



Organ Związku Zakładów Graficznych i Wydawniczych na Polskę Zachodnią z siedzibą w Poznaniu,  
Organ Stowarzyszenia Drukarzy i pokrewnych zawodów Polski Zachodniej z siedzibą w Poznaniu.

## Ogólny zarys historyczny grafiki.

(Ciąg dalszy z nr. 8.)

### 3. Dalsze ważniejsze manipulacje miedziorytownictwa.

Przy prawdziwej technice zagłębio-rylcowej również i aqua forta posługujemy się celem osiągnięcia obrazu tylko wykonaniem linii. Dalszym krokiem w technice tej jest wynalazek Hessończyka L. v. Siegen'a z r. 1640, t. zwany

#### a) sztuką czarną czyli skrobania,

która nam dozwoliła osiągnąć obraz w rzeczywistych półtonach, tj. odbitki z kliszy wykazały zlewające się stopnie tonowe czyli świetlne, co dotychczas było niemożliwe do osiągnięcia.

Technika sztuki czarnej, nazwana we Włoszech „mezzo-tinto” (barwny półton), we Francji „gravure en maniere noire” (czarny sposób), różni się od techniki miedziorytownictwa i trawienia tem, że przy ostatniej wpracujemy cienie w płytę, podczas gdy przy pierwszej partje świetlne z płyty wypracujemy.

Gdy więc przy innych manjerach miedziorytu używamy płyt, których powierzchnia jest gładka i polerowana, to przy technice czarnej sztuki powierzchnię tę przeciwnie, o ile możliwe, staramy się zrobić surową i ziarnistą. Surowość ta musi być jednakże możliwie równa. Gdyby drukarz chciał z płyty takiej osiągnąć odbitki, natenczas wykazałaby ona zamkniętą czarną powierzchnię na papierze.

Surowiznę powierzchni otrzymamy zapomocą noża półokrągłego, który zamiast ostrza ma liczną ilość ząbków, którei powierzchnię płyty opracowujemy na wszystkie strony, w rezultacie czego otrzymamy na niej gęstą sieć linii o wyglądzie aksamitnym.

Płyta w tym stanie jest dopiero przygotowaną do przyjęcia rysunku. Rozpoczyna się więc praca rytonika, który zapomocą skrobacza żelaznego i stałą do polerowania stara się wydostać z płyty światła i tony, które w obrazie mają być jasno uwydatnione,

tj. surowiznę miejsc tych zmniejszyć, by one nazbyt farby lub wcale nie przyjmowały.

Słusznie więc manipulację tę nazywamy sztuką skrobania czyli czarną, ponieważ ciemnie opracowujemy do światła. Zarys obrazu jest miękki, z łagodnymi przejściami lub silnymi kontrastami, wedle potrzeby i życzenia. W przeciwieństwie do innych rytów leżą tu partje świetlne najgłębiej w płycie a największe cienie są wywyższone.

Znamienitym jest wygląd osiągniętego obrazu, pokrytego siecią krzyżujących się linii w najrozmaitszych kierunkach, powstałych z wstępnego opracowania płyty, dając mu strukturę w rodzaju płótna.

L. v. Siegen ukrywał wynalazek swój przez dłuższy czas, później dopiero zdradził się nim zaprzyjaźnionym znawcom sztuki. Książę Ruprecht z Pfalzu sztukę czarną zaprowadził około r. 1660 w Anglii, gdzie osiągnęła najwyższą doskonałość, że ostatecznie uważano ją jako wynalazek angielski, nazywając ją „manjerą angielską”.

#### b) Francuski ryt kredo-rysunkowy (manjera Crayon).

Manjera ta, młodsza przynajmniej o pół wieku, od sztuki czarnej czyli skrobania, ma za cel osiągnięcia imitacji czerwonych lub czarnych rysunków kredowych. Do wykonania pracy tej posługujemy się aparatem iglicowym, posiadającym kilkanaście iglic, lub też kółeczkiem, nazwanem roletą, składającym się z węższych lub szerszych rurek stalowych, zaopatrzonych delikatnie uźebioną powierzchnią. Roletę tę nasadza się na czubek mocnego drutu stalowego, wkręconego drugim końcem w rękojeść.

Płyte miedzianą, przeznaczoną do pracy tej, pokrywamy tutaj również powłoką, jak przy manjerze aqua forta, i na niej wykonujemy rysunek zapomocą aparatu iglicowego lub rolety. Wyrysane kropki w powloce trawimy zupełnie tym samym sposobem jak przy aqua forta.

O pierwszeństwo manipulacji tej walczyły trzy osoby, i to: Mikołaj Magny, Gilles Demarteau i Jan Karol François. Wszyscy troje wystąpili w r. 1756



z powyższym wynalazkiem. Pierwszeństwo jednak przyznane być winno Janowi François (ur. 1717 r. w Nancy). Na pomysł powyższy przyszedł on w r. 1740, pierwsze próby jego znane są z r. 1757. Otrzymał on od króla swego roczną pensję 600 fr. i tytuł: „Graveur des dessins du cabinet du Roi“.

Krótko po wprowadzeniu rytu kredo-rysunkowego powstał nowy sposób, zapomocą którego można było osiągnąć również obrazy w półtonach, jak przy trz. czarnej sztuce. Jest to

#### c) Manjera aquatinta lub tuszowania.

Przy manjerze tej trawimy wszelkie tony obrazu w głąb płyty, tak, że cienie obrazu otrzymują najostrejsze trawienie, a zatem największą głębię. Trawienie wykonujemy tylko w partjach, jak przy manjerze rysowania, rysunek jednakże nie wykonujemy przez rysanie w powłoce, lecz w sposób ten, że wszelkie detale obrazu w szerokich płaszczyznach pokrywamy zapomocą pendzla i płynnego roztworu powłoki przed każdorazowym trawieniem.

Gdybyśmy po trawieniu z płyty tej chcieli osiągnąć odbitki, natenczas byłoby to bezcelowem staraniem, ponieważ wszelkie zagłębienia, mające nam oddać rysunek, nie przyjmą farby z powodu gładkich wklęsłości. Musimy więc zagłębieniom tym odebrać gładkość. Osiągniemy to zapomocą pyłu żywcowego, t. zw. ziarnem aqua tinta. Przebieg pracy tej jest mniejwięcej następujący:

Główne zarysy rysunku trawimy jak przy manjerze aqua forta, lecz zupełnie słabo, by służyły jako podkład do dalszego wykonania. Następnie zmywamy powłokę płyty i zaopatrujemy ją pyłem ziarnistym.

