

PRAWDA

TYGODNIK POLITYCZNY, SPOŁECZNY I LITERACKI.

Prenumerata „Prawdy“

(wraz z bezpłatnym dodatkiem)

- W Warszawie: miesięcznie kop. 70, kwartalnie rb. 2, rocznie rb. 8, z odnośnieniem do domu.
 w przesyłce pocztową do wszystkich miejsc Królestwa, Cesarstwa i zagranicą: kwartalnie rb. 2 kop. 50, rocznie rb. 10.
 * z zmianą adresu dopłaca się 20 kop.

Adres: **Sadowa Nr. 11.**

Redaktor przyjmuje interesantów we worki i czwartki od godz. 4 do 5 popołudniu.

Rękopisów nie odda się. Autorów prac nieprzyjętych mogą je odebrać, w przeciwnym razie miesięcznie, osobliwie w Redakcyi lub za pośrednictwem poczty, po nadzeleniu kosztów przesyłki. Rękopisy dróżba nie zwracają się.

Ogłoszenia wszelkiej treści po kop. 10 za wiersz lub jego miejsce.

Przedpłatę przyjmują: Administracja Prawdy oraz wszystkie księgarnie, kioski i kantory piem perypodycznych.

Sprzedaję najodniejszych numerów po kop. 20 w Warszawie w Administracji piama i w kioskach.

Administracja otwiera codziennie, z wyjątkiem niedziel i świąt ważniejszych, od godz. 10 do 5.

TRZĘSCA POLITYKA: Mowa w Karlsruhe. — Tydzień polityczny. — Z Dalekiego Wschodu. Kłuz wschodu (r. d.), p. W. Sierozewskiego. — **ODCINEK**: Hr. L. Tolstoj: Try pytania, dom. Wodnik. — **ZYCIE SPOŁECZNE**: Rachunki społeczne, p. J. Dąbrowskiego. — Kongres międzynarodowy w sprawie higieny szkolnej, p. E. Sokolnicka. — **FEJLETON**: Pamiętnik. — **BADANIA NAUKOWE**: Samuel Smiles, p. Zb. Br. — Władysław Folkieraki (wspomnienie pogoszone). — **LITERATURA I SZTUKA**: Ostatnie dzieła Chmielowskiego (dokończenie), p. Wł. Bukowńskiego. — Z muzyki, p. Bojomiernie. — Nowe książki, p. zb. — **SPRAWY EKONOMICZNE**: Tramwaje mechaniczne w Warszawie. — Prasa polska. — Krowka. — Osary. — Ogłoszenia.



Mowa w Karlsruhe.

Cesarz Wilhelm o parę dni przyspieszył swój powrót do kraju. Już d. 27-go z. m. pojeździł „oblubienicę Adryatyku,” nazajutrz spotkał się z małżonką swą w Strassburgu i razem z nią pojechał do Karlsruhe, aby przedewszystkiem pokazać się ukochanemu powinowatemu awemu, w ks. badenskiemu Leopoldowi. Powrócił z wywieczonej srodziennomorskiej opalony, dobrze wyglądający, podobno wyleczony z chrypyki, w dobrym humorze i z dawniejszą swą werwą krasomowca, a żywe dowody polepszenia się zdrówia fizycznego i duchowego złożył zaraz w mowie do nadburmistrza stołecznego, którego nazwisko może pozostać w ukręciu tak samo, jak i jego osoba, z przemową do obojga cesarstwa dopiero po raz pierwszy na widownię świąta występująca. Polityk od mostków, bruków i targów pozwolił sobie w niej dotknąć polityki wszechświatowej, huczącej teraz działami i torpedami na dalekim wschodzie azjatyckim, a jako Niemiec dał ujście trosce z powodu niepewności w Afryce zachodniej z Herami. Cesarz w odpowiedzi swej pierwszy temat roztopił w ogólnik, a drugiego wcale nawet nie dotknął. Istotnego brzmienia mowy urzędowo dotychczas nie podano; z różnych doniesień daje się wyluszczyć następująca ośnova:

Cesarz podziękował dygnitarzowi miejskiemu za przyjęcie uprzejme, jakiego doznał w Karlsruhe. Podziękowanie kazał u-

ważać za płynące z serca. Nie spełniłby swego obowiązku, gdyby, wracając do kraju, nie odwiedził swych drogiej kuzynki i nie dowiódł im osobistym zjawieniem się zupełnego już wyleczenia się z choroby. Potem zaraz powiedział: Uprzejmie, zjednywające przyjęcie ze strony ludności tego miasta staje się dalszym ogniem w lancuchu pięknych powitań, doznawanych wszędzie we Włoszech północnych. Zarówno słowa, z którymi się do mnie zwracano, jak i depeze, które odbierałem, wskrzeszają mi przed oczyma epokę Fryderyka II. Słusznie pan powiedział, że naród niemiecki ma przed sobą zadanie trudne, ale miał je nieraz już w swej przeszłości i pomyślnie rozwiązywał. Przypomnijmy sobie tylko tę wielką dobę, która zjednoczyła naród niemiecki, przypomnijmy sobie walki pod Weissenburgiem, Wörth i Sedanem, a przedewszystkiem ów krzyk radości, którym właśnie w ks. badenski powitał pierwszego cesarza niemieckiego czasów dzisiejszych. Przypomnienie to wzmożni w nas uczucie jedności, spotęguje ufnosć w pomoc doś.

