

1
—

PRZEGLĄD TECHNICZNY

CZASOPISMO MIESIĘCZNE

poświęcone sprawom techniki i przemysłu.

~~~~~  
KOMITET REDAKCYJNY:

E. Cichocki, bud. — Z. Dąbrowski, inż. — A. Graff, inż. — J. Heilpern, inż. — Jan Heurich, bud. —  
A. Hołowiński, inż., dr. fil. — St. Horoszkiewicz, inż. — G. Kamiński, inż. — Z. Kiślański, bud. —  
St. Kossuth, inż. — F. Kucharzewski, inż. — J. Natanson, k. n. p. — E. Paidly, inż. — J. Piasecki, m. n. p. —  
F. Rycerski, inż. — Al. Sadkowski, inż. — E. Schoenfeld, inż. — J. Słowikowski, inż. — S. Szyller, bud. —  
W. Trzeciński, technolog. — H. Wizbek, m. n. p. — L. Wojno, inż. — S. Zieliński, inż.

REDAKTOR, A. Braun, inż.

~~~~~  
TOM XXIII.

DWUNASTY ROK WYDAWNICTWA.



WARSZAWA.

W Drukarni Józefa Sikorskiego, Warecka Nr. 14

—
1886.

11



3359

III CZASOP.

Доводено Цензурою.
Варшава 10 Декабря 1886 года.

12 (1886)

Biblioteka Jagiellońska



1001355816

SPIS PRZEDMIOTOWY ARTYKUŁÓW

zawartych w dwunastu zeszytach „Przeglądu Technicznego“, wydanych w ciągu roku 1886.

(Tom XXIII).

U W A G A. Artykuły należące do 2-ch działów czasopisma, i z tego powodu wymienione w obu działach, oznaczone są gwiazdką (*). — Krótkie wzmianki wyróżnione są drukiem pochylm.

Wyszczególnienie działów czasopisma i artykułów	Nazwisko lub znak autora	Z e s z y t		R y s u n k i	
		Nr.	Str.	Nr. porz. tablicy	NN. porz. rysunków
I. Budownictwo i materiały budowlane.					
Pałac sztuk pięknych, zwany „Rudolfinum“, w Pradze Czeskiej	<i>J. Hh.</i>	III	49	VI i VII	—
Dom N. 1275 (18) przy zbiegu ulicy Brackiej i placu Ś-go Aleksandra, w Warszawie	<i>Kiślański Z.</i>	VI	137	XVII	—
Projekt kościoła katolickiego dla parafii Wniebowzięcia N. M. Panny w Łodzi, bud. <i>K. Wojciechowskiego</i>	<i>Kiślański Z.</i>	X	239	XXIX	—
Szpital z okrągłymi salami dla chorych	<i>J. Hh.</i>	VII	162	XIX	—
*Konkurs na budowę śpiżarni w Frankfurcie n/M	<i>J. Hh.</i>	V	110	XIII	—
<i>Domy robotnicze na Petticoatsquare w Londynie</i>	—β—	II	38	V	14
Ulepszenia w budowie stropów międzypiętrowych	<i>J. Hh.</i>	XI	251	XXXII	—
Zakładanie fundamentów domów miejskich za pomocą powietrza ściśnionego	<i>J. Hh.</i>	IX	212	XXV	15—18
Koszt ogrzewania parą wodną, oświetlenia elektrycznego i urządzenia wind osobowych, w domach mieszkalnych	<i>J. Hh.</i>	IV	187	—	—
*Praktyczny sposób obliczania przekrojów dźwigarów blaszanych	<i>Skibiński K.</i>	XII	273	—	—
Nowy sposób wyznaczenia stosunku wysokości do szerokości, w stopniach schodowych	<i>J. Hh.</i>	VI	137	—	—
Wytrzymałość słupów żelaznych w ogniu	<i>J. Hlp.</i>	VII	162	—	—
