

Wychodzi w sobotę każdego tygodnia w objętości co najmniej jednego arkusza.

Prenumerata wynosi wraz z przesyłką pocztową rocznie 4 zł., półrocznie 2 zł. w państwie austriackiem.

W Rosji rocznie 5 rubli srebr. w W. Księstwie Poznańskim 3 talary.

ROLNIK

ORGAN URZĘDOWY

c. k. galicyjskiego Towarzystwa gospodarskiego.

Redakcyja i Administracyja
„ROLNIKA“ ul. Słowackiego
l. 8. II. piętro.

Inseraty zamieszczają się z opłatą 10 ct. od wiersza drukowanym drukiem. Dla członków Towarzystwa gospodarskiego li-czy się połowę ceny.

Manuskryptów nieumieszczonych nie zwraca się. Reklamacye uwzględnia się tylko do wyjścia numeru następnego.

TREŚĆ: Karol Filipowicz: Niżsi oficyaliści w gospodarstwie wiejskiem. — Z powszechnej Wystawy krajowej. — Egzamina w kraj. wyższej szkole rolniczej w Dublinach. — Protokół posiedzenia Komitetu c. k. gal. Tow. gosp. — Posiedzenie Komitetu doradczego dla spraw chowu koni. — Obwieszczenie Komitetu c. k. gal. Tow. gosp. — Obwieszczenia c. k. Namiestnictwa. — Bank rolniczy. — Ogłoszenia.

Niżsi oficyaliści w gospodarstwie wiejskiem.

Jeżeli podniesienie dochodu brutto z gospodarstw w tu-tejszym kraju istniejących, uznać musimy za bezwarunkowo konieczne, jeżeli najwłaściwszą drogę do tego celu wiodącą widzimy nietyle w spotęgowaniu nakładów kapitału, ile raczej w umiejętnem zorganizowaniu pracy, jeśli nareszcie zmuszeni jesteśmy wyznaczyć, że niewłaściwe użycie i niedo-łężne wyzyskanie tego ostatniego czynnika, stanowią głów-ną przyczynę tak słabej stosunkowo produkcji naszych gospodarstw, a w wielu nawet razach powodują ich upa-dek — to jednocześnie ujawnia się oczom naszym szkopuł, o który wszelkie usiłowania zmierzające ku podniesieniu do-chodów rozbijać się muszą dopóty, aż ta nieprzewyciężona dotychczas przeszkoda usunięta nie zostanie.

Odpowiednie użycie i umiejętne wyzyskanie pracy — jako czynnika produkcji rolniczej — zależy głównie od tych, w których ręku zostaje bezpośrednie kierownictwo siłami roboczymi gospodarstwa, a więc od niższych oficyali-stów. Dopóki zatem klasa ta będzie taką, jak jest dzisiaj, dopóki zamiast inteligentnych i fachowo wykształconych urzędników gospodarczych, składać ją będą w największej części ciemne, bezmyślne, wszelkim inowacyom z zasady niechętnie, o porządku, systematyczności, a przedewszystkiem o umiejętnem zużytkowaniu sił ludzi i zwierząt nie mające pojęcia indywiduala, dopóty o żadnych bardziej stanowczych reformach w gospodarstwie wiejskiem i o ogólnem podnie-sieniu produkcji rolniczej w kraju w rozmiarach odpowie-dnich dzisiejszemu ekonomicznemu jego stosunkom nie może być mowy.

Użalamy się powszechnie na naszych robotników wiejskich, narzekając, że zarówno czeladź jak i najemnicy, to po większej części próżniacy albo niedołęgi, z którymi nie-podobna jest porządkie gospodarować. Najwięcej takich na-rzekań słyszy się zwykle wśród oficyalistów; i nie dziw, gdyż oni to właśnie mając ciągłą bezpośrednią styczność z robotnikiem, narażeni są najbardziej na codzienne kło-

poty i nieprzyjemności, spowodowane lenistwem, ciemnotą, nieposzanowaniem cudzej własności i wielu innemi wadami naszego ludu wiejskiego.

Czy jednak jest to wina tego ludu? czy też przeciwnie, winni tu są głównie ci, którzy na ten lud najbardziej narzekają? Wszakże znajdują się tu i owdzie gospodarstwa, gdzie robotnik nie jest tak zły, niesumienny i leniwy, gdzie wszystko idzie zawsze jakoś składnie, gdzie bardzo rzadko zdarzają się jakieś nieporządki albo nadużycia, a oficyaliści, zarówno jak dziedzic, nie skarżą się tak bar-dzo na czeladź, ni na najemników.

Czy tam więc po wsiach znajduje się całkiem inna ludność?

Nie, tylko oficyaliści lepiej umiejają się obchodzić z ro-botnikiem.

Niełatwa to wprawdzie rzecz i nie od razu można uro-bić sobie w gospodarstwie dobrych ludzi. Ale oficyalista uczciwy, rozsądny i mający odpowiedni takt w postę-powaniu, potrafi zawsze zjednać sobie między służącymi i najemnikami posłuszeństwo, zaufanie i szacu-nek, a posiadłszy to, będzie mógł z łatwością kierować nimi i wytworzyć sobie z nich pilnych i rzetelnych praco-wników.

W tym celu jednak niezbędną jest nieustanna z jego strony bacność na każdy krok swój i na każde słowo, wymówione do robotnika; mianowicie też przy wydawaniu rozkazów trzeba być bardzo oględnym. Polecając wykona-nie jakiej roboty, należy dobrze rozważyć, czy robotnik może ją wykonać w oznaczonym czasie. Gdy bowiem spo-strzeże on, że wydający dyspozycyę nie umie ocenić niezbęd-nego czasu na wykonanie danej roboty, zaczyna odrazu lekceważyć i dyspozycyę i swego zwierzchnika. Unikać też należy długich, przewlekłych dyspozycy, a natomiast wszel-kie rozkazy wydawać krótko, zwięźle, tonem urywkowym, ale zupełnie spokojnym i nigdy zbyt głośno, przeciwnie, rzucać je raczej trzeba — że tak powiemy — „przez zęby“, niby komendę wojskową. Głośne zawsze krzyczenie sprawia jaknajgorszy skutek; robotnik przywyka do ciągłego krzyku