Jest to pył proszkowanej żywicy, np. asfaltu, kolo-fonji lub t. p. Po pokryciu płyty pyłem ogrzewamy ją lekko, by pył się częściowo stopił. Gdybyśmy płytę zanadto rozgrzali, natenczas pył, stopiwszy się, zlałby się w jedną całość, któraby nie dozwoliła kwasom dostępu do powierzchni płyty. Płytę ogrzewamy więc o tyle, by pył do niej tylko przylgął, nie roztopiwszy się zupełnie. W tym stanie ziarnistości płyty kwas ma możliwość zagłębić się w miejscach niepokrytych żywicą, a płyta osiągnie powierzchnię odpowiednio surową, przyjmującą farbę.

W pierwszych czasach wynalezienia techniki tej (po r. 1750) zapyłono płyty zapomocą użycia delikatnych siatek włosowych; sposób ten jednakże zastąpiono później przez aparat zapyłający, tj. pudło, w którym umieszczono pewną ilość pyłu. Chcąc płytę zapylić, natenczas wzruszono dość silnie pył w zamkniętym pudle, następn. otworzywszy je, umieszczono w niem płytę, na której osiadł zupełnie równomiernie pył. Przez to miano możliwość osiągnięcia gęstszego lub rzadszego zapylenia płyty przez rychlejsze lub późniejsze umieszczenie jej w pudle. Ziarnistość płyty również była surowsza, jeżeli płyta była rychlej umieszczona w pudle, ponieważ pył większy osiada zwykle prędzej aniżeli delikatny.

Zapylanie płyt i ziarnistość ich próbowano również osiągnąć w inny sposób, i to przez oblewanie płynem. Był to roztwór dobrze nasycony żywicą galipotową w czystym alkoholu. Rozczyn ten rozrzedzono 4—5 kroć i filtrowano. Następnie polewano nim dobrze oczyszczoną płytę i wysuszono. Im mniej żywicy było w roztworze, tem delikatniejsza była ziarnistość, tem piękniejsza była również, im starszy był roztwór.

## O farbach drukarskich.

(Dokończenie z nr. 8.)

**Rozrzedzanie farb.** Tak farby drukarskie jak i litograficzne rozrzedza się najlepiej czystym pokostem sieniennym, jak go dostarczają fabryki farb; w rachubę wchodzi przedewszystkiem pokost o słabej konsystencji. Tylko w przypadkach, gdzie chodzi o twarde papier, bierze się pokost średni. Wystrzegać się należy rozrzedzania farb naftą. Przy luźnych papierach, n. p. gazetowych, pomaga coprawda mała dawka nafty do wsiąkania pokostu w papier, co często mylnie uważane jest za schnięcie farby. Przy twardszych jednak papierach, gdzie szybkiego wsiąkania farby spodziewać się nie można, unikać należy bezwarunkowo każdego dodatku nafty; inaczej zachodzi obawa, że farba wogóle nie uschnie. Nafta, dodana farbom szybko schnącym, odbiera im tę właśnie właściwość, a przy farbach zwykłych powoduje, że wogóle nie schną. Farby polyskowe straciłyby przez naftę tak swoją właściwość szybkiego wysychania jak i polysk, ponieważ nafta stępią mniej lub więcej każdą farbę.

### Trudności, zachodzące przy drukach barwnych.

**Zadzieranie.** — Najczęstszem niedomaganiem, z którym się drukarz liczyć musi, jest „zadzieranie“ farby. Mówi się o „zadzieraniu“, jeżeli farba w czasie druku zdziera z powierzchni papieru małe jego cząsteczki, włókna i t. d. Pokazuje się w pierwszej linji przy papierach mniej wartościowych, słabo klejonych, z silnie ssącą powierzchnią, następnie także przy papierach niedostatecznie kredowanych, przy

których farba zdziera małe cząsteczki kredy. „Zadzieranie“ tłumaczy się tem, że dana farba przylega bardziej do kliszy względnie zestawu, aniżeli do drukowanego papieru. Ażeby więc stosunek ten zmienić, trzeba konsystencję farby dostosować do papieru, co się da łatwo zrobić odpowiedniem rozrzedzeniem.

**Smarowanie kliszy.** Prawie zawsze niesłusznie wini się o niedogodność tę — farbę; przypatrując się jednak sprawie bliżej, zobaczymy, że przeważnie winien temu papier. Papiery matowe, bezpolyskowe kredowane, przy których prawie zawsze niedogodność ta się pokazuje, dowodzą tego dobitnie, że to samo spostrzegamy przy innych luźnych papierach z niegładzoną powierzchnią. Drukacz mówi, że podobne papiery „pylą“ chętnie, to znaczy, że puszczają przy druku drobne cząsteczki papieru, włókienka i t. d., które przeciąg rzuca wprost na formę lub też na walki. W ten sposób zasmarowują delikatniejsze partje kliszy. Zabrudza się w ten sposób całą farbę, tak, że często wygląda, jakby farba w sobie już była zanieczyszczona. Ażeby zapobiec smarowaniu, nie ma żadnego innego środka, jak papier arkusz w arkusz oczyścić z pyłu. Uczynić to można za pomoca kawałka drewna długości arkusza, obwinie tego flanelą. Jednorazowe przetarcie niem arkusza wystarczy do oczyszczenia go z luźnych na nim cząsteczek. Zasmarowanie następuje również wskutek zbyt silnej konsystencji farby, co ma ten sam skutek, ponieważ następuje „zadzieranie“. Usunąć je łatwo odpowiedniem rozrzedzeniem farby.

Wreszcie smarowanie nastąpić może jeszcze wskutek zbyt wielkiego dopływu farby, albo też wskutek użycia zbyt rzadkiej farby. W pierwszym przy-



Gdy płyta w powyżej opisane sposoby otrzymała ziarnistość, przystąpiono do wykonania dalszej pracy, tj. do pokrycia wszelkich partij świetlniejszych pokostem kryjącym, trawienie wstępne było słabsze, odpowiednio do świetlnych tonów obrazu; w dalszym ciągu pokrywano znowu pokostem i trawiono obraz aż do najsilniejszych tonów, przyczem jednakże, jeżeli wiele było odcieni w obrazie, nieraz ziarnistość przez trawienie zginęła. Trzeba więc było powtórzyć manipulację pokrycia ziarnem, co nieraz wykonano z wielkim pożytkiem, ponieważ w miejscach mocniej stonowanych lub w całych partjach można było dać ziarnistość silniejszą.

Próbowano również innych sposobów wykonania rysunku na płycie, np. malowano niektóre partje obrazu farbami wodnymi, pokryto je powłoką kwaso-oporną, następnie umieszczono płytę w wodzie, która podmalowane farby wodne rozluźniła, przez co miejsca te dostępne były kwasom.