Zastosowanie żużla z węgla kamiennego	<i>J. Hh.</i>	I	16	—	—
<i>Powłoka bezbarwna dla zabezpieczenia kolumn granitowych od wietrzenia</i>	<i>Wł. K.</i>	VI	148	—	—
*Cegła z żużla wielkopiecowego.	<i>Ł.</i>	VII	168	—	—
Zabezpieczenie wnętrza budowli pokrytych blachą falistą, od wilgoci ściekającej z dachów.	<i>J. Hh.</i>	VIII	196	—	—
*„Dział budowlany“. Sprawozdanie z wystawy przemysłowo-rolniczej odbytej w Warszawie w r. 1885	<i>Heurich J.</i>	IX	208	—	—
		X	233	—	—
		XI	260	—	—
*Program konkursu międzynarodowego na projekt nowego frontu (nowej facjaty) katedry w Medyolanie	—β—	IV	84	—	—
*Sąd konkursowy dla projektów nowej facjaty katedry w Medyolanie	—β—	IX	220	—	—
*Posiedzenie międzynarodowej komisji technicznej w Mnichowie, w przedmiocie ujednolinitenia sposobów mechanicznego badania materiałów budowlanych i konstrukcyjnych	<i>J. Hlp.</i>	I	24	—	—
*II-ie narady międzynarodowe, techniczne, w przedmiocie ujednolinitenia sposobów mechanicznego badania materiałów budowlanych i konstrukcyjnych	—h—	VIII	196	—	—
*Narady w Dreźnie, w sprawie ujednolinitenia sposobów mechanicznego badania materiałów budowlanych i konstrukcyjnych	—β—	X	243	—	—
*Konkurs na sporządzenie szkicu do projektu kościoła dla parafii praskiej m. Warszawy	„	XI	263	—	—
II. Cukrownictwo.					
W kwestyi nasion buraczanych (Wnioski delegacji wybranej z łona Sekcji II Odd. Warsz. T. P. P. i H.	—	II	43	—	—
W sprawie nasion buraków cukrowych	<i>Marusiński K.</i>	V	120	—	—
O różnicy jaką przy przechowywaniu w kopcach wykazują buraki, zależnie od ich oberżnięcia u góry	<i>M. H.</i>	II	43	—	—
Przechowywanie krajanki wysłodzonej w kopcach	<i>J. n.</i>	III	69	—	—
Sposób dyfuzyjny p. <i>Moncaux</i>	<i>J. P.</i>	III	71	—	—
Oznaczenie popiołów w melasie i wodzie osmozyjnej	<i>J. P.</i>	III	72	—	—
O wpływie temperatury na czystość soku dyfuzyjnego.	<i>Świecianowski Z.</i>	VIII	198	—	—
Przypisek Redakcyi	<i>J. P.</i>	VIII	199	—	—
O pozornej i rzeczywistej czystości soku dyfuzyjnego, w związku z temperaturą wysładzania	<i>C. R.</i>	XI	269	—	—
Przypisek Redakcyi	<i>J. P.</i>	XI	271	—	—
Kilka słów o wynikach osiągniętych za pomocą alkoholowej polaryzacji miazgi	<i>Chrzęszczewski K.</i>	VI	143	—	—
Ustalenie sposobu badania i oznaczania cukru przemienionego.	<i>M. H.</i>	II	44	—	—
Inwersja w oczyszczonych roztworach cukru	<i>St. Radecki Mikulicz</i>	III	69	—	—
Porównanie saturacji <i>Frej-Jellinka</i> , z saturacją <i>Siegert'a</i> , oparte na danych otrzymanych w ostatniej kampanii w cukrowni Łukowej.	<i>Ślaski J.</i>	VIII	197	—	—
Przypisek Redakcyi	<i>J. P.</i>	VIII	198	—	—

