

# PRZEMYSŁ NAFTOWY

DWUTYGODNIK

ZESZYT 1

---

ROCZNIK IX

1 9 3 4

WYDAWANY PRZEZ KRAJOWE TOWARZYSTWO NAFTOWE WE LWOWIE

---

## Treść:

1. Dr. St. Schaetzel: „Reglamentacja przemysłu naftowego u nas i zagranicą”	Str. 1
2. Dr. St. Olszewski: „Problem grupowania obszarów naftowych w Karpatach polskich oraz przegląd produkcji kopalń ropy i gazu ziemnego tych obszarów w latach 1896, 1906, 1910, 1913, 1922, 1930, 1931 i 1932” (c. d.)	6
3. „Uruchomienie szybu „Pioniera” w Truskawcu”	9
4. „Rezolucje VII Zjazdu Naftowego”	10
5. „Dokształcanie robotników naftowych”	11
6. Przegląd prasy	12
7. Dział gospodarczy	15
8. Przegląd statystyczny	19
9. Dział prawny	22
10. Wiadomości bieżące	26
11. Przegląd zagraniczny	28

## Table des matières:

1. Dr. St. Schaetzel: La réglementation de l'Industrie pétrolière chez nous et à l'étranger”	Page 1
2. Dr. St. Olszewski: „Problème de groupement des champs pétrolifères dans les Carpathes Polonaises”	6
3. „La mise en forage du puits „Pionier” à Truskawiec”	9
4. „Résolutions du VII Congrès Pétrolier”	10
5. „Instructions complémentaires des ouvriers pétroliers”	11
6. Revue de la presse	12
7. Revue économique	15
8. Revue statistique	19
9. Questions juridiques	22
10. Chronique courante	26
11. Revue étrangère	28

## Inhalt:

1. Dr. St. Schaetzel: „Die Reglementierung in der Naphtaindustrie bei uns und im Ausland”	Seite 1
2. Dr. St. Olszewski: „Gruppierung der Rohölgebiete im poln. Karpatengebirge”	6
3. „Die Inbetriebsetzung der Naphtagrube „Pionier” in Truskawiec”	9
4. „Die Beschlüsse des VII Naphtakongresses”	10
5. „Ergänzungskurse für Naphtaarbeiter”	11
6. Pressestimmen	12
7. Ekonomische Rundschau	15
8. Statistische Nachrichten	19
9. Neue Gesetze und Verordnungen	22
10. Kleine Nachrichten	26
11. Ausländische Kronik	28

## Od Redakcji.

REKOPISY przeznaczone dla Redakcji wykonywać należy zawsze na jednej stronie arkusza zwykłego papieru, z odstępem między wierszami szerokości około 15 mm, piśmem wyraźnym, możliwie maszynowym.

Rękopisów Redakcja nie zwraca.

RYSUNKI techniczne sporządzone być winny czarnym tuszem na kalce lub białym papierze rysunkowym. Opisywanie rysunków wykonywać należy zawsze z wyuczajnym ołówkiem, a nie tuszem.

FOTOGRAFJE wykonane być winny w odbitkach czarnych na błyszczącym papierze. W razie braku odbitek nadsyłać można klisze lub filmy.

PRACE ORYGINALNE, REFERATY I ARTYKUŁY obejmować winny wraz z rysunkami 4 do 5 stron druku (1 strona druku obejmuje około 6.000 liter). Tematy obszerniejsze dzielić zatem należy, o ile możliwości, na dwa lub więcej artykułów mniejszych rozmiarów.

Na końcu każdego artykułu umieścić należy krótkie zestawienie treści w języku polskim, a o ile możliwości także w języku francuskim, niemieckim lub angielskim.

ODBITEK z artykułów dostarczamy autorom bezpłatnie w ilości 25 egzemplarzy, ilości większych po cenie kosztów własnych. Odbitek żądać należy zaopatrując rękopis odpowiednią uwagą.

PRZEDRUK dozwolony z podaniem źródła.