Wynalazek manjery aqua tinta lub tuszowania przypisują Francuzowi J. B. le Prince. Wykonywał on sposób ten już w r. 1768, a próby tegoż przedłożył akademii paryskiej w r. 1769; sposób wykonywania trzymał jednak w tajemnicy aż do śmierci swej (1781). Król francuski odkupił tajemnicę od krewnej zmarłego, która ją odebrała w spadku, i przekazał ją akademii francuskiej.

Technikę powyższą w kombinacji z techniką rysowania (aqua forta) rozwinął wspaniale Hiszpan Francisco Goya (1746—1828).

(Ciąg dalszy nastąpi.)

padku trzeba ująć farby, w drugim użyć farby o silniejszej konsystencji.

S z m y c. Szmyc należy do najbardziej przez drukarza nielubianych objawów, tem bardziej, że powodów jego trudno się nieraz dopatrzeć i usunąć. Zwykle pokazuje się na miejscu, gdzie się cylinder odsadza, w formie brudnego stryfla. Ale pokazuje się także często w środku formy i po jej bokach.

Powody szmycu są często bardzo rozmaite. Poniżej podajemy kilka z nich, które są najczęstszym jego powodem:

1. za silny względnie za słaby przyrząd cylindrowy,
2. nieodpowiednio nastawione zęby,
3. zły fundament,
4. źle nastawione wałki farbowe,
5. nierównomierne umieszczenie i napięcie tasiemek,
6. powietrze w łożyskach cylindrowych,
7. wyrobiony mechanizm zapędowy,
8. źle zakliniona forma, źle justowane klisze,
9. wyrobione zęby,
10. przeciążenie maszyny.

Przebijanie farb. Zjawisko to zachodzi czasami przy użyciu cienkich, za słabo klejonych papierach, jeżeli się takowe odrukowuje lichą farbą dziełową lub gazetową. Przebijanie zachodzi przy cieplej temperaturze częściej, jak przy powietrzu chłodnym, ponieważ ciepło rozpuszcza pokost zawarty w farbie, tak że ten przenika papier. Można temu w pewnej części zapobiec, dodając do farby kredy bolońskiej — około 30 gramów na kilo — przez co farba

## Rzeczpospolita więzienna.

Monopole, tak, monotonne pole pozostanie niedługo na naszych ziemiach, które podobno są bogate we wszystko, co Pan Bóg wymyślił. Miara życia i dobrobytu obywateli są liczne i bezwzględne licytacje zakładów przemysłowych i warsztatów pracy, których liczba maleje z dnia na dzień. Aż przyjdzie chwila, iż fala wychodźstwa ogarnie tysiączne rzesze bezrobotnych, wędrujące w świat z pospolitej krainy miodem, miodem i nędzą kapiącej. Wówczas encyklopedyści pod literą „R“ opiszą istniejącą kiedyś na gruzach więziennych „Rzeczpospolitą, zwaną Polską, gdzie istniał system i rygor podatkowy, nieznan nawet za czasów Drakona“.

„Na gruzach więziennych“ — bo one jeszcze najdłużej się utrzymają, zatrudniając osadzonych tam bezrobotnych obywateli, wywyższonych do klasy pierwszej, jako zasługujących bardziej od innych na zaufanie obdarzenia pracą.

Oto refleksje przyszłości, o ile „system“ ten nie załamie się w pół drogi, jak tyle innych programów sanacyjnych.

Rzesze pracowników drukarskich miesiącami całymi chodzą bez pracy, maszyny drukarskie rdzewieją w zakładach, podatki wyciskają resztki kapitału obrotowego, a sprawiedliwość Ministerstwa Sprawiedliwości zarządza, by urzędy oddawały wszelkie drukarki „Drukarni Więziennej“ a pomijały zakłady prywatne...

Oto treść okólnika, rozesłanego do drukarni poznańskich:

staje się ściślejsza; kreda bolońska bowiem wciąga pewną część pokostu w siebie i przytrzymuje go; co prawda traci farba wskutek tego na wyglądzie.

Pylenie farby. Pylenie lub pryskanie farby należy do objawów, które powstać mogą z najrozmaitszych powodów. Przeważnie występuje, jeżeli konsystencja farby nie odpowiada celowi swojemu, jeżeli więc jest za płynna lub za kleista. To też jest powodem, że przy nagłej zmianie temperatury, którą zwykle powoduje zmianę konsystencji każdej farby drukarskiej, pryskają farby, które dotychczas niczem nie zdradzały tej właściwości. Pylenie lub pryskanie, występujące przeważnie tylko przy farbach czarnych, powoduje mniej lub więcej zasmolenie maszyny. Forma odrzuconych cząsteczek farby zdradza od razu, czy dana farba była za płynna, czy za mocna. Jeżeli cząsteczki pod lupą wykazują formę kropki, dana farba mogła być za płynna; jeżeli zaś formę przecinka, to farba była za mocna. Odpowiednie rozrzedzenie względnie użycie mocniejszej farby usuwa pylenie. — Ale pryskanie farby występuje także przy zbyt ściśniętym przystawieniu do siebie wałków nadawczych, albo jeżeli takowe już nie ciągną. Jeżeli są za twarde, nie przyjmują odpowiednio farby, jeżeli zaś za miękkie, rozpryskują farbę.

Często jest też powodem rozpryskiwania zbyt wielki dopływ farby, szczególnie, jeżeli tenże nie stoi w żadnym stosunku do danej formy. Ażeby mniejszą dawką farby uzyskać równie dobre rezultaty drukowe, użyć należy lepszej, ściślejszej farby, co zapobiegne równocześnie i rozpryskiwaniu.



## Odpis.

Do Prez. 3937/25

14. D. F.

Wskutek zarządzenia Ministerstwa Sprawiedliwości, które tu dzisiaj wpłynęło, zawiadamia się Drukarnię, że wezwanie ze strony Pana Prezesa Sądu Apelacyjnego, do składania ofert na dostawę druków jest obecnie bezprzedmiotowe, gdyż wszelkie druki dla Sądów, będzie dostarczać Drukarnia Więzienna w Rawiczu.

Uprasza się o zwrot przesłanych załączników i formularzy ofert.

Poznań, dnia 13 lutego 1926 r.

Ekonomat Druków Sądu Apel.

podpis: Śliwa, st. sekr.

Nasza polityka państwowa od siedmiu lat stoi pod znakiem socjalistycznej socjalizacji społecznej. W myśl tego programu zaprowadzano mono-pole wszelkiego rodzaju, na które czerpie fundusze rząd z jednostronnych podatków, a temsamem zakrojonych nad stan. Nietylko na monopole pracują obywatele drugiej klasy, ale na deficyty przedsiębiorstw rządowych i gratyfikacje dla spółdzielni, będących pod patronatem czerwonych towarzyszy.

