

Biuletyn Gazowy

LIGI OBRONY POWIETRZNEJ I PRZECIWGAZOWEJ

Redaktor:

MIKOŁAJ ŁOBANOWSKI

Wydawca: Zarząd Główny L. O. P. P.

Długa 50. Tel. 602-04.



3334
III r

Rocznik II

Rok 1931

Biblioteka Jagiellońska



1002157334

Warszawa 1932

SPIS RZECZY

I. Wojna chemiczna

	Nr. Str.		Nr. Str.
*** Do czytelników (Biuletynu Gazowego L. O. P. P.)	1 1	*** Zaczepne działanie piechoty i strategiczne operacje. Sondaregger Emil	6 12
* Zbrojenia się Anglii do wojny chemicznej	1 10	*** Wojskowo - chemiczne zagadnienia we współczesnej wojnie. Fiszman I.	6 12
*** Wojna gazowa S. dr. Stackelberg ..	1 12	* Wojna chemiczna (opinja angielska)	7 5
** Wyszkozenie armji w służbie broni chemicznej (St. Zj. A. P.)	2 8	* Napady lotnicze na miasta niemieckie (cyfrowe dane z wojny światowej)	7 6
* Doświadczenia z gazem trującym (Anglja, interpelacja w parlamencie)	2 9	* Protest przeciwko doświadczeniom z gazami na żołnierzach (Anglja)..	8 8
* Wojskowy instytut przeciwgazowy w Mukdenie	2 10	* Kongres lekarzy niemieckich a wojna chemiczna	8 9
*** Niechęć do wojny chemicznej. Dr. Lech Suchowiak	3 1	** Głosy zagranicy o wojnie chemicznej	9 5
* Ideał wojskowo - lekarski (Belgja)	3 5	** Straty ludzkie spowodowane w czasie wojny światowej przez gazy bojowe i inne rodzaje broni. Kpt. inż. K. Mączyński	9 14
* Chemja i wojna (Anglja)	3 10	** Co się stało nad Izerą. Gen. Ferry	9 15
** Broń chemiczna. Kpt. W. Proot	4 10	** Opinja zagranicy o wojnie bakterjologicznej	11 1 12 1
*** Broń bakterjologiczna. Dr. Wiktor Flisk	4 11	* Doświadczenia z gazami bojowymi w Rosji sowieckiej	11 8
* Debata o wojnie chemicznej w Izbie Gmin	5 4	** Rozwój nowych środków walki. Gen. C. R. Summeval	11 10
* Nauka przeciw nauce	5 6	*** Uzbrojenie i rozbrojenie. Oertzen, pułk. w st. sp.	11 12
** Dwojaki charakter użytkowości lotnictwa handlowego. Prof. L. Demolis	5 8	*** Współczesne wojsko. Montajo Vicente, mjr.	12 12
** Wojna bakterjologiczna. Kpt. V. Ferretti	5 10	*** Wojna chemiczna i obrona przeciwgazowa. Kpt. Dz. Izso, A.	12 12
** Organizacja obrony chemicznej na okrętach. M.	5 10		
*** Teoretyczne podstawy broni chemicznej. Ppłk. Wojnicz - Sianożęcki	6 1	II. Technika i taktyka broni chemicznej	
* Armja a wojna chemiczna	6 9	*** Ultrajady. Pięć zeszytów chemicznej fabryki Stolzenberga	1 12
** Wojna chemiczna. Maltese	6 10		
*** Niebezpieczeństwo powietrzne i przyszłość kraju. Ppłk. Vauthier	6 12		

* — oznacza wiadomość z prasy codziennej lub notatkę z czasopisma.