i żadnego on na nim w końcu wrażenia nie robi. Nie należy także unosić się gniewem, jeśli robotnik nie zrozumie danego polecenia, ale innemi słowy jasno rozkazy powtórzyć; w razie potrzeby zaś dokładniejszego wytłómaczenia sposobu, w jaki polecona robota ma być wykonaną, należy pokazać to własnymi rękami. W tym celu też każdy oficjalista powinien posiadać wielką wprawę w praktycznem wykonywaniu różnych robót gospodarskich, gdyż wówczas tylko najlepiej przekona robotnika, że bardziej od niego zna się na robocie, a najwięcej tem mu imponując, najłatwiej też zyska jego poważanie. Ważną także niezmiernie jest rzeczą, aby raz danych poleceń i rozkazów nie zmieniać, gdyż przez to okazuje się podwładnym chwiejność i niepewność w postanowieniach, która osłabia zaufanie w zdolności zwierzchnika; do tego jednak niezbędnem jest zawsze dobre wprzód obmyślenie każdego postanowienia, aby, wydawszy jakąś dyspozycję, już jej nie cofać. Zarówno ekonom, jak i niżsi oficjaliści, dozorujący robotników, powinni unikać długiego napominania ich, zrzędzenia i ustawicznego napędzania do roboty. Rzadko udzielane, ale surowe i we właściwej chwili dane napomnienie lepiej pobudzi leniwego lub niedbałego robotnika, aniżeli ustawiczne gderanie, które albo staje się dla podwładnych nieznośnem, drażni ich tylko i zniechęca, albo skoro przywykną do niego, nie wywiera ono na nich żadnego wpływu i jest niby grochem rzuconym o ścianę. Za różne drobne uchybienia, zwłaszcza gdy pochodzą raczej z niezręczności, niżli ze złej woli robotnika, nie należy dawać odrazu zbyt surowego napomnienia, a tem bardziej unosić się gniewem. Wogóle w postępowaniu z podwładnymi, oficjaliści więcej posiadać muszą dużo spokoju i panowania nad sobą, pamiętając o tej wielkiej prawdzie, iż ten tylko potrafi zapanować wolą swoją nad innymi, kto umie przede wszystkim panować nad sobą. Gdy jednak niedbalstwo albo jakieś przekroczenie z umysłu pochodzą, w takim razie wystąpić powinni z całą surowością. Robotników i czeladź za popełnione uchybienie upominać można w takim wypadku w obecności innych, dla których będzie to nauką i przykładem; podwładnych zaś, niższego rzędu oficjalistów nie należy jednak strofować nigdy wobec robotników, gdyż przez to pierwsi tracą potrzebną im powagę i szacunek. Z drugiej strony atoli zapominać nie należy, iż nie tak nie psuje ludzi prostych, jak zbyt uczuła pobłażliwość i bezkarność, tembardziej, jeżeli wynika ona z lenistwa i opieszałości tych, którym nadzór nad czeladzią i najmnikami jest powierzony. Dlatego też najsilniejszym bodźcem dla robotników i najdzielniejszym środkiem skłaniającym czeladź do skrupulatnego wykonywania obowiązków, jest pracowitość i niezmordowana czynność samego ekonom. Jeżeli robotnik w każdej chwili czuje, że nie nie ujdzie baczno oka głównego zwierzchnika folwarku, że o każdej porze spodziewać się trzeba zjawienia się jego i wejrzenia w najdrobniejsze szczegóły wykonywanej roboty, wtedy ma się on nieustannie na baczności i nie opuszcza się w pracy. Wtedy też obywa się bez łajnia, krzyków, wymysłów i kar, czeladź i robotnicy przyzwyczajają się do sumiennego spełniania swoich obowiązków, stają

się coraz pilniejszymi, uczciwymi i coraz większy pożytek dla gospodarstwa przynosi ich praca.

Do tego jednak potrzeba — jak wspominałem — niezmordowanej pilności ze strony samego ekonom. Powinien on być nieustannie czynnym w gospodarstwie, zniemacka pojawiać się to tu, to owdzie, wglądać pilnie w każdą robotę, poprawić natychmiast każdy najdrobniejszy błąd w jej wykonywaniu, a przytem wiedzieć o wszystkim, co się dzieje w każdej chwili, na każdym punkcie folwarku. Kontrolowanie robót wykonywanych przez czeladź i najemników nie powinno nigdy przywiązaniem być do pewnego, stale oznaczonego czasu, lecz przeciwnie, robotnik nigdy nie powinien wiedzieć, w jakiej chwili ekonom zjawić się może. Szczególniej też zwracać należy uwagę na roboty sprzężajne, ażeby inwentarz roboczy był w ciągłym ruchu, a fornale i rataje nie marnowali daremnie drogiego czasu. Z drugiej jednak strony baczycь trzeba, ażeby przez nadmierny, a czasem tylko z fantazyi parobka wynikający pospiech w tych robotach nie nadużywano sił zwierząt roboczych.

Wogóle zaś złe obchodzenie się z inwentarzem, lub niedbalstwo w zaspokajaniu jego rzeczywistych potrzeb, powinny być surowo karane. Najważniejszym warunkiem taktownego obchodzenia się z robotnikami i zarazem głównym przymiotem przełożonego nad nimi zwierzchnika jest sprawiedliwość. Strzedz się więc powinien ekonom dawania jakiegokolwiek pierwszeństwa jednym przed drugimi w tem, co wszystkim jednakiem prawem się należy. Między czeladzią i najemnikami nie powinien on mieć swoich faworytów, a szczególnie w rozmowie z jednymi nie mówić o błędach i wadach drugich, gdyż nie bardziej nie kompromituje zwierzchnika, nie tak nie uwłacza jego powadze i nie spoufala do niego podwładnych, jak obmawianie ich towarzyszy w sekrecie przed tymi ostatnimi. Przedkładanie zaś jednych nad drugich, zwłaszcza z powodu prostej tylko sympatii lub dla jakichś osobistych względów, wytworza zazdrość wśród czeladzi, rodzi fałszywych pochlebców i w najwyższym stopniu demoralizuje wszystkich robotników. Ludziom pilnym, wiernym i roztroptym można dawać do poznania, że się ich wartość ocenia, ale chwalić ich, szczególnie zbyt często, nie trzeba, gdyż ich to psuje. Wogóle nie należy obchodzić się z czeladzią i najemnikami po grubiańsku, zawsze jednak z pewną spokojną powagą; wszelka bowiem poufałość, a tembardziej żarty, wpływają na ludzi bardzo szkodliwie i rozluźniają konieczną w gospodarstwie subordynację.