Tak przyciskany i wyciskany przemysł ma inne jeszcze obowiązki, do których zaliczają się płace taryfowe za robociznę. Jak natomiast wygląda owa taryfa w drukarskich monopolach więziennych? Więzienie w Rawiczu poszukiwało „kierownika“ do swej drukarni, oferując pensję miesięczną 160.— złotych, podczas gdy taryfa drukarska przewiduje dla 18-letniego wyzwoleńca 41,70 zł tygodniowo, czyli 179,40 zł miesięcznie!...

Tak więc monopole, stworzone w myśl programu socjalistycznego, pokazują, jak należy rozumieć taryfę płacy drukarskiej.

Nic też dziwnego, że drukarnie więzienne mają pracy pełne dłonie. Wobec ogólnego bezrobocia, w tej nowej pospolitej rzeszy więziennej okazuje się nawet brak pracowników. Więc centrala warszawska zażądała nawet pomocy „doliniarzy“ rawickich, którzy tym sposobem „awansowali“ do centralnej szkoły więziennej w stolicy. Ciekawe tylko, czy uprawiając funkcje biura pośrednictwa pracy, wykupiono patent i uzyskano pozwolenie na prowadzenie tego procederu.

W każdym razie możemy być dumni, że z czasem wyjdzie z tej szkoły mono-polo-więziennie-drukarskiej nowe pokolenie, wykształcone w kunszcie drukarskim. A to może się przecież przydać w przyszłości awansowanym „doliniarzom“ przy... „prywatnej“ fabrykacji druków...  
*lks.*

## Z chwili bieżącej

**Roczne Walne Zebranie Zrzeszenia Kierowników Zakładów Graficznych** odbędzie się w sobotę, dnia 6 marca o godz. 8 wieczorem w lokalu p. Kozłowskiego w Poznaniu, ul. Fr. Ratajczaka (Pasaż Apollo).

Na porządku dziennym: Wybór Zarządu i ustalenie programu pracy na rok bieżący.

O liczny udział członków uprasza

Zarząd.

**Wielostronna maszyna za mało pieniędzy** — oto, czego się dziś szuka! Jest rzeczą praktyczną, jeżeli maszynę pewną użyć można dziś do celu tego, jutro

do innego, stosownie do zachodzących prac. Każdy zakład, dążący naprzód, postawia sobie taką uniwersalną maszynę. — Jest nią „Mała Reinhardtka“, którą można równocześnie linjować, kroić, perforować i brudować. Popyt na tę wzorową linjówkę jest i dziś jeszcze bardzo znaczny. „Mała Reinhardtka“ ułatwia wykonywanie linjatur nadzwyczajnie i opłaca się szybko. Ile nią zaoszczędzić można na czasie i robociznie, wiedzą najlepiej te liczne firmy, które ją posiadają. „Mała Reinhardtka“ jest zresztą jedyną maszyną, zaopatrzoną w przyrząd do brudowania (prawnie zastrzeż.).

Czytelnicy nasi, zwiedzający Targi lipskie, powinni bezwarunkowo zwiedzić stoiska firmy S. E. Reinhardt (Oddz. Förste u. Tromm) Lipsk S. 3, na drukarskim targu maszyn, suteryny, sala II, — na czym tylko skorzystać mogą, oglądając „Małą Reinhardtke“ w biegu. (Na Polskę Zachodnią zajmuje się rozsprzedają Hurtownia Drukarska w Poznaniu).

**Zawieszenie „Posener Neueste Nachrichten“.** W dniu 12 bm. zawieszono wydawnictwo wychodzącego w Poznaniu dziennika niemieckiego „Posener Neueste Nachrichten“. W miejsce zwykłego wydania wyszedł tylko skrawek z nagłówkiem, iż zawieszono wydawnictwo z powodu trudności finansowych. Z pięciu codziennych pism niemieckich, które za czasów zaborecznych wychodziły w Poznaniu, pozostało jedno tylko (hakatystyczne) „Posener Tageblatt“.

**Ilość drukarni we Francji, Belgji i Luksemburgji.** Według zestawienia francuskiej prasy fachowej istniało w 1925 r. we Francji (łącznie z kolonją) 5 485 drukarni. Z liczby tej przypada na sam Paryż 1 121 (a mianowicie 771 drukarni dziełowych, 49 dziełowych z zakł. kamieniodruk., 257 zakł. litograficznych, 37 drukarni rotograwurow. i 7 zakładów światłodrukowych); na prowincji i w kolonjach było w tym czasie 4 364 drukarni, z tego 3 542 dziełowych, 665 dziełowych i litograficznych, 134 litograficznych, 17 dziełowych i światłodrukowych.

O wiele mniejsza Belgja posiada 1 145 drukarni dziełowych, 248 dziełowych i litograficznych, 22 litograficznych, razem 1 415 zakładów graficznych. W Luksemburgji istnieje 48 drukarni.

**Represje prasowe w styczniu.** W miesiącu styczniu r. b. zastosowano w Polsce ogółem 72 represje prasowe. Pism wydanych rb. w języku polskim skonfiskowano — 24, do odpowiedzialności sądowej pociągnięto — 1; ukraińskich skonfiskowano — 42; żydowskich — 2; niemieckich — 2; białoruskich — 1. Należy zaznaczyć, że ilość konfiskat ciągle się zmniejsza. Kiedy w listopadzie r. ub. było ich — 144, w grudniu zaś — 115, to w styczniu rb. jest ich tylko — 72. W porównaniu z listopadem r. ub. ilość konfiskat zmniejszyła się więc o 50 proc. (D. K.)

**Nowe pismo białoruskie — ugodowe.** W Wilnie na miejsce pisma „Gramadzkiej Głos“ zaczęło wychodzić „Białoruskoje Słowo“. Jest to organ ugody białoruskiej, tych żywiołów, które pragną pozostać w ramach Rzeczypospolitej. Pismo przewyższa swego poprzednika pod względem objętości i doboru materiałów. (Db.)





# PRZEGLĄD PAPIERNICZY

Organ Stowarzyszenia Polskich Kupców Papierniczych w Poznaniu.

## Sowpoltorg.

Prowadzone od szeregu miesięcy rokowania między Polskiem Towarzystwem Handlu z Rosją „Polros“ Sp. z o. o., a przedstawicielami rządu sowieckiego w sprawie utworzenia mieszanego towarzystwa handlowego polsko-rosyjskiego pod firmą „Sowpoltorg“, zostały ostatecznie ukończone i w ubiegłym tygodniu odbyło się w Moskwie zebranie założycielskie, na którym mieszane towarzystwo zostało prawnie ukonstytuowane. Założycielami i akcjonariuszami „Sowpoltorgu“ są: ze strony polskiej spółka „Polros“, zaś ze strony rosyjskiej Komiarjat Ludowy Handlu („Narkemtorg“). Zadaniem „Sowpoltorgu“ będzie import do Rosji i eksport z Rosji wszelkiego rodzaju towarów w ramach kontyngentu, który będzie udzielony temu towarzystwu w określonych odstępach czasu. Kapitał zakładowy „Sowpoltorgu“ wynosi milion rubli złotem, z których trzy czwarte wpłaca strona polska, zaś każda ze stron posiada połowę akcji. Zarząd „Sowpoltorgu“ ma siedzibę w Moskwie i wybierany jest na podstawach parytetu po dwóch członków z każdej strony.