Wyszczególnienie działów czasopisma i artykułów	Nazwisko lub znak autora	Z e s z y t		R y s u n k i	
		Nr.	Str.	Nr. porz. tablicy	NN. porz. rysunków
*Korespondencya z powodu przypisku Redakcyi do powyższego artykułu.	Ślaski J.	IX	220	—	—
Odpowiedź	J. P.	IX	220	—	—
Oznaczenie zawartości cukru w szlamie saturacyjnym	Pochwałski T.	V	119	XIV	9
Przyczynę do powiększenia wydajności cukru z I-go produktu	Świecianowski Z.	I	19	—	—
Sacharyna	Piasecki J.	III	68	—	—
*Uwagi dotyczące aparatów wyparnych o działaniu wielokrotnem, używanych w cukrowniach	Kuczyński Al.	IV	99	—	—
*O stacyach odparowywania soków według systemu <i>Rillieux'go</i> , w fabrykach cukru, ze szczegól- gólnem uwzględnieniem urządzenia w fabryce cukru Ouval. Przegląd artykułu inż.	C. R.	IX	221	—	—
<i>Kasalowsky'ego</i> , w Pradze		X	244	—	—
*O szkodliwości użycia wody warzelnej do zasilania kotłów rurowych		J. P.	II	44	—
*Wody warzelne w zastosowaniu do zasilania kotłów parowych w cukrowniach	Rossmann i Dąbrowski	XII	293	—	—
*Zastosowanie żużla zmielonego, otrzymywanego przy odfosforowywaniu surowizny sposobem <i>Thomas'a</i> , jako środka nawozowego	m. h.	III	71	—	—
Przypisek	j. n.	III	72	—	—
*S. rawozdanie z obrad cukrowniczych Sekcyi II-ej Odd. Warsz. Tow. Pop. Prz. i Handlu, od- bytych w d. 28 i 29 maja 1886 r.	Z. D.	V	122	—	—
Z przyczyny rozpraw nad szematem, w d. 29 maja 1886 r. w Sekcyi II-ej O. W. T. P. P. i H.	Kozietulski Z.	VI	145	—	—
Przypisek Redakcyi	J. N.	VI	146	—	—
Sprawozdania fabryk cukru z kampanii 1885/6 r.	Wizbek H.	VII	169	—	—
Przyczynę do krajowej statystyki cukrowniczej, z okresu 1885/6 r.	Dąbrowski Z.	II	45	—	—
*Cukrownictwo. Sprawozdanie z wystawy przemysłowo-rolniczej, odbytej w Warszawie, w r. 1885.	"	III	59	—	—
Sprawozdania z czasopism cukrowniczych	Piasecki J.	I	20	—	—
		VIII	199	—	—
		IX	224	XXIV	10
		XI	272	—	—
III. Drogi żelazne.					
a) Budowa dróg żelaznych, w ogólności.					
Ruch budowlany na drogach żelaznych Królestwa, w r. 1885	E. P.	I	14	—	—
Droga żelazna Blankenburg-Tanne, w górach Harcu	J. Hlp.	VII	160	XVIII	2—7
Drugorzędna droga żelazna Ludwigsstadt-Lohesten, o prawidłowej szerokości toru	—3—	III	75	—	—
50-a rocznica nadania na pierwszą drogę żelazną w Rosyi	—3—	VI	147	—	—
D. ż. transversalna, w Ameryce południowej	L. W.	IX	219	—	—
Droga żelazna w Kongo	—3—	X	244	—	—
b) Budowa wierzchnia.					
