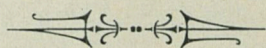


PRZEGLĄD TECHNICZNY

TYGODNIK

poświęcony sprawom techniki i przemysłu.



Redaktor: **STANISŁAW MANDUK**, inż.

Komitety Redakcyjne: St. ANCZYC, prof., J. J. BOGUSKI, prof., P. DRZEWIECKI, inż., J. EBERHARDT, inż., K. GRABOWSKI, inż., St. JAKUBOWICZ, inż., St. KOSSUTH, inż., F. KUCHARZEWSKI, inż., S. PATSCHKE, inż., S. PŁUŻAŃSKI, inż., Al. PODWORSKI, inż., M. POŻARYSKI, inż., Al. ROTHERT, prof., E. SOKAL, inż., M. THULLIE, prof., St. ZIELIŃSKI, inż.

Komisja Redakcyjna działu „Architektura“: architekci: Cz. DOMANIEWSKI, J. HEURICH, L. PANCZAKIEWICZ, Br. ROGÓYSKI, H. STIFELMAN, St. SZYLLER, J. WOJCIECHOWSKI.

Komisja Redakcyjna działu „Elektrotechnika“: inżynierowie: Z. BERSON, A. KÜHN, A. OLENDZKI, M. POŻARYSKI, ST. WYSOCKI.



Rok 1911. Tom XLIX.

Wydawnictwa rok trzydziesty siódmy.

Z 998 rysunkami w tekście i 39 tablicami rysunków.



WARSZAWA.

Druk Rubieszewskiego i Wrotnowskiego, Włodzimierska 3/5.

1911.

SPIS ARTYKUŁÓW.

Artykuły, zawierające rysunki w tekście, oznaczone są gwiazdką (*). Artykuły, odnoszące się do dwóch lub kilku działów i wskutek tego w dwóch lub kilku działach wymienione, oznaczone są krzyżykiem (†). Krótkie wzmianki podane są drukiem mniejszym (petitem).

Tytuły artykułów	Autor	Nr	Str.	Tablice rysunków
I. Architektura, budownictwo i materiały budowlane.				
<i>(Architecture et matériaux de construction)</i>				
† Z Londyńskiego Kongresu budowy miast (1910) (Congrès de la construction des villes à Londres)	Portner St.	{ 2 10	23 126	— —
* Systemy stropów żelazno-betonowych (Les plafonds en beton armé)	H. W.	{ 3 4	35 45	— —
* † W sprawie projektowania belek żelazno-betonowych o przekroju T-owym (Poutres en T, en beton armé)	Paszkowski W.	{ 8 4	93 37	— —
Milanino—nowe miasto-ogród (Milanino, nouvelle ville-jardin)	H. R.	5	56	—
Zagrożone budowle (Menace de la disposition des anciens batiments)	Dziekoński Józef	10	125	—
O ogrodach nowoczesnych (Les jardins modernes)	Tomaszewski W.	{ 10 21	127 277	— —
* Żelazno-betonowe stropy nieakustyczne, płaskie od spodu (Les plafonds en béton armé, non acoustiques, plats par dessous)	R. K.	{ 11 12	147 160	— —
* Muzeum Wiktorji i Alberta w Londynie (Musée Victoria et Albert à Londres)	T. Sz.	13	169	—
† O wapnie hydraulicznem (Chaux hydraulique)	Miecznikowski K.	{ 14 15	187 199	— —
* † Doświadczenie ze słupami niemieckiego komitetu dla betonu wzmocnionego (Poteaux en beton armé en Allemagne)	Thullie M.	16	201	—
Ochrona swojskiego charakteru miast (Conservation du caractère local des villes)	Goldberg E.	{ 16 17 19	209 227 251	— — —
* Ustroje do oświetlenia górnego zapomocą płyty szklano-betonowej (Eclairage d'en haut au moyen d'une plaque en verre-beton)	Wróbel W.	18	239	—
* Architekt H. P. Nénot i gmach nowej Sorbony w Paryżu (L'Architecte H. P. Nénot et la nouvelle Sorbonne)	T. Sz.	{ 20 22	261 295	— —
* Nowe prawo o ochronie zabytków w Austrii (Nouvelle loi sur la preservation des monuments en Autriche)	W-aw-el	21	281	—
Wszechświatowy rozwój kremacyi (Le développement universel de la crémation)	Wa-wel	27	359	—
* Gmach „Woolworth Building“ w Nowym Jorku (Le Woolworth Building à New-York)	Szanior T.	30	395	—
Dawniej i dzisiaj (z powodu wystawy 1912 roku w Krakowie) (Autrefois et aujourd'hui) (sur l'exposition 1912 à Cracovie)	Warchałowski	34	436	—
* † Studium prof. Ottona Wagnera o wielkiem mieście (Etude d'une grande-ville par le prof. Otton Wagner)	Wa-wel	{ 34 35 37 40	439 451 481 517	— — — —
Regulamin wydziału architektonicznego Towarz. Opieki nad Zabytkami Przeszłości (Le reglement de la section d'architecture de la Société des amis des monuments du passé)	—	41	531	—
Projekt ustawy higienicznej dla mieszkań (Projet d'un reglement hygiénique des habitations)	T. Sz.	44	567	—
* Bezpieczeństwo stropów Kleina w świetle liczb (Le calcul de la résistance des plafonds système Klein)	Lutostawski M.	47	601	—
Sztuka i naród (L'art et la nation)	Wolman A.	{ 47 48	607 623	— —
* Dom Baryczków na Starem Mieście (La maison de Baryczka dans le quartier de la vieille-ville à Varsovie)	Lisiecki J.	47	610	—
Kwestya mieszkaniowa (La question des habitations)	T. Sz.	49	631	—
† Sprawozdanie z „Budowlanego Wieczoru Dyskusyjnego“	Wł. Wr.	51	659	—
Niebezpieczeństwo zawalenia się meczetu św. Zofii w Konstantynopolu	A. R.	1	12	—
† Zastosowanie betonu w górnictwie	hm.	6	73	—
Nowe przepisy budowlane dla Budapesztu	T. Sz.	8	94	—
Nowe wykopaliska w Pergamonie	T. Sz.	10	129	—
Fluoryzowanie betonu	L. Ż.	11	146	—
Sposób robienia betonu nieprzepuszczającego wodę	Wa-wel	14	188	—
† Badanie betonu wierceniem	—	15	198	—

Tytuły artykułów	Autor	Nr	Str.	Tablice rysunków
Urządzenia maszynowe w amerykańskich drapaczach nieba	k. k.	16	208	—
Fundamenty pod nowym ratuszem w Nowym Jorku	k. k.	16	208	—
Restauracja Wawelu	—	16	210	—
* Budowa kopuły bez krążyn	T. Sz.	16	210	—
* † Z dziedziny zastosowania żelazo-betonu w kolejnictwie w Galicyi	Malinowski A.	17	224	—
Nowy drapacz nieba w Nowym Jorku	k. k.	18	238	—
Najnowsze wydanie umowy pomiędzy klientem i architektem	T. Sz.	18	240	—
Pontony żelazno-betonowe	k. k.	19	250	—
Z Towarzystwa Właścicieli Nieruchomości	W. J.	19	252	—
Plac d'Erbe w Weronie	H. R.	19	252	—
Zamek w Heidelbergu	H. R.	20	262	—
O wyrobie cegły budowlanej drogą suchą	W.	21	274	—
Wielki Berlin	T. Sz.	21	284	—
Wielkie Chicago	T. Sz.	21	284	—
W Zurychu	T. Sz.	21	284	—
Środki zapobiegawcze przeciwko niebezpieczeństwu zapadania się Wenecyi	T. Sz.	21	284	—
Najwyższy dom mieszkalny	k. k.	22	294	—
Malowanie wyrobów betonowych farbą olejną	k. k.	23	305	—
		23	307	—
		24	317	—
Ogólne warunki, obowiązujące przy robotach budowlanych	Gravier A.	25	333	—
		26	350	—
		27	359	—
		28	370	—
Budowa krematoryów na cmentarzach w Hiszpanii	T. Sz.	23	308	—
* Izolacja budynków sposobem Alberta	T. Sz.	24	318	—
* Wieża żelazno-betonowa pod zbiornik na wodę	—	27	358	—
Nowa katedra w Nowym Jorku	—	28	370	—
„Admirals-Palast“ w Berlinie	T. Sz.	28	370	—
Odkopana willa w Pompei	—	28	370	—
* † Kominy z urządzeniami do rozpraszania spalin	—	29	378	—
Magistrat m. Warszawy w sprawie pobierania opłat za wykusze	—	29	380	—
Nowe muzea we Francyi	T. Sz.	30	396	—
Nowy materyał na bruki	—	31	404	—
* Budowa domów żelazno-betonowych metodą Aikena	hm.	31	405	—
* Ceglany pustakowy strop systemu „Wilk“	Wa-wel	31	406	—
Wenecya	T. Sz.	31	406	—
* Nowości w zakresie żelazo-betonu	W-l.	32	413	—
Odnowienie i umocnienie kamienicy królewskiej w Rynku we Lwowie	—	32	416	—
Opieka nad zabytkami w Konstantynopolu	T. Sz.	32	416	—
Wpływ gliny na zaprawę cementową	W-l.	37	478	—
W Norymberdze	—	38	494	—
We Florencyi	—	38	494	—
Budowa mieszkań jako przedsiębiorstwo	T. Sz.	38	494	—
Urządzenie nieakustycznych ścian i stropów	Wawel	39	506	—
* † Komin żelazny niezwyklej wysokości	—	40	516	—
* Muzeum techniczno-przemysłowe w Wiedniu	—	41	530	—
Utwardnianie powierzchni betonowych	—	46	596	—
Restauracja Alhambry w Grenadzie	Ww.	47	614	—
Odporność cementu na kwasy i ciecze	—	48	622	—
W sprawie artykułu „Dom Baryczków na Starem Mieście“	—	48	624	—
* Nowy kształt sali teatralnej	T. Sz.	48	624	—
Pale betonowe syst. Sterna	W. P.	49	630	—
W sprawie wykuszów	—	50	642	—
Wpływ zwilżania wodą na twardnienie wapna	—	50	642	—
Posąg z żelazo-betonu	—	50	642	—

II. Drogi żelazne i drogi bite.

(Chemins de fer et chaussées).