Umiejętne obchodzenie się z robotnikiem wiejskim, racjonalne zużytkowywanie wszelkich sił i środków produkcyjnych w gospodarstwie, słowem, prowadzenie tego ostatniego w sposób zapewniający najwyższe możliwe korzyści z produkcji, jak z jednej strony zależy w przeważnej mierze od niższych oficjalistów, tak z drugiej — nie tylko wpływa bezpośrednio na spotęgowanie produkcji krajowej i przyczynia się tym sposobem do ogólnego postępu rolnictwa, lecz nadto pośrednią drogą wywiera niesłychanie silny wpływ na wzrost narodowego bogactwa przez pobudzenie

do postępu gospodarstw włościańskich, które przykład i naukę w tym kierunku czerpią przeważnie ze dworów.

Wszelkie nowości, wszelkie ulepszenia, słowem — wszelki postęp w prowadzeniu gospodarstwa wchodzi do zagród włościańskich nie drogą teoryj i rozumowań, lecz prawie wyłącznie — przykładu. Na każdą nowość pojawiającą się u sąsiada, zwłaszcza jeśli ten do innej należy sfery, włościanin patrzy zrazu z uśmiechem niedowierzania. Później, stopniowo przyzwyczajają się do nowego dlań widoku, przestaje dziwić się i nareszcie z zajęciem obserwuje rezultaty. Jeżeli te ostatnie raz i drugi wypadną pomyślnie, jeżeli widoczne i namacalne korzyści udowodnią praktyczność danej inowacyi, wówczas zaczyna on z nieklamana już przychylnością i uznaniem spoglądać na to, co tak dziwnem wydało mu się z początku — i nareszcie, po długim wahaniu zdobywa się na krok stanowczy: na postawienie w umyśle swym katerycznego pytania, czy nie dałoby się zaprowadzić tej inowacyi u siebie? Pytanie to rozstrzyga już kwestyę. Od chwili, w której na seryo podjęte zostało przez chłopą, można już być pewnym, że rozstrzygnięciem zostanie twierdząco, gdyż samo już pojawienie się jego w ultrakonserwatywnym umyśle jest dowodem stanowczego przechylenia się na stronę owej, tak podejrzanej z początku nowości. Lecz aby to pytanie zaświtało w głowie włościanina, w której tak silnie utrwalałom jest jeszcze przekonanie o prawdziwości przysłowia „*quod licet Jovi...*“ etc. i o przyrodzonej różnicy pomiędzy gospodarstwem dworskiem a włościańskiem, trzeba nietylko długiego stosunkowo czasu, ale przede wszystkim tego, aby kwestyonowana inowacya nie dopuszczała z natury swej żadnego powątpiewania o możliwości zastosowania jej w małym gospodarstwie.

W jakiejże więc kateryi ulepszeń gospodarskich szukać należy tych, które najłatwiej zyskaćby mogły uznanie ze strony włościan i największą miały szansę zastosowania przez nich w praktyce? Rzecz jasna, że ani w sferze zarządu gospodarczego, ani w dziedzinie specjalnych jakichś melioracyj, wymagających znacznych kapitałów lub zmieniających ogólny całego gospodarstwa charakter — lecz przede wszystkim w mnóstwie drobnych na pozór szczegółów technicznych, odnoszących się głównie do sposobu wykonywania różnych gospodarskich czynności. Tu bowiem w zasadzie niema zwykle przeszkód do zastosowania ulepszonych metod w małym gospodarstwie, a co najwyżej wymagać by one mogły pewnych tylko modyfikacyj w tym względzie. Tu wreszcie nasze gospodarstwa włościańskie przedstawiają mnóstwo stron ujemnych, których usunięcie dźwignęłoby niesłychanie ich produkcyę.

Jeżeli więc dla podniesienia dochodu z gospodarstw folwarcznych konieczną jest i najpilniejszą reforma w sposobie użycia i wyzyskania trzeciego czynnika produkcyi, tj. „pracy“, to zarazem widzimy, że reforma w tym kierunku przeprowadzona w gospodarstwach większych, najdzielniej właśnie przyczynić się może do podniesienia gospodarstw włościańskich i stanowi najszersze i najdostępniejsze wrota, któremi do osad drobnych rolników postęp przedostać się może.

Jeżeli zaś — jak to zauważyliśmy na wstępie — podobna reforma w prowadzeniu gospodarstwa folwarcznego zależną jest *sine qua non* od wykształcenia odpowiedniego zastępu zdolnych urzędników gospodarskich, to zarazem podniesienie moralne i umysłowe tej klasy znajduje się z innego jeszcze względu w ścisłym a bezpośrednim związku z postępowaniem gospodarstw włościańskich.

Folwark bowiem racjonalnie urządzony, w którym wszystkie czynności gospodarskie dokonywane są na podstawie rozumnej i praktyką stwierdzonej teoryi, w którym postęp idzie ręką w rękę z doświadczeniem i rachunkiem, stanowi jedyną i zarazem najlepszą szkołę dla ludzi przyjmujących czynny udział w robotach folwarcznych. Tam więc, okoliczni włościanie pracując często jako najemnicy, spotykają się z mnóstwem rozmaitych ulepszeń w technice rolniczej i w hodowli inwentarza, tam dostrzegają mnóstwo niezranych im dotychczas szczegółów, z którymi stykając się niemal codziennie i widząc ich wpływ i rezultaty, pozbywają się stopniowo dawnych uprzedzeń i zastarzałych przesądów, tam wreszcie uczą się w praktyce wykonywać rozmaite roboty w sposób dokładniejszy, a oszczędzający przytem czas i siły.

Lecz aby pracujący w folwarku włościanie odnosili te wszystkie moralne korzyści, aby roboty, do jakich są tam używani, wywarły istotnie przeważny i błogosławiony wpływ na ich własne gospodarstwa, koniecznem jest powierzenie tych ludzi odpowiedniemu kierownictwu zdolnego i uczciwego oficjalisty. Jeżeli bowiem wzorowo urządzony folwark uznaliśmy za najpraktyczniejszą szkołę robotników gospodarskich, to jednak ani na chwilę zapominać nie możemy, że najidealniej nawet uorganizowana szkoła żadnej korzyści uczniom swoim nie zapewni, jeżeli ci ostatni oddani zostaną w ręce niedoświadczonych kierowników.

I tu więc ukształcenie zdolnych oficjalistów folwarcznych występuje jako konieczny warunek dodatniego wpływu, który większe gospodarstwa wywierają powinny na podniesienie gospodarstw włościańskich, za pośrednictwem zatrudnionych na folwarku najemników.