Budowa wierzchnia metaliczna, systemu inż. <i>Post'a</i>	—3—	III	60	VIII	1—10
Nowy typ budowy wierzchniej o drewnianych podkładach poprzecznych, dla głównych linii pruskich d. ż. państwowych.	—3—	IV	87	IX	1—8
Budowa wierzchnia na poprzecznych podkładach stalowych, pomysłu <i>Webb'a</i>	J. Hlp.	II	37	V	1—4
Budowa wierzchnia żelazna, systemu <i>Heindel'a</i>	E. P.	II	47	—	—
Nasycanie podkładów w Państwie Rosyjskiem	J. Hlp.	IV	86	—	—
Zakład przenośny nasycania podkładów, systemu pp. <i>Chaligny i Guyot-Sionnest</i> , w Paryżu	J. Hlp.	V	108	—	—
Toromierz z libellą, pomysłu <i>E. Schubert'a</i>	J. Hlp.	VII	168	—	—
*Trwałość szyn stalowych	A.	II	38	V	5—9
	—h—	II	48	—	—
c) Tabor i ruch.					
Parowozy na wystawie antwerpskiej 1885 r.	L. W.	X	235	XXVII	—
Nowy parowóz <i>Crampton'a</i>	L. W.	XI	264	XXVIII	—
Obrzyjni parowóz górski.	L. W.	VI	148	XXXIII	—
Odpadki naftowe jako paliwo dla parowozów	L. W.	II	48	—	—
Koła wagonowe z tarczami papierowymi	P-i.	VI	137	XVI	7—10
Zabezpieczenie maźnic wagonowych od kurzu, systemu <i>Romberg'a</i>	Wł. K.	VI	134	XVI	1—3
Łączniki wagonowe na drogach żelaznych niemieckich	L. W.	II	38	V	10—11
Hamulce na drogach żelaznych państwowych, w Saksonii	L. W.	III	62	—	—
Hamulec samodziałający <i>Clayton'a Vacuum</i>	J. Hlp.	I	16	—	—
Warunki spokojnego biegu powozów kolejowych	J. Hlp.	III	74	—	—
Niektóre właściwości służby parowozowej na d. ż. Stanów Zjednoczonych Ameryki północnej	E. S.	VIII	186	XXI	—
*Opis niektórych angielskich zakładów mechanicznych i warsztatów kolejowych	L. W.	IX	211	XXV	1—14
*Nowe zegary zapisujące prędkość jazdy pociągów kolejowych	L. W.	XII	277	—	—
*Telefonowanie pomiędzy pociągiem w ruchu i stacyami.	Kamieński G.	I	6	II i III	—
Oznajmianie stacyj w przedziałach powozów kolejowych	H.	II	25	IV	—
	A. H.	III	50	—	—
	L. W.	IX	218	XXIV	11—13
		III	66	VIII	17
		IV	100	—	—
IV. Elektrotechnika.					
Prawa elektromagnesów	A. H.	VII	149	XVIII	1
Elektryczna przesyłka pracy pomiędzy Creil i Paryżem	H.	II	42	—	—
Druty (przewodniki) telegraficzne, żelazne i miedziane	H.	I	18	—	—
Ulepszone przywoływacze magnetyczne pp. <i>Abdank Abakanowicza i M. Deprèz'a</i>	H.	V	119	XIV	7—8
Ogniwo odtwórcze <i>Pollaka</i>	A. H.	V	118	XIV	5—6
Ulepszony mikrofon <i>Ader'a</i>	H.	V	118	XIV	3—4
Obrotomierz elektryczny pomysłu d-ra <i>Horn'a</i>	H.	II	42	V	15
Lampa elektryczna <i>Varley'a</i> , o giętym węglu.	W. K.	I	19	—	—