* † Racyonalne opalenie parowozów paliwem płynnem (Emploi rationnel des combustibles liquides pour le chauffage des locomotives)	Madeyski Jul.	6	65	—
		8	89	—
		13	163	—
		24	311	—
* † Wyboje i podcięcia kół prowadzących parowozowych (Sur l'usure des bandages du roues motrices des locomotives)	Felsz St.	24	309	XXIII
		26	344	—
		28	361	—
		30	387	XXIV i XXV
* Zastosowanie popiołów do konserwacji nasypów kolejowych (Utilisation des cendres des locomotives pour la conservation des remblais)	Krüger A. W.	29	371	—
* Droga żelazna podjazdowa Piaseczno-Grójec-Czersk (Chemin de fer local Piaseczno-Grójec-Czersk)	Troczeński K.	32	407	—
Wagon warsztatowy	hm	1	10	—
Kolej Podolska	gw.	2	22	—
Szosa nowa	St.	3	34	—
Droga żelazna obwodowa w Moskwie	k. k.	4	44	—
Komunikacja samochodowa	—	4	44	—
* † Dwutorowa kolej elektryczna do Grodziska	—	4	52	—
* † Prędkość działania hamulców próżniowych o powietrzu ściśnionem	Wawr.	5	62	—
* † Parowóz z zastosowaniem turbiny parowej	L. Z.	6	74	—
* Nowy wóz kolejowy	hm.	6	74	—
* † Opalenie parowozów torfem	Elka	6	74	—
* † Budowle na głównym dworcu we Wrocławiu	Wawr.	6	74	—
* † Wagony-chłodnie dla dróg żel. rosyjskich	k. k.	7	86	—

Tytuły artykułów	Autor	N ^o	Str.	Tablice rysunków
† Jednakowy typ hamulców	Wawr.	7	86	—
Latarnie elektryczne przy parowozach	k. k.	9	113	—
Koszta utrzymania parowozów, oraz czas ich użytkowania	L. Z.	10	124	—
Skutki upaństwowienia kolei	m. ch.	11	140	—
* † Eksplozja kotła parowozowego	E. P.	11	146	—
† Lokomotywy z silnikami naftowymi	hm.	13	168	—
Nasywanie podkładów kolejowych solą morską	hm.	15	198	—
† Polityka kolejowa rosyjska i amerykańska	hm.	16	207	—
Oślony śniegowe żel betonowe na drogach żel. amerykańskich	k. k.	16	208	—
* † Z dziedziny zastosowania żelazo-betonu w kolejnictwie w Galicyi	Malinowski A.	17	224	—
Szybkość pociągów amerykańskich	k. k.	17	226	—
* † Żóraw kolejowy obrotny	k. k.	18	236	—
Sieć kolejowa w Europie	—	19	250	—
† Nowa kolej na Kaukazie	k. k.	20	260	—
† Szybkość pociągów i czas jazdy bez przystanków na kolejach angielskich, francuskich i niemieckich w r. 1910	k. k.	21	276	—
Nowa linia kolei podziemnej w Paryżu	hm.	22	294	—
Wycofanie z obiegu wagonów o pojemności 610 pudów	—	23	305	—
Parowozy na dr. żel. amerykańskich	k. k.	23	306	—
Droga żel. port Santos-Sao Paulo (Brazylia)	k. k.	24	316	—
Parowozy amerykańskie	—	25	332	—
Niemieckie kolejki wązkotorowe	hm.	26	348	—
* † Parowóz z przegrzewaczem pary i podgrzewaczami wody, systemu Trevithicka	hm.	28	367	—
* Budowa kolejek wązkotorowych	—	28	368	—
† Parowóz turbo-elektryczny	—	28	368	—
Nowe parowozy	—	28	368	—
Dr. żel. Podolska	—	32	414	—
Zestawienie porównawcze trzech typów parowozów na drodze Chicago and Rock Island Railway	F.	33	423	—
Szybkość pociągów na drogach żelaznych niemieckich	m. ch.	33	424	—
Długość sieci kolejowej na kuli ziemskiej	—	34	434	—
Nowe podkłady żelazno-betonowe	—	35	450	—
* † Parowóz ze sprzężeniem powietrzem	—	36	468	—
Ruch na drogach żelaznych	m. ch.	36	468	—
† Abonamenty robotnicze na kolejach belgijskich	—	37	480	—
Droga żelazna na Montblanc	—	37	480	—
† Największy parowóz	—	38	492	—
Urządzenia amerykańskie do samoczynnego zatrzymywania pociągów kolejowych	—	40	516	—
† Wprowadzenie trakcji elektrycznej, zamiast parowej, na kolejach	—	40	522	—
Wyposażenie pociągów do jazdy pociągu	—	41	530	—
Podkłady kolejowe z drzewa i żelaza	—	43	555	—
Pociągi pośpieszne na kolejach angielskich, francuskich i niemieckich	—	44	566	—
† Oświetlenie wozów kolejowych elektrycznością	J. F.	44	574	—
Nowe ukształtowanie parowozów amerykańskich	—	45	584	—
† Wyniki finansowe eksploatacji dróg żelaznych w Rosji w r. 1910	m. ch.	48	622	—
Laboratorya austriackich kolei państwowych do badania materiałów	—	52	668	—
III. Elektrotechnika.				
<i>(Electricité).</i>				
* Kondensatory elektryczne Mościckiego i ich zastosowanie (Les condensateurs électriques de Mościcki et leur application)	Drewnowski K.	{ 4 8	48 95	— —
Z praktyki elektrotechnicznej (De la pratique électrotechnique)	s. w.	4	51	—
* † Zwrotnica przestawiana elektrycznie (Changement de voie mu par l'électricité)	Podoski R.	8	102	—
* † Fale elektromagnetyczne (Les ondes électromagnétiques)	Silberstein Lud.	10	117	—
† Przyczynek do statystyki elektrowni miejskiej w Galicyi (Contribution à la statistique des établissements électriques municipales en Galicie)	Tarczyński W.	13	171	—
* Naprężenie i zwisanie przewodników napowietrznych (Tension des fils électriques aériens)	Wysocki Stanis.	13	174	—
† Nowy sposób spożytkowania torfu (Nouvelle manière d'utiliser la tourbe)	Tarczyński W.	15	193	—
* Oświetlenie Moore'a (Eclairage Moor)	R.	16	211	—
* Nowa metoda próbowania izolacji (Nouvelle méthode d'essais des isolations)	e. o.	16	212	—
† Towarzystwo kolei Elektrycznej Łódzkiej (La société du tramway électrique à Lodz)	Wys. St.	20	266	—
* † Zużycie energii w tramwajach elektrycznych (Utilisation d'énergie dans les tramways électriques)	Podoski R.	{ 24 29	319 381	— —
* Z praktyki elektrotechnicznej (De la pratique électrotechnique)	Wys. St.	24	321	—
Wyniki stosowania elektrokultury (Les résultats du labourage électrique)	Potemski E.	{ 29 35	385 455	— —
Nowsze dzieje elektromagnetyzmu (Les derniers progrès d'électro-magnétisme)	Silberstein Lud.	{ 35 40 44 50	453 519 569 643	— — — —
† Stacja filtrów z ozonizatorami w Petersburgu (La station des filtres avec ozonization à St. Petersburg)	M. P.	35	456	—
* † Budowa tramwajów elektrycznych w Warszawie (Construction des tramways électriques à Varsovie)	Lenartowicz J.	{ 38 39 40 42	483 498 507 533	XXXV XXXVI XXXVII XXXVIII
* Izolatory porcelanowe do wysokiego napięcia (Les isolateurs en porcelaine pour les forts courants)	S. Z.	40	520	—
Wyniki rewizji urządzeń elektrycznych w Saksonii (Les résultats de l'inspection des installations électriques en Saxe)	s. w.	40	521	—

Tytuły artykułów	Autor	Nr	Str	Tablice rysunków
O czułych kontaktach elektrycznych [Les contacts (électriques) sensibles]	S. Z.	40	521	—
* † Elektryczny piec do wytopiania żelaza (Fourneau électrique pour la fonte de fer)	Anczyz St.	43	547	—
* Nowe przyrządy miernicze (Nouveaux appareils pour la mesure des courants électriques)	S.	44	570	—
* Przyrządy do telefonowania bez drutu (Les téléphones sans fil)	M. P.	44	572	—
* Skrócony sposób obliczenia rozdziału prądów w sieciach zamkniętych (Méthode rapide du calcul de la distribution des courants dans les circuits fermés)	Arlitewicz T.	50	644	—
* † Omnibusy elektryczne, zasilane prądem od przewodników napowietrznych	K - ski	1	8	—
† Dwutorowa kolej elektryczna do Grodziska	—	4	52	—
* Próby na wstrząśnienia lampek elektrycznych z włóknami metalowymi.	hm.	4	52	—
† Międzynarodowa komisja elektrotechniczna	J. K.	4	52	—
† Telegraf na Kamczatkę	R.	8	104	—
Powietrze pod ciśnieniem w roli izolatora	ω	8	104	—
Nowości z działy oświetlenia elektrycznego (sprawozdanie z odczytu p. M. Pożaryskiego na posiedz. 17/II r. b.)	J. R.	9	111	—
* † Lokomotywa elektryczna, obsługująca szluzę w Hastedt	hm.	12	155	—
† Rozszerzenie elektrowni warszawskiej.	ak.	13	175	—
† Sprawozdanie z działalności elektrowni w Radomiu.	ak.	13	176	—
* Urządzenie elektryczne w rafinerii „Lublin”	W. Bysz.	13	176	—
Obliczenie ciepła, powstającego skutkiem hysterezy.	E. P.	13	176	—
† Ładunek elektronów (sprawozdanie z odczytu p. St. Landau na posiedz. 31/III r. b.)	J. R.	16	207	—
† Piec elektryczny do hartowania stali	L. Ż.	16	207	—
Mierniki prądu w wagonach tramwajów elektrycznych.	Podoski R.	16	215	—
† Sprawozdanie z działalności kijowskiej elektrowni w r. 1910	ak.	16	215	—
† Sprawozdanie z działalności elektrowni w Białymstoku w r. 1910	ak.	16	216	—
Kable do wysokiego napięcia.	E. P.	16	216	—
* Zaciski do przenośnych akumulatorów	M. P.	16	216	—
Nowy rodzaj oświetlenia bezpieczeństwa	E. P.	16	216	—
Elektrownie z napędem wodnym w Szwecji	E. P.	16	216	—
† Piece elektryczne	hm.	18	237	—
* † Przyrząd elektromagnetyczny do wykuvania dziur w betonie	k. k.	18	238	—
* † Imadła elektromagnetyczne.	k. k.	19	247	—
W sprawie racjonalnego oświetlenia rysowni	k. k.	19	248	—
Przenoszenie energii elektrycznej na znaczne odległości we Włoszech	z.	20	266	—
* Łączenie kabli elektrycznych	z.	20	267	—
Próby elektrycznego ogrzewania tramwajów w Wiedniu	z.	20	267	—
* O srebrnych, miedzianych i ołowianych drutach bezpiecznikowych	J. K.	20	267	—
* Nowy sposób regulacji napięcia w elektrowniach o popędzie wodnym	J. K.	20	268	—
Telegraf bez drutu na oceanie Wielkim	—	21	276	—
* † Piece elektryczne Fricka	—	22	292	—
Telefony w r. 1909	m. ch.	28	368	—
Dynamomaszyna prądu stałego bez kolektora	—	29	386	—
* Nieszczęśliwy wypadek	Pawłowski W.	29	386	—
Zabezpieczenie lampek wolframowych od wstrząśnień	—	34	434	—
* Motory trójfazowe z przybudowanym bezpośrednio przyrządem rozruchowym.	—	35	457	—
Zastosowanie tantalówek do oświetlenia tramwajów	—	35	457	—
* † Wydzielanie cząstek żelaza z ziemi formierskiej żużli i t. p. zapomocą elektromagnesów	—	35	457	—
Nowe urządzenia elektrycznego przenoszenia energii nad Niagarą	—	35	458	—
* Nowe rurki ochronne Peschla	—	35	458	—
Telefony w Japonii	—	35	458	—
Stosowanie elektryczności w gospodarstwach szwedzkich.	—	37	480	—
* Izolacja działek kolektora	St. Wys.	40	522	—
Żarówki metalowe i ich zastosowanie.	E. P.	40	522	—
† Wprowadzenie trakcji elektrycznej, zamiast parowej, na kolejach	—	40	522	—
Błędy w budowie tablic rozdzielczych prądu silnego	—	40	522	—
Uszkodzenie kabla	s. w.	40	522	—
Telegraf bez drutu na wybrzeżach oceanu północnego.	S. P.	40	522	—
Ochrona rur żel. lanych od elektrolizy	—	43	556	—
Wyrób rurek izolacyjnych Bergmanna	—	43	556	—
† Wydobywanie miedzi zapomocą elektryczności wprost z rudy.	—	43	556	—
Telegraf bez drutu	k. k.	44	574	—
† Oświetlenie wozów kolejowych elektrycznością	J. F.	44	574	—
† Wytwórczość tungstenu	—	46	596	—
Z praktyki elektrotechnicznej	(sw)	50	648	—

IV. Górnictwo i hutnictwo.

(Mines et métallurgie).