Wypadki, które wstrząsają dziś światem całym, powinny nas doprowadzić do zapamiętania o stronnictwach wadliwych wewnętrznych. Ufam, że pokój nie zostanie zakłóconym, a wydarzenia rozgrywające się w oczach naszych sprawią to, że wszystkie duchy niemieckie wytyżą się w jednym kierunku, że się wzrok Niemiec zaostrzy, wzmożni ich odwaga, i że stanowiąc zjednoczeni duchem na tę chwilę, w którejby wystąpienie nasze w polityce wszechświatowej okazać się mogło potrzebem.

Wrażenie mowy w prasie niemieckiej było wogóle dodatniem. Chwali ona cesarza za pewien odpór dany zachciankom do zburzenia przyrzecia potrójnego i osobobienia Niemiec, wypuszcza straż, mniej lub więcej zatrute, na intrzygi, które podróż Loubeta ośmieliła i wywołała; pozwacznie stwierdza powagę obecnego położenia, niepozwalającą na uważanie dalekiej sprawy azjatyckiej, z całym jej możliwym, przez niektórych w kształty prawdopodobieństwa już wyraźnie określonego ujmowaniem, rozwojem — za całkiem obłądną dla Niemiec, w tem znaczeniu i rozmiarze, jakiego wysnuć można było ze znanego oświadczenia p. Bilowa, że Niemcy nie mają w Mandżurji żadnych takich interesów, którychby bronić mieli obowiązek.

Wszędobylstwo i wszechwidztwo dziennikarskie kazały już cesarzowi Wilhelmowi skrócić pobyt w Wenecyi — gdzie mu było tak dobrze z cieniami Hohenaufów, najsławniejszemu wcale niedaleką drogą z poblizkiej Lombardyi, gdzie zamierzał sobie już kupić pałac na coroczny pobyt — w skutek otrzymanych, ważnych depez, a podobno nawet papierów — z Berlina. Ta okoliczność, że kanclerz Bilow stawił się na powitanie w Karlsruhe, popierała donniemania. Nie przesztają one być jednak tem, czem od początku były — gazeciarskim stukaniem w pałoc. Bez ważnych nawet a palących spraw, bez depez i papierów można sobie łatwo imprezę cesarską wylotać. Najpierw lubi on bardzo mówić, lubi ze sponobności do krasomowstwa korzystać; odzyskawszy głos, odzyskał i potrzebę odprowadzania w drżenie i swych strun głosowych i swych myśli politycznych, w typ dramatyczno-hoheraterski nieodwołalnie już, niepoprawnie urobionych. Dramatyzm i heroizm same się

następowały wobec współczesnej z politycznym w Włoszech podróży Loubeta i samych zmian braterstwa, choćby bez istotnej zbratania się treści. Jako wielokrotnie, jako monarchę niemieckiego wyrosłego z pogromu Francji rozgniewało go to w każdym razie zblizenie się, formalnie, pozornie wymierzone przeciwko trójprzymierzu i głównie w nim potędze — Niemcom. W tym gniewie po raz pierwszy od bardzo wielu lat dotykaliśmy przypominał Francji jej klęski, wycieniając Weissenburg, Würth i Sedan, po raz pierwszy od bardzo wielu lat posłał Francji przestroge, aby się nie rozpadła zbyt daleko w polityce nieprzyjaznej dla Niemiec. I to jest główny, najwyższy punkt wznieśnienia się oratorskiego nad poziomą powszednich atotusków i robót dyplomatycznych. Ustep koncowy logicznie wiąże się z tem napomnieniem danem Francji; opiera się na domniemaniu czynnego, a wbrew Niemcom, wystąpienia Francji bądź w samych wypadkach Dalekiego Wschodu, bądź też dzięki tym wypadkom na jakiej innej widowni dziejowej. Nie żaden fakt nowy, ale nastroj osobisty wywołał mowę.

TYDZIEŃ POLITYCZNY.