Wyszczególnienie działów czasopisma i artykułów	Nazwisko lub znak autora	Z e s z y t		R y s u n k i	
		Nr.	Str.	Nr. porz. tablicy	NN. porz. rysunków
<i>Nowe lampki żarowe Siemens'a</i>	H.	VI	148	—	—
*Nowe zegary zapisujące prędkość pociągów kolejowych	H.	IX	218	XXIV	11—13
*Tramwaje elektryczne Reckenzaun'a	A. H.	VIII	192	—	—
*Telefonowanie pomiędzy pociągami w ruchu i stacyami.	A. H.	III	66	VIII	17
<i>Współczesne telefonowanie i telegrafowanie</i>	H.	X	243	—	—
O indukcji na liniach telefonicznych	A. H.	IV	91	—	—
<i>Przycisk telefon</i>	H.	IX	219	—	—
*III-a wystawa elektryczna w Petersburgu	Merczyng H.	I	13	—	—
Bateria z ogniw Upward'a	H.	XI	268	—	—
<i>Wystawa telefoniczna w Brukseli</i>	—	XI	268	—	—
*Przyrządy fizyczne, elektrotechniczne i wyroby uczniów Szkół technicznych (IX-e spaawozdanie z wystawy przem.-rol. odbytej w Warszawie w r. 1885)	H.	XII	286	—	—
V. Górnictwo (Kopalnictwo i Hutnictwo).					
Odnowienie dawnej sztolni Ponikowskiej, w celu obniżenia poziomu wód w kopalniach olkuskich	Karwaciński J.	I	1	I	—
Sprawy górnicze (Zapasy żelaza we wschodnim okręgu górnictwie. — Brak danych statystycznych i znajomość fizycznych i chemicznych własności naszego żelaza. — Rozwój niektórych większych fabryk, pomimo zastoju w przemyśle żelaznym. — Brak wiadomości o ilości zużywanego koksu i osiąganych wynikach. — Wielki piec w Klimkiewiczowie. — Wywóz żelaza fryszerskiego za granicę, nie opłaca się. — Przechodzenie fabryk w ręce cudzoziemców, it. d.).	—	V	115	—	—
Sprawy górnicze (Niektóre dane dotyczące przerobu żelaza fryszerskiego w wielkich piecach i w piecach kupolowych. — Niezadowolający stan techniczny pieców kupolowych na prowincji, względnie do warszawskich. — Kwestya prawidłowego wyzysku kopalń węgla w Królestwie. — Pracownia chemiczna Towarzystwa Technicznego w Petersburgu i warunki dotyczące wykonywania w niej prób z węglem kamiennym. — Stała wystawa górnictwa i Muzeum przemysłowo-rolnicze w Warszawie. — Sprawa nieprawidłowego wyzysku kamieniołomów krajowych. — Sprzedaż soli rosyjskiej w Królestwie. — Memoriał p. W. K. Letowta i warunki rozwoju przemysłu surowcowego w Królestwie).	—	VI	141	XVI	4—6
Sprawy górnicze. Treść artykułu inż. W. Zglenickiego, podanego w czasopiśmie „Gornyj Żurnal” (zesz. maj. z r. 1886), p. n. O obecnym stanie przemysłu hutniczego (żelaznego) w Królestwie Polskim i warunkach niezbędnych dla jego rozwoju, z uzupełnieniami i sprostowaniami.	—	X	239	—	—
Wydaźność kopalń węgla kamiennego w Królestwie Polskiem	Choroszewski W.	VIII	193	—	—
Woda lub para wodna, jako środek przeciw powstawaniu pożarów i eksplozji w kopalniach węgla	J. K.	III	65	—	—
Wpływ ciśnienia atmosferycznego na wydzielanie się gazu wybuchającego w kopalniach	W. T.	VIII	188	—	—
*Zamrażanie gruntu przy budowie tunelu w Stockholmie	E. P.	II	41	—	—
*Zastosowanie żelaza zmieszane, otrzymywanego przy odosforowywaniu surowizny sposobem Thomas'a, jako środka nawozowego	m. h.	III	71	—	—
Przypisek	j. n.	I	23	—	—
*II-i Zjazd w Petersburgu, w sprawie wyrobu szyn stalowych	Scipio S.	II	35	—	—
*XI-y wiec przemysłowców górniczych Rosyi południowej	—	X	243	—	—
Produkcya miedzi w kraju Zakaukaskim	A. H.	V	124	—	—
Postępy w zakresie hutnictwa żelaza	—	III	66	VIII	15—16
Ulepszone piece płomienne systemu Fr. Siemens'a	K. Sz.	VI	116	—	—
Nagrody pieniężne za wyrób szyn stalowych. Cena szyn stalowych	—	VI	143	—	—
*Trwałość szyn stalowych	—	IV	100	—	—
	—	II	48	—	—
VI. Hydraulika i hydrotechnika.					
O prowadzeniu doświadczeń nad ilościami opadów deszczowych i stosunkiem wód spadłych na znaną powierzchnię zlewną, do objętości spływającej łożyskiem zamkniętym tąż powierzchnią	Grabowski J.	IV	78	—	—
Uszlawnienie r. Brdy	Ossowski K.	IX	201	XXII	—
		X	225	XXVI	—
		XI	251	XXXI	—
		XII	275	XXXIV	—
				XXXV	—
Dragowanie za pomocą pomp ssących, systemu G. F. Badger'a	E. P.	IV	89	IX	11—12
VII. Mosty i tunele.					
*Praktyczny sposób obliczania przekrojów dźwigarów blaszanych	Skibiński K.	XII	273	—	—
Mosty (przesła) przenośne, o zmiennej szerokości i dla różnych otworów	A. S.	III	61	VIII	11
Przypisek	—	III	62	—	—
Most stalowy na rzece Ś. Jana w Nowym Brunszwiku	—	II	47	—	—
Most „Pont-Neuf” w Paryżu	—	X	237	—	—
Zawalenie się mostu wiszącego na rzece Ostrawicy pod Ostrawą morawską	J. Hlp.	X	237	—	—
Zastosowanie stali do budowy dźwigarów (belek głównych) prostych, dla mostów metalowych we Francji	J. R.	X	243	—	—
*Zamrażanie gruntu przy budowie tunelu w Stockholmie	E. P.	II	41	—	—
Odkształcanie się ścian tunelu podziemnej drogi żelaznej w Londynie	A.	III	74	—	—

