysokim ciśnieniem jako siły motorycznej 95, 32, 288.
- Nowa lokomobila (patent Ernesta Buchholtza) 96, 33, 16—18.
- Nowy sposób prowadzenia robót keso nowych 96, 33, 23.
- Usiłowania ku zwiększeniu korzystnej wydajności maszyn 96, 33, 23.
- Oczyszczanie rur kotłowych 96, 33, 23—24.
- Brykiety z trocin drzewnych 96, 33, 24.
- Sekcja techniczna Warszawska 96, 33, 43 44, 68—69, 93—94, 141—142; 34, 219—220, 254—255, 272—274, 309—310, 331—332; 97, 35, 17—18, 45, 68, 84—85, 95—96, 136, 161—162, 200—203, 217, 246—247, 262, 279, 324—325, 341—342, 375—376, 408—409, 680—681, 699—700, 717, 733 734, 838—839, 851—857; 98, 36, 45—46, 139 140, 255—256, 272, 305, 336, 691—692, 710—711, 726, 780—781, 841—842, 857—858, 881, 911—912; 99, 37, 25—26, 43—44, 65, 81—82, 102—103, 139—140, 152, 169, 186, 201, 231, 251, 279—280, 309—310, 321—322, 341—342, 353—354, 389, 680—681.
- Parowozy sprzężon. Sondermanna 96, 33, 46.
- Od redakcyi 96, 33, 48.
- Maszyna parowa z wentylowym rozdziałem pary 96, 33, 64—65.
- Podwójna waga automatyczna do ważenia ciał sypkich 96, 33, 69—70.
- Pożar tunelu 96, 33, 71.
- Pompa powietrzna Mürrlego 96, 33, 95.
- Hartowanie świderków 96, 33, 95.
- Zastosowanie kulek stalow. 96, 33, 95—96.
- Wóz parowy systemu Serpollet'a 96, 33, 106—108.
- Łożyska samosmarujące się 96, 33, 116.
- Cyrkiel mierniczy (patent Edwarda Lepszego ze Lwowa) 96, 33, 116—117.
- Uszkodzenie szluzu w wodociągach warszawskich 96, 33, 117—118.
- Badania nad spłóczynikiem korzystnej wydajności maszyn parow. 96, 33, 131—132.
- Tunel przez Simplon 96, 33, 142.
- Wybuch kociołka w fabryce czekolady Fruzińskiego 96, 34, 28—29.
- Drogi żelazne Galicyi i Bukowiny w 1896 r. 96, 34, 29—30.
- Izolacja rury wodociągowej 96, 34, 30.
- Produkcya nafty galicyjskiej za ostatnie 10 lat 96, 34, 51.
- Fabryka drutu izolowanego 96, 34, 51.
- Ruszty do miaru węglow. 96, 34, 82—83.
- Długość kolei żel. na kuli ziemskiej 96, 34, 84.
- Bruki ze słomy 96, 34, 100—101.

Michallkowski Jan. Druga wystawa higieniczna w Warszawie w 1896 r. 96, 34, 136—139, 190—192.

— Pirometr powietrzny Uehlinga i Steinbak'a 96, 34, 153—156.

— Spirytusowa lampażarowa 96, 34, 164—165

— Powozy z motorami 96, 34, 166—167.

— Uszkodzenia w kotłach parowych, wydawnictwo Stowarzyszenia inżynierów anstryackich. Wiedeń 1896 r. str. 49 i XIII tablic 96, 34, 187—188.

— Nowe koło wodne 96, 34, 197—198.

— Otwarcie wrót żelaznych 96, 34, 220—222.

— O związku pomiędzy składem chemicznym, a wytrzyma. żelaza 96, 34, 263—266.

— Porównanie maszyny parowej z motorem gazowym 96, 34, 277—278.

— Koks torfowy 96, 34, 279.

— Sekcja górniczo-lutnicza 96, 34, 334.

— Maźnica wagon. Korbuly'ego 97, 35, 46—48; 98, 36, 694—695.

— Wybuchy acetylenu 97, 35, 50—51.

— W kwestyi wyboru siły pociągowej dla tramwajów miejskich 97, 35, 68—69.

— Mosty betonowe ze szkieletem stalowym, system Molana 97, 35, 69—70.

— Nowa grzechotka 97, 35, 85—86.

— Zabezpieczanie koszów w wyciągach (windach) od wypadków 97, 35, 86.

— Wybuch acetylenu w Berlinie 97, 35, 87.

— Rozsadzanie kamieni za pomocą wapna 97, 35, 87—88.

— Koszt światła różnego rodzaju 97, 35, 88.

— Wagony stalowe 97, 35, 116.

— Wybuch w fabryce braci Maliszewskich 97, 35, 137.

— Mierzenie wysokości wnętrza wysokich gmachów 97, 35, 138.

— Przyrządy do mierzenia oporności gruntów 97, 35, 144—147.

— Kotły wodnorurkowe Perkins'a 97, 35, 164.

— Żelazne ściany szpuntpalowe 97, 35, 166.

— Klamry Sinzig'a 97, 35, 204.

— Zamulenie smoka 97, 35, 218.

— Drzewo i węgiel kamienny jako paliwo 97, 35, 218—219.

— Nowy manometr rurkowy 97, 35, 249.

— Drukarnia elektryczna 97, 35, 282.

— Przyrząd Max Gehre'go do oznaczania stopnia wilgotności pary w przewodach 97, 35, 309—311.

— Skraplacze Schwagera 97, 35, 321—324.

— Maszyna do przecinania żelaza teowego i podobnych profili 97, 35, 338—339.

— Zaprawy cementowe i wapienne 97, 35, 371—372.

— Droga żelazna na wodzie 97, 35, 376.

— Statystyka kolei elektrycznych w Europie 97, 35, 388—390.

— Uszkodzenia śrub usztywniających 97, 35, 400—402.

Michallkowski Jan. Przemysł fabryczny w Państwie Rossyjskiem 97, 35, 410.

— Kamień drzew. (ksyolit) 97, 35, 410—411.

— Przeciwno dymieniu kominów fabrycznych 97, 35, 411—412.

— Piaszcz z drzewa, jako zły przewodnik ciepła 97, 35, 420—421.

— Wystawa introligatorska 97, 35, 442—443.

— Wyciąg pochyły 97, 35, 453—454.

— Acetylen jakosiła motoryczna 97, 35, 454

— Fabryka kwasu węglanego 97, 35, 454.

— Wagonowe łożyska kulkowe 97, 35, 485.

— W kwestyi motorów gaz. 97, 35, 505—506.

— Nowe parowozy dr. żel. Warszawsko-Wiedeńskiej 97, 35, 506.

— Najodpowiedniejszy miesiąc dla ścinania drzewa 97, 35, 507.

— Piec Rychnowskiego do centralnego ogrzewania mieszkań 97, 35, 528—331 rys.

— Drogi żel. całego świata 97, 35, 537—538.

— Pompka Dnbiau do wywołania cyrkulacji wody w kotłach parowych 97, 35, 564—565.

— Przewody wodne ze stałą stratą ciśnienia 97, 35, 565—566.

— Nowe przyrządy do oznaczania pracy motorów gazowych 97, 35, 595—597.

— Blacha z żelaza zlewego do budowy kotłów 97, 35, 602.

— Odnawianie rełsów stal. 97, 35, 602—603.

— Wodociągi w Lublinie 97, 35, 634

— Motory spirytusowe 97, 35, 643—644.

— Maszyna pneumatyczna do nitowania 97, 35, 644—645.

— Podłogi z betonu żuźlowego 97, 35, 645.

— Bruki z cegły 97, 35, 645—646.

— Słodownie pneumatycz. 97, 35, 658—662 rys.

— Połączenia rur kamionk. 97, 35, 662—664.

— Regulator ciągu 97, 35, 732—733.

— Nowe linie dr. żelaznych 97, 35, 748—749.

— Motor kaloryczny Diesla 97, 35, 749.

— Konkurs na budowę gmachu uniwersytetu w Kalifornii 97, 35, 772.

— O próbach wytrzymałości metali przez przebijanie 97, 35, 798—801, 813—818.

— Kolty wodnorurkowe Niclause'go 98, 36, 5.

— Ulepszenia w ogniskach kowalskich 98, 36, 39—40.

— Usuwanie kurzu na drogach żelaznych 98, 36, 46.

— Niszczzenie śmieci i odpadków wszelkiego rodzaju 98, 36, 46—47.

— Pył metalowy i jego działanie na organizm 98, 36, 64—65.

— Nowy materiał opałowy t. z. manjak 98, 36, 84—85.

— Próby klinkera 98, 36, 100.

— Próby nad przechodzeniem ciepła przez blachę 98, 36, 117—118.

— Ruszty do kotłów parowych systemu Poillon'a 98, 36, 172—173.

Michalikowski Jan. Politechnika w Charlottenburgu 98, 36, 174.

- Statystyka parowoz. w Rosyji 98, 36, 290.
- Nowy gmach instytutu technologicznego w Tomsku 98, 36, 290.
- O najodpowiedniejszych rozmiarach stopni schodowych 98, 36, 297—298.
- Wyrób karbidu w Rosyji 98, 36, 327.
- Badania niskich temperatur na giętkość metali 98, 36, 337.
- Pneumatyczny sposób malow. 98 36, 403.
- Konkursy stowarzyszenia zarządów dróg żelaznych w Niemczech 98, 36, 418.
- Nowy sygnał kolejowy 98, 36, 419.
- Kamień sztuczny 98, 36, 627—628.
- Drewniane koła pasowe 98, 36, 628
- Grafit jako smar 98, 36, 628—629.
- Elektryczna maszyna do nitowania 98, 36, 629—630.
- Pociągi kolci Syberyjskiej 98, 36, 641—642.
- Połączenia styków szyn na liniach kolej miejskich 98, 36, 642—643.
- O połączeniach przewodów do gazu acetylenowego 98, 36, 643—644.
- Przyrząd do zatrzymywania maszyn parowych w razie wypadku 98, 36, 658—659.
- Schody betonowe ze szkieletem żelaznym 98, 36, 659—660.
- Młotki poruszane powietrzem ścieśnionem 98, 36, 677—678.
- Aparat do oczyszczania i zmiękczenia wody 98, 36, 693—694.
- Cegła sztuczna na tanie budowlę 98, 36, 746.
- Drzewo ogniotrwałe 98, 36, 768—769.
- Porównanie gazów elektryczny 98, 36, 769.
- Sadza acetylenowa 98, 36, 769.
- O zastosowaniu skroplonego powietrza do celów elektrotech. 98, 36, 782—783.
- Promienie Röntgena (do oceny węgla kamiennego) 98, 36, 783.
- Centralne ogrzewanie dla całego miasta 98, 36, 783.
- Woda jako mat. wybuchowy 98, 36, 820.
- Badanie nad warstwami izolacyjnymi dla lodowni 98, 36, 821.
- Kanalizacja i wodociągi w Moskwie 98, 36, 881—882.
- Telefony w Państwie Rosyjskiem 98, 36, 897—898.
- Rozniary kanałów parowych i promień mimosrodo 98, 36, 903—905.
- Zestawienie kosztów niewielkiej ilości energii elektrycznej, otrzymywanej za pośrednictwem motorów wodnych i maszyn parowej 98, 36, 912.
- Mikroskopowe badania stali 99, 37, 1—7, 17—22 rys.
- Szkodliwy wpływ śniegu na przewodniki telefoniczne 99, 37, 10.

Michalikowski Jan. Silnica par. Friedriecha 99, 37, 22—25.

- Elektryczność w Ameryce 99, 37, 66.
- Skraplanie pary w przewodach i znaczenie warstwy ochronnej 99, 37, 78-81, 94-97.
- Przewody elektryczne z drutu glinowego 99, 37, 104.
- Wodociągi i kanalizacja w Łodzi 99, 37, 152—153.
- Szybkie ładowanie węgla na tendry parowozów 99, 37, 153.
- Stowarzyszenie techników 99, 37, 169—170, 186—187, 201—202, 251, 279, 320—321, 340—341, 353, 389, 408—409, 422—424, 472—473, 769—770, 831.
- Stan robót kanału Panamskiego 99, 37, 171—172.
- Droga Syberyjska 99, 37, 277—278.
- Piec przenośny do ogrzewania nitów 99, 37, 323.
- Przewody wodociągowe o dużej średnicy 99, 37, 354—355.
- Podkładki elastyczne 99, 37, 355.
- Przyrząd do mierzenia ilości pary 99, 37, 388—389.
- Ogólne zebranie członków Towarzystwa popierania przemysłu i handlu 99, 37, 424.
- Nitowanie pneumatyczne 99, 37, 454—455.
- Badania cegły z piasku 99, 37, 473.
- Oddziaływanie gazów zawart. w wodzie na przewody żelazne 99, 37, 535—536.
- Próby niepalności dachówek z kamienia drzewnego 99, 37, 585—586.
- Wycieczka Stowarzyszenia Techników 99, 37, 596—600.
- Niektóre przyczyny wybuchów kotłów parowych 99, 37, 607—612.
- Wystawa przemysłowo-rolnicza w Radomin w 1899 r. 99, 37, 612—614 rys.
- Bruk ze szkła 99, 37, 615.
- Domieszki glinu 99, 37, 615.
- Odtapianie zamrożonych przewodów wodociągowych za pośrednictwem elektryczności 99, 37, 615.
- Koszt oświetlenia gazowego i elektrycznego 99, 37, 669—670.
- Czy wysokie komin fabryczne mają rację bytu 99, 37, 682.
- Wyrób rur metalowych według sposobu Dick'a 99, 37, 682—683.

Michalikowski Zyg. Próby cement. 78, 8, 115-116.

- Revue universelle des mines etc. 79, 9, 248—249.
- Czasopismo stowarzyszenia austriackich inżynierów i budowniczych 79, 9, 303—306; 80, 11, 165—161, 242—244, 362—365.
- Stacja pograniczna Mława drogi żel. Nadwiślańskiej 78, 7, 321—325 rys.
- O potrzebie i zasadach urządzenia wyższej szkoły technicznej 80, 11, 305—316.

Michałowski Zygmunt (nekrolog) 82, 15, 64.

Miecznikowski K. J. O korzyściach używania wapna hydraulicznego w budownictwie 98, 36, 40—43, 57—61.

— Jaka zaprawa jest najtańsza, a odpowiednią wymogom techniki w różnych robot. budowlanych 98, 36, 595—597, 610—613.

— W sprawie utrzymania drogi z Dąbrowy do Bendzina 98, 36, 765—766.

— Wapno hydrauliczne i cementy E. Candlot 99, 37, 369—372, 627—630.

Miedź ob. Kondaki, w produktach cukr. ob. Szyfer.

Miernictwo ob. Kucharzewski.

Miernik pary ob. M., pracy elektr. Siemens'a ob. Hołowiński, prędkości ruchu ob. Miller, soku z licznikiem ob. Waldow.

Mierniki do soku dyfuzyjnego ob. Graff.

Mierzejewski A. O pompach Worthingtona 90, 27, 222—225 rys.

Mierzenie głębokości morza ob. K. W. wysokich temperatur ob. Stetkiewicz, wysokości wnętrza wysokich gmachów ob. M.

Mieszkania zdrowe ob. h, robotników ob. Wojciechowski K., tanie ob. W sprawie budowy i t. d., w podziemiach ob. F. A.

Międzynarodowy kongres i specjalna wystawa narzędzi, przyrządów, zakładów i wszelkich środków służących do leczenia i ratowania (w r. 1876 w Bruskelli, 75, 2, 190—191).

Mieszarka do przerobu gliny w cegielniach ob. Witt Nik.

Mikrofon Adera ob. H., Lalanda udosk. ob. H.

Miller J. Projekt skanalizowania m. Petersburga 89, 26, 115—116.

— Nowy samodzielną hamulec pospieszny Westinghousa 89, 26, 200—201 rys. 237—239.

— Miernik prędkości ruchu, pomysłu Alberta Kapteyn'a 89, 26, 320—321 rys.

— Indykator samodzielną, mierzący prędkość i czas jazdy, oraz ciśnienie w przyrządach hamulcowych pomysłu inż. Alb. Kapteyn'a 90, 27, 17—18 rys.

Milkowski Karol. Przyczynek do teorii lin drucianych 98, 36, 430—432, 441—446, 457—461, 473—479.

Misiągiewicz L. O wysładzeniu szlamu w cukrowniach 75, 1, 51—54.

— Odżywianie węgla z kości zwierzęcych zapomocą melasu 77, 5, 297—303.

— Zabielenie cukru (mączki cukrowej) w odśrodkowcach 78, 8, 329—332.

— Bateria dyfuzyjna 81, 13, 12—13.

— Cukrownictwo jako przemysł rolniczy w zachodnich guberniach Cesarstwa 83, 17, 25—28.

— Projekt cukrowni na mniejszą skalę 83, 17, 106 rys.

Misiągiewicz A. Wirówka samodzielną systemu Szczeniowskiego i Piątkowskiego 92, 29, 97—98 rys.

Mitte M. Motor naftowy systemu Otto 89, 26, 130—133 rys.

Mittheilungen a. d. Praxis d. Dampfkessel u. Dampfmaschinen ob. Fl. F.

Mizerski K. W. Fosfor i materiały zapalne na wystawie przemysłu chemicznego w Wiedniu 75, 2, 87—110.

— Związki krzemowe i ich zastosowanie w przemyśle 75, 2, 217—230, 266—280, 330—335.

— Kilka uwag o procesie fermentacji alkoholowej w zastosowaniu do gorzelnictwa 76, 4, 97—110.

— Nowa metoda oznaczania spółośzynnika czystości oraz suchej substancji w masie cukrowej 79, 9, 54—55.

Mizerski Albert dr. Analiza elektrochemiczna podług dzieła „Elektrochemical Analysis” prof. Edgara Smitha 92, 29, 47—52, 64—69, 86—91, 111—113 rys.

— O wpływie badań bakteriologicznych na różne gałęzie przemysłu fermentacyjnego (Streszczenie wykładu mianego 13 marca 1893 r. na posiedzeniu Sekcyi rolnej 93, 30, 56—60.

— Nowy sposób utrwalania drzewa bez użycia środków chemicznych 94, 31, 92—93.

Mleko ob. Chemiczne badanie mleka.

Młot gazowy Robsona ob. S. K., Kocha ob. M., parowy Ballings Spencer Company ob. B. J., tarciový ob. B. J.

Młotki poruszane ścieśnieniem powietrza ob. M.

Młoty parowe ob. Szokalski, ob. Rycerski, ob. Największy młot i t. d., ob. Olbrzymi młot fabryki Permskiej.

Młynarstwo ob. Małyżczycki.

Młynek Woltmanna ob. Sc., ulepszony ob. S. E., ob. Jankowski.

Młyny do miel. cementu ob. Wojciechowski.

Moc świetlna projektorów elektr. ob. S. St.

Modliński S. Kronika bieżąca (o robotach miejskich w Warszawie) 75, 1, 394.

— Kanał (za okopami w Warsz.) 75, 2, 52—55.

— Roboty miejskie 75, 2, 124—125; 76, 3, 126—131.

— Otworzenie nowej ulicy przez grunta palacu Brühlowskiego 76, 3, 130—131 rys.

— Kilka słów o uproszczonym systemie bruku drewnianego 93, 30, 235.

— Wydawnictwo cennika techniczn. przez zarząd miasta Warszawy w 1884 r. 94, 31, 139—140.

Moigno Pabbé ob. β.

Möller ob. M.

Moment statyczny ob. Sokal.

Monier ob. Thullie.

Mor Julian ob. A. J.

Moraczewski ob. Zamek krzyżacki w Malborgu.

Mościcki Kajetan. O siłach poprzecznych powstających przy zgin. belek 82, 16, 55—57 rys.

Mościcki Kajetan. Kilka słów o rozwiązaniu równań stopni wyższych 82, 15, 72—77 rys.

— Maszyny dwutłokowe o przemiennem działaniu 88, 25, 49—53, 74—79 rys.

— Samodziałające komutatory centralne dla komunikacji telefonicznych i telegraficznych 88, 25, 169—173, 203—208, 232—235 rys.

Most w Broklynie 77, 5, 249.

Most wodociąg pod Waszyngtonem 87, 24, 320.

Most miejski żelazny w Wilnie 95, 32, 24.

Most drewniany nad Sanem w Jarosławiu ob. β , drogowy na Dnuro ob. B, drogowy nad Dunajem pod Kremenu, Thullie, kolejowy poniżej wodospadu, Niagary ob. Hlp., kolejowy z pomostem z blachy giętej ob. β , między Francją i Anglią ob. h, Mirabeau ob. Wojciechowski J., najwyższy w Niemczech ob. B. J., na Dnieprze pod Rybnicą ob. Z. S., na Dnieprze pod Rzeczcą ob. Sołtan, nad Hudsonem ob. Thullie, na Narwi ob. Zieliński, na rzece Birs pod Mönchenstein ob. Budkiewicz, na rzece Saale syst. Monier ob. M., na rz. Wilii w Wilnie ob. β , na rz. Ulea pod Uleaborgiem w Finlandyi ob. Sołtan, na St. Laueburg ob. Hlp., na Wiśle pod Fordonem ob. β , na Wiśle pod Warszawą ob. Kucharzewski, na zatoce Firt of Forth w Szkocyi ob. Zieliński, na zatoce Tay pod Dundee w Szkocyi ob. Sołtan, nowy przy ujściu Tay ob. h, olbrzymi żel. ob. Olbrzymi most i t. d., podwodny łączący Anglię z Francją ob. Gr. M., Pont Neuf ob. β , przy ujściu Tay ob. h, stalowy na rzece Forth ob. S. A., stalowy św. Jana w Nowym Brunziku ob. β , syst. Monier na austr. dr. żel. połud. ob. β , z betonu pod la Coulevrinière w Genewie ob. Orpiszewski.

Mosty blaszane. Wykłady Maksymiliana Thulliego, dypl. inż. prof. szkoły politech. we Lwowie. Lwów 1893 r. litogr. 4^o str 2+90, tabl. 60 (recenzya) 93, 30, 132.

Mosty żelazne o belkach wielobocznych, opracował dr. Fryderyk Heinzerling Wydanie drugie przerobione i powiększone Lipsk 1897. po n. (recenzya) 97, 35, 748.

Mosty ob. Dobiński G. ob. Wilejszys, betonowe syst. Melana ob. M., drewniane kratowe w Galicyi ob. Thullie, drewniane belkowe ob. Thullie, drewniane ob. Rychter J., murowane z przegubami ob. Sch. E., łukowe ob. Thullie, na dr. żel. Iwangrodzkiej ob. Zieliński, przejazdowe kolei Bałazzo Charkowskiej ob. Pr. J., przenośne ekon. ze stali ob. Zieliński St., sklepione większe ob. h, sklepione na dr. żel. Stanisławów Woronienka ob.

T. M., stalowe ob. Str., syst. Coltrau ob. S. A., o zmiennej szerokości ob. β , żelazne ob. Thullie, żelazne w Ameryce północnej ob. O., żel. betonowe Melana ob. D. Cz.

Motor gazowy Simplex ob. M. H., gazowy szybkochodzący ob. Fl. F., gazowy syst. Charon ob. B. J., gazowy tandem ob. Fl. F., kaloryczny Diesla ob. M.

Motory gazowe dużych rozmiar. 99, 37, 794. Motory ob. M. A., benzynowe ob. P. — i benzynowe i naftowe ob. G. L., ob. Flaum, Hofmeistera ob. β , ob. Br. K., Diesela ob. Wojciechowski, elektr. jednofazowe ob. Lutosławski, elektr. ob. Hoser, gazowe ob. Knauf, gazowe ważniejszych typów ob. Merczyng, gazowe i naftowe ob. Horoszkiewicz, gazowe w porównaniu z silnicą parową ob. G. L., gazowe do ośw. elektr. ob. Stetkiewicz, kaloryczne Hofmana ob. O., naftowe na wyst. Charkowskiej ob. Biernacki J., naftowe syst. Otto ob. Mitte, naftowe ob. Z., Otto ob. Gravier, powietrzne ob. Biernacki J., spirytusowe ob. M., gazowe ob. Flaum.

Mourion ob. Przyrzady telefonowe.

Muklanowicz Henryk (nekrolog) 84, 19, 24.

Müller Breslau. Statyka wykresl. ob. Thullie.

Münich Tadeusz. Wystawa przemysłu budowlanego we Lwowie 92. 29, 189—190, 211—214, 234—236, 260—262.

— Przemysł galicyjski na powszechnej wystawie krajowej we Lwowie oraz działalność wydziału krajowego i komisji dla spraw przemysłowych, w kierunku podniesienia przemysłu krajowego 94, 37, 240—243, 266—269, 285—289, 95, 32, 19 21.

Mur bulwark w porcie Glasgowskim ob. R. Murowanie podczas mrozu ob. Str., ob. M. Mury stare ob. Stare mury.

Muth. dr. E. Jahuch der Papierindustrie ob. Cichocki Wl.

Muzeum górni i hutnictwa 97, 35 296—297. Muzeum techniczno-przemysłowe w Krakowie 81, 13, 22—23.

Muzeum przemysł w Warszawie 76, 3, 131. Muzeum przemysłowo-rolnicze 76, 3, 50.

Muzeum przemysłu i rolnictwa ob. Rakiewicz Mydlarstwo ob. T. W.

Mydło ob. Fuchs.

N.

n. j. Przechowywanie krajanki wysłodzonej w kopcach 86, 23, 69.

N. W sprawie wytrawiania buraków do polaryzac. wodą zamiastalkoholem 89, 26, 333.

— O walcowaniu obręczy stalowych 95, 32, 149—151, 225—227; 96, 33, 34—36, 101—102.

- N. Ar.** ob. Navratil Arnold.
- N. E.** ob. Natanson Edward.
- N. I. W.** Antoni Arasimowicz (nekrolog) 81, 13, 88.
- N. I.** Przyczynek do teorii hartowania 98, 36, 683—684.
- N. J.** ob. Natanson Józef.
- N. B.** Projektowanie objazdów na drogach żelaznych 89, 26, 156—157 rys.
- Nacinanie powtór. piln. płytkowych ob. Dziekoński Prosper.
- Nadania górnicze nowe ob. Srokowski.
- Nadzwyczajny zjazd przemysłowców górniczych Królestwa Polskiego 99, 37, 606.
- Nafta galicyjska 75, 1, 80.
- Nafta jako środek przeciw kamieniowi kotłowemu 99, 37, 764—766.
- Nafta ob. Albr. W., ob. M. St.
- Nafta czasopismo ob. Wawrykiewicz, jako paliwo ob. P. M., w północnym Kaukazie ob. β, w Galicyi ob. Kopalnie nafty w Galicyi, w Japonii ob. Srokowski.
- Nagrody za wyrób szyn stal. Cena szyn stalowych ob. a.
- Nagrzewacz syst. Sturtevant ob. Biernacki J.
- Nagrzewanie ścianek cylindrów parowych, ob. Biernacki J.
- Nagryzanie blach kotł. ob. Czupczyński, ołowiu przez wody alimentacyjne ob. Różański.
- Najnowsze ulepszenia w wytwarzaniu oraz zastosowaniu gazu wodnego 94, 31, 153-159.
- Największy młot parowy na świecie 78, 7, 57-58.
- Nakuwanie kamieni młyn ob. Malyszczeyki.
- Naprzężenia materiałów budowlanych ob. F. A.
- Narada techn. w Mnichowie w przedmiocie ujednost. sposob. badania materiał. budowlanych ob. γ, ob. β.
- Narady międzynarodowe telegraficzne w Berlinie ob. β.
- Narzędzia nivelacyjne ob. Kucharzewski, z miedzi hartowanej ob. Flaum.
- Nasienie buraków cukr. ob. Kudelka.
- Naśladowanie szylkretu ob. m.
- Nasywanie podkładów ob. B. A., ob. K. W., w Ameryce ob. Hlp. w Rosyi ob. Hlp.
- Nасыpy ob. Kucharzewski.
- Natanson Edward.** Zaprowadzenie oświetlenia elektrycznego i odbiór urządzenia stacyi i sieci elektrycznej w cukrowni „Sanniki“ 91, 28, 33—35, 56—59.
— Nowa met. badania palenisk 95, 32, 196-197.
- Natanson Jakób** (nekrolog) 84, 20, 72.
- Natanson Józef.** Przypisek redakcyi (w sprawie druku sprawozdań cukr.) 86, 23, 146-147.
— Od redakcyi (wskutek odezwy Z. Kozielskiego z przyczyny rozpraw nad szematem) 86, 23, 146—147.
- Natanson Władysław** ob. Holowiński.
- Natężenia w belk. krat. o kracie wielokr. ob. Thullie, w mostach kratowych na r. Dordogne ob. t, szkodliwe wewnątrz kotł. par. ob. Łopuszyński.
- Nauka Mularstwa Jakóba Heilpern 95, 32, 184.
- Navratil A.** Heilpern.
- Navratil A.** O siarce i dwusiarczku węgla w Swoszowicach 77, 5, 1—14.
— Sposób oznaczania wartości mączki kościanej 77, 5, 310.
- Nawadnianie łąk ob. Stodólski.
- Na wystawie w Sztokholmie (o oświetleniu elektr.) 97, 30, 646.
- Neereuther Gottfried** budowniczy (nekrolog) 87, 24, 175.
- Nekrebecki Zygmunt.** Nowy materiał wybuchowy „Prometeusz“ 97, 35, 263—264.
- Neufeld** ob. Obrębowicz K.
- Neugebauer Edmund.** Oczyszczanie wód służących do celów przemysłowych, ze szczególnem uwzględnieniem wody mającej zasilać kotły parowe 89, 26, 277—279, 307—310.
— O korozjach żelaznych kotłów parowych 95, 32, 51—54.
- Neuman F.** ob. M. A.
- Niebezpieczeństwo prad. elektr. ob. Chr. W.
- Niedużych rozmiarów podgrzewacze powietrza do wielkich pieców 96, 33, 47.
- Niedźwiecki J.** Kazalnica w kościele parafialnym w Pobiedrze ob. β, kościółek drewniany w Chrzęcinie ob. γ.
- Niedźwiecki Wiktor.** Próby porównawcze pilników 97, 35, 781—783.
— Pilniki płytkowe 98, 36, 317—318.
- Niedziałkowski Janusz.** Konkurs na projekt teatru dla miasta Krakowa 89, 26, 141—149 rys.
- Niegolewski Tad.** Produkcya surowki 99, 37, 690.
— Powiększająca się produkcya surowca w Państwie Rosyjskiem 99, 37, 842.
- Niektóre zmiany w handlu bawełną 99, 37, 888—889.
- Niemirowski M.** Mechaniczna analiza ziemi (z dziełka prof. Nowackiego w Zurichu) 92, 29, 219—220.
— Wpływ alkoholu na polaryzację 91, 28, 23—24.
- Niew R.** ob. Niewiadomski Roman.
- Niewiadomski** ob. Zieliński.
- Niewiadomski R.** Wskazówka praktyczna (o rozszerzalności żel. u nas) 90, 27, 44.
— Obliczanie oddziaływania podpór w belkach ciągłych, w wypadku ogólnym 93, 30, 221—224.
- Niklan żelaza ob. Gelblum.
- Niklewicz** ob. h. m.
- Niszczenie śmieci i odpadków ob. M.
- Nit normalny ob. Normalny nit.
- Nitowanie pneumatyczne ob. M.
- Niwelacja doliny rzeki Pełtwi ob. h.
- Norma międzyw. metr. nacięcia śrub ob. Wawrykiewicz Ed.

- Normalny nit 97, 35, 88.
 Normy niemieckie rur par. do wysokich ciśnien ob. Gembarzewski.
Nowacki ob. Niemirowski.
 Nowa krytyka projektów p. Lindley'a (Rakowski Władysław) 80, 12, 264—267, 328—332, 401.
 Nowa metoda obliczania prostych belek kratowych obciążonych symetrycznie i spoczywających swobodnie dwoma końcami na podporach 95, 32, 157—160.
 Nowa niższa szkoła techniczna 96, 34, 220.
 Nowa sikawka straży ogniowej Warszawskiej 77, 6, 63.
 Nowa zaprawa ogniotrwała 97, 35, 316.
 Nowe cukrownie 76, 3, 326.
 Nowe drogi żelazne i koleje 75, 1, 206.
 Nowe fabryki 82, 15, 19.
 Nowe pismo techniczne (Inżynieria i budownictwo) (recenzja) 79, 2, 164—171.
 Nowe prawo o patentach na wynalazki i ulepszenia 96, 34, 85—87, 109—111.
 Nowe prawo o znakach towarowych 96, 34, 53—56.
 Nowe przepisy opodatkowania przemysłu cukrowniczego 80, 11, 175—178.
 Nowe stopy 97, 35, 556.
 Nowe trybuny na polu wyciągowem, w Warszawie 95, 32, 184.
 Nowe zakłady hutnicze 97, 35, 172.
 Nowe zastosowanie maszyn hydraulicznych 80, 11, 304.
 Nowsze maszyny powietrzne 77, 6, 317—321.
 Nowy bruk (cegły wodowęglowe hydrocarbonicum) 75, 1, 142.
 Nowy patentowany system parownika poziomego 75, 2, 239—242.
 Nowy sposób bielenia przędzy roślinnego 75, 2, 164—166.
 Nowy sposób hartowania stali 75, 2, 38—39.
 Nowy sposób hartowania stali ob. Sposób nowy i t. d.
 Nowy sposób ogrzewania soku w baterii dyfuzyjnej 75, 2, 162—164.
 Nowy sposób pędzenia alkoholu w prost z ziarna lub surowych kartofli 76, 4, 88—91.
 Nowy telefon pomysłu I. Ochrowicza 85, 24, 68.
 Nowy zjazd w Warszawie ob. Barcikowski.



- O.** ob. Obrębówicz Kazimierz.
O. A. O rogórze 97, 35, 18—19.
O. K. ob. Obrębówicz Kazimierz.
O architektach i budowniczych w dawnej Polsce, napisał Juliusz Kolaczkowski inżynier, Lwów 1881 r. (recenzja) 84, 20, 59.
O barwnikach ciągnących na zaprawę 88, 25, 87—89.

- Obecny stan sprawy wodociągów dla m. Krakowa 98, 36, 26—28.
 Obchodzenie się z lampkami żarówkami ob. Flaum F. ob. Stętkiewicz St.
 Obciążenie nadmierne dróg bitych ob. Sch. Edw., podsypki na dr. żel. ob. Heilpern J., zastępcze belek mostowych ob. Thullie.
 Objaśnienia do tablicy porównawczej różnych światel 88, 25, 100—104 rys.
 Objaśnienia nadesłane przez pana Prezydenta Miasta Warszawy w odpowiedzi na artykuł o projekcie wodociągu inż. Lindley'a podany w zesz. VIII i IX Przegl. techn. r. b. 79, 10, 329—352; 80, 11, 36—51.
 Objawy cukru przemienionego ob. O objawach cukru przemienionego w cukrow., fermentacji brzozecek melasowych ob. Turkowski.
 Objazdy dr. żel. ob. N. R.
 Obliczanie belek żel. ob. Skibiński, kosztów wlas. w przemyśle dobywalnym ob. Andrychewicz S., kotłów par. ob. M. M., nateżeń w sklep. Moniera ob. Thullie, na zgięcia płyt kamien. ob. C. W., oddziaływania podpór w belkach ciągłych ob. Niewiadomski, powierzchni ogrzew. przyrząd. stojących ob. Czapuczynski, regulatorów ob. Michałkowski, regulatorów Watta, Kleja i Proela ob. Klocman Jerzy, robót ziemnych mech. ob. Wiśniewski, siły parowozów i ciężaru pociągów ob. Gostkowski, słupów ob. h., śrub ob. Biernacki J., wodociąg. miejskich ob. Librowicz, wytrzymałości kotł. par. ob. M. M. wykreślne grubości muru podporowego ob. Rychter J., wykreślne mostu na Dnieprze pod Rzerzyeń, ob. Soltan, zużycia pracy pomp powietrz. ob. Blachowski.
 Obliczenie belek żelaznobeton. Hennebiqua ob. Thullie, grubości ścian zbiornika blaszanego ob. Thullie, mostów sklepieniowych ob. Librowicz, nateżeń belek beton. i Moniera ob. Thullie, i budowa kominów fabr. ob. Chroński W., nateżeń w zeskładach Moniera ob. Thullie, prętów na wyboczenie ob. Thullie, proste kwadraty niektórych liczb, ob. C. W., statyczne kominów fabrycz. ob. Thullie, ugięcia się żel. mostów belk. ob. Soltan.
 Obrabianie obręczy za pomocą frezów ob. Łopuszyński W.
 Obračowanie naprężenia w trzonie korbowym i oznaczenia stosownego przekroju tegoż trzonu 77, 6, 53—55.
Obrapalski A. Koloryzowanie metali 99, 37, 170—171.
Obrębówicz Bolesław. Czy stropy podwyższone systemu Matray'a są technicznie racjonalne 99, 37, 145—148, 161—164.
Obrębówicz Kazimierz. Lokomotywa wodna pomysłu inż. Wernigh'a 84, 20, 41—42.

- Obregowicz Kazimierz.** Oznaczenie naprężeń (napięć) wywołanych działaniem sił prostopadłych do przekroju 84, 19, 49—52, 74—77, 100—104, 133—138; 84, 20, 4—8, 31—34, 51—54 rys
- Tunel pod rzeką Mersey 84, 20, 60—61.
 - Pęknięcie zbiornika wody 84, 20, 71.
 - Podręcznik statyki budowl. Maksymiliana Thulliego Lwów 1886. (recenzja) 86, 23, 228—230.
 - Z powodu odpowiedzi inż. M. Thulliego na ocenę „Podręcznik statyki budowl.” 86, 23, 292.
 - Nowy sposób rozpierania ob. Matecki i Obregowicz.
 - Oznaczenie naprężeń bezpiecznych w konstrukcjach żelaznych 89, 26, 25—29.
 - Na posiedzeniu Tow. inż. cywilnych w Paryżu szczegóły dotyczące konstrukcji cementowych na szkieletcie żelaznym 89, 26, 70—71.
 - Na posiedzeniu Tow. inżynierów cywilnych w Paryżu 89, 26, 103—104, 154, 196—197, 233—234, 317—318.
 - Berlińska wystawa przedmiotów mających za zadanie zabezpieczenie robotników od wypadków nieszczęśliwych przy pracy 89, 26, 150—151.
 - Przyczynek do teorii spadochronów 89, 26, 227—231.
 - Tablica służąca do oznaczenia bezpiecznego obciążenia belek wyrobion. z drzewa sosnowego 89, 26, 263—265 rys.
 - Przepalanie się blach kotłowych 89, 26, 297—298.
 - Oddział techniczny Sekcyi III T. p. p. i h. w Warszawie 89, 26, 314—316.
 - Mosty żelazne w Ameryce północnej 89, 26, 358.
 - Z Towarzystwa inżynierów cywilnych w Paryżu 90, 27, 41—42.
 - Impulsator pomysłu p. Antoniego Musnickiego 90, 27, 107—108 rys
 - Excerpt minuts of proceedings of the institution of civ. eng. 90, 27, 259; 91, 28, 140.
 - O wytrzymałości kolowych luków sprężystych 91, 28, 25—29, 73—77.
 - Elektrotechnische Zeitschrift 1890 Transaction of the techn. soc. of the pacific coast 1889. The electrical engineer, New-York 1899. Minutes of proceedings of the institution of civil engineers 91, 28, 212—213.
 - Winda elektryczna 92, 29, 165—166.
 - O kamerach dezynfekcyjnych 92, 29, 204—206 rys.
 - Zbiorniki ciepła dla elektrycznych stacyj centralnych 93, 30, 181—182.

- Obregowicz Kazimierz.** Fabrykacya i właściwości cementu żuźlowego 93, 30, 180—181.
- O windach hydraulicznych osobowych 92, 29, 224—229
 - Doświadczenia Hertza 93, 30, 235—236.
 - Telautograf 93, 30, 257—260.
 - Zniechęcanie wody wodociągowej w m. Southampton 94, 31, 17—18 rys.
 - Przepowiadnie wodostanów rzecznych 91, 31, 25—26.
 - Władysław Umiński. Żegluga powietrzna. Warszawa 1894 (recenzja) 94, 31, 34.
 - Nową maszynę latającą projektuje prof. Wellner 94, 31, 48.
 - Motor o powietrzu gorącym (kaloryczny) system R. Hoffmana 94, 31, 72 rys.
 - Fototypie wielobarwne (chromodruki) 94, 31, 75.
 - Albert L. Clough. Podręcznik elektryczności 94, 31, 88.
 - Windy pływakowe do podnoszenia statków przechodzących z jednego oddziału kanału do oddziału o wyższym poziomie 94, 31, 110—112, 134—135 rys.
 - Zastosowanie kesonów pneumatycznych w budownictwie 94, 31, 119.
 - Chodniki ruchome 94, 31, 128.
 - Zawalenie się mostu na rzece Ohio w Louisville 94, 31, 146—147.
 - Dr. J. Neufeld. Parniki odkażające (kamery dezynfekcyjne) Warszawa 1894. (recenzja) 94, 31, 168—170.
 - Benzyna 94, 31, 200.
 - Fraenkla indykator przecięcie mostowych 94, 31, 224.
 - Gwoździe faliste 94, 31, 224.
 - Kwas węglany zbierający się nieraz na dnie studni 94, 31, 224.
 - Kanalizacya 94, 31, 224.
 - Roboty wodne (Biblioteka politechniczna“ T. II.) Napisał Józef Rychter, profesor politechniki lwowskiej Część I. Lwów 1894, 255 stronite z 200 rysunkami w tekście i atlas z 17 tablicami (recenzja) 94, 31, 237—238.
 - Doświadczenia w kwestjach kanalizacyi w Ameryce północnej 94, 31, 245.
 - Oczyszczanie ścieków kanałowych (doświadczenia Lowcocka) 94, 31, 245.
 - Nauka mularstwa Jakóba Heilperna T. I, część pierwsza. Wiadomości z nauk zasadniczych, 527 stron wielkiej ośemki z 825 drzeworytami i tablicą chromolitografowaną Warszawa 1894 (recenzja) 94, 31, 260—261.
 - Odpryskiwanie farby olejnej z drzewa 94, 31, 271.
 - Zastosowanie elektrolizowanej wody morskiej jako środka przeciwwskaźnego dla wodociąg. m. Nowego-Yorku 94, 31, 272.

Obrębowiez Kazimierz. Drgania rur parowych 94, 31, 295.
— Tępicie śniegu 94, 31, 296.
— Na kanale Eris 94, 31, 296.
— Kolektor kanałowy w Worcester 95, 32, 71.
— Ekonomiczna grubość ścian w domach mieszkalnych 95, 32, 73-74.
— Taran obrotnicowy na wózku 95, 32, 191.
— Nauka mularstwa opracował Jakób Heilpern inż. Tom I, część druga Materiały mularskie z 148 drzeworytami w tekście 1896 (recenzja) 96, 33, 20.
— O wywichnięciu prętów wirujących 96, 33, 49-54, 73-78.
— Porady techniczne 97, 35, 154-156.
— Doświadczenia nad stratą siły w transmisjach 97, 35, 305-309.
— Sterowane okręty powietrz. 99, 37, 122-123.
— Nowe wynalazki na polu oświetlenia 99, 37, 214-216.
Obrębowiez ob. Thullie, ob. Kiślański Z.
Obręcze parowozowe ob. Łopuszyński W., wagonowe ob. Maternicki, ob. Baładowicz.
Obrotomierz elektr. ob. Hołowiński.
Obsługa lamp żarowych ob. Stetkiewicz S., parowozów ameryk. ob. Papłowski J., ob. 3, ruchu na stromych torach syst. Abta ob. Braun A.
Obsuwanie się skarp bud. dr. żel. ob. O obsuwaniu się i t. d.
O budowie nowych stacji na drodze żel. Nadwiślańskiej 78, 7, 255-256.
Ocena kauczuku galwanizowanego ob. 3, nasienia buraczanego ob. Sampołowski, pulenisk ob. R. A.
Ochronianie żelaza od rdzy ob. Kucharzewski F.
Ochrona dróg żel. od zasp. śnieżnych ob. Rudnicki.
Ochrony wodoskazow. ob. Ostrzeniewski.
Oczyszczanie gazów wielkopięcowych ob. S. K., kanałów ob. Sokal E., kotłów ob. R. M., natur. wód rzecz. ob. P. E., rur kotł. ob. Michalikowski, ulic ob. Ch. W., ulic Hamburga ob. Sokal E., soków buraczanych ob. Broniewski B. ob. Rutkowski T., ob. Wołski St., kwasem siarkowym ob. Grabowski Ant., wodanem glinu ob. Grabowski Ant. ob. Marusiński, sposobem Kuthe Andersa ob. Łaszczynski, przy wyrobie cukru ob. Fundakowski, ścieków kanałowych ob. Sokal E., ob. O., w Londynie ob. Sokal, w Southampton ob. Sadkowski A., wód ściekowych ob. Trzciniński, elektrolizą ob. 7, w osadnikach frankfurckich ob. Sokal, w Richmond ob. Grabowski J., wody do picia zawierającej żelazo ob. Wojno L., rzecznej syst. Berengera i Stingla ob. W., wody szcenne ob. Słowikowski, do celów przemysłowych ob. Neugebauer.

Oczyszczenie rur w lokomobilach i kotłach parowych 75, 2, 170.
Odbudowa pokładów węgla kamien. ob. Tydelski, ob. Doboszyński, z podsadzka w kop. węgł. w Asturyi ob. Gądomski.
Odczyt znakomitego higienisty Pettenkofera: O zanieczyszczaniu i samoczyszczaniu rzek w polskiem łom. Emila Sokala (recenzja) 91, 28, 138.
Odczyty Gersona o rysunku ornament. ob. Kiślański Z.
Odczyty inż. S. M. Rogońskiego 83, 18, 142.
Odczyty o cukrownictwie w Muzeum przemysłu i roln. w Warszawie 77, 5, 386-387.
Odczyty popularno-techniczne w Resursie Obywatelskiej 83, 18, 142-143
Od delegacji zjazdu techników polskich we Lwowie 98, 36, 370-371.
Oddział popierania rosyjskiego przemysłu i handlu w Warszawie 84, 19, 44-47.
Oddział chemiczny Sekcyi III T. p. p. i h. ob. Leppert Wład., rosyjski na wystawie w Chicago ob. Braun Adam, techniczny Sekcyi III T. p. p. i h. ob. Sokal E., ob. O.
Oddziaływanie przewodn. lamp elektr. na przewod. telef. ob. H., gazów na rury ob. Michalikowski, gazów zawartych w wodzie na przewody żel. ob. Michalikowski.
Odezwa (od komitetu II zjazdu uczestników wyksz. techn. i zawod.) 95, 32, 285-286.
Odezwa (Wydz. tow. brat. pom. przy pol. Lwowskiej) 98, 36, 711.
Odezwa do naszych cukr. ob. Jędrzejewicz Cz.
Odezwa Warszawskiego Oddziału Towarzystwa pop. przem. i handlu 84, 20, 94-95.
Odfosforywanie surowizny ob. Braun Adam.
Od komitetu redakcyjnego Encyklopedyi Rolniczej 93, 30, 115.
Odkrycia w gorzelnictwie ob. Turkowski.
Odkrycie Röntgena ob. Biernacki W.
Odształcenie ścian tuneli w Londynie ob. A.
Odlanie podkowadła ważącego 150.000 kg ob. Rycerski.
Odległość najodpowiedniejsza łożysk przewodowych ob. Michalikowski.
Odlewnia przy piecu w. ob. Biernacki J.
Odlewnictwo ob. Łubiński ob. Łopuszyński Wł. ob. Kl. Z. ob. Wawrykiewicz ob. Siemiński.
Odlewy stalowe ob. Cz. Ł., ob. S. B.
Odnawianie rełsów stal. ob. Michalikowski.
Odnogi dr. Iwangrodzkiej ob. Zieliński St.
Odnowienie sztolni Ponikowskiej ob. Karwaciński.
Odnowienie Zamku na Wawelu 81, 14, 112.
Odnowienie żelaza przepalonego 75, 2, 39-40.
Odpadki naftowe jako paliwo parowoz. ob. P-i.
Odparowywanie soków syst. Rillieux'go ob. Rytel.
Odpowiedź na zapytanie: jak oznaczyć normę opalu do ogrzew. mieszkań 99, 37, 552.