Japończycy stoją już na zachodnim, mandżurskim brzegu Jalu. Armia gen. Kuroki z pomocą kanonierek postawiła w d. 29 i 30 z. m. mosty na zatoce rzeki, głównie pomiędzy Szachedą a Kulendźmą, w miejscu najszerszym, na 5 kilometrów szerokości. Od opłatania wsiły rzecznej na tej linii rozpoczęło się właśnie przeczyszczenie przeszkody naturalnej, wzmożenie silnemi baterjami wojsk japońskich od Antungu (ros. Anduń) naprost. Widzą, w górę ku północy aż do właściwego koryta rzeki. Dla Japończyków wielką pomocą była bateria z dział 12-calowych, dosko-

nie ukradła, która ostrzeliwała brzeg przeciwni, utrzymując tymczasem na pozycjach. Przerwanie budowy jednego mostu pontonowego w d. 28 z. m. nie zapobiegło postawieniu innych. Kiedy d. 30 z. m. dwie dywizje przechodziły na północ od Antungu, który nie mógł wytrwać w ogniu kanonierek, na północ od niego trzecia zbudowała most, po którym przedostała się na drugi brzeg i wraz z niemi o świcie d. 1 maja natarła na pozycje mandżurskiego brzegu rzeki. Natarcie to zakończyło się odstąpieniem wojsk japońskich od Jalu. Telegram gen. Kuropatkina z Liao-jangu d. 3 maja stwierdza ten fakt w następujących słowach: „Japończycy w wielkiej sile przeszli Jalu i zaatakowali nasze pozycje pod Tau-tien-czenem (na północ od Szachedy) i Chusanem. Zaarta bitwa trwała cały dzień (1 maja). Po obu stronach duże straty, ale jeszcze nieobliczone. Silnie ucierpiała jedna nasza bateria. Wobec znacznej przewagi sił nieprzyjacielskich i artylerji nasza przednia straż odezła od Jalu.”

Depeza japońska, nadeszła do Londynu, podaje kierunek odejścia tej straży przedniej — mianowicie do Fyn-chuan-czen. Ponieważ innej drogi nie było, podanie to jest prawdziwe. Według *Local-Ansagera* berlińskiego bitwa toczyła się między 25 tys. Rosyan i 80—100 tysiącami Japończyków; druga z tych liczb jest wyszana z palca: trzy dywizje, choć jedna z nich należy do gwardyi, w sumie nie mogą dać nawet 60 tysięcy, a skala stu wydaje się już czytym konceptem dziennikarskim. Wroscanie nie przeraża się wszystkich sił swoich, choćby tylko dla utrzymania etapów. Sama goryżość powierzchni zmuszała do działania tak najmniejszych siłami w zolnierz, a jak największymi w artylerji. Walczono też ogniem karabinowym, moze nawet i na bagnety. Japończycy straty swoje ustanawiają na 700 ubitych z szeregów. Przerpa-wa wiele ich kosztowała; po szycie brodzili w wodzie — pomimo mostów. W Paryżu przewidywano nową bitwę na d. 3 maja. Według wiadomości dziennika *Rue* w Liao-jangu, do którego prowadzi droga na powyższy Fyn-chuan-czen, było 10,000 wojska. O wyładowaniu pod Takusanem niema wiadomości.

Krówini, który d. 25 b. m. ukazał się w Genzie i zastopił statek handlowy, należał do eskedry wieadmirała Jessena z Władystoku. W drodze do tej twierdzy krówini

i torpedowce rosyjskie napotykał jeszcze jeden statek handlowy z kontrahandą i również go zniszczyły; wroscanie niedaleko od zatoki Płaskina dostał się im parowiec wojenny japoński Kiszyn-maru, o 5,000 tonnach. Znajdowało się na nim 200 żołnierzy i ok. 20 oficerów, pomiędzy nimi jeden wyższy, ze statku generalnego. Część oficerów poddała się, inni wraz z żołnierzami w ogólnej liczbie ok. 150 zginęli na pokładzie torpedami rozsadzonego statku, strzelając do ostatka z karabinów. Widziano umierających w usiskach śmierci samobójczej, choć wielu już żywołowa tak nieuchronną, tak blizką.

Nierozreczne pogłoski o pośrednictwie króla angielskiego skłoniły hr. Lamardorfa do rozesłania noty okólnikowej, która odnawia wszelką wogóle interwencję i załatwienie sprawy z Japonią oddaje do samego końca orzędzi; gdy zaś orzę spełni swoje, Rosya nie będzie również potrzebowała niczyjego pośrednictwa do zawarcia pokoju i nawet nie pozwoli na

Loubet d. 29 z. m. zrana wyrwał się z przyjacielskich objęć króla Wiktora Emanuela III. W Neapolu „podły przegladł” okrętów włoskich i francuzkich we wspaniałej, teatralnie na puzęganie obranej zatoce, wsiadł na okręt „Marsailaise” i odpłynął do Marsylii. Nazajutrz już był w Paryżu. Hymny serdecznego przyrzecia trochę ciężka.

Wybory do rad municypalnych i gminnych całej Francji, odbyły d. 1 maja, przyniosły klęskę nacjonalistom — wyniki podcażający. Republikańskie rządy i nierządowi wamogli się w sily. W samym Paryżu węgkazość republikańska zapewniona.