** — oznacza omówienie artykułu.

*** — oznacza oryginalny artykuł lub omówienie książki albo też broszury.

	Nr. Str.
*** Środki obrony powietrznej podczas przewozu wojsk kolejami i drogami wodnymi. A. Łapczyńskijskij	2 12
* Rosyjskie poglądy na walkę chemiczną w przyszłości	3 6
** Użycie gazów przez artylerję. Kpt. L. M. Mc. Bride	3 8
*** Chemja bojowa. Dr. I. M. Fiszman	3 12
** Tłumienie zaburzeń rewolucyjnych zapomocą substancyj trujących. Cz. Bejn	5 9
** Sztuczna mgła jako poważne zagrożenie obrony. Gr.	5 10
** Zadania walki gazowej. Volkrat, kpt. inż.	6 11
** Taktyczne zastosowanie dymu przez pułk piechoty. Almond, E. M. mjr.	6 11
** Zastosowanie bojowych środków chemicznych. M. Czerniawojkskij	7 11
** Broń chemiczna współczesnego lotnictwa. A. Stawskij	8 11
** Przygotowawcze prace do wojny chemicznej (St. Zj. A. P.). Dr. Denis Kiss	9 4
** Możliwość uszkodzenia tyłom w przyszłej wojnie. K. Szmigielskij	9 15
** Ogień artylerji pociskami gazowymi. Ppłk., inż. R. Baggio	9 15
** Wojna chemiczna i jej wpływ na strategję. L. M. Maric	9 15
** Wojna bakterjologiczna i jej wpływ na strategję. Gen. L. M. Maric	9 15
* Zwalczanie rewolucyj zapomocą gazów trujących (Rosja)	11 9
** Użycie pocisków gazowych przez artylerję. Mjr. Lugi Rossini	11 10
*** Przepisy obrony przeciwgazowej armji szwedzkiej	11 12
** Uzbrojenie chemiczne amerykańskiej służby bezpieczeństwa	12 9

III. Gazy bojowe

** Wykrywanie CO (Ameryka)	1 9
** Chemiczne środki bojowe. Inż. M. Meyer	1 10
*** Źródła powstawania tlenku węgla. Dr. med. Krzywiński	2 3
* 1.304.000 dolarów na doświadczenia z gazami bojowymi	2 9
** Termiczna metoda do szybkiego określania zawartości tlenku węgla w powietrzu	3 6
** Przyczynę do działania mieszanek gazów. Wolfgang Wirth	3 8
*** Chemja bojowa. Dr. I. M. Fiszman	3 12

	Nr. Str.
** Wojna chemiczna. Don Miguel Arbiat	5 9
** Wykrywanie niebezpiecznych gazów. Prof. L. D.	5 9
** Fabrykacja fosgenu w czasie ubiegłej wojny światowej. Kpt. inż. K. Maćczyński	5 10
*** Materiały wybuchowe, prochy i gazy bojowe. P. Pascal	5 12
** Wyniki konkursowe na odczynnik do wykrywania obecności iperytu w powietrzu	6 5
** Niszczenie trudnolotnych gazów bojowych w terenie przez spalanie	6 9
*** Niszczenie trudnoilotnych gazów bojowych w terenie przez spalanie. Inż. Z. Drogosław	7 1
*** O metodach wykrywania i ilościowego oznaczania fosgenu w mieszaninach gazów, a zwłaszcza w powietrzu. Prof. I. R. Z.	7 2
** O dymach. Dr. E. Smolczyk	8 1
*** Wstęp do chemji gazów bojowych. Prof. Dr. W. Prandtl	9 16
** Stosowanie iperytu na wojnie. Opinja Gen. Gilchrist'a	11 7

IV. Obrona przeciwgazowa ludności cywilnej.

* Anglja. Obrona ludności cywilnej..	1 9
** Ćwiczenia z obrony powietrznej w Prusach Wschodnich	1 11
** Zasada obrony przeciwgazowej. Kpt. Józef Chrząszczewski	1 11
* Obrona ludności cywilnej (Anglja) .	2 6
* Ćwiczenia przeciwgazowe w szkołach ludowych (Francja)	2 6
* Ćwiczenia z dziedziny obrony w Tulonie	2 6
** „Dym“ jako środek obrony wnętrza kraju	3 11
*** Widmo wojny gazowej — „Upiorną wizją“. O. Matuszek, ppłk. dypl.	3 12
*** Chemja bojowa. Dr. I. M. Fiszman	3 12
** Obrona ludności cywilnej przed wojną aerochemiczną. Rosja Sowiecka. Niemcy. Dr. J. Parisot	4 7
** Indywidualna obrona przeciwgazowa. Inż. G. Stakelberg	4 11
** Obrona powietrzna ludności cywilnej w ujęciu francuskim. Poglądy gen. d'Arman de Payudraguin	5 4
** Możliwość stosowania dymowych zasłon przy obronie powietrznej przed napadem bombardowców. E. Bureze	7 11
*** Obrona indywidualna przed szkodliwym wpływem zanieczyszczeń po-	