- Odpowiedź Bibliotece Wars. 98, 36, 875-881.
 Odpowiedź na krytykę „Podręcz. Techn.“ ob. Kuczyński, p. Feliksowi Bahr ob. Braun A.
 Odpowiedzi redakcyi 99, 37, 601-602.
 Odprowadzenie wód ściekowych z m. Bregmy ob. Sokal.
 Odpryskiwanie farby olejnej z drzewa ob. Obrębowicz K.
 Od Redakcyi 80, 12, 259; 81, 13, 24; 82, 15, 64; 83, 18, 48; 87, 24, 25-26; 88, 25, 144; 93, 30, 71-72, 153; 96, 33, 97; 97, 35, 1-2, 89, 269-270; 99, 37, 717.
 Od Redakcyi (wskutek odezwy Z. Kozietałskiego z przyczyny rozpraw nad schematem) ob. N. J., ob. Michalikowski.
Odrzywołski. Zabytki przemysłu artyst. ob. Kiślański Z.
 Odsrodkowce ob. Świecianowski.
 Odsrodkowiec Beauvillaina ob. Dąbrowski Z.
 Odswieżanie pilników ob. W. R.
 Odtapianie zamarz. rur. wodoc. za pomocą elektr. ob. Michalikowski.
 Odwadniacz ob. Biernacki, pary Geiflu ob. R.
 Odezień Liona przy rewizji kotłów ob. Wawrykiewicz Ed.
 Odżywianie wapna ob. Czapuczynski, węgla kostnego ob. Misiągiewicz.
 Oeconometr ob. Rychter T.
 Ogniska gazowe do ogrzew. obręczy ob. Michalikowski, Suckowa ob. Braun A., kowalskie ob. Michalikowski.
 Ogniwia termochemiczne Desire'go Korla ob. Hołowiński, wtórne jako piorunoochrony ob. Hołowiński, węglowe Coehna ob. Hołowiński.
 Ogniwio dyfuzyjne Kuźmina ob. 7, ulepszone Leclanche'a ob. Hołowiński, galwaniczne Sosnowskiego ob. Hołowiński, galwaniczne pierwotórne ob. K. W., galwaniczne pod względem przemysł. ob. Hołowiński, odtwórcze Pollacka ob. Hołowiński, Lalanda Chaperon ob. 7.
 Ogólna długość dróg żelaznych 78, 7, 384.
 Ogólna liczba parowozów 76, 3, 331.
 Ogólny program IV zjazdu techników polskich w Krakowie w 1898 r. 98, 36, 459-451.
 Ogródnienia z ogniw drucianych ob. M. W.
 Ogrzewanie syst. ameryk. ob. Łopuszyński, centralne dla całego miasta ob. Michalikowski, centralne ob. Chr. W., parowe ob. Matecki K., parowe w New-Yorku ob. Librowicz, powozów ob. Gostkowski, soku ob. Nowy sposób i t. d., szybu parą ob. K. K., wagonów ob. S. R.
 Ogrzewanie wagonów systemu Regray'a 79, 9, 187-188.
 Okazy drzewa ob. Braun A.
Okęczy ob. B. W.
 Okład zasadowy retorty Bessem. ob. Braun A.
 O kolei elektrycznej systemu J. J. Heilmanna 92, 29, 25-27 rys.
 Określenie „koń parowy“ ob. Flaum, stali i żelaza ob. Uchwała komitetu i t. d., średnicy rur wodociąg. ob. Librowicz.
 Określenie stali przez M. Philippart'a inżyniera zakładów stalowych John Cockerill w Seraing 76, 1, 32-47.
Ol. Ant. L. ob. Olszewski Antoni Ludwik.
 O lampie elektrycznej samodiałającej przez J. C. Jamina 81, 13, 58-59.
Olandr ob. Thullie.
 Olbrzymia pompa odsrodkowa 76, 3, 194.
 Olbrzymi kanał 97, 35, 476.
 Olbrzymi most żel. kolejowy 99, 37, 153-154.
 Olbrzymi młot parowy fabr. permskiej 75, 1, 257.
 Olej kauczukowy ob. Braun A.
 Oliwiarka ob. Biernacki J., syst. Treutlera i Schwartza ob. Wojno L.
Olszański F. i Dubiński. Nowy przyrząd do otrzymyw. soku z buraków 77, 5, 382 rys.
Olszewski Ant. L. Napowietrzna lina telefonowa 83, 19, 117; 84, 20, 44.
 — Spółczesna korespondencya telegraficzna i telefonowa 84, 20, 116-117 rys.
 — Wymiana sygnałów elektrycznych pomiędzy okrętami 85, 21, 43-44.
 — Nowy telefon pom. Ochowicza 85, 21, 68.
 — Druł bronzowy do użytku telefonii i telegrafii 85, 21, 68-69.
 — Przewodniki telefonowe podziemne w Paryżu 85, 21, 69.
 Olów ob. Kondaki.
 Ołtarz wielki w Strzegocinie ob. Świecianowski.
Onufrowicz Adam. Wielki piec w Kulebakach 89, 26, 1 rys.; 91, 28, 132 rys.
 — Analizy żelaza. Metody stosowane w pracowni kulebackiej fabryki żelaza i stali 92, 29, 156-161.
 O objawach cukru przemienionego w cukrownictwie 92, 29, 170-172.
 O obsuwaniu się i uszkodzeniu skarp dolnej budowy dróg żelaznych i szosowych i o środkach zaradczych (A. v. Kaven. Wiesbaden 1882) recenzya 83, 17, 110.
 Opalanie pól gazowe Heisera ob. Heilpern J.
 Opid ob. Heilpern J.
 O pilach z dyamentowymi ostrzami do rozcinania kamieni i o zastąpieniu tych przyrządów 77, 6, 249-250.
 Opis warsztatów kolejowych ob. Kamiński G.
 Opłata za wodę ob. Gembarzewski L.
 Oporność boczna mostów żel. bez ogólnych wiązań ob. Zieliński S.
 Opór szybkochojących pociągów na d. z. 99, 37, 716-717.
 Opór pociągów ob. Scipio, spowodowany wyparciem powietrza ob. Papłoński J.
 Oprawa szybu hermetyczna w Sączowie ob. Doborzyński.
 O produkcji złota i srebra w Stan. Zjedn. Ameryki Północnej 78, 7, 125-126

O przemianie cukru krystalizującego w surowym cukrze trzcinowym na niekrystalizujący 78, 7, 373-374

Organizacja warsztatów mech. ob. Braun A.
Orłowski J. Projekt dworu wiejskiego 75, 2, 65-67.

Orłowski Józef Budow. (nekrolog) 80 11, 183-184.

Orłowski J. Ozwiazku zachodzącym pomiędzy cukrowością i ulistnieniem buraków 87, 24, 77-79.

— Wpływ kształtu buraków cukrowych na straty przy ich oczyszczaniu 87, 24, 178-180 rys.

— Sprawozdanie z przerobu 1886/7 w cukrowni Model 87, 24, 208.

Orłowski Zygmunt. Kopcowanie buraków 85, 22, 21-23.

O rozwoju wysokich pieców obliczonych na wielką produkcję (z odczytu inżyniera James Gayley w Iron and Steel Instytucie) 91, 23, 109-112 rys.

Orpiszewski Józef. O wyborze spójników przy obliczaniu konstrukcyj żelaznych 91, 28, 221-222 rys

— Zalamanie się mostu na rzece Birsie pod Mönchensteinem w Szwajcaryi 93, 30, 121-124.

— Zalamanie się mostu pod Mönchensteinem (Szwajcaryja) 94, 31, 180-181.

— Próba mostu żelaznego pod Wothusen 94, 31, 231-233 rys.

— Przerwanie się tamy wodobioru w Bouzey (Francya) 95, 32, 169-172.

— Próby z belkami betonowymi systemu Hennebiqua 96, 34, 57-64, 89-93 113-118.

— Most z betonu pod la Coulevrinière w Genewie 97, 35, 809-813 rys.

Osadzanie się kurzu na ścianach izb opalanych ob. Heilpern J.

Osie i obręcze ze skóry ob. Braun A.

Osiński Tadeusz. Niektóre tablice dotyczące prac chemiczno-cukrown 80, 11, 205-208.

— System dyfuzyjny wobec nowo spodziewanych przepisów opodatkowania przemysłu cukrowniczego 81, 13, 120-121.

— Sprawozdanie z przerob. buraków 82, 16, 22

— Opis przyrządu samodzielnego do wskazywania zmian gęstości cieczy pomysłu inż. tech. Skoczka 81, 13, 42.

Oslona rur parowych 75, 1, 199.

Osmoskop Leploya ob. Kozielski

Osmometr ob. Kozielski ob. S i T.

Osmoza ob. Rutkowski ob. Włocki.

O sposobie mianowania wapna swobodnego w obecności wapna ialkaliów 77, 6, 187-189.

Ossowski Józef ob. L.

Ossowski Kazimierz. Kanalizacja górnej Noteci 82, 15, 3-5 rys.

— O szluzach i zastawach zbudowanych przy kanalizacji górnej Noteci 82, 16, 97-99 rys.

Ossowski Kazimierz. Wystawa higieniczna w Berlinie. Pogląd ogólny 83, 18, 62-64.

— Uszlupienie rzeki Erdy 86, 23, 201-203, 225-226, 251, 275-277 rys.

— Uwagi nad artykułem p. Piotrowskiego „O prawie patentowem“ 97, 35, 196-200.

Przepisy o porządku zastosowania prawideł najwyższej zatwierdzonego dnia 20 maja 1896 r. prawa o patentach na wynalazki i udoskonalenia odnoszących się do prosby, kompletnego opisu i ochraniającego świadectwa (art. 5, 6 i 7 ustawy) 97, 35, 230-231.

— O rozwoju i rozległości rosyjskich dróg żelaznych 98, 36, 17-22.

— Nowe wynalazki w dziedzinie elektryczności 99, 37, 581-583.

— Wynalazek Marconiego w praktyce 99, 37, 650-651.

— Przyczyny eksplozowania nowych kul małego kalibru 99, 37, 660-664.

— Międzynarodowa wystawa samochodów w Berlinie 99, 37, 745-749, 759-764 787-790.

— Urządzenie do podnoszenia statków przy Heinrichsburgu 99, 37, 861-868, 879-884.

O statnie cukrownictwa w gub. Warszawskiej w 1873 r. 75, 1, 264-265.

O statnie zlepzenia w zakresie wyrabiania gazu oświetlającego 75, 2, 155-162, 231-239, 292-299.

Ostrzegacz pożarny ob. Roguski, Ziemblińskiego ob. Lesser.

Ostrzenie i ustawianie noży dyfuzyjnych 85, 21, 92-93.

Ostrzenie i ustawienie noży dyfuzyjnych ob. Świecianowski.

Ostrzeniewski Aleksander. O rozkładaniu się ciał na parowozie 80, 12, 346-369 rys.

— Sposób przybliżony wyprostowania okręgu koła 82, 15, 136.

— Ruszty do paliwa płynnego (patentowane) 93, 30, 152-153 rys.

— O urządzeniu i zakładaniu smoka przy wodociągach 96, 33, 37-38.

— Dopelnienie do artykułu zamieszczonego w zeszytce II-gim z r. b. „O urządzeniu i zakładaniu smoka przy wodociągach“ 96, 33, 114.

— Niektóre uwagi o smarownicach wagonowych 96, 34, 1-5, 33-36.

— Przyczynek do wodociągów 97, 35, 25-29.

— Nowe wzory kołowe 97, 35, 562-564

— Siatki wlewów tendrowych 98, 36, 461-463.

— Krzyżowanie torów kolej. 98, 36, 547-549.

— Spostrzeżenia technika z pobytu w Warszawie 98, 36, 871-875, 887-891.

— Korba kranów wodociągowych stacyjnych, ścien. i słupowych 99, 37, 137-139.

— Ochrony wodoskazów 99, 183-184.

— Złączenia skórkowe szynu toru kolejowego 99, 37, 531-535.

- Osunięcie się góry pod Steinbrücken 77, 5, 253—254.
- Osuszanie mieszkań ob. Sporny, błot poleskich ob. Sokal, budowli ob. S. K., budowli od wilgoci grunt. ob. Szpadkowski, morza Haaremskiego ob. Czajuczynski, morza Zuydersee ob. Sadkowski A.
- Oszczędności na żarowym świetle ob. Mcki
- Oświetlanie wagonów gazem ob. Kucharzewski F., powozów kolejowych elektrycznością we Francji ob. Braun A., pociągów ob. Braun A.
- Oświetlenie elektryczne 80, 11, 165—167.
- Oświetlenie elektryczne na stacji Schaerbeck (w Belgii) 85, 21, 113—114.
- Oświetlenie powozów na drogach żel. niemieckich 87, 24, 288.
- Oświetlenie światłem elektrycznym królewskich doków Alberta w Londynie 81, 13, 43.
- Oświetlenie (wynalaz. nowe) ob. Obregowicz K., acetylenem wagonów ob. T. H., ob. Wawr., gazowe ob. Braun, mieszkań ob. Fl F., i ogrzewanie wagonów kolei Chicago Milwaukee Saint Paul ob. Biernacki J., powozów kolei franc. ob. Braun A., teatr ob. Braun A., elektryczne Berlina ob. 7, ob. S. T. M., cukrowni Sanniki ob. Natanson E., dróg publicznych ob. Stetkiewicz, dworca w Strasburgu ob. Braun A., dworca szląskiego w Berlinie ob. Braun A., kanału Bałtyckiego niemieckiego ob. Flaum F., lampami żarowymi łączonemi w szereg ob. Rothert, m. Warszawy ob. Knauf, ob. Jasiński, ob. Lindley, ob. Rothert, New-Yorku Edissona ob. Braun A., pociągów ob. 7, ob. K. W., elektryczne powozów ob. Braun A., wystawy paryskiej ob. Hołowiński, w cukrowniach ob. Kipman, wystawy higien. Warszawskiej ob. Witkowski T., ob. Sachs, w Rosyji ob. Pawłowski, stacji Enoch w Glasgowie ob. Braun A., st. Schaerbeck ob. Braun A., wagonów ob. Flaum, ob. Hołowiński, żarowe ob. Flaum F.
- O tegorocznym plonie buraków 83, 18, 93—94.
- O teorii i zastosowaniu skraplacza strumieniowego 93, 30, 219—220.
- Otrzymywanie cukru z masy cukrowej i dalszych produktów, według sposobu Jeszceka 75, 2, 242—246.
- Otrzymywanie cukru ze szlamu pras filtrowych według systemu p. H. Corbin'a patentowanego we Francji i Rosyji i t. d. 75, 2, 111—115.
- Otrzymywanie cukru bez produktów ob. Piaścecki J., z malasu ob. Dąbrowski Z., chromu metalicznego za pomocą elektrolizy ob. Stetkiewicz S., tlenu z powietrza ob. Michalikowski, ob. T. W.
- Otrzymywanie cynku przez elektrolizę 97, 35, 390—392.
- Otto ob. Thullie
- Otwarcie dąbrowskiego Oddziału tow. tech. ob. Grabowski J., wrótzel ob. M., posiedzeń w Tow. techn. Krakowskiem ob. 7.
- Otwarcie nowego gmachu średniej szkoły technicznej w Warszawie 97, 35, 705—706.
- Otwocki materiał torfowy (wojłok roślinny) 85, 21, 46.
- Otwory małych mostów ob. Grabowski J.
- Otworzenie nowej ulicy przez grunta pałacu Brülowskiego ob. Modliński S.
- O użyciu odpadków wehnianych z fabryk snukiennych na nawóz 75, 1, 201—202.
- Ōvazza ob. Thullie.
- O wilgoci bawełny w belach 93, 30, 97—103.
- O wystawie stałej prób i wzorów 93, 30, 165.
- O wytrzymałości rur i zbiorników z cementu i żelaza (ciment armé) 95, 32, 211.
- O zakładach wodnych, ułożył dla podręcznego użytku cywilnych inżynierów, podług dziełka niemieckiego J. Pohla, poprawiwszy go i uzupełniwszy inżynier cywilny E. Uderski w Samborze 1880, 8-ka str. 69 i 24 figur wlepionych między stronami 23, jedna tablica na końcu (recenzja) 80, 12, 46—47.
- O zdrowiu ob. Hołowiński.
- Oziębiarnia reżni w Halli ob. Stradomski.
- Oziębianie się kotłów par. po wygaszeniu ognia ob. Braun K.
- Oznaczanie cukru w burakach ob. Grabowski Ant., ob. Grzebiński J., ob. Marusieński, ob. Potworowski G., w szlamie saturacyjnym ob. Pochwalski, czystości przy alkohol. polaryzacji miążgi ob. Chrzaszczewski, fosforu w surowcu ob. Wdowiszewski, kryształów cukru w cukrzycy ob. S. I., optyczne cukru ob. Grosswald, współczynnika soku buracz. ob. Pacanowski, zawartości wody i popiołu w cukrzycy ob. Chrzaszczewski, wartości opalowej węgla kamień. ob. Czajuczynski, środka ciężkości niektórych powierzchni ob. Michalikowski.
- Oznaczenia skrócone miar i wag metr. ob. Braun A.
- Oznaczenie analiz. linii wpływowych dla łuku parab. ob. Thullie, cukru przemien. ilościowe za pomocą płynu Soldaini'ego, ob. Szyfer, ilościowe palarymetryczne cukru kryszt. w maczkach białych i żółtych ob. Wolski J., naprężeń bezpieczeństwa w konstr. żel. ob. Obregowicz K., kierunku stosug w sklepie elipt. koleb. ob. Heilpern J., napięć działaniem sił prostop. do przekroju ob. Obregowicz K., popiołów w melasie i wodzie osmozyjnej ob. P. J., predkości jazdy pociągów towarowych ob. Heilpern J., przepływu

wody przez przewał ob. Rechniowski, przybliżone rafinozy ob. Chrzaszczewski, rafinozy i cukru przemien. ob. Wortman J., soku podczas przerobu buraków ob. Pacanowski, wilgotności pary w przewodach ob. Michałkowski, wolframu w stopach żel. ob. Wdowiszewski, wykresłne sił w budowlach inż. ob. Thullie, wielkości siły przewozowej ob. Heilpern J., wykresłne kwadratu równoważnego danemu kołu ob. Kamiński Józef, wykresłne sił działających w belce ciągł. o dwóch otworach ob. Thullie, wysokości poziomu mórz ob. Scipio St., składu zapraw cement. ob. Wilejszys.

Oznajmianie stacyj w przedz. powozów kolejowych ob. Wojno L.

Ozon ob. Hołowiński.

O żelazie ob. Bronikowski.

P.

P. ob. Paszkowski Maciej.

P. A. Maksymilian Thullie. Mosty drewniane zeszyt I, Mosty belkowe i jarzma Lwów 1895 str. 107 i atlas z 71 tablicami (recenzya) 96, 33, 67—68.

P. B. Hutnictwo żelaza w obrębie Państwa rossyjskiego, w ciągu dziesięciolecia 1873—1882 r. 85, 21, 47.

P. E. ob. Paidly E.

P. J. ob. Piasecki Jan (cukrownictwo).

P. I. ob. Papłowski Jan.

P. K. Budowa murów w czasie mrozów 88, 25, 135—136.

— W Instytucie inżynierów komunikacyi w Petersburgu (odezty) 89, 26, 317.

P. M. ob. Paszkowski M.

Pacanowski ob. h.

Pacanowski Maurycy. O oznaczaniu soku podczas przerobu buraków 84, 19, 138-140.

— Przyczynek do teoryi maszyn walcowych rozdrabniających, ze szczególnem uwzględnieniem zastosowania takich do mielenia ziarna 84, 20, 107-109, 129-137.

— O oznaczaniu spóeczynnika soku podczas przerobu bur. i niektórych zjawiskach towarzyszących dyfuzji soku 85, 22, 5—8.

Paidly E. Budowa wierzchnia żelazna o podkładach żelaznych poprzecznych systemu Heindl'a 85, 21, 62—63 rys.

— Kanalizacya m. Berlina 85, 21, 130—132 rys. 85, 22, 12—15.

— Zamrażanie gruntu przy budowie tunelu w Stockholmie 86, 23, 41—42.

— Budowa wierzchnia żelazna systemu Heindl'a 86, 23, 47—48.

— Dragowanie zapomocą pomp ssących systemu G. F. Badger'a 86, 23, 89 rys.

Paidly E. Przesyłanie powietrza ścieśnionego, jako motoru 86, 23, 147—148.

— Droga żelazna Blankenburg-Tanne w górach Harcu 86, 23, 160—162 rys.

— Naturalne oczyszczanie się wód rzecznych 86, 23, 267—268.

— Przemysł młynarski w Ameryce 87, 24, 288.

— Wymiana szyn stalowych ważących 30,3 kg na 1 m. b. na także szyny o ciężarze 43 kg na francuskiej dr. ż. północnej 89, 26, 199—200.

— Budowa wierzchnia dróg żel. na paryskiej wystawie powszechnej 89, 26, 265—267.

Pakunki metal. Duval ob. W. W., dławnic ob. S. **Palacze** w Czechach ob. Rutkowski.

Paleniska ob. Natanson E., bez rusztów Wagenera i Baumetra ob. Braun A., gazowe ob. Werner, do pyłu węglowego,

miedziane parowozowe ob. Wojno L., naftowe ob. R., syst. Hochmana ob. Trapszo.

Palenisko gazowe Haupta ob. Schuch S., Holden'a do opału plyn. ob. Wawrykiewicz.

Palnik do ciężkich olejów ob. Siemaszko.

Palniki Auera ob. Bagiński ob. Hołowiński A.

Paliwo ob. Łopuszyński, ob. Michałkowski ob.

Palczek, ob. Rust, dla parowozów ob. Gostkowski.

Pałac ludowy w Londynie ob. Heurich J., sztuk pięknych w Pradze ob. Heurich I.

Pałacyk w Królikarni ob. Kiślański Z.

Pamiętnik Fizyograficzny ob. Jasiński Br. ob. Kucharzewski F.

Pamiętnik Towarzystwa nauk ścisłych w Paryżu. Paryż 1875. 76, 4, 323—324; 77, 6, 311—312.

Pamiętnik Fizyograficzny wydawany staraniem E. Dziewulskiego i Br. Znatowicza T. I. Warszawa 1881, 8^o wielka, stron 404 i 16 tablic rysunków (recenzya) 81, 14, 57—58; 81, 13, 44.

Pamiętnik Fizyograficzny wydawany staraniem E. Dziewulskiego i Br. Znatowicza T. II. Warszawa 1882. 8^o wielka str. 521 i 32 tablic rysunków (recenzya) 82, 16, 109—110.

Pamiętnik Fizyograficzny wydawany staraniem E. Dziewulskiego i Br. Znatowicza tom III. Warszawa 8^o wielka str. 536, XIII tabl. rysunków litogr. i 21 drzewor. w tekś. (recenzya) 83, 18, 111—112.

Pamiętnik Ces. Ross. Towarzystwa Techn. 1877. zes. I, II, III 77, 6, 313—314.

Pamiętnik zjazdu techników polskich ob. Braun A.

Pancer ob. Kucharzewski F.

Panewki rolkowe w walcowniach ob. A. K. **Papiernictwo** ob. Łącki, ob. Rakowski.

Papier ze słomy ob. Stulgiński.

Papiernie i urządzenia wewnętrzne ob. Cichocki Wł.

Papiery dwubarwne ob. Cichocki Wł.

Papłoński Jan. Amerykański system obsługi parowozów 92, 29, 229—231.

- Wytwórczość pary w kotłach parowych 94, 31, 137—139.
- Silaczowika jako motoru 94, 31, 210—212.
- Połączenia sztang pociągowych u wagonów dróg żelaznych 94, 31, 212—213.
- Przyrząd Büssing'a do zatrzymywania wagonów przy manewrach stacyjnych 94, 31, 258—259.
- Płace akordowe za roboty przy konserwacji toru dróg żelaznych 95, 32, 11—12.
- Rozmieszczenie punktów podpory przy budowie wierzchniej toru kolejowego z poprzecznymi podkładami 95, 32, 33—34.
- Pięcioosiowe, cztery razy wiązane towarowe parowozy systemu compound pruskich państwowych dróg żelaznych 95, 32, 253—254.
- Przebudowa parowozów kuryerskich na drodze żel. Paris - Lyon - Mediterranée 95, 32, 254—255.
- Opór spowodowany parciem powietrza 95, 32, 261—262.
- Wpływ przeciwcieżarów kół pociągowych na ruch parowozu 95, 32, 263.
- Nowa fabryka parowozów w Rossyji 96, 34, 338.
- Styki szynowe 97, 35, 845—851.
- Akumulatory ciepła na kotłach parowych 97, 35, 766—768.

Para ob. Łopuszyński W., zużyta wprowadzona pod ruszty palenisk kotłów parowych ob. T.

Parnik Henze'go ob. Turkowski.

Parownice syst. Serpollet'a ob. Braun A.

Parownik poziomy ob. Nowy patentowany system parownika.

Parowóz bez ogniska Em Lamm'a i Leona Francq'a dla dróg żelaznych miejskich i wiejskich 79, 10, 81—90 rys.

Parowóz Francq'a 80, 12, 258.

Parowóz amerykański pospieszny ob. W., bez paleniska ob. S. E., Crampton'a ob. Wojno L., dr. żel. Philadelphia & Reading ob. Roguski, drożny ob. W. J., ob. Dąbrowski J. E., górski ob. Wojno L. najsilniejszy ob. Grabowski J., nazwany olbrzymem ob. Wawrykiewicz Ed., syst. trybowego na górę Gaisberg ob. Biernacki J.

Parowozy bez ogniska 80, 12, 62.

Parowozy na wystawie antwerpskiej w 1885 r. 86, 23, 264—266.

Parowozy systemu zwanego złożonym 78, 7, 249—250.

Parowozy z filtrami 80, 12, 258.

Parowozy ob. Jechalski, ob. Chromiński W., ob. Roguski S., ob. Gawroński, amerykańskie ob. Biernacki J., ob. Łopuszyński W., bez paleniska ob. Braun A.,

bez paleniska Francq'a i Hönigman'a ob. Heilpern, compound ob. Rycerski F., compound towarowe pięcioosiowe cztery razy wiązane ob. Papłoński, francuskie ob. M. A., syst. compound ob. Piotrowicz, na wystawie Antwerpskiej ob. Wojno, na wystawie Paryskiej 1889 ob. Wojno, nowe angielskie towarowe ob. M., dr. ż. W. W. ob. Michalikowski, osobobowe na dr. żel. Erfurt-Sangerhausen ob. Braun A., osobowe dr. ż. półn. franc. compound ob. Wojno, pociągów pospiesznych ob. F. A., sprzężone systemu Gölsdorfa ob. Michalikowski, sprzężone Sonderman'a ob. Michalikowski sprzężone Lindnera ob. Gembarszewski, szybkocho-dzące ob. Michalikowski.

Pasy ob. Koła zębate i pasy, ob. Łopuszyński W., ob. Wojno L., szerokie ob. Biernacki J., z konopi ob. Braun A.

Paszkowski M. Mechaniczny kontroler jazdy na drogach żelaznych systemu braci Graftio 79, 9, 370—374.

— Najmniejsza dopuszczalna średnica czopów osi wagonowych 81, 13, 45—46.

— W kwestyi bezpieczeństwa kotłów parowych, Stowarzyszenia właścicieli kotłów parowych we Francji 82, 15, 45—47.

— Nowe projekty i wynalazki na kolejach żelaznych 82, 15, 135.

— O umocowaniu obręczy na kołach taboru dróg żelaznych oraz wyniki prób w tym przedmiocie wykonanych na dr. żel. Nadwiślańskiej 83, 16, 8—10 rys.

— O warsztatach parowozowych przez inż. Demczyńskiego (recenzja) 83, 17, 38—40.

— Haulnice ciągle 83, 18, 49—53 rys.

— Nafta jako paliwo 84, 19, 116—117.

— Kilka uwag dotyczących zasadnych rozstrzygnięcia kwestyi najkorzystniejszego systemu rusztów 84, 20, 97-99, 123-129 rys.

— Paszkowski Adolf (nekrolog) 85, 21, 24.

— Wystawa przemysł-roln. w Warszawie w 1885 r. II. Przemysł górniczy 85, 22, 37—39.

— Międzynarodowy kongres kolejowy w Brukseli 1885 r. 85, 22, 57—59, 78—81.

— Granaty do gaszenia pożarów 86, 23, 73.

— Odpadki naftowe jako paliwo dla parowozów 86, 23, 137 rys.

— Nowy system stawidła Maszyn parowych o szybkim ruchu 86, 23, 164—165 rys.

— Sposzczenia dotyczące sposobów określenia mechanicznych własności metali 87, 24, 1—5 rys.

Pellet H. Worki filtrujące O. Pouvez'a i ich przeznac. w cukrownictwie 83, 17, 121-122.

— Buraki, Simon Legrand 83, 17, 140—141.

Patentowany przyrząd Litwinienki (do bieleńcia i suszenia rafinady) 82, 16, 111—112.

Patenty na Rosyę 77, 6, 378—379; 78, 7, 309—310.

- Patenty ob. Ossowski, ob. Piotrowski.
 Pawilon Krupa na wystawie w Chicago ob. Braun A.
- Pawlewska Bronisława.** Wosk ziemny i jego przetwory 86, 23, 77—78, 103—106, 151—154, 177—179, 208—206, 226—228, 255—258, 281—284 rys.
- Ekonomiczna strona galicyjs. przemysłu naftowego 88, 25, 79 80, 104—106, 129—131.
 - Wiadomość o rudach cynkowo-olowiowych w Truskawcu 92, 29, 173—174.
- Pawlewska.** Technologia nafty ob. Kolendo.
- Pawłowski Aleksander.** Oświetlenie elektryczne w Rossyi 83, 17, 71—72.
- Perrot** ob. Czapuczyński.
- Perspektograf ob. Krzyżanowski T.
- Petersen** ob. Rzyszczewski.
- Petion Eustachy.** O budowie gościnnia Myślenickiego przez wieś Stróż 78, 7, 163—168 rys.
- Wapno, cement gips i zaprawy mularskie 78, 8, 56—74, 149—161, 204—217 rys.
- Petion Eustachy** (nekrolog) 91, 28, 68.
- Pęknięcie koła pasow. ob. Gembarzewski L., koła zamachowego ob. Michalikowski, rury par. pompy wodociąg w kopal. Czeladź ob. T. L., wieży ciśnieniowej w Moskwie ob. Sokal E., zbiornika wody ob. Obrębowicz K.
- Pfeifer Mieczysław.** Nowa reakcja cukru i jej zastos. w przemyśle 87, 24, 18—19.
- O metodach badania garbników 89, 26, 40—42, 56—58, 88—92.
- Philippart** ob. Określenie stali.
- P—i.** ob. Podworski.
- Motory benzynowe 87, 24, 126.
 - Żelazo zlewne jako materiał do budowy kotłów. 87, 24, 227
- Piasecki** ob. Wizbek H.
- Piasecki Jan.** Kronika cukrownicza za listopad i grudzień 76, 4, 340—344.
- W kwestyi cukrowniczej 77, 5, 188—190.
 - O cukrze i pochodnych od niego (dr. E. O. v. Lipman, Braunschweig) (recenzja) 88, 18, 19.
 - Sprawozdanie z czasopism cukrowniczych 83, 18, 19—21, 68—70, 88—92; 84, 19, 69—70, 86—89, 113—115; 84, 20, 19—20, 44—46, 93—94, 143—148; 85, 21, 22—23, 69—70, 93—94, 118; 85, 22, 23—24, 45—48, 69—71, 92—95, 119—120, 141—143; 86, 23, 20—23, 199—200, 224, 272; 87, 24, 200, 324; 88, 25, 71—72, 95—96, 120, 165—168, 252, 279—280; 89, 26, 50—52, 124, 177—180, 216, 275—276, 335—336; 90, 27, 24, 47—48, 71—72, 94—96, 118—120, 147—148, 171—172, 196, 224, 271—272, 295—296; 91, 28, 24, 96, 172, 219—220, 244, 264, 283—284; 92, 29, 80—100, 123—124, 196, 267—268.
 - Eliminacja (wydzielenie) 84, 19, 147—148 rys., 84, 20, 17—18.
 - Rozwój ukrown. w Poznanskiem 84, 20, 20.
- Piasecki Jan.** Filtr gąbkowy pomysłu Perret'a 84, 20, 91—92.
- Kilka słów o saturacji Siegert'a 85, 21, 18—21.
 - Saturacja Siegert'a 85, 21, 117—118.
 - Płóczka do gazu saturacyjnego 85, 22, 68.
 - Nowy sposób odenkrania melasu 85, 22, 68—69, 92.
 - O szkodliwości użycia wody warzelnej do zasilania kotłów rurowych 86, 23, 44
 - Sacharyna 86, 23, 68—69.
 - Sposób dyfuzyjny Monceaux 86, 23, 71.
 - Zastosowanie żużla zmielonego otrzymanego przy odfosforowaniu surowizny sposobem Thomas'a jako środka nawozowego 86, 23, 71—72.
 - Oznaczenie popiołów w melasie i wodzie osmozyjnej 86, 23, 72.
 - Polemika (w sprawie saturacji Siegert'a) 86, 23, 220.
 - Ilość cukru wykrystalizowanego w masie cukrowej i możliwa wydajność cukru z masy 86, 23, 271—272.
 - Przypisek redakcyjny 87, 24, 79, 156.
 - Doświadczenia czynione z nasieniem buraczanem na stacyi doświadczalnej w Grusbach 88, 25, 48.
 - Wpływ deszczów na cukrowość buraków w jesieni 88, 25, 95.
 - Otrzymywanie cukru bez produktów 88, 25, 119.
 - Pulapka (kamieniarka) pomysłu Loze'go 88, 25, 250 rys.
 - Tężnia pomysłu Wład. Jarzymowskiego 88, 25, 250 rys.
 - Nowe cędzidła mechan. 88, 26, 175—176.
 - Piec wapnienny piętr. ciągły 89, 26, 176—177.
 - Błotniarka Gijeka 89, 26, 176.
 - O środkach pomocniczych przy oczyszczaniu soków buraczanych t. j., wapnie, wapieniakach, pompach i płóczkach gazowych 89, 26, 303—304, 333—334.
 - Uproszczony sposób rafinowania cukru Czerykowskiego 90, 27, 69—71 rys.
 - Wystawy wiedeńskiej 99, 27, 217—220, 241.
 - Kontrola cukrzycy 91, 28, 21.
 - O metodzie saturacyjnej d-ra Eugen. Kuthe'go i Anders'a 91, 28, 93—94.
 - Nowy sposób skrapl. Kettlera 92, 29, 172.
- Piasecki Jan** (nekrolog) 98, 36, 661.
- Piec kanał. Bouk'a do wypal. cegły 77, 5, 58.
- Piec (nowy) kopułowy Roberta Schneidra 93, 30, 234—235.
- Piec kopułowy Krigar'a ob. Szokalski K., przenośny do ogrzewania nitów ob. Michalikowski, Rychnowskiego do ogrzewania centralnego ob. Michalikowski, wentylacyjny Elsaser'a ob. Braun A., wielki w Kulebakach ob. Onufrowicz, w powozach Berlińsko-Anhaltkiej i Turyngskiej dr.

- ż. ob. Braun A., żarowy do ogrzewania blachy ob. Adamiecki.
- Piece** ob. B. J., cegielniane syst. Bock'a ob. Braun A., cegielniane Kelcha ob. Gembarzewski L., cementowe Libana ob. K. J., do ogrzewania mieszkań robot. ob. Ciszewski, do ogrzewania nitów ob. Michalikowski, kaflowe ob. Domaniewski, koksove w zagłębiu Donieckiem ob. S. K., kupulowe ob. S. K., ob. A., ob. a, Morgana ob. A. K., o wysokich temperaturach ob. Konarzewski, piekarskie ob. Heilpern M., płomienne ob. Łukaszewicz, płomienne Siemens'a ob. Szokalski K., wapienne ob. Marusiński, ob. Piasecki J., wielkie ob. Wielicki, ob. Wdowiszewski, ob. Biernacki J., ob. a, ob. Szokalski, z samogeneracją ob. Wolski A.
- Piecak** E. O nożach Goller'a 88, 25, 249—250 rys.
- Piechowski** M. Śniegomiot inż. Jakubeński 89, 26, 107—109.
- Piecny** Devilla ob. E. J., Freygang'a ob. Kl. Z. Pieniądże papierowe amerykańskie 77, 6, 128.
- Pierwsza** fabryka krajowa farb drukarskich 80, 12, 404.
- Pierwszy** wiec inżynierów służby drogi i budowl. kolei rosyjskich 82, 15, 103—104.
- Pierwszy** zjazd techników polskich 82, 16, 66—67, 85—89.
- Pietkiewicz** ob. Rudnicki.
- Pietkiewicz** ob. Wykład cukrownictwa.
- Pietraszek** ob. Mechanika popularna.
- Pillet** ob. Thullie.
- Pilniki** ob. S. A., ob. Roguski M., ob. W. R., płytkowe ob. Niedźwiecki W., ze stali aluminiowej ob. Flaum F.
- Pila** i nożyce Ehrhard't'a ob. Braun A.
- Piły** do rozcinania szyn ob. R., taśmowe ob. Łopuszyński, z dyamentowemi ostrzami ob. O pilach z dyamentowemi i t. d.
- Pintsch** Juliusz ob. M. T. S.
- Piorunociągi** ob. Sy.
- Piorunochrony** ob. Hołowiński, ob. B. W.
- Piotrowicz** P. Badania nad parowozami osobowymi systemu sprzężonego do pociągów pospiesznych, dotyczące wymiarów cylindrów parowych i suwaków 94, 31, 69—70 rys.
- Piotrowski** ob. Biernacki W.
- Piotrowski** A. Płókanie buraków 82, 15, 107.
- Piotrowski** Bronisław. Chłodnice masy cukrowej systemu p. Lipczyńskiego 82, 15, 47—48 rys.
- Piotrowski** Władysław. Barwienie indygiem 96, 33, 14—15, 38—40.
- Sprawozdanie z postępów mechaniki bielniczej i farbiarskiej. Według Knecht, Ravson, et Loewenthal: Handbueh der Färberei der Spinnfasern (recenzja) 96, 33, 92—93.
- Piotrowski** Władysław. Sekcja chemiczna Warszawska 96, 34, 274—275, 310—311, 332—334; 97, 35, 136—137, 280, 325—326, 681—682, 717—718, 836; 98 36, 9—10, 82—83, 116—117, 272—273, 321, 350, 386—387; 99, 37, 407—408.
- O prawie patentowem 97, 35, 41—45, 57—61.
- Postępy w wypal. wapna 97, 35, 546—549.
- Rafinerya elektrolityczna miedzi i srebra 97, 35, 642—644.
- Wycieczka do fabryki chemicznej w Łowiczu 98, 36, 401—403.
- Historia płomienia gazowego za ostatnie lat dwadzieścia 99, 37, 149—151, 165—167.
- Wawrzyniec Trzcziński (nekrolog) 99, 37, 219—220.
- Farbierstwo wełny, podręcznik do nauki w krajowej szkole sukienniczej w Rakszawie, napisał Stanisław Anczyk 1898 (recenzja) 99, 37, 278—279.
- Robert Bunsen (nekrolog) 99, 37, 600—601.
- Z praktyki urzędu patentowego w Rosyi 99, 37, 711—714.
- Pipeta** automatyczna ob. Leski.
- Pirometr** powietrzny Uehlinga i Steinbaka ob. Michalikowski, ob. Wawrykiewicz.
- Piśmiennictwo** techn. ob. Kucharzewski.
- Pisuary** o syfonie zolejem ob. Gembarzewski L.
- Pita** roślina z rodziny kaktusów 86, 23, 168.
- Piwa** lagrowe ob. Rose.
- Piwa** warszawskie 82, 16, 120.
- Piwo**warstwo ob. Rose.
- Planat** ob. Thullie.
- Plantacye** buraków ob. Wizbek H.
- Plamy**, pasma i nierówności w zabarwieniu gładkich tkanin wełnianych folowanych i półfolowanych ob. S-k.
- Plany** domów mieszk. warszaw. ob. Kiślański Z., i zagranicznych ob. Hinz, wystawy Paryskiej 1889 r. ob. Sz. St.
- Plon** buraków ob. O tegorocznym plonie buraków.
- Plące** akordowe ob. Papłoński J.
- Plaszcz** z drzewa jako zły przewodnik ciepł. ob. Michalikowski.
- Płóczka** do gazu saturacyjnego ob. Piasecki, do kości ob. Sindelař.
- Płókanie** buraków ob. Piotrowski A.
- Płomiennik** Siemens'a ob. Braun Adam.
- Płomień** gazowy ob. Piotrowski W.
- Płótno** Webera ob. Schrott.
- Pług** ob. Zieliński, śniegowy ob. Braun A., ob. Piechowski.
- Płyn** nagryzający szkło 96, 33, 96.
- Płyn** ogniochronny ob. K. W., Soldaini'ego ob. Syfer.
- Płyty** pod końce szyn systemu Calley'a 76, 4, 268—269.
- Płyty** przegrodowe Śkup'a ob. Rutkowski T.
- Pochodnia** gazowa ob. S. A.

- Pochodzenie zwierzęce ropy naftowej ob. Je-
ziorański Leon.
- Pochwalski Tadeusz.** Spostrzeżenia przy wy-
robie superfosfatu z miazgi węgla kostnego
90, 27, 249—251.
- Pociągi kolei Syberyjskiej ob. Michalikow-
ski, omnibusowe ob. Heilpern J.
- Początki piśmiennictwa technicznego w Polsce
ob. Kucharzewski.
- Poczta pneumatyczna łącząca Paryż z Lon-
dynem ob. K. W.
- Podania o przywileje na wynalazki 94, 31, 101.
- Podania o przywileje i wynalazki ob. Braun A.
- Podatek przemysłowy ob. Srokowski K.
- Podczaszyński Solesław** (nekrol.) 77, 5, 123—127.
- Podgórski Stanisław.** Maderony (dwukoło-
wy wózek) 82, 15, 60.
- Podgrzewacz Chevalé'a ob. Michalikowski,
Kleina ob. Michalikowski.
- Podgrzewacze ob. Niedużych rozmiarów i t. d.
- Podkładki elastyczne ob. Michalikowski.
- Podkłady dla dróg. żel. ze szkła hartowa-
nego 79, 10, 406—408 rys.
- Podkłady kolejowe nasycane ob. w, bukowe
ob. Heilpern J., drewniane w torach
dr. żel. ob. Heilpern J., stalowe Hoerde
ob. h., żelazne i stalowe ob. Heilpern J.
- Podkrowadło ob. Szokalski, ob. Rycerski.
- Podłogi bukowe ob. Sg. A., z betonu żuźłowe-
go ob. M., z masy drzewn. ob. Librowicz M.
- Podnoszenie statków ob. Ossowski, ob. Sad-
kowski A.
- Podręcznik do rozbiórów chemicznych pro-
duktów przemysłu cukrowniczego i gos-
podarstwa wiejskiego podług Dr. Frühlinga
i Schultza, przez Kazimierza Maru-
sińskiego i Józefa Stamirowskiego (re-
cenzya) 80, 12, 317—318.
- Podręcznik dla chemików i hutników (Sto-
warczyszeniaHütte Berlin 1883 84, 19, 20.
- Podręcznik przy projektowaniu dróg żelaz-
nych (A. v. Kaven) Lipsk 1882 83, 17, 110.
- Podręcznik techniczny dla użytku inżynie-
rów, budowniczych, geometrów, techni-
ków i przemysłowców, ułożył Aleksan-
der Kuczyński. Warszawa 1879. 16-ka
str. 290 i VIII. 44 drzeworyty w tekście
(recenzya) 79, 10, 318—323.
- Podręcznik dla budowniczych ob. M. S. T.,
architektury ob. Thmlie, dla opracowu-
jących projekty i kosztorysy przesyłki
energii i światła elektr. ob. Hołowiński,
praktyczny dla fabrykantów cukru ob.
B. W., do studyów nad elektr. ob. β z,
przy trasowaniu dr. żel. ob. Braun A.,
praktyczny murarstwa ob. Kiślański Z.,
techniczny ob. Wojno L., ob. h.
- Podróż po fabrykach żelaznych Szwecyi
i Austrii ob. Michalikowski J.
- Podworski A.** Doświadczenia nad pękaniem
kotłów parowych, dokonane przez fir.
- Huldschinsky i Synowie w Gliwicach
nad kotłem rurowym I. G. Schmidta
86, 23, 213—216.
- Podworski A.** Kotły Tenbrinka w nowym ra-
tuszu wiedeń. 87, 24, 99—100 rys., 167—168
— Mechanik des Zugs-Verkehres auf Eisen-
bahnen (recenzya) 91, 28, 212.
- Czasopismo Engineering 91, 28, 213.
- Wymiary siedzeń w powozach kolejo-
wych 92, 29, 91—92.
- O środkach zapobiegawczych przeciw
pękaniu obryczy i o bezpieczeństwie no-
wych sposobów ich umocowania 92,
29, 140—141.
- Nasz tabor kolejowy 93, 29, 145—149.
- Bericht des vom oesterreichischen In-
genieur u. Architekten Vereine einge-
setzten Comites zur Aufstellung von
Typen für Walzeisen 93, 30, 90.
- W sprawie słownictwa techn. 94, 31, 128.
- Nowe pomysły łączników wagonowych
98, 36, 1—4 rys.
- Podział i ruch ciepła w maszynach paro-
wych ob. Łopuszyński, na nowe okręgi
górn. Kr. Pol. ob. Srokowski, oddziałów
szosowych Warsz. okręg. kom. ob. Waw-
rykiewicz, robót między miemieczymi za-
chodniego okręgu gór. ob. Srokowski.
- Podziałka śrubowa metryczna ob. Projekt
podziałki i t. d.
- Pogląd na teorię farbiers. ob. Grabowski A.
- Poglądy Zöllera i Riedlera na sprawę wyż-
szego wykształ. techn. w Niemczech ob.
Kucharzewski.
- Pogłębianie szybów kopal. za pomocą nurków,
ob. Stradomski.
- Pogłębienie ujścia Missisipi ob. Kucharzewski.
- Pohl** ob. O zakładach wodnych.
- Pokłady soli potasowych w Kaluszu i prze-
rabianie tychże, przez dr. A. Frank'a
z Stassfurtu 76, 3, 234—239.
- Pokutyński Filip** budow. (nekrolog) 80, 11, 183.
- Pola irygacyjne w Katowicach, ob. Sokal,
w Croydon ob. Sokal.
- Polaczek Henryk.** Najnowsze ulepszenia w
zakresie dyfuzji 79, 10, 242—250 rys.
— W przedmiocie dyfuzji 80, 11, 112—116.
— O oszczędnym zużyciu paliwa w za-
kładach przemysłowych, w szczególności
zaś w cukrowniach 82, 16, 73—78, 123—
129; 83, 17, 11—16.
- Przeróbka zakładu wodociągowego przy
ulicy Dobrej, w Warszawie 85, 21, 99—101.
- Polaryzacja ob. Markiewicz, ob. Niemirow-
ski, ob. Szyfer, ob. Załęski, alkohol
i wod. miazgi ob. Chrząszczewski, bez-
pośrednia buraków ob. Grzesiński J.,
szlamu saturacyjnego ob. Ryteł.
- Polaryzowanie soków buraczanych ob. Wa-
traszewski.
- Pole nowe wegl. w Anglii ob. D. S.