Zgoda Czechów z Niemcami rozbiła się o Koerbers. Hylaby się rozbiła o Czechów i o Niemców, gdyby Koerber nie był włazł pomiędzy ich. Delegacja austriacka, wybrana mimo straszliwych grmotów czeskich w lzbie, wraz z węgierską zbierze się w srodku bieżącego miesiąca. Ządanie funduszów nadzwyczajnych na wojsko występuje w programie rządowym na pierwszym miejscu.

Wielki lama przysłał ma narzeczenie pełnomocników do Gyan-tse na układy. Skłonił go do uległości komisarz chiński; porozumieł się z sobą. W każdym razie Tybet, Dla Chin afra-rony, Dla Kosy pożydany, bez walki z nią w krąg polityczny Anglii się nie dostanie.

Hr. L. Tołstoj.

Trzy pytania.

Przyszło raz na myśl królówi, że gdyby wiedział czas, w którym najto-rowszynie zaczynać jakąś sprawę, nadto gdyby wiedział z jakimi ludźmi trzeba, a z jakimi nie należy mieć do czynienia, i najważniejszą, gdyby zawsze wiedział jaka sprawa jest najpilniejsza — to nieznanemu mu byłoby niewodzenia. I rzekłszy to, ogłosił król po swem królestwie, że da wielką nagrodę temu, kto go nauczy, jak poznawać właściwą porę dla każdej sprawy, jak rozróżniać najużyteczniejszych ludzi i jak uniknąć omyłki w wyborze sprawy ze wszystkich najpilniejszych.

Zaczęli przychodzić do króla ludzie uczeni i odpowiadali rozmaicie na jego pytania.

Na pierwsze pytanie jedni mówili, że aby wiedzieć, kiedy zaczynać jaką sprawę, należy ułożyć tablicę dni, miesięcy, lat i ściśle się trzymać, tego, co naznaczone na każdy dzień. Tylko wtedy, — mówili jedni — każda sprawa będzie załatwiana w swoim czasie. Drudzy twierdzili, że nie można oznaczyć naprzód, jaką sprawę kiedy rozpoczynać i, nie rozpraszając uwagi

na blahostki, należy zawsze znać na to, co się dzieje i czynić to, co wypada. Trzeci dowodzili, że choćby król był nie wiem jak uważny, to jednak człowiek nie może rozstrzygnąć, co kiedy trzeba robić, a powinien mieć radę z ludzi mądrych i z jej pomocą decydować, co w jakim czasie czynić. Inni utrzymywali, że bywają takie sprawy, wobec których niema czasu na pytanie o radę ludzi mądrych, a trzeba decydować się natychmiast. W tym celu należy wiedzieć naprzód, co się zdarzy. A to mogą tylko wróżbiści, ich przeto pytać się trzeba, jaki jest najważniejszy czas dla każdej sprawy.

Tak samo rozmaicie odpowiadali i na drugie pytanie. Jedni mówili, że najpotrzebniejszymi dla króla ludźmi są jego pomocnicy w rządzeniu; drudzy — że ze wszystkich ludzi najbardziej potrzebni królówi — wojownicy.

Na trzecie zaś pytanie: jaka sprawa najważniejsza, jedni dowodzili, że sprawa najważniejsza na świecie są nauki; drudzy — że sztuka wojenna; trzeci, że niema najważniejszego nad służenie bogom.

Wszystkie odpowiedzi różniły się między sobą, więc król na żadną się nie zgodził i nagrody nikomu nie dał. By zaś do wiedzieć się tego, co poznać pragnął, postanowił spytać pustelnika, o którego mędrosć rozchodziła się sława daleko i szeroko.

Pustelnik mieszkał w lesie, nigdzie nie chodził i przyjmował tylko prostacków. Król więc ubrał się w prostą odzież i, nie

donosząc ze swoją świtą do celu pustelnika, zszedł z konia i udał się do niego piechotą.

Kiedy król się zbliżył, pustelnik kopał grzyby przedawizdobką. Ujrzawszy przybywającego, powitał go i natychmiast wrócił do kopania. Pustelnik był chudy i słaby, ciężko oddychał, wadzącą łopatę w ziemię i wywołując niewielkie jej bryły.

Król podszedł do niego i rzekł:

— Przyśzedłem do ciebie, mądry pustelniku, proszę o odpowiedź na trzy pytania: o jakim czasie należy pamiętać i nie zaniedbywać się, aby potem nie żałować tego, kto z ludzi może być najpotrzebniejszy, jakie sprawy są najważniejsze i wymagają załatwienia przed innymi.

Pustelnik wylałach króla, lecz nie nie odpowiedział, tylko splunął w dłoń i znnow zaczął grzebać w ziemi.

— Ty się zmęczysz — powiedział król — daj mi łopatę, ja cię wyręcę.

— Dziękuję — rzekł pustelnik i, podawszy łopatę, usiadł na ziemi.

Skopawszy dwie godziny, król przestał i powtórzył swe pytania. Pustelnik nie mu nie odrzekł, lecz wstał i wyciągnął rękę po łopatę.