Celem wzięcia udziału w zebraniu założycielskim udała się do Moskwy z ramienia spółki „Polros“ specjalna delegacja w osobach pp.: Z. Byczkowski, St. Natanson i St. Ocekiewicz, którzy po ukonstytuowaniu „Sowpoltorgu“ uczestniczyli również w wyborach zarządu. W wyniku tych wyborów zarząd mieszanego towarzystwa stanowią ze strony polskiej pp.: Byczkowski i Senior, zaś ze strony rosyjskiej pp.: Czernow i Czudowski. Na dyrektora zarządzającego powołano jednego z członków zarządu, mianowicie p. Zdzisława Byczkowskiego, dotychczasowego dyrektora naczelnego firmy „L. J. Borkowski“. Prezesem zarządu jest p. Czernow.

Zarząd rozpoczął już prace organizacyjne i w najbliższej przyszłości przystępuje do zawierania transakcyj handlowych na dostawy do Rosji i wywóz z Rosji rozmaitych towarów stosownie do licencji, jakie otrzyma na pierwszy okres swej działalności.

Delegacja „Polrosu“ w czasie pobytu w Moskwie porozumiewała się z szeregiem osobistości kierowniczych w życiu gospodarczym sowieków i powróciła z przeświadczeniem, że konjunktura dla rozwoju stosunków handlowych między Polską a Rosją przedstawia się w tej chwili nad wyraz pomyślnie, zaś w szczególności mają duże szanse powodzenia operacje handlowe, które w najbliższym czasie będzie mógł zapoczątkować „Sowpoltorg“.

Z okazji utworzenia mieszanego towarzystwa poseł polski w Moskwie, p. minister Kętrzyński, wydał raport w apartamentach poselstwa, na którym członkowie delegacji „Polrosu“ mieli możliwość wymiany poglądów na przyszły rozwój wzajemnych stosunków handlowych z przedstawicielami sfer rządzących w Rosji z p. Cziczerinem na czele.

Nadmienić należy, że dotychczasowa akcja spółki „Polros“ została uwieńczona pomyślnym skutkiem dzięki wybitnemu poparciu i stałej pomocy ze strony posła Związku Sowieckich Republik w Warszawie, p. Wojkowa.

Utworzenie „Sowpoltorgu“ zbiegło się w czasie z uroczystością otwarcia Izby Handlowej Polski i Związku Sowieckich Republik, która odbyła się w Warszawie zaledwie w kilka dni po zebraniu założycielskim „Sowpoltorgu“. Ten przypadkowy zbieg faktów jest o tyle znamieny, że wskazuje na wyraźną wolę obu stron nawiązania wszelkimi możliwymi sposobami wzajemnych stosunków gospodarczych, które były tak bardzo silne i rozgązione przed wojną, zostały następnie przerwane wskutek całego szeregu wypadków wojennych, zaś obecnie powinny być na nowo utworzone w warunkach niewątpliwie bardzo odbiegających od przedwojennych, ale zasadniczo niemniej niż dawniej sprzyjających wzajemnej wymianie dóbr materialnych.

## Pocztowa Kasa Oszczędnościowa w charakterze inkasenta.

Rozszerzając dotychczasową działalność P. K. O. urządziła w Warszawie, Poznaniu, Krakowie, Katowicach i Łodzi specjalne biura celem inkasowania weksli i innych papierów wartościowych. Czy nadanie tym urzędom wyłączności przy obecnym znacznie zwiększonym obiegu weksli jest korzystne, najbliższy czas wykaże.

Wynagrodzenie, pobierane za te zlecenia nie jest małe, tembardziej, że już na samym wstępie podwyższono od 15 z. m. opłatę za porto, doliczaną do odsetek inkasowych od weksli z 50 groszy na jeden złoty. Z deklaracji obowiązujących przy składaniu weksli do inkasa dowiadujemy się, że zainkasowane sumy zapisuje się na konto czekowe nadawcy. Ten nieodzowny warunek uniemożliwi posiłkowanie się P. K. O. Większość interesentów, poza tą prostą czynnością wyręczania się przy odbiorze pieniędzy nie szuka i nie życzy sobie lokaty na kontach czekowych.

Posiadacze zaś tych kont, nie chcą gmatwać stosunku swych wkładów i wpłat, płatnych natychmiast za okazaniem czeków, z wpływami zainkasowanymi. Nie chcą też tracić procentów na spóźnionem walutowaniu tych wpływów i nie nęci ich prowadzenie podwójnej kontroli. Najwięcej zaś radziby uniknąć żmudnych reklamacyj, spowodowanych jakoby zwiększonym obrotem.

Punkt 2 i 6 tych deklaracji o niesprawdzaniu tekstu weksli, o odmowie odpowiedzialności za zgubę, niesporządzenie protestu itp., są to warunki, które dla wnikających w treść tych ostrych zarządzeń i zastrzeżeń, stanowczo nie są do przyjęcia. Rażą biurokratyzmem nieliczącym się z potrzebami życia i wymogami ochrony własnego mienia.

Inkaso jest to ściąganie cudzych należności, za określonym wynagrodzeniem od wpływów wekslowych. Nie jest to usługa grzesnościowa, a wyraźne wyręczanie się za umówioną zapłatą.

Ustąpienie, zaznaczone na odwrotnej stronie weksla, w celu inkasa, równa się udzielaniu płatnego pełnomocnictwa, które z mocy art. 1991 i 1992 K. N. przewiduje nie tylko odpowiedzialność pełnomocnika, ale i wynagrodzenie za szkody i straty. W zwią-



zku z punktem 10 deklaracji zwracamy uwagę, że prawo ustaliło:

Protest weksla jest podstawą regresu, a niewnie-  
siony lub wadliwy protest może udaremnić możność  
poszukiwania na żyrancie i poręczycielu. Protest jest  
warunkiem formalnym, którego żaden inny akt za-  
stąpić nie może, dla tego też na P. K. O. w braku spe-  
cjalnej dyspozycji zawsze będzie ciążył obowiązek  
założenia prawnego i skutków nie zaprotestowania  
lub wadliwego sporządzenia protestu. Poza-  
tem dalszemi skutkami protestu są: 1. Z dniem spisania  
protestu rozpoczyna się bieg procentu od sumy we-  
kslowej i co najważniejsze liczy się termin przedaw-  
nienia weksla; 2. protest udowadnia też że posiadacz  
domagał się w terminie zapłaty i że zapłata nie na-  
stąpiła.