- Polemika ob. Kiślański Z., ob. Kuczyński A., ob. Gostkowski, ob. Hołowiński, ob. Od redakcyi, ob. Schuch St., ob. Stetkiewicz, ob. Wasinyński, ob. Wojski Jan, w sprawie zjazdu w Warszawie ob. Barcikowski, w kwestyi oświetlenia elektr. na wystawie hyg. ob. Lutosławski, ob. Sachs J., z powodu artykułu o smarach ob. Andryhewicz, ob. Kolendo, z powodu artykułu: Nasze górnictwo i prawo górnicze ob. T. U. i R. A., Zawadzkiego ob. Brzeziński M. filtry mech. ob. Broniewski B., centralne ogrzewanie mieszkań ob. Drzewiecki, saturacyi Siegerta ob. Piasecki, Matuszewskiego o architekturze ob. Kiślański Z., z powodu odpowiedzi Thulliego na ocenę: Podręcznik i t. d. ob. Obrębowicz K.
- Polepa do stropów ob. Szczeniowski Szcz.
- Politechnika w Charlottenburgu ob. Michalikowski, Lwowska ob. β , ob. k. r.
- Polskie słownict. techniczne 96, 34, 338; 97, 35, 38.
- Połączenia łączników wagonowych ob. P. J., przewodów do gazu acetyl. ob. Michalikowski, przewod. wodociąg. par. i tendra ob. Chromiński W., rur metal. ob. Gembarzewski, rur kamionkowych ob. Michalikowski, rur w hamulcach Wengera Westinghousa ob. Bulakowski W., styków szyn kolei miejskiej ob. M., szyn w torach ob. S. A., wodomiarów Luxa ob. Gembarzewski.
- Połączenie oceanów atlantyckiego i spokojnego ob. Braun A., Europy z Ameryką ob. Braun A.
- Pólkotycki** ob. Stetkiewicz.
- Pomiar amplitudy drgań blony telefonicz. ob. γ .
- Pomiary parcia wiatru ob. γ .
- Pomnik Zygmunta III ob. Cichocki Edw., na pamiątkę budowy kolei Gotarda ob. Braun A.
- Pomnik króla Zygmunta III w Warszawie 85, 22, 73—74 rys.
- Pomoocny korpus inżynierów we Francyi 79, 9, 320.
- Pompa odśrodkowa ob. Olbrzymia pompa, tężnicza Kestnera ob. Michalikowski, powietrzna Mürl'ego ob. Michalikowski.
- Pompka Dubiau ob. Michalikowski.
- Pompy syfonowe Lausdell'a 78, 8, 114—115.
- Pompy ob. Blachowski, ob. K. F., ob. R. A., centryfugalne ob. M. M., do kwasu węglanego ob. Marusiński, Mamut ob. Gembarzewski, ob. Flaum, Wortingtona ob. Mierzejewski.
- Poradnik dla samouków. Część I Matematyka. Nauki przyrodzone. Pod redakcją S. Dicksteina, I. Eismonda, S. Kramsztyka, L. Krzywickiego i A. Marburga, przy współudziale grona specjalistów. Wyd.
- przez Aleks. Heflicha i Stanisława Michalskiego. Warszawa, 1898 r. str. 397 i II (recozyna) 98, 36, 173—174.
- Porady techniczne 97, 35, 380.
- Porady techniczne ob. Obrębowicz K.
- Porolny na Dnieprze ob. Braun A.
- Portes Leon** ob. Thullie.
- Porównanie gazu z elektrycznością ob. Michalikowski, jeżdżących tramwajami i omnibusami ob. Grabowski J., kosztów światł. elektr. zwłaszcza instalacyi i siły ze st. central. ob. Flaum, maszyn par. z mot. gazowymi ob. Michalikowski, natężenia światła Auer'a i elektr. żarowego, lukoowego i słonecznego ob. Stetkiewicz S., parowozów ameryk. i angl. ob. Łopuszynski W., przecięcia. zysków ob. Srokowski, ruchu pociąg. kol. prowadz. pojed. trakcyą lub podwójną trak. ze względu na bezp. ob. Jeziorański J., taryf. kolej. na przewóz węgla zagłęb. Dąbrowskiego i Donieckiego ob. Srokowski, wieży Eiffela z mostem Forth ob. Braun A.
- Porównawcze wysiewy nasion buraczanych 89, 26, 22—24.
- Posadzki ob. Domaniewski.
- Posag wolności w New-Yorku ob. Kiślański Z.
- Posiedzenia cukrownicze Sekcyi II W. O. T. p. r. p. i h. 84, 19, 152.
- Posiedzenie redakcyjno-cukrownicze 83, 18, 70; 84, 19, 91—92.
- Posiedzenie Sekcyi chemicznej Warszawskiej 94, 31, 78—79.
- Posiedzenie kongresu w Lille w 1876 r. (cukrowniczy) 77, 5, 164—171.
- Posiedzenie cukrownicze Sekcyi II-iej W. O. T. p. p. i h. 85, 21, 119.
- Posiedzenie delegacyi dąbrowskiej Sekcyi górniczo-hutniczej w Dąbrowie 19 czerwea 1897 r. 97, 35, 522.
- Posiedzenie deleg. Sekcyi górniczo-hutniczej w Dąbrowie d. 15 majar. b. 97, 35, 395—396.
- Posiedzenie gorzelnicze 84, 19, 151.
- Posiedzenie Sekcyi II W. O. T. p. p. i h. 85, 21, 72.
- Posiedzenie Sekcyi chemicznej 92, 29, 263—264.
- Posiedzenia cukrow. ob. Dąbrowski Z., je-sienne Sekcyi tech. ob. Braun A., komitetu taryf. ob. Srokowski, krakowskiego tow. tech. ob. γ , londyńskich elektrotechników ob. H., Sekcyi chem. ob. Z posiedzeń chemicz. ob. X. X., ob. R. T., ob. Piotrowski Wł., sekcyi górno-hutu. w Dąbrowie ob. Kontkiewicz, ob. Srokowski K., Sekcyi techn. ob. α , ob. Drzewiecki, ob. Sokal, ob. Michalikowski, ob. O., ob. Stetkiewicz, stowarzyszenia brytańskiego w Newcastle ob. γ , stow. elektr. Berlińskiego ob. γ , tow. architektów i inżyn. Hanowerskich ob. γ , tow. in. cywil. w Paryżu ob. O., ob. γ ,

- tow. kolejowego w Berlinie ob. Wojno, politechnicznego Lwowskiego ob. y, tow. techn. w Petersburgu ob. z, w Krakowie ob. z.
- Posiedzenie międzynarodowe komisji w Mnichowie ob. Heilpern J., stowarzyszenia kolejowego w Berlinie ob. Braun A.
- Postanowienia i poglądy w sprawie rozwoju wyższego wykształcenia techn. w Rosji ob. Kucharzewski.
- Postęp robót kanalizacyjnych i wodociagowych m. Warszawy w 1887 r. 88, 25, 270—272 rys.
- Postęp budowy maszyn par. ob. Dąbrowski E., chemii analitycznej żelazno-hutniczej 1898 ob. Wdowiszewski, kanalizacji wodociąg. Warszawy ob. Bobiński, robót w Europie i Ameryce ob. Karasiński, kanalizacyjnych i wodociąg. 1892 r. w Warszawie ob. Sokal.
- Postępy w budow. mostów żelaznych (Winkler E. dr. str. 45 i 2 tabl. rys.) 76, 4, 328—329.
- Postępy elektrotechniki w 1893 r. ob. Stetkiewicz, w eksploatacji linii kolejowych akumulatorami ob. Biernacki, w fabrykacji gazu oświetlającego ob. Stetkiewicz, w hutnictwie żelaza ob. Srokowski, ob. Braun A., w konstrukcji maszyn do obróbki metali ob. Michalikowski, w maszynach parow. ob. Biernacki J., w motorach powietrznych ob. Biernacki J., w papiernictwie ob. Łącki Bron., w technice oświetlenia gazowego ob. Suligowski, w ustroju lokomobil ob. Łopuszyński, w wypal. wapna ob. Piotrowski W.
- Poszukiwania galmanu ob. Braun A., rudy żel. za pomocą igły magnes. ob. Grabiński M.
- Potrzeba urządzenia wyższej szkoły technicznej ob. Michałowski Z.
- Potrzebski Wincenty** ob. Broniewski Miecz.
- Potworowski Gustaw.** W sprawie oznaczania cukru w burakach 93, 30, 217—218.
- Powierzchnia koła ob. Kamiński J.
- Powietrze płynne ob. W. J., ściśnione do mechanicz. wydymania szkła ob. Rospendowski L.
- Powiększenie kościoła św. Aleksandra ob. Kiślański Z., powierzchni ogrzewalnej w warunkach ob. Sindelał.
- Powikłania w ruchu na dr. żel. W. W. ob. Srokowski K.
- Powłoka dla zabezpiecz. granitu od zwiertzenia ob. K. W., niepodlegająca wpływom atmosferycznym ob. J.
- Powozy z motorami ob. Michalikowski.
- Powstawanie rdzy we wnętrzu kotłów parowozowych ob. Schoenfeld E., źródeł ob. Doborzyński, wód gruntowych ob. Slowikowski.
- Pożar w Bochni ob. Choroszewski, w kopalni Kleofasa na Śląsku ob. Krzyżanowski L., tunelu ob. Michalikowski.
- Pr. Ocena łupku, nżywanego do krycia dachu 89, 26, 111—112.
- Pr. 1. Z budowy dróg żelaznych poleskich 88, 25, 97—100 rys.
- Kilka słów o kolejach południowo-wschodnich Rosji 91, 28, 265—269 rys.
- Przyczynę do oceny robót kiesonowych 92, 29, 81—86 rys
- Zależność między sygnałami wjazdowymi i położeniem zwrotnic 92, 29, 253 rys.
- Mosty przejazdowe kolei Bałaszowo-Charkowskiej 96, 34, 124—131 rys. 180—187.
- Praca maszyn par. ob. Słucki.
- Prace matem.-fizyczne ob. Hołowiński, Kulmana ob. Sękowski Ant., Peligota w przedmiocie materij solnych jakże burak wyciąga z ziemi i nawozu ob. Jędrzejewicz Cz.
- Pracownia chemiczna przy Muzeum przemysłu i rolnictwa w Warszawie 76, 3, 264.
- Pracownia chemiczna Starachowicko-Ostrowiecka ob. Wielicki.
- Pracownie dla artystów ob. Austen.
- Pragłowski Aleksander.** Z dziedziny statyki wykreślnej 83, 27, 106-108, 133-137 rys.
- Praktyka mostowa ob. Sołtan Wiktor, urzędu patentowego ob. Piotrowski Wł.
- Pralnictwo mechaniczne ob. Sękowski.
- Prasy walcowe Lebée'go do wyciskania soków z buraków podług O. Vibrans'a 78, 7, 370—373.
- Prawa ruchu pociągów po torach ułożonych na wzniesieniach i łukach, przez Romana bar. Gostkowskiego (recen.) 78, 7, 257-266.
- Prawa elektromagnesów ob. Hołowiński, ruchu pociągów ob. Gostkowski, ruchu wód zaskórnych ob. Jewniewicz.
- Prawo dodatkowe górnicze ob. Braun A., o znakach towarowych ob. Nowe prawo i t. d., patentowe ob. Piotrowski Wł., przemysłowe ob. Kramsztyk, nowe o patentach na wynalazki ob. Nowe prawo o patentach i t. d., zachowania energii i znaczenie tegoż w technice ob. Flaum F.
- Prażenie rud spátowych ob. Kolendo.
- Prelekcye techników 81, 13, 111; 83, 17, 117.
- Premium imienia Nobla ob. Braun A.
- Présedeau** ob. Grabowski J.
- Prędkość jazdy na dr. żel. ob. Wojno L., pary w przewodach ob. Łopuszyński W., tłoków pompowych ob. Jarkowski, wiatru ob. Sołtan.
- Proces Bessemera ob. Wdowiszewski.
- Próchnicki F.** Kilka słów o warunkach dobrego wysładzenia buraków i nowych sposobach prowadzenia roboty na dyfuzji 89, 26, 363—364.
- Produkcya cynku w Królestwie Polskiem w półr. 1899 99, 37, 541.

x) Prüfler Josef

- Produkcya cynku w Europie i Stanach Zjednoczonych Ameryki północnej w ostatnich czterech latach 98, 36, 572.
- Produkcya górnicza Prus 1873 r. 75, 1, 267-268.
- Produkcya kopalni i hut na Górnym Śląsku i w Ks. Poznańskim w 1880 r. 82, 15, 20.
- Produkcya węgla w Królestwie Polskiem (w pierw. półr. 1899) 99, 37, 542
- Produkcya cynku ob. Choroszewski, ob. Srokowski, ob. Braun A., i cena metali ob. K., górnicza w Królestwie Pol. ob. Choroszewski, kopalni i żup. ob. Wydajność kopalni i t. d., miedzi w kraju Zakaukaskim ob. Hołowiński A., miedzi ob. Srokowski, nafty galicyjs. ob. Michalikowski, ob. K. K., ołowiu na kuli ziem. ob. Srokowski, ob. H. S., platyny 1893 w Rosyi ob. Braun A., rudy żel. w Hiszpanii 1897 ob. Srokowski, rud żel., surowca, żelaza i stali w Król. Pol. 1887 ob. Choroszewski, spotrzebowanie węgla kamiennego Europy i Ameryki ob. Choroszewski, spotrzebowanie soli w Niemczech ob. Srokowski, srebra i złota w Ameryce ob. O produkcyi złota i srebra i t. d., surowca w Anglii ob. Srokowski, na kuli ziemskiej ob. Srokowski, surowca w Stanach Zjednoczonych ob. Srokowski, w Staronowicach ob. Rozwój produkcyi surowca i t. d., sztuczna siarka ob. h. m., surowca w Rosyi ob. Niegolewski, ob. Srokowski, szyn w Stanach Zjedn. ob. Srokowski, szyn i stali w Król. Pol. ob. Choroszewski, węgla kamiennego w Król. Pol. ob. Choroszewski, surowizny żelaza i cynku w Król. Pol. ob. Choroszewski, kamiennego i brunatnego w Król. Pol. ob. Choroszewski, w kopalniach zagłęb. Dąbrowskiego ob. Srokowski, wszechświata węgla kam. ob. Krzyżanowski L., zakładów żelazn. Rosyi ob. Srokowski, złota i srebra ob. Krzyżanowski, złota i srebra na kuli ziem. ob. Srokowski, żelaza w Rosyi 1898 ob. Srokowski, żelaza w Rosyi 1873, 1882 ob. P. B.
- Profil norm. szyn. stal. dr. ż. pruskich ob. B., przewozu ob. Rychter J.
- Profilograf ob. Kozłowski Wl., Schubert'a i Hatteme ob. B.
- Program do projektu konkursowego na budowę gmachu dla Towarzystwa przyjaciół sztuk pięk. w Krakowie 98, 36, 98-100.
- Program konkursu na budowę domu dochodowego przy rogu ulic Wierzbowej i Trębackiej w m. Warszawie 87, 24, 33-35.
- Program konkursu międzynarodowego na projekt nowego frontu (nowej facyaty) katedry w Medyolanie 86, 23, 84-85.
- Program konkursu ogłoszonego przez Radę zarządzającą dr. żel. W. W. d. 20 listopada r. b. na wykonanie projektu dworca pasażerskiego dla wyjeżdżających, nastąpi drogi żelaznej Warszawsko-Wiedeńskiej w Warszawie (tab. 30) 90, 27, 265-268.
- Program 5-go zjazdu przemysłowców górniczych Królestwa Polskiego 90, 37, 800-802
- Program wyst. przemysłu budow. we Lwowie w miesiącu wrześniu 1892 92, 29, 36.
- Program wystawy skór wyrobów skórzanych, mającej się odbyć w lutym 1893 r. w Muzeum przemysłu i rolnictwa w Warszawie 92, 29, 188-189.
- Program wystawy skór i wyrobów skórzanych i dekoracyjno-tapicerskich, mającej się odbyć w październiku i listopadzie r. b. w Muzeum przemysłu i rolnictwa w Warszawie 93, 30, 187.
- Program zjazdu odbyć się mającego na wystawie handlowo-przemysłowej w Niższym Nowogrodzie 96, 33, 68.
- Program konkursu na pomnik Wiktora Emanuela w Rzymie ob. Kiślański Z., ogólny IV zjazdu techników pol. w Krakowie ob. Ogólny zjazd i t. d., wiecu hydrotechników 1894 Braun A.
- Projekt podziałki śrubowej według systemu metrycznego przez C. Kayser'a 76, 4, 91-96.
- Projekt ustawy szkoły górniczej w Dąbrowie 86, 23, 82-83.
- Projekt willi drewnianej bud. Zygmunta Dobrowolskiego 94, 31, 177.
- Projekt bielarni ciągłej ob. Rospendowski L., cukrowni malej ob. Misiągiewicz, domu mieszkalnego ob. Żochowski, domu wiejskiego ob. Chojnacki i Żochowski, domu Szlenkiera ob. Kiślański Z., dworca dr. żel. ob. Dziekoński J., dworu wiejskiego ob. Orłowski, Eadsa ob. Braun A., gmachu Muzeum przemysłu i rolnictwa ob. Żochowski, dla wydziału hypot. sądu okręg. w Warszawie ob. Loewe, kanałizacyi m. Petersburga ob. M. J., Pragi czeskiej ob. Sadkowski A., ob. Sokal, kaplicy dla ś. p Scheiblera, ob. Kiślański Z., ob. Hirszel, kasy emeryt. państw. dla robotników gór. ob. Srokowski, konkursowy galicyjskiej kasy oszczędności Stryjskiego i Ekielskiego ob. Braun A., teatru w Lublinie ob. Jabłoński A., kościoła we wsi Lesznie ob. Hirszel, kościoła Wniebowzięcia N. M. w Łodzi ob. Kiślański Z., we wsi Zerzno ob. Wojciechowski K., kościoła parafial. dla Dłutowa w Mławskim ob. Braun A., nowego prawa utrzymywania zakładów przemysł. ob. Kramsztyk Feliks, mostu przez rz. Hudson ob. Grabowski J., największego mostu ob. a, pasaża na gruncie dawnej poczty ob. Starynkiewicz, podziemnego tranwaju tubularnego ob. Sz. St., połączenia Paryża z Londynem

- poczta pneumatyczna ob. K. W., pomnika Wiktora Emanuela ob. II., przedwstępny d. ż. drugorzędnej w Galicyi ob. Braun A., przejścia przez Alpy ob. Scipio, przekopania międzymorza Korynckiego ob. Sadkowski, teatru ob. Kiślański Z., teatru Asphaleja w Wiedniu ob. Kiślański Z., szkoły realnej w Sosnowicach ob. Kiślański Z., teatru w Ciechoćniku ob. Kiślański Z., ujednostajnienia znakowania w elektrotechnice ob. Hołowiński, udogodnienia spławu na Odrze ob. Sadkowski Aleks., uregulowania starej Wisły w Krakowie ob. R., warunków budowy i wyzysku przystanków i bocznice przy liniach głów. ros. Braun A., wentylacji i ogrzewania gmachu sejmowego w Berlinie ob. Heurich, wieży 300 metr. wysokości ob. K. W., willi drewnianej ob. S. M., murowanej J. A. Mazurkiewicza ob. γ, wystawy powsz. 1878 w Paryżu ob. Rychter J., wodociągu z jeziora Ładoga ob. Sokal E., wodociągu i kanalizacji ob. Starynkiewicz, dla Dorpatu ob. Łopuszyński, dla Paryża ob. Sokal.
- Projektowanie instalacji elektr. ob. Rothert, objazdów na dr. żel. ob. N. R.
- Projekty konkursowe ambony dla kościoła W. W. św. w Warszawie 88, 25, 91 rys.
- Projekty nagrodzone na budowę gmachu dla Tow. zachęty sztuk pięknych w Warszawie. I. Projekt budowniczego Szyllera 95, 32, 88 - 89 rys.
- Projekty kościoła dla parafii praskiej m. Warszawy 87, 24, 125.
- Projekty nagrodz. na gmach Tow. z szt. pięk. w Warszawie ob. Kiślański Z., Lindleya ob. Jeszcze o projektach Lindleya, i wynalazki dr. żel. ob. Paszkowski M., wodociągów krakowskich ob. Kluger Wl., zmian w układzie jednostek elektr. techn. ob. Hołowiński.
- Prom największy w świecie ob. Wojno L.
- Promienie Röntgena (do oceny węgla) ob. Michalikowski.
- Prostowanie rzek ciągnących namulę ob. Iszkowski Romuald, słupów wygiętych z żel. tan. ob. B. J.
- Protokół sądu konkursowego (budowy kaplicy dla ś. p. Karola Scheiblera) 84, 19, 83-84.
- Proszek otwocki ob. Otwocki mater. torfowy.
- Prowadzenie doświadczeń nad ilościami opadów deszczowych ob. Grabowski J., wielkich robót budowlanych ob. Sokal.
- Próba mostu żelaznego pod Wolhusen ob. Orpiszewski.
- Próbowanie kotłów pod ciśn. wody ob. R. A.
- Próby cementów przedsięwzięte przez Tow. techniczne w Krakowie 80, 12, 198-199.
- Próby nowych balonów 99, 37, 10.
- Próby wytrzymałości cegły na zgniecenie 83, 18, 79-83.
- Próby cegły na zgniecenie ob. Redakcyja, cementowe ob. Kouaszewski ob. M. Z., klinkieru ob. Michalikowski, metali na przebijanie ob. Michalikowski, nad przechodzeniem ciepła przez blachę ob. Michalikowski, niepał. dachówek z kamienia drzew. ob. Michalikowski, obręczy stal. do parowozów i wagonów ob. Wojno, oświetlenia elektr. w Krakowie ob. Braun A., papieru ob. Wojno, porównawcze pilników ob. Niedzwiecki W., w cukrowniach sposobu Riviera ob. Jędrzejewicz Cz., węgla kamien. ob. Wojno, wytrzymałości belek żel. ob. Thullie, zastosowania światła elektr. w pociągach dr. żel. ob. Braun A., zastosowania elektryczności i do rolnictwa ob. γ, z belkami Henebique ob. Orpiszewski, z maszynami elektrodynamicznymi ob. Gravier, żel. kół lanych hartow. ob. W. W., żelaza i stali ob. Bobiński.
- Przebieg kampanii ob. W cukrowni Model.
- Przebijanie metali ob. Łopuszyński W.
- Przebudowa kościoła Ś-go Karola na ementaru Powozkowskim w Warszawie 99, 37, 803-804 rys.
- Przebudowa domu w Alei Ujazdowskiej ob. Dziekoński J., mostów na dr. żel. ob. a, parowozów kurierskich na d. żel. Paris-Lyon-Méditerranée ob. Papłowski J., pomnika króla Zygmunta III ob. Cichocki Edward.
- Przeciwciąży kół pociągowych parowozowych ob. Łopuszyński W.
- Przeciw dymieniu kominów fabrycznych ob. Michalikowski.
- Przechowywanie krajanki w kopcach ob. H. M., ob. n. j.
- Przedłużnica łańcuchowa do wierc. otwor. świdr. ob. Szymanowski M.
- Przegląd budowli kolejowych ob. Kiślański Z., cenniejszych czasopism techn. ob. Grabowski J., robót budowl. lądowych i wodnych 1875 ob. Braun A., górniczy, technologiczny i przemysł. ob. Braun A.
- Przegląd cenniejszych czasopism 95, 32, 156-160, 210-212, 235-236.
- Przegląd cenniejszych czasopism technicznych 94, 37, 64-67, 116-118, 97, 33, 148-152.
- Przegląd pism technicznych 91, 23, 65-67, 257-258; 92, 29, 93-94; 90, 27, 208-210.
- Przegrzewacze ob. Stucki.
- Przejazd górny syst. Monier w Berlinie ob. Braun A.
- Przekroje normalne drzewa białocowego, przyjęte przez delegacyę architektoniczną Sekcyi technicznej Tow. przem.

- i handlu i zaliczone do stosowania w praktyce 99, 37, 623—626.
- Przekroje szyn ob. W.
- Przełożenie linii pod st. Dąbrowa górna ob. h.
- Przemysł czerzynowy w Królestwie Polskim 97, 35, 188.
- Przemysł cukrowniczy (statystyka) 76, 3, 330.
- Przemysł cukrowy w Król. Pols. przez Antoniego Wrotnowskiego, odbit. z Bibl. Warsz. z 1879 r. 135 str. (recenzja) 80, 11, 294—301.
- Przemysł fabryczny guberni Kaliskiej 78, 7, 382—384.
- Przemysł fabryczny guberni Siedleckiej 78, 8, 384.
- Przemysł górniczy W. Brytanii w 1873 r. 75, 1, 268—289.
- Przemysł górniczy i hutniczy w Galicyi w 1897 r. 99, 37, 537—541.
- Przemysł miasta Warszawy w 1875 r. 76, 3, 327—328.
- Przemysł naftowy w Ameryce 77, 6, 252—255.
- Przemysł warszawski (statystyka przemysłowa) 78, 7, 314—316.
- Przemysł węglowy w Belgii w 1897 r. 99, 37, 107—108.
- Przemysł ang. żel. ob. Srokowski asfaltowy ob. Sporny, chemiczny na wystawie Paryskiej 1889 ob. Rospondowski W., dwusiarku węgla ob. Demel, żutowy ob. Braun A., elektrotechniczny St. Zjednoczonych ob. 7, fabryczny i rzemieślniczy m. Warszawy (1866—1891) ob. Załęski Witold, fabryczny Rosyji ob. Michalikowski, galicyjski na wyst. Lwowskiej ob. Münnich, górniczy i hutniczy ob. Rycerski, Austrii 1877 ob. K. K., górniczy okręgu sosnow. ob. Łempicki, Belgii (1838—1896) ob. Srokowski, górna w Królestwie Polskiem ob. Choroszewski, ob. 8, Transwaalu ob. Łempicki M., w południowej Rosyji ob. Kontkiewicz, manganowy ob. Srokowski, młynarski ob. Paidly, naftowy na Kaukazie 1893 ob. Sokal, na wystawie Lwowskiej 1894 ob. Załoziecki, w Rosyji ob. Braun A., na Kaukazie ob. Szymanowski M., w Galicyi ob. Grabiński M., ob. Pawlewski, papierniczy ob. h., platynowy Rosyji ob. Srokowski, siarkowy ob. Kondaki, Sycylii ob. K., w Niemczech jedna z wielkich gałęzi ob. K. F., solny w gospodarstwie społecz. ob. Krzyżanowski I., węglowy w Galicyi ob. K. K., włóknisty Rosyji ob. Jakubowicz, żelazny Belgii 1897 ob. Srokowski, w Rosyji 1896 ob. Srokowski, zagranicą ob. H. J., żelazny w Europie i Stanach Zjednoczonych Ameryki północnej ob. Srokowski, w połud. Rosyji ob. Kontkiewicz.
- Przeniesienie targu na bydło w Warsz. ob. Barcikowski A.
- Przenośnik wagonowy Langbeina ob. Scipio.
- Przenoszenie i rozprowadzenie siły za pomocą wody pod ciśnieniem 91, 28, 104—107.
- Przenoszenie budynków ob. Gembarzewski, energii na znaczne odległości ob. Kipman, natężeń w ciałach sprężystych ob. Biernacki J., ruchu ob. Biernacki J., siły motor. za pomocą ścieśnionego powietrza ob. Werner, siły za pomocą powietrza rozrzedzonego ob. Michalikowski, szlamu, piasku i żwiru w wodach stojących i biegnących ob. Hołowiński.
- Przepalanie się blach kotłowych ob. Obrębiewicz K.
- Przepisy dotyczące stroju rynien dachowych 89, 26, 318—319 rys., 348—349.
- Przepisy egzaminacyjne dla techników budowlanych i maszynowych, życzących sobie wstąpić do służby państwowej w Prusach 76, 1, 338—339.
- Przepisy austr. min. h. dotyczące obliczenia mostów ob. Thullie, czasowe dotyczące budowy i wyzysku bocznie ob. Braun A., dodatkowe prawa górna ob. Braun A., dotyczące gazu acetyl. ob. Stetkiewicz, minister. co do używania żel. zlewne go do mostów ob. Soltan, opodatkowania przemysłu cukrowniczego ob. Nowe przepisy i t. d., prawa o patentach ob. Ossowski, policyjno-budowlane dla teatrów i cyrków ob. Cichocki Ed., w celu zapobieżenia pożarom ob. W. części urzędowej № 35 dziennika Min. Kom. i t. d.
- Przepowiednie wodostanów rzecznych, ob. Obrębiewicz K.
- Przerób cukru żółtego na biały, ob. Wizbek, melasu na spirytus ob. Turkowski, miazgi rud met. ob. Leski J., nafty na Kaukaz. ob. Szymanowski M., zboża i kukurydzy w parnikach Henz'ego ob. Turkowski T.
- Przeróbka filtra wodociągowego ob. Braun A., zakładów wodociąg. przy ulicy Dobrej ob. Polaczek.
- Przerwanie się tamy wodobioru w Bonzey ob. Orpiszewski.
- Przesilenie węglowe w Europie ob. Chorosz.
- Przesunięcie domu murowanego 98, 36, 419.
- Przesuwanie budynków ob. W. S.
- Przesuwalniki pasowe ob. Gembarzewski.
- Przeświecanie węgla kam. ob. Wawrykiewicz.
- Przesycanie drzewa ob. T. H.
- Przesyłanie depesz telegr. za pomocą telefonu ob. K. W., energii elektr. prąd. przemysłowych ob. Stetkiewicz, elektr. w Ameryce ob. Stetkiewicz, powietrza ścieśnionego jako motoru ob. Paidly.
- Przesyłka elektrycznością na wystawie frankfurckiej r. 1891, ob. 7, energii elektr. z la Chapelle do Epinay ob. Stetkiewicz, elektr. pracy pomiędzy Creil i Paryżem ob. Hołowiński, elektr. pracy pomiędzy Laufen

- i Frankfurtem n/M. ob. Hołowiński, pary wodnej na znaczną odległość ob. 7, ruchu za pomocą prąd. elektr. ob. Gostkowski.
- Przeszkody krystalizacji i tworzenie się melasu ob. Radecki Mikulicz.
- Przetapianie starych odlewów mosięż. ob. ski. Przetwory barytowe 76, 3, 300—314.
- Przewietrzanie Garland'a ob. Braun A., gmachu sejmowego w Berlinie ob. Heurich, lokali publicznych ob. Heurich, ogrzewanie powozów ob. Gostkowski, mieszkańców ob. Zajączkowski, przez wtlaczanie ob. K. W., sal ob. Ruch powietrza w salach, tunelów ob. Heilpern J.
- Przewodnik dla ślusarzy, napisał Józef Dąbrówski (recenzja) 76, 3, 245.
- Przewodniki telefoniczne jako ochrona od piorunów 96, 33, 96—97.
- Przewodniki telef. podziemne w Paryżu ob. Olszewski, telegraf. żelazne i miedziane ob. Hołowiński.
- Przewody konopie w tkalni 77, 6, 248.
- Przewody linowe 76, 3, 270.
- Przewody elektryczne z drutu glinowego ob. Michalikowski, pary ob. Kopuszynski W., pasowe w Ameryce ob. Michalikowski, wodne ze stałą stratą ciśnienia ob. Michalikowski, wodociągowe o dużej średnicy ob. Michalikowski.
- Przewóz żelaza plyn. dr. żel. ob. Wawrykiew.
- Przewrót w przemyśle żel. St. Zjednoczonych ob. Srokowski.
- Przędza ob. Kossut S., ob. Koehler.
- Przędzalnictwo bawełny ob. Kaczorowski, ob. Jakubowicz, wełny ob. Jakubowicz, wignonii ob. Braun A.
- Przędzalnie ob. Jakubowicz St.
- Przędziwo nowe ob. Jakubowicz St.
- Przybyłko St.** Rotacyjne maszyny parowe o ustroju mimośrodkowym 93, 36, 425-430.
- Przycisk telefon. ob. Hołowiński.
- Przyczynek do słownictwa technicznego 84, 19, 95—96.
- Przyczynek do historii rozwoju wyrabiania cukru z buraków ob. Leppert Wł., do skrótu przędzy ob. Koehler K., do wodociągów ob. Ostrzeniewski.
- Przyczyny wypadków na drogach żelaznych 77, 5, 254—255.
- Przyczyny eksplozowania nowych kul małego kalibru ob. Ossowski, psucia się kamieni budowlanych i środki zaradcze ob. S. W., spadania alkaliczności w sokach i cukrzycach ob. Broniewski B., wybuchu gazów ob. Scipio, załamania się mostu na rzecze Tay ob. Kucharzewski.
- Przykład godny naśląd. (o pogotow. ratunk. w kopal.) ob. K. K.
- Przymioty żelaza i stali ob. Braun A.
- Przymocowanie szyn do podkł. drew. ob. W. Przypisek redakcyi ob. Piasecki, ob. N. J. Przypuszczalny zbiór buraków 83, 18, 70. Przyrząd Cohnfeld'a 96, 34, 334—336. Przyrząd elektryczny Field'a przeciw osadzaniu się kamienia kotłowego 75, 2, 302. Przyrząd Fehrman'a i Schwauk'a do zaoszczędzenia siły pociągowej koni 76, 4, 339. Przyrząd pomysłu W. Knauera 88, 25, 308, rys. Przyrząd o wysokim ciśnieniu pary do gotowania i jednoczesnego przyrządzania zacieru z kartofli 75, 2, 41—44. Przyrząd samodiałający Cohnfeld'a do zasilania kotłów parowych 80, 12, 256—258. Przyrząd Van Riet'a do otrzymywania odlewu wolnego od pęcherzyków 97, 35, 35-36. Przyrząd bezpieczeństwa kotłów Schwartzkopfa ob. Wojno, Devarsa ob. Wojno, Buttlera do nasycania podkładów ob. K. W., br. Graftio ob. Braun A., Büssinga do zatrzymywania wagonów ob. Papiński, dezynfekcyjny G. Nobesa ob. S.K., do mierzenia grubości bandaży ob. Gembarzewski, mierzenia ilości pary ob. Michalikowski, strzałki wygięcia mostów ob. Kozłowski W., do mierzenia wytrzymałości materiałów Hoyer'a ob. Maternicki A., używania się szyn ob. Heilpern J., do oczyszczania i smarowania lin, ob. Gadomski, i zmiękczenia wody ob. M., do określenia przewodnictwa ciepła izolacji ob. Gembarzewski, do otrzymywania soku z buraków ob. Olszański, do oznaczania skrzywień otworów świdrowych ziemnych ob. Szyszmanowski M., strat z wyparowanych i gotowych syropów cukrowych ob. Szyfer, do płukania kanałów ob. Sokal, do rozwiązywania równań ob. K., do sprawdzania długości i wzajemnego położenia korb przy osiach parowozowych ob. Braun K., do ulepszenia cyrkulacji wody w kotłach Galoway'a ob. Biernacki J., do wyginania szyn ob. Braun A., do wypuszczania wody kondensacyjnej ob. C. W., do wyznaczenia smarowności ciał ob. Maternicki, do wytwarzania gazu świetlnego naftowego ob. J. S., do zamykania szybu wielkich pieców ob. Cichowski, do zasilania kotłów ob. W. J., do zmiany ruchu obrotowego stałego na obrotowy przerywany ob. S. S., do zatrzymywania maszyn parow. w razie wypadku ob. Michalikowski, do zdejmowania profilu obryczy wagonowych i parowozowych ob. Maternicki, Fischera ob. Rychter T., Hauharta ob. Jakubowicz, Jagna do zasilania kotłów ob. Dąbrowski, Kosińskiego ob. Braun A., ob. Srokowski, Koernera ob. Braun A., dla gromochronów ob. Hołowiński, kursy dorożkarzy ob. Grabowski J., Lefevra

i Renaux ob. Braun K., Litwinienki ob. Patentowany przyrząd Litwinienko, Max Gehrego do oznaczania wilgotności pary ob. Michalikowski, nowy stenograficzny ob. *m*, Nussa do oczyszczania wody w kotł. ob. Michalikowski, odprowadzający skropl. parę ob. Zientarski, ostrzegający maszynistów ob. Maternicki, ostrzegający o pożarze ob. Ziemiński, telegraficzny, Meyera ob. Szr. W., Ribourta ob. Schran samodził. Bahr'a ob. Braun A., Smith'a ob. Braun, Staussa ob. Rossmann, stenograficzny ob. W., wentylacyjny Kuntzego ob. W. A., zgęszczający dla cukrow. ob. Kuester.

- Przyrządy do mierzenia normalnego zużycia się szyn 79, 9, 190.
 Przyrządy telefonowe (C. Mourlon Bruxelles 1883) recenzja 83, 17, 110.
 Przyrządy automatyczne do zasil. kotł. par. ob. Gembarzewski, destylacyjne Perier'a ob. Rouba W., do gazu beuzynowego ob. Wdowiszewski, do mierzenia oporności gruntów ob. Michalikowski, wysokich temperatur ob. Konaszewski, do osadzania rur płomiennych ob. Maternicki, do oznaczania pracy motor. gazow. ob. M., do przenoszenia ciał sypkich ob. Gembarzewski L., ratunkowe dla kopalni węgla ob. Hankus, redukujące ruch tłoka dla indykatora ob. *w*, różniczkowe wewrzeniennicuch ob. Biernacki L., Skoczkowa do wskazywania gęstości cieczy ob. Osiński, elektrotechniczne i inne okazy z działu fizyki stosowanej ob. *ρ*, zastosowane do spalania pyłu węglowego ob. Michalikowski,
 Przystań Towarzystwa wioślarskiego na Wiśle pod Warszawą 84, 20, 94.
Przystański ob. *z*.
 Przyszłość przemysłu naftowego w Galicyi ob. Grabiński M.
 Przywileje na wynalazki ob. Podania o przywileje i t. d.
 Przywileje wynalazków ob. Braun A., ob. Ossowski K.
 Przywolywacze magnetyczne Abakanowicza ob. Holowiński.
 Przywóz cukru do Rossyi 76, 3, 330—331.
 Przywóz węgla śląsk. do Łodzi ob. Srokowski K., śląskiego przez Sosnowice 1896 ob. Srokowski K., z zagranicy materiałów wybuchowych ob. Maternicki.
 Pudlowanie wprost z w. pieca ob. Michalikowski.
 Pulsometr 78, 8, 365—367.
 Pulsometr ob. Heilpern J., Kestnera ob. Michalikowski.
 Pułapka (kamieniarka) ob. Piasecki.

- Punkta najwyższe, do jakich doprowadzono tory kolejowe ob. Słowikowski, podpory budowy wierzchniej ob. Papłowski J.
 Purpura Cassiusa ob. Rospondowski W.
 Purpuryna ob. Wątróbski.
Py ob. Paidly E.
 Pytle mechaniczne ob. F. A.
 Pył metal. i dział. na organizm ob. Michalikowski.
 Pytel płaski ob. Rogowski.

R.

- r. Biurorekoment. pracy technicznej 94, 31, 102.
R. Projekt uregulowania koryta Starej Wisły w Krakowie (recenzja) 76, 4, 331—332.
 — Nowy mur bulwarowy w porcie Głogowskim 77, 5, 179—180.
 — Paleniska naftowe w cukrowni nad Wolgą 89, 26, 49—50.
 — Sposób oczyszczania soków buraczanych H. Sturma 93, 30, 196.
 — Projekt regulacji rzeki Morawy na Śląsku granicznym ob. Wegier. Opracował Alfred Weber v. Ebenhof. Wiedeń. 1894 (recenzja) 94, 31, 191.
 — Druga wystawa higieniczna w Warszawie w r. 1896. 96, 34, 77—79, rys.
 — Nowy dom przy ulicy Marszałkowskiej 96, 33, 110, rys.
 — Parę słów o hakach do szyn kolejowych w Ameryce Północnej 97, 35, 97—99.
 — Imadło równoległe syst. Jones'a 99, 37, 678—679.
 — Pila przonośna do rozcinania szyn i sztab. 99, 37, 771—772.
 — Iskrochron w lokomotywach 99, 37, 772—773.
 — Nowy odwadniacz pary systemu Geipla 99, 37, 790—791.
R. A. Nowsze systemy pomp 86, 23, 40—41 rys.
 — Warunki oceny palenisk. konkurs palenicy w Magdeburgu 86, 23, 112—115.
 — Indykator sumujący, pomysłu prof. Hawatsck'a, z Hradca 86, 23, 187—188.
 — Probowanie kotłów parowych pod ciśnieniem wody 86, 23, 196.
 — ob. U. T.
R. B. Nowe lampki żarowe M. Meiera 98, 36, 625—626.
R. F. ob. Rycerski Feliks.
R. J. ob. Rychter Józef.
R. K. O nasieniu buraków cukrowych i hodowli C. Braune'go w Biensdorf 85, 22, 117—119.
R. L. ob. Rossmann Ludwik.
 — Humulec samodziłający Riener'a, ulepszony przez inż. kom. Lestuszowskiego 82, 15, 107—108.

- R. M.** ob. Roguski S. M.
— O żelazie zlewnem inż. Maurycego Rug 94, 31, 189—191.
- R. R.** Sposób ścisłego oznaczenia wpływu osadu, wytwarzanego przez zasadowy oetun ołowiu na wskazania polaryzacji 89, 26, 334—335.
— Zastąpienie kwasu siarczanego przez tlenek cynku przy oznaczeniach popiołów w cukrach podług J. Lubocka 90, 27, 46—47.
- R. S.** ob. Roguski S. M.
— ob. Roszkowski Stanisław.
- R. T.** ob. Rychter T., ob. Rutkowski Tadeusz.
- R. W.** O przemysle ze stanowiska Ekonomii politycznej, napisał Witold Żukowski. Warszawa 1880 r. 81 str. (recenzya) 80, 11, 52—61.
— Szkoła maszynisty. Podręcznik dla urzędników dróg żelaznych i uczniów szkół technicznych. Opracowali J. Brosius i R. Koch. Tłomaczył z francuskiego wydania Ludwik Wojno. Część II. Parowóz jako maszyna i wóz, 364 drzeworytów i 2 tabl. lit. (mała ósemka str. od 165 do 448). Część III. Wiadomości o budowie i eksploatacji dr. żel. z 128 drzeworytami (mała ósemka, str. od 449 do 724). Warszawa i Kraków 1880 (recenzya) 80, 11, 361—362.
- Rachunkowość na drogach żelaznych państwowych i prywatnych, administrowanych przez Państwo w Prusach 83, 17, 110.
- Rachunkowość przy budowie maszyn ob. Łopuszyński.
- Radecki Mikulicz Stanisł.** Inwersya w oczyszczonych roztworach cukru 86, 23, 197.
— O przeszkodach krystalizacji i tworzeniu się melasu 87, 24, 153—155.
— Przyczynek do kwestyi wydzielania cukru z melasu według nowego sposobu Steffen'a 87, 24, 323—324
— Rugowanie niecukrów czyli separacya Steffen'a 88, 25, 221—222.
- Radiofon ob. Kubicki.
- Radomiński Feliks** (nekrolog) 79, 9, 192.
- Rafinerya elektrolityczna miedzi i srebra ob. Piotrowski W.
- Rafinowanie cukru ob. Koziatulski, Czerykowskiego ob. Piasecki.
- Rafinoza ob. Chrzyszczewski, ob. Michalski, ob. Rodkiewicz, ob. Rospendowski L., ob. Wortman.
- Rajewski J.** O maszynach do żeglugi powietrznej 93, 30, 176—178.
- Rakiewicz W.** Zarys dotychczasowej działalności muzeum przemysłu i rolnictwa 85, 21, 1—2 rys.
- Rakowski Przemysław.** Wyrabianie masy drzewnej na drodze chemicznej 76, 4, 85—88.
- Rakowski** ob. Kiślański Z., ob. Zarys projektu kanalizacji Warszawy.
- Ramy parowozowe lane Lentz'a ob. Gembarszewski.
- Raport komisji wodociągowej (do zbadania sprawy wodociągów) 80, 12, 58—61.
- Raszewski W.** Kwadraty czarodziejskie 82, 16, 72.
- Ratnusz paryski ob. Kiślański Z.
- Rdzewienie szyn 79, 9, 186—187.
- Reakcyja nowa cukru i jej zastosowanie w przemyśle ob. Pfeifer.
- Rechniowski W.** Oznaczenie przepływu wody przez przewal 81, 13, 4—7.
- Redakcyja.** Po dziesięciu latach 84, 20, 121.
- Reforma szkół przemysłowych w Prusach 77, 6, 63—64.
- Regulacyja Rodanu w kantonie Wallis 79, 9, 351—356 rys.; 79, 10, 63—67.
- Regulacyja rzek galicyjskich (z Dźwigui) 82, 15, 19—20.
- Regulacyja Wisły 76, 4, 206.
- Regulacyja górnego Dniestru ob. Jankowski, Dniestru ob. Braun A., rzek ob. Sokal, ob. Iszkowski, rzek w Galicyi ob. h., rzeki Brdy ob. Ossowski, Rzymu ob. Kiślański Z., Starej Wisły w Krakowie ob. R., ujścia Wisły ob. Szymański, ob. Sadowski, Wisły ob. Sy, wedł. Lajourdie, ob. Braun A., Wisły w r. 1888 ob. C. St., Wisły pod Warszawą ob. Szymański, elektryczna zegarów miejskich i kolejowych ob. Hołowiński.
- Regulamin jazdy franc. dr. żel. ob. Braun A., służby zewn. dr. żel. ang. ob. Braun A.
- Regulator ob. Graff, ob. Rychter, astatyczny Andrade'a ob. Gravier, astatyczny ob. Wojciechowski Jan, ciagu ob. Michalikowski, kominów ob. Rychter T., dostawowy „Energia“ Steina ob. Biernacki J., Siemens ob. K. W., sprawności ob. Lisiecki, Watta, Kleya i Proella ob. Klocman, odśrodkowy Fuchsa ob. Michalikowski, do pomp saturacyjnych ob. Sindelar.
- Regulowanie maszyn par. przepustnicą ob. Łopuszyński, rozdziału pary u parowozów ob. Gawronski, wag wagonowych ob. Rzczekowski, zegarów elektr. ob. Hołowiński.
- Reichenbach** ob. Hołowiński.
- Rojchman Bronisław.** Światło elektryczne. Urządzenie i działanie instalacji prywatnych o prądzie stałym, przez Zygmunta Straszewicza, 146 rys. w tekście. Warszawa 1898 (recenzya) 98, 36, 766—768.
- Renard** ob. Grabowski Ant.
- Résal ob. Thullie.
- Restauracyja presbiterium N. P. Maryi w Krakowie ob. Dziekoński J.
- Revue agricole (sprawozd.) ob. K. W.

Revue universelle des mines de la metalurgie 75, 2, 303—314, 350—356.

Rewizya kanałów rurowych ob. Sokal, kotłów ob. Ślósarski.

Rewkowski ob. Grabowski J.

Reyzacher Roman. Wyniki osiągnięte w cukrowni Mniszew przy zastosowaniu worków Puvrez'a 81, 20, 117.

Rezultaty obrad komisji, rozpatrującej wnioski IV Zjazdu przemysł. Kr. Pol. ob. Srokowski, prób porównawczych w Dankowie ob. Schmidt.

Ritter ob. Thullie.

ρ (ro). Przyrządy elektrotechniczne i inne okazy z działy fizyki stosowanej 87, 4, 196—198.

Robota na dyfuzji ulepszona ob. Turkiewicz.

Roboty micjskie w Warszawie 81, 13, 44.

Roboty na dr. żel. W.-Terespolskiej 79, 9, 380—384.

Roboty regulacyjne na rz. Wiśle 90, 27, 91.

Roboty regulacyjne na rz. Wiśle pod Warszawą 94, 31, 135—136, rys.

Roboty wykonane w r. 1889 na drogach bitych (I-go rzędu) w Królestwie Polskiem 90, 27, 92.

Roboty celniejsze budowlane i wodne ob.

Braun, hydrotechniczne pomiędzy Królewcem i Pilawą ob. Sadkowski, kanalizacyjne i wodociągowe ob. Sokal, ob. k. r., kesonowe ob. Pr. J., miejskie ob. Braun A., ob. Barcikowski, ob. Modliński, na drogach bitych ob. y, ob. z, przy wodociągu Nowego-Yorku ob. Sokal, regulacyjne na Wiśle od Igołomii w 1883 ob. X., w r. 1887 ob. Braun A., pod Warszawą w 1888 ob. C. St., regulacyjne na rzece Warcie w Prusach ob. Sadkowski, techniczne przy kulturze torfowej ob.

Blauth, wiertnic. ob. Timoftiewicz, ob. Rychłowski, ob. Rychter J., wodne ob. Stradomski, wodociągowe w Berlinie ob. Sokal, wodociąg. na prowincyi ob. Librowicz.

Rocznica 50 letnia nadania na pierwszą dr. żel. w Rossyi ob. Braun A., otwarcia pierwszej dr. żel. we Francyi ob. Braun A.

Rocznik cukrowniczy d-ra K. Stammer'a za 1875, 76, 4, 201.

Roczniki dróg i mostów ob. Grabowski J.

Rodkiewicz St. Nowsze badania nad rafinozą 93, 30, 169—172.

Rodzaj i stopień wykształcenia inżynierów 76, 4, 217—224.

Rogowski B. Pytel płaski (Plansichter), jego urządzenie, zastosowanie, porównanie z innymi przesiewającymi maszynami i znaczenie w młynarstwie 96, 33, 102—106, 123—131.

Rogóżka ob. O. A.

Roguski S. M. Oczyszczanie kotłów parowych z kotłowca za pomocą gliceryny, przyrządzonej według sposobu p. Asselina 75, 2, 348—349.

— Szkoła techniczna dr. żel. Warsz.-Wied. i Warsz.-Bydg. 75, 2, 358—360.

— Sposób odświeżania zużytych pilników 76, 3, 268—269.

— Bronz w połączeniu z fosforem i ołowiem 76, 3, 269—270.

— Maszyna do wyłabiania rowków klinowych 76, 3, 400 rys.

— Żniwiarka Warszawianka 76, 4, 76—77.

— Indykator i jego zastosowanie 77, 5, 235—242, 264—275, 321—332 rys.

— Revue universelle des Mines etc. 78, 7, 300—306.

— Uwagi o zastosowaniu stali do budowy kotłów i statków parowych 78, 7, 330—349.

— Kongres stowarzyszenia inżynierów mechaników 78, 8, 229—235.

— Niektóre uwagi o usuwaniu fosforu z wytworów wielkiego pieca 78, 8, 262—275.

— Wystawa powszechna w Paryżu w 1878 roku 78, 8, 294—298.

— Skroplanie gazów 78, 8, 310—315.

— Wystawa powsz. w Paryżu Parowozoy austriackie i węgierskie 78, 8, 361—364.

— Maszyny parowe złożone (Compound) 79, 10, 220—238; 80, 11, 117—124 rys.; 80, 12, 116—123 rys.

— O doświadczeniach dokonanych z blachą stalową, ze względu na jej zastosowanie do budowy kotłów parowych, według źródeł angiels. 79, 9, 276—284, 332—341.

— Parowóz drogi żelaznej Philadelphia & Reading 79, 9, 357—361 rys.

— Nowsze ulepszenia w budowie kotłów i maszyn parowych 82, 15, 24—26 rys.

— Próby z nowym ostrzegaczem pożarnym p. St. Ziemińskiego 83, 17, 96.

Rogóyski Bronisław. Kilka słów o nowych kierunkach w architekturze dzisiejszej 97, 35, 73—77.

— Kilka słów odpowiedzi (w kwestyi fuzszerki budowlanej) 97, 25, 339—340.

Roleta automatyczna ob. C. W.

Ropa naftowa w Galicyi 80, 12, 199—200.

Rose Karol. Typowe gatunki piwa lagrowego 87, 24, 160—162.

— Nowy sposób seukrzania mączki roślinnej podług metody Dubrunfaut-Cuisinier 87, 24, 214—216.

Rospendowski L. Oddzielenie rafinozy z melasu Skład chemiczny rafinozy i jej własności 85, 22, 90—92, 116—117.

— Związki chloru stosowane w technice bielarskiej 86, 23, 93—95, 117—118, 140—141.