— Teraz ty odpochnij, daj mnie... — powiedział.

Leż król nie oddał łopaty i kopał znów. Minęła godzina jedna, druga: słabe i zaczęło chybić się za drzewa. Król wbił łopatę w ziemię i rzekł:

Przyśzedłem do ciebie, mądry człowiecze, po odpowiedź na moje pytania. Jeśli

Król Piotr już obmył ręce z krwi ozerwowej; wszystkim adiutantom-królobójcom nietylko dał dymiały, ale pokazał próg swego pałacu. Teraz już dyplomata wraca. P. Gulabstow, z Watykanu przeniesiony do Belgradu, miał wczoraj z królem audiencyę. Układ tajemny związany z Serbią z Bułgarią. Turcy patrzy podejrzliwie — i słusznie.



Z Dalekiego Wschodu.

KLUCZ WSCHODU.

VI. Dolina Anbion'u. Rolnictwo.

Pola, pola bez końca... Rude role i runde rzęsy, przecięte liniami jarum, w których płyną bystre potoki. Na potokach zawsze te same garbate mostki na cienkich nóżkach, nad potokami zawsze te same szare wały, chaty zbudowane z młtu i kamienia, nakryte słomianymi strzechami.

Mają one i zapadają się tem głębiej w wawoży, im wyżej wznosi się ogólny poziom doliny. Wreszcie okolica wydaje się zupełnie bezładną pustynią, przez którą samotnie biegnie od miasta Anbion*) ubogi, opuszczony telegraf.

An-bion, stolica powiatu, pozostał daleko za nami. Słynie z wyrobu papieru oraz prowadzi handel ryżem, grochem, bobem... Doprawdy nie wiem, skąd bierze ich nadmiar, gdyż cała okolica, choć skrajnie upurna, wygląda na bardzo kamienistą. Oprócz niezliczonej ilości drobnych kamieni, rozsypanych na polach, czernieją tam gęste, wielkie archipelagi glazów, całe

ich stopy i żmigi, wśród których wazkie, orne pola widać kąprysnie, jak morskie cieżyni i zatoki.

Z czasem przekonałem się naocznie i dowiedziałem, że stan taki nie jest wcale wyjątkowym, owszem powszechnym w całej Korei.

Korea jest krajem przeważnie skalistą — ogromnym, jednolitym glazem, wysuniętym, jak to wzmiankowałem już powyżej, daleko na morze i pogrążonym zachodnim swym brzołem głęboko w morskie błota, podczas gdy wschodni sterczy na trzy do pięciu tysięcy stóp nad poziom oceanu. Rysy, pęknięcia, szczyrby i szczeliny, wklęsłości i wypukłości tej potwornej skały odpowiadają swymi rozmiarami jej wielkości, tworząc górskie lancuchy, wawoży i doliny.

To porównanie sięga o wiele dalej, niż zwykła literacka przenośnia. Geologiczne badania Korei wykazują przedewszystkiem wielką jednorodność jej budowy, przeważnie skał archeajskich: gnejsów i łuków łuszczkowych, pokrytych wierzchu cienką powłoką warstw późniejszych, niby kruszy lub namuleni, osiadłymi na rozmaitej płycie kamiennej.

Podróżnika, nieaprecyjaliste uderza przedewszystkiem ogromna ilość skal wzbuchowych; granitów, bazaltów, law oraz grubych czestokrotów warstw i gniazd pumeków, piasku i pyłu wulkanicznego. Granity tworzą nieposłonecznie lancuchy górskie, bazalty, wysokie opoki, lawę widać wszędzie. Czasami są to obrzmyne, samotne glazy, jakby świeżo upadłe wśród pola lub na stok górkę; gdzieindziej kupy bezładnych pociągów, rzuczonych na dolinę z wielkiej odległości; owdzie drobniejsze góry złomy, ostre i lśniące, jak szkło butelkowe, tworzą obszerne rozszypiska, długie grzędę i wały, jakby zepchnięte gwałtownie przez wielki ciężar, podobne z układu do moren lodowcowych, choć ludowców niema w Korei, i dotychczas nie odkryto ich śladów w przeszłości.

Względnie powierzchnia Korei w wiecie miejscach wygląda, jak ogromne, świeże runowisko, pełne spękanych ruin górskich lub spiętrzonych urwisk o niezmiernie ustalonej równowadze, wiele podobnych do

wiecznie drzęcych wiszarów Japonii. Tymczasem Korea nie zna wcale trzęsień ziemi. Wśród mieszkańców niema nawet podan o tem zjawisku, z wyjątkiem wyspy Quelpart, gdzie w początku XI stulecia, według kronik chińskich, miało miejsce kilkadziesiąt kołysanie się ziemi i nagłe wzniesienie się szczytu góry Hanra-san**).