Okazuje się zatem, że kwestya kształcenia niższych urzędników gospodarskich nie na jednym tylko punkcie dotyka podniesienia narodowego bogactwa, a rozwiązanie jej w sposób zadowalniający nietylko decyduje o wzroście produkcyi większych posiadłości, lecz nadto wiąże się — wprawdzie pośrednio, ale niemniej silnie — z postępowaniem gospodarstw włościańskich.

Jeżeli tedy coraz częściej słyszymy dziś mówiących o potrzebie zawodowego wykształcenia różnych kateryj rolników, jeżeli w tem wykształceniu widzimy najdzielniejszy środek, a zarazem niezbędny warunek dźwignięcia krajowego rolnictwa i uzbrojenia go do przetrwania ciężkich chwil obecnych, to przytoczone powyżej wywody wskazują jasno, dla której mianowicie kateryi gospodarzy najpilniejszym jest to wykształcenie i w jakim kierunku zwrócić się powinny usiłowania tych, którzy uznają potrzebę znalezienia ku temu odpowiednich środków.

Karol Filipowicz.

Z powszechnej Wystawy krajowej.

Konkurs pługów.

Staraniem Rady lwowskiego Oddziału Towarzystwa gosp. odbył się w dniach 19. i 22. czerwca konkurs pługów na polach zubrzych za rogatką stryjską.

Na posiedzeniu sędziów działu narzędzi rolniczych, które zwołane zostało przez p. A. Wiesiołowskiego, prezesa wspomnianej powyżej Rady oddziału Towarz. gospodarskiego, obrano przewodniczącym komisji prof. K. Pańkowskiego, referentem sekcji technicznej prof. T. Ryłskiego, a referentem sekcji rolniczej prof. dra S. Pawlika. Jednocześnie wzmocniono komisję kilku członkami z poza grona przeznaczonych poprzednio sędziów.

W celu dokładnego zbadania roboty każdego pługa, podzielono leżące odłogi pole na małe parcele, oznaczono je zawczasu palikami i rozlosowano pomiędzy tych fabrykantów, którzy wzięli udział w konkursie. Konie do zaprzęgu dostarczył w odpowiedniej ilości folwark dublański.

Członkowie sekcji technicznej badali chód pługów siłomierzem, oraz odmierzali głębokość i szerokość skiby; sekcja rolnicza zwróciła swą uwagę na dokładność w odwracaniu i kruszeniu skiby, na czystość bruzdy, łatwość w prowadzeniu i ustawieniu, stałość pochodu, wreszcie na dobroć wyrobu i cenę narzędzia. Wszystkie te właściwości notowane były punktami (od 1—5), których suma rozstrzygała o dobroci i pierwszeństwie narzędzia.

Okazało się jednak, że mimo dosyć równego położenia pola, parcele pojedyncze różniły się wskutek długotrwałych deszczów, stanem swej wilgoci. Dla uniknięcia zatem wszelkiej, mimowolnej i losowo oznaczonej niesprawiedliwości, wybrano jedną, nieco większą parcelę i na niej wykonywano orkę wszystkich po kolei pługów.

Wypróbowano tym sposobem 36 pługów i w rezultacie przyznano następujące nagrody:

W klasie I.

Za pługi do głębokiej orki (Rayole) zwrotne: Marcinowi z Mogiły koło Krakowa medal srebrny państwowy i 60 koron w złocie za Rayol do głębokiej orki. Faranowskiemu z Podhajec medal brązowy państwowy za pług zwrotny. Pawłowi Fröhlichowi ze Starego Sącza medal brązowy państwowy za pług piętrowy. Dagobertowi Wachtlowi z Wrocławia medal brązowy Towarz. gosp. galic. za pług balansowy zwrotny.

W klasie II.

Za pługi wieloskibowe: Braciom Eberhardt z Ulm w Wirtembergii dyplom honorowy Tow. gosp. galic. za 2 i 3-skibowce. Stefanowi Cegielskiemu z Poznania medal srebrny państwowy za pług N. O. Umrathowi i Sp. z Buby koło Pragi medal brązowy Tow. gosp. gal. za pług 2-skibowy.

W klasie III.

Za pługi dla włościan: Pawłowi Fröhlichowi ze Starego Sącza medal srebrny państwowy za pług P. F. 1. M.

i Sz. Hapce z Gródka medal brązowy państwowy za pług dla włościan. Szulakiewiczowi z Bóbrki list pochwalny za pług N. 2 z podrzynaczem.

Fabryki Claytona i inne nie wzięły udziału w konkursie.

Rozdanie nagród odbyło się w niedzielę 24. bm. w obecności dosyć licznej grona interesowanych.

Egzamina

w kraj. wyższej szkole rolniczej w Dublanach.

W krajowej wyższej Szkole rolniczej w Dublanach odbyły się w dniu 3. i 4. lipca b. r. egzamina ustne główne. W pierwszym dniu złożyli egzamin (z rolnictwa, hodowli i administracji) uczniowie III. roku: Ryszard Bielawski (z postępem dobrym), Kazimierz Higersberger (celuj.), Władysław Hulewicz (b. dobr.), Bronisław Michalewski (dobr.), Antoni Koczorowski (b. dobr.), Stefan Marezewski (b. dobr.), Kazimierz Polański (dostat.), jednego ucznia reprobowano z pozwoleniem powtórzenia egzaminu po wakacjach.

Egzamin powyższy odbył się przed komisją egzaminacyjną, do której weszli z ramienia Wydziału krajowego mianowani: Tadeusz Langie (przewodniczący komisji), Stanisław hr. Stadnicki i Juliusz Frommel; z grona profesorów egzaminowali: Kazimierz Pańkowski (hodowla), Juliusz Olszowy (rolnictwo) i dr. Stefan Pawlik (administracja).

W dniu 4. lipca złożyli egzamin (z rolnictwa, hodowli i administracji) uczniowie III. roku: Henryk Baehr (z postępem celującym), Jarosław Dal-Fraszo (dob.), Władysław Jeleńkowski (dostat.), Stanisław Jełowicki (dob.), Roman Kamiński (b. dobr.), Zygmunt Łabęcki (dob.) i Julian Szałowicz (dob.). W skład komisji egzaminacyjnej weszli pp.: Tadeusz Langie (przewodniczący), Stanisław hr. Stadnicki i Władysław Struszkiewicz; z grona profesorów: Kazimierz Pawlikowski (hodowla), Juliusz Olszowy (rolnictwo) i dr. Stefan Pawlik (administracja).