— Projekt bielarni ciągłej 87, 24, 145—147 rys.

- Rospendowski L.** Karbonizacja, jej cel i zadanie w przędzalnictwie wełny 87, 24, 293—295 rys.
- O związkach barw. pochodnych antrahyponu 88, 25, 126—129, 150—154, 175—178.
 - Kilka słów o zakładach naukowych w Europie, poświęconych wykładom z zakresu technol. barwników 89, 26, 135—137.
 - O elektro-chemicznem bieleniu włókien roślinnych sposobem E. Hermite'a 90, 27, 8—10.
 - Ścisnione powietrze w zastosowaniu do mechanicznego wydymania szkła 90, 27, 202—205, 225—229 rys.
 - Dr. A. Weinberga Kalendarz techniczny dla browarów i słodowni 1894 r. (recenzja) 94, 34, 168.
- Rospendowski W.** Purpura Cassius'a 85, 21, 135—136; 85, 22, 15—17.
- Jedwab sztuczny na międzynarodowej wystawie powszechnej w Paryżu 1889 r. 89, 26, 205—206.
 - Przemysł chemiczny na wystawie powszechnej w Paryżu 1889 r. 90, 27, 64—67, 82—84, 133—137.
- Rospendowski ob. Kiślański Z.**
- Rossmann i Dąbrowski.** Wody warzelne w zastosowaniu do zasilania kotłów parowych w cukrowniach 86, 23, 293—296
- Rossmann Ludwik.** Suszarnia do krajanki wyśłodzonej systemu Büttnera i Meyera 89, 26, 249—252.
- Samodziałające przyrządy Staussa do racjonalnej obsługi palenisk kotłowych 97, 35, 557—562, 573—576 rys. ob. Schoenfeld Emil.
- Rosset Aleksander.** Młynarstwo zbożowe opracował inż. mechanik Stanisław Małyżczycki. Warszawa 1890. 728 str. 8^o i 180 drzew. (recenzja) 90, 27, 255—258.
- Roszkowski Jan.** O wpływie temperatury na granice wybuchania zapalnych mieszanin gazowych 91, 28, 3—7, 30—33, 52—56.
- Roszkowski Stanisław.** Nasze cukrownictwo 78, 8, 129—142.
- Wydobywanie soku z buraków za pomocą pras połączonych z maceracją w porównaniu z wydobywaniem za pomocą samych pras 79, 9, 321—331.
 - Oznaczenie stowarzyszenia cukrowników Państwa Niemieckiego 78, 8, 180—187, 241—246, 302—308, 368—374; 79, 9, 177—181, 363—369; 79, 10, 120—127, 251—256, 403—405; 80, 11, 61—67, 142—147, 147—155; 80, 12, 49—56, 181—185; 81, 13, 15—17, 126—129; 81, 14, 36—37, 58—59, 108—109; 82, 15, 13—15; 82, 16, 37—39; 83, 17, 87—90, 112—113.
- Rother Aleksander.** W kwestyi artykułu „Oświetlenie elektryczne na b. wystawie higienicz. w Warszawie 97, 35, 81—82.
- Rother Aleksander.** Oświetlenie elektr. lampami żarowymi łączonemi w szereg 97, 35, 179—183, 192—196.
- Kilka uwag do projektu p. Lindley'a 98, 36, 479—482, 494—498.
 - Wskazówki praktyczne do projektowania instalacji wielofazowych 98, 36, 701—706, 717—722, 733—738.
- Rotter ob. Kiślański Z.**
- Rouba K.** O wpływie soli mineralnych na krystalizację cukru 76, 3, 226—233.
- Sposób zaoszczędzenia wody przy dyfuzji 77, 5, 358—362 rys.
- Rouba W.** Ulepszenia w przyrządach destylacyjnych pomysłu inżyniera M. O. Perier 92, 29, 109—111.
- Rozbicie się pociągu na dr. żel. Warszawsko-Terespolskiej 96, 34, 312—313
- Rozbiory chemiczne do przem. cukru ob. Czapuczynski, gazu komin. ob. Wizbek.
- Rozbór żużli w pieca ob. K. Wł
- Rozdział elektryczny pary ob. Sękowski, pary Colmana ob. Winer, w maszynach Sękowskiego ob. Sękowski, precyzyjny ob. Graff, ścieków kanał. ob. Sokal.
- Rozdzielacz Schleifera do hamulców ciągłych o ścieśn. powietrza ob. Schram.
- Rozkład ciśnienia słupa murowanego w fundamentach ob. K. Wł.
- Rozkładanie się ciśnienia na parowozie ob. Ostrzeniewski.
- Rozniary kanałów par. ob. Michalikowski.
- Rozmaite wiadom. z dziedz. techniki 78, 8, 117.
- Rozmieszczenie punktów podpory przy budowie wierzchniej toru kolejowego poprzecznego z podkładami ob. Papłowski J.
- Rozpieranie wykopów przy kanalizacji ob. Obrębowicz.
- Rozporządzenie policyjno-budowlane dotyczące się bud. i urządz. teatrów, cyrku i lokali na zebrania publ. w państwie Pruskim ob. Cichocki Edward, austriackiego min. handlu do oblicz. mostów ob. Thullie, minist. komunik. ob. Braun A., minist. budowy telegr. ob. Braun A.
- Rozpowszechnienie maszyn Lehman'a o powietrzu ogrzanem i maszyn gazowych Otto i Langen'a 76, 3, 196.
- Rozprawy nad szematem w sekcji II ob. Kozielski.
- Rozprężanie pary całkowite ob. Braun K.
- Rozprowadzanie elektryczności ob. Gravier, prądu stałego ob. Stetkiewicz.
- Rozprzeźszenie się syst. metr. miar i wag ob. Braun A.
- Rozsadzanie kamieni za pomocą wapna ob. Michalikowski.
- Rozsadzenie kotła w Grodźcu 75, 2, 58.
- Rozsadzenie kotła ob. Biernacki J., ob. Heilpern J., kotłów w Austrii ob. Maternicki A.
- Rozsadzenie kotłów 80, 12, 64.

Rozsadzenie skał w Hellgate pod New-Yorkiem 77, 5, 51—52.

Rozwiązujące równań stopni wyższych ob. Mościcki.

Rozwój architektury w Berlinie ob. Kiślański Z., cukrownictwa ob. Piasecki, ob. Leppert Wł., dr. ż. rossyjskich ob. Ossowski K., dr. ż. w Niemczech, Alzacyi i Lotaryngii ob. Braun A., elektrotechniki w Szwajcaryi ob. Lutosławski, górnictwa krajowego w Król. Pols. ob. Choroszewski, kanalizacji ob. Sokal, przemysłu górni. hutn. w Król. Pols. ob. Kontkiewicz, procesu otrzymania żelaza zlewonego w piecach płomien. ob. Funkszewski, telefonów w Ameryce ob. Stetkiewicz, wielkich pieców obliczonych na wiel. produkcję ob. O rozwoju wielkich pieców.

Rozżarzanie metali elektr. ob. Kl. Z.

Rożański Bronisław. Przyczyna nagryzania ołowiu przez wody alimentacyjne i sposób usunięcia jej 89, 26, 245—247.

— O związku zachodzącym pomiędzy własnościami i budową chemiczną barwników organicznych 89, 26, 259-262, 283-286.

Równoważnik mech. ciepła ob. S. E.

Ruch budowlany na dr. żel. Królestwa w 1885 r. 86, 23, 14—16.

Ruch budowlany w Królestwie w roku 1886 87, 24, 61—71.

Ruch powietrza w salach przewiewanych, a zwłaszcza w salach większych zgromadzeń 77, 5, 180—181.

Ruch przemysłowy 77, 6, 380—381; 78, 7, 62—63, 121—122, 186—187, 252—254, 312—313, 380—383; 78, 8, 190—191, 252, 316—320, 378—382; 79, 9, 57—58, 184—185; 79, 10, 324—326; 80, 11, 68—72, 366—368; 80, 12, 259—264, 325—327; 81, 13, 17—19, 182.

Ruch techniczny u nas 81, 14, 39—40.

Ruch budowlany ob. Kiślański Z., budowlany na dr. żel. w Król. Pols. ob. Heilpern J., omnibusów ob. Braun A., pociągów ob. Gostkowski, wody i ukształtowanie się dna w rzekach ob. M., węgla kamiennego w Król. Pols. ob. Srokowski, w Rosyi ob. Srokowski, wagonów węgl. na dr. żel. W. W. i Iwanogrodzko-Dabr. ob. Srokowski, węgla Donieckiego ob. Srokowski.

Ruda rębciowa ob. ̢.

Rudakowski ob. S. M.

Rudnicki ob. Wykład cukrownictwa i t. d. Rudnicki Władysław. Kilka słów o brukach warszawskich i projektowanej kanalizacji 81, 14, 12—17 rys.

— Jeszcze o brukach warszawskich 81, 14, 105—108.

Rudnicki Władysław. W kwestyi racjonalnej ochrony dróg żelaznych od zasp śnieżnych i piaskowych 83, 17, 55—58, 83—86.

Rudy cynkowe i ołowiane w Truskawcu ob. Pawłowski, żel. Uralu i Krzywego Rogu ob. Mąkowski, miedzi żel. i ołowiu w Kieleckiem ob. Doboszyński, żelaznie ob. Mędrzecki ob. Siennicki, żel. w powiecie Będzińskim ob. Doboszyński, żel. ob. Szokalski.

Rudzki Skarbek E. O teorii maszyny do wytwarzania ścięsnionego powietrza i jego zastosowanie do przenoszenia ruchu na dalekie odległości 90, 27, 184—187.

Rugowanie fosforu z żelaza ob. Wielicki, niecukrów ob. Radecki Mikulicz.

Rumpf ob. K.

Rury asfaltowe w zastosowaniu do wodociągów 76, 4, 159—160.

Rury papierowe 97, 30, 772.

Rury bez szwu ob. K., ob. Drzewiecki, faliste Row'a ob. K. W., Mannesmana ob. Lisiecki, parowe ob. Gembarzewski, płomienne Serve'a ob. Winnicki, spustowe z blachy falistej ob. Stradomski, syst. Boucheroux ob. S. B., walcowane ob. Srokowski, wodociągowe ob. Librowicz, z blachy falistej ocynkowane ob. Sokal, z włókien drzewnych ob. Braun A., żel. o średn. 0,50 sąż. pod plantem dr. żel. ob. Braun A.

Rust F. Niektóre uwagi w przedmiocie użytkowania i oszczędzania paliwa 75, 2, 68—81.

Rusztowanie przenośne Heidricha ob. h.

Ruszty ob. od redakcyi, ob. Paszkowski, dla miálu ob. Michalikowski, do kotłów par. Poillona ob. Michalikowski, dla paliwa płynnego ob. Ostrzeniewski, Frölicha i Steffena ob. Maternicki, kolankowe ob. Wawrykiewicz.

Rutkowski Tadeusz. O chemicznej kontroli osmozy 84, 19, 79—81.

— Kilka słów o osmozie i wynikach osiągniętych z takową w roku zeszłym, w cukr. „Młodzieszyn fabr.“ 85, 21, 44—45.

— Odziaływanie płyt przegrodow. Sukup'a w przyrządach osmozyjnych 85, 22, 45.

— Kilka słów o instytucyi pałaców w Czechach 87, 24, 97—99, 122—124.

— Przycz. do oczysz. soków 90, 27, 145—146.

— W sprawie wydajni. rzutu 91, 28, 217—218.

— Z posiedzenia Sekcyi chemicznej w Tow. pop. prz. ih. w Warszawie 91, 28, 258—260; 92, 29, 14—16, 74—75, 237—238, 263—264.

— O solach wapiennych w sokach i odciekach cukrowych 92, 29, 98—100, 121—122.

— Czy zamiana zwyczajnych maszyn parowych na ekonomiczne korzystną jest dla cukrowni 92, 29, 217—218.

- Rutkowski Tadeusz.** O stratach powstających przy stężeniu i gotowaniu soków 92, 29, 265—267; 93, 30, 21—23.
- Rutowski** ob. **Matyszczycki.**
- Rycerski Feliks.** Odłanie podkowadła ważącego 150000 *kg* 75, 1, 313—318 rys.
- Parowozy o cylindrach sprężonych (systemu Compound) na kolejach niemieckich i austro-węgierskich 85, 21, 64.
 - Konkurs międzynarodowy motorów mechanicznych dla kolei miejskich i zamiejskich, odbyty podczas wyst. antwerpskiej w 1885 r. 86, 23, 288—292.
 - Urządzenie pochyłej stacji manewrowej „Milan-Porte-Simplon“ włoskiej d. ż. Méditerranée 87, 24, 283—285 rys.
 - Międzynarodowa wystawa powszechna w Głazowie w 1888 r. 88, 25, 290—295.
 - O przemyśle górniczym i hutniczym w majątku Gżychów i Zagórze 90, 27, 290—292.
 - Trzeci zjazd górniczy 93, 30, 78—81, 104—106.
 - O wystawie powszechnej Kolumbijskiej w Chicago w stanie Illinois, należącym do związku Stanów zjedn. północnej Ameryki 93, 30, 163—164, 188—189, 286—289.
 - Sprawozdanie z posiedzeń zjazdu wodociągowego odbytego w marcu i kwietniu 1895 r. w Warszawie 95, 32, 89—94.
- Rychlowski Aleksander.** Nowy głęboki otwór w Ciechocinku 99, 37, 702—706 rys., 718—720.
- Rychter.** Regulator utrzymujący poziom wody w kotle na jednakowej wysokości 97, 35, 314—315.
- Przyrząd Fischera 97, 35, 343—344.
- Rychter Józef.** Kilka uwag o sumowaniu brył i o profilu przewozu 76, 4, 161—170 rys.
- Wiercenie za pomocą świrdrów diamentowych około Boehmisch Brod 77, 5, 52—55.
 - Projekt wystawy powszechnej w r. 1878 w Paryżu 76, 4, 261—265.
 - Czasopismo Tow. austriackich inżynierów i architektów 1876 r., 76, 4, 324—331.
 - Wykreślony sposób obliczania grubości muru podporowego, mającego wytrzymać dane ciśnienie 77, 5, 217—220 rys.
 - O zapobieganiu wylewom rzek przez odwrócenie nadmiaru wód od łożysk naturalnych z zastosowaniem do górnego Dniestru 79, 9, 193—227 rys.
 - Wykreślony sposób oznaczenia grubości muru podporowego dla danego ciśnienia ziemi 80, 13, 1—3.
 - Zastosowanie stali do budowy dźwigarów (belek głównych) hutnych, dla mostów metalowych we Francji 86, 23, 243.
 - Nowy system mostów drewnianych 87, 24, 183—186 rys.
 - Górskie roboty wodne w alpejskiem dorzeczu Adygi, napis. A. Weber v. Ebenhof Wielka 4-ka, 421 str. i atlas, z 61 tabl. folio. Wiedeń 1892 (recenzja) 92, 29, 257—260.
- Rychter Józef.** Statut organizacyjny dla służby hydrograficznej w Austrii 94, 30, 175—176.
- Budowa, ruch i zarząd dróg wodnych na międzynarodowych kongresach żeglugi rzecznej i kanałowej czyli śródziemnej od r. 1885—1894. (Sprawozdanie c. k. min. spr. wew. Wiedeń 1895) (recenzja) 95, 32, 185—186.
 - ob. **Obrębowicz**, ob. **Grabowski J.**
- Rychter L.** Usuwanie kamienia kotłowego 98, 36, 891—893.
- Rychter T.** Dłuta ślusarskie (t. zw. Schnellmeisel) 97, 35, 342.
- Oeconomometr Arndt'a 98, 36, 397—400.
 - Gaz wodny (CO + H₂) 98, 36, 905—909.
 - Automat Fischera 99, 37, 351—352.
 - Regulator ciągu kominowego (Piörenza) 99, 37, 450—452.
- Rychter Wł.** Acetylen w praktyce 99, 37, 495—500, 511—515, 528—531.
- Instalacje acetylenowe 99, 37, 804—809, 830—835.
- Rylski** ob. **S.**
- Rysownia** ob. **Sprzęty i t. d.**, w fabryce maszyny ob. **Knauf.**
- Rysunek ornamentowy**, sprawozd. z odczytu Gersona ob. **K.**
- Rysunki techniczne** ob. **Chromiński.**
- Rytel C.** O stacyach odparow. soków, według systemu Lillieux'go w fabrykach cukru, ze szczególnem uwzględnieniem urządzenia w fabryce cukru Oval przez J. Kasalowsky'ego 86, 23, 221—224, 244—248.
- O pozornej i rzeczywistej czystości soku dyfuzyjnego w związku z temperaturą wysładzania 86, 23, 269—271.
 - Klarowanie płynów cukrowych, dających przy użyciu octanu ołowiu mięgkie filtry 87, 24, 49.
 - Polaryzacja szlamu saturacyjnego i wogóle cukrzezanów wapna 87, 24, 289—292.
- Rzeczkowski Fr.** Regulowanie wag wagonowych 99, 37, 37—42, 59—64.
- Rzeka Wisła** (Streszczenie odczytu, wygłoszonego przez inż. Kwiecińskiego na Zjeździe hydrotechników w Petersburgu, w miesiącu styczniu i lutym 1892 r., 93, 30, 49—52, 75—78 rys.
- Rzepecki Wacław.** Krzywe przejściowe na drogach żelaznych z przykładami rachunkowymi i tablicami do użytku praktycznego, przez F. R. Helmerta. Przekład dokonany z upoważnienia autora 78, 8, 274—293, 333—353 rys. 79, 9, 34—40, 136—154;
- Rzeszotarski A.** O wyrabianiu stali według sposobu Martin'a 76, 4, 118—133 rys.
- Bessemerowanie i sposób prowadzenia tej czynności 77, 6, 193—212, 284—300, 337—353 rys.; 78, 8, 7—15, 92—97 rys.

- Rzeszotarski A.** Łamliwość żelaza i stali w stanie ciepłym 78, 7, 248—249.
 — Przegląd nowszych ulepszeń, doświadczeń i badań, dokonywanych w zakresie stali zlewnej 80, 11, 73—99, 264—287 rys.: 80, 12, 11—30.
- Rzętkowski Józef.** Chmiel, kwas salicylowy i surrogaty chmielu w przemyśle piwowarskim 92, 29, 7—10, 27—30.
- Rzyszczewski M.** Metody i teorie rozwiązywania zadań geometrycznych konstrukcyjnych, zastosowane do przeszło 400 zadań przez d-ra Jul. Petersen'a, przetłumaczył dr. Karol Hertz. Warszawa 1881 r. (recenzja) 81, 13, 129—130.
 — Twierdzenie Pitagoresa 82, 15, 84.
 — ob. Swiężyński.
- Rzyszczewski Zygmunt.** Uwagi o racjonalnym kontrolowaniu i urządzeniu kotłów parowych 79, 9, 1—11 rys.
 — Cukrownictwo sorgowe w Ameryce i Europie 80, 12, 137—158 rys.
- S.**
- s.** Hamulce Westinghouse'a 80, 12, 324.
 — Długość dróg żelaznych w stosunku do ludności 81, 13, 112.
 — Wypadki na drogach żel. angielskich 81, 13, 112.
 — Pakunki metal. dla wnic 87, 24, 315—316 rys.
- ski.** Przetapianie starych odlewów mosiężnych 94, 31, 103.
- S.** Wyszczanie węgla drzewnych 75, 2, 166—168.
 — Podręcznik mechaniki rolniczej dla gospodarzy praktycznych, wybór i użycie narzędzi i machin rolniczych, opracował Tomasz Rylski, prof. wyższej szkoły roln. w Dublinach (z 130 rycinami w tekście) Lwów 1877 (recenzja). 76, 4, 321—323.
 — Sekcja techniczna warszawska (sprawozdanie) 94, 31, 269—270; 292—293; 95, 32, 42—44, 66—67.
 — Przepisy, dotyczące gazu acetylenowego 97, 35, 218.
- S. A.** ob. Sądowski Aleksander.
 — Szlifierskie kregi i pilniki szmerglowe 75, 1, 131—133.
- S. Ant.** ob. Sekowski Ant.
- S. B.** Rury systemu „Bucheron“ 97, 35, 189—192 rys.
 — Odlewy stalowe według patentu „Huta“ 97, 35, 440—442.
- S. E.** ob. Schoenfeld Emil.
 — ob. Sokal Emil.
 — Warunki spokojnego biegu powozów kolejowych 86, 23, 186—187 rys.; 211—212.
 — Uszczelnianie odlewów porowatych 86, 23, 219—220.
- S. E.** Urządzenie, zmniejszające szmer warsztatowy 86, 23, 220.
 — Zabarwienie żelaza na kolor czarny 86, 23, 220.
 — Zmniejszenie huku, powstającego przy wypuszczaniu pary do wody 86, 23, 220.
 — Parowóz bez paleniska 92, 29, 142—143.
 — O powstawaniu rdzy we wnętrzu kotłów parowozowych 92, 29, 206—208 rys.
 — Przemysł naftowy na Kaukazie w 1893 r. 95, 32, 48.
- S. F.** Sekcja górniczo-hutnicza 98, 36, 484; 781—782; 842.
- S. I.** O możliwości zastąpienia lakmusa przez fenoltalinę przy alkaliczności soków 88, 25, 119—120.
 — O zależności zawartości kw. węglanowego od dopływu powietrza w gazie saturacyjnym 88, 25, 120.
 — O oznaczaniu kryształów cukru w cukrzycy 92, 29, 241—242.
- S. J.** ob. Słowikowski Józef.
- S. J.** Tunel podmorski między Francją i Anglią 75, 1, 375—382.
- S. K.** ob. Srokowski Karol.
 — Młot gazowy Robsona 88, 25, 137 rys.
 — Zamrażanie kurczawki 84, 19, 145—146.
 — Przyrząd dezynfekc. G. Nobes'a 84, 19, 151.
 — Postępy w zakresie hutnictwa żelaza 84, 19, 146; 20, 15—16.
 — Przyrząd inż. St. Kosinińskiego (do osuszania budowli) 84, 20, 21.
 — Koksowanie węgla chudego 84, 20, 42.
 — Nowy sposób wyrabiania blachy 84, 20, 42—43.
 — Oczyszczanie gazów wielkopieczowych 85, 21, 42—43.
 — Wiercenie ciągłe t. zw. hintonfskie systemu Fauvella 85, 21, 66—67.
 — Bronz japoński 85, 21, 72.
 — Nowe piece kupałowe 85, 21, 87.
- S. M.** Willa drewniana (projekt budowniczego Mieczysława Rudałkowskiego) 94, 31, 133—134 rys.
 — John Fowler (nekrolog) 98, 36, 898.
- S. R.** ob. Schram Roman.
 — Czasopismo stowarzyszenia inżynierów niemieckich 77, 5, 372—375, 77, 6, 53—58.
 — Doświadczenia Sudakoffa (nad ruchem gazu świetlnego w ziemi) 87, 24, 104—105.
 — Ulepszona kolejka Lartigue'a 87, 24, 107.
- S. S.** Nowy przyrząd do zamiany ruchu obrotowego stałego na obrotowy przerywany pomysłu L. D. Farr'a 88, 25, 133 rys.
 — Cegła żelazista 88, 25, 155—156.
 — Komin fabryczny Guénota z cegły i żelaza w Rocourt 88, 25, 85 rys.
 — Główny budynek wyższej szkoły technicznej w Szarlottenburgu 88, 25, 85 rys.
 — Zagłębienie węgielne w Stanach Zjednoczonych Ameryki Północnej 97, 35, 792.

- S. T.** Teoretyczne i praktyczne badania zjawisk endosmozy podług Dutrochet'a, analiz osmotycznych, podług Dubrunfanta i dializy podług Grahama 88, 25, 305-308 rys.
- S. W.** ob. Sołtan Wiktor.
- S. Wl.** Droga żelazna przez górę św. Gottharda 75, 1, 252-254.
- Sacharat magnezu ob. T.
- Sacharyna ob. Piasecki.
- Sachs J.** W kwestyi artykułu „Oświetlenie elektryczne na b. wystawie higien. w Warszawie“ 97, 35, 80-81.
- Jeszcze w sprawie oświetlenia elektrycznego b. wystawy higien. w Warszawie 97, 35, 291-292.
- Sadkowski Aleksander.** Kilka uwag odnoszących się do kanalizacji m. Warszawy 75, 1, 273-305.
- Osuszenie morza Zuydersee 76, 3, 273-286.
- O hamulcach ciągłych 77, 5, 199-216, 282-296; 338-357 rys.
- Droga żelazna przez górę Simplon. Streszczenie sprawozdań pp. Huber'a i Lomel'a, przedstawionych Towarzystwu inżynierów cywilnych w Paryżu w 1878 r. 79, 9, 236-241, 285-290.
- Telegraf piszący Cowper'a 79, 9, 310-313 rys.
- Filtr mechaniczny pp.: J. F. C. Farquhar'a i W. Oldham'a 81, 14, 80-83 rys.
- Projekt mostu stalowego na rzece Forth w Anglii 82, 15, 26-30 rys.
- Projekt przekopania międzymorza Korynckiego 82, 15, 40-41.
- Wystawa międzynarodowa elektryczności w Paryżu 82, 15, 56-60, 80-83.
- Kanalizacja rz. Mezy 82, 16, 63-65.
- Kanał Panamski 83, 17, 90-92 rys.; 87, 27, 316-318.
- Połączenia szyn w torach kolejowych 85, 21, 63-64.
- Mosty (przesła) przenośne, o zmiennej szerokości dla różnych otworów (system Coltrau) 86, 23, 61-62.
- Ulepszenia projektowane w systemie kanalizacji m. Paryża. Wyniki osiągnięte przy irygacji pól w Gennevilliers 86, 23, 63-65, 89-91; 138-140.
- Wodociągi w Konstantynopolu 87, 24, 37-38 rys.
- Oczyszczanie ścieków i palenie śmieci, w nowo urządzonym zakładzie miejskim w Southampton 87, 24, 39-40 rys.
- Wózek stawidłowy do czyszczenia kanałów, pomysłu inż. Cuzenave'a 87, 24, 46 rys.
- Drogi wodne 87, 24, 65-66.
- Suez, Panama, Nicaragua, Tehuantepec 87, 24, 83-89, 111-114, 142-145, 220-224 rys.
- Projekty skanalizowania Pragi czeskiej 87, 24, 170-172 rys.
- Sadkowski Aleksander.** O drenowaniu roli, napisał Seweryn Karpuzko. Warszawa 1887 r. (recenzya) 87, 24, 279-280.
- Roboty przy wodociągach Nowego-Yorku 87, 24, 316 rys.
- Kanał z Dortmundu do Emden i udogodnienie spławu pomiędzy Odrą i Spreą 88, 25, 16-19 rys.
- Mechaniczne podnoszenie statków w celach żeglugi 88, 25, 39-42 rys.
- W sprawie regulacji ujść rzeki Wisły 88, 25, 183-186 rys.
- O projektach udogodnienia spławu na rzece Odrze 88, 25, 208-213, 235-239, 256-260, 284-288 rys.
- Wnioski ostateczne sprawozdawców Sekcyi III Kongresu międzynarodowego żeglugi wewnętrznej, odbytego w sierpniu r. b. w Frankfurcie nad Menem 88, 25, 219-220.
- Kongresy międzynarodowe żeglugi zewnętrznej 89, 26, 6-8, 42-44; 66-68.
- Stan robót regulacyjnych na rz. Warcie w Prusach 89, 26, 17-18.
- Żegluga na kanałach przy pomocy liny napowietrznej 89, 26, 113-115.
- Nowy wodociąg dla m. Liwerpoolu 89, 26, 116-117.
- Nowy sygnał ratunkowy dla dróg żelaznych 89, 26, 120.
- Pochodnia gazowa 89, 26, 120.
- Roboty hydrotechniczne pomiędzy Królewcem i Pilawą 89, 26, 160-161.
- Turbina parowa pomysłu de Laval'a 94, 31, 98-99, 121.
- Nowe filtry z osadnikami dla wodociągu hamburskiego 94, 31, 164-166 rys.
- Sadza acetylenowa ob. Michalikowski.
- Sadzawki do hodowli ryb na polach iryg. w Berlinie ob. Braun A.
- Sale mieszankowe w przedsiębiorstwach ob. Jakubowicz.
- Samochody ob. Ossowski, ob. Kubicki, ob. Wojciechowski J.
- Samoooczyszczenie rzek ob. Sokal.
- Samoprąsniwa obręczkowa ob. Jakubowicz.
- Saturacja ob. S. J., ob. Szyfer, Frey Jelinka i Siegerta ob. Śląski, Siegerta ob. Piasecki, Kuthego i Andersa ob. Piasecki.
- So ob. Scypio S.
- So. S. ob. Scipio S.
- Sch. E.** Zjazd techników dróg żel. związku niemieckiego w Konstancyi 1888 r. 88, 25, 178-179.
- Mosty murowane z przegubami 88, 25, 217 rys.
- Nadmierne obciąż. dróg bitych 88, 25, 297.
- Sch. Stanisław.** Laboratorium wyższej szkoły technicznej w Brünne 92, 29, 60.
- Kontrola dyfuzyi 93, 30, 193-195.

- Sch. Stanisław.** O zawartości magnezyi i wapna w sokach 93, 30, 195.
 — Zastosowanie garbników do oczyszczania soków 93, 30, 220.
- Sch. W.** Przygotowania nieprzemakalnej sztucznej skóry z odpadków skórnych 82, 16, 143.
 — Chlorek strontu, jako środek oddzielający i czyszczący soki cukrowe 83, 17, 19.
 — Nowy sposób otrzymania glinki zdatnej do wyrobu metalicznego glinu 83, 17, 19.
- Schäden an Dampfkessel ob. Wojno.
- Schäffer i Sonne** ob. Thullie.
- Scheibler** ob. Czapuczyński.
- Schilling** ob. Handbuch für Steinkohlegasit. d.
- Schimmelpfennig Adolf.** Kilka słów z powodu wystawy szkiców p. Stefana Szyllera, budowniczego 89, 26, 96—97.
 — Wyrób niepalnych dachów, ścian, pował i brandmurów ze słomianych mat. Warszawa 1889 (recenzja) 89, 26, 310.
 — Kościół we wsi Dąbrowie Wielkiej w gub. Łomżyńskiej pow. Mazowieckim 90, 27, 16—17
 — ob. Kiślański Z.
- Schizofon ob. Stetkiewicz.
- Schmidt Stanisław.** Rezultaty prób porównawczych dygestyi wodnej i alkoholowej, przeprowadzonych w laboratorium selekcyjnym w Dankowie 93, 30, 172.
- Schody ob. Henrich, betonowe ze szkieletem żelaz. ob. Michalikowski.
- Schoenfeld Emil.** Zabezpieczanie żelaznych parowozowych ścian rurowych przeciwko rdzewieniu A. Rupperta 90, 28, 292 rys.
 — Langner T. O powstawaniu, zapobieganiu i usuwaniu uszkodzeń blach kotłów parowozowych 91, 28, 59—62, 82—85 rys.
 — Ekspertyza maszyn parowych i kotłów w nowych wodociągach warszawskich 94, 31, 181—186, 201—202, 225—228.
- Schoenfeld E. i Rossmann L.** Sprawozdanie z prób, dokonanych nad maszyną i kotłami parowymi na stacji pomp przy ulicy Czerniakowskiej w Warszawie 97, 35, 711—717.
- Schram R.** Regulator dostawowy (Cosinus regulator) 77, 6, 55—58.
 — O wozie pomysłu P. Wajeherta 77, 5, 95—101 rys.
 — Maszynki parowe dla drobnego przemysłu, opalane naftą 77, 6, 250—251.
 — Przyrząd Ribourta do regulowania ciśnienia w lokomotywach, poruszanych za pomocą ściśnionego powietrza 77, 5, 309—310.
 — O ogrzewaniu wagonów 78, 7, 136—162 rys.
 — Gaz wodny jako paliwo i świetliwo 87, 24, 15—18 rys.; 42—45.
- Schram R.** Budowa wierzchnia z poprzeczniemi podkładami ze starych szyn 88, 25, 84—85.
 — O hamulcach Soulerina 91, 28, 247—252 rys.
 — Nowy rozdzielacz Schleifera dla hamuleców ciągłych o ściśnionem powietrzu 92, 29, 23—25 rys.
 — Samodziałający hamulec ciągły tarciowy (frykcyjny), pom. W. Schmid'a 94, 31, 8—9 rys.; 41—42.
 — Dwuosłowy wagon kryty, z kociołkiem parowym do ogrzewania parą pociągów osobowych 94, 31, 93—94.
 — Drogi żelazne północno-amerykańskie pod względem technicznym 94, 31, 159—161.
- Schrott H.** Zastosowanie powietrza zgęszczonego do przewozu produktów górniczych w kopalniach 76, 3, 54—57 rys.
 — Kopalnie węgla kamiennego w Morawskiej Ostrawie i Karwinie 78, 8, 298—301.
 — Płótno Webera 79, 9, 313.
- Schrott W.** Drzwi zamykające się samodzielnie w podszymbiu 77, 5, 55—57 rys.
- Schuch A.** O maszynach ozębniących, systemu Lindego (Odczyt, wypowiedziany na posiedzeniu Warsz. Tow. pop. przem. i handlu 91, 28, 125—131.
 — O użytkowaniu wód rzecznych przy zaopatrywaniu miast w wodę. (Sprawozdanie W. H. Lindleya) 90, 28, 188—90, 111—116, 140—144.
- Schultz** ob. Marusiński i Stamirowski.
- Scipio S.** Szyny stalowe zużyte 78, 7, 808 rys.
 — Koleje żel. wązkotorowe syst. Décauvilla (Porteur Decauville) 81, 14, 81—85 rys.
 — Koleje żelazne wązkotorowe 83, 17, 97—102, 127—132 rys.; 83, 18, 8—12, 28—30 rys.
 — Wywrotność szyn Vignolles'a 83, 18, 66—68.
 — Młynek Woltnana udoskonalony przez inż. Harlachera 83, 18, 87.
 — Opór ruchu pociągów 83, 18, 112—113.
 — Zastosowanie termometru do oznaczania stosunku wydajności mniejszych zbiegających się dopływów 84, 19, 16.
 — Projekt nowego przejścia przez Alpy 84, 20, 35—36.
 — Oznaczenie wysokości poziomu mórz 84, 20, 48.
 — Kanalizacja według systemu inż. Waring'a 84, 20, 63—64.
 — Droga żel. z Pirei do Larissy 84, 20, 72.
 — Tramwaje obsługiwane za pomocą maszyny stałej i liny bez końca 84, 20, 89—90.
 — Nowy system budowy dr. żel. miejskich 84, 19, 110—111.
 — Kolej o szynie zębatej na górze Rigi Vaoduis 84, 20, 111—112.
 — Przenośnik wagonowy pomysłu Langbein'a 84, 20, 140—141 rys.

- Scipio S.** Wpływ mrozu na kamienie budowlane 85, 21, 39—40.
- Budowa kominów fabrycznych 85, 21, 42.
 - Domieszka żużla walcopieczowego do cementu 85, 21, 64—65.
 - Doświadczenie porównawcze nad wytrzymałością sklepień ceglanych i betonowych 85, 21, 65.
 - Engerth Wilhelm (nekrolog) 85, 21, 95—96.
 - II-gi zjazd w Petersburgu w sprawie wyrobu szyn stalowych 86, 23, 35—37.
 - Filtry do oczyszczania powietrza 88, 25, 157 rys.
 - Droga żel. Zakaspijska 88, 25, 179-181 rys.
 - Nowe zakłady kąpielni ludowych w Berlinie 88, 25, 215—216 rys.
 - Drogi żelazne w Ameryce 88, 25, 265—268.
 - Przyczyny wybuchu gazów 89, 26, 12—13.
 - Akustyka teatrów 89, 26, 71—72.
- Secysa** w architekturze ob. Widawer.
- Sekeya chemiczna warszawska** (sprawozdanie z posiedzeń) 97, 35, 45—46, 96, 162, 203—204, 409—410; 98, 36, 159, 350, 386—387.
- Sekeya chemiczna warszawska** ob. Drzewiecki, ob. Piotrowski, ob. Stetkiewicz.
- Sekeya górniczo-hutnicza** w Dąbrowie górniczej 99, 37, 731, 850.
- Sekeya górnicza** w Dąbrowie. Sprawozd. z odczytu p. S. Doborzyńskiego 97, 35, 857-858.
- Sekeya górniczo-hutnicza** w Dąbrowie gór. ob. Srokowski, ob. Michałowski, ob. Świeżyński.
- Sekeya techniczna Łódzka** 94, 31, 247—248; 95, 32, 68—69, 116—117, 141—143; 99, 37, 699—700, 750—752, 770, 815—816, 836—837.
- Sekeya techniczna Warszawska** 95, 32, 21—23, 66—67, 116; 97, 35, 45, 68, 84—85, 95—96, 136, 161—162, 200—203, 217, 246—247, 324—325, 341—342, 375—376, 351—357; 98, 36, 6—9, 255—256, 272, 305, 336.
- Sekeya techniczna** ob. Drzewiecki, ob. Michałowski, ob. Obrębowicz, ob. S., ob. Sokal, ob. Stetkiewicz, ob. a.
- Selfactory Platt'a** ob. Gebotszrajber.
- Sempełowski A. dr.** O ocenianiu dobroci nasienia buraków 85, 21, 21—22.
- Stacya oceny nasion, przy Muzeum Przemysłu i Rolnictwa w Warszawie 85, 22, 96.
 - Dr. Szczęsny Kudelka: „Burak cukrowy i jego uprawa.“ Wydanie drugie, przejrzone i pomnożone. Warszawa, 1886, str. 135 (recenzja) 86, 23, 206.
- Sempełowski A. dr.** W sprawie oceny nasienia buraków 86, 24, 321.
- Wystawa nasion w Muzeum Przemysłu i Rolnictwa w Warszawie 1888 r. 88, 25, 247—248.
 - Wartość użytkowa nasion buraków cukrowych 88, 25, 277—278.
 - Ocena nasienia buraczanego 89, 26, 302-303.
- Separacya Steffena** ob. Radecki Mikulicz.
- Separator kanalizacyi dyferencyjalnej** ob. Li-browicz.
- Serya trzecia i czwarta robót przy budowie kanałów i n. wodociągu w Warszawie** ob. Sokal.
- Sękowski Antoni.** Natychmiastowy rozdział pary w maszynach systemu Sękowskiego 80, 12, 333—345 rys.
- Rozdział elektryczny pary systemu Sękowskiego 83, 13, 71—74 rys.
 - Maszyny obrotowe systemu Sękowskiego 81, 14, 61—62, 89—96 rys.
 - Wystawa międzynarodowa elektryczności w Paryżu. O zastosowaniach przemysłowych elektryczności 81, 14, 73—75.
 - Wystawa międzynarodowa elektryczności w Paryżu. Zastosowanie elektryczności na drogach żel. Linie o podwójnym torze. System blokowania i przyrządy „Tyer Jouselin“. Linie o pojedynczym torze. Dzwonek elektryczny systemu Leopolda'a 82, 15, 31—37.
 - Prace Culmana 82, 16, 43—45
 - Pralnictwo mechaniczne 82, 15, 48—51.
 - Doświadczenia hydrauliczne Cunnighama 82, 16, 89—90.
 - Tunel pod la Manche 82, 16, 91—92.
 - Świdrowiec (perforateur) pułkown. Beaumont 82, 16, 92.
 - Obecny stan ekonomiczny gorzelni w Królestwie Polskiem 85, 21, 3—6, 29—32.
 - Międzynarodowa wystawa powszechna w Paryżu w r. 1889. 89, 26, 97—99.
- Sękowski** ob. Dąbrowski E.
- S-g. A.** Podłogi z drzewa bukowego 94, 31, 143—144.
- Siarczan glinki** ob. X.
- Siarek węgla** ob. Braun A.
- Siarka** ob. Kondaki, wytwór spalania gazu oświet. ob. K. W. i dwusiarek węgla ob. Navratil.
- Siatki wlewów tendrowych** ob. Ostrzeniewski.
- Sieć dr. żel. i wodn. w państwie Rosyjskiem** ob. Branu A., tramwajów elektr. we Lwowie ob. Braun A.
- Sieczkarnie** ob. Ajdukiewicz, ob. Święicki
- Siemaszko.** Nowy palnik do spalania w lampach ciężkich olejów 89, 26, 201—203 rys. 240—241.
- Siennicki K.** Aparat Gehre'go do oznaczenia ilości porwanej wody, tudzież stopnia wilgoci w parze 91, 28, 210—211.
- Kilka słów o zapasach rud żelaznych w Rosyji 98, 36, 120—122.
 - Dla odlewni żelaza 99, 37, 447—450, 463—470, 479—482.
- Sikawka gazowa Böhle'go** ob. i, strażnicy ogniowej ob. Nowa sikawka i t. d.
- Silnica gazowa syst. Otto** ob. Grabowski A., najlepsza dla drobnego przemysłu ob. Ma-

- ternicki, parowa Friedriecha ob. Michalikowski.
- Silnice dla drobnego przemysłu 75, 2, 347—348.
- Silnice elektr. ob. Hoser, parowe Armingtona, Brotherhooda, Matthews Abrahama ob. Braun K.
- Sila człowieka jako motoru ob. Poplawski, pociągowa dla tramwajów ob. Michalikowski, wiatru w usługach wodociągu ob. Sokal, wystrzału przy rozsadzaniu skał ob. Doborzyński.
- Sily poprzeczne przy zginaniu belek ob. Mościcki.
- Simplon czy Mont Blanc ob. Braun A.
- Sindelař L.** Przyrząd do mechanicznego ceczenia soków cukrowych pomysłu Sindelařa 87, 24, 24 rys.
- Powiększenie powierzchni ogrzewalnej w wannikach i ułatwienie wypływu cukrzy z tychże 88, 25, 165 rys.
 - Płóczka do kości 88, 25, 308 rys.
 - Uproszczone sposoby oznaczania Brix'a cukru, niecukru, spólczynnika czystości i alkaliczności w gęstych substancjach cukrowych 89, 26, 364.
 - Patentowane cedzidła Sindelařa 91, 28, 94—96 rys.
 - Impulsator do krajalnic 91, 28, 218—219.
 - Regulator do pomp saturacyjnych 91, 28, 219.
- Sita dla odśrodkowców ob. Wizbek.
- S—k.** Kilka słów z zakresu sukienictwa. Plamy, pasma i nierówności w zabarwieniu gładkich tkanin wełnianych, folowanych i półfolowanych 89, 26, 224—227.
- Skala muzyczna w architekturze Juliusz Świecianowski wyciąg z dzieła nagrodzonego, wydanie niemieckie (recenzya) 79, 9, 362—363.
- Skala muzyczna w wszechświecie, przez Świecianowskiego Juliusza architekta, z dwiema tablicami. Warszawa 1880 (recenzya) 80, 11, 242.
- Skarbiński J. M.** Zjazd niemiecki fabrykantów wyrobów glinianych i cementu 93, 30, 131—132.
- Skibiński Karol.** Praktyczny sposób obliczania przekrojów dźwigarów blaszanych 86, 23, 273—275.
- Ob. Hołowiński.
- Sklepienia ob. Barcikowski, ob. Heurich, ceglane z ząbionych pierścieni d-ra Bräunlera ob. Sz. E., tunelowe ob. Thullie.
- Skład chemiczny węgla kamiennych pochodzących z kopalni okręgu zachodniego Górn. Rząd. 76, 3, 132—135.
- Skład chem. glin ogniotr. Dąbr. ob. Świeżyński, kilku odmian pszenicy ob. Dąbrowski Z., chemiczny rafinozy i jej gatunki ob. Rospendowski L., chem. szyn ob. Braun Adam.
- Składka na pomnik Mickiewicza 397, 35, 429
- Składnik nowo odkryty gazowy powietrza ob. K. W.
- Składy na siano ob. Domaniewski.
- Skorowidz fabryk i zakładów przemysłowych Rosyi europejskiej 94, 34, 56.
- Skóra sztuczna nieprzemakalna z odpadków skórnych ob. Sch. W.
- Skraplacze ulepszone ob. Librowicz. Schwagera ob. Michalikowski, strumieniowe. O teorii i zastosowaniu skraplacza strumieniowego.
- Skraplanie pary ob. Michalikowski, ob. Lisiecki, gazów ob. Roguski.
- Skrócenia miar i wag metr. ob. Braun A.
- Skrzynie ogniowe przy szwedzkich parowozach ob. Łopuszyński.
- Skuteczność działania hamuleców ciągłych ob. Kucharski Kazimierz, turbin śrubowych ob. J. K.
- Skutek użyteczny akumulatorów ob. Hołowiński, ogniw wtórnych ob. Hołowiński udoskonalonych termoogniw ob. Hołowiński.
- Słaby** ob. Flaum.
- Słodownictwo ob. T. W.
- Słodownie pneumatyczne ob. Michalikowski.
- Słowikowski Józef.** Tunel podmorski między Francją i Anglią 75, 1 375—382.
- O powstawaniu wód gruntowych. Teorya Voglera 80, 11, 199—204.
 - Kanalizacja pneumatyczna Liernur'a (System różniczkowy. Sieć pneumatyczna) 80, 11, 317—333).
 - O sztucznem oczyszczaniu wody 81, 13, 133—130
 - Punkta najwyższe (kułminacyjne) do jaskiń do roku 1893 zdołano doprowadzić tory kolejowe 94, 31, 176.
 - Dane do obliczenia wymiarów sieci kanalizacyjnej 81, 13, 65—71, 97—104.
 - ob. Wodociąg i kanalizacja.
- Słownictwo cukrownicze. Premia za ulepszenia w zakresie cukrownictwa 87, 24, 152.
- Słownictwo cukrownicze ob. Załoziecki, ob. Wizbek
- Słownictwo techniczne. Przyrząd vacuum 77, 5, 63.
- Słownictwo techniczne 79, 9, 256.
- Słownictwo techniczne ob. Bobiński, ob. Grabowski A., ob. Kossuth, ob. Podworski, ob. Wawrykiewicz, ob. Wizbek, ob. Polskie słownictwo techniczne, ob. Materyały do słownictwa techn., ob. Przyczynok do słownictwa techn., ob. W kwestyi słown. techn.
- Słowniczek techniczny kolejowy, polsko-rosyjski i rosyjsko-polski, ułożył Ignacy Kempński, technik. Warszawa 1880, str. 81 (recenzya) 79, 10, 401—403.

Słownik języka polskiego 98, 36, 417.

Słownik kolejowy ob. Braun A.

Slucki Adam. O mianowaniu maszyn parowych 95, 32, 49—51.

— O zastosowaniu pary przegrzanej do maszyn parowych 99, 37, 415—419, 431—435.

Słupy żel. lanc ob. Braun A.

Służba hydrograficzna w Austrii ob. Rychter J., parowozowa w Stanach Zjednocz. ob. Braun A.

Służewski ob. Kossak.

Smar grafitowy ob. Znaczenie smaru grafitowego i t. d.

Smarowidło przeciw rdzewieniu ob. Łopuszyński W.

Smarownice ob. Michalikowski, wagonowe ob. Ostrzeniewski.

Smary ob. Michalikowski, ob. Andrychiewicz, ob. Braun A., ob. Kolendo, ob. Własności zwilżające smarów.

Smirnow ob. Stetkiewicz.

Smoczek systemu Hamera ob. Braun K.

Smoki ob. Szymański E.

Sn. Wr. ob. Soltan Wiktor.

S-n W. ob. Soltan Wiktor.

Soda ob. Leppert Wl.

Sokał E Metoda graficzna wynajdywania środka ciężkości momentu statycznego i momentu bezwładności dla wszelkiego rodzaju figur, według Culmana 75, 2, 12—13 rys.

— Nowy system regulowania rzek 77, 5, 308.

— Zmniejszanie się ilości wód w źródłach, strumieniach i rzekach. Przyczyna tego zjawiska i środki zaradcze 77, 6, 354—364.

— Nowy zegar 24-godzinny. Patent Osborne'a 86, 23, 100 rys.

— Kragomierz (sferometr) Herviera 86, 23, 124 rys.

— Projekty skanalizowania Pragi czeskiej 87, 24, 40—42 rys.; 168—170.

— Węgiel brunatny pod Poznaniem 87, 24, 105—106.

— Zastosowanie elektryczności do poszukiwań nieszczelności rur wodociagowych 87, 24, 126 rys.

— Trzecia seryja robót przy budowie kanałów i nowego wodociągu w Warszawie 87, 24, 193—194.

— Kanalizacja domów 87, 24, 194.

— Oczyszczanie ulic w Hamburgu 87, 24, 226.

— Katastrofa w Zugu 87, 24, 227—228 rys.

— Wodociąg w m. Genui 87, 24, 256.

— Kwestya wodoc. m. Krakowa przez W. Kołodziejskiego inż. cyw. w Krakowie Odbitka z № 172 „Czasu“ z r. b. 8-ka str. 16 (recenzja) 87, 24, 280.

— Wodociąg m. Berlina 87, 24, 286.

— Studnie rurowe zapuszczane kafarem, dla wodoc. m. Broklyna 87, 24, 286—287.

— Kanalizacja m. Wiesbaden 88, 25, 87 rys.

Sokał Emil. Zaopatrzenie Paryża w wodę 88, 25, 87.

— Stanisław Arnd inż. (nekrolog) 88, 25, 92.

— Kanalizacja miasta Monachium 88, 25, 182—183 rys.