Górnictwo i hutnictwo w Galicyi w r. 1909 i w ostatnim dziesięcioleciu (Mines et forges de Galicie en 1909 et pendant les dix dernières années)	Kamiński Zdzis.	5	59	—
† Zarys rozwoju przemysłu naftowego w Galicyi (Esquisse du développement de l'industrie du pétrole en Galicie)	Krause Br.	{ 6 9	{ 70 111	—
Bogactwo kopalne Azji (Les richesses minérales d'Asie)	Krukowski-Korwin H.	{ 14 15 17	{ 182 194 219	—
† Próby statystyki paliwa w Rosyi (Essai d'une statistique de combustible en Russie)	m. ch.	14	184	—

Tytuły artykułów	Autor	Nº	Str.	Tablice rysunków
† Przemysł węglowy w Królestwie Polskiem (Industrie de houille en Royaume de Pologne)	Hofman J.	{ 18 19 20 25	232 243 255 328	— — — —
Żupy solne w Galicyi (Les mines de sel gemme en Galicie)	Kamiński Zdzis.	{ 27 29 31	353 372 399	— — —
† Rosyjski syndykat żelazny (Syndicat de l'industrie de fer en Russie)	H. K. K.	41	528	—
* † Piec elektryczny do wytapiania żelaza (Fornaux électrique pour la fonte de fer)	Anczyk St.	43	547	—
† Przemysł żelazny w Rosyi w r. 1909.	k. k.	1	10	—
† Międzynarodowy syndykat na szyny kolejowe	k. k.	1	10	—
† Z przemysłu żelaznego	ro	2	22	—
† Przemysł miedziany w r. 1909	Z. K.	3	31	—
† Zarobek górników w kopalniach węgla w Niemczech	k. k.	4	44	—
† Kopalnie śląskie	—	4	44	—
† Zastosowanie betonu w górnictwie	hm.	6	73	—
† Gaz ziemny w Niemczech	S. P.	6	74	—
† Przemysł górniczy w Japonii w r. 1909	k. k.	6	74	—
† Wszczęświatowa wytwórczość ołowiu	Elka	7	86	—
† Kaukaski przemysł naftowy w r. 1910	hm.	9	114	—
† Przemysł węglowy w Królestwie Polskiem w r. 1910	J. H.	9	114	—
† Nowe Tow. górnicze	—	9	114	—
† Odkrycie węgla kamiennego w Bobrownikach	—	9	114	—
† Ilość wielkich pieców w Belgii i we Francyi	—	9	114	—
† Nafta amerykańska w r. 1910	hm	11	146	—
† Wytwórczość bieli ołowianej w Rosyi	k. k.	14	185	—
† Wytwórczość srebra na Uralu	k. k.	17	226	—
† Nowe tereny naftowe na Kaukazie	hm.	17	226	—
† Piece elektryczne	hm.	18	237	—
† Produkcya węgla na Uralu	hm.	18	238	—
† Wytwórczość azbestu na Uralu	k. k.	19	250	—
† Grafit w Stanach Zjednoczonych	hm.	20	260	—
* † Piece elektryczne Fricka	hm.	22	292	—
* † Najnowsze konstrukcje wielkopieczowe (Piec wielki Burgersa)	hm.	23	304	—
† Zastosowanie chłodzenia sztucznego w hutnictwie	hm.	23	306	—
† Ruda manganowa w Rosyi	k. k.	23	306	—
† Wytwórczość rudy żelaznej w Królestwie Polskiem w roku 1910	—	24	316	—
† Gaz ziemny w Stawropolu	—	32	414	—
† Uproszczenie w praktyce metalurgicznej	—	42	544	—
† Wydobywanie miedzi zapomocą elektryczności wprost z rudy	—	43	556	—
† Wytwórczość azbestu na Uralu w r. 1910	—	43	556	—
† Koszt wydobywania węgla kamiennych	—	45	584	—

V. Hydraulika, hydrotechnika i drogi wodne.

(Hydraulique, travaux hydrauliques et voies navigables).

* Siły wodne w Galicyi (Les forces hydrauliques en Galicie)	Altenberg M.	{ 1 2 4 5	3 13 39 53	— — — —
* † Drugi wodociąg wiedeński (La deuxième distribution d'eau de la ville de Vienne)	M. M.	7	77	I - III
* Oznaczanie odstepu drenów (Determination de l'ecartement des drains)	Blauth Jan	11	133	—
* Kanał spławny Dunaj-Dniestr (Le canal Danube-Dniestr)	Nadolski Otto	{ 20 22	253 285	XIII, XIV i XV
Przyczynek do art. o kanale galicyjskim (Addition à l'article sur le canal en Galicie)	M. Ch.	22	288	—
* O drenowaniu budynków i miast (Drainage des maisons et des villes)	Blauth Jan	{ 37 41	471 526	— —
* † Parcie wody, wypełniającej pokłady przepuszczalne, na dno i ściany budowli (Pression de l'eau contenue dans les couches perméables sur le fond et les parois du bâtiment)	Matakiewicz M.	45	575	—
† Maszyny kanalizacyjne	hm.	1	9	—
† Stacja pomp w Chingford, Anglia	S. P.	2	22	—
† Wyzyskanie siły wodnej w Japonii	k. k.	6	74	—
† Wielkie turbiny wodne	L. Ż.	7	86	—
† Siła wodna Szwajcaryi	k. k.	9	114	—
† Wyzyskanie sił wodnych Dżwiny zachodniej dla przemysłu ryskiego	hm	10	124	—
† Tama na Rio-Grande	hm.	11	146	—
* † Lokomotywa elektryczna, obsługująca szluzę w Hastedt	hm.	12	155	—
† Drogi wodne w Europie	k. k.	17	226	—
† Kanał Panamski	k. k.	21	276	—
† Roboty portowe w Ostendzie	hm.	22	294	—
* Ciekawe roboty na kanale Lachineskim (Kanada)	k. k.	23	304	—
† Instalacje wodne w Czechach	hm.	23	305	—
† Budowa portu morskiego w Bordeaux	hm.	24	316	—
† Zużytkowanie energii mechanicznej wodospadu Niagary	hm.	26	348	—
† Napęd barek kanałowych zapomocą śmigła	—	28	367	—
† Wiercenie otworu o głębokości 2240 m	—	29	378	—
* † Pogłębiarka z rotacyjną głowicą nożową	hm.	33	422	—
† Siły wodne na Kaukazie	—	37	480	—
† Zużytkowanie wodospadu Niagary	—	40	516	—
† O istocie współczesnej techniki melioracyjnej (sprawozdanie z odczytu p. Skotnickiego na posiedzeniu w d. 10/XI r. b.)	I. R.	47	606	—

Tytuły artykułów	Autor	Nr	Str.	Tablice rysunków
VI. Krytyka i bibliografia.				
<i>(Bibliographie).</i>				
<i>Henryk Pilgrim.</i> Vollständige theoretische und praktische Berechnung der Eisenbeton-Konstruktionen. Wiesbaden 1910	Thullie M.	1	8	—
<i>K. Brabant.</i> Der vollwandige Zweigelenkbogen. Berlin. 1910.				
<i>H. Schmerber.</i> La sécurité dans les mines. Paryż. 1910.	H. K. K.	1	9	—
<i>S. Doboszyński.</i> Materjały i izsledowanja po teorii i razszczotu nadszacht-nych sooruzenij. Tomsk. 1910				
Entomolog Polski. № 1	—	1	9	—
<i>N. de Tédesco i A. Maurel.</i> Traité théoretique et pratique de la résistance des matériaux, appliquée au beton et au ciment armé. Wydanie drugie. Paryż i Leodyum. 1911.	Thullie M.	4	43	—
Kalendarz Górniczy „Szczęść Boże“	K. Z.	6	72	—
„Gazeta Automobilowa“	—	10	123	—
<i>F. Heise et F. Herbst.</i> Leçons sur l'exploitation des mines et en particulier sur l'exploitation des houillères. Paryż. 1911.	H. K. K.	10	123	—
<i>Juliusz Merlot.</i> Guide de l'ajuster r. 1911.	H. M.	10	123	—
<i>Hipolit Jewniewicz.</i> Teorya sprężystości i jej zastosowanie do nauki o wytrzymałości materyałów budowlanych, oraz do zasad głównych statyki i dynamiki cieczy. 1910.	Grabowski Kaz.	11	142	—
<i>A. Korobanow i N. Nasiekin.</i> Sprawocznaja kniga po bumagopriadieniu. Moskwa. 1910.	St. J.	19	248	—
<i>Wayss i Freytag.</i> Umschnürter Beton, seine Theorie und Anwendung im Bauwesen. Stuttgart. 1910	Thullie M.	19	249	—
<i>Jakób Weyrauch.</i> Elastische Bogenträger einschliesslich der Gewölbe Eisenbetonbogen und Bogenfachwerke. Stuttgart. 1910.	Thullie M.	19	249	—
<i>J. Schaper.</i> Eiserne Brücken. Berlin. 1911	Thullie M.	23	305	—
<i>Dr. W. Frank.</i> Eisenbetonbau. Stuttgart. 1911.	Thullie M.	23	305	—
<i>Gerhard Neumann.</i> Eine Güteprobe für Beton System dr. v. Emperger. Ze- szyt XIV. Berlin. 1911.	Thullie M.	29	375	—
<i>Dr. Maks Heim.</i> Die Steingut-Fabrikation. Hanover. 1910	K—ski	29	376	—
<i>Inż. Wacław Jarra.</i> O przemyśle skórzanym w Galicyi. Lwów. 1910.	—	29	376	—
<i>Pantzer R. et Galke R.</i> Le machines de briqueterie, leur construction, leur emploi et leurs résultats pratiques. Paryż. 1911.	H. K. K.	33	422	—
<i>Henryk Henne.</i> Die Sprinkleranlagen.	Jakubowicz St.	33	423	—
<i>Dr. Wilh. Elbers.</i> Die Bedienung der Arbeitsmaschinen zur Herstellung bedruckter Baumwollstoffe unter Berücksichtigung der wichtigsten Arbeitsmaschinen der Spinnerei und Weberei. Brunświk. 1909.	St. J.	33	423	—
<i>Feliks Piestrak.</i> Słownik górniczy	—	33	423	—
<i>Kucharzewski Feliks.</i> Piśmiennictwo techniczne polskie.	—	33	423	—
<i>St. Długoszewski i J. Horowski.</i> Piekarstwo w teorii i praktyce	—	33	423	—
<i>Eug. Porębski.</i> Samospawanie i przecinanie metali. Lwów. 1911.	—	33	423	—
<i>Otto Wagner.</i> „Die Grossstadt“. Wien. 1911.	Wawel	34	439	—
		35	451	—
		37	481	—
		40	517	—
<i>Rudolf Pokorny.</i> Die Erzeugungskosten der elektrischen kraft unter Ausnutzung des Hochofengases. Odbitka z „Stahl u. Eisen“	K. K.	41	530	—
„Wektor“. Czasopismo matem.-fizyczne	—	41	530	—
<i>Sp. C. Harret.</i> Mecanique sociale. Paris-Bucarest. 1910.	Kucharzewski F.	42	541	—
„Przemysł ceramiczny“ № 21		44	563	—
Kalendarz górniczy „Szczęść Boże“	—	42	542	—
Pamiętnik V Zjazdu Techników Polskich we Lwowie w r. 1910. Lwów. 1911	—	42	542	—
Kalendarz dla cukrowników na rok 1911—12	F. K.	47	605	—
<i>Robert Schönhöfer dr.</i> Die Haupt-Neben und Hilfsgerüste im Brückenbau. Berlin. 1911.	Chrzęszczewski K.	47	605	—
<i>H. Rietschel.</i> Traité théorique et pratique de chauffage et de ventilation. Paris et Liège. Ch. Beranger. 1911.	Thullie M.	47	605	—
<i>Julian Schramm dr. prof.</i> Podręcznik analizy chemicznej jakościowej. Kraków-Warszawa. 1912.	K. O.	47	605	—
<i>Joseph Melan, inż.</i> Steinerne Brücken und Brücken aus Eisenbeton. Lipsk-Wiedeń. 1911.	S. T.	48	621	—
<i>Wawrzyniecki Maryan.</i> Zygmunt Wawrzyniecki, inżynier konstruktor. Zarys życia i pracy społecznej. Kraków-Warszawa. 1912.	Thullie M.	48	621	—
<i>Stefan Kossuth inż.</i> Jak się przedzie len ręcznie, a jak na maszynach. Warszawa. 1911.	F. K.	51	656	—
<i>Henri Delehay.</i> Huiles minérales. Paryż. 1911.	Jakubowicz St.	51	656	—
Nowe książki: № 4, str. 52; № 8, str. 104; № 11, str. 148; № 16, str. 215; № 20, str. 262; № 29, str. 377; № 33, str. 423; № 44, str. 574; № 47, str. 605; № 50, str. 647; № 51, str. 657.	S. T.	51	657	—