O burzliwej przeszłości ludu koreańskiego świadczy obecnie jedynie jego chaotyczne, skaliste zwalry oraz wielka ilość wygasłych na zawsze kraterów. Jeden z nich, doskonale zachowany, widziałem nawet na lagodnej pochyłości Anbion'skiej doliny. Był to piękny cyrk, porośły darnią, samotnie wznoszący się wśród płaskich nów, niby wielka reduta. Przez pęknięcia w jego skalistym pierścieniu dostrzegłem w samym kraterze rolnika, spokojnie orzącego dno zasklepienie od wieków. Z krzewidzi szczytu chyliły się ufnie ku wnętrzu dwie krzywe sosny.

Z powodu obfitości kamieni gruntów ornych w Korei jest w rzeczywistości o wiele mniej, niż się wydaje na pierwszy rzut oka. Niektóre pola są literalnie uisiane niem, choć wieśniacy wciąż zbierają je skrzętnie. Głym po raz pierwszy zobaczył takie pole obierane z kamieni, nie rozumiiałem, co to jest i przypuszczałem, że na tem miejscu ma stanąć jakiś budynek. Całe było zastawione stosami polowca. Wyrosną go następnie na miedzę, przydroże, lub zrzucają do dolów i moczarów. Są nieszczęśliwie rodziny, zmuszone rok rocznie usuwać na plecach setki setki tego nieprzy-

*) Górzysta wyspa Quelpart, po koreańsku Cien-čju. Leży o 100 mil mor. od południowego brzegu półw. Koreańskiego. Prawie w jej środku wznosi się wysoko na 6,500 stóp góra Hanra-san, wznona przez Europejczyków G. Aueklend. Na jej szczycie, według opowieści krajowców, są trzy obszarne krater, pełne obornikowej wody. Mają tam mieszkańcy pierwsi ludzie, ojawione rodzącej ludzkości. Cała wyspa, usłana złamami bazaltu i lawy, słynie z urodzajności, pięknego klimatu, bujnej roślinności oraz pięknych, mocnych, polidalskich kucyków, wywołanych nawet do Europy. Mieszkańcy używają opium dżiłek i niepalających. Znana im czągać pochodzi od sylaných tu z dawien dawna słodniarzy Powierzchnia (Quelpart) wynosi około 2,000 liczb kilometrów kwadratowych. Wzrostają one 100,000 liczb

nie możesz odpowiedzieć mi na nie, to mogę owtarć; ja pójdę do domu.

— A oto ktoś biegnie ku nam — powiadał pustelnik — Zobaczmy, kto to jest.

Król obejrzał się i spostrzegł, że z lasu bieżą jakiś człowiek brodaty. Człowiek ten trzymał się rękami za brzuch; z pod rąk jego ciekła krew. Podbiegł do króla, upadł na ziemię i wyrzuciwszy oazy, nie ruszał się, tylko jęczał słabo.

Król z pustelnikiem rozpieli odzież jego. W brzuchu miał on ranę. Król, jak umiał, obmył ją i obandażował swoją chustką i ręcznikiem pustelnika. Leżąc krew nie przestawała płynąć z rany. Król kilka razy zdejmowała zmocony ciemny ciemny bandaż, aby obmyć ponownie i opatrzyć ranę.

Kiedy krew płynąć przestała, rannę się okmalł i poprosił pie. Król przyniósł świętej wody i napoił go.

Słonce przytaczałem zaszło zupełnie i zrobiło się chłodno. Król z pomocą pustelnika przeniósł rannego człowieka do celi i ułożył na łóżku. Leżąc, zamknął on oczy i przyzichł. Król zaś tak się zszepczył chłodzeniem i presą, że przyopnąwszy na prog, zasnął także i to tak mocno, że przespał całą, krótką noc letnią i, przebudziwszy się z rana, długo nie mógł zrusznic, gdzie się znajduje i co za człowiek brodaty leży na łóżku i przysłgał mu się rękami bliznoszycemi oczyma.

Przebacz mi — rzekł tamten słaby głos — widno, że król się przebudził i patrzy na niego.

— Słucham — rzekł król.

— Ty mnie nie znasz, ale ja znam ciebie. Jestem ten, który przysięgł znieść się na tobie za to, że straciłeś mego brata i zabrałeś mi majątek. Widziałem, że poszedłeś sam do pustelnika, więc postanowiłem się zabić, gdy będziesz wracał. Leż ułpny cały dzień, a ciebie nie było. Wtedy porzuciłem kryjówkę, aby dowiedzieć się, gdzie jesteś i natrafiłem na twój przybytnych. G poznał mnie i zranił. Ciekłem od niego. Leż, odciekając krwią, umarliw, gdybys ty nie opatrzył mi rany. Ja chciałem zabić ciebie, a ty mi wróciłeś życie. Teraz, jeżeli nie umrę, a ty zagadasz, będę ci służył, jak najwerniejszy niewolnik i toż samo przy każdej moim synom. Przebacz mi.