# Przemysł Naftowy

---

---

d w u t y g o d n i k

wydawany nakładem

**Krajowego Tow. Naftowego  
we Lwowie**

274

wychodzi 10-go i 25-go każdego miesiąca

Komitet redakcyjny:

Jan Arnicki  
Dr St. Bartoszewicz  
Prof. inż. Z. Bielski  
K. Kowalewski  
Dr T. Mikucki  
Inż. W. J. Piotrowski  
Prof. Dr W. Rogala  
Dr St. Schaetzel  
Inż. St. Sulimirski  
Dr St. Unger  
Dr I. Wygard  
C. Załuski  
Stow. Pol. Inż. P. N.

Biblioteka Jagiellońska



1002679090

Redaktor odpowiedzialny:

Dr St. Schaetzel

**R o c z n i k I X**

---

---

**L w ó w 1 9 3 4**



1272  
III CZASOP.  
9 (1934)

# SPIS RZECZY

drukowanych w roczniku 1934

## I. Sprawy ogólne przemysłu naftowego.

	Str.
Dr. St. Schaezel: „Reglamentacja przemysłu naftowego u nas i zagranicą“	1
s. s.: „Fundusz wiertniczy“	57
Inż. W. Bóbr: „Gospodarcza szkodliwość zakazu stosowania benzyny etylowej w Polsce“	116
Dr. St. Unger: „Notarjalność kontraktów naftowych“	165
„Przemysł naftowy wobec nowelizacji prawa przemysłowego“	283
Przepisy dotyczące zamykania wód na obszarach gazowych	420
Dr. T. Mikucki: „Obniżka ceny ropy naftowej w Polsce“	559
Nowe przepisy legalizacyjne	607
Dr. St. Schaezel: „Rok 1934 w przemyśle naftowym“	659
Dr. St. Schaezel: „Reglamentacja przemysłu naftowego w r. 1934“	691

## II. Prace z zakresu kopalnictwa.

Inż. W. Skoczyński: „W sprawie zastosowania pomp wgłębnych w Borysławiu“	29
Prof. inż. Z. Bielski: „Rzut oka na statystykę naszego kopalnictwa naftowego“	141, 177
Inż. Wł. Kołodziej: „Zachowanie się rur wiertniczych w polskim kopalnictwie naftowym w ostatnich pięciu latach“	232
Inż. M. Biały: „Pompy waporowe z automatyczną regulacją biegu systemu „Ampel“, zastosowane na kopalni „Starowianka“	255
Inż. J. Czastka: „Problemy racjonalnej eksploatacji złóż ropy w zagłębiu zachodnim“	287, 326, 348, 380, 416, 447, 479, 504
Inż. Wł. Zagrodzki: „Zacieranie gwintów rur wiertniczych“	339
Inż. Wł. Kołodziej: „Konstrukcja i trwałość lin w kopalnictwie naftowym“	435, 472, 507
Inż. W. Klimkiewicz: „Postępy naftowej techniki wiertniczej w Stanach Zjednoczonych A. P.“	499, 539, 580
Prof. inż. Z. Bielski: „Kilka słów w sprawie normalizacji“	569

Prof. inż. Z. Bielski: „Otwór wiertniczy o głębokości 3470 m“	599
Inż. T. Bielski: „Kontrola oporów przy ruszaniu rur“	632
Prof. inż. Z. Bielski: „Rury wiertnicze o złączach spawanych“	670
Inż. Z. Szwabowicz: „Z doświadczeń wiertnictwa naftowego w Z. S. R. R.“	695

## III. Prace z działu rafineryjnego.

Fr. Limbach: „Polskie asfalty z ropy parafinowych i ich zastosowanie w budownictwie drogowym“	34
R. Orel: „O zachowaniu się olejów smarowych w silnikach automobilowych“	65, 97
Inż. W. Bóbr: „Naturalne zaniki benzyny“	223, 271, 514
Inż. W. Grossman: „Postępy w krajowej produkcji drogowych bitumów asfaltowych w ostatnim pięcioleciu“	261, 295
Prof. Dr. inż. W. Budryk: „Zastosowanie niektórych polskich ropy naftowych do flotacji“	315
Normalizacja smarów stałych i wazeliny technicznej	354, 384
Dr. T. Nowosielski: „Paliwa ciekłe do silników wybuchowych w świetle najnowszych badań“	372, 412
Inż. E. Neymanówna: „Przegląd bieżącej literatury naftowej angielskiej i amerykańskiej“	395, 459, 520, 587, 651, 714
Dr. inż. J. Winkler: „Aktualne linie rozwoju nauki i techniki rafineryjnej w Stanach Zjedn. A. P.“	403, 452, 475
W. B.: „Benzyna etylowa“	439
Inż. J. Oberfeld: „Błędy pomiaru objętości cieczy w zbiorniku wskutek jego pochylenia“	442
Inż. J. Ehrlich: „Analizy ropy małopolskich“	511, 543, 571, 603, 638, 675, 699
A. Szayna i M. H. Tiger: „Skład chemiczny oleju niebieskiego z ropy borysławskiej“	533
Inż. St. Ochęduszek: „Strata cieczy spowodowana „oddychaniem“ zbiornika“	563
Inż. J. Sereda: „Opadki rafinacyjne i ich zużytkowanie“	627
Inż. St. Niewentowski: „Przemysł rafineryjny w Rosji Sowieckiej“	634
Inż. E. Neymanówna: „Własności fizyko-chemiczne sulfokwasów naftowych“	671