— Konkurs międzynarodowy na projekt zaopatrzenia m. Budapesztu w wodę 88, 25, 187.

— Postęp robót kanalizacyjnych i wodociagowych m. Warszawy w 1887 r. 88, 25, 270—272 rys.

— Grupa techników przy Sekcyi III Tow. p. p. i h. 89, 26, 70, 99—101, 151—152, 195.

— Oddział techniczny Sekcyi III, T. p. p. i h. w Warszawie 89, 26, 345.

— W sprawie oczyszczania ścieków w Londynie 89, 26, 355—356.

— Filtrowanie wody wodociąg. 89, 26, 356.

— Na posiedzeniu Oddziału technicznego Sekcyi III T. p. p. i h. w Warszawie 90, 27, 11—15.

— Klarowanie ścieków w Berlinie 90, 27, 19—20.

— Roboty kanalizacyjne i wodociagowe w Warszawie w 1890 r. 90, 27, 20.

— Jan Jeger. Racyjny system asenizacji. Szkodliwość i niebezpieczeństwo usuwania fekalij za pomocą kanalizacji. Warszawa. 1890. 8-ka str. 280 i IV (recenzja) 90, 27, 59—60.

— Kanalizacja m. Bostonu 90, 27, 67.

— Kanalizacja m. Birmingham 90, 27, 67.

— IV Seryja robót kanalizacyjnych. 90, 27, 91.

— Pola irygacyjne w Croydon 90, 27, 168.

— Rury szklane z powłoką asfaltową 90, 27, 168.

— Kwestya oczyszczania ścieków kanałowych 90, 27, 168.

— Kanalizacja m. Berlina 90, 27, 213—214.

— Pola irygacyjne 90, 27, 214—215.

— Krytyczne zestaw. filtrów petersburskich i warszawskich 90, 27, 263—264.

— Oczyszczanie kanałów 90, 27, 264—265.

— Wydalenie ścieków miejskich w Charlottenburgu 90, 27, 290.

— Oczyszczanie wód ściekowych w osadnikach frankfurtskich, użytkowanie osadu dla rolnictwa i skład chemiczny szlamu w osadnikach, według wykładu d-ra B. Lepsius 91, 28, 43—44.

— Lodownia systemu Menier 91, 28, 44.

— Zasady higieny Flüggego (recenzja) 91, 28, 65.

— Kanalizacja miasta Winterthur 91, 28, 90—92 rys.

— Odprowadzenie wód ściekowych z miasta Bremy 91, 28, 144.

— Kanalizacja Kijowa 91, 28, 238—239.

— Kanalizacja miasta Chicago 91, 28, 239.

- Sokal Emil.** Nowe roboty wodociągowe w Berlinie 91, 28, 239.
- Czwartha Serya robót przy budowie kanałów i nowego wodociągu w Warszawie 91, 28, 279—280.
 - O filtrowaniu wody rzecznej 92, 29, 35—36.
 - O rozmaitych systemach elektrycznych dróg żelaznych. Odczyt tradcy bud. miejsk. Lindleya (Frankfurt n/M.), wygłoszony 23 sierpnia 1891 r. na zgromadzeniu reprezentantów niem. zarządów miejskich, tłum. z upoważnienia autora 92, 29, 61—64.
 - Monachium i spławna kanaliz. 92, 29, 119.
 - Wody ściekowe w Acton 92, 29, 119.
 - Kanalizacja Londynu 92, 29, 119.
 - Mochan, równoważnik ciepła 92, 29, 142.
 - Klarowanie wód ściekow. 92, 29, 214—215.
 - Rzym wodociągi i kanalizacja 92, 29, 215.
 - Kanalizacja Darmstadtu 92, 29, 215.
 - Zanieczyszczenie rzek 92, 29, 238—239
 - Kanalizacja m. Warszawy i krytyka 92, 29, 245—247.
 - Asenizacja Paryża 92, 29, 264.
 - Sprawozdanie o postępie robót kanalizacyjnych i wodociągowych w 1892 r. 93, 30, 65—68.
 - Pęknięcie wieży ciśnion w Moskwie 93, 30, 68.
 - Wodociąg w Czerniowcach 93, 30, 136.
 - Kanalizacja Londynu 93, 30, 137.
 - Rewizya kanał. rurowych 93, 30, 137—138.
 - Osuszenie błot poleskich 93, 30, 179—180.
 - Badania odpływu wód ściekowych w kanałach warszawskich 93, 30, 190.
 - Kanaliz. Sofii w Bułgarii 93, 30, 190—191.
 - Studzienki uliczne (kanaliz.) 93, 30, 212—213.
 - Ulepszony przyrząd do płukania kanałów 93, 30, 213.
 - Wydajność wód gruntowych podług Hofera 93, 30, 254—257.
 - Sprawozdanie z Sekcyi technicznej przy Towarzystwie popierania rus. przemysłu i handlu 93, 30, 265—266, 289.
 - V serya robót kanalizacyj. 94, 31, 166—167.
 - J. W. Szwedler (nekrolog) 94, 31, 176
 - Dr. Arnold Bürkli—Ziegler (nekrolog) 94, 31, 176.
 - Kanalizacja Moskwy 94, 31, 200.
 - Peszt i jego urzędzenia asenizacyjne 94, 31, 272.
 - Ulepsz. młynek Woltmana 94, 31, 291—292.
 - Kanalizacja Stutgartu 94, 31, 295.
 - Wodociągi w miastach amerykańskich 94, 31, 295.
 - Kanalizacja domowa w Ameryce 94, 31, 294—295.
 - Rozwój kanalizacji 95, 32, 44—45.
 - W sprawie kanalizacji domowej 95, 31, 45—46.
 - Kanalizacja w Merseburg 95, 32, 46.
- Sokal Emil.** Wodociąg i kanalizacja w Bydgoszczy 95, 32, 46.
- Zanieczyszczanie rzek wodami fabrycznymi 95, 32, 46.
 - O wodmiarach (Odczyt W. H. Lindley'a wypowiedziany we Frankfurcie n/M.) 95, 32, 113—115.
 - Kanalizacja Kijowa 96, 34, 17—18.
 - Druga wystawa higieniczna w Warszawie w 1896 r. 96, 34, 77—79 rys., 136—139, 161—164, 190—192.
 - Kanalizacja Tyflisu 96, 34, 104—106.
 - Kanalizacya małych miast 96, 33, 139—140.
 - Petersburg i nowy projekt wodociągu 97, 35, 152—154.
 - Beton czy cegła 97, 35, 318—321.
 - Pola irygacyjne w Katowicach 97, 35, 377.
 - Kanalizacja Londynu 97, 35, 421—422.
 - Samooczyszczenie rzek 97, 35, 422.
 - Wywózka nieczystości w Grazu 97, 35, 422.
 - Asenizacya m. Buenos Ayres 97, 35, 143.
 - Jak prowadzić wielkie roboty budowlane, przez anterpryzę czy administracyjnie 97, 35, 502—504.
 - Woda w pustyni Sahara 98, 36, 141.
 - Kanalizacja Harburga 98, 36, 141.
 - Zalety i wady systemu rozdziału ścieków kanałowych 98, 36, 157—158.
 - Kolej Tomaszowska 98, 36, 233—235.
 - Filtry piaskowe 98, 36, 235.
 - Nowe filtry piaskowe 98, 36, 236.
 - Paryż i studnie artezyjskie 98, 36, 320.
 - Wodociągi m. Filadelfii 98, 36, 327.
 - Nieszczęśliwe wypadki przy robotach kanaliz. miasta Warszawy 98, 36, 382—386.
 - Wystawa przeciwpożarowa w Berlinie 98, 36, 565.
 - Wodociąg w Płocku 98, 36, 692—693.
 - Sekcyja techniczna Warszawska 98, 36, 744—745; 99, 37, 265—266.
 - Edward Cichocki (nekrolog) 99, 37, 66—67.
 - Siła wiatru w usługach wodoc. 99, 37, 82.
 - Brak wody w Moskwie 99, 37, 103—104.
 - Projekt wodoc. z jeziora Ładoga 99, 37, 140.
 - Gustaw Zenner (zyciorys) 99, 37, 262—263.
 - Kanalizacja Petersburga 99, 37, 282.
 - Kierbedź Stanisław (nekrol.) 99, 37, 282—284.
 - Jasiński Feliks (nekrolog) 99, 37, 794—795.
 - W sprawie kanalizacji miast w Królestwie Polskiem 99, 37, 847—849.
- Sokal ob.** Kucharzewski.
- Soki ciemne po saturacyi ob. Jędrzejewicz Cz.
- Soldenhof de R.** Wystawa w Brukselli 76, 4, 60—62, 134—149; 77, 5, 37—47, 154—164 rys.
- Koksowanie węgla kamien. 78, 8 31—43 rys.
- Solin ob.** Thullie.
- Sole wapienne w sokach i odciekach cukrowych ob. Rutkowski.
- Soltan Wiktor.** Droga żelazna przez górę św. Gotharda 75, 1, 252.

- Sołtan Wiktor.** Essai sur les piles przez A. Calland'a (recenzja. Paris 75, 1, 391—392.
- Cyrkiel do kreślenia przecięć ostrokągowych (elipsy, paraboli i hyperboli) pomysłu Wiktora Sołtana 79, 9, 12—16 rys.
 - Bruki drewniane 85, 27, 84—85.
 - Uproszczony sposób obliczania analitycznego momentów i sił poprzecznych dla belek prostych 87, 24, 109—111 rys.
 - Kilka słów o budowie nowszych mostów żelaznych zagranicą 88, 25, 12—15 rys.
 - Międzynarodowy kongres w Medyolanie w 1897 r. 88, 25, 10—12, 33 35. 63—66, 81—84, 107—109, 132—135.
 - Uproszczone wzory do obliczania wygięcia belek żelaznych i drewnianych 88, 25, 181—182 rys.
 - O zastąpieniu ciężarów skupionych przez obciążenie równomierne przy obliczaniu sił poprzecznych w mostach 88, 25, 216—217 rys.
 - Most na Dnieprze pod Rzeczą 88, 25, 253—256, 281—284 rys.
 - O warunkach w których belki mogą być uważane jako wpuszczone poziomo do muru 88, 25, 297—360 rys.
 - Przyczyny psucia się kamieni budowlanych i środki zaradcze 89, 26, 11.
 - Z praktyki mostowej 89, 26, 11—12 rys.
 - Korespondencya w przedniocie obliczenia statycznego mostu na Dnieprze pod Rzeczą, podanego w zesz. listop. i grudniowym Przegl. Techn. z r. z. 89, 26, 19—20, 80.
 - Most na rz. Ulea pod Uleaborgiem w Finlandyi 89, 26, 74—75.
 - Nowy most (wiadukt) na zatoce r. Tay pod Dundee w Szkocyi 89, 26, 203—205 rys.
 - Przepisy Ministerjum Komunikacyi z d. 25 sierpnia 1888 r. № 9577 w przedmiocie użycia żelaza zlewego do budowy mostów 90, 27, 43—44.
 - Obliczenie wykreślnie mostu na Dnieprze pod Rzeczą 90, 27, 78—79, 100—101 rys.
 - Spostrzeżenia nad prędkością wiatru na różnych poziomach 90, 27, 205—206.
 - Obliczenie uginania się żelaznych mostów belkowych 90, 27, 278—279.
 - O głównych typach dźwigarów mostowych i o układzie „Cantilever“ w szczególności 92, 29, 101—105.
- Sołtyński August.** Wystawa higieniczno-lekarska i przyrodniczo-dydaktyczna we Lwowie 1888 r. 88, 25, 241—243, 263—265.
- Bazalt krajowy 93, 30, 139.
- Sonne** ob. Thuillie.
- Sortowanie magnetyczne** ob. K. K.
- Sosnowski** ob. Hołowiński.
- Sól kamienna** ob. Kontkiewicz, ob. Pokłady soli potasowych w Kałuszynie.

- Spadkomierz elektryczny** ob. 7.
- Spadochrony** ob. Obrębowiec.
- Spawanie elektryczne** ob. Kamiński G., Hollo i Lagrange'a ob. Hołowiński
- Specyfikiki techniczne** (Gibala ob. Kamiński G.
- Spencer** ob. Wojno.
- Spichrze i elewatory zbożowe** ob. Drzewiecki.
- Spirytus stały** ob. T. H., bez opłaty akcyzy ob. Braun A.
- Splaw na Wiśle** ob. Dozór splawu i t. d.
- Sporny** ob. Kiślański Z., ob. Kucharzewski.
- Sporny Józef.** Wody zaskórne w Warszawie 75, 2, 1—11.
- Uszlakowanie i regulacya koryta Wisły i środki ich osiągnięcia, skreślił inżynier W. Wierzbowski (recenzja) 75, 2, 171—172.
 - Nowy systemat świdrowania 76, 3, 53—54.
 - Utrwalanie drzewa przeciw zgniliznie 76, 3, 57.
 - Piorunociągi 76, 3, 63—64.
 - Naprawa nowego zjazdu i uszczelnienie sadzawki w Ogrodzie Saskim w Warszawie. Pogląd krytyczny na wykonane roboty 78, 8, 321—328.
 - Asfaltowanie na drzewie 79, 9, 56.
 - Nowe gatunki bruków asfaltowych i glinkowych w Warszawie 79, 9, 65—74.
 - W kwestyi zastosowania asfaltu do pokrycia sklepień i budowy magazynów zbożowych oraz o nieprzenikliwości asfaltu 79, 10, 73—80.
 - O zakładaniu cementarzy przy większych miastach 80, 11, 26—35.
 - Sposoby odróżnienia asfaltów naturalnych od podrabian. i sztucznych 80, 12, 188—192.
 - Stan obecny przemysłu asfaltowego (1879 r.) Leona Malo, inżyniera cywilnego, Przekład z francuskiego, objaśniony przypiskami 80, 11, 209—221, 288—293; 350—360; 80, 12, 31—45.
 - O wilgoci i środk. ochronnych 81, 13, 7—12.
 - O asfaltach prasowanych 81, 13, 74—79.
 - W kwestyi nowego wodociągu dla m. Warszawy 84, 20, 95—96.
- Sposób odzyskania cyny z odpadków blachy pobielanej** 77, 5, 57—58.
- Sposób oznaczania ciał stałych w cukrzycach** J. A. Haronier (system Verbecka) 93, 30, 220.
- Sposób prędszej i dokładniejszej krystalizacyi dalszych produktów cukrowych** (Nach producte) pod. przez Renius'a 75, 2, 37—38.
- Sposób zwiększ. wydajności źródeł** 78, 7, 251.
- Sposób dyfuzyjny Monceaux** ob. Piasecki, Haskina konserwacyi drzewa ob. Wawrykiewicz, hartowania stali ob. Nowy sposób hartowania stali, Hexametru a przesycanie drzewa ob. T. H., jakościowego oznaczania cukru przemien. ob. Szyfer, Kassałowsky'ego umocowania obręczy na

kołach wagonowych ob. Maternicki, łatwy oznaczenia wartości mączki kościanej ob. Leppert Wł., miareczkowy oznaczania P_2O_5 i MgO w NH_4MgPO_4 ob. Hajdo, mocowania drzewce hermetycznych ob. Ciszewski, ładowania krążyn pod sklepienia na belkach żel. ob. Heinrich, nowy odcukrzania melasu ob. Piasecki, nowy prowadzenia robót kesonowych ob. Michalikowski, nowy zabezpieczenia węgla kopalnego od zwietrzenia i samodzielnego zapalenia się ob. Szokalski, oczyszczania olejów mineral. ob. Heilpern M., oczyszcz. powierzchni metal. ob. C. W., ogrzewania soku w baterii dyfuzyjnej ob. Nowy sposób ogrzewania soku i t. d., otrzymywania glinki zdolnej do wyrobu metal. glinu ob. Sch. W., rozpierania wążklich wykopów ob. Matecki i Obrębowicz, wyrabiania stali ob. Srokowski, układania rur betonowych ob. C. W., obliczania analit. momentów wygięcia i sił poprzecznych dla belek prostych ob. Sołtan, obliczania mostów pp. Michel i Gascougnolle ob. Brandt, obliczania kwadratów niektórych liczb ob. C. W., odświeżania zużytych pilników ob. Roguski M., oryginalny oświetl. wielkich sal ob. C. W., oszczędzania wody przy dyfuzji ob. Roubak K., otrzymywaniu ścisłych odlewów metal. ob. Łopuszyński W., otrzymyw. soku z buraków Riviere'a ob. D. S., ob. Jędrzejewicz Cz., otrzym. żelaza zlewn. w konwertorach ob. W. W., oznacz. ciężkości gat. gazów ob. Z. L., oznacz. cukru w burakach przez polaryzację ob. Marusiński, oznacz. zawartości cukru w roślinach cukrodajnych ob. Czapczyński, oznacz. kwasu fosforowego ob. Załęski S., oznacz. natężeń światła różnobarwnych ob. Stetkiewicz, oznacz. wart. mączki kościanej ob. Navratil A., oznacz. wpływu osadu wytwarz. przez zasad. octan ołowiu na wskazania polaryz. ob. R. R., pędzenia alkoholu wprost z ziarna lub z surowych kartofli ob. Nowy sposób pędzenia alkoholu i t. d., pneumatyczny malowania ob. Michalikowski, praktyczny ustawiania mimosrodów na osiach parowozowych ob. Jechalski, prowadzenia robót kanał. amerykańskich ob. Grabowski J., próbowania obręczy gumowych ob. Braun A., próbowania pierścieni gumowych do przyrząd. pociągowych i odbojowych w wagonach ob. w., przybliżony wyprostowania okręgu koła ob. Ostrzeniewski, rozbijania przedmiotów większych żelaznych łanych walcowanych ob. Srokowski, ściślego oznacz. wpływu osadu wytwarzanego przez zasad. octan. ołowiu na wska-

zania polaryzacji ob. R. R., skraplania Kettlera ob. Piasecki, Sturmia oczyszczania soków buraczanych ob. R., techniczny otrzymywania tlenu z powietrza ob. Michalikowski, techn. oznacz. ciepł. dajności materiałów opał. ob. Stetkiewicz, udoskonalony fabrykacji szkła ob. Heilpern M., uproszczony oznacz. Brix, cukru, niecukru, spólc. czystości i alkaliczności w gęstych substan. cukr. ob. Sindelar, rafinowania cukru Czerykowskiego ob. Piasecki, utrwalania drzewa ob. Mizerski, wydzielenia węgla chem. i mech. z surowca i stali i t. d., ob. Wdowiszewski, wykreślenia stanowisk tłoka i suwaka masz. par. ob. Wojno, wykreślony oznacz. grub. muru podporowego dla ciśnien. ziemi ob. Rychter J., wykreślony sprawdzania równowagi stat. sklepleń ob. Barcikowski, zapobiegania tworzeniu się kamienia kotłowego ob. Gembarzewski, Ziegerta oczyszcz. soku buracz. ob. γ, odcukrzania melasu ob. Piasecki, z cukrzania mączki roślinnej metodą Dubrunfant Cuisinier ob. S. T.

Sposoby wyrabiania stali według profesora Heerena 77, 5, 149—154.

Sposoby oblicz. ciężaru i prędk. pociągów na dr. żel. ob. Łopuszyński W., oczyszczania wysokoci ob. Leski, odróżniania asfaltów naturalnych od sztucznych ob. Sporny, otrzymywania odlewów jednolitych ob. Michalikowski, oznacz. rafinozy w produktach cukrowych ob. Michalski Z., oznacz. wody w parze kotł. ob. Stetkiewicz, prowadzenia chodników krzywych ob. Doborzyński, wyprostowania okręgu koła ob. K. W., zmniejszenia straty gazu podczas ładowania wielk. pieca ob. Biernacki J.

Spostrzeżenia nad pęknięciem koła zamachowego ob. γ, nad powiększeniem się objętości zapraw przygotowanych z cementów zawierających magnezję ob. Szczeniowski, technika z pobytu w Warszawie ob. Ostrzeniewski.

Spożytkowanie ciepła słonecz. 78, 8, 364—365.

Spożytkowanie wody ze ścieków paryskich do nawodniania pól 75, 1, 189—198.

Spółczynnik nowy łamania się prom. światła ob. Heilpern J., tarcia ob. Hołowiński.

Spółczynniki natężeń w zeskładach konstrukc. żel. ob. T. M., pracy ob. Braun A., przy obliczeniu konstrukc. żel. ob. Orpiszewski.

Spółka budowlana udziałowa 75, 1, 137.

Sprawdzenie poziomego kierunku wału ob. Librowicz.

Sprawozdanie delegacji opalowej, wybranej na tegorocznem posiedzeniu kwietniowem

- Sekcyi II W. O. T. p. p. i H. 85, 21, 121—125.
- Sprawozdanie delegacji słownikowej 88, 25, 141—144.
- Sprawozdanie dziesiąte z czynności komitetu zarządzającego Kasą pomocy dla osób pracujących na polu naukowym imienia d-ra Józefa Mianowskiego, z 1891 r. 92, 29, 143.
- Sprawozdanie komisji konkursowej z osądzenia szkiców do projektu budowy kościoła dla parafii praskiej miasta Warszawy 87, 24, 93—95.
- Sprawozdanie komitetu stowarzysz. austriackiego inżynierów i budowniczych o prawidłach, zalecanych przy budowie i urządzeniu teatrów, ze względu na bezpieczeństwo 82, 16, 18—15, 35—36; 59—60.
- Sprawozdanie o przebiegu kampanii cukrowniczej 83, 18, 141—142.
- Sprawozdanie sędziów konkursu na dom dla szkoły z pensjonatem w Warszawie 82, 15, 41—43.
- Sprawozdanie z czasopism enkrowniczych 82, 15, 13—15; 88, 25, 165—168; 90, 27, 118—120, 171—172, 196, 244; 93, 30, 72.
- Sprawozdanie z działalności Sekcyi I-jej techniczno-przemysłowej, Warsz. Oddziału Tow. popierania rus. przemysłu i handlu za czas od 3 marca 1896 roku do 21 marca 1899 roku 99, 37, 228—230.
- Sprawozdanie z działalności Muzeum Przemysłu i Rolnictwa w Warszawie za rok 1879 80, 12, 267—268
- Sprawozdanie z piśmiennictwa naukowego polskiego w dziedzinie nauk matematycznych i przyrodniczych. Rok I 1882 (recenzya) 83, 18, 86.
- Sprawozdanie z poszukiwań wody gruntowej w okolicach miasta Krakowa, tudzież opis projektu wodociągu zdrojowego z Regulic, opracowane z polecenia świetnej komisji wodociągowej przez Władysława Klugera. Kraków 1883. 8-ka 87 str. (recenzya) 83, 17, 137.
- Sprawozdanie z robót wykonanych na drodze żel. Nadwiślańskiej po dz. I stycznia 1877 77, 5, 121—123.
- Sprawozdanie delegacji berlińskiej o tramwajach miejskich ob. Hołowiński, komisji do badania historii sztuki w Polsce ob. Heinrich J., komitetu sklepieniowego ob. Thuillie, Sekcyi chemicznej ob. Piotrowski Wł., ob. Stetkiewicz, ob. Rutkowski, ob. Drzewiecki, cukrowniczej ob. Dąbrowski Z., Sekcyi górniczo-hutniczej ob. Zroszczyński, ob. Świeżyński, ob. Srokowski, Sekcyi techn. Łódzkiej ob. Lisiecki, Sekcyi technicznej Warszawy ob. Drzewiecki, ob. Michalikowski, ob. Sa-kał, ob. Stetkiewicz, ob. X. o projektach oświetl. elektr. dla m. Hanoweru ob. Hołowiński, z Annales des ponts et chaussées ob. Grabowski J., ob. Kucharzewski, z bulletin de la société industrielle de Mulhouse ob. Grabowski J., z czasopisma anstr. inż. ob. Grabowski J., ob. Michałowski, ob. Rychter J., niem. inż. ob. Grabowski J., ob. Jędrzejewicz, ob. Roguski z czasopism cukrown. ob. Piasecki, ob. Roszkowski, ob. Żaliński, z Génie civil ob. Grabowski J., z Gesundheits Ingenieur ob. Grabowski J., z Inżyniera Kijowskiego ob. Grabowski J., z Engineering ob. Podworski, z Towarzystwa techn. Lwowskiego ob. Grabowski J., ob. Maternicki A., techn. Krakowskiego ob. Grabowski J., Schweizerische Bauzeitung ob. Grabowski J., Revue générale d. ch. d. fer ob. Grabowski J., z Revue universelle des mines ob. Roguski, z czasopism ob. Dingler's polittechnischer Journal, ob. Z prasy i t. d., fabryk cukru ob. Wizbek, z kampanii cukrow. ob. Chrząszczewski, ob. Jędrzejewicz, ob. Wizbek, z działalności Sekcyi techn. ob. Krzyżanowski, z posiedzeń Zjazdu wodociągowego w Warszawie 1895 ob. Ryckerski, ze Zjazdu cementowego w Petersburgu ob. Kamiński Gustaw, XIV inż. mech. dr. żel. ob. Jeziorański J., z międzynarodowego kongresu elektrotech. w Genewie ob. Hołowiński, z obrad nad słown. techn. ob. Bobiński, z podróży 1887 celem zwiędzenia zagran. hodowli nasion buracz. ob. Dziegielewski, z posiedzeń przedstawicieli niem. przemysł. glinianego i wapiennego ob. Albrycht J., z prób dokonanych nad masz. i kotł. parow. na stacyi pomp ob. Schoenfeld i Rossmann, z przerobu 1886/7 w cukr. Model ob. Orłowski, z buraków ob. Osiński, z wystawy tkackiej ob. Kossuth S., z piśmiennictwa naukowego polskiego ob. 7.
- Sprawy kanalizacyjne 83, 17, 116—117, 143—144; 84, 19, 47—48.
- Sprawy górnicze ob. a, ob. Braun A.
- Sprzątanie śniegu ob. Braun A.
- Sprzedaż kopalni i zakładów hutniczych w Dąbrowie 76, 3, 190—194.
- Sprzegacz frykcyjno-taśmowy ob. Gembarzewski L.
- Sprzęty dla rysowni, niedrogiej a dogodnej konstrukcyi 96, 33, 117.
- Sprężynowe walce Hyatt'a do łożysk 99, 37, 694—696.
- Sprężystość podł. rur płom. ob. Gembarzewski
- Sprostowanie (w nekrologu Wierzbowskiego) 82, 16, 72.

- Sprostowanie do artykułu „Wypadek w kopalni Saturn“ 98, 36, 277-279.
- Sprostowanie dat w artykule str. 78 z 1878 r. ob. Gostkowski.
- Średnica najmniejsza dopuszcz czopów osi wagonów ob. Paszkowski.
- Srokowski K.** Wysyłka węgla drogowymi żelaznymi z kopalni zagłębia Dąbrowskiego w ilościach wagonów 97, 35, 220, 298, 459, 523, 588, 704, 724.
- Ekspedycja węgla dąbrowskiego do stacji dróg żel. Południowo-Zachodnich za czas od 1 stycznia do 6 marca 1897 r. 97, 35, 268.
 - Ruch węgla kamiennego w Królestwie Polskiem za czas od 1 stycznia do 23 marca 1897 r. 97, 35, 268, 299.
 - Przywóz węgla śląskiego przez komorę, Sosnowicka w 1896 r. 97, 35, 299.
 - Handel żelazem za granicą i w Rosyji w 1896 r. 97, 35, 328-332.
 - Nowa taryfa na przewóz odpadków naftowych 97, 35, 346-347.
 - Obniżenie taryfy na przewóz węgla 97, 35, 347.
 - Stan przemysłu węglowego na kuli ziemskiej 97, 35, 348.
 - XXI Zjazd przemysłowców górniczych południowej Rosyji 97, 35, 392-395.
 - Ruch węgla kamiennego w Królestwie Polskiem 97, 35, 396, 428; 587.
 - Produkcja cynku 97, 35, 428.
 - Produkcja surowca w Wielkiej Brytanii 97, 35, 460.
 - Dane o przemyśle żelaznym w Rosyji za 1896 r. 97, 35, 491.
 - Przewrót w przemyśle żelaznym Stanów Zjednoczonych 97, 35, 492.
 - Taryfy na przewóz żelaza 97, 35, 550-556.
 - Węgiel w gubernii wołyńskiej 97, 35, 587-588.
 - Nowe nadania górnicze 97, 35, 620.
 - Produkcja złota na kuli ziemskiej w r. 1896 97, 35, 670-672.
 - Nowe taryfy na przewóz żelaza 97, 35, 685-688.
 - Przemysł żelazny w Rosyji 97, 35, 720-724, 736-739.
 - Przemysł manganowy 97, 35, 582-585, 615-620, 646-650.
 - Fabrykacja aluminium 97, 35, 739-740.
 - Nowe Towarzystwo akcyjne (w Grodnie) 97, 35, 755.
 - Przewidywana w r. 1897 produkcja surowca w Rosyji 97, 35, 756.
 - Produkcja surowca w Rosyji 97, 35, 774-775.
 - Przemysł żelazny w Europie zachodniej i Stanach Zjednoczonych Ameryki północnej 97, 35, 786-792.
- Srokowski K.** Brak węgla w Warszawie w paździer. i listop. 1897 roku 97, 35, 840-844
- Ruch wagonów węglowych na drogach żelaznych Warsz.-Wiedeńskiej i Iwang.-Dąbrowskiej 98, 36, 16, 52, 72, 87, 88, 108, 124, 164, 184, 204, 224, 244, 280, 296, 312, 327-328, 360, 536, 620, 668, 732.
 - Przywóz węgla śląskiego do Łodzi 98, 36, 29-32.
 - Koszta własne produkcji surowca w Europie i Ameryce 98, 36, 50-51.
 - Cena szyn 98, 36, 51-52.
 - Bilans południowo-ruskiego Dnieprowskiego Towarz. materyałów 98, 36, 88.
 - Ustawa kasy szpitalnej dla robotników 98, 36, 108.
 - Bilans Towarzystwa Francusko-Włoskiego-Dąbrowskiego kopalii węgla 98, 36, 108.
 - Taryfy na przewóz węgla 98, 36, 146-147.
 - Nafta w Japonii 98, 36, 147.
 - Wyrób blachy na połud. Rosyji 98, 36, 163.
 - Zjazdy górnicze 98, 36, 293-295.
 - Głębokość szybów w kopalniach węgla zagłębia Dąbrow. 98, 36, 754-756.
 - Towarzystwo wzajemnej pomocy techników górniczych i hutniczych zachodniego obszaru górniczego 98, 36, 826-828.
 - Brak robotników 98, 36, 828.
 - Państwowy podatek przemysłowy 98, 36, 899-902, 912-918.
 - Przemysł platyn. w Rosyji 98, 36, 309-312. Rezultaty obrad komisji rozpatrującej wnioski IV zjazdu przemysłowców górniczych Królestwa Polskiego 98, 36, 323-326, 338-344.
 - Ustawa kasy szpitalnej dla robotników 98, 36, 326.
 - Wydział górniczo-hutniczy w politechnice warszawskiej 98, 36, 326.
 - Zmiana w ustawie kas szpital. 98, 36, 327.
 - Tow. „Tabor kolejowy“ 98, 36, 358-359.
 - Ruch węgla kamiennego w Państwie Rosyjskiem w 1897 roku 98, 36, 359.
 - Nowy zakład metalurgiczny w północnej Rosyji 98, 36, 375.
 - Szkoła gór. w Ekaterynosławiu 98, 36, 376.
 - Zamówienie na glin 98, 36, 376.
 - Wybuch gazów na kopalni „Jan“ w zagłębiu Donieckiem 98, 36, 390-392.
 - Taryfy sezonowe na przewóz węgla 98, 36, 423-424.
 - VI zjazd przemysłowców górniczych Uralu 98, 36, 455-456.
 - Produkcja surowca na kuli ziemskiej 98, 36, 471-472.
 - Ubezpieczenie robotników od nieszczęśliwych wypadków 98, 36, 503-504.
 - Produkcja szyn w Stanach Zjednoczonych 98, 36, 504.
 - XXII zjazd przemysłowców górniczych południowej Rosyji 98, 36, 567-570.

- Srokowski K.** Główne zasady projektu państwowej kasy emerytalnej dla robotników górniczych 98, 36, 571—572.
- Handel żel. w 1897 r. 98, 36, 601-604, 616-619.
- Produkcya zakładów żelaznych w Państwie Rosyjskiem w 1897 roku 98, 36, 587—588.
- Powikłania ruchu na dr. żel. W. W. 98, 36, 619.
- Produkcya węgla kamiennego 98, 36, 636.
- Posiedzenia komit. taryfowego 98, 36, 651.
- Przemysł angielski żelazny 98, 36, 651.
- Zastosowanie do procesu metalurgicznego koksu wyrab. z torfu 98, 36, 652.
- Wyjaśnienie artykułu 360 ustawy górniczej 98, 36, 699.
- Wydanie praw i przepisów, dotyczących przemysłu górniczego i hutniczego w Królestwie Polskiem 98, 36, 699—700.
- Wartość żelaza w różnych wyrobach 98, 36, 700.
- Bilans Tow. Czeladzkiego 98, 36, 700.
- Produkcya surowca w Stanach Zjednoczonych 98, 36, 700.
- Sekcya górniczo-hutnicza w Dąbrowie górniczej 98, 36, 894—897; 99, 37, 26, 103, 187, 202, 252, 280—282, 354, 390—391, 424, 505, 771, 793.
- Bilans Towarzystwa Francusko-Włoskiego Dąbrow kopalni węgla 98, 36, 918.
- Produkcya surowca w Państwie Rosyjskiem 99, 37, 15—16.
- Sprawozdanie z działalności Delegacji Dąbrowskiej Sekcji górniczo-hutniczej Warszaw. Tow. pop. r. przem. i handlu, za 1898 rok 99, 37, 45—47.
- Ruch węgla donieckiego 99, 37, 48, 208 314, 330, 362, 429, 574, 690, 754, 802.
- Wysyłka węgla drogami żelaznymi z kopalni zagłębia Dąbrowskiego 99, 37, 48, 128, 192, 272, 346, 430, 558, 574, 738, 822.
- Produkcya i spożycie soli w Niemczech 99, 37, 72.
- Przemysł żelazny w Belgii w 1897 r. 99, 37, 87—88.
- Produkcya węgla w kopalniach zagłębia Dąbrow w 1898 r. 99, 37, 144.
- Zewnętrzny handel żelazem w Niemczech 99, 37, 158—160, 172—175.
- Piece koksowe w zagłębiu Donieckiem 99, 37, 190—191.
- Produkcya miedzi 99, 37, 207—208.
- Bilans Tow. Sosnowickiego 99, 37, 208.
- Towarzystwo wzajemnej pomocy techników górniczych i hutniczych zachodniego obszaru górniczego 99, 37, 271—272.
- Cło od węgla zagranicz. 99, 37, 311—314.
- Handel żel. w 1898 r. 99, 37, 391—398.
- Ruch węgla doniec. w 1899 r. 99, 37, 429.
- Bilans Towarzystwa Francusko-Rosyjskiego 99, 37, 461—462.
- Srokowski K.** XXIII Zjazd przemysłowców górniczych Rosyi połud. 99, 37, 474—478.
- Najtańszy węgiel na kuli ziem. 99, 37, 478.
- Nowy podział Królestwa Polskiego na okręgi górnicze 99, 37, 493.
- Produkcya ołowiu na kuli ziemskiej 1897 r. 99, 37, 494.
- Produkcya zakładów żelaznych w Państ. Rosyjskiem w 1898 r. 99, 37, 508—510.
- Zmiany w zarządzeniu sprawami górnictwami i hutnictwami 99, 37, 526.
- Wywóz węgla z Ameryki 99, 37, 572.
- Wywóz żelaza z Ameryki 99, 37, 573.
- Koszta własne produkcy surowca w Alabamie (St. Zjedn.) 99, 37, 573.
- Produkcya cynku w 1898 r. 99, 37, 590.
- Przemysł górn. w Belgii 99, 37, 637—638.
- Produkcya rudy żelaznej w Hiszpanii 99, 37, 638.
- Przeciętne zyski kopalnianych węglowych towarzystw akcyjnych zagłębia Dąbrowskiego Przeciętne zyski kopalnianych węglowych tow. akcyjnych zagłębia Donieckiego 99, 37, 756—757.
- Porównanie taryf kolejowych na przewóz węgla z kopalni zagłębia Dąbrowskiego i Donieckiego 99, 37, 758.
- Porównanie przecięt. zysków kop. węgl. 99, 37, 758.
- Stan rynku węglowego w Królestwie Polskiem 99, 37, 775—782 796—800.
- Podział robót pomiędzy mierniczymi zachodniego zarządu górniczego 99, 37, 802.
- St. S.** ob. Stetkiewicz Stefan.
- ob. Gembarzewski.
- Stacya centralna elektr. w Berlinie ob. Hołowiński, doświadczalna cukr. ob. Wielicki, Mława ob. Michalowski, oceny nasion przy Muzeum przemysłowo rolnicz. ob. Sempołowski, nowa centralna dla elektr. oświetlenia Londynu ob. Hołowiński, pomp nowego wodociągu Warszawskiego ob. f., towarowa dr. żel. W.-W. ob. Koźniewski J., główna tramwajów w Warszawie ob. Kiślański Z.
- Stacye telef. w Ameryce 80, 12, 195—196.
- Stacye manewrowe włoskiej dr. żel. Mediterannee ob. Rycerski, meteorologiczne przy cukrow. ob. Braun A., meteorologiczne przy kolejach ob. Braun A., wodne ob. Uproszczenie i t. d.
- Stadtmüller K.** Konstrukcya i budowa maszyn tom III, Teorya, konstrukcya i budowa wodociągów 4^a, str. 176 i 22 tabl., folio (recenzya) 93, 30, 89—90.
- ob. Lisiecki St.
- Staebe's C. L.** Preisschrift ueber die zweckmässigen Ventilations Systeme 79, 3, 50-51.
- Stal ob. Michalikowski, ob. Braun A., ob. Szokalski, Bessemer'a ob. Choroszewski, ob.

- Rzeszotarski, borna ob. Michalikowski, Martina ob. Rzeszotarski, narzędziowa ob. Kamiński G. niklowa ob. Wawrykiewicz, szynowa ob. Heilpern J., zlewna ob. Choroszewski, ob. Rzeszotarski, ob. Określenie stali ob. Wyrabianie stali.
- Stalność komin fabrycznego przeciw parciu wiatrów 97, 35, 412.
- Stammer** ob. Rudnicki ob. Pietkiewicz.
- Stammer K. dr.** Nowy sposób oznacz. cukru w burakach przez polaryzację mielonej i wytrawionej alkoholem miazgi buraczanej 83, 18, 12-14.
- Stamirowski** ob. Podręcznik do rozbiórów chemicznych i t. d., ob. Wizbek.
- Stamirowski Józef.** O użyciu kwasu solnego przy otrzymywaniu za pomocą dyfuzji soku z buraków 77, 5, 228-234.
- Pospieszna metoda oznaczania cukru w wodach kondensacyjnych patentu Ryszarda Schwartzkopfa 92, 29, 243-244.
- Stan obecny przemysłu elektrochemicznego 99, 37, 851-852.
- Stan budowy wierźchniej na dr. żel. Warszawsko-Wiedeńskiej ob. γ , kopalnictwa węglowego w południowej Rosyji ob. Choroszewski, przemysłu węglowego kuli ziemskiej ob. Srokowski K., robót kanału Panamskiego ob. Michalikowski, robót na dr. Syberyjskiej ob. Braun A., rynku węglowego w Król. Pol. ob. Srokowski K., siarki w wytworach palenia gazu oświetlającego ob. K. Wl.
- Stankiewicz Ludwik.** Pospieszne wydzielanie kryształów z masy cukrowej 76, 3, 396-399.
- Stare mury (pod względem reakcyi chem.) 98, 36, 728.
- Starka** ob. Heilpern M.
- Starynkiewicz S.** Odpowiedź p. Prezydenta m. Warszawy na artykuł inż. W. Rudnickiego p. n. Kilka słów o brukach warszawskich i o projektowanej kanalizacji 81, 14, 35-36.
- W kwestyi projektu wodociągu w Warszawie 82, 15, 61-63.
- Starynkiewicz S. i Cichocki Edward.** Wniosek w kwestyi budowy pasaży na gruncie dawnej poczty między Krakowskiem Przedmieściem, a Nowo-Senatorską w Warszawie 83, 17, 1-3 rys.
- Statek „Frigorifique“ do przewożenia mięsa 77, 5, 186.
- Statut organizacyjny dla służby hydrograficznej w Austrii ob. Rychter J.
- Statyka wykresina ob. Piagłowski, ob. Thullie Culmana ob. h.
- Statystyka dr. żel. amerykańskich 76, 3, 195-196.
- Statystyka dr. żel. angielskich za 1875 r. 77, 5, 192.
- Statystyka porównawcza dróg żel. 76, 3, 331.
- Statystyka fabryk dynamitu 77, 5, 256.
- Statystyka kolei elektrycznych całego świata 99, 37, 568
- Statystyka parowozów 75, 2, 253-256.
- Statystyka wagonów 75, 2, 319-320.
- Statystyka żelaza 92, 29, 216.
- Statystyka cukrownicza w 1885 r. ob. Dąbrowski Z., dróg żel. z 1883 r. ob. Braun A., dróg żel. austriackich ob. Heilpern J., dr. żel. niemieckich ob. Heilpern J., kolei elektr. ob. Michalikowski, ob. Wawrykiewicz, kolei żel. na kuli ziemsk. ob. Stetkiewicz, kolejowa ob. w., lin. wydobywanych ob. K. K., oświetlenia elektr. w Niemczech ob. γ , parowozów w Rosyji ob. Michalikowski, parowozów ob. Ogólna liczba, pęknięcia obręczy ob. Wojno, pęknięcia obręczy na dr. żel. niem. ob. Braun A., przem. fabrycz. i rzemieśln. ob. Załęski, przemysłu w Rosyji 1890 ob. Braun A., sieci niem. zasilanych silnymi prądami elektr. ob. Hołowiński, stacyj elektr. w Niemczech ob. Sz., szyn ob. Braun A., wodociągów amerykańskich ob. Sz. E., zużycia węgla na ziemi ob. Stetkiewicz.
- Standynger Izidor** inż. (nekrolog) 80, 11, 368.
- Stawidła now. syst. dla maszyn parowych o szyb. ruchu ob. P.-i.
- Stet. St.** ob. Stetkiewicz Stefan.
- Stetkiewicz St.** Światło łukowe i jego stosowanie do celów oświetlenia (według prof. Elihu Thomsona) 91, 28, 234-236.
- Krótki podręcznik fizyki ułożył Wl. Pólkotycki. Warszawa 1892 (recenzja) 92, 29, 52-53.
- O nowym sposobie technicznym oznaczania ciepłotałości materiałów opalowych 92, 29, 69-72.
- Silvanus P. Thompson „Elektromagnit i elektromagnitnyje mechanizmy“ tłomaczone z angielskiego na rosyjski, dokonane pod redakcyą A. Smirnowa. Petersburg 1892 (recenzja) 92, 29, 142.
- O użyciu węgla na ziemi 92, 29, 216.
- Dr. Carl Heim. Die Einrichtungen elektrischer Beleuchtungsanlagen (recenzja) 92, 29, 231-232.
- Statystyka kolei żelaznych na kuli ziemskiej 92, 29, 240.
- O przesyłaniu energii elektrycznej na odległość zapomocą prądów przemiennych wieloprzęsłowych 93, 30, 14-19.
- O otrzymywaniu chromu metalicznego zapomocą elektrolizy 93, 30, 44.
- Zastosowanie prądów trójfazowych 93, 30, 44.
- Koszta energii elektrycznej dostarczanej przez stacje centralne 93, 30, 111-113.

- Stetkiewicz St.** Sprawa przesyłania energii elektrycznej w Ameryce 93, 30, 116.
- Rozwój telefonów w Stanach Zjednoczonych 93, 30, 140
 - O technicznych sposobach oznaczania natężenia światła różnobarwnych 93, 30, 207—211
 - Wydajność przemysłowa dynamoszyn 93, 30, 216.
 - Tramwaje gazowe 94, 31, 31—34
 - Z wiecu elektrotechników w Chicago w 1893 r. (Telefonowanie przez ocean. Sygnalizacja w przestrzeni zapomocą fal elektromagnetycznych. Nowa lampa łukowa) 94, 31, 42—44 rys.
 - Postępy elektrotechniki w 1893 r. 94, 31, 74—75, 94.
 - Lampy żarowe o podwójnych nitkach węglowych 94, 31, 95.
 - O zastosowaniu silników gazowych do oświetl. elektrycznego 94, 31, 124—127.
 - Indykator elektrostatyczny faz 94, 31, 173.
 - Przesyłka energii elektrycznej z La Chapelle do Epinay 94, 31, 173.
 - Maszyna dynamo typu excelsior do prądów statecznych dla 200 lamp łukowych, połączonych szeregiem 94, 31, 173
 - Maszyna dynamo dwupostac. 94, 31, 173
 - O wypadkach spowodowanych przez prąd elektryczny i o środkach ratowania porażonych 94, 31, 173—174.
 - O mocy świetlnej projektorów elektrycznych 94, 31, 174.
 - Ulepszenia w telefonii 94, 31, 196.
 - Lokomotywa elektryczna (wspólnie z L. Gembarzewskim) 94, 31, 213—216.
 - O oświetleniu dróg publicz. 94, 31, 234—236.
 - Nowa maszyna dynamoelektryczna systemu Wooda 94, 31, 243—244
 - Nowa jednostka siły elektrobodźczej (Latimer Clarka) 94, 31, 271—272.
 - O wpływie ośrodka gazowego na lampkę żarową 94, 31, 272.
 - Porównanie natężenia widma światła żarowego d-ra Auera z żarowem elektrycznym, łukowym i słonecznym 94, 31, 281—282.
 - Sekcja techniczna Warszawska 94, 31, 246—247, 269—270, 292—293; 95, 32, 95—95, 116, 140—141.
 - Żarowe światło na ulicach 94, 31, 295—296.
 - O rozprowadzaniu prądu stałego i najnowszych w tym kierunku ulepszeniach 94, 32, 12—15.
 - Sekcja chem. Warszawska 95, 32, 67—68.
 - Schizefon 95, 32, 70—71.
 - O technicznych sposobach mierzenia wysokich temperatur 95, 32, 74—79.
 - Acetylen jako środek oświetl. 95, 32, 86.
 - Tramwaje elektryczne na początku 1895 r. 95, 32, 110—111.
 - Wystawa wyrobów metal. 95, 23, 162—163.

Stetkiewicz St. O sposobach służących do oznaczania wody w parze kotłowej 95, 32, 249—251.

- Postępy w fabrykacji gazu oświetlającego (Odczyt wygłosz. w Warszawskiej Sekcji chemicznej) 96, 33, 11—13.
- O kanale Nicaragua 96, 33, 142
- Badanie ognisk świetlnych, i powierzchni oświetlonych ze szczególnem uwzględnieniem Warszawy 96, 31, 41—48, 68—72 rys 94—99.
- Przepisy dotyczące gazu acetylenowego w Szwajcaryi 97, 35, 356—357.
- Nowy typ dynamoszyn do prądów stałych 97, 35, 386—388.
- Telegrafia bez drutów 97, 35, 410—420.
- Rady dotyczące obchodzenia się z lampami żarowcami 97, 35, 486.
- Kilka uwag nad sprawozdaniem z posiedzenia Sekcji chemicznej, pomieszczone w Nr 5 „Przeglądu Technicznego” z r. b 98, 36, 145.

Stężenie gruntu naturalnego zamiast betonowania ob. Braun A.

Stodolski R. Kilka słów o nawodnianiu łąk 98, 36, 165—171.

Stöckl ob. Thullie.

Stolik mierniczy pierwszy ob. Kucharzewski.

Stolzman Stefan. Kanalizacja Kijowa 94, 31, 81—83, 107—110 rys.

Stopienie wielkiej bryły aliażu irydoplatynowego na sztaby ob. Maternicki A.

Stopnie schodowe ob. Michalikowski.

Stopy (aliaże) ob. M., glinu ob. T., na panewki ob. W. W., ob. Nowe stopy.

Stosowanie elektr. do odlewów ob. Kl., Z., siły pary do żeglugi ob. Kucharzewski.

Stosunek wysokości do szerokości w stopniach schodowych ob. Heurich J.

Stowarzyszenie inżynierów cywilnych b. uczniów szkoły dróg i mostów szkoły francuskiej 79, 9, 384.

Stowarzyszenie techników 99, 37, 217—218, 263—265, 439—440, 452—453, 488, 649, 668—669, 681—682, 699, 715—716, 730—731, 750, 793, 814—815, 836, 873—874.

Stowarzyszenia dr. żel. ob. χ , kolejowe w Berlinie ob. Braun A.

Stożkowatość obręczy kół parowoz. i wag. ob. Łopuszyński W. .

Str. ob. Stradomski.

Strache ob. Najnowsze ulepszenia w wytwarzaniu gazu wodnego.

Stradomski. Dalsze doświadczenia z parowozem systemu Högnigmann'a 84, 20, 62—63, 87—88, 141—142.

— Z zakresu kolei wążkotorowych. Napisał F. Żezuła inż. d. z. Bośniackiej Serajewo 1893 r. (recenzja) 94, 31, 6—7.

— Wbijanie pali przy zastosowaniu strumienia wody 94, 31, 9—11 rys.