	Nr. Str.
wietrza w czasie wojny i w życiu pokojowym. Ppłk. inż. Z. W. Sianożęcki	7 12
*** Szkodliwe rodzaje gazów, pary, mgieł i pyłów. Ferdinand Flury i Franz eZrnik	7 12
** Czerwony Krzyż a obrona przeciwgazowa i powietrzna. (W ujęciu niemieckim)	8 5
* Doświadczenie z sztuczną mgłą (Francja)	8 8
* Ćwiczenia przeciwgazowe w Bremie	8 9
** Budownictwo a cywilna obrona powietrzna	8 9
* „Dom chemji“ — Rosja sowiecka.. ..	8 9
* Manewry wojskowe dla uczni szkół średnich	8 9
* Obrona przeciwgazowa. Konferencja (Szwajcaria)	8 9
** Niemieckie poglądy na obronę przeciwgazową ludności cywilnej.....	9 9
** Obrona przeciwgazowa. Pułk. L. Govi	9 14
*** Zbiorowa obrona ludności. Prof. Dr. W. Feszler, Gebele i Prandl.....	9 16
*** Obrona powietrzna i obrona zbiorowa przed atakiem powietrznym i zabezpieczenie życiowo ważnych zakładów. Dr. H. Ronde i Dr. v. Mahs.....	9 16
* Ćwiczenia przeciwgazowe w Monachjum	11 5
* Konferencja rzeczoznawców w sprawach obrony powietrznej w Niemczech	11 5
* Wynik manewrów powietrznych nad Londynem	11 6
* Próbnny alarm gazowo - lotniczy w Rosji sowieckiej	11 7
** Zagadnienia obrony powietrznej. Mjr. Bogatsch	11 9
** Obrona miast przed napadem aerochemicznym	11 10
** Obrona powietrzna ludności cywilnej. Gen. Niessel	11 10
** Zagadnienie obrony powietrznej. Roskoten Richard	11 11
** Poglądowe tablice środków obrony. Prof. L. D.	12 5
** Obrona przeciwgazowa a odkażanie. E. Philippi	12 10
*** Rola kobiet w obronie przeciwgazowej. Z. Dzięciołowska-Brykalska....	12 12
** „Gasschutz und Luftschutz“ — nowe czasopismo	12 12

	Nr. Str.
V. Organizacja obrony i szkolenie ludności cywilnej.	
* Włoska komisja mieszana.....	1 9
* Komisja gazowa w Frankfurcie n/M.	1 9
** Kursa przeciwgazowe dla przemysłu i straży ogniowej. W. Nietzel.....	1 11
** O racjonalne szkolenie oddziałów w obronie przeciwgazowej. Ppor. W. Filleborn	1 11
** W sprawie organizowania obrony przeciwgazowej i przeciwlotniczej miast. Inż. T. Kalusiński.....	2 4
* Organizacja obrony powietrznej (Włochy)	2 6
* Osoawiachim w niemieckim oświetleniu	2 7
* Narodowa Komisja mieszana (Austria)	3 5
* Raport Komisji mieszanej (Szwajcaria)	3 5
** Praca zagranicą w dziedzinie cywilnej obrony powietrznej. Alfred Giesler	3 10
** L. O. P. P. a obrona kraju. Inż. T. Kalusiński	3 11
* Szkolenie w obronie przeciwgazowej (Anglja)	5 3
* Obrona przeciwgazowa w Pradze Czeskiej	5 4
* Alarm gazowy w Berlinie.....	5 6
* Wielkie manewry gazowo - lotnicze w Leningradzie	5 6
** Konieczność postawienia wyszkolenia w gazoznawstwie na właściwym poziomie. Kpt. Z. Bartel.....	5 9
** Ćwiczenia w obronie przeciwlotniczej w Królewcu	5 10
** Monachijski Komitet obrony powietrznej	6 7
* Obrona powietrzna (Francja)	6 8
* Szkolenie drużyn w obronie przeciwlotniczej i przeciwgazowej w Odesie	6 8
** Dezynfekcja bojowych środków chemicznych. Dr. A. Pagnello	6 11
* Obrona powietrzna (Niemcy)	7 6
* Szkolenie ludności w obronie przeciwgazowej (Włochy)	7 6
** Drużyny odkażające. Prof. L. D. ...	7 9
* Szkolenie ludności w obronie przeciwgazowej. — Rtm. L. Udymowski ..	7 11
** O chemicznem wyszkoleniu w kawalerji. M. Jewsiejew	7 11
** T-wo obrony powietrznej Prus Wschodnich	8 8