Wyszczególnienie działów czasopisma i artykułów	Nazwisko lub znak autora	Z e s z y t		R y s u n k i	
		Nr.	Str.	Nr. porz. tablicy	NN. porz. rysunków
VIII. Roboty miejskie (Kanalizacja, wodociągi, bruki, koleje miejskie).					
Postęp robót przy budowie kanałów i nowego wodociągu, w Warszawie, w r. 1885	Bobński M.	I	17	—	—
O zaopatrzeniu miasta Krakowa w wodę	Tuszyński J.	V	101	XII i XIV	1
Ulepszenia projektowane w systemie kanalizacji m. Paryża. Wyniki osiągnięte przy irygacji pól w Gennevilliers	A. S.	VI III IV VI	127 63 89 138	XV — X i XI —	— — — —
Przeróbka filtra wodociągowego, w m. Brzegu	—3—	II	39	V	12—13
Zastosowanie żużla z węgla kamiennego (koks)	—2—	III	74	—	—
Plug śniegowy (miejski)	—2—	II	47	—	—
*Tramwaje elektryczne Reckenzaun'a	A. H.	VIII	192	—	—
Konkurs międzynarodowy motorów mechanicznych dla kolei miejskich i zamiejskich, odbyty podczas wystawy antwerpskiej w r. 1885	Rycerski F.	XII	288	—	—
IX. Silnice parowe, gazowe i powietrzne, kotły, pompy i t. d.					
Tablica wykreslna danych teoretycznych dotyczących maszyn (silnic) parowych, opracowana przez inżynierów A. Graffa i S. Horoszkiewicza	Graff A.	XI	249	XXX	—
Maszyna parowa stała, okazana na wystawie antwerpskiej 1885 r., przez firmę „Les ateliers du Brabant“	A. G.	II	39	V	16—20
Maszyna parowa systemu H. Bollinckx'a, okazana na wystawie antwerpskiej 1885 r.	S. H.	IV	88	IX	9—10
Nowy system stawidla obrotowego dla maszyn parowych o szybkim ruchu	P-i	VII	164	XVIII	8—18
Indykator sumujący prof. Hlavatska z Hradca	A. R.	VIII	187	XX	6—8
Oliwiarka do smarowania cylindrów i suwaków parowych, systemu Treutler'a i Schwarz'a, w Berlinie.	L. W.	II	38	—	—
Nowy motor gazowy „Simplex“, systemu pp. Delamare-Deboutville i Leona Melandin'a	H. M.	VII	165	—	—
Przesyłanie powietrza ściśnionego jako motoru	E. P.	VI	147	—	—
Warunki oceny palenisk. Konkurs palaczy w Magdeburgu	A. R.	V	112	—	—
Doświadczenia nad pękaniem kotłów parowych, dokonane przez firmę Huldschinsky i Synowie, w Gliwicach, nad kotłem rurowym systemu J. G. Schmidt'a	Podworski	IX	213	XXIV	1—9
Uniwersalny przyrząd bezpieczeństwa dla kotłów parowych, R. Schwarzkopf'a	L. W.	III	62	VIII	12—14
Przyrząd bezpieczeństwa dla kotłów parowych, pomysłu p. Devars'a	L. W.	VII	167	XVIII	19
Próbowanie kotłów parowych pod ciśnieniem wody	A. R.	VIII	196	—	—
*O szkodliwości użycia wody warzelnej do zasilania kotłów parowych	J. P.	II	44	—	—
*Wody warzelne w zastosowaniu do zasilania kotłów parowych w cukrowniach	Rossmann i Dąbrowski	XII	293	—	—
Nowsze systemy pomp (Greeven'a, Moore'go, Davey'a)	A. R.	II	40	V	21—26
*Uwagi dotyczące aparatów wyparnych o działaniu wielokrotnem, używanych w cukrowniach. *O stacyach odparowywania soków według systemu Rillieux'go, w fabrykach cukru, ze szcze- gólnem uwzględnieniem urządzenia w fabryce cukru Ouwał. Przekład artykułu inż. J. Kasalowsky'ego z Pragi	Kuczyński Al.	IV	99	—	—
	C. R.	IX X	221 224	— —	— —
X. Technologia mechaniczna.					
*Opis niektórych angielskich zakładów mechanicznych i warsztatów kolejowych	Kamiński G.	I II III	6 25 50	II i III IV	— — —
Zarys rozwoju młynarstwa walcowego	Matyszczycki St.	III IV VI	52 80 125	— — —	— — —
Zarys rozwoju przędzalnictwa bawełny	Kaczorowski St.	VII VIII	154 179	— —	— —
Uszczelnianie otworów porowatych	E. S.	IX	219	—	—
Zabarwienie żelaza na kolor czarny	E. S.	IX	220	—	—
XI. Technologia chemiczna.					
Wosk ziemny i jego przetwory	Pawlewski Br.	IV V VII VIII IX X XI XII	77 103 151 177 203 226 255 281	— — — XX XXIII	— — — 1—5 — — — —
Związki chloru stosowane w technice bielarskiej.	Rospendowski L.	IV V VI VIII	93 117 140 189	— — — —	— — — —
Piece piekarskie	Heilpern M.	IX X X	216 241 241	— — —	— — —
*Garbarstwo. Sprawozdanie z wystawy przemysłowo-rolniczej, odbytej w Warszawie, w r. 1885.	„	I	12	—	—
*Papiernictwo. „ „ „ j. w. „ „	B. Ł.	II III VI	34 58 130	— — —	— — —
*Właściwy przemysł chemiczny „ „ j. w. „ „	Wł. Leppert i W. Trzcicki	VII VIII XI XII	158 183 263 285	— — — —	— — — —
*Wyroby szklane, fajansowe i porcelanowe j. w. „ „	J. Ł.	IX	207	—	—
Skład chemiczny kilku odmian pszenicy	Z. D.	III	72	—	—