## IV. Prace z zakresu gazownictwa.

	Str.
„Przyczyny eksplozji gazu ziemnego“	109
Dr. J. Jurkiewicz, inż. St. Ochęduszek, inż. W. Rosner: „Pomiary ciepła spalania gazu ziemnego w Borysławiu“	197, 237, 277
Inż. Wł. Kołodziej: „O mierzeniu pulsujących przepływów gazu“	527, 575

## V. Prace z zakresu geologii naftowej.

Dr. St. Olszewski: „Problem grupowania obszarów naftowych w Karpatach polskich oraz przegląd produkcji kopali ropy i gazu ziemnego tych obszarów w latach 1896, 1906, 1910, 1913, 1922, 1930, 1931 i 1932“ (ciąg dalszy)	6, 40, 60/
Inż. A. Drath: „Pomiar i praktyczne znaczenie porowatości i przepuszczalności skał roponośnych“	91, 122
Dr. O. Wyszyński: „Teoria krzywych spadku produkcji w zastosowaniu do polskich złóż naftowych“	113, 152, 180
Dr. O. V. Wyszyński: „O programie badań nad odbudową ciśnienia złoża borysławskiego“	207
Dr. St. Olszewski: „Gaz ziemny na przedgórzu Karpat Wschodnich w Polsce“	317, 343
„Prace geologiczne i geofizyczne S. A. „Pionier“ w roku 1933“	391
Dr. St. Olszewski: „Ślady ropy naftowej w Wielkopolsce na Pomorzu i na Kujawach i ślady potasu w Kcyni w województwie pomorskim“	467
Dr. inż. Z. Mitera: „Rozwój i zastosowanie sejsmicznych metod refleksyjnych do poszukiwań złóż ropy naftowej w Ameryce“	595, 643

## VI. Różne.

„Uruchomienie szybu „Pioniera“ w Truskawcu“	9
„Dokształcanie robotników naftowych“	11
Dr. St. Bartoszewicz: „Wspomnienia z przemysłu naftowego“	85, 118, 146, 173, 203, 228, 266, 291, 321, 375, 408
„Liga drogowa“	101
„Osobliwy most w Rajskim“	281
Zmiana statutu „P. E. N. u“	494
Umowa zbiorowa	496, 523
Inż. St. Ochęduszek: „O niebezpieczeństwie przelatywania samolotów nad szybami gazu ziemnego“	600
Inż. Wł. Kołodziej: „Uwagi o spawaniu rurociągów“	662, 705
Streszczenia referatów zgłoszonych na VIII Zjazd Naftowy	679
Inż. T. Truszkowski: „Gazociąg wysokopięny wykonany zapomocą spawania acetylenowego“	709