	Nr. Str.
* Służba przeciwgazowa w technicznym pogotowiu (Niemcy)	8 9
*** Twórzmy obronę wnętrza kraju. Inż. T. Kalusiński	8 12
** Cywilna obrona powietrza na kolejach. Linnenkohl	9 14
** Współpraca drużyn ratowniczych P. C. K. z drużynami O. P. G. i O. P. L. Por. M. Ziemiński	9 14
** Obrona przeciwgazowa ludności w różnych krajach. Płk. W. Stanojewic	9 15
** Obrona przeciwgazowa ludności cywilnej w Polsce	9 15
*** Wskazówki dla prelegentów i instrukt. L. O. P. P. przy pracy propagandowej i organizacyjnej. Adam Zieliński	9 16
** Niemiecka Liga obrony powietrznej	11 5
* Obrona przeciwgazowa w Gdańsku.	11 5
* Specjalny Komitet obrony i bezpieczeństwa Paryża	11 5
* T-wo obrony przeciwgazowej ludności cywilnej w Szwajcarii	11 6
* Narodowa Komisja mieszana w Finlandji	11 6
* Działalność „Osoawiachimu“	11 6
*** Wskazówki do wyszkolenia przeciwgazowego. Kpt. Marynowski Z.....	11 12
* Obrona przeciwgazowa ludności cywilnej w Szwajcarii	12 5
* Sekcja przeciwgazowa w pogotowiu technicznym w Niemczech	12 6
* Najbliższy program prac Niemieckiej Ligi obrony powietrznej.....	12 6
* Ćwiczenia z obrony przeciwlotniczej i przeciwgazowej w Monachjum....	12 7
* Wystawa przeciwgazowa i przeciwlotnicza w Lozannie	12 7
* T-wo obrony powietrznej i przeciwgazowej w Estonji	12 7

VI. Sprzęt przeciwgazowy i urządzenie ochronne.

** Praktyczny zespół do suszenia i dezynfekowania sprzętu przeciwgazowego. Inż. Stoll	2 11
** Filtracyjne maski przeciwgazowe zagranicą	3 7
** Wpływ wielkiego zimna na sprzęt przeciwgazowy	3 9
** O zachowaniu się katalizatora w filtrach przeciwczadowych. Dr. G. Stampe i Dr. Fr. Bangert	3 11
** Możliwości stosowania sprzętu przeciwgazowego. Floeter	4 8

	Nr. Str.
** Maska przeciwczadowa. Prof. L. Demolis	4 10
* Obrona ludności cywilnej (Holandia)	5 6
** Postępy w dziedzinie wojny chemicznej (sprawozdanie gen. Gilchrist'a)	5 6
** Czerwona armja. Cz. K.	5 10
* Zakup 100.000 masek przeciwgazowych dla ludności Berlina	7 6
* Maski przeciwgazowe w handlu prywatnym (Niemcy)	7 6
** Obrona przed truciznami lotnymi. Inż. K. Wollin	7 7
* Schrony w okolicach Paryża.....	8 8
** Nowoczesne aparaty w służbie przeciwpożarowej. Inż. I. R.....	8 11
*** Współczesne zasady konstrukcji masek gazowych i ich udoskonalenie. Ppłk. inż. Z. W. Sianożęcki	8 12
*** Wstęp do technicznej dziedziny obrony przeciwgazowej. Podstawowe typy sprzętu przeciwgazowego. Prof. Dr. Gebele	9 16
* Aparaty oczyszczające powietrze zamiast masek przeciwgazowych	12 8
** Maski przeciwgazowa dla dzieci (Rosja)	12 10