Egzamin ustny, główny w dniu 4. lipca odbył się w obecności szefa departamentu I., dra Józefa Wereszczyńskiego i komisarza rządowego dra Juliusza Kleeberga, c. k. rady Namiestnictwa.

W dniu 7. lipca przystąpił p. Kazimierz Higersberger po złożeniu ustnego egzaminu głównego i przedłożeniu pisemnego wypracowania (projektu reorganizacji gospodarstwa), przyjętego przez komisję egzaminacyjną do publicznej obrony w obecności wszystkich członków ciała nauczycielskiego. Po przeprowadzonej obronie, uzyskał p. Higersberger świadectwo z ukończonych nauk (dyplom na samodzielnego gospodarza) ze stopniem celującym.

W dniu 10. lipca przystąpił do obrony pisemnego wypracowania p. Władysław Jeleńkowski i uzyskał świadectwo z ukończonych nauk (dyplom na samodzielnego gospodarza) ze stopniem dobrym.

Od czasu założenia szkoły nie było tak pomyślnego rezultatu z egzaminów głównych, z 16-tu uczniów III. roku przystąpiło bowiem 15, ostatni wniósł podanie o termin po

wakacyach. Wynik ten świadczy o pomyślnym kierunku i rozwoju szkoły wobec nowych przepisów i przymusowych egzaminów, obowiązujących od r. 1891.

W dniach od 6—10. lipca odbywały się egzamina szczegółowe z nauk zasadniczych uczniów I. i II. roku, a mianowicie z zoologii, mineralogii, botaniki i inżynierii wiejskiej, oraz uzupełniające egzamina z fizyki i meteorologii. Rezultat egzaminów szczegółowych wykazuje 6 celujących stopni, 8 bardzo dobrych, 12 dobrych, 30 dostatecznych.

PROTOKOŁ

posiedzenia Komitetu c. k. Towarzystwa gosp. galicyjskiego

odbytego dnia 14. lipca b. r.

Przewodniczący: dr. Tadeusz Pilat.

Obecni Pp.: Stanisław Brykczyński, Mieczysław Onyszkiewicz, Władysław Tyniecki, Włodzimierz Gniewosz, Kazimierz Wiktor.

Usprawiedliwiają swoją nieobecność Pp.: ks. prezes Sapięha, Władysław ks. Sapięha, A. Wiesiołowski, St. hr. Stadnicki, W. ks. Czartoryski, A. Cielecki, Klem. hr. Dzieduszycki, K. Gizowski, T. Langie.

Prowadzący pióro p. K. Fedorowicz w zastępstwie sekretarza.

Po odczytaniu protokołu z ostatniego posiedzenia (2. czerwca 1894), który przyjęto, zabiera głos

P. St. Brykczyński w sprawie nagród za bydło na wystawie krajowej, podnosi mianowicie, że magistrat miasta Lwowa zamiast przyrzeczonych na ten cel 600 koron, wyasygnował tylko 400 koron — uchwalono udać się do magistratu z prośbą o wypłacenie pozostałych 200 koron.

Przewodniczący dr. Pilat zawiadamia Komitet, że p. A. Cielecki złożył w c. k. Namiestnictwie godność zastępcy członka komitetu doradczego dla spraw chowu koni w Galicyi i że c. k. Namiestnictwo żąda, ażeby mu przedstawić kandydata na opróżnione miejsce. Uchwalono donieść c. k. Namiestnictwu, że ponieważ na posiedzeniu bardzo mało członków Komitetu było obecnych, Komitet na najbliższem posiedzeniu jesiennem żadanego wyboru dokona i c. k. Namiestnictwo o nim zawiadomi.

P. Onyszkiewicz przedkłada rachunek p. Teodorowicza, słuchacza techniki za sporządzenie dwóch map strefowych na wystawę.

Komitet uchwalił po krótkiej dyskusyi wypłacić p. Teodorowiczowi za zrobienie dwóch map strefowych zł. 60 (sześćdziesiąt).

Przysłane z c. k. Namiestnictwa ogłoszenie o premiovaniu koni polecono wydrukować w „Rolniku“ i w gazetach.

Przewodniczący dr. Pilat przedkłada zapytanie Dyrekcji wystawy, ile Komitet da jej do rozdania dyplomów i medali.

Zabiera głos w tej sprawie p. Onyszkiewicz. Powiada, że rzecz ta była już omawiana w komisjach wysta-

wowych. Postanowiono tam dać dyrekcji wystawy do dyspozycji dla działu rolnictwa 20 medali srebrnych, 40 brązowych, 15 dyplomów honorowych i 300 listów pochwalnych. O medalach złotych nie było mowy.

Po krótkiej dyskusyi, skąd mają być wzięte dyplomy honorowe, czy sprowadzić je gotowe z Wiednia, czy czekać na zamówione we Lwowie — postanowiono na propozycję dra Pilata uprosić pp. St. Brykczyńskiego i M. Onyszkiewicza, ażeby w tej mierze zechcieli się jeszcze porozumieć z Dyrekcją wystawy i gotową propozycję Komitetowi przedłożyć.

Przewodniczący dr. Pilat przedkłada pismo Dyrekcji kolei, która donosząc, że „Heppe i Spka“ proszą o zaprowadzenie na ich koszt pociągów pospiesznych dla bydła opasowego do Wiednia, zapytuje, czy Komitet uważa za prowadzenie takich pociągów za potrzebne i korzystne.

Po dyskusyi, w której brali udział pp. Gniewosz, Wiktor i Skałkowski, uchwalono podanie powyższe poprzeć w Dyrekcji ruchu.

Następnie zawiadamia dr. Pilat, że izba handlowa donosi o rocznym targu zbożowym wiedeńskim i prosi o wysłanie delegata, którym był w zeszłym roku śp. Schellenberg. Przeciw wysłaniu przemawiał p. Tyniecki, za pp. Gniewosz i Brykczyński i na wniosek tego ostatniego uchwalono mianować delegatem na tegoroczny targ zbożowy we Wiedniu p. Jana Breuera.

P. Brykczyński przedkłada wnioski Sekcyi I-szej:

a) Wysyłka komisji po zakupno bydła rozplodowego.

Uchwalono ogłosić trzy razy we wszystkich dziennikach, że komisya po zakupno bydła wyjedzie z początkiem września do Wiednia, a ztamtąd w Badeńskie i ewentualnie do Szwajcaryi.