## VII. Stowarzyszenia, zjazdy i posiedzenia.

	Str.
Krajowe Towarzystwo Naftowe	26, 191, 195, 209, 219, 431, 625, 656, 687
Stowarzyszenie Polskich Inżynierów Przemysłu Naftowego	126, 138
Związek Polskich Producentów i Rafinerów Olejów Mineralnych	687
Związek Polskich Przemysłowców Naftowych	687
Związek Polskich Techników Wiertniczych i Naftowych	52
VII Zjazd Naftowy	10
VIII Zjazd Naftowy	369, 557, 649, 711
„Polski Eksport Naftowy“	285, 312, 335, 626
Kongres Drogowy	51, 159
Komisja dla opracowania przepisów dotyczących zbiorników pod ciśnieniem	52
Zrzeszenie Gazowników i Wodociągowców Polskich	138, 251
Izba Przemysłowo Handlowa	219, 335, 656, 657
Konferencja w sprawie rur wiertniczych	158
Komisja Techniczna Przemysłu Naftowego w Bitkowie	164
Polski Komitet Normalizacyjny	191, 286
III Polski Zjazd Naukowej Organizacji	192
Walne Zgromadzenie Ski Akc. „Gazy Ziemne“	335
VI Międzynarodowy Kongres Naukowej Organizacji w Londynie	370
Tow. Porad i Doboru Zawodowego	370
Syndykat Przemysłu Naftowego	399
Biuro Studiów dla Spraw Przemysłu Naftowego	431, 463
Stow. Dozoru Kotłów	558
Mianowanie kuratora niezorganizowanych brutowców oraz superarbitra	656
IX Zjazd Inżynierów Mechaników Polskich	657

## VIII. Wiadomości gospodarcze.

Cennik nafty, obowiązujący od dnia 8 października 1934 r.	585
Ceny ropy naftowej	18, 74, 111, 133, 187, 220, 247, 306, 363, 364, 424, 464, 489, 550, 558, 619, 620
Ceny gazu ziemnego	18, 74, 133, 187, 247, 306, 364, 424, 489, 551, 620, 720
Płace robotnicze	551, 557
Sytuacja na rynkach	16, 72, 131, 185, 245, 304, 393, 456, 487, 618, 719
Sytuacja w przemyśle rafineryjnym	15, 71, 130, 184, 244, 303, 362, 422, 486, 549, 616, 717

## IX. Ustawy i rozporządzenia.

Podatki i opłaty	25, 108, 109, 217, 311, 458, 494, 591, 592, 625, 686
Cła	25, 108, 311, 686
Komunikacja (kolej, poczta, telegraf, telefon)	25, 108, 217, 516, 552, 686
Ustawodawstwo społeczne	22, 24, 25, 217, 218, 311, 429, 430, 686

	Str.
Sady	108, 686
Zwyczaj handlowe	109, 218, 333, 334, 625, 655
Różne	25, 50, 78, 217, 218, 283, 311, 458, 549, 592, 654, 686

### X. Judykatura i interpretacja.

Znamienny wyrok w sprawie rozliczeń między właścicielem kopalni i brutowcami	137
Wymiar podatku dochodowego przy nieprawidłowych księgach	332
Interpretacja przepisów celnych	332
Odroczenie wypłat spółki firmowej	332
Wydatki reprezentacyjne a podatek dochodowy	332
Ustalenie obowiązku podatkowego	459
Potrącenia z tytułu podatków państwowych od dochodu podatkowego	625
Zniżenie opłat za ubezpieczenie emerytalne robotników	655
Wymiar podatku dochodowego za r. 1934	656

### XI. Statystyka.

Rok 1933:	
Listopad	19
Grudzień	75
Zestawienie roczne	105
Rok 1934:	
Styczeń	134
Luty	188
Marzec	248
Kwiecień	307
Maj	365
Czerwiec	425
Lipiec	490
Sierpień	553
Wrzesień	621
Październik	682

### Przemysł rafineryjny w Polsce:

Rok 1933:	
Listopad	15
Grudzień	71
Rok 1934:	
Styczeń	130
Luty	184
Marzec	244
Kwiecień	303
Maj	362
Czerwiec	422
Lipiec	486
Sierpień	549
Wrzesień	616
Październik	717
Kronika wiertnicza	27, 81, 139, 192, 252, 313, 399, 432, 524, 593, 626, 721
Dowiercenia	657, 688