VII. Ratownictwo i nieszczęśliwe wypadki.

*** Sanitarna opieka i ratownictwo zagazowanych	2 12
** W sprawie zagadnienia gazów bojowych. Dr. inż. H. Engelhard.....	4 9
*** Fizjopatologia i klinika gazów bojowych dla użytku lekarzy. Prof. O. Lustig	5 12
** Podniecenie psychiczne, jako źródło zamieszania i nieszczęśliwych wypadków w czasie prac w aparatach tlenowych. Kurt Bala	8 10
*** Ostre zatrucia gazami trującymi i chemicznymi środkami bojowymi. Prof. Dr. Feszler	9 16
*** Wskazówki dotyczące pierwszej pomocy zagazowanych. Prof. Dr. Feszler	9 16
* Masowe zatrucia kwasem pruskim (Czechosłowacja)	2 10
* Gaz trujący w Collège de France ..	2 10
*** Tajemnica trującej mgły w Belgji. I. M. Ł.	3 3
* Mgła trująca w dolinie Mozy	5 7
* Nieszczęśliwy wypadek podczas wy-	

	Nr. Str.		Nr. Str.
twarzania zasłon dymowych w Japonji	5	** Walka przeciwmalaryczna sposobem aerochemicznym. Dr. Frascchetti....	12 12
* Jeszcze o mgle trującej w dolinie Mozy	6	IX. Międzynarodowe umowy, konferencje, wystawy, konkursy etc.	
* Nieszczęśliwy wypadek z chlorem (Austria)	11	*** Sprawozdanie prof. A. Mayer'a, złożone na XIV Konferencji Międzynarodowej Cz. Krzyża	1 3
* Nieszczęśliwy wypadek w St. Zjedn. A. P. podczas manewrów lotniczych	12	*** Obrona ludności cywilnej przed bombardowaniem w świetle prawa międzynarodowego	1 6
VIII. Przemysł chemiczny i pokojowe zastosowanie chemicznych środków bojowych.		* Broń chemiczna na konferencji rozbrojeniowej	1 10
** Azot w czasie pokoju i w czasie wojny	1	*** Czy możliwe jest dokładnie określić przepisy prawa międzynarodowego, zabezpieczające ludność cywilną przed bombardowaniem, lub nadanie tym przepisom większej skuteczności (osiem opinij)	1 12
* Produkcja azotu (Francja)	2	*** „Krzyż Brunatny“. Inż. Z. Drogośław	2 1
* Nowy instytut chemiczny (Rosja)..	2	*** „Krzyż Brunatny“	2 7
** Niemieckie fabryki gazów trujących w Rosji sowieckiej	9	** Broń chemiczna i prawo międzynarodowe podczas wojny światowej 1914 — 1918. Które z wojujących państw pogwałciło prawo międzynarodowe przez stosowanie gazów bojowych jako broni? Dr. R. Hauslion	3 9
** Wojenny przemysł chemiczny u naszych sąsiadów. Kpt. V. Waldeyer	11	** Przygotowawcza komisja rozbrojeniowa. Projekt konwencji i broń chemiczna	4 3
** Walka z szkodnikami (bawełny)...	1	** Obrona ludności cywilnej przed wojną chemiczną. Prof. A. Mayer.....	5 12
** Chlorowanie wody. Inż. I. Nowopaszennyj	1	** Wyniki konkursu na odczynnik do wykrywania obecności iperytu w powietrzu	6 5
* Nowy sposób okadzania kwasem pruskim	2	* Zakaz wojny chemicznej (Ameryka)	6 7
* Zwalczanie myszy polnych	2	* Międzynarodowa cywilna obrona przeciwgazowa	7 5
** Nowe zastosowanie masek przeciwgazowych	2	* Genewski protokół o zakazie wojny chemicznej (Szwajcaria)	7 6
** Walka z szkodnikami rolnictwa....	2	** Lakrymatory i projekt konwencji rozbrojeniowej. Prof. L. Demalis...	7 10
** Tlenek etylenu jako środek walki z szkodnikami	3	** Protokół dotyczący zakazu stosowania na wojnie gazów duszących, trujących lub podobnych środków bakteriologicznych	9 7
*** Zagadnienie zwalczania myszy polnych gazami. Z. Okulicz.....	4	** Broń gazowa na konferencjach międzynarodowych. Dr. R. Hauslion ...	11 9
** Próby tępienia zielska w torowisku środkami chemicznymi. Inż. H. Pekel	4	* Międzynarodowa konferencja prawników - ekspertów w Genewie (I. XII. 1931)	12 3
*** Tępienie szkodników roślin uprawnych. Dr. K. Strawiński.....	4	* Dlaczego Stany Zjedn. A. P. nie	
*** Związki arsenowe w zastosowaniu do zwalczania szkodników roślin. Z. Okulicz	5		
* Zwalczanie szkodników silnie trującymi substancjami	5		
*** Walka chemiczna ze ślimakami. Z. Okulicz	6		
** Oczyszczanie torów kolejowych od chwastów sposobem chemicznym. M. Quirquet	6		
*** Ślodyzek rzepakowicy i kwestja jego zwalczania środkami chemicznymi. Z. Okulicz	7		
*** Zwalczanie wołka zbożowego gazami. Z. Okulicz	8		
** Chlorowanie wody w miejskich wodociągach. Inż. I. Nowopaszennyj...	8		
** Służba broni chemicznej armji St. Zjedn. A. P.	9		