Zgłoszenia należy nadsełać z dołączeniem połowy ceny do Komitetu najdalej do 15-go sierpnia. Komisya przy zakupnie będzie miała zawsze weterynarza ze sobą;

b) na podanie Wgo K. Jadowskiego z Bukowa uchwalono wzmocnić i odświeżyć oborę bukovską przez zakupno jałówek (do 12 sztuk);

c) Zatwierdzono założenie obór zarodowych $\frac{1}{2}$ krwi Simmenthal u PP. Sołowija i Barańskiego, w Boratynie i Radłowicach — również założenie dwóch chlewni zarodowych u Wgo Z. Nowosieleckiego w Witryłowie i u księdza Walnickiego w Markowcach;

d) Zatwierdzono proponowaną przez Sekcyę I. kooptacyą JWgo Jul. hr. Brunickiego.

P. Tyniecki porusza kwestyę wyjazdu instruktora uprawy lnu p. Górskiego do Trautenau, ponieważ jednak sprawa nie była należycie przygotowana, nie można było powziąć żadnej decyzji w tej mierze.

Dalej stawia wniosek, ażeby wysłać instruktora uprawy lnu p. Górskiego, jak najprędzej do powiatów Cieszanów, Sambor i Jarosław, z podwyższeniem odpowiednim dykt i prawem używania na kolei II. klasy — co przyjęto.

Sprawę p. Józefa Owsiaka, słuchacza leśnictwa, o zapomoge, uchwalono odesłać do Wydziału krajowego.

Posiedzenie komitetu doradczego dla spraw chowu koni.

Komitet doradczy dla spraw chowu koni w Galicyi odbył d. 16. czerwca 60 posiedzenie. Przewodniczący: JW. wiceprezydent Namiestnictwa p. Lidl; w toku posiedzenia objął przewodnictwo JE. p. namiestnik hr. Badeni.

Głosujący: JE. hr. Siemieński-Lewicki, hr. Cetner; pp. Augustynowicz, Bielski, Stojowski, Gorayski, oraz c. i k. podpułkownik Klastersky. Referent: c. k. radca Namiestnictwa dr. Kleeberg. Protokół prowadził c. k. komisarz powiatowy dr. Morstin.

I. Przyjęto protokół z ostatniego posiedzenia z d. 17. kwietnia 1894.

II. Referent c. k. radca Namiestnictwa dr. Kleeberg podaje do wiadomości komitetu:

1. Wydział Rady powiatowej w Nowym Sączu wniósł prośbę o lepsze zaopatrzenie stacji ogierów rządowych w Nowym Sączu i Łącku. Komenda stacji ogierów rządowych w Drohowyżu wykazała wyczerpująco, że zażalenie jest nieuzasadnione.

2. Wys. c. k. Ministerstwo rolnictwa zarządziło zgładzenie ogiera rasy Norfolk G. B. N. 283 A-I. pozostającego na stacji w Bolechowie z powodu rozpoczynającego się podpalenia (Dampf); dalej zezwoliło c. k. Ministerstwo rolnictwa na oddanie już teraz przed upływem przepisanej czasu ogiera rasy Norfolk G. B. N. 95 Danübe na nieograniczoną własność p. Zygmunta Augustynowiczowi w Sokolnikach, ponieważ ogier ten przenosi swą wadę „łysego ogona“ (Rattenschweif) na źrebięta. Przyjęto do wiadomości.

3. Wydział krajowy odstąpił niezadowoloną przez Sejm petycję gmin powiatu gorlickiego o utworzenie stacji ogierów w Gładyszowie i Krempnie.

Komitet uchwała dla braku ogierów odpowiedzieć odmownie.

4. Komenda stacji ogierów w Drohowyżu zawiadamia, że w porozumieniu z członkami komitetu hr. Cetnerem i Augustynowiczem zarządzono przeniesienie stacji ogierów z Grębowa do Wielowsi, ponieważ ze stacji ogierów w Grębowie bardzo mało korzystano, a nadto p. Dolański nie odnowił kontraktu o najem lokalu na dalszy czas od r. 1895. Przyjęto do wiadomości.

5. Wys. c. k. Ministerstwo rolnictwa nie przychyliło się do prośby komitetu o wydelegowanie dwóch członków komitetu w skład komisji mającej orzekać o zdatności dla hodowli ogierów ubiegających się w biegu z przeszkodami, urządzanym przez klub jazdy panów w Krakowie o nagrodę rządową, ponieważ i w innych krajach na skład podobnych komisji nie wpływa. Przyjęto na razie do wiadomości.

6. Komenda stacji ogierów rządowych w Drohowyżu przesyła konsygnację ogierów przydzielonych z Radowic dla uzupełnienia stanu ogierów na okres stanowienia 1895 r. Przyjęto do wiadomości.

7. Reskrypt wys. c. k. Ministerstwa rolnictwa w sprawie wybrakowania ogierów i uzupełnienia stanu ogierów na okres stanowienia 1895.

Komitet uchwała przeprowadzić wybrakowanie ogierów w Drohowyżu 16. lipca, w Olchowcach 21. lipca 1894.

Do tej czynności zostali wydelegowani: do Drohowyża pp. hr. Cetner i Bielski, do Olchowca pp. Augustynowicz i Gorayski.

8. Komenda stacji ogierów rządowych w Drohowyżu przesyła konsygnację ogierów prywatnych, zgłoszonych do zakupu dla c. k. Rządu.

Komitet uchwała następujące miejsca i terminy dla zakupu tych ogierów:

1. W Drohowyżu i Olchowcach odbędzie się zakupno ogierów przy sposobności brakowania ogierów w dniu 16., względnie 21. lipca 1894.

2. W Galicyi zachodniej: w Jarosławiu 21. września, w Rzeszowie 22. września, w Mokrzeszowie 24. września, w Bochni 26. września, w Tarnowie 27. września, w Nowym Sączu 28. września, w Moderówce 29. września 1894. Do tej czynności wydelegowani zostali: pp. Augustynowicz i Stojowski.

3. W Galicyi wschodniej: w Samborze 2. października, w Chorostkowie 4. października, w Tarnopolu 6. października 1894. Do tej czynności zostali wydelegowani: pp. hr. Cetner i Bielski.

4. Nadto będą ogiery zakupywane na powszechnej wystawie krajowej we Lwowie w czasie specjalnej wystawy koni, która się odbędzie w dniach od 7. do 12. września 1894.