Tablice rysunków	Tytuły artykułów	Autor	Nº	Str.	Tablice rysunków
	VII. Mosty i tunele. (Ponts et tunnels).				
* †	Tunele w żelazo-betonie dla ruchu pieszego (Les passages souterrains pour les piétons en béton armé)	Kłoś Cz.	33	417	—
	Trzeci most na Wiśle pod Krakowem	E. Śm.	10	123	—
†	Badanie betonu wierceniem	—	15	198	—
*	Przesunięcie mostu żelazno-betonowego	k. k.	33	421	—
	VIII. Ogrzewanie, przewietrzanie i oziębianie. (Chauffage, ventilation et réfrigération).				
*	Miarkowanie zespolone (centralne) ogrzewań parowych i parowo-wodnych (Réglage central des chauffages à vapeur et des chauffages à l'eau et à la vapeur)	Obrębowicz K.	{ 12 14	149 177	—
†	Wagony-chłodnie dla dróg żel. rosyjskich	k. k.	7	86	—
*	Samoczynne regulowanie temperatury	—	32	414	—
	IX. Prace teoretyczne. (Théorie).				
	Piśmiennictwo techniczne polskie (La littérature technique polonaise)	Kucharzewski F.	{ 2 7 11 12 14 23 25	16 81 136 152 179 297 326	—
*	Wyprostowanie łuku sposobem graficznym (Rectification graphique d'un arc de cercle)	Mościcki K.	2	18	—
	Pirometria (techniczne mierzenie wysokich temperatur) [Pirométrie (Mésurage des hautes températures)]	Boguski J. J.	3	28	—
* †	W sprawie projektowania belek żelazno-betonowych o przekroju T-owym (Poutres en T, en béton armé)	Paszkowski W.	{ 4 5	37 56	—
* †	Fale elektromagnetyczne (Les ondes électromagnétiques)	Silberstein Lud.	10	117	—
* †	Doświadczenie ze słupami niemieckiego komitetu dla betonu wzmocnionego (Poteaux en béton armé en Allemagne)	Thullie M.	16	201	—
* †	Podatek dochodowy i podatek spożywczy w przemyśle (L'impôt sur le revenu et sur la consommation dans l'industrie).	Straszewicz Z.	21	269	—
* †	Wyboje i podcięcia kół prowadzących parowozowych (Sur l'usure des bandages des roues motrices des locomotives)	Felsz Stan.	{ 24 26 28 30	309 344 361 387	XXIII XXIV i XXV
* †	O strukturze i wadach połączeń stapianych (Sur la structure et les défauts des soudures par fusion)	Anczyc St.	25	323	—
	Świętować – czy pracować (Sur la diminution du nombre des fêtes)	Prus Bolesław	37	476	—
*	Obliczanie płatwi przegubowych (Le calcul des pannes à charnières)	Bryła Stefan	30	389	—
* †	Parcie wody, wypełniającej pokłady przepuszczalne, na dno i ściany budowli (Pression de l'eau contenue dans les couches perméables sur le fond et les parois du bâtiment)	Matakiewicz M.	45	575	—
*	Giroskop i jego zastosowania techniczne (Le gyroscope et son application technique)	Silberstein L.	48	615	—
* †	Zarys teorii sterowców (Essai d'une théorie des dirigeables)	Jarkowski W.	{ 49 50 51 52	625 636 649 664	—
†	Ładunek elektronów (sprawozdanie z odczytu p St. Landau na posiedz. 31/III r. b.)	I. R.	16	207	—
*	Wytrzymałość drutów stalowych	hm.	18	237	—
	O mechanice socyalnej Harreeta (sprawozdanie z odczytu p. F. Kucharzewskiego na posiedz. 6/X r. b.)	I. R.	42	544	—
	Punkt topnienia przy wysokich temperaturach	—	45	584	—

Tytuły artykułów	Autor	Nr	Str.	Tablice rysunków
X. Przemysł i handel. (<i>Industrie et commerce</i>).				
Znaczenie prywatnej przedsiębiorczości dla społeczeństwa i jej stosunek do przedsiębiorstw gminnych i państwowych (L'initiative privée dans les entreprises et son rapport aux entreprises des communes et de l'état).	Zieleniewski E.	1	1	—
† Zarys rozwoju przemysłu naftowego w Galicyi (Esquisse du développement de l'industrie du pétrole en Galicie)	Krause Br.	{ 6 9	70 111	—
Sprawa ceł na maszyny rolnicze (Les droits d'entrée pour les machines agricoles)	M. Ch.	{ 9 10	105 119	—
† Próby statystyki paliwa w Rosyi (Essai d'une statistique de combustible en Russie)	m. ch.	14	184	—
† Przemysł węglowy w Królestwie Polskiem (Industrie de houille en Royaume de Pologne)	Hofman J.	{ 18 19 20	232 243 255	—
* † Podatek dochodowy i podatek spożywczy w przemyśle (L'impôt sur le revenu et sur la consommation dans l'industrie)	Straszewicz Z.	21	269	—
† Rosyjski Syndykat żelazny (Syndicat de l'industrie de fer en Russie)	H. K. K.	41	528	—
Stosunki handlowe Rosyi, Turcyi i Włoch na tle wojny włosko-tureckiej (Les relations commerciales russes, turques et italiennes à propos de la guerre italo-turque)	M. Ch.	45	581	—
* † Odpowiedź na artykuł p. A. Rotherta w sprawie prowadzenia fabryk maszyn (Réponse à M. A. Rothert au sujet de la conduite des fabriques des machines)	Nietycza Michał	51	651	—
Wyroby jedwabne w Królestwie Polskiem	Z. K.	1	10	—
† Przemysł żelazny w Rosyi w r. 1909	k. k.	1	10	—
† Międzynarodowy syndykat na szyny kolejowe	k. k.	1	10	—
Przywóz z zagranicy do Państwa Rosyjskiego ważniejszych przedmiotów wytwórczości przemysłowej w październiku r. 1910	J. H.	2	21	—
Dostawa węgla dąbrowieckiego dla dróg żelaznych Połudn.-Zachodnich	J. H.	2	22	—
Przemysł naftowy w Baku	hm.	2	22	—
Reklamy w Chinach	hm.	2	22	—
† Z przemysłu żelaznego	ro	2	22	—
Fabryka lin p. f. Noblin, Sercarz i S-ka	—	2	22	—
Z przemysłu	—	2	22	—
Standard Oil Comp., a rynek wszechświatowy	hm.	3	34	—
Handel Rosyi z Chinami	hm.	3	34	—
Biuro wywiadowcze o zdolności kredytowej	—	3	34	—
† Zarobek górników w kopalniach węgla w Niemczech	k. k.	4	44	—
Fabryka wyrobów kamionkowych i szamotowych w Skawinie	—	4	44	—
† Kopalnie śląskie	—	4	44	—
Z przemysłu	—	4	44	—
Ilość nawozów sztucznych wwiezionych do Rosyi	L. Ż.	5	62	—
Przemysł quebracho w Argentynie	hm.	6	74	—
Przemysł fabryczny w gub. Kurskiej	—	6	74	—
† Przemysł górniczy w Japonii w r. 1909	k. k.	6	74	—
Z przemysłu	—	6	74	—
† Wszechświatowa wytwórczość ołowiu	Elka	7	86	—
Ruch kolejowy wozów węglowych w r. 1910	J. H.	7	86	—
Gubernia Moskiewska pod względem przemysłowym	hm.	8	92	—
Zapotrzebowanie wyrobów żelaznych ocynkowanych do Isphaganu (Persya)	Z. K.	9	114	—
† Kaukazki przemysł naftowy w r. 1910	hm.	9	114	—
† Przemysł węglowy w Królestwie Polskiem w r. 1910	J. H.	9	114	—
† Nowe tow. górnicze	—	9	114	—
Z przemysłu	—	9	114	—
Rosyjska izba wywozowa w Petersburgu	—	9	114	—
Wwóz garbników	hm.	10	124	—
Liczba wrzecion i krosien bawełnianych czynnych w r. 1910	A.T.	10	124	—
Przywóz z zagranicy do Państwa Rosyjskiego ważniejszych przedmiotów wytwórczości przemysłowej w listopadzie r. 1910	J. H.	11	141	—
Dowóz maszyn mleczarskich do Rosyi	k. k.	11	146	—
Przemysł fabryczny w okręgu dońskim	hm.	11	146	—
† Nafta amerykańska w r. 1910	hm.	11	146	—
O przesileniach i okresach rozwoju przemysłowego w Rosyi (Sprawozdanie z odczytu p. A. Wolskiego na posiedz. z d. 3/III r. b.)	I. R.	12	156	—
Bank przemysłowy dla Galicyi	—	12	158	—
† Wytwórczość masy drzewnej w Rosyi i zagranicą	k. k.	12	158	—
† Wytwórczość bieli ołowianej w Rosyi	k. k.	14	185	—
Wyrób cygar w Państwie Rosyjskiem w r. 1909	L. Ż.	14	186	—
Udział państw w produkcji pszenicy	m. ch.	14	186	—
Statystyka przemysłu bawełnianego w Niemczech	A. T.	14	186	—
Gorzelnictwo w gub. Mińskiej w r. 1910	—	15	198	—
† Polityka kolejowa rosyjska i amerykańska	hm.	16	207	—
Wzrost zapotrzebowania na węgiel drzewny	hm.	16	208	—
Przywóz z zagranicy do Państwa Rosyjskiego ważniejszych przedmiotów wytwórczości przemysłowej w roku 1910	J. H.	{ 17 29	221 356	—
Cukrownie w Państwie Rosyjskiem	k. k.	17	226	—
† Wytwórczość srebra na Uralu	k. k.	17	226	—
Bawełna	—	17	226	—
Przemysł papierniczy w Państwie Rosyjskiem	m. ch.	18	236	—
† Produkcja węgla na Uralu	hm.	18	238	—
* O przemyśle żywicznym i jego produktach we Francyi	C. P.	19	246	—
† Wytwórczość azbestu na Uralu	k. k.	19	250	—
† Grafit w Stanach Zjednoczonych	hm.	20	260	—