Nie ulega też wątpliwości że P. K. O. odpowiada  
za swego zastępcę którym się wyręcza.

Jest to nie tylko sankcja prawna ale uświęcenie  
obyczajów. „Kupiec“.

## Notatki

**Handel zagraniczny Polski papierem i wyrobami  
z papieru w styczniu 1926 roku.** Ogółem przywiezio-  
no do Polski papieru i jego wyrobów w styczniu r. b.  
1 185 tonn wartości 820.000 zł; wywieziono 1 526 tonn  
wartości 534 000 zł. Co do ilości to wywóz przewyż-  
szył przywóz o 341 tonn, co do wartości to przywóz  
przewyższył wywóz o 286.000 zł. W styczniu 1925 r.  
przywieziono 5 380 tonn wartości 3.025.000 zł, wywie-  
ziono zaś 3 158 tonn wartości 1.092.000 zł.

Widzimy z powyższego, że przywóz w styc-  
niu rb. w porównaniu w styczniu r. ub. zmniejszył  
się bardzo znacznie, bo o 2.205.000 zł. Deficyt handlu  
tego wynosił w styczniu rb. 286.000 zł, a w styczniu  
r. ub. 1.933.000 złotych.

Przywóz i wywóz poszczególnych pozycyj  
w styczniu rb., składających się na wyżej wyszcze-  
gólnione dane statystyczne, przedstawia się nastę-  
pująco:

Przywóz: Szmaty i makulatura 551 tonn, war-  
tości 108.000 zł; celuloza 33 tonny, wartości 13.000 zł;  
papier i wyroby z papieru 601 tonn, wartości 699.000  
złotych; razem 1 185 tonn, wartości 820.000 złotych.

Wywóz: Szmaty i makulatura 254 tonny, war-  
tości 63.000 zł; celuloza 1 062 tonny, wartości 365.000  
zł; papier, tektura i wyroby papierowe 210 tonn, war-  
tości 106.000 złotych; razem 1 526 tonn, wartości  
534.000 złotych.

**Książek, pism i obrazów** przywieźliśmy w stycz-  
niu rb. 118 tonn, wartości 697.000 zł, wywieźliśmy za  
229.000 zł w ilości 25 tonn. W styczniu 1925 r. przy-  
wieźliśmy za 2.286.000 zł w ilości 250 tonn, wywieźli-  
śmy za 253.000 zł w ilości 28 tonn. Przywóz więc  
w styczniu rb. w porównaniu z r. ub. zmniejszył się  
bardzo znacznie, bo o 1.589.000 zł, co wynosi przeszło  
300 procent.

**Targi i Wystawy.** Izba przem.-handlowa w Po-  
znaniu przypomina zainteresowanym zbliżający się  
termin targów paryskich (15.—21. 3.), praskich (21. do  
28. 3.) i budapeszteńskich (17.—26. 4.).

II. Oficjalne Międzynarodowe Targi Próbek  
i Wzorów w Habanie (Republika Kuba) odbędą się  
w czasie od 12—26 marca rb. Informacji udziela Izba  
przem.-handlowa w Poznaniu.

VII. Międzynarodowe Targi Brukselskie. Dzięki  
przedsięwziętym staraniom, Rząd polski, w celu  
przyjścia z pomocą w zorganizowaniu wystawców  
polskich na VII Międzynarodowe Targi Brukselskie,  
które odbędą się pomiędzy 7 i 24 kwietnia rb., przy-  
znał subsydjum w kwocie zł 20.000. Subsydjum to  
pozwoli pokryć wydatki, związane z organizacją wy-  
stawy działu polskiego. Targi Brukselskie są jedne-  
mi z największych targów międzynarodowych, czego  
dowodem służyć mogą następujące dane z Targów  
w roku 1925: liczba wystawców — 2853; przestrzeń  
zajmowana — 31.288 m<sup>2</sup>; liczba zwiedzających — 500  
tysięcy. Ze względu na krótki termin zapisów zechcą  
się zainteresowani niezwłocznie zgłaszać w Izbie  
przem.-handlowej w Poznaniu.

## Oprawa książek.

(Dokończenie z nr. 8.)

Po oklejeniu książek skórą, wzmacnia się jeszcze  
przy pół-skórkach rogi pergaminem. Rogi pergaminowe  
odpowiedniejsze są od skórzanych, które ocierają  
się szybko. Wierzch okładki obok skóry okleja się  
trwałym papierem nigdy zaś płótnem, papier bowiem  
ma silniejszą konsystencję od płótna, które przez ocie-  
ranie puszcza nitki i przeciera się zczasem. Rogi per-  
gaminowe powinny być przykryte papierem i zaled-  
wie widoczne.

Papier użyty do oklejenia książki, powinien być  
zrobiony przez introligatora, papiery bowiem fabryczne,  
szczególnie w czasach obecnych, są rzadko gustowe,  
przytem błyszczące i nietrwałe. Jest kilka sposo-  
bów sporządzania papierów kolorowych do oklejania  
książek. Papiery, wykonane ręcznie, mają zawsze ce-  
chę oryginalności i nie powtarzają się często, introlig-  
ator ma w tym kierunku bardzo szerokie pole do  
popisu.

Zdobienie opraw złozeniem ręcznym jest najwięk-  
szą sztuką w introligatorstwie i wybitną cechą indy-  
widualną każdego dobrego introligatora, o tem więc  
w tem miejscu rozprawić nie będziemy. Każdy bi-

bljofil zdaje się w tym względzie na dobry smak in-  
troligatora, który najlepiej wie, co się której książce  
należy.

Mówiąc o oprawie skórzanej, poruszyliśmy szereg  
szczegółów oprawy, które mają zastosowanie również  
przy oprawach w półpłótno i w papier. Pozostaje nam  
tylko wspomnieć o kilku szczególnych cechach tych  
opraw, z rodzajem ich ściśle związanych. Oprawa tak  
w płótno, jak i w papier powinna być robiona na  
książce, nie zaś jak to przeważnie jest w zwyczaju, że  
oprawę wykonuje się osobno, blok zaś książki wpra-  
wia się do gotowej okładki. Okładka zrobiona na  
książce, przylega snadniej do książki i ścisła ją lepiej  
w grzbiecie, gdyż jest z nią ściśle związana.

Z płótnem introligatorskiem trudna dzisiaj sprawa.  
Gatunki, wyrabiane w kraju, są niczem innym,  
jak rzadką organzyną, przepojoną bawrną apreturą,  
która ją usztywnia. Z czasem, gdy farba w zgięciach  
i na kantach się wykruszy, płótno ulegnie szybkiemu  
zniszczeniu. W dodatku płótna te prasowane są gorą-  
cami wałkami w rozmaitych deseniach. Przez prasowa-  
nie zaś stają się do reszty kruche i słabe. Angli-  
cy posiadają gatunki płótna silne i gęste, gładkie przy-  
tem i niespalone prasą i apreturą.