W tym samym czasie odbędzie się też na wystawie premiowanie koni (zamiast corocznego wiosennego i jesienno-premiowania). Do czynności zakupu ogierów i premiowania koni na wystawie zostali wydelegowani: pp. hr. Cetner, Bielski, Augustynowicz i Stojowski.

O premiowaniu koni uchwalono jaknajśzerzej ogłosić.

III. C. i k. podpułkownik Klastersky przedstawia:

1. a) Wniosek na oddanie na ograniczoną własność p. Garapichowi w Cebrowie pozostającego u niego ogiera „Bloukenese“, liczącego 21 lat, zaś księciu Lubomirskiemu w Przeworsku pozostającego u niego ogiera „Schagya“, liczącego 18 lat. Uchwalono: b) Spis podań o udzielenie ogierów na ograniczoną własność z uwagą, że na ten cel będzie do rozporządzenia wraz z powyższymi dwoma ogierami, około 20 ogierów.

Komitet uchwała następnie udzielić ogierów pp.: Kazimierzowi Wierzchleyskiemu w Kozłowie pow. Brzeżany, Janowi Artwińskiemu w Ostrowku pow. Mielec, Hipolitowi Korabieckiemu w Zalesiu pow. Bóbrka, Zygmuntowi Kowalewskiemu w Wiszniowie pow. Rohatyn, Juliuszowi Biełańskiemu w Straszynie pow. Ropczyce, Janowi Vivienowi w Poznance pow. Skalat, ks. prob. Julianowi Kurmanowiczowi w Zarudziu pow. Złoczów, Stanisławowi hr. Duninowi w Głębokiej pow. Sambor, Janowi Kintzi w Kiernicy pow. Gródek, Juliuszowi Frey w Oparach pow. Drohobycz, Józefowi Łysakowskiemu w Sieniawie pow. Jarosław, Leonowi Jaworskiemu w Przecławiu pow. Mielec, Kazimierzowi Orpiszewskiemu w Krościenku pow. Krosno, Zdzisławowi Obertyńskiemu w Huczu pow. Rawa, Stanisławowi Białoskórskiemu w Stojach pow. Rawa, Julianowi Mickiewiczowi

w Zawadce pow. Lisko, Julianowi kniaziowi Puzynie w Narolu pow. Cieszanów.

2. Konieczną potrzebę wyjednania u wys. c. k. Ministerstwa rolnictwa utworzenia stacji ogierów w Żabim w r. 1895 i postawienia tamże trzech ogierów huculskich ze względu na dobry stan klaczy w tamtejszej okolicy. Uchwalono.

3. Konsygnację odnowionych kontraktów o najem ogierów, przyczem uchwalono dać w nowy najem jednego ogiera Tadeuszowi Żelechowskiemu, a ogiera „Kohinoor“ JE. p. ministrowi Jaworskiemu. — Na tem ukończono.

OGŁOSZENIE.

Komitet c. k. Towarzystwa gosp. gal. zamierza w bieżącym roku 20. sierpnia wysłać komisję swą, składającą się z p. Kazimierza Wiktora, członka Komitetu i inspektora p. Jana Zakrzewskiego do Szwajcaryi, w Badeńskie i do Oldenburga, celem zakupu bydła oryginalnego dla obór zarodowych subwencyonowanych, również świń rasy Yorkshire na wystawie w Wiedniu.

Cheąc przy tej sposobności i innym hodowcom w kraju ułatwić sprowadzenie takiego bydła i świń, podejmuje się Komitet zakupu tychże i przyjmuje zamówienia, które najdalej do 15. sierpnia b. r. (z wymienieniem rasy, wieku, rodzaju i ilości sztuk) a także z zadatkiem po 200 zł. na każdą zamówioną sztukę bydła, a 20 zł. na sztukę nierogacizny, pod adresem Komitetu c. k. Towarzystwa gosp. galic. we Lwowie ul. Słowackiego l. 8. pisemnie wnieść należy.

Lwów 16. lipca 1894.

Z Komitetu c. k. galic. Towarzystwa gosp.

Wiceprezes Brykczyński.

Obwieszczenie.

Wskutek zezwolenia wys. c. k. Ministerstwa rolnictwa z dnia 15. lipca 1893, l. 12.464 tegoroczne premiowanie koni z zaniechaniem zwykłego wiosennego i jesiennego premiowania, odbędzie się podczas specjalnej wystawy koni na powszechnej wystawie krajowej we Lwowie w czasie od 7. do 12. września 1894.

Premiowane będą:

I. Klacze w kraju chowane, a to:

1. Klacze rozplodowe ze źrebiętami,
2. Młode klacze.
3. Żrebice.

II. Ogiery w kraju chowane.

Jako nagrody państwowe będą rozdane:

Kategoria I-1)

- a) jedna nagroda pieniężna w kwocie 200 zł.
- b) 14 nagród pieniężnych po 100 zł.
- c) 20 nagród pieniężnych po 50 zł.

Kategoria I-2)

- a) jedna nagroda pieniężna w kwocie 150 zł.
- b) 4 nagrody pieniężne po 100 zł.
- c) 21 nagród pieniężnych po 50 zł.

Kategoria I-3)

- a) dwie nagrody pieniężne po 100 zł.
- b) 28 nagród pieniężnych po 50 zł.

Kategoria II.

- a) jedna nagroda pieniężna w kwocie 500 zł.
 - b) jedna nagroda pieniężna w kwocie 400 zł.
 - c) jedna nagroda pieniężna w kwocie 300 zł.
- Nadto będzie rozdanych 40 medalów państwowych.

Dla premiowania klaczy (kategoria I-1)-2)-3) obowiązują następujące

W a r u n k i:

A) Klacze od piątego roku wyżej i bez ograniczenia co do maksymalnego wieku, jak długo są zdrowe, silne i dobrze zbudowane, mają posiadać własności dobrych klaczy rozplodowych i winne być przedstawione ze źrebiętami ssąciami lub odłączonemi.

Żrebki muszą być uznane za udatne oraz należy udowodnić pochodzenie żrebki od ogiera rządowego albo licencyonowanego ogiera prywatnego lub własnego.

B) Młode klacze, a to: trzyletnie niestanowione, czteroletnie stanowione albo niestanowione i pięcioletnie klacze własnej stadniny (des Gestütsschlages), ostatnie jednak pod warunkiem, jeżeli zostanie udowodnionem, że w roku premiowania zostały odstanowione przez ogiera rządowego, licencyonowanego prywatnego lub też ogiera własnego; klacze te muszą być dobrze odżywione i starannie chowane i muszą rokować, że będą dobrimi klaczami rozplodowymi.