Król był bardzo rad z tego, że tak łatwo mu się udało pogodzić z wrogiem i nietylko mu przebaczył, ale obiecał nawet zwrócić mu zabrany majątek i przysłał po niego swoich służących i swego lekarza. Pożegnawszy rannego, wywodził król na ganek, upatrzył pustelnika. Chciał poraz ostatni poprosić o odpowiedź na zadane pytania. Pustelnik był na podwórzu i, pelzając na kolanach obok skopanych wczoraj grzęd — siął nasiona ogrodowe.

Król podszedł do niego i powiedział:

— Ostatni raz proszę cię, mądry człowieku, odpowiedz na moje pytania.

— A przecież odpowiedział ci już na nie — odrzekł pustelnik, przysiadłszy na chudych łydkach i patrząc do góry na stojącego przed nim króla.

— Jakto odpowiedział — spytał król.

— A jakże? — rzekł pustelnik — Jeżeli byś wczoraj nie ulitował się nad moją ślałości i nie wyprzeżył mi w skopaniu tych grzęd, to zuch ten napadłby cię i pozawałbyś, żeś mnie porzucił. Stąd wniosek, że czas najodpowiedniejszy był ten, kiedy kopalesz grzędę, najuczciwiejszym człowiekiem byłem ja, a sprawa najważniejszą było zrobić mi dobrze. A potem, gdy ten przybiegł, najodpowiedniejszy czas był ten, kiedy nim się zajmowałeś, dlatego że, jeżeli nieopatrzyłbys mu rany, on umarłby, nie pogodziłby się z tobą. Z tego wynika, że on był najuczciwiejszym człowiekiem, a to co ty uczyniłeś — najważniejszą sprawą. Pamiętaj tedy, że najodpowiedniejszym czasem jest: *natychmiast*; a najodpowiedniejszym dlatego, że w nim tylko jesteśmy panami siebie; najodpowiedniejszym człowiekiem jest pierwszy spotkany, dlatego że nikt nie może wiedzieć, czy będzie miał jeszcze do czynienia z jakimkolwiek innym człowiekiem, a sprawą najważniejszą jest — zrobić dobrze temu człowiekowi, bo tylko takie jest posłannictwo każdego w życiu.

Flom. Wodnik.



jaściela, inaszej pola ich w krótkim czasie wyjąłowałyby do sześciu i żyłki pod skorpą głąw, nieustannie wylanyających się ze spulchnionej głąby, jak rolzynyki lub migdały z ciasta. Powtarzam, że dolina An-bion'u nie wydała mi się wcale wyjątkową, owszem, może tam nawet mniej było kamieni, niż gdzieindziej, gdyż bez przesady twierdzić mogą, że nawet na zachodnim północu Korei nie widziałem nigdzie gruntów zupełnie wolnych od plagi kamiennej.

Poczęści z tego powodu, ale przezwania z biedy, motyka (chomi) pozostaje dotychczas głównym narzędziem rolniczym tutejszym. Jest ona parodzieńką plugą — i przedstawia wielkie, krzywe, metr bez mała długie i z 20 centymetrów szerokie żelazo, nasadzone pod ostrym kątem na pięte trochę dłuższą od niego rączkę. Używa jej na całym Dalekim Wschodzie, w Chinach i Japonii. Nie jest ciężką, ale wymaga przy robocie przykrogo pochylać się bardzo nisko nad ziemią. Doskonalsza jest w uprawie ogrodowej, gdyż podcina głęboko korzenie chwastów i ułatwia ich trzebieżenie. Krzywna i przężystość jej ostrza pomaga omijać, spotykane w głębi ziemi, twarde przeszkody, oraz pozwala w razie potrzeby przeniąkać w szelazny między niemi. Siąd wyborna jest do karczunku i wykopywania kamieni. Plug (katagi) korejski jest w istocie rzeczy taką samą motyką, jedynie większą i zaprzęzoną w wół; plug większy dla pary wołów przedstawia już narzędzie doskonalsze, i o ile mogłem zauważyć, ściśle naśladując plug chiński. Do kopania ogarów, rowów i dołów Korejczycy używają już zupełnie własnego wynalazku. Czynią to za pomocą dużej łopaty (czol-ga-re), do której przywiązane są dwa sznurki. Kopacz wtyka ją w ziemię, potem stojący przed nim o kilka kroków pomocnicy ciągną ją sznurkami do siebie. Pozwala to wyważyć z miejsca znaczne ciężary i w kamienistych Korei jest może odpowiednie, lecz Korejczycy w skutek przyzwyczajenia kopią tak nawet ziemie miękkie w kraju Ceurykim.

Pomimo braku dobrych narzędzi pola w Korei są o wiele lepiej uprawne, niż w Rosyi, a nawet w Niemczech. Ustępują one jednak wiele pod tym względem polom chińskim i japońskim, gdzie rolnictwo doprowadzona jest do mistrzostwa, gdzie niwy sprawiają wrażenie wprost artystyczne szczytem awęj bujności, doskonale wyzyskaniem warunków światła, ciepła, wilgoci i głąby, szczególną pieczołowitością w obsięciu z każdym niemal źdźbłem, które wydają się delikatnymi pianicami, wychowanymi w rozkoszy i wygodzie.