Tytuły artykułów	Autor	Nr	Str.	Tablice rysunków
† Turbomaszyny, a rozwój przemysłowy	<i>hm.</i>	21	276	—
Przemysł żelazny w Królestwie Polskiem r. 1910.	<i>J. H.</i>	22	294	—
Wytwórczość żelaza w Stanach Zjednoczonych Ameryki Północnej	<i>k. k.</i>	22	294	—
Syndykaty w Państwie Rosyjskiem	<i>k. k.</i>	23	306	—
Statystyka liczby wrzecion przedziałnych i spożebowania bawełny w Anglii	<i>A. T.</i>	23	306	—
† Wytwórczość rudy żelaznej w Królestwie Polskiem w roku 1910.	—	24	316	—
Ceny kauczuku w roku 1910	<i>hm.</i>	25	332	—
† Fabryka Towarzystwa „Awiata“	—	26	348	—
Garbarstwo w Rosyi a w wóz z zagranicy	—	28	368	—
Przedsiębiorstwa belgijskie w Rosyi	—	28	368	—
Wydóz z Anglii maszyn dla przemysłu włókienniczego	<i>m. ch.</i>	29	378	—
Jedwab afrykański	—	29	378	—
Przemysł serbski	—	30	394	—
Wytwórczość kwasu siarkowego w Państwie Rosyjskiem	—	30	394	—
Wszechświatowa produkcja jedwabiu	<i>m. ch.</i>	31	404	—
Przewóz do Rosyi towarów bławatnych	<i>m. ch.</i>	32	414	—
Wwóz nafty oczyszczonej do Niemiec	<i>m. ch.</i>	33	424	—
Przemysł jutowy	<i>m. ch.</i>	33	424	—
Stosunki handlowe rosyjsko-belgijskie	<i>m. ch.</i>	35	450	—
Zółte niebezpieczeństwo a przemysł żelazny	—	36	468	—
Ruch na drogach żelaznych	—	36	468	—
Szyny kolejowe na rynku międzynarodowym	<i>m. ch.</i>	36	468	—
Ogólna produkcja glinu	—	36	468	—
Zakres działalności międzynarodowego stowarzyszenia wagonów sypialnych	—	38	492	—
Młynarstwo na Podolu	—	41	530	—
Przemysł wapienny na Podolu	—	44	566	—
Wszechświatowa wytwórczość fosforytów w celu przeróbki na superfosfaty	—	44	566	—
Handel zewnetrzny Marokka	<i>m. ch.</i>	46	594	—
† Wytwórczość tungstenu	—	46	596	—
Wytwórczość przemysłowa i handel zewnetrzny Finlandyi	<i>M. Ch.</i>	47	603	—
Galicyski Instytut wywozowy	—	47	604	—
Towarzystwa akcyjne w r. 1910	—	47	606	—
† Wyniki finansowe eksploatacji dróg żel. w Rosyi w r. 1910	<i>m. ch.</i>	48	622	—
Skutki bojkotu tureckiego	<i>m. ch.</i>	49	629	—
Indywidualizacja gospodarstw włościańskich w Wielkorosyi	—	51	658	—
Handel zewnetrzny rosyjsko-perski	—	51	658	—
Straty skarbu Państwa na gospodarce kolejowej w r. 1909	<i>M. Ch.</i>	52	667	—
Przemysł na Wołyniu	—	52	668	—
XI. Rozmaitości.				
<i>(Divers).</i>				
* Hala (Wiata) ślizgawkowa w Berlinie (Une halle de patinage à Berlin)	<i>Z. K.</i>	7	83	—
X-lecie Warszawskiej Kasy Techników (X-me anniversaire de la Caisse des Techniciens à Varsovie).	<i>Lembke T.</i>	13	165	—
Nowe rosyjskie prawo autorskie (Nouvelle loi russe sur les droits d'auteur).	<i>Wawel</i>	23	307	—
* Urządzenie pomocnicze do podciągania taczek	<i>k. k.</i>	1	10	—
* Maszt przenośny	<i>k. k.</i>	3	34	—
Torfowiska	<i>gw.</i>	3	34	—
Zmniejszanie się ilości żaglowców	<i>k. k.</i>	4	44	—
Požary	—	4	44	—
Przepis na usuwanie z rąk brudu warsztatowego.	<i>hm.</i>	7	86	—
Największy parowiec oceanowy „Olympic“	<i>L. Ż.</i>	8	92	—
Rozwój parowców morskich w ciągu ostatnich 70 lat	<i>hm.</i>	9	113	—
Olbryzie zbiorniki nafty	<i>k. k.</i>	9	114	—
Ulice Sosnowca	—	13	168	—
Kąpiele dla robotników	—	14	186	—
* Automat do napełniania płynami blaszanek	<i>hm.</i>	15	198	—
Lasy nad Amurem	<i>hm.</i>	16	208	—
Najzdrowsze miasto w Anglii	<i>k. k.</i>	16	208	—
Z praktyki amerykańskiej	<i>hm.</i>	17	226	—
Rolnictwo amerykańskie	<i>hm.</i>	17	226	—
* † Zastosowanie przenośników taśmowych w wielkich składach towarów	<i>k. k.</i>	18	238	—
Otwór świdrowy o głębokości 2240 m.	<i>k. k.</i>	19	250	—
Odtłuszczanie powierzchni szklanych i metalowych	<i>hm.</i>	21	275	—
† Szybkość pociągów i czas jazdy bez przystanków na kolejach angielskich, francuzkich i niemieckich w r. 1910	<i>k. k.</i>	21	276	—
* Zwykła szufla w ręku yankeesów	<i>k. k.</i>	22	293	—
Ruch osobowy i towarowy w tunelu Smplońskim	<i>k. k.</i>	22	294	—
Badanie Syberyi	—	23	306	—
Koszta utrzymania samochodu osobowego	<i>hm.</i>	23	306	—
Maszyna do odtłuszczania i oczyszczania drobnych części maszynowych	<i>hm.</i>	25	332	—
Komitet zarządzający kasą imienia d-ra Mianowskiego	—	25	332	—
Zdrowotność pracowników kolejowych w Niemczech	<i>m. ch.</i>	27	358	—
† Napęd barek kanałowych zapomocą śmigła	—	28	367	—
* Licznik worków	—	28	368	—
Szkodliwość kurzu na oczy z ulic smolowanych	—	28	368	—
Najszybszy statek	—	29	378	—
Zabezpieczenie węgla kamiennego od wpływu powietrza atmosferycznego	—	30	394	—
Rozwój automobilizmu niemieckiego w r. 1910	—	31	404	—
Willa d'Este	—	33	426	—
Rzym	—	33	426	—
Punkty topliwości stożków Segera	—	34	433	—
Eksploatacja torfu	—	34	434	—

Tytuły artykułów	Autor	Nr	Str.	Tablice rysunków
* Przyrząd do oznaczania stopnia wilgoci, zawartej w produktach i materiałach	—	35	449	—
Elewatory zbożowe w Rosji	—	35	450	—
† Abonamenty robotnicze na kolejach belgijskich	—	37	480	—
Urządzenia do brykietowania wiórów systemu Ronaya w Europie.	—	37	480	—
Tłumienie kołysania okrętowego zapomocą ruchu wody w naczyniach połączonych	—	42	544	—
Organizacja wynalazcza w fabrykach amerykańskich	—	43	556	—
Inżynier doradca	—	44	566	—
Przewóz nafty Wisłą	—	44	566	—
Zużytkowanie siły fal morskich do wytwarzania energii mechanicznej	—	45	584	—
Aetherium - nowy lekki metal	—	46	596	—
Jubileusz inż. Wł. Łatkiewicza	—	48	622	—
Brykietowanie ropy naftowej	—	49	630	—
Nowe parowce transatlantyckie	—	51	658	—
Parowiec transportowy do mięsa mrożonego	—	52	668	—
XII. Silniki, maszyny i kotły.				
(Moteurs, machines et chaudières).				
Różne sposoby mierzenia ilości powietrza zasysanego do cylindrów silników spalinowych, kompresorów i t. p. (Dosage de l'air aspiré par les cylindres des moteurs à explosion, compresseurs etc.)	S. P.	3	30	—
* † Racyonalne opalenie parowozów paliwem płynnym (Emploi rationnel des combustibles liquides pour le chauffage des locomotives)	Madeyski Jul.	6	65	—
		8	89	—
		13	163	—
		24	311	—
		18	229	—
		21	271	—
* Maszyny do motorowej uprawy roli (Labourage avec les moteurs mecaniques).	Krauze J.	23	300	—
		26	341	—
		27	351	—
* Wykorzystanie rozprężania (ekspansji) pary u maszyn wyciągowych (Utilisation de l'expansion dans les machines d'extraction)	Chrzanowski W.	19	241	—
		22	289	XX, XXI, XXII
* Turbodomuchawy i sprężarki (Les turbo-ventilateurs et les compresseurs).	H. M.	28	364	—
		32	408	—
* Łożyska kulkowe (Les coussinets en billes)	Mierzejewski H.	33	419	—
		35	445	—
		34	427	XXIX, XXXI
		36	459	XXXIII
		38	487	XXXII
* Nowsze maszyny parowe (Nouveaux types des machines à vapeur)	Slucki A.	40	511	—
		44	559	—
		45	577	XXX, XXXIV
* Urządzenia spustowe w kotłach parowych (Les orifices de nettoyage dans les chaudières)	Wysocki St.	35	443	—
* Z dziedziny budowy mechanizmów silników cieplikowych (Sur la construction des moteurs thermiques)	Chrzanowski W.	41	523	—
		43	549	—
		50	633	—
		52	661	—
* Pęknięcie blach kotłowych podczas prób na wodne ciśnienie (La rupture des tôles pendant l'essai de la chaudière à la pression hydraulique)	Nowicki Karol	46	587	—
* Cyrkulator wody w kotłach parowych syst. Hotchkissa	Bąkowski F.	1	6	—
† Maszyny kanalizacyjne	hm.	1	9	—
Historia rozwoju kotłów parowych (spraw. z odczytu p. Budzińskiego na posiedz. d. 16/XII 1910)	I. R.	3	33	—
* Samoczynny miarkownik stanu wody w kotle parowym	k. k.	4	44	—
Wybuch kotła	hm.	4	44	—
* Przyrząd do przecinania rur płomiennych	hm.	5	62	—
† Przeciętna prędkość działania próżniowych hamulców o powietrzu ściśnionem	Wawr.	5	62	—
O odwadniaczach współczesnych (garnkach kondensacyjnych) (sprawozd. z odczytu p. F. Bąkowskiego na posiedz. w d. 27/I r. b.)	I. R.	6	73	—
* † Parowóz z zastosowaniem turbiny parowej	L. Ż.	6	74	—
* † Nowy wóz kolejowy	hm.	6	74	—
Wpływ zastosowania turbin parowych na ilość zużywanego węgla	L. Ż.	6	74	—
† Opalenie parowozów torfem	Elka	6	74	—
† Jednakowy typ hamulców	Wawr.	7	86	—
* Łańcuchy Morse'a do przenoszenia wielkich sił	k. k.	10	124	—
Turbiny wodne 20400-konne	k. k.	10	124	—
Doświadczenia nad wytrzymałością kół pasowych	hm.	10	124	—
* † Eksplozja kotła parowozowego	E. P.	11	146	—
* Klucz do nakrętek systemu Williama	hm.	11	146	—
* Sprzęgło sprężyste Habermanna	hm.	11	146	—
* Wirowa pompka powietrzna	k. k.	12	158	—
* Maszyna kowalska	k. k.	13	167	—
† Lokomotywy z silnikami naftowymi	hm.	13	168	—
* † Nowy łańcuch samochodowy	hm.	14	185	—
* † Maszyna do obcinania łbów nitowych	hm.	15	198	—
† Sprawozdanie z konkursu silników spalinowych w Petersburgu r. 1910	Ślósarski M.	17	223	—
† Przyrząd elektromagnetyczny do wykuvania dziur w betonie	k. k.	18	238	—
* † Zastosowanie przenośników taśmowych w wielkich składach towarów	k. k.	18	238	—
* † Kocioł parowy Bruna i Sorensena	k. k.	19	250	—
Rozpowszechnienie silników spalinowych w Stanach Zjednoczonych	hm.	19	250	—

Tytuły artykułów	Autor	Nr	Str.	Tablice rysunków
Samochody w Warszawie	—	19	250	—
* Sprzęgło o podwójnym stożku ciernym syst. Hartmanna	hm.	20	260	—
* Nowy rodzaj kondensatora powierzchniowego	ide	20	260	—
* † XII wystawa samojazdowa w Paryżu	hm.	21	276	—
† Turbomaszyny, a rozwój przemysłowy	hm.	21	276	—
* Nowsze ustroje łożysk wałów pionowych maszyn szybkoobracających się	k. k.	23	303	—
* Hydroplan „Miranda IV“	hm.	24	316	—
* † Parowóz z przegrzewaczem pary i podgrzewaczami wody syst. Trevithicka	hm.	28	367	—
† Parowóz turbo-elektryczny	—	28	368	—
* Nowe zastosowania pomp odśrodkowych	hm.	29	374	—
* † Kominy z urządzeniami do rozpraszania spalin	—	29	378	—
* Pompa kondensacyjna systemu Thyssen-Pfeiderera	—	30	394	—
* † Pogłębiarka z rotacyjną głowicą nożową	hm.	33	422	—
* Sprzęgło przegubowe syst. Glaenzera	F.	33	424	—
* Dwułożkowa maszyna przelotowa systemu Stumpfa	—	36	467	—
* † Parowóz ze sprężeniem powietrzem	—	36	468	—
* Licznik Böttchera	k. k.	37	477	—
* Nowy zawór hydrauliczny	—	37	480	—
* Podnośnik zbożowy, pneumatyczny	—	37	480	—
† Największy parowóz	—	38	492	—
* Nowe przyrządy do usuwania kamienia kotłowego	hm.	39	502	—
* Silnik Westinghousea do płynnych paliw	S. P.	39	503	—
* Regulator automatyczny turbiny parowej Brown-Boveri-Parsons	—	39	504	—
* Zazębianie systemu Humphrisa	—	40	515	—
† Komin żelazny niezwyklej wielkości	—	40	516	—
* Tłumienie szumu i hałasu, sprawianego przez maszyny	—	42	544	—
* Pompa do głębokich studzien syst. Gregga	—	43	556	—
* Grzejnik samochodowy	—	44	566	—
* Dwusuwowa pompa spalinowa Badcocka	k. k.	46	593	—
* Turbina parowa systemu M. Tesla	C. W.	50	639	—
* Rozerwanie się koła rozpedowego	—	51	657	—

XIII. Słownictwo techniczne polskie.

(Nomenclature technique polonaise).