C) Jednoroczne i dwuroczne żrebice muszą być przez posiadacza dobrze odchowane i rokować dalsze pomyślne rozwinięcie i wykształcenie, oraz zapowiadać, że będą kiedyś dobrimi klaczami rozplodowymi.

D) Matki muszą być jeszcze przed czasem ożrebień, młode klacze przynajmniej od roku, a jednoroczne i dwuletnie od czasu ich urodzenia własnością ubiegającego się o nagrodę.

Młode klacze, które jako trzyletnie były w roku zeszłym premiowane, nie będą premiowane w roku bieżącym; natomiast cztero- i pięcioletnie klacze premiowane w roku zeszłym, będą w tym razie premiowane, gdy przedstawione zostaną już jako klacze rozplodowe ze źrebiętami i jeżeli będą w zupełności odpowiadać warunkom poszczególnym w punkcie A).

E) Każdy właściciel premiowanej pieniężną nagrodą rządową klaczy lub żrebki, musi się zobowiązać przez podpisanie rewersu, że ją zatrzyma jeszcze cały rok we własnej hodowli i przedstawi ją, jeżeli będzie żyła, w roku następnym właściwej komisji na miejscu premiowania. W razie niedotrzymania przyrzeczenia zawartego w rewersie, winien bez oporu zwrócić otrzymaną nagrodę pieniężną Zarządowi stadników rządowych w Drohomyżu.

Gdyby przedstawienie to premiiwanej klaczy Komisji na miejscu premiowania połączone było, czy to ze względu na znaczną odległość, czy też z innego ważnego powodu, z wielkimi trudnościami, winiem właściciel takiej klaczy przesłać c. k. Zarządowi stadników rządowych w Drohobyczu świadectwo wystawione przez Zwierzechność gminną, że klacz ta po upływie roku od czasu premiowania znajduje się w jego posiadaniu.

Lwów, 26. czerwca 1894.

Obwieszczenie.

Niniejszem prostuje się względnie uzupełnia obwieszczenie c. k. Namiestnictwa z dnia 26. czerwca 1894, l. 50.229 o tegorocznem premiowaniu koni na powszechnej wystawie krajowej we Lwowie w sposób następujący:

A) W kategorii I-3 będą rozdane jako nagrody państwowe:

- a) 2 nagrody pieniężne po 100 zł.;
- b) 27 nagród pieniężnych po 50 zł.;
- c) jedna nagroda pieniężna w kwocie 24 zł.

B) Dla premiowania ogierów (kategoria II.) obowiązują następujące warunki:

Ogierzy w kraju chowane począwszy od trzeciego roku życia w górę bez ograniczenia co do maksymalnego wieku i bez względu na rasę, muszą być zupełnie zdrowe, silne i dobrze utrzymane, oraz posiadać mają właściwości dobrych stadników.

Ogierom zgłoszonym do zakupu dla c. k. Rządu na stadników krajowych i w tym celu zanotowanym przez komisję zakupującą, nie będą — jak to się samo przez się rozumie — przyznawane nagrody pieniężne.

Każdy właściciel ogiera, któremu przyznano nagrodę państwową, musi się zobowiązać używać tego ogiera do hodowli podczas okresu stanowienia następnego roku.

Co się podaje do powszechnej wiadomości.

Z c. k. Namiestnictwa.

Lwów, dnia 13. lipca 1894.

Bank rolniczy we Lwowie.

(Ulica Trzeciego Maja l. 2.)

Lwów, dnia 20. lipca 1894.

Stagnacya zupełna z wyjątkiem spirytusu, który się w cenie utrzymuje.

Dziś notujemy za 100 kilogr. loco Lwów.

Pszenvica gotowa	6.—	do 6:80
Zyto gotowe	5.—	„ 5:50
Owies obrocny	6.—	„ 6:40
Jęczmień	4:50	„ 5.—
Rzepak nowy	8:50	„ 9.—
Groch	—.—	„ —.—
Wyka	—.—	„ —.—
Bobik	—.—	„ —.—
Hreczka	—.—	„ —.—
Kukurudza	—.—	„ —.—
Chmiel za 56 kilogr.	70.—	„ 80.—
Koniczyna czerwona	—.—	„ —.—
„ biała	—.—	„ —.—
„ szwedzka	—.—	„ —.—
Spirytus za 10 000 ltr. pret: zł. loco stacye		
kol. gotowy	15.—	„ 15:25
nowy	12:50	„ 13.—

OGŁOSZENIA.

BUHAJKI

Zarząd dóbr Pałahicze p. Tłumacz, stacya kolei loco, ma na sprzedaż:

Z obory zarodowej pół krwi „Simmenthal“ 6 buhajków czystej krwi „Simmenthal“ w wieku od 8—14 miesięcy, z tych 3 zdolne do skoku po 50 ct. kg. żywej wagi 5⁰/₁₀ opustu. Ze Stadniny: Ogiera 4-letniego po klaczy radowieckiej i po rządowym ogierze „Chief“ kasztan 160 cm. bez błędu chodzi spokojnie pod wierzchem.

Dwa ogierzy 3-letnie po pełnej krwi angielskiej „Pfeilu“ Ö. G. B. po radowieckiej Lord Derby i po klaczy rządowej jeden kasztan drugi gniady oba półszesnastej miary bez błędów silnie zbudowane. 1—3

Pumpen

aller Arten für häusliche und öffentliche Zwecke, Landwirthschaft, Bauten und Industrie.

NEUHEIT: Nach dem Bower-Barff-Patent-Inoxydations-Verfahren.

Inoxydirte Pumpen
sind vor Rost geschützt.

Kataloge gratis und franco.

Waagen

neuester, verbesserter Constructionen. Decimal-, Centesimal- und Laufgewichts-Brückenwaagen aus Holz u. Eisen, für Handels-, Verkehrs-, Fabriks-, landwirthschaftliche und andere gewerbliche Zwecke. Personenwaagen, Waagen für Hausgebrauch, Viehwaagen.

Commandit-Gesellschaft für Pumpen und Maschinen-Fabrication.

Kataloge gratis und franco.

W. GARVENS, Wien,
{

 1. Wallfischgasse 14
 1. Schwarzenbergstrasse 6.

Odpowiedzialny redaktor W. Tyniecki.

Nakładem galicyjskiego Towarzystwa gospodarskiego.

Z Drukarni „Dziennika Polskiego“ pod zarz. Franciszka Katnera