Oglądając książki z pierwszej połowy XIX wieku,  
znajdujemy wiele opraw płóciennych, więcej jeszcze



**Wykupno świadectw przemysłowych.** Wielkopolska Izba Skarbowa w Poznaniu komunikuje, że w wypadkach, gdzie wykupno właściwego świadectwa przemysłowego (według taryfy) mogłoby zagrozić egzystencji gospodarczej danego przedsiębiorstwa i mogłoby doprowadzić je do zamknięcia, może płatnik wnieść prośbę przez odnośny Urząd Skarbowy do Izby Skarbowej o zezwolenie na prowadzenie przedsiębiorstwa na podstawie świadectwa przemysłowego niższej kategorii.

**Świadectwa przemysłowe dla czytelników (wypożyczalni książek).** Minister Skarbu na zasadzie postanowień ustępu drugiego art. 26 ustawy o państwowym podatku przemysłowym z dnia 15 lipca 1925 r. (Dz. U. R. P. Nr. 79 poz. 550) zaliczył biblioteki (wypożyczalnie książek) i czytelniki, nie odpowiadające warunkom, określonym w ustępie 7, art. 3, powołanej ustawy, w stolicy i miejscowościach I klasy do kategorii III przedsiębiorstw handlowych, w wszystkich innych miejscowościach do kategorii IV i to bez względu na ilość zatrudnionych w przedsiębiorstwie pracowników.

Izba Skarbowa jest upoważniona na zasadzie art. 94 powołanej ustawy do zezwalania właścicielom biblioteki i czytelniki (wypożyczalni książek) na indywidualne, należycie uzasadnione podania, na nabywanie na rok 1926 świadectw przemysłowych niższej kategorii, wzgl. do całkowitego zwalniania tychże od obowiązku nabywania świadectw przemysłowych na rok 1926.

**Cena makulatury w Niemczech.** Ostatnio notowano cenę zwykłych, mieszanych odpadków papierowych w wysokości 3,60—3,80 Mn. za 100 kg loco stacja.

**Handel zewnętrzny Holandji papierem w 1925 r.** Przywóz papieru i wyrobów papierowych wynosił w czasie od stycznia do grudnia 93 102 tonn, wartości 34 246 076 guldenów, wywóz zaś 271 021 tonn, wartości 40 431 712 guldenów. Najważniejszym odbiorcą była Wielka Brytania, do której wywieziono 7 454

papierowych, czyli oklejonych w całości papierem. Porównyując stan wytrzymałości obu gatunków oprawy, przychodzimy do wniosku, że oprawy papierowe na pozór słabe i niewytrzymałe, zachowały się lepiej od płóciennych.

Nie sam papier jednak jest czynnikiem trwałości tego rodzaju oprawy. Główną rolę odgrywa tu grzbiet kartonowy łamany, zachodzący aż na boki wnętrza okładek. Tekturki, odstawione nieco od załamania grzbietu, pozwalają przy oklejeniu ich papierem, wcisnąć papier głęboko w powstały w odstawieniu w złamaniu rowek. Papier w ten sposób wcisnięty, nie stawia żadnego oporu przy otwieraniu okładek, a zatem nie pracuje i niszczeje.

Oprawy papierowej zaniechano dzisiaj zupełnie, a jest to naprawdę piękna oprawa do książek, dla których oprawa w skórę byłaby zbyt kosztowna. Bibliofile niemieccy nie uznają poza skórą oprawy innej jak „Pappband“, płótno zaś ignorują zupełnie. Wzorowa oprawa papierowa powinna być wykonana, jak już wspomnieliśmy, z grzbietem kartonowym łamanym, nie zaś paskiem papieru, przytwierdzonym do książki. Dla wzmocnienia okleja się rogi i kapitałki cienkim pergaminem. Do oklejania używa się papieru silnego, czerpanego, barwionego ręcznie przez introligatorów. Napis tytułu złoci się na naklejonym na grzbiecie

## . . . gdyby Gutenberg „małą Reinhardtke” był znał — — — — —

wzorową małą linjarkę, oryginał  
REINHARDT (Förste & Tromm)

**Linje drukowane:** dłuższy czas pracy, drogi materiał znaczna robocizna — — — — —

**Linje linjowane:** szybki zestaw, żaden przyrząd, wielka oszczędność w materiale i na robociznie — — — — —

Także w Pańskiej drukarni powinna być „Mała Reinhardtka”.

G. E. REINHARDT ABT. FÖRSTE & TROMM  
LIPSCH S. 3 108 c.

Ofertą służy

## HURTOWNIA DRUKARSKA

w Poznaniu, Stary Rynek 4. Telefon 2555.

tonn papieru gazetowego, 2 671 tonn piśmiennego, 166 080 tonn tektury ze słomy i 3 119 tonn papieru pakowego.

Ceny papierów w grudniu się nie zmieniły i wynosiły za zwykły papier drukowy 27 cts. za kg, za papier piśmienny drzewny 33 cts., papier piśmienny bezdrzewny i maszyn. 37—62 cts., listowy (bank post) 49—450 cts., papier księgowy 54—150 cts., papier rysunkowy 42—75 cts., bibuła do atramentu 35—100 cts., papier pakowy 20—42 cts., okładkowy kolorowy 32 do 60 cts., papier gazetowy rotacyjny 20½ cts., kredowy 56—115 cts., kartony dobre 56—95 cts., bristol 48 do 62 cts.

**Powiększenie Fabryki Celulozy S. A. w Czulowie.** Jak donoszą „Górnośląskie Wiad. Gospodarcze” Śląska Rada Wojewódzka udzieliła konsensu policyjno-przemysłowego na rozszerzenie Górnośląskiej Fabryki Celulozy Sp. Akc. w Czulowie, przez ustawienie

sztyldziku papierowym, w odpowiednim kolorze. Oprawa papierowa, wzmocniona na kończynach pergaminem, przewyższa trwałością oprawę płócienną, a w każdym razie nie ustępuje jej.

Wyczerpawszy w głównych zarysach temat o prawidłowym oprawianiu książek, pragnę jeszcze przestrzec miłośników książki przed monotonią w oprawie. Znałem posiadaczy bibliotek, oprawiających wszystkie książki w czerwone materiały, inni znów uznawali jedynie czarne oprawy, inni jeszcze wybierali sobie jakiś specjalny typ oprawy i niech Bóg broni, żeby jaka inna oprawa dostała się w szeregi zbiorowiska o jednej maści. Jest to prawdziwe i niebezpieczne dziwactwo. Książki bibliofila powinny ożywiać go różnorodnością opraw i barw. Monotonność męczy, oprawy muszą być tak różne, jak i treść książek jest różna.