Specjalne słownictwo tramwajowe, używane w tramwajach warszawskich	Berson Z.	16	213	—
Nazwy rozmaitych odmian żelaza (Dénominations des différentes variétés de fer)	Obreńbicz K.	38	491	—
W sprawie art. inż. Obreńbicza p. t. „Nazwy rozmaitych odmian żelaza“ (Au sujet de l'article de M. ing. Obreńbicz „Dénominations des différentes variétés de fer“)	{ Anczyk St. Obreńbicz K.	{ 44 49	{ 561 628	{ — —

XIV. Sprawozdania z posiedzeń towarzystw technicznych.

(Procès-verbal des séances des sociétés techniques et scientifiques).

Akademia Umiejętności Nr 1, str. 12; Nr 21, str. 284; Nr 50, str. 641.
Stowarzyszenie Techników w Warszawie (sprawozdawcy: inż I. Radziszewski, J. Roman i Czesław Skotnicki). Nr 3, str. 33; Nr 4, str. 43; Nr 5, str. 62; Nr 6, str. 73; Nr 7, str. 85; Nr 8, str. 92; Nr 9, str. 113; Nr 11, str. 144; Nr 12, str. 156; Nr 13 str. 168; Nr 15, str. 197; Nr 16, str. 207; Nr 18, str. 237; Nr 20, str. 259; Nr 21, str. 274; Nr 23, str. 305; Nr 26, str. 335 (Sprawozdanie z działalności Stow. Techników); Nr 42, str. 544; Nr 43, str. 552 (Protokół Zebrania Ogólnego d. 20/X r. b.); Nr 45, str. 583; Nr 46, str. 595; Nr 47, str. 606; Nr 49, str. 629.
Tow. Naukowe Warszawskie. Nr 3, str. 33; Nr 7, str. 85; Nr 9, str. 113; Nr 15, str. 197; Nr 16, str. 207; Nr 20, str. 259; Nr 23, str. 305; Nr 30, str. 393; Nr 42, str. 544; Nr 47, str. 606; Nr 49, str. 630.
Tow. Przyjaciół Nauk w Poznaniu (sprawozdawca inż. M. Powidzki). Nr 3, str. 33; Nr 7, str. 86; Nr 9, str. 113; Nr 12, str. 158; Nr 15, str. 197; Nr 20, str. 259; Nr 23, str. 305; Nr 46, str. 596; Nr 49, str. 630.
Koło Architektów. Nr 6, str. 76; Nr 8, str. 94; Nr 9, str. 116; Nr 13, str. 170; Nr 14, str. 188; Nr 15, str. 200; Nr 18, str. 240; Nr 20, str. 262; Nr 21, str. 284; Nr 22, str. 296; Nr 23, str. 308; Nr 26, str. 350; Nr 30, str. 396; Nr 35, str. 452; Nr 36, str. 470; Nr 37, str. 482; Nr 39, str. 506; Nr 41, str. 532; Nr 47, str. 614; Nr 48, str. 623; Nr 49, str. 632; Nr 50, str. 641; Nr 51, str. 660.
Architekci Wydziału Tow. Opieki nad Zabytkami Przeszłości. Nr 7, str. 87, Nr 10, str. 129; Nr 12, str. 160; Nr 13, str. 170; Nr 15, str. 200; Nr 16, str. 209; Nr 20, str. 262; Nr 25, str. 333; Nr 26, str. 350; Nr 27, str. 360; Nr 29, str. 380; Nr 31, str. 405; Nr 32, str. 415; Nr 37, str. 482; Nr 38, str. 494; Nr 39, str. 506; Nr 40, str. 518; Nr 44, str. 568; Nr 46, str. 598.

Tytuły artykułów	Autor	№	Str.	Tablice rysunków
Akademia Sztuk Pięknych w Krakowie. Nr 29, str. 380.				
Krakowskie Tow. Techniczne (sprawozdawca inż. E. Śmiałowski). Nr 12, str. 157; Nr 21, str. 274; Nr 30, str. 393; Nr 45, str. 584.				
Stowarzyszenie Techników w Lublinie (sprawozdawca inż. F. Bańkowski). Nr 45, str. 583.				
Stowarzyszenie Techników w Wilnie. Nr 13, str. 168.				
Towarzystwo „Polska sztuka stosowana“ w Krakowie. Nr 8, str. 94; Nr 17, str. 228.				
Koło Elektrotechników. Nr 13, str. 175; Nr 16, str. 215; Nr 20, str. 266; Nr 24, str. 322.				
Koło Krakowskiego Tow. Opieki nad polskimi zabytkami. Nr 15, str. 200.				
Koło Architektów polskich we Lwowie. Nr 16, str. 209.				
XV. Szkolnictwo techniczne. (<i>Les écoles techniques</i>).				
Wykształcenie elektrotechniczne w Królestwie Polskiem (L'enseignement électrotechnique en Royaume de Pologne)	Pożaryski M.	{ 4 8	47 100	—
Szkolnictwo elektrotechniczne w Galicyi (L'enseignement électrotechnique en Galicie)	Drewnowski K.	20	263	—
Program kursu naukowego dla inżynierów (Programme d'un cours scientifique pour les ingénieurs)	Thullie M.	49	625	—
O wykształceniu architektonicznym (L'enseignement architectonique)	A. D.	52	669	—
Pięćdziesięciolecie instytutu politech. w Rydze	tsz.	15	200	—
VII Roczne sprawozdanie wydziału związku studentów architektury	W-aw-el	16	210	—
Szkoła Sztuk Pięknych w Arles	H. R.	19	252	—
Terminowanie i szkolnictwo zawodowe w Niemczech	—	30	394	—
Z Kursów Technicznych.	—	38	492	—
Kursy Przemysłowo-Rolnicze	—	39	504	—
O wadach współczesnego kształcenia inżynierów.	—	40	516	—
Katedra architektury w krakowskiej Akademii Sztuk Pięknych.	—	44	568	—
Nowy zakład naukowy wyższy dla metalurgów	H. K. K.	51	655	—
XVI. Technologia chemiczna. (<i>Technologie chimique</i>).				
† O wapnie hydraulicznem (Chaux hydraulique)	Miecznikowski K.	{ 14 15	187 199	—
* † Ozonizacja wody do picia (L'ozonisation de l'eau potable)	E. S.	30	362	—
Ciekłe powietrze, tlen i azot, oraz ich zastosowanie w przemyśle (sprawozdanie z odczytu p. Schnerra na posiedz. w d. 24/II r. b.)	I. R.	11	144	—
Przygotowanie masy na wyroby porcelanowe i fajansowe	Abramowicz St.	12	154	—
Zużytkowanie gazów besemerowskich	L. Z.	13	168	—
Nowy smar	K. R.	14	186	—
† Stopy glinowe do celów lotniczych	hm.	21	275	—
Czernienie miedzi i stopów miedzianych na drodze mokrej	hm.	21	276	—
Nowy ustrój gazownicy	k. k.	25	332	—
Nowy stop niklowy	—	27	358	—
Mączka mleczna	—	30	394	—
Zastosowania acetyleny	—	31	404	—
Fabrykacja lodu sztucznego w elektrowniach amerykańskich	—	31	404	—
Dodatki przy topieniu niklu, aluminium i miedzi.	—	34	434	—
„Stellit“—stop chromowo-kobaltowo-niklowy	—	38	492	—
Próby stosowania ozonu w zakresie piwowarstwa	—	41	530	—
XVII. Technologia mechaniczna. (<i>Technologie mécanique</i>).				
Przyczynek do sprawy prowadzenia fabryk maszyn (Sur la conduite des ateliers pour la construction des machines)	Rothert A.	3	25	—
* Nowoczesne maszyny, służące do przygotowania piasku formierskiego (Machines modernes pour la préparation du sable à mouler)	Mierzanowski K.	{ 6 9 11	68 108 138	—
* Ostrzenie frezów (Sur l'aiguisage des fraises)	Porebski E.	13	161	—
† Nowy sposób spożytkowania torfu (Nouvelle manière d'utiliser la tourbe)	Tarczyński W.	15	193	—
O działalności pracowni Mechanicznej Miejskiej w roku sprawozdawczym 1910 (Les travaux du laboratoire mécanique municipal en 1910).	Szczeniowski S.	23	302	—
* † O strukturze i wadach połączeń stapianych (Sur la structure et les défauts des soudures par fusion)	Anczyz St.	25	323	XVI—XVIII