	Nr.	Str
chęć uznać zakazu wojny chemicznej?	12	6
* Obrona arcydzieł sztuki przed bombardowaniem	12	7
** Obrona prawna ludności cywilnej przed niebezpieczeństwem wojny aerochemicznej. Dr. Sydney H. Brown	12	11

X. Odkrycia i wynalazki.

* Nowy przyrząd do wytwarzania mgły (Francja)	1	10
* Nowy przenośny przyrząd do mierzenia oporów pochłaniaczy masek przeciwgazowych	2	11
* Przyszła wojna. Środki masowego niszczenia ludzi	3	7
* Nowy aerochemiczny sposób skażenia terenu	5	7
* Maska przeciwgazowa dla wywiadowców gazowych (Rosja)	5	8
** Nowe pomysły w budowie masek...	7	7
* Nowy środek obrony powietrznej. Odkrycie, które zatrzymuje ruch motorów	9	11
* Nowy sposób obrony przeciwgazowej miast	9	12
* Udoskonalona maska przeciwgazo-		

	Nr.	Str.
wa (Danja)	11	9
* Nowe bojowe środki chemiczne....	12	10

XI. Miscellanea.

*** Przepowiednie pogody. Dr. W. Georgji	2	12
*** Maski przeciwgazowe dla koni. Dr. Z. Górniewicz	4	1
* Maski przeciwgazowe dla koni	5	1
* Gaszenie bomb zapalających	5	8
* O stałości mgieł i chmur i ich koagulacji	5	10
* Wyszkolenie koni w obronie przeciwgazowej. Blümmer	6	11
** Koń i gaz. Ppłk. w st. sp. Bernary	7	11
** Przerzucenie dywizji piechoty zapomocą samochodów w warunkach obrony powietrznej. G. Pietiers ...	11	10
** Meteorologja w walce chemicznej. Por. ob. Vairada	11	10
** Organizacja ochrony przeciwgazowej na okrętach handlowych. Stankiewicz, R. Kpt. dypl.	11	11
* Pogłoski o gazach trujących w Kantonie	12	10
** Rozpoznawanie maskowania na korzyść własnego maskowania lotnictwa. E. Burcze	12	11



SPIS WYDAWNICTW

znajdujących się w Składnicy Zarządu Głównego L. O. P. P.
(Długa 50. I p. tel. 602-04).