Przedewszystkiem należy dbać o dobry stan opraw swej biblioteki, unikać tandety, pstrokaczyny i wymysłów nie mających z uczciwą sztuką introligatorską nic wspólnego. Nie będzie powodu do utyskiwań na introligatorów, jeżeli miłośnicy książek sami zrozumieją, jaką oprawa książki być powinna. Wtedy rozkwitnie na nowo, jedno z pięknych niegdyś rękodzieł w Polsce, książce polskiej na chlubę i pożytek.



w budynku fabrycznym w Czulowie maszyny do wyrobu papieru do pakowania.

**Znalezienie cennego dokumentu.** W Wiatce, w bibliotece publicznej znaleziono w tych dniach ciekawy dokument, podpisany przez cesarza niemieckiego Ottona II-go, datowany 25 sierpnia r. 985, oddający jednemu ze znajdujących się tam klasztorów niemieckich prawo na zarządzanie i eksploataowanie obszarów ziemskich. (Dz. Bydg.)

**Produkcja papieru, tektury i półfabrykatów w Rosji sowieckiej** wynosiła według tymczasowych danych w roku gospodarczym 1924/25:

papier brutto	212 904 tonn
tektura	20 614 „
celuloza	54 284 „
masa drzewna mech.	53 082 „

**Książek polskich nie wolno czytać na Litwie.** Posłowie frakcji polskiej sejmu litewskiego wnieśli interpelację w sprawie niedopuszczenia na Litwę książek polskich, nadesłane z Rygi na Litwę, zostały nadawcom zwrócone z napisem: Zwraca się, gdyż wszelkie publikacje, wydane w Polsce, są na Litwie wzbrowione. Oprócz tego wydany został księgarzom zakaz sprzedawania książek z Polski. (db.)

**Świadectwa pochodzenia przy eksporcie do Węgier.** Izba Handlowa Polsko-Węgierska zwraca uwagę swych członków na zaopatrywanie faktur towarów wysyłanych na Węgry w świadectwa pochodzenia. Towary polskie posiadające świadectwo pochodzenia korzystają ze znacznych ulg celnych na Węgrzech. Izba od swych członków pobiera za zaświadczenia legalizowane przez Poselstwo Królewsko-Węgierskie minimalne opłaty manipulacyjne.

**Organizacja stałej wystawy próbek i wzorów produktów i wyrobów polskich w Berlinie.** Dążąc do spopularyzowania w Niemczech produktów polskich, mających widoki powodzenia na rynku niemieckim, organizuje Konsulat Generalny Rzeczypospolitej Polskiej w Berlinie stałą wystawę próbek i wzorów produktów i wyrobów polskich. Ponieważ w gmachu Konsulatu bywa rocznie przeszło 160.000 interesentów, w tem znaczny procent handlarzy, przemysłowców i t. p., więc wszelkie tego rodzaju pokazy stałe mogą mieć zupełnie realne znaczenie, zwłaszcza, jeżeli będą uzupełniane danymi co do cen. Licząc się z obecnym stanem gospodarczym w kraju, Konsulat Generalny organizuje tę rzecz w taki sposób, ażeby wydatki firm eksponujących sprowadzić do minimum, a mianowicie: o ile produkty lub wyroby nie są nadesłane na wystawę in natura, tylko w formie wykresów reklam, cenników itp., zostanie to wszystko w lokalu Konsulatu Generalnego ulokowane w sposób najbardziej celowy bez żadnego ze strony zainteresowanej firmy wydatku, o ile z jej strony nie będzie specjalnych żądań, pociągających wydatki jak oprawa, oszklenie itd. — i o ile produkty lub wyroby nadesłane są w próbach, wymagających dla ich

wystawienia specjalnych naczyń, zapewniających wygodne obejrzenie oraz zabezpieczenie od kurzu itd., każda firma nadsyła na koszt takiego urządzenia marek niemieckich 10,00, jednocześnie z nadsyłaniem wzorami. Nadsyłane próbki nie powinny przekraczać wagi 1 kilo. W razie, gdyby przesłanie przez granicę napotkało na trudności, Konsulat Generalny prosi o powiadomienie i ze swej strony poczyni niezbędne kroki celem ułatwienia przesyłki. Zainteresowani zechcą się zgłaszać w Izbie przemysłowo-handlowej w Poznaniu.

**Światowe zużycie papieru.** Produkcja papieru na całym świecie — według jednej z statystyk amerykańskich — powiększyła się od roku 1919 o przeszło połowę, a mianowicie z 3,3 milionów tonn na 7 milionów tonn. W Francji, Niemczech i Anglii produkcja zwiększyła się o niemniej jak 85 procent. — Z rocznego światowego zapotrzebowania papieru wypada na głowę ludności, w państwach o znacznym zapotrzebowaniu, jak następuje, w funtach angielskich (450 g): Stany Zjednoczone 64, Niemcy 59½, Norwegia 48½, Polska i Wielka Brytania 46¼, Holandia 44, Francja 37½, Austria 35¼, Włochy 15½, Hiszpania 9 i Rosja 4½.

## Typograf albo Linotyp

używany, ale w bardzo dobrym stanie kupi

**Drukarnia Leszczyńska, Leszno (Pozn.)**

48

## Drukarnia i Księgarnia Polska

Spółka z o. p.

**Sępólno — Pomorze**

poleca się do

**wykonania wszelkich prac w zakresie drukarstwa wchodzących, jak i broszurek tygodn. lub dwutygodniowych po najtańszych cenach dziennych.**

54

## Tyglówka

używana, lecz w dobrym stanie, w form. 26×36 cm, jest tania **na sprzedaż.** Zapytania uprasza się do Przgl. Gr. pod nr. 55.

Ogłoszenia: ¼ strona 80 zł. ½ str. 40 zł. ¾ str. 20 zł. 1/8 str. 10 zł. 1/16 str. 5 zł. 1/32 str. 2.50zł. Na str. I okł. 100%, na stronie II, III i IV okł. 50% więcej. Dla poszuk. posad 50% opustu. Numery okazowe i dowodowe opłaca się. Ogłoszenia przyjmuje się do środy rana godz. 9.

Przedpłata kwartalna 4,50 zł miesięczna 1,50 zł. z dostawą w dom. Numer pojedynczy 50 groszy.

--- Konto czekowe P. K. O. Nr. 202 868. ---  
Nakładem „Hurtowni Drukarskiej”, Tow. Akc. w Poznaniu, Stary Rynek nr. 4. Telefon 2555  
Redaktor: Teodor Kryg w Poznaniu.