Tablice rysunków	Str.	Tytuły artykułów	Autor	Nr.	Str.	Tablice rysunków
*		Młoty powietrzne o napędzie transmisyjnym (Les marteaux pneumatiques)	Porębski E.	39	495	—
*		Automatyczna tokarka rewolwerowa Brown-Sharpea (Les tours à revolver automatiques de Brown-Sharpea)	H. M.	46	590	—
*		Brykiety z odpadków żelaza (Les briquettes de débris de fer)	Anczyc St.	47	599	—
*		Wiertarki samoczynne (Les foreuses automatiques)	Porębski E.	48	618	—
*		Wzorce kombinacyjne Johanssona (Les calibres combinés de Johansson)	H. M.	48	619	—
* †		Odpowiedź na artykuł p. A. Rotherta w sprawie prowadzenia fabryk maszyn (Réponse à M. A. Rothert au sujet de la conduite des fabriques des machines)	Nietysza Michał	51	651	—
*		Pomiary techniczne twardości metali	H. M.	1	7	—
*		Ostrzenie narzędzi zapomocą kwasów	k. k.	3	33	—
*		Filtry szybko działające Wurla	k. k.	3	34	—
*		Piła taśmowa do przecinania bloków stalowych	k. k.	4	44	—
*		Strzałka magnetyczna jako wskaźnik temperatury hartowania stali	k. k.	5	62	—
*		Brykietowanie wiórów i trocin drzewnych	hm.	7	86	—
*		Nitarka szybko działająca	k. k.	9	114	—
*		Szlifierka wisząca z napędem elektrycznym	k. k.	9	114	—
*		Nowe ulepszenie drukarskie	hm.	10	124	—
*		Spółczesna technika przędzalnictwa bawełnianego (sprawozd. z odczytu p. F. Przedpełskiego na posiedz. w d. 10/III)	I. R.	12	157	—
†		Wytwórczość masy drzewnej w Rosyi i zagranicą	k. k.	12	158	—
* †		Maszyna do obcinania łbów nitowych	hm.	15	198	—
†		Piec elektryczny do hartowania stali	L. Ż.	16	207	—
*		Tłocznica hydromechaniczna	hm.	16	208	—
*		Nożyce systemu Beckera	k. k.	16	208	—
*		Piec do topienia metali	k. k.	17	226	—
*		Maszyna do badania wytrzymałości metali na uderzenie	hm.	18	235	—
* †		Zóraw kolejowy obrotowy	k. k.	18	236	—
*		Prosty sposób określania temperatury przy hartowaniu lub odpuszczaniu stali	k. k.	18	238	—
*		Cynkowanie wyrobów lano-kutych	hm.	19	245	—
* †		Imadła elektromagnetyczne	k. k.	19	247	—
*		Cechy charakterystyczne elektrostałi	hm.	19	249	—
*		Przyrząd do wygładzania walcy w ramach walcarki	k. k.	19	250	—
*		Wełna drzewna	hm.	21	276	—
*		Praktyczny sposób badania sprężyn spiralnych	k. k.	22	293	—
*		Tłocznica zębnicowa	k. k.	22	294	—
*		Siarka w żeliwie	H. K. K.	25	330	—
*		Nowa metoda odlewania w formach metalowych pod ciśnieniem	hm.	25	330	—
*		Nowy sposób pokrywania przedmiotów warstwą metalu	k. k.	25	331	—
*		Modele odlewnicze z piasku przepojonego olejem	k. k.	25	332	—
*		Kolejka wisząca w odlewni i urządzenia ładunkowe przy kopolakach	hm.	26	347	—
*		Stosowanie form metalowych w odlewni	hm.	26	348	—
*		Świder o średnicy 500 mm	—	28	366	—
*		Nowy sposób odlewania podstaw pod młoty parowe	—	28	367	—
*		Nowy gatunek papieru	—	29	378	—
*		Nowa formierka amerykańska	k. k.	31	402	—
*		Ochrona kanałów na śruby tarcz poziomych przy obrabiarkach od wiórów	—	31	404	—
*		Ostona przy tarczach szmerglowych	—	31	404	—
*		Dwie nowe metody maszynowej fabrykacji butelek	hm.	32	410	—
*		Nowy sposób przecinania metali	Porębski E.	32	413	—
*		Nowy rodzaj karbowania (kordieren) rękojeści szczyptic	—	33	424	—
*		Paliwo płynne w odlewni	—	33	424	—
*		Automatyczny piec do wyżarzania	hm.	35	448	—
* †		Wydzielenie cząstek żelaza z ziemi formierskiej, żużli i t. p. zapomocą elektromagnesów	—	35	457	—
*		Tłocznica kowalska, systemu Bliss	hm.	37	479	—
*		Boczny zbiornik obrotowy przy kopolakach	—	38	491	—
*		Cynkowanie żelaza i stali drogą suchą	—	39	503	—
*		Z praktyki w amerykańskich odlewniach miedzi do walcowania	—	39	504	—
*		Stosowanie glinu w przemyśle samochodowym	—	39	504	—
*		Ostona do frezarek	—	40	516	—
*		Nitarka wybuchowa	—	41	530	—
*		Odlewnia rur w Coshoccon, O. (Stany Zjednoczone Ameryki Północnej)	k. k.	42	542	—
*		Urządzenie, zmniejszające tarcie przy strugarkach	—	44	566	—
*		Nowe głowice wrzecion wiertarek	k. k.	46	594	—
*		Wyrób łańcuchów niespajanych	Kącz.	47	602	—
*		Nowy sposób sprawdzania płaszczyzn metalowych	—	47	606	—
*		Nowy rodzaj klinowania kół pasowych i linowych	—	50	640	—
*		Pył węglowy i jego znaczenie dla odlewni żelaza	—	52	668	—

XVIII. Urządzenia miejskie.

(Travaux municipaux).

* †		Drugi wodociąg wiedeński (La deuxième distribution d'eau de la ville de Vienne)	M. M.	7	77	I—III
* †		Zwrotnica przestawiana elektrycznie (Changement de voie mu par l'électricité)	Podoski R.	8	102	—
†		Z eksploatacji wodociągów (Exploitation des distribution d'eau)	E. S.	9	110	—
†		Przyczynek do statystyki elektrowni miejskich w Galicyi (Contribution à la statistique des établissements électriques municipales en Galicie)	Tarczyński W.	13	171	—
		Wodociągi i kanalizacja miasta Łodzi (Distribution d'eau et égouts à Lodz)	L. G.	15	189	—
†		Towarzystwo kolei elektrycznej Łódzkiej (La société des tramways électriques à Lodz)	Wys. St.	16	203	—
				20	266	—

Tytuły artykułów	Autor	№	Str.	Tablice rysunków
* † Zużycie energii w tramwajach elektrycznych (Utilisation d'énergie dans les tramvays électriques).	<i>Podoski R.</i>	{ 24 29	319 381	—
* † Tunele w żelazo-betonie dla ruchu pieszego (Les passages souterrains pour les piétons, en beton armé).	<i>Kłós Cz.</i>	33	417	—
* † Studium prof. Ottona Wagnera o wielkiem mieście (Etude d'une grande-ville par le prof. Otton Wagner).	<i>Wawel</i>	{ 34 35 37 40	439 451 481 517	—
† Stacja filtrów z ozonizatorami w Petersburgu (La station des filtres avec ozonisation à St. Petersburg).	<i>M. P.</i>	35	456	—
Rozwój wodociągów i budżety miejskie (Développement des distribution d'eau et les budgets municipaux)	<i>E. S.</i>	37	474	—
* † Budowa tramwajów elektrycznych w Warszawie (Construction des tramvays électriques à Varsovie)	<i>Lenartowicz J.</i>	{ 38 39 40 42	483 498 507 533	XXXV XXXVI XXXVII, XXXVIII
* † Omnibusy elektryczne zasilane prądem od przewodników napowietrznych	<i>K-ski</i>	1	8	—
† Maszyny kanalizacyjne	<i>hm.</i>	1	9	—
† Stacja pomp w Chingford, Anglia	<i>S. P.</i>	2	22	—
Wodociąg miejski w Mińsku	—	5	62	—
† Budowle na głównym dworcu we Wrocławiu	<i>Wawr.</i>	6	74	—
Stacja do ozonizacji wody dla wodociągów Petersburga	<i>k. k.</i>	7	86	—
* Osadniki o działaniu ciągłym	<i>k. k.</i>	8	92	—
Olbrzymi wodomiar Venturiego	<i>k. k.</i>	8	92	—
† Telegraf na Kamczatkę	<i>R.</i>	8	104	—
Bruki berlińskie	<i>hm.</i>	11	146	—
† Rozszerzenie elektrowni warszawskiej	<i>ak.</i>	13	175	—
† Sprawozdanie z działalności elektrowni w Radomiu	<i>ak.</i>	13	176	—
† Sprawozdanie z działalności kijowskiej elektrowni w r. 1910	<i>ak.</i>	16	216	—
† Sprawozdanie z działalności elektrowni w Białymstoku w r. 1910.	<i>ak.</i>	16	216	—
Ze statystyki telefonów	<i>k. k.</i>	19	250	—
Nadziemny przewód gazowy	—	27	358	—
Nowy bruk asfaltowy	<i>Hertzman F.</i>	32	412	—
* Miejskie stacje ciepłe	<i>hm.</i>	34	433	—
Zastosowanie rur ołowianych do wodociągów domowych	—	45	584	—
Nowości z dziedziny oświetlenia gazowego (streszczenie odczytu p. St. Wiesiołowskiego na posiedzeniu w d. 17 listopada r. b.)	<i>F. B.</i>	49	629	—
* Fabrykacja kostek drzewnych do bruku	<i>hm.</i>	50	639	—
Makadam uzbrojony	—	52	668	—
XIX. Wystawy, konkursy, kongresy i zjazdy.				
<i>(Expositions, concours, congrès etc.)</i>				
Obrazy polskich górników i hutników (Les débats des mineurs et maitres des forges polonais)	<i>K. Z.</i>	2	20	—
Z Londyńskiego Kongresu budowy miast (1910) (Le Congrès de la construction des villes à Londres)	<i>Portner St.</i>	{ 2 10	23 126	—
Z IV Zjazdu architektów (IV ^{me} Congrès des architectes)	<i>T. Sz.</i>	{ 4 5 6	45 63 75	—
Wystawa architektoniczna w r. 1912 w Krakowie (Exposition architectonique à Cracovie en 1912)	—	7	87	—
VI Wszechrosyjski Zjazd elektrotechników w Petersburgu (VI ^{me} Congrès des électriciens russes à Petersburg)	<i>M. P.</i>	20	265	—
Zjazd miłośników ojczystych zabytków sztuki i historii (Congrès des amis des monuments nationaux artistiques et historiques)	—	24	317	—
* Międzynarodowa wystawa Hygieny w Dreźnie (L'exposition internationale d'hygiène à Drezde)	<i>Colonna-Czosnowski</i>	{ 25 26 28 33 36	333 349 369 425 469	—
* Ogłoszenie konkursów na typy domów mieszkalnych (Annonce des concours pour les types des maisons d'habitation)	—	29	379	—
* IX Międzynarodowy Kongres Architektów w r. 1911 (Congrès international des architectes)	<i>Wawel</i>	31	405	—
Ze zjazdu Miłośników ojczystych zabytków sztuki i historii (Congrès des amis des monuments nationaux artistiques et historiques)	<i>Mączyński Zd.</i>	{ 32 34	415 438	—
* XLI Kongres międzynarodowy Związku towarzystw do nadzoru nad kotłami parowymi (Le XLI Congrès international des associations de surveillance des chaudières)	<i>Nowicki K.</i>	{ 34 36	430 464	—
Ze zjazdu D. A. P. w Poznaniu (Le congrès de la delegation architectonique polonaise)	<i>Mączyński Zd.</i>	{ 38 39	493 505	—
Sprawozdanie z IX międzynarodowego Kongresu Architektów w Rzymie (Compte rendu du IX Congrès international des Architectes à Rome)	<i>Trzeciński Gustaw</i>	42	545	—