Stradomski. Murowanie podczas mrozu 94, 31, 58—60.
— Oziębialnia przy rzeźni miejskiej w Halli n./S. 94, 31, 90—91 rys.
— Tunnel Miechowski 94, 31, 97—98.
— Rury spustowe z blachy falistej 94, 31, 102—103.
— Pogłębianie szybów kopalnianych przy pomocy nurków 94, 31, 122—124.
— Mosty stalowe 94, 31, 153—156 rys.
— Korzyści wynikające z badań składu chemicznego kamieni używanych do budowy 94, 31, 171—172.
— Carborundum 94, 31, 174—175.
— Nowy sposób zamrażania wodonośnych warstw ziemi i piasku płynącego 94, 31, 195.
— Wpływ hamowania pociągów na część przejazdową mostów żelaznych 91, 31, 203—204.
Straszewicz Ludwik. Integrafy, krzywa całkowita i jej zastosowania (Les intégrales, la courbe intégrale et ses applications. Etude sur un nouveau système d'intégrateurs mécaniques par Br Abdank Abakanowicz. Paris 1886 (recenzja) 87, 24, 31—33. — ob. Rejchman.
Strata w ciśnieniu w przewodach powietrza i pary ob. M.
Stralitto S. Zabezpieczenie drzewa od gnicia 93, 30, 12—15.
Straty cukru małoznaczne ob. Kozietulski, cukru nieoznaczone ob. Wizbek, cukru przy stężaniu i gotowaniu soków ob. Rutkowski.
Stroncyana zastos. do cukru. ob. Dąbrowski Z.
Stropy ob. Henrich, podwieszono Matrey'a ob. Obrębowicz Bol., ogniotrwale ob. Thullie.
Stryjeński Tadeusz ob. Braun A.
Strzelecki Feliks (nekrolog) 84, 19, 24.
Studnia najgłębsza na świecie ob. Grabowski J.
Studnie artezyjskie w Paryżu 77, 3, 117—118.
Studnie wiercone w Warszawie 79, 10, 310—317 rys.
Studnie artezyjskie Paryża ob. Sokal, rurowe Broklyna ob. Sokal.
Studzienki uliczne ob. Sokal.
Stulgiński A. Wyrabianie masy papierowej ze słomy, sprawozdanie technologa A. Stulgińskiego, dyrektora papierni w Babinie 75, 1, 209—219, 306—312, 368—374.
Styki szynowe ob. Papłoński.
Styllehra d. architektów. Formen ob. F. I. B.
Sukiennictwo ob. S. - k.
Suez, Panama, Nicaragua, Tehuantepec ob. Sadkowski.
Suligowski A. L. Zakład gazowy w Lublinie 84, 19, 7—12 rys.
Suligowski Mieczysław. O najnowszych postępach w technice oświetlania gazowego 93, 30, 153—157.
Sullgowski ob. Tramwaje.

Sumiński K. Szlamiarka „Dervaux“ 84, 19, 43.
— Eliminacja 84, 19, 68—69
Sumowanie brył ob. Rychter J.
Superfosfaty z miazgi węgla kostnego ob. Pochwałski.
Surowiec giserski ob. Łopuszyński, ze stałą ob. W. W.
Surzycki Józef (nekrolog) 82, 16, 96.
Suszarka pospieszna do mączki białej pierwszej krystalizacji 85, 21, 46.
Suszarnie do krajanki syst. Bittnera ob. Rossman L.
Suszenie cukru ob. Wójcicki, drzewa ob. Michalikowski.
Sutereny ob. F. A.
Sygnał porozumiewania się ze służbą pociągu 77, 6, 122
Sygnał nowy kolejowy ob. Michalikowski, nowy ratunkowy dla dr. żel. ob. Sadkowski.
Sygnały elektr. pomiędzy okrętami ob. Olszewski.
System Woolfa w zastosowaniu do lokomotyw 76, 4, 280.
System Baillehauche ob. Gravier, budowy dr. żel. miejskich ob. Scipio, Corbina ob. Otrzymywanie cukru, Etienna znoszenia się tel. pociąg. ob. Braun A., filtrów Fischera ob. I. Manoury ob. Dąbrowski Z., metryczny ob. Kwestya zaprowadzenia i t. d., metryczny naciąg szrub ob. Gembarszewski, nowy koła zamachowego ob. Grabowski J., nowy pat. parownika poziomego ob. Nowy patentowany system i t. d., nowy świadrowania ob. Sporny, obsługi parowozów amerykańskich ob. Papłoński, ob. β (ta), przewietrz. Garlanda ob. Braun A., rozdziału wód ściekowych i kanałowych ob. Sokal, spruszczony bruku drewnianego ob. Modliński wentylacyjny Mondesi'ego ob. W. J.
Systemy dróg żel. ob. Sokal, kotłów parowych i ich wybór ob. Świącicki, nowe inżektorów ob. Michalikowski, pomp ob. R. A.
Sz. Ze statystyki stacji elektryczn. w Niemczech 99, 37, 732—733.
Sz. A. W sprawie kanalizacji (Art. nadesłany) 83, 18, 139.
Sz. E. ob. Szymański Edw.
— Sklepienia ceglane z ząbionych pierścieni, przez d-ra Bräulera 91, 28, 132—134.
— Nowe elektryczne lampki żarowe Nernsta i Auera 93, 36, 578—580.
Sz. K. ob. Szokalski Karol.
Sz. St. Plany architektoniczne dla wystawy paryskiej 1889 r. 88, 25, 92.
— Projekt podziemnego tramwaju tubularnego 88, 25, 140.
Sz. St. Nowe zakłady kąpieliludowych w Berlinie 88, 25, 215—216 rys.

- Szawelski Władysław.** Droga żelazna przez Górę St. Gotharda 75, 2, 257—265, 321—329 rys.
- Szafarkiewicz Stanisław** (nekrolog) 85, 22, 72.
- Szajnoca** ob. Wawrykiewicz.
- Szaniawski Z.** ob. Heurich J.
- Szcz. Szcz.** ob. Szczeniowski Szczepan.
- Szczeniowski Szcz.** Cementy żużl. 88, 26, 272-274.
- Wpływ mrozu na świeże zaprawy wodotrwałe 89, 26, 72.
 - Magnezyna w cementach portlandzkich 89, 26, 72—73.
 - Polepa do stropów 89, 26, 332.
 - Spostrzeżenia nad powiększaniem się objętości zapraw przygotowanych z cementów zawierających w sobie magnezynę 89, 26, 155—156 rys.
 - Miejskie Laboratorium mech. w Warszawie 96, 33, 94—95; 98, 36, 89—93, 109—115.
- Szemat cukrowniczy** ob. Kozielski.
- Szenfeld Edward.** Przyczynnik do usenizacji miasta Łodzi i rzeki Neru 97, 35, 477—483, 493—500, 509—514.
- Szerokość obręczy** najmn. na koła wozów „arbami“ zw. ob. Braun A., toru dr. żel. rossyjskich ob. Braun A.
- Szkic do projektu Muzeum przem. i rolnictwa** ob. Żochowski, z podróży z Paryża do Hiszpanii ob. Szyler, z podróży do Londynu ob. Szyler.
- Szkoło hartowane** 76, 3, 267—268; 78, 7, 45—48.
- Szkoło hartowane Siemens** 77, 5, 183—184.
- Szkoło dęte** w budow. ob. B. P., z siatką drucianą ob. Grabowski J.
- Szkodliwość wody warzelnej** do kotł. rur. ob. Piasecki.
- Szkodliwy wpływ fabryk i rzemiosł** na atmosferę 76, 3, 270—272.
- Szkoła maszynisty.** Podręcznik dla urzędników dróg żelaznych i uczniów szkół technicznych. Opracowali J. Brosius i R. Koch. Tłumaczył z trzeciego wydania Ludwik Wojno. Część pierwsza. kocioł parowy i jego uzbrojenie. Ze 159 drzeworytami i 2 tabl. itogr. 8-ka mała 164 str. Warszawa i Kraków 1879 (recenzja) 79, 9, 171—172.
- Szkoła politechniczna** we Lwowie 77, 6, 381—382; 80, 11, 178—182.
- Szkoła przygotowawcza** do Instytutu Politechnicznego w Warszawie (1825/6 założona) 79, 9, 191—192.
- Szkoła rzemieślnicza** w Łodzi 80, 12, 200.
- Szkoła rzemiosł** 75, 1, 1—8, 81—87.
- Szkoła techniczna** przy dr. żel. Warsz. Wied. 76, 3, 49—50.
- Szkołę politechniczną** w Monachium ukończyli w r. b. 76, 4, 78.
- Szkoły przemysłowe** (w Łodzi) 76, 3, 48—49.
- Szkoły techniczne** przy drogach żelaznych w Królestwie 80, 12, 327—328.
- Szkoła** budowlana w Petersburgu ob. Kiślański Z., dróg i mostów ob. Uczniowie przychodni, dla techników telegr. w Petersb. ob. Braun A., górnicza w Ekaterynosławiu ob. Srokowski, górnicza w Dąbrowie ob. k. r. β , pałaczy w Petersb. ob. Braun A., politechniczna Lwowska ob. Zajczkowski, przemysłowa w Krakowie ob. Braun A., rzem. w Opolu ob. Kucharzewski, średnia techniczna w Warszawie ob. Otwarcie szkoły i t. d., techniczna niższa ob. Nowa niższa szkoła techniczna.
- Szkoły politech.** ob. Kucharzewski, rzemieślnicze w Belgii, ob. Gębium, specjalne minist. komunikacji ob. Wawrykiewicz, techniczne dr. żel. ob. Roguski, ob. Wawrykiewicz, techniczne w Danii ob. Heurich, techniczne ob. Michałowski, techniczne śred. ob. Kucharzewski, techn. śred. w Szwajcaryi ob. Biornacki, w zakresie technolog. barwników ob. Rospendowski.
- Szlamiarzka** Dervaux ob. Sumiński.
- Szluzy i zastawy górnej Noteci** ob. Ossowski K.
- Szokalski K.** Odlew podstaw pod kowadło (szaboty), nowego młota parowego w fabryce armat ze stali lanej w Pernie 75, 1, 134—136.
- O przygotowaniu a w szczególności prażeniu rud żelaznych 75, 1, 145—162 rys.
 - Piec kupolowy Krigara 75, 2, 343—345 rys.
 - O nowszej budowie wielkich pieców 76, 3, 137—149.
 - Bessemerowanie w hucie szwedzkiej „Avesta“ 84, 20, 66—67, 90—91
 - Nowy sposób zabezpieczenia węgla kopalnego od zwietrzenia i samodzielnego zapalania się 84, 20, 116, 143
 - Ulepszone piece płomienne pomysłu Fr. Siemens 86, 23, 116, 143.
 - O wpływie manganu na własności stali 90, 27, 139—140
- Szopski.** Silnice parowe systemu „Hoyois i Pornitz z centralnymi wentylami dopływowymi 94, 31, 120—121 rys.
- Szopy** ob. i, w Król. Pol. ob. Majewski.
- Szpadkowski Telesfor.** Zabezpieczenie budowli od wilgoci gruntowej w Warszawie 85, 21, 9—12.
- Nauka murarstwa ob. K. Z
- Szpital** z okrągł. salami ob. Heurich.
- Szr. W.** ob. Szretter Wandalin.
- Szretter Wandalin.** Podwójna jednoczesna telegrafia Przyrząd telegraficzny Stearns'a 75, 2, 19—28.
- Przyrząd telegraf. Meyer'a 75, 2, 40—41.
 - Ulepszenie przyrządu telegraficznego Hughes'a 75, 2, 41.
- Sztolnica** Ponikowska ob. Karwaciński I.
- Sztenderki** z łańcuszk. naoliwianiem ob. Kl. Z.

Szuch Stanisław. Kilka uwag z powodu „Podręcznika technicznego dla fabrykantów cukru“, ułożonego przez A. Okenczyca 80, 11, 138—142.

- Korespondencya z Kijowa (w kwestyach cukrowniczych z zebrania podczas kontraktów kijowskich) 80, 11, 246—248.
- Palenisko gazowe Haupta w zastosowaniu do kotłów parowych 80, 11, 334—349 rys.
- O materiałach opalowych. Z niemieckiego G. K. Strotta, przełożył K. Czapczyński. Nakład F. Jędrzejewicza w Piotrkowie 1880, str. 60, 8 ka, (recenzya) 80, 12, 47—49.

Szwedler ob. Sokal.

Szwejsowanie metali elektr. ob. Holowiński.

Szyb Adalberta w Przybramie 75, 2, 345—347.

Szybdoływalny kop. Renarda ob. Doborzyński.

Szybkość prowadzenia robót w Ameryce 78, 7, 383—384.

Szybkość maksymalna jazdy na dr. żel Ameryki półn. ob. Wojno, największa jazdy na dr. elektr. ob. Flaum F., pociągów ob. Michalikowski.

Szyfer L. Robota na dyfuzji ulepszona przez p. I. Turkiewicza 88, 25, 69—70 rys.

- Najdokładniejszy dotychczas sposób jakościowego oznaczania cukru przemienionego 88 25, 191—192.
- O zastosowaniu pary warzelnej do zagrzewania soku dyfuzyjnego 88, 25, 278—279.
- Dalsze badania nad wpływem płynu Soldaini'ego na cukier przemieniony i krystaliczny 89, 26, 21—22.
- Przyczynek do racjonalnej kontroli saturacji 89, 26, 174—175.
- Porównawcze polaryzacje soku buraczanego i dygestyi wodnej i alkoholowej 90, 27, 21—22.
- O wpływie octanu ołowiu na roztwory alkoholu cukrów 92, 29, 218—219.
- Przyrząd do oznaczania strat, pochodzących z wyparowania i gotowania syropów cukrowych, p. Lalo 93, 30, 45.
- O zawartości miedzi w produktach cukrowych 93, 30, 196.

Szyfer S. ilościowe oznaczenie cukru przemienionego za pomocą płynu Soldaini'ego 90, 27, 93.

Szyfer ob. Trzciński.

Szydłkret ob. m.

Szyler Stefan. Akustyka teatrów 89, 26, 71.

- Zmiany w budowie teatrów. proponowane przez Tow. Asphaleta 83, 17, 93—95 rys.
- Londyn i jego budowle (Szkice z podróży) 85, 22, 97—102 rys.
- Trzy zakłady ceglane w kantonie Aargau w Szwajc. 87, 24, 261—264, 295—297 rys.
- Środki dostarczania budynkom ciepła i światła słonecznego 88, 25, 73—74 rys.

Szyler Stefan. Z Paryża do Hiszpanii (Szkice z podróży) 87, 24, 5—9, 28—31 rys.

- Jak mogą wyglądać przyszłe hale targowe m. Warszawy 87, 24, 136—142 rys.
- Korespondencya (o halach targowych) 87, 24, 175—176.

— ob. Braun A.

Szymański Edward. Kanał Windawo-Niem. 96, 33, 40—41.

- O wpływie kanałów na obniżenie wód gruntowych 96, 33, 54—56.
- Budowa II-go smoka wodociągowego w Warszawie 96, 34, 201—204.
- Roboty regulacyjne na rz. Wiśle pod Warszawą od r. 1885—1895. 97, 35, 11—17.
- Regulacya ujścia Wisły 97, 35, 270—274 285—289 rys.
- Szkodliwość gazów kanalowych i zabezpieczenie od nich naszych mieszkań 97, 35, 433—437, 525—528, 541—545.
- Wodociąg m. Paryża 97, 35, 653—657.
- Ze statystyki wodociągów amerykańskich 97, 35, 834—837.
- O budowie kominów fabrycznych 98, 36, 245—250, 285—269, 298—304.

Szymanowski Fl. Lokomotywy o wielkiej szybkości 97, 35, 157—161, 173—179.

Szymanowski Marcin. Przemysł naftowy na Kaukazie 83, 18, 121—125 rys.

- Wydobywanie ropy na Kaukazie 84, 19, 5—7, 28—30 rys.
- Kilka słów o przerobie ropy na Kaukazie 84, 19, 52—54.
- Przyrząd do oznaczania skrzywień otworów świdr. ziemnych 88, 25, 173—175 rys.
- Przedłużnica łańcuchowa (Pręty łańcuchowe) do wiercenia otworów świdrowych ziemnych 88, 25, 196—198 rys.

Szyna nowa dr. żel Paryż—Lyon—M. Śródziemne ob. Braun A., o podwój. głowce ob. Braun A., Sandberga ob. Braun A., ob. W., z szeroką podszwą ob. Braun A.

Szyny ob. Braun A., 18 metr. nadr. ameryk. ob. Braun A., stalowe ob. Braun A., ob. Kilański W., ob. F. A., stalowe zużyte ob. Scipio, Vignolles'a ob. Scipio.

Szystowski Mieczysław. Zastawa ruchoma drewniana samodziąająca 83, 17, 123—128 rys.; 83, 18, 5—8, 56—61 rys.

Ś. ob. Świętochowski.

Ściany żel. szpuntalowe ob. Michalikowski. Ściąganie się glin wysychających ob. Heurich. Ścieki ob. Spożytkowanie wody ze ścieków parryskich.

Ścinanie drzew porze w najodpowiedn. ob. Michalikowski.

Ściskanie zlewków stalowych działaniem pary ob. Braun A.

Śląsk i. W spraw. saturacji Siegert'a 86, 23, 220.

- Porównanie saturacji Frey-Jelinka z saturacją Siegert'a, oparte na danych otrzy-

- many w ostatniej kampanii w cukrowni Łukowe 86, 23, 197—198.
- Ślaski J.** Cedziaki Breitfelda Danek'a w praktyce 87, 24, 321—323.
- Ślaski ob.** Wizbek, ob. G. F.
- Ślizganie się kół parowozów 78, 8, 115.
- Ślōsarski Z.** W kwestyi wodosk. 99, 37, 768—769.
- O potrz'bie i korzyści dokonywania rewizyi kotła przy kaźdej nadarzaj'cej się sposobności 99, 37, 868—869.
- Śmiecie i odpadki ob. Michalikowski.
- Śmitkowski Alfred.** Nowe urz'adzenia w Klimkiewiczowie 90, 27, 101—105.
- Śniechowski Jan.** O warto'ci opał. torfu i jego wyrobie 83, 17, 58—61, 76—79, 108—110 rys.
- Śniegomiot Jakubełki ob. Piechowski M.
- Śniegowce ob. Braun A.
- Środek do gaszenia poźarów 97, 35, 805.
- Środek przeciw poźarom woda i para ob. K. I
- Środki bezpiecze'stwa sal ob. Heurich, w teatrach ob. Heurich, dostarczania budynkom ciepła i światła słon. ob. Szyler, pomocnicze przy oczyszczaniu sok. buracz. ob. Piasecki J., ratowania poraźonych ob. Stetkiewicz, ułatwiające przej'sciu taboru kol. ob. W., zabez. przewody pary od strat ciepła ob. Topu zwi'nski, dr. żel. od zamieci śnieżnej ob. Hantower.
- Śruby (o obliczaniu) ob. Biernacki J.
- Światło elektr. ob. Hołowiński, elektryczne na ulicach ob. Brann A., elektr. w pociągach dróg żel. ob. Braun A., łukowe stosowane do celów oświelenia ob. Stetkiewicz, żarowe Anera ob. M-cki. żarowe na ulicach ob. Stetkiewicz.
- Świder Dunaja ob. Braun A.
- Świecianowski I.** Kapitele z kwiatów rodzimych 83, 17, 132—133 rys.
- Ołtarz wielki do kościoła w Strzegocinie pod Kutnem, projektowany przez Juliusza Świecianowskiego, harmonizow. przez W. Krześcińskiego 93, 30, 125—126 rys.
- ob. Wojciechowski K.
- ob. Skala muzyczna.
- Świecianowski Zenon.** Ostrzenie i ustawienie noży dyfuzyjnych 86, 21, 92—93.
- Przyczynek do powiększenia wydajności cukru z masy I-go produktu w odśrodkowcach 86, 23, 19—20.
- O wpływie temperatury na czystość soku dyfuzyjnego 85, 23, 198—199.
- Bielenie cukru parą 89, 26, 252.
- Świętoicki Adolf.** O systemach kotłów parowych i ich wyborze 75, 1, 9—20, 88—94 rys; 163—174, 220—233.
- Kilka słów o sieczkarniach 77, 6, 139—147, 213—222 rys.
- Świętochowski.** Zerwanie mostu na kolei War.-Wied. w dniu 16 maja r. b. 98, 36, 414—417.

- Świętochowski.** Karol Skibiński prof. szkoły politech., Budowa kolei żelaz. Połączenia torów. Część I Obrachowania połączeń torów w 163 rys. w teks. Lwów, wyd. Bibl. polit., r. 1897. (recenzya) 98, 36, 44—45.
- Świeżyński F.** Chemiczna analiza gazów w zastosowaniu do racjonalnej kontroli palenisk fabrycznych 88, 25, 198—202 rys.
- Rzyszczewski Adam. Podręcznik dla gorzelanych z 30 drzeworytami w tekscie. Warszawa 1889 (recenzya) 89, 26, 310—312.
- Głos w sprawie poruszonej przez p. Wdowiszewskiego 98, 36, 142—143.
- Skład chemiczny glin ogniotrwałych z okolic Dąbrowy górniczej 68, 36, 160.
- Materiały do sprawy otrzymywania koksu z węgla krajowego 98, 36, 631—635. 646—651, 662—668, 680—683.
- Skład chemiczny i warto'ć ciepłkowa węgla kamiennego w 14 ławicach redenowskiego pokładu kopalni „Paryż” w zagłębiu Dąbrowskiem 99, 37, 490—493, 506—508, 521—526.
- Świdrowiec Beaumont'a ob. Sękowski A.
- Świtkowski Mieczysław.** Metoda wyrównania wykopów i nasypów za pomocą linii projektu wyprowadzoną z własnych wzorów 84, 20, 73—76, 100—103 rys.

T.

- t. Natężenia w mostach kratowych w Cubzac na r. Dordogne 89, 26, 294.
- T.** Sacharal magnezu 84, 20, 68.
- Przypisek do art., Wyniki osiągnięte w cukrowni Mniszew przy zastosowaniu worków Puvreza'a* 84, 20, 117 118 rys.
- O wprowadzaniu pary zużytej pod ruszty palenisk kotłów parowych 85, 21, 22.
- II Zjazd techników Polskich (w d. 3, 4, 5 i 6 paździer. 1886 r.) 86, 23, 230—233.
- Dane w sprawie oczyszczania wód ściekowych 89, 26, 118—119.
- O wpływie alkaliczności wapiennej 1-oj cukrzycy na ilość otrzymanego białego cukru 1-go rzutu 91, 28, 21—22.
- O stopach glinu 93, 30, 205 207.
- Glin i jego stopy 93, 30, 229—232.
- W sprawie asenizacyi miast 93, 30, 281—283.
- T. E.** Sprawozdanie z wystawy Sieleckiej, 95, 32, 285.
- T. H.** Oświelenie wagonów kolejowych acetylenem 99, 37, 7 8.
- Otrzymywanie tlenu i wodoru w przemyśle za pomocą elektrolizy wody 99, 37, 420—421.
- Stały spirytus 99, 37, 355.
- Sposób Hexamera przesycania drzewa 99, 37, 516.

- T. H.** Zastosowanie acetylenu w fotografii, 99, 37, 536—537.
 — Niektóre właściwości acetylenu 99, 37, 639—642.
- T. H. B.** Wóz rekwizytowy dla straży ogniowych pomysłu p. Władysława Tarczyńskiego 82, 15, 83—84.
- T. I.** O własnościach dyastazy i o cukrowaniu w gorzelnictwie 83, 17, 41—43.
 — Opis wypadku pęknięcia rury parowej przy pompie wodnej, podziem., na kopalni Ernest-Michał w Czeladzi 99, 37, 156—158.
- T. M.** ob. Thullie M.
- T. i S.** Doświadczenia z osmometrem Lepplay'a czynione w cukr. Młodziszyn 89, 26, 21.
- T. W.** Wpływ ciśnienia atmosferycznego na wydzielanie się gazu wybuchającego w kopalniach 86, 23, 188—189
 — Lasy słodowe o płytach ruchomych systemu P Lauth'a 91, 28, 108—109 rys.
 — O otrzymywaniu tlenu z powietrza 91, 28, 163.
- Tabak Elias.** Dwie linie w kącie 89, 26, 360.
- Tablica** bezpiecznego obciążenia belek osnowy ob. Obrębowicz K. danych teoretycznych dotyczących maszyn parowych ob. Graff.
- Tablice** bezwładności i momentów wytrzymałości ob. Hulewicz, prac chemiczno-cukrowniczych ob. Osiniński.
- Tabor** kolejowy nasz ob. Podworski.
- Tacheometr** stolikowy (Tachygraphometer) Wagner'a 76, 4, 329—331.
- Tachygraf** 79, 9, 59.
- Tafle** asfaltowe prasowane ob. Braun A.
- Tamy** izolacyjne około szyb. i węzł. Tama Wagnera ob. Krzyżanowski J.
- Tański J.** O właściwym zastosowaniu klinkieru na drogi bite 98, 36, 706—709.
- Taran** obrotnicowy ob. Obrębowicz.
- Tarcie** w maszynach par. ob. Łopuszyński ob. Wojno, zębów kół zeb. czołow. ob. Cękański.
- Tarcza** obrotowa pomysłu p. Martorelli'ego 79, 9, 187.
- Targ** na bydło ob. Barciński.
- Taryfa** na przewóz odpad. naft. ob. Srokowski, obniżona na przewóz węgla ob. Srokowski, nowe na przewóz żelaza ob. Srokowski, sezonowa na przewóz węgla ob. Srokowski.
- Teatr** w Krakowie ob. k r, w Lublinie ob. Kiślański Z., w Rouen ob. Kiślański Z., w Bernie ob. Hinz.
- Teatry** ob. Scipio.
- Technicy** zagraniczni ob. A. K., ob. I. L.
- Technologia** chemiczna ob. Leppert Wł.
- Technologie** der Wärme, Feuerungsanlagen, Kamine, Oefen, Heizung u. Ventilation, der Gebäude etc. von Rinaldo Ferrini, (recenzja) 79, 9, 51—52.
- Technologie** der Gespinnstfasern von Dr. H. Grothe. Die Streichgarn Spinnerei u. Kunstwoll Industrie (recenzja zesz. II i III) 76, 4, 199—200.
- Technologisches** Wörterbuch Mothesa ob. K. Tegoroczny wylew rzeki Turji pod Kowlem 77, 5, 251—252.
- Tektura** ob. Kiślański Z.
- Telautograf** ob. Obrębowicz, ob. Wawrykiewicz.
- Telefonowanie** bez drutu ob. Wawrykiewicz, pomiędzy pociągami w ruchu i stacyami ob. Hołowiński, i telegrafowanie współczesne ob. Hołowiński.
- Telefon** ob. Kozłowski, ob. Hołowiński, ob. Mościcki, ob. W. F., Fielda ob. Hołowiński, Ochorowicza ob. Olszewski, ob. Hołowiński, przyeisk ob. Hołowiński.
- Telefony** w Niemczech ob. Wojno L, w Rosyi ob. Michalikowski.
- Telegraf** bez drutów ob. Stetkiewicz, piszący Cowpera ob. Sadkowski.
- Telegrafia** bez drutów ob. Biernacki W. ob. Stetkiewicz, podwójna jednoczesna ob. Szretter.
- Telegrafy** podziemne 77, 5, 384.
- Telephano** ob. Braun A.
- Tendry** ob. Ostrzeniewski.
- Teoria** belek kratowych ob. Thullie, belek ogólna ob. Thullie, chemiczna baterii wtórnych ob. Hołowiński, drenów ob. Jędrzejewski, farbierstwa ob. Grabowski Ant. i zastosowanie skraplacza strumieni ob. Schuch St., nożyc sieczkarni ob. Ajdnkiewicz K., nagrzewacza Sturtevantta, mostów łukowych ob. Thullie, pierścieni (halo) ob. Hołowiński, pomp centryfugalnych ob. M. M., przyrzędów do przenoszenia ciał sypkich ob. Gembarzewski L., rafinowania cukru ob. Kozietulski.
- Teoria** lin drucianych ob. Miłkowski, równowagi systemów sprężystych ob. Thullie, ruchu kolejowego ob. Heilpern J., sklepień ob. Barcikowski, spadochronów ob. Obrębowicz K., telefonowania ob. Meryczyng, wytrzymałości naczyń cylindrycznych i kulistych ob. Kuczyński Ał.
- Termoogniwa** ob. Hołowiński.
- Tetmajer.** Ob. Thullie, ob. Grabowski J.
- Teplenie** moli w wagonach ob. Wojno.
- Teżnia** ob. P. J.
- Timoftiewicz J.** Pospieszne łyżkowanie na żurawiu wiertniczym polskim 98, 36, 313—317.
- The Metallographist** ob. A. K.
- Thomas.** Ob. Braun A.
- Thompson** ob. Hołowiński, ob. Stetkiewicz.
- Thullie M.** ob. P. A., ob. w., ob. Obrębowicz K.
 — W kwestyi ogólnej teorii belek 80, 12, 110—115.
 — O sklepieniach tunelowych (recenzja) 81, 13, 108.

- Thullie M.** O siłach działających w belkach prostych mostowych i dachowych, łukach i mostach wiszących, przez Wilhelma Burr'a (recenzja) 81, 14, 76—77.
- Szkic teorii mostów łukowych 82, 15, 117—121, 82, 16, 8—10, 30—33 rys.
 - Teoria belek kratowych prostych przez d-ra E. Winklera 1881 (recenzja) 82, 15, 127—131.
 - Truses and arches by Charles Greene pars III Arches Nev-York 1879 (Belki i łuki przez Karola Greene, cz. III Łuki. Nowy York 1879). Die Baustatistik v. L. Hintz. Weimar 1882. Nowa metoda statyki wykreslonej do budowy mostów żelaznych przez Edmunda Olandra Londyn 1880. 82, 16, 140—141.
 - Podręcznik nauk inżynierskich, tom II. Budowa mostów, część druga, opracowali dr. Schäffer i Sonne 1880—1882 (recenzja) 83, 18, 36—39.
 - Analityczne oznaczenie linii wpływowych dla łuku parabolicznego dwu i bezprzegubowego. 83, 18, 75—78, 102—105 rys.
 - Wykreslne oznaczenie sił w budowlach inżynierskich, przez Jakóba Chalmers'a. Londyn 1881 (recenzja) 84, 19, 37—39.
 - Wyniki teorii mostów i ich zastosowania objaśnione na przykładach, przez R. Krohna. Część II, mosty łukowe. Lipsk 1883 (recenzja) 84, 19, 109—110.
 - Wpływ ciężaru ruchomego na mosty żelazne 84, 20, 38—39.
 - Teoria równowagi systemów sprężystych i jej zastosowania, przez A. Castigliano. 84, 20, 58—59.
 - O obciążeniu zastępczem belek mostowych, przez E. Winklera (recenzja). 85, 21, 12—13.
 - Zasady wytrzymałości materjałów (V. Dwelshauvers Dery, Leodyum 1884) recenzja. 85, 21, 103.
 - Wykłady o budowie mostów, Mosty żelazne. Zeszyt IV. Ustrój poprzeczny d-ra E. Winklera. Wiedeń 1884 (recenzja). 85, 21, 103.
 - Należenia w żelaznych łukach kratowych i mostach kratowych przez A. S. Heaforda, Londyn i Nowy-York 1883 (recenzja). 85, 21, 130.
 - Zasady statyki wykreslonej przez Karola Otto, IV. Praga 1884 i 1885 (recenzja). 85, 22, 127.
 - Wyznaczenie dokładnej stałości murów oporowych i parcia ziemi przez M. A. Gobina. Paryż 1884 (recenzja). 86, 23, 10—11.
 - Należenia w belkach kratowych, recenzja książki d-ra A. Jay du Bois. New-York 1883. 86, 23, 54—56.
- Thullie M.** O wytrzymałości pretów na wybočenje, napisal Kazimierz Obrębowicz inżynier (recenzja). 86, 23, 130.
- Zastosowania teorii stoków do ustroju nasypów i przekopów dla dróg i kolei oraz do budowli ziemnych wogólności, przy przepisanej pewności, przez A. Kaven'a, Lipsk 1885 (recenzja) 86, 23, 156—157.
 - Z powodu oceny „Podręcznika statyki budowli“, 86, 23, 268.
 - Siły wownętrzne belek prostych, przez d-ra Winklera. Wiedeń 1886, (recenzja). 87, 24, 71—72.
 - Doświadczenia Considere'a nad wytrzymałością żelaza i stali 87, 24, 182—187 rys.
 - Oznaczenie wykreslne sił działających w belce ciągłej o dwóch otworach, na podstawie wygięcia belki, 87, 24, 209—211.
 - Nauka wytrzymałości i jej zastosowania, opracował P. Uhlich, Mitweida 1885 (recenzja) 87, 24, 224.
 - Analityczne wyznaczenie najniekorzystniejszego obciążenia belki prostej, układem ciężarów skupionych. 87, 24, 236—237 rys.
 - Mosty drewniane belkowe przez d-ra E. Winkler'a. Wiedeń 1887 (recenzja). 87, 24, 224.
 - Nowe metody nauki wytrzymałości i statyki budowli, zasadzające się na prawie możliwych przesunięć i prawidłach o pracy odkształcenia, przez Henryka F. B. Müllera Breslan'a, Lipsk 1886 (recenzja). 87, 24, 279.
 - Statyka wykreslna i analityczna w jej praktycznym zastosowaniu do obliczania sił w wiązaniach dachowych w belkach pełnych i kratowych, w mostach wiszących i łukach żelaznych kratowych i innych kratownicach, przez Roberta Hudsona (Graham'a, Londyn 1887. 88, 25, 29—30.
 - Rozporządzenie anstryackiego ministerjum handlu dotyczącące obliczania mostów. 88, 25, 89—90.
 - Teoria belek statycznie wyznaczalnych dla mostów i dachów, według wykładów w szkole politechnicznej w Stutgardzie, przez prof. d-ra Jakóba Weyraacha. Lipsk 1887 (recenzja). 88, 25, 131.
 - Wykład statyki budowli przez Karola Otta. Część I zawierająca statykę robót ziemnych, murów oporowych i sklepień. Praga 1888 (recenzja). 88, 25, 289.
 - Statyka wykreslna i jej zastosowania do konstrukcyi, przez Maurycego Levy'ego Paryż 1886 i 1887 (recenzja). 89, 26, 63—64.
 - Spółczynniki nateżeń, w zeskladach konstrukcyjnych żelaznych 89, 26, 165—166.
 - Wpływ obciążenia ruchomego na mosty sklepione. 89, 26, 253—254 rys.

- Thullie M.** Obliczenie grubości ścian i dna zbiornika blaszanego. 89, 26, 327—329 rys.
- Statyka budowli przez L. Tetmajera, prof. politechniki zurichskiej, Część II. Zastosowania nauki o sprężystości i wytrzymałości. I-a połowa. Zurich 1889 (recenzja). 89, 26, 342—344.
- Korespondencya w przedmiocie obliczania statycznego mostu na Dnieprze pod Rzeczycą, podanego w zeszytach listopadowym i grudniowym „Przełgl. Techn.“ z r. z. 89, 26, 19, 79.
- Korespondencya 2-ga w przedmiocie obliczenia statycznego mostu na Dnieprze pod Rzeczycą, podanego w zeszytach listopadowym i grudniowym „Przełgl. Techn.“ z r. z. 89, 26, 80 81.
- Wytrzymałość słupów na wyboeczenie przy zwykłej i wysokiej cieplocie. 89, 26, 133—135.
- Wytrzymałość cementów 89, 26, 197 rys.
- Statyka budowli w zastosowaniu do praktyki wytrzymałości materiałów, przez P. Planata (recenzja). 89, 26, 286—288.
- Mosty murowane, przez E. Degrand'a i Jana Réala'a, T. 1. Stałość sklepień, przez J. Réala'a. Paryż 1887 (recenz.) 90, 27, 36-37.
- Nowe rozporządzenia o mostach austriackiego ministerjum handlu z d. 15 września 1887 r. i uzasadnienie jego techniczne, przez Maksymiliana Leber'a, Wiedeń 1888 (recenzja) 90, 27, 58—59.
- Zastosowanie statyki wykreślnej przez Maurycyego Koechlina, inżyniera domu Eiffel'a. Paryż 1889 (recenzja). 90, 27 81—82.
- Wytrzymałość betonu na złamanie. 90, 27, 108.
- Strop ogniotrwały. 90, 27, 116.
- Most drogowy nad Dunajem pod Krem-sen. 90, 27, 116.
- Most nad Hudsonem (rzeką północną) w Nowym-Yorku 90, 27, 144.
- Obliczenie nateżeń w zeskładach Monier'a. 90, 27, 200—201, 221—222.
- Zawalenie się mostu Karola i wiazarów budynku wystaw. w Pradze, 90 27, 268.
- Statyka zespołów budowniczych przez Teodora Landsberga. Darmstadt 1889 (recenzja). 90, 27, 280—281.
- Zastosowanie statyki wykreślnej według prof. d-ra C. Culmann'a, opracowane przez W. Rittera, prof. szkoły politechnicznej w Zurychu. II Część. Belka kratowa. Zurych 1890 (recenzja) 91, 28, 15—16.
- Amerykańskie mosty kolejowe przez Teodora Coopera. Nowy-York (recenzja). 91, 28, 38—39.
- Koleje miejscowe w Galicyi i na Bukowinie, przez A. Ziffra. Wiedeń (recenzja). 91, 28, 44.
- Thullie M.** Metody i wyniki doświadczeń tyczących się wytrzymałości żelaza i innych metali, zestawil L. Tetmajer. Zurych 1890 (recenzja). 91, 28, 138—139
- Doświadczenia z drewnianemi belkami złożonemi 91, 28, 197—201.
- Próby wytrzymałości belek żelaznych. 91, 28, 202.
- Wyznaczenie linii wpływowych sił wewnętrznych dwuprzęsłowej belki ciągłej, 92, 29, 1.
- Wykłady statyki budowli Karola Otta. Część II, zeszyt 2. Praga 1891 (recenzja), 92, 29, 11—12.
- Statyka wykreślna zestrojów budowlanych, przez Henryka Müllera Breslaua, wyd. II, tom 2. Część I. Odkształcenie płaskich belek kratowych. Belka kratowa statycznie niewyznaczalna. Lipsk 1892 (recenzja). 92 29, 72—73.
- Wytrzymałość materiałów przez A. Madameta. Paryż 1891. 92, 29, 92—93.
- Przepusty i małe mosty sklepione i mosty drewniane, opracowane przez F. Heizerling'a. Lipsk 1891 (recenzja). 92, 29 114.
- Towarzystwo politechniczne we Lwowie. 92, 29, 118—119.
- Doświadczenia Ad. Donatha nad parciem ziemi. 92, 29, 155—156.
- Teorya dźwigarów łukowych o ścianie pełnej i dwu podporach, przez Józefa Solina. Praga 1892 (recenzja). 92, 29, 231.
- Kratownica przestrzenna, przez d-ra Augusta Föppla. Lipsk 1892 (recenzja) 93, 30, 19.
- O obliczeniu prętów na wyboeczenie. 93, 30, 25—31.
- Siły dodatkowe i nateżenia drugorzędne żelaznych mostów kratowych, przez Engessera. Berlin 1892 i 1893 (recenzja). 93, 30, 159—161.
- Wytrzymałość i własności materiałów z opisaniem sposobu ich próbowania, przez Wilhelma Kirkaldeggo. Lwów 1891 (recenzja) 93, 30, 211—212.
- Podręcznik budownictwa. Część III Inżynierya, Zeszyt 4. Budowle ziemne, budowa dróg i mostów, przez Barkhausena, Nesseniusa i Houssela Berlin 1892 (recenzja). 93, 30, 212.
- Wykłady statyki budowli, przez Karola Otta. Część III. Praga 1893 (recenzja). 93, 30, 264.
- Nateżenia w ciałach zawieszonych granastosłupowych, przez Hermana Undentscha. Freiburg 1892 (recenzja) 93, 30, 264.
- Doświadczenia związkowych kolei niemieckich, tyczące się mostów 94, 31, 12.
- Podręcznik architektury. Część III Ustroje (konstrukcje) budowlane. T. II, zeszyt

3. Powalę. Darmstadt 1893 r. (recenzja). 94, 31, 61.
- Thullie M.** Budowa mostów przez E. Häselera. Część I. Mosty żelazne zeszyt 1 i 2. Brunświk 1888—1893 (recenzja). 94, 31, 87—88.
- Zeszkłady metalowe, sprężystość i wytrzymałość materyałów, żelaza lanego, kutego i stali, przez Jana Résala. Paryż 1892. 94, 31, 113—114.
 - Praktyczna nauka ustroju mostów, przez P. Claxtona Fidler'a, II wydanie. Londyn 1893 (recenzja). 94, 31, 282—283.
 - Badania nad ugięciem prętów walcianych, przez M. Szczęsnego-Jasińskiego. Paryż 1894 (recenzja). 95, 32, 16.
 - Wykłady o nauce sprężystości, jako podstawie do obliczenia wytrzymałości budowli, przez Wilhelma Keck'a. Hanower 1893 (recenzja). 95, 32, 36—37.
 - Statyka budowli i wytrzymałość materyałów, przez Henryka Boveya. Nowy-York 1893 (recenzja) 95, 32, 111.
 - Budowa mostów w Stanach Zjednoczonych Ameryki, podał W. Ritter. Zurych 1895 (recenzja). 95, 32, 111—112.
 - Mosty metalowe, teoria ich i ustrój, przez L. A. Barre'go. Paryż 1894 (recenzja). 95, 32, 134—135.
 - Teoria i praktyka nowszych mostów kratowych Johnson'a, C. Bryan'a i F. Turneure'a, II-e wydanie. Nowy-York 1894 (recenzja). 95, 32, 185.
 - Obliczenie mostów metalowych o belkach prostych jedno lub wieloprzęślowych za pomocą linii wpływowych, przez Adriana Carla i Leona Portesa. Paryż 1895 (recenzja). 95, 32, 184.
 - Natężenia w belkach kratowych o kracie wielokrotnej. 95, 32, 243—245.
 - Sprawozdanie komitetu sklepieniowego. Wiedeń 1895 (recenzja). 95, 32, 255—257.
 - Wskazówki do projektowania i obliczania mostów sklepionych, przez G. Tolkmitta. Berlin 1895 (recenzja) 96, 33, 43.
 - Doświadczenia nad wytrzymałością kamieni na zginanie. 96, 33, 115.
 - Obliczenie natężeń zginających w belkach betonowych i Moniera. 96, 33, 121—125.
 - Budowa mostów. Dział pierwszy. Ustrój pomostu mostów kolejowych i drogowych, jako też i tężników poprzecznych dźwigarów głównych, napisał Wojciech Veflik. Praga 1896. 96, 34, 74—76.
 - Obliczenie belek betonowych układu Hennebique'a. 96, 34, 236—240.
 - Wiadomości z doświadczeń materyałów przy politechnice w Zurychu. Zeszyt 8. Prawa wytrzymałości na wyboczenie najważniejszych technicznie materyałów budowlanych, przez L. Tetmajera. Zurych 1896 (recenzja). 96, 34, 327—330.
- Thullie M.** E. Häselera Budowa mostów. Część I. Mosty żelazne. Zeszyt 3. Brunświk 1897 (recenzja). 97, 35, 372—373.
- Dr. Jakob Weyrauch. Łuki sprężyste, ich teoria i obliczenie zastosowane do potrzeb praktyki. Monachium 1897 (recenzja). 97, 35, 373—375.
 - Galicyjskie drewniane mosty kratowe. 97, 35, 413—416, 430—432 rys.
 - O stałości zespołów, wykłady w konserwatorium narodowym sztuki i rzemiosł, przez Juliusza Pillet'a. Paryż 1895 (recenzja) 97, 35, 747—748.
 - Mosty żelazne o belkach wielobocznych, opracował dr. Fryderyk Heinzerling. Lipsk 1897 (recenzja). 97, 35, 748.
 - Roboty publiczne w Stanach Zjednoczonych, przez M. Grille i M. Laborde Paryż 1896 (recenzja). 97, 35, 801—802.
 - Zapiski doświadczalne materyałów przy szkole politechnicznej w Zurychu. Zeszyt II (recenzja). 98, 36, 96—97.
 - Postęp nauk inżynierskich. Mosty sklepieniowe Leibbranda. Lipsk 1897 (recenzja). 98, 36, 137—138.
 - Mosty ruchome Wilhelma Dietza. Lipsk 1897 (recenzja). 98, 36, 138—139.
 - Budowa mostów. Dział drugi: główne dźwigary belkowe. Zeszyt I: dźwigary paraboliczne niezbieżne o kracie pojedynczej, napisał Wojciech Veflik. Praga 1896 (recenzja). 98, 36, 400.
 - Tablice pomocnicze do obliczenia dźwigarów żelaznych, ze szczególnem uwzględnieniem mostów kolejowych i drogowych, przez Karola Stöckla i Wilhelma Hausera. Wiedeń 1898 (recenzja). 98, 36, 400—401.
 - Zarys teorii zeszkładów betonowych i cementowo-żelaznych, napisał L. Landers. Amsterdam 1898 r. (recenzja). 98, 36, 465—466.
 - Zasady ustroju zeszkładów metalowych, przez Henryka Dechamps. Paryż i Leodjum 1898 (recenzja). 98, 36, 466.
 - Praktyczne przykłady zastosowania nauki o ustroju mostów, przez Eliasza Ovazę i Wiktora Lombrosa'a. Turya 1896. Tekst i atlas (recenzja). 98, 36, 466.
 - Obliczenie natężeń w sklepieniach Monier'a. 98, 36, 685—691.
 - Wytrzymałość materyałów, przez Jana Résala. Paryż 1898 (recenzja). 98, 36, 910—911.
 - Obliczenie stałości mostów, przez Ludwika Gartela. Madryt 1896 (recenzja). 99, 37, 8—9.
 - Zapiski doświadczalni mechaniczno-technicznej szkoły politechnicznej w Mona

- chium, wydane przez Augusta Foeppla. Zeszyt 25. Monachium 1897 (recenzja). 99, 37, 121.
- Thullie M.** Obliczenie statyczne kominów fabrycznych, przez O. Claussena. Lüneburg (recenzja). 99, 37, 184—185.
- Statyka budowli, przez Teodora Landsberga. Stuttgart 1899 (recenzja). 99, 37, 185—186.
- Praktyka mechaniki zastosowanej do wytrzymałości materiałów, przez P. Planata Paryż 1899 (recenzja). 99, 37, 813—814.
- Przyczynek do zeszkadów sklepionych, przez Ludwika Debo. Hannover 1899. 99, 37, 871.
- Podręcznik nauk inżynierskich. Tom II. Budowa mostów. Część I-ą opracowali R. Baumeister, F. Heinzerling, T. Landsberg, F. Lorey, J. Martens i J. Tolkmitt, wydał T. Landsberg. Lipsk 1899 (recenzja). 99, 37, 886.
- Nowe budowle mostów w Austrii i na Węgrzech, z dodatkiem mostu na Dunaju pod Czernawodą, przez Maks. Foerstera. Lipsk 1899 (recenzja). 99, 37, 887.
- Tkactwo** ob. Kossuth S.
- Tlen** z powietrza ob. M., ob. T. W.
- Toczenie drzewa** przez robaki 97, 35, 411.
- Tolkmitt** ob. Thullie.
- Toloczko Bogdan.** Kampania cukrownicza w r. 1889/90. 90, 27, 117—118.
- Tołwiński** ob. Hirszel, ob. Kiślański Zyg.
- Topienie cynku** ob. m., metali acetylenem ob. Grabiński, śniegu ob. Obrębowicz K.
- Topliwość popiołów z węgla kamien.** ob. K. W.
- Tor** i szyna ob. Gostkowski.
- Torf** ob. Blauth, ob. Cieślowski, ob. Jechalski, ob. Łubkowski, ob. Śniechowski, ob. Z. K.
- Torfowisko** w Mławskiem ob. Dębski.
- Toromierz Schubert'a** ob. A.
- Tory kolejowe** ob. Ostrzeniewski, szosowe dla wozów zwyczajn. ob. Wawrykiewicz.
- Towaroznawst. przetw. naft.** ob. Kuszelewski.
- Towarzystwo akcyjne fabryki Warszawskiej maszyn, narz. roln. i odlew. żel.** 76, 3, 51.
- Towarzystwo dozoru kotłów parowych** 75, 2, 129—145.
- Towarzystwo naukowe Polaków politechników w Dreźnie** 83, 17, 119.
- Towarzystwo politechniczne we Lwowie** 82, 15, 85—87.
- Towarzystwo techn. krakowskie** 82, 15, 87—88.
- Towarzystwo wzajemnej pomocy techników górniczo-hutniczych w okręgach górniczych Królestwa Polsk.** 97, 35, 522—523.
- Towarzystwo akcyjne w Grodźcu** ob. Srokowski. galicyjskie naftowe ob. Braun A., inż. górn. w Petersburgu ob. Braun A., meteorologiczne w Niemczech ob. Braun A., pierwsze dr. żel. dojazdowych ob. 7., politechniczne lwowskie ob. Braun A., ob. Thullie, pop. przem. i handlu ob. Michalikowski, „Labor kolejowy“ ob. Srokowski, techniczne w Petersburgu ob. Braun A., wzajemnej pomocy techników górn. ob. Srokowski.
- Trakcja pojedyncza i podwójna na drogach żel.** ob. Jeziorański J.
- Tramwaj Mekarskiego** ob. Braun A., podziemny tubularny ob. Sz. St.
- Tramwaje (Sieci kolejkowych w Warszawie)** napisał Lubomir Suligowski inż. Warszawa 1878 8-ka 16 str. (recenzja) 78, 7, 117—118.
- Tramwaje Warszawskie** 81, 14, 60.
- Tramwaje elektryczne** 95, 32, 268—272.
- Tramwaje** ob. Michalikowski ob. Wojciechowski J., elektryczne Rockenzauna ob. Hołowiński, elektr. we Lwowie ob. Braun A., elektr. w r. 1895 ob. Stetkiewicz, elektr. miejskie ob. Hołowiński, gazowe ob. Stetkiewicz, gazowe w Niemczech ob. Michalikowski, obsługiwane zapomocą maszyny stałej i liny bez końca ob. Scipio, o ścięśnionem powietrzu ob. Flaum, parowe Alzacyi i Lotaryngii, Francyi i górn. Włoch ob. Braun A., Warszawskie ob. Braun A.
- Transmisye** ob. Obrębowicz K., linką konopią ob. Jachalski, pasowe w Ameryce ob. M. M.
- Trapszo Władysław.** Kilka uwag dotyczących oszczędnego zużycwania paliwa w patentowanych paleniskach systemu Konst. Hochmana 84, 19, 129—135.
- Trawa do wyrobu papieru** ob. Braun A.
- Trojanowski** ob. Jakubowicz.
- Trwała farba do pokrywania przedmiotów cynkowych** 75, 2, 303—304.
- Trwałe farby do pociąg. cynku** 75, 2, 318—319.
- Trwałość lamp żarowych** ob. K. W., mostów żel. ob. Kucharzewski, szyn stalowych ob. Braun A., ob. h., żel. i stal. ob. Heilpern J.
- Trzciniński** ob. Piotrowski.
- Trzciniński Wawrzyniec.** Encyklopedia techniczna, podręcznik praktyczny technologii chemicznej, opracow. pod redakcją d-ra Aleksandra M. Weinberga. Warszawa 1886 r. Zeszyt I (recenzja) 85, 22, 126—127.
- Wody ściekowe 87, 24, 181—182, 237—242, 267—273, 297—304 rys.
- Podręcznik do rozbiórów chemicznych dla użytku cukrowników napisał Ludwik Szyfer, str. 343 in-16, drzewor. 85, tablic 31. (recenzja) 91, 28, 164—165.