Wyszczególnienie działów czasopisma i artykułów	Nazwisko lub znak autora	Z e s z y t		R y s u n k i	
		Nr.	Str.	Nr. porz. tablicy	NN. porz. rysunków
XII. Sprawozdania z wystaw, zjazdów, posiedzeń i konkursów.					
Wystawa przemysłowo-rolnicza w Warszawie, w r. 1885.	VI. Garbarstwo	"	I	12	—
			II	34	—
	VII. Papiernictwo	B. Ł.	III	58	—
	Cukrownictwo	"	III	59	—
			VI	130	—
			VII	158	—
Właściwy przemysł chemiczny.	Wł. Leppert i W. Trzcński		VIII	183	—
			XI	263	—
			XII	285	—
Wyroby szklane, fajansowe i porcelanowe	J. L.		IX	207	—
			IX	208	—
VIII. Dział budowlany	Heurich J.		X	233	—
			XI	260	—
IX. Przyrządy fizyczne, elektrote- chniczne i wyroby uczniów szkół technicznych	H.		XII	286	—
*III-a wystawa elektryczna w Petersburgu	Merczyng H.		I	13	—
Międzynarodowa wystawa przemysłowa w Edynburgu	—h—		I	24	—
W sprawie II-go Zjazdu techników polskich	—β—		II	47	—
Zjazd techników we Lwowie w d. 3, 4, 5 i 6 października 1886 r. (Program).	"		VII	167	—
II-i Zjazd techników polskich (Sprawozdanie z obrad i uchwał)	T.		X	230	—
*II-i Zjazd w Petersburgu, w sprawie wyrobu szyn stalowych.	—β—		I	23	—
	Scipio S.		II	35	—
	—β—		X	243	—
*XI-y wiec przemysłowców górniczych Rosyi południowej.					
*Posiedzenie międzynarodowej komisji technicznej w Mnichowie, w przedmiocie ujednostajnienia sposo- bów mechanicznego badania materiałów budowlanych i konstrukcyjnych	J. Hlp.		I	24	—
*II-ie narady międzynarodowe, techniczne, w przedmiocie ujednostajnienia sposobów mechanicznego badania materiałów budowlanych i konstrukcyjnych.	—h—		VIII	196	—
*Narady w Dreźnie, w sprawie ujednostajnienia sposobów mechanicznego badania materiałów budo- wanych i konstrukcyjnych	—β—		X	243	—
*Sprawozdanie z obrad cukrowniczych Sekcyi II-ej Odd. Warsz. T. P. P. i H., odbytych w d. 28 i 29 maja 1886 r.	Z. D.		V	122	—
*Program konkursu międzynarodowego na projekt nowego frontu (nowej facyaty) katedry w Medyolanie			IV	84	—
*Sąd konkursowy dla projektu nowej facyaty katedry w Medyolanie	—β—		IV	220	—
*Konkurs na budowę śpiżarni we Frankfurcie n/M	J. Hh.		V	110	XIII
*Konkurs na sporządzenie szkicu do projektu kościoła dla parafii praskiej m. Warszawy.	"		XI	263	—
*Konkurs międzynarodowy motorów mechanicznych dla kolei miejskich i zamiejskich, odbyty podczas wystawy antwerpskiej w r. 1885.	Rycerski F.		XII	288	—
			IV	99	—
			VII	168	—
			XII	292	—
Konkurs ogłoszony przez Rektorat Politechniki lwowskiej	—β—		XI	267	—
Wystawa telefoniczna w Brukseli	—β—		XI	268	—
Wystawa higieniczna w Warszawie, w r. 1887 (Program)	"		XII	292	—
XIII. Krytyka i bibliografia.					
a) Krajowa.					
Pamiętnik Fyzjograficzny. Tom V.—R. 1885	Jasiński B.		VIII	181	—
O wytrzymałości prętów na wyboeczenie, napisał K. Obrębowicz, inż.	Thullie M.		VI	130	—
Analiza kształtów architektonicznych. Część I (ogólna), przez Kazimierza Kleczkowskiego, ar- chitekta	J. Hh.		II	32	—
*List do Redakcyi z powodu oceny książki „Analiza kształtów architektonicznych”	Kleczkowski K.		III	76	—
	Heurich J.		III	76	—
Odpowiedź					
Sprawozdania z piśmiennictwa naukowego polskiego w dziedzinie nauk matematycznych i przyrodniczych. Rok III.—1884.—Warszawa, r. 1886.	σ.		VII	157	—
Szkice architektoniczne krajowych dzieł sztuki, wydawane nakładem bud. J. Hinza. Zesz. I.	Z. K.		III	57	—
Krótki zarys budownictwa wiejskiego, ułożył K. Obrębowicz. Nakład wydawnictwa rolni- czego pod redakcją A. Trylskiego. — Warszawa, r. 1886.	Z. K.		VII	156	—
Kilka uwag o rysunku, napisał Jan Rotter. Kraków, r. 1886.	Z. K.		VIII	181	—
Burak cukrowy i jego uprawa, napisał dr. Szczepny Kudelka. Nakład wydawnictwa rolni- czego pod redakcją A. Trylskiego.—Wydanie II-e.—Warszawa, r. 1886	Dr. A. Semp.		IX	206	—
Podręcznik statyki budowli. Maksymiliana Thulliego, Lwów, 1886.—Nakład autora.	Obrębowicz K.		X	228	—
*List do Redakcyi z powodu oceny „Podręcznika statyki budowli”	Thullie M.		XI	268	—
	Obrębowicz K.		XII	292	—
Odpowiedź					
Zasady fizyki, prof. Alfreda Daniell'a, przekład J. J. Boguskiego. Zeszyt I i II. Warszawa. r. 1886	Hołowiński A.		III	56	—
Nowe książki polskie	—		II	33	—
			VIII	157	—
b) Zagraniczna.					
Wyznaczenie dokładne stałości murów oporowych i parcia ziemi, przez M. A. Gobin'a	Thullie M.		I	10	—
Zastosowanie teorii stoków do ustroju nasypów i przekopów dla dróg i kolei oraz do bu- dowli ziemnych w ogólności, przy przepisanej pewności, przez A. Kaven'a	Thullie M.		VIII	156	—
Natężenia w belkach kratowych, przez A. Jay du Bois.	Thullie M.		III	54	—
Podręcznik elektrotechniki, d-ra A. Kittler'a. Tom I. R. 1886	Hołowiński A.		XI	259	—
Nowe książki francuskie. Zesz. I, str. 11. — Zesz. III, str. 57. — Zesz. IV, str. 83. — Zesz. VI, str. 130.— Zesz. VII, str. 157.—Zesz. IX, str. 206.—Zesz. X, str. 230.— Zesz. XII, str. 284.					