Tytuły artykułów	Autor	Nr	Str.	Tablice rysunków
Z powodu Wystawy Architektury w Krakowie (Sur l'Exposition à Architecture à Cracovie)	H. St.	43	557	—
IX Międzynarodowy Kongres Architektów w Rzymie w r. 1911 (Le IX Congrès international des architectes à Rome)	Wawel	45 46 47	587 597 612	—
* Z powodu wystawy Architektury w Krakowie (1912) (Sur l'Exposition d'Architecture à Cracovie)	Portner Stanisław i T. Sz.	47 49 50	608 631 641	—
† Sprawozdanie z „Budowlanego Wieczoru Dyskusyjnego“	Wł. Wr.	51	659	—
Półroczny zjazd cukrowników	—	3	33	—
Wystawa rzeźby	—	3	36	—
* Konkurs na gmach Towarz. Wzajemnego Kredytu w Kielcach	—	3 5 7 10	36 64 88 130	IV —
Pierwszy wszechrosyjski zjazd i wystawa lotnicza	—	4	44	—
Zjazd melioracyjny	—	4	44	—
Wystawa przemysłowa	—	4	44	—
XXXI konkurs Koła Architektów w Warszawie	—	4	46	—
Rozstrzygnięcie konkursu na kasę	—	4	46	—
† Międzynarodowa komisja elektrotechniczna	J. K.	4	52	—
Zjazd związku ceramicznego	—	5	62	—
Kongres i wystawa przemysłu lnianego w Moskwie	St. J.	6	73	—
Rozstrzygnięcie konkursu na szkice gmachu dla filii praskiego banku kredytowego we Lwowie	—	6	76	—
Ankieta komisji do spraw fabrykacji i zastosowania sztucznych kamieni betonowych	T. Sz.	7	88	—
Rozstrzygnięcie wielkiego konkursu na ukształtowanie placu Klebera w Strassburgu	—	8	94	—
Konkurs na projekty domu dochodowego w Petersburgu	—	8	94	—
Nowość w konkursach	—	8	94	—
Komitet międzynarodowy	W. B.	8	104	—
Ankieta w sprawie fasad domów	—	9	116	—
Rozstrzygnięcie konkursu na kościół w Mąkoszynie	—	9	116	—
Konkurs na przebudowę domu	—	9	116	—
Konkurs na afisz dla Szczawnicy	—	9	116	—
Wystawa „Starej Warszawy“	—	10	128	—
* Do konkursu XXIX	—	10 21	131 282	—
W sprawie konkursu na projekt pomnika Smolki we Lwowie	—	10	132	—
Konkurs na projekty gmachu kasy w Rydze	—	11	148	—
Konkurs na projekty gmachu szkoły dla dorosłych	—	11	148	—
Konkurs na projekt szkicowy pomnika S. Muromcewa	—	11	148	—
Konkurs międzynarodowy na projekty szpitala i instytutu medycznego w Rosario de Sante-Fé.	—	11	148	—
Rozstrzygnięcie XXX i XXXI konkursu Koła Architektów w Warszawie	—	14	188	—
† Sprawozdanie z konkursu silników spalinowych w Petersburgu r. 1910	Ślósarski M.	17	223	—
Konkurs na projekt nagrobka	—	17	228	—
Konkurs na dom ludowy	—	17	228	—
Konkurs na projekt trybun	—	17	228	—
Z konkursu XXX-go na kościół we Włocławku	—	17	228	—
Trzy konkursy międzynarodowe	—	20	262	—
* † XII-ta wystawa samojazdowa w Paryżu	hm.	21	276	—
Umotywowana ocena prac konkursowych na kościół we Włocławku	—	21	281	IX—XI
Konkurs XXXI na gmach szkoły Mazowieckiej w Warszawie	—	22	296	XIX
Konkurs XXXII Koła Architektów	—	23	308	—
Komisja do oceny zastosowania ogniotrwałych ścian pustakowych w budownictwie	Wawel	25	334	—
Konkurs na szkice domu administracyjnego oraz czynszowego	—	25	334	—
Konkurs na szkice domu dochodowego i teatru	—	25	334	—
Konkurs na szkice kościoła	—	25	334	—
Rozstrzygnięcie dwóch konkursów	—	25	334	—
Konkurs XXXIII na projekt szkoły im. Konopczyńskiego	—	27	360	—
Rozstrzygnięcie konkursu na projekt polichromii w Lubieniu	—	28	370	—
Regulamin VII Wystawy Dorocznej w Tow. Zachęty do Sztuk Pięknych	—	32	416	—
Międzynarodowa Wystawa Budowlana w Lipsku w r. 1913	—	32	416	—
Konkurs na szkice lic	—	32	416	—
Rozstrzygnięcie II-go konkursu	—	32	416	—
Konkurs XXXIV na gmach Warsz. Szkoły Sztuk Pięknych	—	33	426	—
* IX Międzynarodowy Kongres Architektów (Rzym, 1911 r.)	—	34 38 36	441 494 470	—
Rozstrzygnięcie konkursu na projekt kaplicy przy ul. Chmielnej	—	36	470	—
Zjazd w sprawach wiejskiego budownictwa ogniotrwałego	W.	37	482	—
W sprawie XXXIV konkursu Koła Architektów	—	37	482	—
Konkurs projektów śpiżarni	—	37	482	—
Konkurs szkiców gmachu (w Kazaniu)	—	37	482	—
Konkurs szkiców gmachu (w Rydze)	—	37	482	—
Konkurs XXXIV Koła Architektów w Warszawie	—	39	506	—
Ocena prac XXXII konkursu na projekty kaplicy „Bethania“ w Warsz. Tow. Dobr.	—	40 42	518 546	—
Konkursy na typy domów mieszkalnych	—	40	518	—
Rozstrzygnięcie konkursu na szkic przyszłego gmachu skarbkowskiego we Lwowie	—	40	518	—
Wystawa ruchoma prób i wzorów	—	41	530	—
Wystawa architektury w Krakowie	—	41 46	532 598	—
Rozstrzygnięcie konkursu XXXIII na szkołę imienia Konopczyńskiego	—	41	532	—
Konkurs projektów gmachu V-go ryskiego Towarz. Wzajemnego Kredytu	—	41	532	—
Wystawa kościelna w Krakowie	—	43	558	—
Konkurs na projekty ołtarzy	—	43	558	—
Rozstrzygnięcie konkursu na szkice hotelu Krakowskiego we Lwowie	—	43	558	—

Tytuły artykułów	Autor	Nº	Str.	Tablice rysunków
Ocena prac XXXIII konkursu na projekt szkoły imienia Konopczyńskiego	—	44	568	—
Konkurs na projekty gmachu teatralnego w Wilnie	—	45	586	—
Konkurs na projekty gmachu kontraktów w Kijowie	—	45	586	—
Rozstrzygnięcie XXXIV konkursu na gmach Warszawskiej Szkoły Sztuk Pięknych	—	47	614	—
Wystawa architektury i wnętrz w Krakowie (r. 1912)	—	48	624	—
Do konkursu XXXIII na projekt szkoły im. Konopczyńskiego	—	48	624	—
Konkurs na gmach klubu szlacheckiego w Petersburgu	—	48	624	—
Konkurs na gmach szkoły sztuk i rzemiosł w Symbirsku	—	48	624	—
Konkurs na gmach kasy Pożyczkowo-Oszczędnościowej w Wałku	—	48	624	—
Konkurs na gmach „Kontraktów“ w Kijowie	—	48	624	—
Sprawozdanie z IX Międzynarodowego kongresu Architekton. w Rzymie w r. 1911 oraz przelotne wrażenia z Wystawy Przemysłowej w Turynie. (Streszczenie odczytu p. Wł. Wróbla na posiedzeniu w d. 24/XI r. b.)	I. R.	49	630	—
Konkurs XXXV na projekt rozparcelowania majątku Ząbki	—	49	632	—
Wszczęświatowy Kongres Stowarzyszeń Międzynarodowych.	—	50	640	—
Rozstrzygnięcie konkursu na afisz dla Muzeionu	—	50	642	—
Konkurs XXXVI na gmach Tow. Hygienicznego w Warszawie.	—	51	660	—
Konkurs XXXVII na gmach szkoły Handlowej w Kaliszu.	—	51	660	—
		52	670	—
Konkurs XXXVI na gmach Tow. higienicznego w Warszawie	—	52	670	—
Konkurs I na gmach hotelowy w Krakowie	—	52	670	—
Konkurs na ratusz w Rewlu	—	52	670	—
Konkurs IX na szkice kościoła parafialnego we Lwowie	—	52	670	—
Kalendarz terminowy bieżących konkursów architektonicznych.				
Nº 8, str. 94; Nº 17, str. 228; Nº 33, str. 426; Nº 34, str. 442; Nº 43, str. 558; Nº 48, str. 624; Nº 52, str. 670.				

XX. Lotnictwo.
(L'aviation).

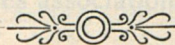
* Śruba napędowa (L'helice propulsive)	Ziemiński St.	31	397	—
* † Zarys teorii sterowców (Essai d'une théorie des dirigeables)	Jarkowski W.	49	625	—
		50	636	—
		51	649	—
		52	664	—
„Związek awiatyczny“ słuchaczy politechniki we Lwowie	—	2	22	—
Wojskowa flota powietrzna	hm.	9	114	—
* Mierzenie wysokości lotu	hm.	13	166	—
* † Stopy glinowe do celów lotniczych	hm.	21	275	—
* Busola aeronautyczna systemu Daloza	hm.	24	316	—
* † Fabryka Towarzystwa „Awiata“	—	26	348	—
* Wyścigi lotnicze Paryż-Madryt	—	28	366	—
Wypadki nieszczęśliwe w lotnictwie i ich najczęstsze przyczyny	k k.	35	448	—
Wyniki lotu okrężnego w Anglii	S. P.	35	449	—
Zakład doświadczalny dla żeglugi powietrznej	—	40	516	—

XXI. Życiorysy i wspomnienia pozgonne.
(Nécrologies).

* Konstanty Wojciechowski—architekt	Broniewski K.	1	11	—
* Edward Lilpop—architekt	Jabłoński Wł.	12	159	—
Paweł Haag—profesor	Frejlich J.	20	260	—
* Stanisław Noakowski	Stifelman H.	34	435	XXVI, XXVII i XXVIII
Otto Lueger—profesor	—	40	516	—
Bronisław Królikiewicz—inżynier	—	50	640	—

XXII. Sprostowania.
(Errata).

Nr 12, str. 158; Nr 16, str. 208; Nr 17, str. 228; Nr 29, str. 378 i str. 386; Nr 42, str. 544; Nr 51, str. 658.



SPIS TABLIC.

(Planches).

Tabl.		A u t o r :
I.		
II.	Do art.: „Drugi wodociąg wiedeński“ (do str. 77).	} <i>Maksymilian Matakiewicz</i> we Lwowie.
III.		
IV.	Z konkursu XXVIII na gmach Tow. Wzajem. Kredytu w Kielcach. I i II nagrody (do № 10)	Arch. <i>Z. Odrzywolski</i> w Krakowie i arch. <i>F. Michalski</i> i <i>Z. Maciejewski</i> w Warszawie.
V.	Szkie wieży przy kościele w Lewiczynie.	Arch. <i>F. Krzywda-Polkowski</i> w Warszawie.
VI.	Z konkursu XXIX-go na projekt kościoła w Mąkoszynie (do № 10, 21 i 34)	} Arch. <i>Z. Mączyński</i> w Warszawie (I nagr.) Arch. <i>O. Sosnowski</i> w Warsz. (zaszcz. odzn.)
VII.		
IX.	Z konkursu XXX-go na projekt kościoła we Włodawku. Nagrody I, II i III (do № 21)	} I— <i>Cz. Przybylski</i> w Warszawie. II— <i>Zdz. Mączyński</i> w Warszawie. III— <i>O. Sosnowski</i> w Warszawie.
X.		
XI.		
XII.	Z konkursu na zabudowanie pl. Klebera w Strasburgu (do str. 94)	Arch. <i>Deterta</i> i <i>Adam Ballenstedt</i> .
XIII.		
XIV.	Do art.: „Kanał splawny Dunaj-Dniestr“ (do str. 253 i 285)	} <i>Otto Nadolski</i> we Lwowie.
XV.		
XVI.		
XVII.	Do art.: „O strukturze i wadach połączeń stapianych“ (do str. 323)	} <i>St. Anczyz</i> we Lwowie.
XVIII.		
XIX.	Z konkursu XXXI-go na gmach Szkoły Mazowieckiej w Warszawie. Nagroda I (do str. 296)	Arch. <i>H. Gay</i> w Warszawie.
XX.		
XXI.	Do art.: „Wykorzystanie rozprężania pary u maszyn wyciągowych“ (do str. 241, 289)	} <i>W. Chrzanowski</i> w Dülmen.
XXII.		
XXIII.	Do art.: „Wyboje i podcięcia kół prowadzących parowozowych“ (do str. 309, 344, 361, 387)	} <i>Stanisław Felsz</i> w Warszawie.
XXIV.		
XXV.		
XXVI.	Z teki szkiców architektonicznych. Projekt kościoła	} Arch. Prof. <i>Stanisław Noakowski</i> w Moskwie.
XXVII.	„ „ „ Projekt domu w ogrodzie (do № 34)	
XXVIII.	„ „ „ Projekty kościołów.	
XXIX.		
XXX.		
XXXI.	Do art.: „Nowsze maszyny parowe“ (do str. 427, 459, 487, 511, 559, 577)	} <i>A. Slucki</i> w Warszawie.
XXXII.		
XXXIII.		
XXXIV.		
XXXV.		
XXXVI.	Do art.: „Budowa tramwajów elektrycznych w Warszawie“ (do str. 483, 498, 507, 533)	} <i>J. Lenartowicz</i> w Warszawie.
XXXVII.		
XXXVIII.		
XXXIX.	Z konkursu XXXII-go na projekt kaplicy przy przytułku „Be-tania“	} II nagroda— <i>Stef. Zwolanowski</i> i <i>Stef. Grochowicz</i> w Warszawie. I nagroda— <i>Z. Mączyński</i> w Warszawie.
XL.		