Trzcziński Wawrzyniec. Wyrób mydeł toaletowych według braci Cressonier's 91, 28, 255.

Tunel Kaletański 75, 1, 265—266.

Tunel pod cieśniną Gibraltarską 77, 5, 116.

Tunel Hudsonski ob. Heilpern J., Miechowski ob. Braun A., ob. Stradomski, między Francją i Anglią ob. Słowikowski, olbrzymi ob. Grabiński, pod cieśniną Mesyńską ob. Braun A., pod Kwirynalem ob. z, pod la Manche ob. Sadkowski, pod rz. Morsey ob. Obrębowicz K., przez Simplon ob. Michalikowski.

Turbiny parowe ob. Kojus, par. Laval'a ob. Sadkowski, ob. Flaum, śrubowe ob. J. K.

Turkiewicz I. Robota na dyfuzji ulepszona 88, 25, 69—70 rys.

Turkowski F. Przerób melasu na spirytus 83, 17, 113—114.

— Normalne objawy fermentacji brzeczek melasowych 83, 17, 141—143.

— Sprawozdanie z czasopism gorzelniczych niemieckich 83, 17, 143; 83, 18, 92.

— Parnik Henzego 83, 18, 21—23.

— O przerobie zboża i kukurydzy w parniku Henz'ego 83, 18, 92—93.

— Najnowsze odkrycia w zakresie techniki gorzelniczej 84, 20, 68—69.

Tuszyński Józef. O zaopatrzeniu miasta Krakowa w wodę 86, 23, 101—103, 127—130 rys.

— Kilka słów z powodu opinii inż. K. Friedericha dotyczącej projektu wodociągów krakowskich ze źródeł Regnickich 87, 24, 9—12.

— ob. d.

Twierdzenie Pitagoresa 82, 15, 60—61, 136.

Twierdzenia Pitagoresa ob. Ryzyszczewski, Coriolisa ob. Jasiński F.

Tydelski W. Odbudowa pokładów węgla kamiennego 77, 6, 13-21, 79-90, 148-158 rys

Typ nowy bud. wierzchniej linii pruskich ob. Braun A., nowy szyny stalowej dr. żel. W.-W. 38 kg. ob. Wasintyński, szyny Sandberga ob. W.

Typy główne dźwigarów mostowych ob. Soltan, kotłów parow. dla cukr, ob. Jakie typy kotłów parow. i t. d.

U.

U. T. i R. A. Z powodu artykułu p. S. Paciorowskiego: „Nasze górnictwo w prawo górnicze“ w „Tygodniu piotrzkowskim“ i zmiany o artykule tym w „Głosie“ 99, 37, 68—71, 83—87, 105—107.

Ubezpieczenie robotników od wypadków ob. Srokowski.

Uchwała komitetu międzynarodowego w kwestyi określenia stali i żelaza. Sprawozdanie P. Tunner'a 77, 5, 102—105.

Uczniowie przychodni (externi) Szkoły Dróg i Mostów w Paryżu 75, 1, 269—271.

Uderski ob. O zakład. wodnych, ob. Heilpern J.

Uderzenia wody w cylindrach ob. W. J.

Udoskonalenia w fabrykach szkła ob. h. m.

Uhlich ob. Thullie.

Układ dźwigarów syst. „Cantilever“ ob. Soltan, elektromagnetyczny jednostek elektr. ob. Doliński F., sieci indukcyjnej Lockwooda ob. Hołowiński, zabezp. od prądów siln. natęż. ob. Flaum, ob. Hołowiński.

Układanie podkładów w kozły ob. Braun A., posadzek w nowych domach ob. Domaniowski.

Ukończenie frontu katedry florenckiej ob. Kiślński Z.

Ulepszenia kotłów i masz. parow. ob. Roguski, ogrzewań parow. ob. Matecki, pieców w Niemczech ob. Biernacki J., przyrządu telegraficz. Hughesa ob. Szreter, rolne w Galicyi ob. Karpuszek, w budowie kotłów parowozowych ob. Wojno, w budowie domów mieszkk. dr. żel. ob. B. Wł., w budowie stropów ob. Heurich, w cukrownictwie ob. Żaliński, w ogniskach kowalskich ob. Michalikowski, w przyrządach destylacyjnych ob. Rouba, w systemie kanalizacji m. Paryża ob. Sadkowski, w teatrach ob. Heurich, w telefonii ob. Stetkiewicz, w zakresie stali zlewnej ob. Choroszewski, ob. Rzeszotarski, zdejmowania dyagramów indykatorem ob. Gembarzewski, żeglowności ob. Janicki.

Ulice nowe w Warszawie ob. Modliński.

Umiński ob. Obrębowicz K.
Umocowanie obręczy ob. Maternicki, ob. Paszkowski, szyn na podkładach drewn. ob. Braun A.

Umowa z p. Lindleyem 79, 10, 326—328.

Undeutsch ob. Thullie.
Uprawa buraków ob. Wizbek.
Uproszczenie stacyj wodnych na dr. żelaznych 75, 2, 169.

Urządzenia do kondensacyi pary ob. Michalikowski, elektryczne w miastach niem. ob. Gembarzewski, maszyny papierniczej ob. Cichocki Wł., najnowsze do odlewania i ładowania gęsi ob. Biernacki J., w Klimkiewiczowie ob. Śmitkowski.

Urządzenie pochylonej stacyi manewrowej Milan Porte Simplon ob. Rycerski F., smoka przy wodociągach ob. Ostrzeniewski, szybkiej zmiany wózków w kopaln. ob. K. K., wzorcowego manometru ob. Kolendo, zapobiegawcze dymieniu się kominów ob. Gembarzewski, zmniejszające szmer warsztatowy ob. Schoenfeld E.

Usiłowania ku zwiększ. wydaj. maszyn par. ob. Michalikowski.

Uspławienie rzeki Brdy ob. Ossowski.
Ustawa o założeniu moskiewskiej szkoły inżynierów 96, 34, 107—109.

Ustawa ruskich wodociągowych zjazdów, zatwierdzona przez p. Towarzystwa ministra spraw wewnętrznych w d. 22 grudnia 1894 r. 95, 2, 38—39.

Ustawa Warszawskiego Muzeum Przemysłowego i Rolniczego 75, 2, 184—186.

Ustawa kasy szpitali dla robotników ob. S. K., szkoły górni. w Dąbrowie ob. ̢.

Ustalenie sposobu badania i oznacz. cukru przemien. ob. Heilpern M.

Ustrój nowy skrzyżn. ogniowych przy szwedzkich parowozach ob. Łopuszyński W., człowieka ze stan. techniki ob. Kl. Z.

Usuwanie kamienia kotłowego 77, 5, 119.

Usuwanie wilgoci z murów domów mieszkalnych 82, 16, 144.

Usuwanie fosforu z wytworów wielk. pieca ob. Roguski, kurzu na dr. żel. ob. Michalikowski, pyłu węglowego w kopalniach ob. M. St.

Uszczelnienia przewod. par. ob. Biernacki J., odlewów przewodów wod. ob. Biernacki J., odlewów porowat. ob. S. E., ścian szpant-palowych trocinami ob. i.

Uszkodzenie rury w wodociągach warszawskich 96, 33, 96.

Uszkodzenia blach kotłów parowoz. ob. Schönfeld E., obręczy na dr. żel. niem. ob. Heilpern J., śrub usztywniających ob. Michalikowski, w kotłach ob. Michalikowski, maszyn par. w cukrowni Lublin ob. Michalikowski, szluz w wodociągów warsz. ob. Michalikowski.

Uśmiercanie zapomocą elektr. ob. 7.

Utrwalenie drzewa według syst. John Blythe'a 78, 7, 250—251.

Utrwalanie nasypów 85, 22, 120.

Utrwalenie tuszu czarn. na papierze 85, 22, 144.

Utrwalanie marmuru 97, 35, 344.

Utrwalanie drzewa ob. Sporny., ob. Mizerski, wyrobów gipsowych ob. Heurich.

Utrzymanie pokładów asfalt. ob. Brauu A.

Utrzymywanie bruków paryskich 78, 7, 63-64.

Uwagi komitetu techniczno-budowlanego nad projektami inż. Lindleya 81, 14, 111—112.

Uwaginal, „Przeglądem Technicznym“ (w Nowinach Nr. 353). 82, 15, 18.

Uwagi dotyczące aparatów w wyparnych o działaniu wielokrotnem ob. Kuczyński, inż. Grabińskiego nad artykułem p. Doborzyńskiego o sprawie szybu w Sączowie ob. Grabiński, nad art. Piotrowskiego o prawie patentowem ob. Ossowski, nad art. Wizbeka ob. Kossuth, nad krajaniem buraka na kralajnicy Rasmusa i t. d. ob. Zawadzki W., nad odpow. p. bar. Gostkowskiego ob. Hołowiński, nad krytyką: Teorya ruchu kolejowego ob. Gostkowski, nad położeniem ekonomicznem niemiec. fabryki sody ob. Leppert Wł., nad sprawozdaniem Sekcyi chem. w Przeglądzie

Techn. ob. Stetkiewicz, o smarownicach wagonowych ob. Ostrzeniewski, p. Planat nad niektórymi konstrukcyami żelaz. ob. Kleczkowski, teoret. zawałania się komór podziem. ob. Doborzyński, w kwestyi porównywania i mierzenia paliwa w parowozach ob. Łopuszyński.

Używanie kauczuku ob. Chromiński.

Użycie wód warzel. do kotłów ob. Czapczyński, kwasu solnego przy otrzymywaniu zapomocą dyfuzji soku z buraków ob. Stamirowski.

Użytkowanie torfu do fabrykacji wełny, drzewa, papy i papieru ob. Jakubowicz.

V.

Vallet ob. Kucharzewski.

Vanadium ob. Wawrykiewicz

Veflik. Budowa mostów ob. Thullie.

Völk ob. Kiślajski Z.

Vorbrödt K. Filtr wirowy pomysłu inż. A. Stehlik'a do oczyszcz. wody 89, 25, 353-355.

Versuche über Leistung u. Arbeiterverbrauch von Futterschneidmaschinen, Schrotmühlen u. anderen landwirtschaftlichen Maschinen 79, 9, 50.

W.

w. Przyrządy redukujące ruch tłoka dla indykatora 80, 12, 321—322.

— Amerykański parowóz pospieszny 80, 12, 322—324.

— Statystyka kolejowa 80, 12, 401—404.

— Nowy przyrząd stenograficzny 81, 13, 82.

— Sposób próbowania pierścieni gumowych do przyrządów pociągowych i odbojowych w wagonach 81, 13, 83.

— Podkłady kolejowe nasycane 81, 13, 83.

— Zadania liczbowe w Kuryerze Warszawskim 82, 16, 48.

— Maszkowski Karol (nekrolog) 86, 23, 244.

— Maksymilian Thullie. Podręcznik teoryi mostów. Belki proste statyczne niewyznaczalne. Lwów 1892, stron VIII, i 121 oraz 3 tablice (recenzya) 93, 30, 113—114.

W. Oczyszczanie wody rzecznej w cukrowni Łubna sposobem Berengera Stingla 84, 19, 115—116.

— Przymocowanie szyny do podkładu drewnianego zapomocą haków śrubowych 94, 31, 1—3.

— Środki stosowane w łukach do ułatwienia przejścia taboru kolejowego 94, 31, 28—31, 84—86, 112—113.

— Przekroje normalne szyn przyjęte przez wiec inżynierów cywilnych w Ameryce 94, 31, 60—61.

- W.** Długość szyn i rozłożenie w nich otworów na bolce 94, 31, 68—69.
— Sekcja techn. Warszawska 94, 31, 150—152.
— Nowy typ szyny Sandberga 94, 31, 195—196.
- W. A.** Wpływ piasku zawierającego próchnicę na zaprawę cementową 88, 25, 111.
— Drut stalowy o niezwyklej wytrzymałości 88, 25, 116.
— Maszyna parowa B. Webb'a do przeniesienia ruchu zapomocą korby 88, 25, 138 rys.
— Przyrząd wentylacyjny (n. Wirbelstrahl apparat) pomysłu Fr. Kuntzego 88, 25, 155 rys.
- W. E.** ob. Wawrykiewicz Edward.
W. F. Komunikacye telefonowe 81, 14, 10—12.
W. H. ob. Wizbek Henryk.
W. J. System wentylacyjny Mondes'iego 78, 8, 249.
— Pierwszy parowóz drożny w Hanowerze 78, 8, 249—250.
— Manometr kontrolujący Lion'a et Guichard'a w Paryżu 78, 8, 249—250.
— Węgiel kamienny 78, 8, 253—254.
— Przyczyny błędów w sprawozdaniach chemicznych naszych cukrowni, ich wielkość w praktyce i sprowadzenie do minimum 91, 28, 45—48, 69—72.
— Wypadek pęknięcia koła rozpędowego 98, 36, 498—499.
— Środki zapobiegające uderzeniom wody w cylindrach maszyn parowych 98, 36, 513—514.
— Przyrząd do automatycznego zasilania kotłów parowych 99, 37, 260—262.
— Kilka słów o otrzymywaniu powietrza płynnego do celów technicznych 99, 37, 783—787.
- W. Konst.** ob. Wojciechowski Konstanty.
W. L. ob. Wojno Ludwik.
W. L. ob. Braun A.
W. R. Kwas fosforny jako odczynnik w cukrownictwie 76, 3, 315—320.
— W kwestyi odświeżania pilników 76, 3, 399.
- W. S.** Przesunięcie hotelu „Brighton Beach” w Brighton pod New Yorkiem 88, 25, 155 rys.
— Korespondencya w sprawie zastosowania kitu żelaznego przy budowie maszyn 89, 26, 80.
— Kilka uwag o Warszawskiej fabryce stali na Nowej Pradze 88, 25, 300—302.
- W. T.** Indykator z taśmą ciągłą 99, 37, 212—214.
- W. W.** Automatyczne zatrzymywanie maszyn parowych. System Hoefert i Paasch 96, 34, 79—80.
— Pakunki metalowe „Duval” 96, 34, 83—84.
— O nowych sposobach otrzymywania żelaza zlewne go w małych konwertorach 98, 36, 354—358.
- W. W.** Stopy używane napanewki 99, 37, 554—557.
— Próba żelaznych kół lanych hartowanych 99, 37, 570—572.
— Mieszanina surówki zestalą 99, 37, 874—877.
- Wachtel** ob. Wizbek H.
Waga Mohra ob. Grzesiński, podwójna automat do ciał sypkich ob. Michalikowski.
Wagi ob. Rzeczkowski, syst. Rykowska ob. Wigura.
- Wagner** ob. Leppert Wł.
Wagon automatyczny Mękarskiego dla dróg żelaznych o szynach żłobkowanych czyli tak zwanych tramwajów 76, 3, 209—213.
Wagon-parowóz systemu Belpaire'a 79, 3, 188—190.
Wagon dwuosłowy z kociółkiem do ogrzewania parą pociągów ob. Schram R., dynamometr ob. Braun A., sypialny z iabryki Ratgebera ob. Braun A.
Wagony stalowe ob. Michalikowski.
Walec uniwersalny ob. M. W.
Walcowanie obręczy stalowych ob. N., rur bez szwu ob. K.
Walcownia bandaży ob. I. L.
Waldow K. O kotłach parowych w zastosowaniu do cukrowni krajowych 80, 12, 159—169, 240—251.
— Miernik soku z automatycznym licznikiem 88, 25, 277 rys.
— Walec parowy do ugniatania dróg szosowych ob. Barcikowski.
- Waligórski** ob. i.
Wapienie hydrauliczne krajowe 78, 7, 256.
Wapno ob. Petion, ob. Piotrowski Wiktor, hydrauliczne i cementy ob. Miecznikowski, palone jako fluś do pieców wielkich ob. Łukaszewski.
- Wartość** jednego funta angielskiego (0,4536 kg) różnych metali w dolarach 75, 2, 168.
Wartość opałow torfu ob. Śniechowski, użytkowa nasion burak. cukr. ob. Sempolowski, wyrobów różnych państw ob. Wawrykiewicz, żelaza w różnych wyrobach ob. Srokowski.
- Waroczewski K.** Paweł Kaczyński (nekrologia) 78, 8, 118—122.
- Warunki** powtórnego konkursu na projekt budowy kaplicy grobowej dla ś. p. Karola Scheiblera 83, 18, 143.
- Warunki** techn. nowe ob. A. K., kiedy belki mogą być uważane jako wpuszczone poziomo do muru ob. Soltan, sanitarne w zakład. górń. Król. Polskiego ob. Braun A., spokojnego biegu pociągów kolejowych ob. Schoenfeld E., techniczne dostaw ob. Wawrykiewicz, techn. i eksploatacyja rud żel. w Cumberland ob. Mędrzecki.
- Warszawska** fabryka stali ob. W. S.

Warsztaty bud. parowozów Borsig'a ob. Braun A., parowozowe ob. Paszkowski M

Wasilkowski ob. G. F.

Wasiutyński A. Nowy typ szyny stalowej drogi żelaznej Warszawsko-Wiedeńskiej ważącej 38 kg metr bieżący, 23,3 funta stopa bieżąca 98, 36, 489—494, 521—525, 537—543, 553—559, 573—578.

— Obserwacje nad chwilowymi odkształceniami budowy wierzchniej toru na drodze Warszaw.-Wiedeńskiej 98, 36, 772—778, 789—798, 805—812, 849—853.

— Z powodu artykułu „Złączenia skówkowe szyn toru kolejowego“ 99, 37, 616.

— W kwestyi „Złączeń skówkowych szyn“ 99, 37, 714—715.

Wata szklana ob. Leppert Wl.

Watraszewski St. Sposób poprawnego polaryzowania soków buraczanych 84, 20, 18-19.

Wawr. E. ob. Wawrykiewicz Edward.

Wawrykiewicz Edward. Hamulec pneumatyczny Hardy'ego 79, 3, 55—56 rys.

— Przyczynek do słownictwa technicznego 85, 22, 143.

— Doświadczenia Jüngsta nad użyciem krzemianu żelaza w odlewnictwie (giserstwie) 92, 28, 182—185.

— Płody kopalne Galicyi, ich występowanie i zużytkowanie. Część I: Węgla kamiennego. Węgla brunatnego. Rudy żelazne. Rudy ołowiane. Rudy cynkowe. Siarka Lwów. 1893. 80, str. 177 + 1 błęd. + 3 str. treści + 1 przedmowy (recenzja 93, 30, 237—238).

— „Nafta“ organ towarzystwa techników naftowych we Lwowie (recenzja) 93, 30, 264—265.

— Droga żelazna Syberyjska 96, 33, 46—47.

— O stylu krajowym w budownictwie wiejskim. Napisał Zygmunt ks. Czartoryski. Poznań. 1896, 80, str. 69 (recenzja) 96, 33, 114—115.

— Syberyjska droga żelazna 96, 33, 118-119.

— O drogach żelaznych podrzędniejszych, przez ks. Zygmunta Czartoryskiego. Poznań, 1893. Nakład Biblioteki Kórnickiej (recenzja) 96, 34, 49—50.

— Szkoły techniczne przy drogach żelaznych w państwie Rosyjskiem 96, 34, 157—158.

— Stal niklowa jako materiał budowlany przyszłości 96, 34, 305—308, 324—326.

— Kongres w Sztokholmie w 1897 badaczy materiałów budowlanych 97, 35, 34—35.

— Pyrometr. Le Chatelier'a 97, 35, 466-468.

— O szkołach specjalnych zależnych od ministerjum komunikacji 97, 35, 567-568.

— Zbiór normalnych warunków technicznych, obowiązujących przy dostawach przyborów dla dróg żel. 97, 35, 682.

Wawrykiewicz Edward. Vanadium, jego stopy i zastosowanie 97, 35, 773—774.

— Wartość wyrobów różnych państw przemysłowych 97, 35, 804—805.

— Palenisko Holdena dla opalu płynnego, zastosowane do lokomotyw obsługujących tunel Arlberski podług inż. Tichy H. 98, 36, 213—217, 230—233.

— Oświetlenie wagonów osobowych 98, 36, 371.

— Nowy podział oddziałów szosowych Warszawskiego Okręgu komunikacji 98, 36, 352—353.

— Statystyka kolei elektrycznych w Europie 98, 36, 467—468.

— Długość parowozów 98, 36, 498.

— Odzież H. Lion'a w Düsseldorfie przy re wizyi kotłowej 98, 36, 499.

— Sposób Haskina konserwacji drzewa 98, 36, 499—500.

— Badania cementu 98, 36, 500.

— Największy parowóz nazwany olbrzymem 98, 36, 531.

— Przewóz płynnego żelaza drogą żelazną 98, 36, 582.

— Wytrzymałość materiałów budowlanych 98, 36, 660.

— Jednostki miar elektrycznych 98, 36, 779—780.

— Znużenie metali 99, 37, 9—10.

— Prześwicanie węgl kamiennych 99, 37, 44.

— Tory szosowe dla zwyczajnych wozów 99, 37, 44.

— Teleautograph 99, 37, 104.

— Cement żużlowy, jego fabrykacja i własności podług E. Maya 99, 37, 246—250.

— Telefonowanie bez drutu 99, 37, 310.

— W sprawie słownictwa technicznego 99, 37, 352—353.

— Wpływ acetyleny na zdrowie 99, 37, 424—425.

— Norma międzynarodowa metrycznego nacięcia śrub 99, 37, 569.

— Biblioteka dla młodzieży. Serya 2, tom III. Opowiadania i obrazki z technologii żelaza i innych kruszców, z 88 rysunkami w tekście. Napisał Kazimierz Bruchnalski. Lwów 1898, str. 2 + 198 + 1 in 8^o (recenzja) 99, 37, 697—698.

— Ruszty kolankowe 99, 37, 728—729.

Ważenie zlewków stalowych ob. Braun A.

Wątróbski Józef. O wyrabianiu sztucznej alizaryny i purpuryny 80, 12, 214—229, 287—298 rys.

— Kilka słów o najnowszych barwnikach naftalinowych 81, 13, 27—31.

Wbijanie pali strum. wody ob. Stradomski. W cukrowni Model (przeb. kampanii) 84, 19, 71.

W części urzędowej Nr. 35 Dziennika Ministerjum komunikacji ogłoszone zostały następujące przepisy mające na celu za-

- pobieżenie pożarom w pociągach kolejowych 90, 27, 240
- Wdowiszewski Henryk.** Skombinowana metoda szybkiego oznaczania fosforu w stali 93, 30, 107—108.
- Oznaczenie wolframu w stopach z żelazem (ferowolframie) 93, 33, 16.
 - Analizy produktów żelazo-hutniczych (w fabryce Kulebaki) 97, 35, 100—108, 116-124, 423-427, 455-458, 487-489.
 - O koniecznej potrzebie wyboru metod analitycznych dla żelazo-hutniczych laboratoriów 98, 36, 69—72, 85—87.
 - Przyczynok do metody oznaczania fosforu w surowcu 98, 36, 306—309.
 - Nowa metoda oznaczania siarki w żelazie i stali W. Schutte'go, chemika miejskiego w Bochum. 98, 36, 695—699, 711—715, 728—731.
 - Aparaty do gazu benzynowego w laboratoriach fabrycznych 98, 36, 722—725.
 - Sposób wydzielenia węgla chemicznego i mechanicznego z surowca i stali, zapomocą podwójnej soli chlorku miedzi i amoniaku 98, 36, 802—803.
 - Chemiczne i mikroskopowe badania nad interesującym produktem pieca wielkiego 99, 37, 12—15, 27—30.
 - Skroplony fluor 99, 37, 198—201.
 - Żelazo w stosunku do swych składników 99, 37, 410—414, 425—429, 441—446.
 - Postępy analitycznej chemii żelazo-hutniczej za r. 1898. 99, 37, 602—604, 618—621, 634—637.
 - Zastosowanie gorącego wiatru w procesie bessemerowskim 99, 37, 734—737.
- Weber v. Ebenhof** ob. R.
- Weber** ob. Hołowiński.
- Weinberg dr. Aleksander M.** Jakiej wody należy używać do wyr. piwa 82, 16, 121-123.
- Kamień kotłowy i sposoby zapobiegające jego tworzeniu się 83, 18, 1—4.
 - Wystawa higieniczna w Berlinie. Kamień kotłowy II. 83, 18, 83—85.
 - ob. Trzeński, ob. Machlajd, ob. Rospendowski L.
- Welocypedy** trzykołowe ob. Brann A.
- Wielna stalowa** ob. Grabiński M.
- Wentyl** samodiałający Lethuiller & Pinel ob. Gembarzewski.
- Wentylacja** opery Wiedeńskiej ob. F. A., przedalni ob. Gebotszrajber, tunelu Simplon ob. Biernacki J.
- Wentyle** metalowe w zgrzeszalniku ob. Wojno L., pomp i ich wagi ob. Łopuszyński W., powietrzne i suwaki cylind. Ricour'a ob. Braun K., szybkochojących pomp ob. Michalikowski, ob. Klocman.
- Werner Stanisław.** O diagramach rozdziału pary z uwzględnieniem długości korbowa-du 88, 25, 1—3 rys.
- Werner Stanisław.** Zastosowanie palenisk gazowych do ogrzewania kotłów parow. 88, 25, 148—150 rys.
- Kilka słów o przyczynach wybuchów kotłów parowych 89, 26, 58—60.
 - Przenoszenie siły motorowej na odległość zapomocą ścięzionego powietrza 90, 27, 275—278 rys.
- Werner** ob. Kiślański Z.
- Weyrauch** ob. Thullie, ob. Łopuszyński.
- Węgiel** ameryk. w Anglii 99, 37, 589—590.
- Węgiel** brunatny 97, 30, 588.
- Węgiel** brunatny w południowo-zachodnich guberniach 75, 2, 58—59.
- Węgiel** amerykański w Europie ob. Grabiński M., brunatny pod Poznan. ob. Braun A. ob. Sokal, kamienny ob. Łempicki ob. W. J., kamienny skład chemiez. ob. Świeżyński, kostny, ob. Dąbrowski Z., ob. Miściagiewicz, ob. Kozietulski, najtańszy na kuli ziemskiej ob. Srokowski, w guberni Wołyńskiej ob. Srokowski, wsi Sączów ob. Grabiński, zużyty przez dr. żel. Cesarstwa i Królestwa pochodzący z kopalni Król. Pol. ob. Srokowski.
- Węgielnica** zwierciadlana ob. Dzieślewski.
- Węgły** w Anglii ob. D. S., drzewne ob. S.
- Węglik** krzem ob. Hajdo.
- Węzyk Edm.** Przyczynok do kwestyi destylacji suchej 76, 3, 11—25.
- Wkwestyi suchej destylacji drzewa. Uwagi nad artykułem p. Damiana Poznańskiego „o suchej destylacji drzewa“, zamieszczonym w Kalendarzu Rolniczym wydanym staraniem Antoniego Strzeleckiego na r. 1878 Cz. II, str. 184—223. 73, 7, 16—27.
- Wiadomości** o dawnych fabrykach w Polsce przez Juliana Kolaczkowskiego. Lwów 1880, 8-ka, str. 16 (reconzya) 80, 12, 317.
- Wiadomości** z biura patentowanego Kazimierza Ossowskiego w Berlinie 96, 33, 71—72, 119—120; 96, 34, 31—32, 87—88, 111—112, 140—144, 223—224, 281—284, 313—316, 339—340; 97, 35, 39—40, 70—72, 138—140, 250—252, 282—284, 345—346, 379—380, 444, 507—508, 571—572, 603—604, 614—615, 635—636, 668—670, 701, 735, 784—785, 839—840; 98, 36, 10—11, 65—66, 118—119, 175—177, 291—293, 322—323, 404, 433—434, 514—516, 567, 613—616, 644—646, 678—680, 746—748, 783—784, 858—861; 99, 37, 10—12, 154—155, 202—203, 267, 356—357, 391—394, 409—410, 440, 455—457, 489—490, 518—520, 552—554, 586—587, 617, 651—653, 671, 683—685, 733, 752—753, 774—775, 838, 852—853, 889.
- Wiadomości** z cukrownictwa ob. Grabowski A.

- Wiadukt Gabarit ob. Braun A., syst. Monier w Berlinie ob. Braun A., w dolinie Trisana ob. Heilpern J.
- Wiadukty drewniane ameryk. 76, 4, 327-328.
- Wiatraki ob. Wigura.
- Wiązania dachowe ob. Hinz.
- Wiązary dachowe konstrukcyi mieszanej ob. Chmurski Józef.
- Widawer S.** Kilka słów o „secesyi“ w architekturze 99, 37, 527-528.
- Wiec architektów w Chicago ob. Braun A.
- Wiec angielskiego stow. stali ob. A., ob. Wojno, austr. inż. i bud. ob. Braun A., elektrotechników w Chicago ob. Stetkiewicz, hydrotechników w Petersburgu ob. Braun A., inż. kol. rosyjskich ob. Braun A. pierwszy przemysłow. gór. w Król. Pol. ob. K. W., ob. Choroszewski, przemysł. gór. w Rosyi ob. Braun A., specyjalistów kolejowych ob. Braun A., stow. Iron and steel institute ob. Wojno.
- Wielicki Władysław.** Kilka słów o stacyi doświadczalnej cukrowniczej 76, 4, 25-31.
- Sprawozdanie z czynności pracowni chemicznej przy zakładach hutniczo-górnicych Starachowicko-Ostrowieckich 79, 9, 20 33, 217-219.
- Rugowanie fosforu z wytworów żelazn. 79, 10, 280-295.
- Wielokrążek z koł. zęb. czol. ob. Gembarzewski.
- Wiercienia syst. Pauvella ob. Srokowski, za pomocą świrdrów dyamentowych około Boemisch Brod ob. R. J.
- Wiertarki w wars. kotł. par. ob. Michalikowski
- Wierzbowski ob. Sporny.**
- Wierzowski Władysław** (nekrol.) 77, 5, 63-64.
- Wieża Eiffl'a ob. K., żelazna 300 m. wysoka ob. K. W.
- Wigura W.** Wiatraki 84, 20, 1-3, 28-31.
- Przenośne wagi wagonowe systemu Rykowskowa 85, 22, 10-11.
- Wilejszys Piotr.** Oznaczenie składu zapraw cementowych 89, 26, 197-198 rys.
- Doświadczenia porównawcze nad obróbką żelaza przeznaczonego do mostów 89, 26, 243-245.
- Wilgoc bawełny w belach ob. O wilgoci i t. d.
- Willa drewniana ob. S. M.
- Wille ob. y.**
- Windy (Die Hebezeng, Theorie u Kritik aus geführter Construct. von Ing. Ad. Ernst. Berlin 1882) (recenzya) 84, 19, 19.
- Windy ob. Michalikowski, elektr. ob. Obrębowicz K., hydrauliczne osobowe ob. Obrębowicz K., pływakowe ob. Obrębowicz K.
- Winer Ignacy.** Nowy mechanizm wentylowy rozdziału pary A. Collmann'a 99, 37, 89-94, 116-120.
- Winkler ob. h., ob. Thullie.**
- Winnicki J.** Rury płomienne żeberkowe systemu J. Serve'a 94, 31, 119-120, 144-146.
- Wirówki ob. Broniewski, Westona ob. Grabowski A., syst. Szczeniowskiego ob. Miśniagiewicz.
- Wiśniewski B.** O mechanicznem obliczaniu robót ziemnych 97, 35, 301-303 rys.
- Wit Nik.** Nowa mieszanka do przerobu gliny w cegielniach 87, 24, 106 rys.
- Witkowski Tadeusz.** Polemika nad art. „Instalacje elektr. na wystawie hyg. w Warszawie 96, 34, 324.
- W sprawie oświetlenia elektrycznego b. wystawy higienicznej w Warszawie 97, 35, 131-134.
- Witkowski ob. Kiślański Z.**
- ob. Hołowiński.
- Witz ob. Knauf.**
- Wizbek Henryk.** W sprawie słownictwa technicznego 81, 14, 41-44.
- Podręcznik do rozborów chemicznych produktów przemysłu cukrowniczego i gospodarstwa wiejskiego, przez Marusińskiego K. i Stamirowskiego J. chem. techn. Warszawa 1880 (recenzya) 82, 16, 104-105.
- Kalendarz dla cukrowników na r. 1883, ułożony przez Juna Piaseckiego i Stanisława Broniewskiego. Warszawa 1882. 12^o, 365 (recenzya) 83, 17, 16.
- Przerób cukru żółtego na biały 83, 17, 49-55, 79-83; 87, 24, 21-24, 49-52.
- Nowe sita do odśrodkowców. 83, 17, 111-112.
- Podręcznik chemiczny do poszukiwań w laboratorium cukrowniczem, przez d-ra A. Wachtla, przetłómaczył i uzupełnił Jarosław Ślaski, chemik. Warszawa 1883 (recenzya). 83, 18, 64-65.
- O cukrownictwie i burakach cukrowych, podręcznik praktyczny o plantacyi buraków cukrowych Fr. Gawroński (recenzya). 83, 18, 65.
- O wpływie uprawy buraków cukrowych na produkcyę rolną i opodatkowaniu gorzelnii, przez Włodzimierza Lisowskiego. Kraków 1883 (recenzya). 83, 18, 65-66.
- Sprawozdanie fabryk cukru z kampanii 1883/4 r. 84, 19, 121-128
- Rozbiory gazu kominowego. 84, 20, 17
- Sprawozdania fabryk cukru z kampanii 1884/5 r. 85, 21, 141-148.
- Sprawozdania fabryk cukru z kampanii 1885/6 r. 86, 23, 169-176.
- Przypisek redakcyi. 87, 24, 80.
- W sprawie słownictwa cukrowniczego. 87, 24, 100-104.
- Sprawozdanie fabryk cukru z kampanii 1886/7 r. 87, 24, 201-208.
- Straty cukru nieoznaczone i bezpośrednia polaryzacya buraków. 88, 25, 21-24, 45-46.

Wizhek Henryk (nekrolog) 90, 27, 67—68.
Wjazdy dla drogi zwyczajnej, ob. Zieliński St.
W kwestyi celnej. 76, 4, 335—336.
W kwestyi nasion buraczanych. 86, 23, 43.
W kwestyi programu tegorocznego wiecu techników. 82, 15, 84—85.
W kwestyi projektu kanalizacji Warszawy (odezwy prezydenta miasta i Jakóba Leuwenberga). 79, 10, 129—130.
W kwestyi projektu kanalizacji Warszawy. 79, 9, 314—317; 79, 10, 129—130.
W kwestyi projektu wodociągu w Warszawie (odezwa od prezydenta Starynkiewiczza). 82, 15, 61—63.
W kwestyi tramwajów w Warszawie. 79, 10, 191—200.
W kwestyi wiecu techników polskich. 81, 13, 23—24; 81, 14, 110—111. 82, 15, 18—19.
W kwestyi węgla kamiennego. 98, 36, 772
W kwestyi założenia u nas szkoły wyższej technicznej. Odpowiedź na artykuł p. Maryana A. Baranieckiego, podany w zeszytach wrześnieowym czasopisma „Aetneum“. 80, 12, 201—213.
W kwestyi artykułu O oświetleniu elektrycznym na b. wystawie higieny w Warszawie, ob. Lutosławski, cukrowniczej ob. Piasecki, motorów gazowych ob. Michalikowski, przemysłu żel. zagranicą ob. H. J., wodociągu warszawskiego ob. Sporny, wystaw powszechnych ob. Kiślański Z., trwałości mostów żelaznych ob. Kucharczyński, wzbogacenia rud naszych ob. K. K., zabezpieczenia dr. żel. od zawiei śnież. ob. Albrzycht J., złączeń skówkowych szyn ob. Wasutyński A.
Własności zwilżające smarów. 77, 6, 62.
Własności drzewa chem. ob. Kolendo, mech. metali ob. Paszkowski, stali do wyrobu szyn ob. Heilpern J., szczególne kwasu salicylowego ob. M.
Włocki St. Kilka słów o osmozie. 79, 10, 137—150.
Woda do wyrobu piwa ob. Weinberg, jako materiał wybuchowy ob. Michalikowski, lub para jako środek przeciwpożarowy ob. K. J., morska elektrolizowana, jako środek przeciwwakażny dla wodociągów Nowego-Jorku ob. Obrębowicz, warzelna ob. Piasecki, w pustyni Sachara ob. Sokal.
Wodociąg w Tyllisie 82, 16, 47.
Wodociąg Warszawski. 79, 10, 261—264
Wodociąg i kanalizacja rozpatrywane pod względem gospodarczym, sanitarnym, ekonomicznym i technicznym. Zbiór przepisów, zebrał Hugo Margraff, tłumaczył Józef Słowikowski. Warszawa 1880, in-16° str. 65 (recenzja). 80, 12, 129.
Wodociąg i kanał w Warszawie. 81, 13, 110.
Wodociąg Berlina ob. Sokal, Czerniowiec ob. Sokal, Dorpatu ob. Łopuszyński, Eliza-

wetgradu ob. Librowicz, Filandelfii ob. Sokal, Genui ob. Sokal, Konstantynopola ob. Sadkowski, Krakowski z Regulic ob. Kluger X, ob. Tuszyński, ob. K. F., ob. D., ob. Sokal, Liwepola ob. Sokal, Lublina ob. Michalikowski, New-Yorku ob. Sadkowski, Paryża ob. Sz. E., Plocki ob. Sokal, Petersburski ob. Gudomski, Pragski ob. Barcikowski, tatrzański dla Krakowa ob. Heilpern, warszawskie ob. Bobiński, ob. Barcikowski, ob. Kucharczyński, ob. Sporny.
Wodociągi londyńskie. 78, 7, 58—59.
Wodociągi Warszawskie. 75, 2, 189—190.
Wodociągi w miastach ameryk. ob. Sokal, i kanalizacya w Bydgoszczy ob. Sokal, w Łodzi ob. Michalikowski, w Sandomierzu i Lublinie, ob. dawne wodociągi ob. Braun A., Rzymu ob. Sokal.
Wodociąg Schildte'a, ob. Automatyczny wodociąg i t. d., Venturi ob. Drzewiecki.
Wodociągi, ob. Sokal, ob. Gembarzewski L., ob. O wodociągach, odczyt Lindley'a.
Wodostany rzeczne, ob. Obrębowicz.
Wodowskazy, ob. Ślósarski. ob. Ostrzeniewski, refleksyjny Klingera, ob. Chromiński, Wł. Strickera i Koeppla, ob. Michalikowski, Dreyera i Rosenkranza, ob. Maternicki.
Wodźbiór w Settons, ob. Majewski.
Wody gruntowe, ob. Słowikowski, ob. Sokal, warzelne zastosowane do zasil. kotł. par., ob. Rossman, ściekowe w Acton, ob. Sokal, zaskórne ob. Sporny.
Wójcicki Wacław. O sposobach suszenia cukru z wirówek. 92, 29, 146—148 rys.
Wojciechowski Jan. Most Mirabeau w Paryżu. 96, 34, 220—235 rys.
— Kilka uwag o tramwajach miejskich. 97, 35, 93—95.
— O samochodach. 97, 35, 213—216, 226—230, 259—261.
— Nowy system młynów do mielenia cementu. 97, 35, 763—766.
— Motory Diesel'a. 98, 36, 738—744.
— Regulator astatyczny z klapą zrównoważoną. 98, 36, 93—96.
Wojciechowski Konstanty, bud. Projekt kościoła parafialnego we wsi Żerzno, powiecie Warszawskim. 81, 14, 71—72 rys.
— Wystawa konkursowa z działu architektury w Towarzystwie zachęty sztuk pięknych w Królestwie Polskiem. 94, 31, 48—53.
— J. Świecianowski architekt. Architektura męska i żeńska starożytnej Grecyi. Studium estetyczne objaśnione rysunkami. Warszawa r. 1894 (recenzja). 94, 31, 86.
— Mieszkania dla robotników. 96, 33, 42.

- Wojciechowski Konstanty.** Zygmunt Kiślański (nekrolog). 97, 35, 718—720.
- Wojłok roślinny,** ob. Otwocki materiał torfowy.
- Wojno L.** Wiece angielskiego stowarzyszenia „Iron and steel institute“ 82, 15, 79—80, 102—103.
- Telefony w Niemczech. 82, 15, 134.
 - Tepienie móli w wagonach 82, 16, 40.
 - Próby papieru. 82, 16, 65—66.
 - Kanał Weiland. 82, 16, 71.
 - Największy w świecie prom. 82, 16, 71.
 - Bruki. 82, 16, 72.
 - Wentyle metalowe w zgęszczalniku (kondensatorze). 84, 20, 40.
 - Kafar parowy Laccur'a. 84, 20, 40—41.
 - Zabezpieczenie maźnic wagonowych od kurzu. System Romberg'a. 86, 23, 38 rys.
 - Oliwiarka do smarowania cylindrów i suwaków parowych systemu Treutler'a i Schwartza w Berlinie. 86, 23, 38.
 - Olbrzymi parowóz górski. 86, 23, 48.
 - Łączniki wagonowe na drogach żelaznych niemieckich. 86, 23, 62.
 - Uniwersalny przyrząd bezpieczeństwa dla kotłów parowych R. Schwartzkopfa. 86, 23, 62—63 rys.
 - Oznajmianie stacyj w przedziałach pociągów kolejowych. 86, 23, 100.
 - Nowy parowóz Crampton'a. 86, 23, 148.
 - Przyrząd bezpieczeństwa dla kotłów parowych pomysłu p. Devars'a. 86, 23, 167—168 rys.
 - Droga żelazna transversalna w Ameryce południowej. 86, 23, 219.
 - Parowozy na wystawie antwerskiej w r. 1885. 86, 23, 235—237 rys.; 264—266.
 - Niektóre właściwości służby parowozowej na dr. żel. Stanów Zjednoczonych Ameryki północnej. 86, 23, 277—280.
 - Kotły bez szwów podłużnych. 87, 24, 46.
 - Długość dróg żelaznych. 87, 24, 256.
 - Drogi żelazne w Anglii. 89, 26, 8—10, 44—45.
 - Konkurs palaczy w Petersburgu 1887 r. 89, 26, 15—16.
 - Konserwacja pasów rzemienia. 89, 26, 16.
 - O granicy bezpiecznego zużycia miedzianych palenisk parowozowych. 89, 26, 45—47 rys.; 73—74; 105—107
 - Sposób wykreślenia stanowisk współczesnych tłoka i suwaka w maszynie parowej, podany przez Izidora Clecys'a, inżyniera honorowego zarządu dróg i mostów w Belgii. 89, 26, 93—95 rys.
 - Na posiedzeniu Stowarzyszenia kolejowego w Berlinie (z d. 9 kwietnia r. b.) 89, 26, 154.
 - Wydatki eksploatacyjne d. ż. angielskich 89, 26, 157—158.

- Wojno L.** Parowozy na wystawie Paryskiej 1889. 90, 27, 6—8, 28—33, 50—53, 73—78, 124—129, 156—160, 178—184, 197—200 rys.
- O próbach obręczy stalowych do parowozów i wagonów 92, 29, 11.
 - Schaeden an Dampfkessel Heft I. Schaeden an Locomotiv und Locomobilkesseln. Wien 1891 (recenzja) 92, 29, 73.
 - Podręcznik techniczny dla użytku inżynierów, budowniczych, geometrów i przemysłowców. Warszawa 1892 r., wydanie drugie 92, 29, 166—167.
 - Maksymalna szybkość jazdy na dr. żel. Ameryki północnej 92, 29, 167—168.
 - Nowsze konstrukcje kotłów parowozowych 92, 29, 174—178 rys.
 - Ulepszenia w budowie kotłów parowozowych 92, 29, 232—233.
 - Oczyszczanie wody do picia zawierającej żelazo 92, 29, 232.
 - Nowe parowozy osobowe d. ż. północnej francuskiej i d. ż. rządowych (systemu sprzężonego Compound) 93, 30, 4—7 rys.
 - Próby węgli kamiennych dokonywane na d. ż. Warsz.-Wied. 93, 30, 31—37 rys.
 - Kongres międzynarodowy dróg żelaznych (Sprawozdanie z czwartego zgromadzenia odbytego w Petersburgu w d. 20 sierpnia 1892 r.) 93, 30, 62—64, 127—129.
 - Ulepszone kłapy bezpieczeństwa kotłów parowych 93, 30, 108—111.
 - Statystyka pękniętych obręczy 93, 30, 139—140.
 - Kłapa bezpieczeństwa o wpływie stopniowym 93, 30, 290.
 - Tarcie maszyny parowej 94, 31, 99—100.
 - Podręcznik dla palaczy kotł. P. Brauser'a i Spenrath'a, przetłum. i uzupełnił dr. Felicyan Łaszczynski (recenzja) 94, 31, 261—262.
 - ob. R. W.
 - ob. Szkoła maszynisty.
- Wolff St.** Klasyfikacja żelaza i stali 88, 25, 244—247.
- Woliński A.** ob. Kiślański Z.
- Wolfski Adolf.** O urządzeniu wielkiego pieca z samoregeneracją gazów wielkopieczowych 99, 34, 118—124, 145—153 rys., 169—180.
- W sprawie najwłaściwszej formy wewnętrznej wielkich pieców 98, 34, 177—182, 193—203, 220—224, 237—243, 256—261.
- Wolski Jan.** Hodowla nasion buraków cukrowych przy cukrowniach. Kampania selekcyjna 1889/90 r. w zakładzie hodowli nasienia buraczanego przy cukrowni Lewada 91, 28, 169—171, 193—196.
- Oznaczenie ilościowe sposobem polarymetrycznym cukru krystalicznego w mączkach białych lub żółtych zawierających rafinozę i glukozy 92, 29, 123, 145—146.