1.	Kpt. J. Andrzejewski - Maska przeciwgazowa używana w Polsce	—	40
2.	Inż. Z. Arnd - Pieniądzy dla twórczości lotniczej	—	40
3.	Wł. Baliński - Propaganda. (Jej metody i znaczenie)	6	„ 00
4.	„ „ - Dlaczego musimy mieć silne lotnictwo tys. setny	—	10
5.	Kpt. Z. Bartel - Obrona przeciwchemiczna miast	3	„ 00
6.	Kpt. Dr. Dekański - Pierwsza pomoc przy zatruciu gazami i dymami bojowymi	4	„ 50
7.	Kpt. A. Gosiewski - Fotografia i aerofotografia	16	„ 00
8.	Płk. W. Jasiński - Taktyczne użycie broni chemicznej	1	„ 30
9.	Kpt. T. Kalusiński - Krótki zarys chemji gazów i dymów bojowych	2	„ 00
10.	Płk. Karnicki - Uszkodzenia oczu przez gazy bojowe	1	„ 80
11.	Kpt. Korolec - Chemiczne środki bojowe	4	„ 00
12.	Katalog przezroczy z dziedziny lotnictwa (opisowo-odczytowy)	1	„ 50
13.	„ „ „ gazoznawstwa „ „	1	„ 50
14.	W. Kościanowski i B. Grzeszczak - Budowa modeli latających	2	„ 30
15.	Prof. W. Lindeman - Iperyt	15	„ 00
16.	„ „ „ - Walka chemiczna w przyrodzie	1	„ 00
17.	„ „ „ - Toksykologiczna klasyfikacja chemicznych środków bojowych	1	„ 80
18.	„ „ „ - Toksykologja chemicznych środków bojowych	13	„ 00
19.	Por. Z. Marynowski - Obrona przeciwgazowa	5	„ 50
20.	Dr. Mises - Podstawy lotnictwa, w oprawie płóciennej	10	„ 50
21.	„ „ „ „ „ „ „ „ „ skoroszytowej	8	„ 50
22.	Inż. Olszewski i Inż. Junosza - Stępowski - Silniki lotnicze 1930	4	„ 00
23.	Dr. K. Strawiński - Chemja na usługach ochrony roślin	6	„ 00
24.	Fr. Schneider - Lotnictwo 1930 r.	5	„ 00
25.	Mjr. Br. Sypniewski - Technika walki chemicznej	12	„ 00
26.	Inż. Troniewski - Pełny śpichlerz, gleba żyzna...	—	10
27.	Wł. Umiński - O lataniu dla przyjemności, czyli o sporcie lotniczym (Pogad. dla młodz.)	—	35
28.	„ „ - Samolot na usługach człowieka	—	35
29.	„ „ - Rozrywki z dziedziny lotnictwa	—	25
30.	W. Wojna - Wskazówki dla instruktorów modelarstwa lotniczego	—	20
31.	Płk. Z. Wojnicz-Sianożęcki - Samoobrona kraju	3	„ 00
32.	Vedder i Walton - Wojna chemiczna na lądzie i morzu, w opr. płóc.	18	„ 00
33.	„ „ „ „ „ „ „ „ „ w opr. skor.	15	„ 50
34.	Por. M. Ziemiński - Repetitorium z gazoznawstwa, wyd. II	3	„ 00
35.	„ „ „ - „ „ „ „ „ III	3	„ 00
36.	„ „ „ - Co to są gazy bojowe?	—	40
37.	Por. A. Zieliński - Naucz się bronić przed gazami	—	10
38.	„ „ „ - Wskazówki dla prelegent. i instr. LOPP.	—	50
39.	Płk. Wojnicz-Sianożęcki - Współczesne zasady konstr. masek	—	50
40.	„ „ „ - Obrona indywidualna	—	30
41.	S. Abzółtowski - Obserwacja samolotów z ziemi	2	„ —
42.	Ks. Makłowicz - O lotnictwie i obronie przed gazami	2	„ —
43.	Kpt. Z. Marynowski - Wskazówki dla wyszkolenia przeciwgazow.	2	„ 80
44.	M. Morsztynkiewicz - Serce i śmigło (komedyjka)	1	„ 80
45.	Płk. Matuszek - Widmo wojny gazowej upiorną wizją	2	„ —
46.	Inż. Kluz - Budowa lotnisk	10	„ —
47.	Dr. K. Strawiński - Tępienie szkodników roślin uprawn.	1	„ 50
48.	Kpt. Z. Bartel - Walka gazowa i obrona przeciwgazow.	4	„ —
49.	Mjr. M. Romeyko - Wskazówki służby obs.-meld.	1	„ 30
50.	Por. Fr. Tokarski - Podstawowe wiadomości z dziedz. gazozn.	—	40
51.	Ilsa - Twórzmy silne lotnictwo	—	10

U w a g a : Zarząd Główny L. O. P. P. zastrzega sobie prawo zmiany powyższych cen.