### XII. Przegląd prasy.

	Str.
„Przed reorganizacją przemysłu górniczo-hutniczego“	12
„Drobne wiadomości prasowe w sprawach przemysłu naftowego“	12
„W sprawie Izb Inżynierskich“	13
„Legenda o spirytusie napędowym“	45
„Mały Rafiner“ i „Nafta“	48
„O język polski“	69
„Gospodarcze znaczenie bezpieczeństwa pracy“	103
„O planową akcję zapobiegania wypadkom przy pracy“	104
„Mały Rafiner“	128
S. K.: „Kwiatek przy kożuchu“ — czy konieczność państwową“	161
„O motoryzację społeczeństwa“	163
„Program naftowy i deflacja włoska“	242
Prof. Z. Bielski: „Nowsze poglądy na eksploatację pól naftowych“	299
„Mały Rafiner“	330
„Sprawa obniżenia cen nafty“	483
„Ropa naftowa w Poznańskiem, na Pomorzu, pod Białymstokiem i... w wodzie morskiej“	517
„Przez zwyczaj do zniżki“	547
„Obniżka ceny nafty“	583
„Ropa naftowa w województwie poznańskim“	611
„Gmach Akademii Górniczej w Krakowie będzie wykończony z funduszy prywatnych“	615

### XIII. Dział sprawozdawczy.

„Przegląd Organizacji“ Nr. 11	69
„Smutny los samochodu w Polsce“	102
„Mierniki do ropy naftowej i ich legalizacja“	215
„Podręcznik Naftowy“ Tom I. „Geologia Naftowa“, Cz. II	215
„W sprawie motoryzacji“	215
„Mydło benzynowe“	216
„Normy właściwości przetworów naftowych“	282
„Das Schrotbohren“	302
Dr. inż. M. Mazur: „Uszczelnienie i ubezpieczenie dna i brzegów przy budowach wodnych z zastosowaniem asfaltu“	302
„Katalog rur stalowych bez szwu“	329
„Eteryne“ — gaz skroplony	329
Inż. E. Neymanówna: „Przegląd bieżącej literatury naftowej angielskiej i amerykańskiej“ 395, 459, 520, 587, 651,	714
Nowe wydawnictwa „Pioniera“	421
Dr. Juliusz Bassiches: „Księgi handlowe i bilans na podstawie obowiązujących przepisów prawnych i podatkowych“	421
„Przegląd Organizacji“	422
Carleton Ellis: „The Chemistry of Petroleum derivatives“	455
„Chemisch-technische Entwicklung auf dem Gebiete der Kohlenwasserstofföle“	456

	Str.		Str.
Harold Tongue: „The Design and Construction of High Pressure Chemical Plant“	615	Inż. St. Niementowski: „Przemysł rafineryjny w Rosji Sowieckiej“	634
Dr. E. Schwarz: „Wie setzen wir die Verluste an flüchtigen Lösungsmitteln herab“	616	Inż. J. Wojnar: „Produkcja, organizacja i eksploatacja ropy w przemyśle naftowym Z. S. R. R.“	665
<b>XIV. Przemysł naftowy zagranicą.</b>			
„Wydobycie ropy i konsumpcja produktów naftowych w roku 1933“	53	Inż. Z. Szwabowicz: „Z doświadczeń wiertnictwa naftowego w Z. S. R. R.“	695
Prof. inż. Z. Bielski: „Kopalnie ropy w Iraku“	99	Afryka	196
„VI Międzynarodowy Kongres Naukowej Organizacji w Londynie“	370	Albania	196
Dr. inż. J. Winkler: „Aktualne linje rozwoju nauki i techniki rafineryjnej w Stanach Zjedn. A. P.“	403, 452, 475	Ameryka	83, 84, 111, 140, 195, 254, 336, 466, 497, 526, 657, 658
Inż. W. Klimkiewicz: „Postępy naftowej techniki wiertniczej w Stanach Zjednoczonych A. P.“	499, 539, 580	Anglja	28, 221
Dr. inż. Z. Mitera: „Rozwój i zastosowanie sejsmicznych metod refleksyjnych do poszukiwań złóż ropy naftowej w Ameryce“	595, 643	Bułgaria	434
Prof. inż. Z. Bielski: „Otwór wiertniczy o głębokości 3470 m“	599	Czechosłowacja	222, 497
		Danja	195, 286
		Egipt	84
		Finlandja	220
		Francja	82, 84, 194
		Irak	84, 466
		Niemcy	221, 466, 497
		Norwegja	195
		Rosja	84, 140, 194, 253, 465, 498, 657
		Rumunja	221, 337, 466, 689
		Syrja	222
		Szwecja	84
		Włochy	222
		Wiadomości ogólne	53, 84, 112, 193, 194, 400, 402, 433, 525