Wyszczególnienie działów czasopisma i artykułów	Nazwisko lub znak autora	Z e s z y t		R y s u n k i	
		Nr.	Str.	Nr. porz. tablicy	NN. porz. rysunków
Nowe książki niemieckie. Zesz. I, str. 11. — Zesz. II, str. 33. — Zesz. III, str. 57. — Zesz. IV, str. 84.—Zesz V, str. 107.—Zesz. VII, str. 157.—Zesz. VIII, str. 183.—Zesz. IX, str. 207.—Zesz. X, str. 230.—Zesz XII, str. 285.					
XIV. Wykształcenie techniczne.					
Projekt ustawy Szkoły górniczej w Dąbrowie.	J. Hh.	IV	82	—	—
Niższe szkoły techniczne w Danii.	—β—	II	31	—	—
Wyższa szkoła przemysłowa w Krakowie	—β—	X	242	—	—
Wyższa szkoła dla techników telegrafu, w Petersburgu	—β—	XI	267	—	—
Politechnika lwowska.	{ —β—	VII	168	—	—
Instytut Inżynierów komunikacyj w Petersburgu		X	242	—	—
Politechnika ryska		VI	147	—	—
		XII	292	—	—
XV. Rozmaitości i korespondencje.					
Od Redakcyi (Z powodu zmiany warunków wydawnictwa Przegl. Techn.).	—	I	24	—	—
(W przedmiocie obniżki przedpłaty dla Bibliotek i Stowarzyszeń uczącej się młodzieży, oraz dla wychowalców zakładów naukowych).	—	II	48	—	—
Znakowanie ilości matematycznych i technicznych, przyjęte przez II-i Zjazd techników polskich	—	XI	258	—	—
Podręcznik statyki budowli, inż. M. Thulliego.	—	I	24	—	—
Sprostowanie do art. „Motory gazowe“ podanego w zesz. listopadowym i grudniowym Przegl. Techn. z r. 1885	—	I	24	—	—
Nowy zegar 24-godzinny. Patent Osborne'a	E. S.	IV	100	IX	13—15
Kragomierz (Sferometr) Hervier'a.	E. S.	V	124	XIV	10—11
Granaty do gaszenia pożarów	M. P.	III	73	—	—
Sikawka gazowa Böhlégo.	—i—	III	73	—	—
Urządzenia zmniejszające szmer warsztatowy	E. S.	IX	220	—	—
Zmniejszenie huku powstającego przy wpuszczaniu pary do wody.	E. S.	X	220	—	—
Pomnik na pamiątkę budowy kolei S. Gotarda	—β—	II	48	—	—
Pita, roślina z rodziny kaktusów	—	VII	168	—	—
*List do Redakcyi, z powodu oceny dzieła „Analiza kształtów architektury“	Kleczkowski K.	III	76	—	—
Odpowiedź	Heurich Jan	III	76	—	—
* „ „ „ z powodu przypisku Redakcyi do art. „Porównanie saturacji Frey-Jellinka z saturacją Siegert'a (zesz. sierpniowy str. 197—198)	Ślaski J.	IX	220	—	—
Odpowiedź	J. P.	IX	220	—	—
* „ „ „ z powodu oceny dzieła „Podręcznik statyki budowli“	Thullie M.	XI	268	—	—
Odpowiedź	Obrębowicz K.	XII	292	—	—
Naturalne oczyszczanie się wód rzecznych.	E. P.	XI	267	—	—
Konkurs ogłoszony przez Rektorat Politechniki lwowskiej	—	XI	267	—	—
Utrwalanie piasków lotnych	—β—	XI	268	—	—
Konkurs na podręcznik „Nauka mularstwa“	—	IV	99	—	—
	{ —	VII	168	—	—
		XII	292	—	—
		I	11	—	—
		II	33	—	—
Książki i broszury nadesłane do Redakcyi.	—	IV	84	—	—
	{ —	V	108	—	—
		VII	158	—	—
		X	230	—	—
		III	76	—	—
Sprostowanie pomyłek drukarskich (do zeszytu lutowego z r. 1886)	—	IV	100	—	—
Sprostowanie pomyłki drukarskiej (do zeszytu kwietniowego z r. 1886)	—	V	124	—	—
XVI. Życiorysy i wspomnienia pośmiertne.					
Filip de Girard	Kucharzewski F.	I	3	—	—
Jan Hempel	Choroszewski W.	II	28	—	—
Karol Maszkowski	—β—	III	75	—	—
Maurycy Pacanowski	—h—	II	48	—	—
E. Heusinger v. Waldegg	—ω—	VIII	196	—	—
	—	X	244	—	—