- Wolski Jan.** Odpowiedź na krytykę Redakcyi „Przeglądu Technicznego“, pomieszczoną w tomie XXIX Przeglądu, a odnoszącą się do pracy drukowanej w tymże samym i po przednim zeszytach, pod tytułem „Oznaczenie ilościowe sposobem polarymetrycznym cukru krystalicznego, w mączkach białych lub żółtych, zawierających rafinozę i glukozy“ 93, 30, 45—48.
- Wolski Leon.** Kilka słów o budowie filtrów nowego wodociągu warsz. 84, 20 113-115 rys.
- Wolski Stefan.** W sprawie oczyszczania soków buraczanych 91, 28, 22—23.
- Worli Puvreza** ob. Koziatulski, ob. T., ob. Pellet (str. 65), ob. Dąbrowski Z.
- Wormell** ob. Łopuszyński.
- Wortman Jan.** Korespond. redakcyi 89, 26, 252.
— Oznaczenie rafinozy i cukru przemienionego (inwertowanego) 89, 26, 213—215.
- Wosk ziemny** ob. Pawlewski.
- Wosko** ob. Maternicki A1.
- Woyde** ob. Kiślański Z.
- Woysław** ob. M. M.
- Woysław Zygmunt.** O badaniu gruntu za pomocą świdra ręcznego 89, 26, 187—189.
- Wóycicki** ob. Kiślański Z.
- Wóz parowóz systemu Belpair'a** 79, 2, 188-190.
- Wóz pomysłu Serpollet'a** ob. Michalikowski J., Tarczynskiego dla straży ob. T. H. B., Wajcherta ob. Schram R.
- Wózek stawidl. Cazenave'a** ob. Sadkowski A.
- Wpływ asparaginy na oznaczenia sacharometryczne cukru w sokach buraczanych** podług p. Champion'a i Pellet'a 77, 5, 59-60.
- Wpływ elektryczn. na ważenie** 98, 36, 660-661.
- Wpływ acetyleny na zdrowie** ob. Wawrykied., 1-ej na alkaliczyn. wapien. cukrzyey ilość otrzymanego cukru białego I rzutu ob. T., alkoholu na polaryzację ob. Niemirowski, ciężaru ruchomego na mosty żel. ob. Thullie, ciśnienia atm na wydzielenie się gazu w kopalni ob. T. W., deszczów na cukrowość buraków ob. Pia-secki, domieszek na własności metali ob. Michalikowski, temperatury na czystość soku dyfuzyjnego ob. Świecianowski, gazów w kopalni. na org. ludzki ob. Hankus, kanałów na obniżenie poziomu wód grunt. ob. Szymański, kształtu buraków cukr. na straty przy ich oczyszczaniu ob. Orłowski, manganu na własn. stali ob. Szokalski, mrozu na świeże zaprawy wodotrwałe ob. Szcz. Szcz., mrozu na kamienie budowł. ob. Scipio, obciążenia na łukowate wiązania dach. ob. Cękański, obciążenia ruchomego, na mosty sklep. ob. Thullie, octanu ołowiu na roztwory alkoholowe cukru ob. Szyfer, oporu na pracę m. ob. Gembarzewski, osrodka gazowego na lampkę żarową ob. Stetkiewicz, piasku na zaprawę cementową ob. W. A., przeciwcieżarów kół pociąg na rury parowozu ob. Papłoński J., przewodn. telef. na elektryczn. atm. ob. Kl. Z., soli mineral. na krystalizację cukru ob. Jędrzejewicz, ob. Rouba K., sniegu na przewodniki telef. ob. Michalikowski, temperatury na żelazo ob. Librowicz, temper. na gr. wybuchania zapaln. mieszanin gaz. ob. Roszkowski J., wapna na dobroć gliny cegl. ob. Heurich J., zmien. prąd. powietrza i praw oscyl. na w. oporu powietrza odnośnie do bud. skrzydeł ptasich ob. Michalikowski.
- Wprowadzenie pary zużytej pod ruszty kotł. par. ob. T.**
- Wprzedmocie klasyfik. żelaza i stali** 78, 8, 128.
- Wrotnowski** ob. Przemysł cukrowniczy.
- Wskazówki do projektowania i budowy urządzeń kanalizacyjnych pojedynczych nieruchomości w m. Warszawie** 91, 28, 278.
- Wskazówki techniczne dotyczące gromochronów ob. Hołowiński, praktyczne o rozszerzalności ob. Niewiadomski R., o kotłach parowych ob. Michalikowski.**
- Współczesne telefonowanie i telegrafowanie metodą prof. van Rysselberghe'a** 86, 23, 243—244.
- Współzawodnictwo małych lamp łuk. z palni. kami gazowymi Auer'a** ob. Hołowiński.
- W sprawie budowy taniach mieszkań** 97, 35, 281.
- W sprawie polskiego słownictwa technicznego** 96, 34, 222—223.
- W sprawie słownictwa cukrowniczego. Od redakcyi** 87, 24, 129—132.
- W sprawie wzajemnych sprawozdań cukrowniczych** 83, 18, 45—47.
- W sprawie cukrownictwa krajowego ob. Marusiński, oczyszczania wód ob. T., dokonywania rozbiórów chem. przez Leze R. ob. K. W., kanalizacji w Król. Pol. ob. Sokal, kanaliz. dom. ob. Sokal, słownictwa tech. pol. ob. Podworski, kanalizacji ob. Sz. A., połączenia gromochronów z sąsiedn. rurami gazowymi i wodociągowymi ob. Hołowiński, przemysłu górń. Król. Pol. ob. Braun A., regulacji ujęć rzeki Wisły ob. Sadkowski A., utrzymania drogi z Dąbrowy do Będzina ob. Miecznikowski K. J., zjazdu techników pol. ob. Braun A.**
- Wszczęświatowa produkcya przemysłowa** 98, 36, 727—728.
- Wybór metod. anal. dla żel.-hutn. laboratoryów ob. Wdowiszewski, sił pociąg. dla tramwajów miejskich ob. Michalikowski, spódczynników przy obliczaniu konstr. żel. ob. Orpiszewski.**
- Wybuch acetyleny w Berlinie** 97, 35, 87.
- Wybuch w fabr. b-ci Maliszewskich** 97, 35, 137.
- Wybuch gazów w kopalniach ob. Srokowski, kociołka w fabryce czekolady Fruziń-**

- skiego ob. Michalikowski, w fabryce bra-
ci Maliszewskich ob. Michalikowski, wi-
rówki ob. Broniewski.
- Wybuchy acetylenu ob. Michalikowski, ko-
tłów parowych ob. Łopuszyński, ob. Wer-
ner St., ob. L., gazów ob. Scjpio.
- Wyciąg pochyły ob. Michalikowski.
- Wycieczka do fabr. chem. Łowickiej ob. Pio-
trowski, hutnika na Śląsk i Morawy ob.
Michalikowski, hutnika do Tyrolu i Styryi
ob. Michalikowski, Stowarz. techników
ob. Michalikowski.
- Wydajność kopalń i żup solnych w Prusach
w 1876 r. 77, 6, 255—256.
- Wydajność cementu portlandzkiego ob. Do-
maniewski Cz., cukru z masy ob. Bron-
iewski, ob. Piasecki J., kopalń węgla
kamień. w Król Pol. ob. Choroszewski,
przemysłu dynamomaszyn ob. Stetkie-
wicz, świetlna różnego rodzaju światła
ob. Kl. Z., wód grunt. ob. Sokal, rzutu
ob. Rutkowski T.
- Wydalenie ścieków miejskich w Charlotten-
burgu ob. Sokal.
- Wydanie praw i przepisów dotyczących przem-
gór.-hutn. w Król Pol. ob. Srokowski.
- Wydatki eksploatacyjne d. ż. ang. ob. Wojno.
- Wydobywanie ropy na Kaukazie ob. Szy-
manowski, soku z buraków za pomocą
pras ob. Roszkowski, węgla kamień. ob.
Braun A.
- Wydział gór.-hutn. w polit. Warszaw. ob.
Srokowski K.
- Wydzielanie cukru z melasu Steffena ob. Mi-
kulicz, kryształów z masy cukrowej ob.
Stankiewicz.
- Wyginanie wałów transmisyjnych ob. Chro-
miński W.
- Wygięcie płyt prostokątnych ob. Grabowski J.
- Wyjaśnienie artykuł. 360 ust. gór. ob. Sro-
kowski, przyczyny ciemnych soków sa-
turacyjnych ob. Jędrzejewicz.
- Wyjątki z ustawy dla średnich szkół me-
chaniczno-technicznych, zatwierdzonych
przez ministerium oświaty 95, 32, 167-168.
- Wykład cukrownictwa napisany w języku
niemieckim przez dr. K. Stammera (recen-
zya) 76, 3, 47—48, 244.
- Wykład cukrownictwa przez dr. K. Stamme-
ra w przekładzie polskim dr. fil. B. Rud-
nickiego i A. Pietkiewicza 8^o 1013 XV
i X, str., z 368 drzeworytami w tekście
iatłasem wzorowo urządzonej cukrowni,
obejmującym 14 tablic. Nakład Wład.
Branickiego. Warszawa 1879 (recenzya)
79, 2, 171.
- Wykład chemii Besaneza ob. D., barwni-
ków bielienia i farbowania bawełny ob.
Grabowski A.
- Wykłady w Akademii technicznej we Lwo-
wie 76, 4, 275—277.
- Wykonywanie rysunków technicz. ob. Chro-
miński.
- Wykreślenie diagramu Zeunera ob. Graff
Alek., kwadratu równow. danemu kołu
ob. Kamiński J.
- Wykształcenie techniczne 76, 4, 67—69.
- Wykształcenie techn. w Anglii 77, 6, 382—383.
- Wykształcenie techniczne ob. Kucharzewski,
techn. wyższe ob. Kucharzewski.
- Wylew Narwi ob. Zieliński, Turyi ob. Te-
goroczny wylew i t. d.
- Wymiana rusztowań dREW. pod liniami dr. ż.
na belki żel. bez przerwy ruchu ob. a,
sygnałów elektr. pomiędzy okrętami ob.
Holowiński, ob. Olszewski Ant. L., szyn
stal. na 43 kg nadz. francuskich ob. Paidły.
- Wymiary pieca wapiennego i pompy do
kwasu węglowego ob. Marusiński, siedzeń
w wagonach ob. Podworski, stopni scho-
dowych ob. Michalikowski.
- Wynagrodzenia budowniczych ob. Cichocki E.
- Wynagrodzenia budowniczych w Warszawie
82, 16, 117—119.
- Wynagrodzenie budowniczych i techników
w Odessie 92, 16, 67—69.
- Wynalazek Bessenera ob. Flaum F., Edisona
ob. A. K., Marconiego ob. Ossowski.
- Wynalazki nowe w elektryczności ob. Os-
owski, na drogach żel. ob. Paszkowski,
nowe na polu oświetlenia ob. Obrębowicz K.
- Wynik konkursu międzynarodowego na pro-
jekt teatru dla m. Krakowa 89, 26, 78.
- Wynik konkursu 99, 37, 816—817.
- Wynik konkursu ogłoszonego w dniu 14 (26)
kwietnia 1883 r. na sporządzenie pro-
jektu rozszerzenia kościoła parafialnego
św. Aleksandra w Warszawie 84, 19, 60-63.
- Wynik konkursu doświadczeń nad działa-
niem dynamitu przy kopaniu ziemi ob.
Kwiciński, na projekt domu dochodo-
wego przy zbiegu Wierzbowej i Trębackiej
ob. Kiślański Z., architektonicznego za-
chęty szt. pięknych ob. Kiślański Z., na
projekt hali targowej w Warszawie ob. i.
przyborów do wagonów ob. Braun A.,
urządzenia bezdymnych palenisk w Pru-
sach ob. Kl. Z.
- Wyniki alkoholowej i wodnej polary-
zacji ob. Chrzęszczewski K., osiągnięte
w cukr. Mniszew z workami Pavrez'a ob. T.
- Wypadek w Bochni 76, 3, 40.
- Wypadek na dr. żel. W. W., ob. Michali-
kowski, pęknięcia koła rozpędowego
ob. W. J.
- Wypadki na drogach żelaznych Stanów Zjed-
noczonych 81, 13, 63—64.
- Wypadki na kolejach niemieckich 78, 7, 190.
- Wypadki na dr. żel. angielskich ob. s., na
dr. żel. ob. Kozłowski, ob. Przyczyny

- wypadków i t. d., przy robotach kanalizacyjnych ob. Sokal, spowodowane przez prąd elektr. ob. Stetkiewicz, w kopalni Saturn ob. K., w kopalniach węgla w Król. Pol. ob. Choroszewski.
- Wypalanie wapna ob. Piotrowski Wł.
- Wyparniki ob. Kuczyński A.
- Wpływ cieczy przy zmiennym poziomie ob. Jewniewicz.
- Wyrobienie stali we Francji 76, 4, 210—211.
- Wyrobienie sztucznego paliwa 79, 9, 41—47.
- Wyrobienie szyn stalowych w Rosyji 76, 4, 155—158.
- Wyrobienie nowych 9 funtowych granatów ob. Z. L., stali Martina ob. Rzeszotarski.
- Wyrażenia analityczne i tablice bezwładności i momentów wytrzyma. przecięć kształtu podw. T ob. Hulewicz M.
- Wyrób blachy na południu Rosyji ob. Srokowski, cementu żuźlowego ob. J. K., ob. Obrębowicz K., ob. Wawrykiewicz, karbidu w Rosyji ob. Michalikowski, luńców ob. Gęmbarszewski, niepalnych dachów, ścian, pował, brandmurów ze słomianych mat ob. Schimmelpfenig, mydeł toaletowych ob. T. W., rur miedzianych sposobem elektrolitycznym ob. γ (li), rur żel. bez szwu walcowanych ob. Drzewiecki, rur metal sposob. Dicka ob. Michalikowski, stali Bessemera ob. Choroszewski, superfosfatu miału węgla kostnego ob. Pochwalski.
- Wyroby cementowe ze szkieletem żelaznym, system Cottancin 95, 32, 17—18.
- Wyroby lano-kute ob. Łopuszyński W.
- Wyrwicz pomysłu Dunaja ob. Braun A.
- Wysyłka węgla drogami żelaznymi z kopalni zagłębia Dąbrowskiego (w ilościach wagonów) 98, 36, 15—16, 148, 164, 280, 328, 520, 536, 620, 668, 732, 804, 886.
- Wystawa budowlana w Odessie 95, 32, 137.
- Wystawa budowlana w Turynie 90, 27, 190.
- Wystawa czasowa wyrobów skórzanych metalowych oraz nasion w Muzeum Przemysłu i Rolnictwa w Warszawie (sprawozdanie) 76, 4, 274—275.
- Wystawa higieniczna w Warszawie 86, 23, 292.
- Wystawa higieniczna w Warszawie w 1887 r. 87, 24, 20, 47—48.
- Wystawa higieniczno-lekarska i dydaktyczno-przyrodnicza we Lwowie 1888 r. 88, 25, 67—68.
- Wystawa krajowa w Krakowie w 1887 r. 87, 24, 20.
- Wystawa krajowa rolniczo-przemysłowa oraz wystawa sztuki polskiej w Krakowie we wrześniu 1887 r. 87, 24, 48.
- Wystawa maszyn budowlanych w Paryżu 85, 22, 120.
- Wystawa międzynarodowa umiejętności stosowanych do przemysłu 79, 9, 192.
- Wystawa ogrodnicza 95, 32, 137.
- Wystawa Paryzka w 1878 r. 76, 4, 336—338.
- Wystawa powszechna w Paryżu w 1878 r. 78, 8, 75—105, 175—179, 361—367 rys. 79, 9, 41—47.
- Wystawa pracy kobiecej w Muzeum Przemysłu i Rolnictwa w Warszawie 77, 6, 322—324.
- Wystawa przemysłowa 81, 13, 110—111.
- Wystawa przemysłowa w Poznaniu w 1895 r. 95, 32, 163 rys. 165, 212—213, 236—238.
- Wystawa przemysłowo-rolnicza w Warszawie w r. b. 85, 21, 23, 45—46.70, 94.
- Wystawa przemysłowo-rolnicza w Warszawie w 1885 r. I. Urządzenie ogólne 85, 22, 8—10.
- Wystawa przemysłowo-rolnicza w Warszawie w urzędz. w r. 1885 przez Towarzystwo wyścigów konnych w Królestwie Polskiem r. b. 85, 21, 118—119.
- Wystawa przemysł. roln. w Warszawie w 1885 r. V. Przemysł fabryczny tkacki 85, 22, 108—114, 128—133.
- Wystawa przemysłowo-rolnicza w Warszawie w 1885 r. VI. Garbarstwo 86, 23, 12—13, 34—35.
- Wystawa przemysłowo-rolnicza w Warszawie w 1885 r. VII Przemysł chemiczny Cukrownictwo 86, 23, 59—60.
- Wystawa przetworów owocowych (we Lwowie) 97, 35, 484—485.
- Wystawa rolniczo-przemysłowa we Lwowie 76, 4, 208—209.
- Wystawa stała wynalazków i nowości przemysłowych 95, 32, 284—285.
- Wystawa szkolna (szkoła Wawelberga) 98, 36, 432—433.
- Wystawa tkacka w Muzeum przemysłowo-rolniczym w Warszawie 88, 25, 43—44.
- Wystawa wyrobów metalicznych 94, 31, 220—221.
- Wystawa wyrobów rzemieślniczych i innych drobnych przedmiotów handlu wywozowego w Warszawie w 1890 r. 89, 26, 330—331.
- Wystawa wyrobów tkackich. Szkoły techniczne i rzemieślnicze. Nowe fabryki, stalownia tow. „Lilpop Rau i Loewenstein“ na Nowej Prądze 79, 10, 69—72.
- Wystawa wyrobów z drzewa, metali, wyrobów ceramicznych i hutniczych oraz zabawek dziecińczych 88, 25, 139.
- Wystawa automobilów w Paryżu ob. Kubicki, amerykańska w Londynie 1887 ob. Braun A., architektoniczna ob. Braun A., berlińska zabezpieczenia od nieszczęśliwych wypadków ob. Obrębowicz K.,

czeska w Pradze ob. Gosiewski, elektryczna w Paryżu ob. Doliński, ob. Sękowski, elektryczna w Petersburgu III-cia ob. Braun A., ob. Merczyng, elektryczna w Wiedniu ob. Braun A., ob. Kozłowski Wł., higieniczna w Berlinie ob. Weinberg, ob. Heinrich, ob. Ossowski, higieniczna w Warszawie w 1896 ob. R., higieniczna w Warszawie 1887 ob. Horoszkiewicz, ob. γ (hi), higien. w Warszawie 1896 ob. Sokal, ob. Michalikowski, higien.-le-karska we Lwowie ob. Sołtyński, ob. h., higieniczna w Petersburgu ob. Barcikowski, ob. Braun A., introligatorska ob. Michalikowski, kolumbijska w Chicago ob. Rycerski, ob. Braun A., konkursowa prac architektonicznych w Warszawie ob. Braun A., tow. Zachęty sztuk pięknych w Król. Pol. ob. Wojciechowski Konstanty, Lwowska ob. Kucharzewski, międzynarodowa w Paryżu ob. Doliński, międzynarodowa powszechna w Antwerpii 1885 r. ob. Wojno, ob. Braun A., międzynarodowa samochodów w Berlinie ob. Ossowski, nasion w Muzeum w Warszawie ob. Sempołowski, naukowo przemysłowa w Jekaterynburgu ob. Braun A., powszechna w Glasgowie ob. Rycerski, powszechna w Paryżu ob. Kucharzewski, ob. Maternicki, ob. Roguski, prób i wzorów ob. O wystawie prób i wzorów, przeciw pożarowa w Berlinie ob. Sokal, przemysłowa w Łodzi ob. Jakubowicz, przemysłu budowlanego we Lwowie ob. Münnich, przemysł-roln. w Warszawie 1885 r. ob. Holowiński ob. Łącki, ob. Małyszczeyki, ob. Heinrich, ob. Leppert, ob. Paszkowski, ob. Graff, ob. Leski, ob. Trzeński, przemysł-roln. w Radomiu 1899 ob. Michalikowski, rolniczo-przem. w Krakowie ob. B. D-r., Sielecka ob. T. E., stała prób i wzorów ob. Braun A., szkiców Szyllera ob. Schimmelpfemig, szkoły średniej mech.-techn. ob. Grabowski J., tkacka w Warszawie ob. Kossuth, ob. γ, w Brukselli, ob. Soldenhof, w Moskwie ob. Kiślański Z., w Niższym Nowogrodzie ob. Braun A., w Paryżu ob. Rychter, w Sztokholmie ob. Na wystawie w Sztokholmie i t. d., Wiedeńska ob. P. J., wyrobów metalowych Warsz. ob. Michalikowski.

Wystawy w Muzeum Przemysłu i Rolnictwa 76, 3, 328 - 330

Wystawy w Warszawie 76, 3, 264.

Wystawy ob. Jablkowski, Berlin Budapeszt ob. Knauf.

Wysiewy porównawcze nasion buracz. ob. Porównawcze wysiewy i t. d.

Wysładzanie szlamu ob. Misiągiewicz.

Wysokość komin. fabr. ob. Michalikowski opadów atmosferycznych ob. h., podszymbi ob. Doborzyński.

Wysuszanie węgla drzewnych ob. S.

Wysyłka węgla dr. żel. z kop. Dąbrow. ob. Srokowski.

Wytrawianie buraków do polaryzacji ob. N.

Wytrzymałość drabin budowlanych 98, 36, 582 - 583.

Wytrzymałość pajęczyny 96, 33, 144.

Wytrzymałość betonu na złamanie ob. Thullie,

bronzuglinowego ob. γ (hi), cementów ob.

Thullie, i bezpieczeństwo wirówek ob.

Broniewski St., drzew iglastych ob.

Heilpern J., kołowych luków sprężystych ob.

Obębrowicz K., lin ob. F. A., materiałów ob.

Maternicki, ob. F. A., ob. Wawrykiewicz, murów oporowych ob.

Thullie, naczyn cylindrycznych i kulistych ob.

Kuczyński, na wyboczenie ob. C. W., ob.

Cękański, płyt kamien. obciążonych częściowo ob.

h., płyt kamien. i betonowych na zgięcie ob.

C. W., prętów na wyboczenie ob.

Thullie, rur i zbiorników z cementu i żelaza ob.

Obębrowicz, sklepiń ob. Barcikowski, sklepiń ceglanych i betonowych beton. ob.

Scipio, słupów i dźwigarów w ogniu ob.

Heilpern J., słupów na wyboczenie ob.

Thullie, słupów na działanie ognia ob.

Braun A., żelaza i stali ob. Braun A., ob.

Thullie M., żelaza rozżarzonego ob. Heilpern J.

Wytwór cukru na całym świecie od r. 1867 do 1876 77, 6, 256.

Wytwórczość górnictwa i hutnictwa we wszystkich krajach świata 77, 6, 256.

Wytwórczość metalurgiczna w Królestwie Polskiem i gubernii Wileńskiej za rok 1893 95, 32, 46 - 47.

Wytwórczość cynku w Król. Pol. w 1882 r. ob.

Choroszewski, pary w kotłach parowych ob.

Piasecki, platyny w Rosyji 1893 ob. Braun A., stali zlewnej 1882 w Król. Pol. ob. Choroszewski.

Wytuczanie luków ob. a.

Wywichnięcie prętów wirujących ob. Obębrowicz K.

Wywóz nafty z Ameryki i Rosyji w 1898 r. 99, 36, 604 - 606.

Wywóz węgla z Ameryki ob. Srokowski, żelaza z Ameryki ob.

Srokowski, nieczystości z Grazu ob. Sokal.

Wywrotność szyn Vignolles'a ob. Scipio.

Wyznaczenie analit. najniekorzyst. obciąż. belki prost. ob.

Thullie, grubości ścian murów podtrzymujących nasypy ob.

Kucharzewski, ilości zębów w kołach zęb. czolowych ob.

Gembarzewski linii, wpły-

wowych sił zewn. dwuprzęsłowej belki ciągłej ob. Thullie, sił działających w krzyżulcach i ścian. pełnych pionowych belek mostów ameryk. ob. Kucharzewski.
 Wyzyskanie jednej pędlicy drutowej dla podwój. rozmowy telef. ob. Hołowiński.
 Wzmocnienie mostów żel. na dr. żel. W. W. ob. Jakobson.
 Wzór szematu (cukrown.) 84, 19, 150, 151.
 Wzory do oblicz. wygięcia belek żel. i drow. ob. Soltan W., nowe do obliczania przepł. wody w kanałach otwart. ob. Grabowski J., do oznaczenia przybliż. ilości wody w rzekach ob. Heilpern J.

X.

- X. Kwas siarczany zawierający arsen 76, 2, 26—31.
 — Oczyszczanie soku buraczanego według sposobu p. Zigerta 92, 15, 107.
 — Wystawa higieniczna w Warszawie w 1887 r. Dział inżynierji 87, 24, 253—256, 281—283.
 x. Siarczan glinki (ału) skoncentrowany 75, 1, 108—114.
 — Posiedzenie zwyczaj. Krakowskiego Tow. technicznego w d. 1 kwietnia r. b. 89, 26, 101—102.
 — Roboty regulacyjne na Wiśle na przeszczerzeniu od Igołomii do Zawichosta w 1888 r. Na r. Bugu 89, 26, 159.
 — Towarzystwo techniczne w Krakowie 89, 26, 195—196; 90, 27, 106
 — W Towarzystwie technicznem w Krakowie 89, 26, 346; 90, 27, 106.
 — Nowa metoda mierzenia ilości wody 94, 31, 15—16 rys.
 — Pierwsze Towarzystwo dróg żelaznych dojazdowych 94, 31, 21—22.
 — Sekcja techniczna Warszawska 94, 31, 270.
 X. X. Z posiedzeń sekcji chemicznej w Towarzystwie popierania przemysłu i handlu 92, 29, 118.

Y.

- y. Drogi bite 1-go rzędu państwowe 87, 24, 64—65.
 — Roboty na drogach bitych 1-go rzędu (państwowych) w Królestwie w 1887 r. 88, 25, 215.
 — Obrady inżynierów mechanicznych d. ż. r. 89, 26, 270—271.
 — Z Towarzyst. politechnicznego we Lwowie 89, 26, 102—103, 152—154, 195, 300, 316, 345—346; 90, 27, 15, 40, 62, 84—85, 106—107, 137.
 — Szkoła politechn. we Lwowie 90, 27, 268.

- y. Towarzystwo politechniczne we Lwowie 90, 27, 282—283; 91, 28, 19—20, 67—68, 89—90, 115—116, 142, 166—167, 260; 92, 29, 16, 31—35, 75—76, 96, 118—119, 191, 264; 93, 30, 20, 44, 91, 134—136, 189—190; 94, 31, 293—294; 95, 32, 44, 69, 96; 96, 33, 45—46
 — Inauguracja roku szkolnego w lwowskiej szkole politechnicznej 91, 28, 240.

Z.

- Z. Niektóre uwagi o belkach mostowych według prof. Winkler'a 76, 4, 111—117.
 — Dr. ż. Warszawsko-Bydgoska 87, 24, 64.
 — O ulepszeniach motorów naftowych w ciągu ostatnich lat 10-ciu 99, 37, 843—847.
 Z. J. Szybki sposób oznaczania ciężaru gątankowego gazów 93, 30, 284.
 Z. K. Torf w majątku Rytwiany, sposoby jego dobywania oraz własności jako paliwa 92, 29, 131—134.
 Z. L. Wyrabianie nowych 9-funtowych granatów 78, 8, 112—114.
 — O nowo otwartej żegliniźnie parowej w Kostromie 78, 8, 250—251.
 Z. S. Czasopismo stowarzysz. cukrowników państwa niemieckiego 77, 5, 375; 77, 6, 119—120.
 — ob. Zieliński Stefan.
 Zabarwienie żelaza na kolor czarny ob. S. E.
 Zabezpieczenie części drzewnych w maszynach od wilgoci 94, 31, 248.
 Zabezpieczenie przewodów pary od ochładzania 80, 12, 63—64.
 Zabezpieczenie części podwodnych w mostach ob. Jankowski, dróg żel. od zawieci śnieżnych ob. Albrycht, drzewa od gnicia ob. Stratilato S., drutów od rdzy ob. γ (hi), koszów w wyciągach od wypadków ob. Michalikowski, maźnic od kurzu syst. Romberga ob. Wojno, od zasp śnieżnych Howie'go ob. Heilpern J., węgla od z wietrzenia ob. Szokalski, wnętrza budowli pokrytych blachą falistą od wilg. ściek. z dachów ob. Heurich żelaznych parowozowych ścian rurowych przeciw rdzewieniu ob. Schoenfeld. E.
 Zabelanie cukru w odśrodkowcach ob. Miśsiągiewicz.
 Zachowanie się cementu portlandz. wobec niektórych chlorków ob. Dobrzyński H., żelaza i stali pod wpływem powtarzających się działań sił zewnętrznych ob. Braun A.
 Zadania i prace konkursowe wyznaczone przez Stowarzyszenie zachęty pracy przemysłowej (Zur Beförderung des Gewerbefleißes) w Berlinie 77, 5, 106—108.

- Zadania arytm. odnosz. się do ośw. elektr. ob. Hołowiński, liczbowe w Kuryerze Warszawskim ob. *w.*
- Zagłębie węglowe w Stanach Zjedn. Ameryki półn. ob. S. S.
- Zajączkowski Michał.** Przewietrzanie mieszkań i ich ogrzewanie ciepłem powietrzem 78, 7, 193—204, 267—283 rys.
— O grzybie drzewnym (domowym), warunkach jego pojawiania się i sposobach tepienia 79, 10, 1—14 rys
— W kwestyi przewietrzania mieszkań 80, 12, 4—10
- Zajączkowski Wl.** Szkoła politechn. Lwowska 78, 7, 1—6.
- Zajączkowski ob.** Zasady technicznych melioracyj i t. d.
- Zakład nowy metalg. w półn. Rosyji ob. Srokowski K., przenośny nasycania podkładów ob. Heilpern J.
- Zakładanie fundamentów domów miejskich za pomocą ścięzionego powietrza ob. Heilpern J., fundamentów za pomocą studzien opuszczanych ob. F. A., fundamentów w kurzwce ob. Braun A.
- Zakłady gazowe w Lublinie ob. Suligowski, Hoesch'a w Dortmundzie ob. Braun A., Krupp'a ob. Braun A., hutnicze ob. Nowe zakłady i t. d., nowe kąpielowe w Berlinie ob. Sz. St., lecznicze w Szwajcaryi ob. Szyller, naukowe w Europie poświęcone technologii barwników ob. Rospendowski L., żelazne w Plockiem ob. Leppert Wojciech.
- Zależność między wyparowalnością kotła, objętością cylindrów parowych i użyteczną wagą lokomotywy 97, 35, 448—453, 461—466, 541.
- Zależność między ilością wyciskanego soku a jego polaryzacją ob. Markiewicz, między sygnałami wjazdowymi i położeniem zwrotnic ob. Pr. J., zawartości kwasu węglanego od dopływu powietrza w gazie saturacyjnym ob. S. T., pojemności akumulatora od czasu wyładów. ob. Biernacki W., spóteczynnika tarcia od szybkości ob. Michalikowski.
- Zalamanie się mostu na ujściu rzeki Tay 80, 11, 303—304.
- Zalamanie się mostu pod Mönchensteinem w Szwajcaryi ob. Orpiszewski.
- Zaleński E.** Nowy sposób oznaczania kwasu fosforowego 89, 26, 18
— Polaryzacja alkoholowa czy wodna 89, 26, 301—302.
— W sprawie dygestyi alkoholowej 89, 26, 303.
— Zmiana w wykonywaniu metody ekstrakcyjnej 90, 27, 71.
- Zaleński Witold.** Przemysł fabryczny i rzemieślniczy miasta Warszawy w okresie 26-letnim (1866—1891 r.) 92, 29, 114—117.
- Założecki Roman.** W sprawie słownictwa cukrowniczego 87, 24, 178—179.
— Przemysł naftowy na wystawie we Lwowie w roku 1894 95, 32, 39—42, 63—66.
- Założenie fundamentów przy moście na Waadze z pomocą studzien betonowych ob. Dobiński G.
- Zamek krzyżacki w Malborgu dziś a przed pięciuset laty. Opisał M. Moraczewski. Lwów. 1882 str. 41, z 6 tabl. (recenzya) 84, 19, 19.
- Zamek na Wawelu ob. Dawny zamek król. na Wawelu.
- Zamówienie na glin ob. Srokowski K.
- Zamrażanie gruntu przy budowie tunelu w Stockholmie ob. Paidly E., kurzawki ob. S. K., wodonośn. warstw ob. Stradomski.
- Zamulenie smoka ob. Michalikowski.
- Zanieczyszczenie acetylenu 99, 37, 219.
- Zanieczyszczanie Tamizy ob. Heilpern, rzek ob. Sokal.
- Zaopatrzenie Paryża w wodę ob. Sokal, miasta Krakowa w wodę ob. Tuszyński Józef.
- Zaorski ob.** Choroszewski.
- Zapasy rud żelaznych w Rosyji ob. Sienicki, ob. Krzyżanowski I.
- Zapobieganie indukcji telef. ob. Hołowiński, pękaniu obręczy ob. Podworski, wylewom rzek ob. Rychter J.
- Zaprawa ogniotrwała ob. Nowa zaprawa ogniotrwała.
- Zaprawy ob. Szczeniowski, cementowe ob. Wilejszys, cementowe i wapienne ob. Michalikowski, mularskie ob. Petion, najtańsze ob. Miecznikowski.
- Zaprowadzenie systemu metrycznego w Niemczech ob. Gembarzewski.
- Zaremba E.** Budynek wystawy obrazu Styki „Golgota 96, 36, 285—292 rys.
- Zarys budownictwa ob. Kiślański Z.
- Zarys projektu kanalizacji Warszawy Władysława Rakowskiego (recenz.) 81, 13, 84.
- Zasady postępowania przy konkurencyi publicznej, uchwalone przez anstryackie Towarzystwo inżynierów i architektów, przyjęte przez Tow. politech. we Lwowie 1881 r. 82, 16, 22—23.
- Zasady technicznych amelioracyj rolnych, polegających na odwodnianiu i nawodnianiu ziemi. Podręcznik dla inżynierów kultury wyższych szkół technicznych i agronomicznych oraz postępowych gospodarstw wiejskich opr. przez Kazimierza Krzyżanowskiego. Tarnów. 1879. 8-ka, str. 207, drzew. 71 (recenzya) 80, 11, 240—242.
- Zasilanie kotłów ob. Dąbrowski J.
- Zastąpienie ciężarów skupionych przez obciążenie równomierne przy obliczaniu

- sił poprz. w mostach ob. Soltan W., kwasu siarczanego przez tlenek cynku i t. d., ob. R. R., lakmuśu przez fenotftalinę ob. S. L., mostu wiszącego na kanale Dunaju przez most łukowy ob. Heilpern J., mostów żelaznych przez sklepienie ob. a.
- Zastawa ruchoma drewn. samodziąająca ob. Szystowski.
- Zastosowania fosforanu amonu i barytu do czyszczenia cukru przez Lagrange 75, 1, 198.
- Zastosowanie asfaltu do kolei konno-żelaznych 75, 2, 305.
- Zastosowanie drzewa bukowego w budownictwie 85, 21, 133—134.
- Zastosowanie nafty do czyszczenia kotłów parowych 94, 31, 244.
- Zastosowanie acetylenu do fotografii ob. T. H., akumulatorów na linii tramwajów wieńskich ob. Hołowiński, asfaltu do krycia dachów ob. Sporny, elektryczności do rolnictwa ob. 7, elektr. do garbarstwa ob. 7, elektr. do poszukiwań nieszczelności rur wodociąg. ob. Sokal, elektr. do bezpośredniego znoszenia się pociągów pomiędzy sobą ob. Gravier A., elektrolizowanej wody morskiej jako środka przeciwważkowego ob. Obrębiewicz, elektryczności do odlewów ob. Kl. Z., elektryczności w przemyśle ob. Gravier, garbn. do oczyszczenia soków ob. Sch. St., gazu do oświetlenia pociągów ob. Braun A., koksu torfowego do procesu metalurg. ob. Srokowski K., kulek stal. ob. Michalikowski, maszyny dwutłokowej Wells'a do parowozów ob. Krajewski F., mikrofonu w żegludze morskiej ob. 7, nafty do czyszczenia kotłów parow. w Ameryce ob. Gembarzewski, maszyn hydraulicznych ob. Nowe zastosowanie maszyn hydraulicznych, ozonu ob. Hołowiński, pary warzelnej do zagrzewania soku dyf. ob. Szyfer, piasku do obróbki szkła metal. ob. Michalikowski, powietrza zgęszczonego ob. Schrott, prądów trójfazowych ob. Stetkiewicz, pulsometru na stacji Schmiedeberg ob. Heilpern J., silników gaz. oświetlenia elektr. ob. Stetkiewicz, siły wiatru ob. Michalikowski, skroplonego powietrza do celów elektrotechn. ob. Michalikowski, stali na kotły ob. Roguski, stali do dźwigarów mostów metalowych francuskich ob. Rychter J., stali do wierzchniej budowy mostów ob. Braun A., termometru do oznaczenia stosunku wydajności mniejszych zbiegających się dopływów ob. Scipio, wody pod wielkiem ciśnieniem jako siły motor. ob. Michalikowski, w wielkich piecach wapna palonego jako flusu ob. Łukaszewski, żużla z węgla kamiennego ob. Heinrich, ob. Braun A., żużla mielonego z odfosforywania surowizny spos. Thomas'a jako nawóz ob. Piasecki J.
- Zasuwa autom. do drzwi ob. Michalikowski.
- Zatrzymywanie maszyn parowych ob. Michalikowski, ob. W. W.
- Zawadzki J.** O cedzeniu mechanicznem soków i syropu, w fabryce cukru w Gródku gub. Podolskiej 89, 26, 361—363.
- Zawadzki W.** Uwagi nad krajaniem buraka na krajalnicy Rassmus'a i nad sposobem dokładnego mierzenia soku dyfuzyjnego odciganego na wagę stałą 90, 27, 45—46.
- Zawalanie się komór podziemnych ob. Doborzyński St., mostu na Elbie ob. Braun A., mostu na rz. Ohio ob. Obrębiewicz, mostu wiszącego na rz. Ostrawicy morawskiej ob. Heilpern J., mostu Karola i wiazarów budunku wystawowego w Pradze ob. Thullie.
- Zbadanie stanu dróg żel. w Król. i Cesarstwie ob. Braun A.
- Zbiorniki murowane w gorzelniach ob. Krzyżanowski K., ciepła dla elektr. st. centralnych ob. Obrębiewicz K., wody deszczowej w górach Kordylierskich ob. Kluger.
- Zbiór buraków przypuszczalny ob. Przypuszczalny i t. d., okazów drzewa ob. Braun A.
- Zboczenie w polaryzacji buraków ob. Dziegielewski.
- Zbrożek** (nekrolog) ob. Braun A.
- Zdanie sprawy i wnioski w przedmiocie budowy wodociągu reńlickiego, przedstawione Radzie miejskiej krakowskiej i t. d., ob. Kucharzewski.
- Zdziarski Antoni.** Droga żelazna „Canadian Pacific Railway“ 91, 28, 49—52 rys.
- „New Era“ Austina, maszyna amerykańska do wykonywania robót ziemnych 92, 29, 21—22.
- Z dziejów techniki Feliksa Kucharzewskiego 214 str. 8^o (recenzja) 99, 37, 791—792.
- Zebrańie ogólne członków Sekcji górniczo-hutniczej 99, 37, 802, 850.
- Zebrańie ogólne członków Tow. popier. przem. i handlu ob. Michalikowski.
- Zegary Osborne'a ob. Sokal, zapisujące prędkości pociąg. kolejowych ob. Hołowiński.
- Zerwanie mostu na kolei W. W., ob. Świętochowski.
- Ze Szkoły politechnicznej we Lwowie 88, 26, 248.
- Zestawienie kosztów niewielkiej ilości energii elektr. otrzymanej za pomocą motorów wodnych i maszyn par. ob. Michalikowski, porównanie kosztów oświetlenia w fabrykach cukru ob. Kipman.
- Zeuner** (życiorys) ob. Sokal.
- Zgęszczanie i rozszerzanie powietrza ob. M. M.
- Zgórski L.** O ustroju niektórych dźwigni używanych w budynkach do przesyłania

- ciężarów i osób z jednych pięt na inne.
Według Klasen'a 78, 7, 289—299 rys.
- Zieliński Ant.** Teorya odkładnicy pługa 75, 7, 342—353.
- Zieliński Stefan.** Most na rzece Narwi pod Modlinem, zbudowany dla dr. żel. Nadwiślańskiej 77, 6, 65—78 rys.
- Tegoroczny wylew Narwi i zrządzone tym wylewem szkody w robotach pod Nowym Dworem 77, 5, 318—320.
 - Wjazdy dla drogi zwyczajnej przy moście kolei Nadwiślańskiej na Narwi pod Modlinem 80, 11, 11—25 rys
 - Mosty na d. ż. Iwangrodzko-Dąbrowskiej 85, 21, 25—29, 49—52 rys
 - Droga żelazna Iwangrodzko-Dąbrowska 87, 24, 61—63.
 - O budowie odnóg pogranicznych drogi żelaznej Iwangrodzko-Dąbrowskiej 88, 25, 121—124 rys
 - Złączenia zapomocą nitów i złączenia zapomocą śrub w mostach żelaznych 89, 26, 166—167.
 - Wyniki prób dokonanych przez prof. M. Bieleńskiego z żelazem wziętem z wiszącego mostu na Dnieprze w Kijowie 89, 26, 241—242.
 - Most na zatoce Forth w Szkocyi 89, 26, 242—243, 268—270, 294—295, 322—324, 350—352.
 - O mostach przenośnych ekonomicznych ze stali 1890 27, 1—3, 33—35 rys.
 - Racyonalne projektowanie linii objazdowych na kolejach żelaznych. Napisal K. Niewiadomski inżynier dróg komunikacyj (recenzja) 90, 27, 82.
 - Most na Dniestrze pod Rybnicą na odnogach Nowosielickich 94, 31, 44—46, 72—74.
 - O bocznej oporności mostów żelaznych bez ogólnych wiązań (Prace prof. Jebens'a i Engesser'a) 93, 30, 1—4.
 - Nowoprojektowana droga żelazna z dworcem centralnym w Warszawie 95, 32, 217—220, 241—243 rys.
- Ziembiński Stanisław.** Nowe rodzaje przyrządów ostrzegających o wszczynającym się pożarze 78, 8, 50—55.
- Zientarski Stefan.** Przyrząd doprowadzający automatycznie wodę skroploną do kotła (Patent № 11486) 96, 33, 19—20.
- O maszynach formierskich 97, 35, 468—472.
- Ziffer A.** ob. Thullie.
- Zjazd techników we Lwowie w d. 3, 4, 5 i 6 października r. b. 86, 23, 167.
- Zjazd techników we Lwowie 94, 31, 221—222.
- Zjazd IV techników polskich w Krakowie 99, 37, 453—454, 630—633.
- Zjazd cementowy VI w Petersburgu ob. Kamiński, gór. ob. Srokowski K., ob. Rycki, inż. służby dr. i budowl. w Moskwie, ob. Braun A., inż. służby drogowej dr. ż.
- w Moskwie 1887 ob. D. S., inż. wydz. mech. ob. Jeziorański J., inż. dr. żel. rossyjskich ob. y. mechaników kolejowych ob. Braun A., nafaiany w Gorlicach ob. Grabiński M., niemiec. fabrykantów wyrobów glinianych i cement. ob. Skarbiński, nowy w Warszawie ob. Sporny, Barcikowski, przedstawiciele stalowni, dr. żel. i ministerium komunikacyi ob. Braun A., przedst. niemiec. przemysl. glinianego wapiennego ob. Albrycht, przemysłowców gór. Król. Polsk. IV ob. Łempicki, przemysl. gór. połudn. Rossyi ob. Srokowski K., techników polsk. ob. Braun A., ob. T., ob. Pierwszy zjazd techników polsk., techników dr. żel. niemiec. ob. Sch. E., wodociagowy w Odessie ob. Genbarzewski.
- Zlewki stalowe ob. Braun A.
- Złączenia w mostach żel. zapomocą nitów i śrub ob. Zieliński S., skówkowe szyn ob. Ostrzeniewski.
- Zmiana obsadzenia świątyni w dupleksach i dziurtołęczniach 96, 34, 337.
- Zmiana gabarytów ob. Braun A., maszyny parowych zwyczajnych na ekonom. ob. Rutkowski T.
- Zmiany w ustaw. kas szpitalnych ob. Srokowski, w zarządzie spraw gór. i hutniczych ob. Srokowski, ważniejsze przy selfaktorach ob. Gebotszrajber M.
- Zmienność spółcz. tarcia według Deprez'a i Hirn'a ob. Hołowiński A.
- Zmniejszanie się ilości wód w źródłach, strumieniach i rzekach ob. Sokal.
- Zmniejszenie luku przy wpuszczaniu pary do wody ob. S. E.
- Zmięczenie wody ob. Michalikowski, ob. Obrębowicz.
- Znaczenie smaru grafitowego w nowoczesnej technice maszyn 99, 37, 231—233.
- Znaczenie wyrażenia koń parowy 75, 2, 299—301.
- Znaczenie i wpływ glinki na charakter żużła wielkopiec. ob. Łukaszewski.
- Znaki alarmowe powodzi ob. Majewski.
- Znakowanie ilości technicznych i matematycznych 86, 23, 258—259.
- Znakowanie w elektrotechnice ob. Hołowiński, w matematyce ob. Heilpern.
- Z niedalekiej przeszłości 99, 37, 622.
- Zniknięcie nasypu kolejowego ob. Braun A.
- Znoszenie się telegraficznie pociągów ob. Braun A.
- Z Paryża do Dieppe w 45 min. ob. Braun A.
- Z posiedzeń Sekcyi chemicznej 92, 29, 237—238.
- Z powodu broszury pp. Terechowa i Fadijewa: Kanalizacya wielkich miast 99, 37, 502—504.
- Z powodu sprawozdania o dziele „Analiza kształtów architektury“ 86, 23, 76.

- Z powodu przypisku jakim redakcyja opatrzyła artykuł p. S. I., p. n. Patentowany przyrząd F. S. Früssl'a 89, 26, 212.
- Z praktyki kotlarskiej ob. Gembarzewski.
- Zprawy spolku architektu a inženýru v kraloství czeskem 77, 6, 246—247.
- Z przeszłości tow. gór. ob. A.
- Zroszczyński.** Posiedzenie delegacyi Dąbrowskiej Sekcyi górniczo-hutniczej w Dąbrowie 97, 35, 322, 489—490.
- Zrównania hydrauliczne Boussinesqu'a ob. Jewniewicz.
- Zubrzycki.** Bazyliki średniowiecz. ob. Kiślanski.
- Żuzel Thomas'a w rolnictwie ob. Piasecki.
- Żuzle wielkopieczowe ob. Łukaszewski.
- Żużycie szyn kolejowych 77, 6, 190—192.
- Żużycie pary w cukrowniach ob. Kuester, węgla na ziemi ob. Stetkiewicz.
- Zżytkowanie wirów rzecznych 77, 5, 116—117.
- Zużytkowanie ciepłika zawartego w żnżlach wielkopieczowych ob. Michalikowski, ciepła do dyfuzyi ob. Grosswald, ciepła straconego w fabryk. cukru ob. Czapuczyński, małych spadków wód ob. J. K., strużyn drzewnych ob. m., torfowisk ob. Jechalski, ob. A. K., wód bieżących do wytwarzania energii ob. J. K., wód rzecznych przy zaopatrywaniu miasta w wodę ob. Schuch A., źródła pod cytadela ob. Barcikowski, żużli wielkich pieców ob. Kozłowski.
- Zużywanie się lin drucianych 76, 3, 399—400.
- Zużywanie się powier. metal. pod wpływem pary wodnej ob. m.
- Związek pomiędzy cukrowością a ulistnieniem buraków ob. Orłowski, pomiędzy składem chem., a wytrzymałością żel. ob. Michalikowski.
- Związki barwne antrahymonu ob. Rospendowski L., krzemowe i ich zastosowanie w przemyśle ob. Mizerski K. W.
- Zwiększenie wydajności studzien artezyjskich 98, 36, 337.
- Zwrotnik do sieci telef. Swinton'a ob. Hólowiński.
- Zwrotnice angielskie 88, 25, 44.
- Zyski przeciętne z kopal. węgla tow. akcyj. Dąbrowskich i Donieckich ob. Srokowski K.
- Źródła nafty w półn. Kaukazie ob. Braun A.
- Żagle papierowe ob. Flaum F., dziurkowane ob. Gostkowski.
- Żaliński Stanisław.** O niektórych ulepszeniach w cukrownictwie 77, 5, 27—36, 87—94.
- Czasopismo stowarzyszenia przemysłu cukrowniczego w państwie Niemieckiem 77, 5, 173—176.
- Żebrawski** ob. 7, ob. Heurich.
- Żegluga ob. Janicki, łańcuchowa ob. Janowski T., na kanałach ob. Kucharzewski, powietrzna ob. Grabowski J., ob. Obrebowicz, przy pomocy liny powietrznej ob. Sadkowski, parowa w Kostromie ob. Z. L.
- Żelazo ob. Chr. Wł., ob. Braun A., ob. Bronikowski, zlewne do kotłów ob. Pi., zlewne ob. Drzewiecki, ob. Michalikowski, ob. R. M., ob. W. W., w stosunku do swych składników ob. Wdowiszewski.
- Żeżula** ob. Stradomski.
- Żniwiarka wiążąca 78, 8, 126—127.
- Żniwiarka zbudowana w zakładach T-wa „Lilpop, Rau i Loewenstein“ 76, 4, 69—76.
- Żniwiarki z fabryki Kraszewskiego w Warszawie 76, 4, 77—78.
- Żniwiarka Adrience 78, 8, 126.
- Żniwiarka Warszawianka ob. Roguski, ob. Kucharski.
- Żmurko** ob. A.
- Żochowski B.** Szkice do projektu gmachu Muzeum Przemysłu i Rolnictwa w Warszawie 81, 13, 56 rys.
- O budowie gmachów szkolnych 81, 13, 94—97 rys.
- Projekt domu mieszkalnego we Włocławku przy ulicy Żelaznej № 433A 81, 13, 121—123 rys.
- Żochowski** ob. Chojnacki.
- Żukowski** ob. R. W.
- Żórawie pneumatyczne ob. Michalikowski.