Niwy korejskie nie robią tego wrażenia; w ich rolnach, ez to wskutek własności taaiejszego gruntu, czy przyczyn historycznych, nie dają się wyczuwać to miliony młosnych dotknięć rak czułych i pracowitych, które urobily ziemie chińskie i japońskie w twory dziwnie postużne, układające się łatwo i jednakowo w skiby rowninku według wól i potrzeb oracza. Uprawne rośliny korejskie są również jaćk... nieokreślane, miejscami wprost zaniechane, nie odżywiane, niedość zabezpieczone od napadów wiewhów i wody. Często spotykalem zasiewy rozmyte przez powódź, wóół zasypane przez piasch, widziałem rzębardzo splątany, poczerniały i wity w błoto ulwó, widziałem na zagonach chwasty i późną jesienią zboża przejeżać

Na południu półwyspu pola są mniejsze, starannie uprawne i w obsięciu się z roślinami łatwo wyczuć wpływy japońskie — na północy i zachodzie całkowicie panują sposoby i zwyczaj zapożyczone z Chin północnych i Mandżurji. Przeważają; też tam pola zaorane w długie, zlekka wycięte zagony, obsadzone na miedzach

drzewami oraz obrzebla pola ryżowe, okolone wysokimi grabiami.

Nawózom używają Korejczycy mniej, niż ich bogatsi sąsiedzi i o wiele gorszego gatunku. W całym kraju znane są mierzwy bydłce, nawozy ludzkie, próchnica, popiół, wapno, oraz wzmacnianie roli w azot przez zasiew bobu, ale używają pola ryżowe za pomocą kompostów rybich zaczęto dopiero niedawno w prowincjach południowych za przykładem kolonistów japońskich. Nawózom zielonych, stosowanych z powodzeniem już w całej Japonii, Korejczycy nie znają dotychczas.

Jeżeli mimo to urodzaje w Korei wypadają pomyślnie, a nawet świetnie, przypisać to należy wielkiej żyzności wulkanicznej głąby korejskiej, zasycanej wciąż przez zwalownie wietrzejące gnejsy i granity, oraz obfitej wilgoci długiego i ciepłego lata.

Średnia wydajność zasiewów w Korei północnej dochodzi *):

| Czarna (rodzaj prosa): od 120—150 zły urodz. 300 | | |
|--|-------|-------|
| Kukurydza | 80—60 | • 15 |
| Ryż | 50—20 | • 5 |
| Jęczmień | 30—20 | • 3,6 |
| Łob | 60—20 | • 5,6 |

A więc nawet w złe lata plennosć zboża w Korei dorównywa prawie średniemu urodzajowi europejskiemu.

(C. d. n.)

W. Sieroszewski.

ZYCIE SPOŁECZNE.

RACHUNKI SPOŁECZNE.

Brak pracy. — Co robimy na to. — Nigdy na nie nie jesteśmy przygotowani. — Dlaczego prasa powieściana jest tak jałowa? — Towarzystwo lekarskie plockie. — Czystość bezplatna. — Okres zebrań ogólnych.

Do II-go cyrkułu przyprowadzono Helenę Perkowską, robotnicę fabryczną bez zajęcia i mieszkania, z głodu i zimna pozbawioną sił. Na ulicy Średniej pod nr. 22 zauważono leżącego człowieka. Był nim Henryk Krzemień, lat 32, robotnik fabryczny, pozostający bez zajęcia i mieszkania, który z zimna i głodu dostał osłabienia i wyzerperania sił. Na ul. Konstantynowskiej pod nr. 48 spostrzeżono człowieka, leżącego na trотuarze. Był to Chaim Szwarznbrot, krawiec, lat 30, obecnie bez zajęcia i mieszkania, w ogólnem wyzerperaniu sił z głodu i zimna. Na ulicy Widzewskiej pod nr. 39 zauważono człowieka, leżącego na chodniku; był nim Oskar Ben, lat 18, pozostający bez zajęcia; stwierdzono ogólne osłabienie z głodu. Na ul. Główniej pod nr. 36 spostrzeżono kobietę, leżącą na ziemi; była nią Chaja Goldberg, lat 28, pozostająca bez zajęcia i mieszkania, która z wycieńczenia uległa ogólnemu osłabieniu. Na ul. Piotrkowskiej pod nr. 101, Maryanna Skwarowa, lat 40, pozostająca bez zajęcia i mieszkania, znaleziona została w stanie napół przytomnym. Na ulicy Średniej pod nr. 32, spostrzeżono człowieka, leżącego na chodniku; był nim A. B., pozostający bez mieszkania i zajęcia, w stanie ogólnego osłabienia. Na ulicy Piotrkowskiej, koło domu nr. 68, przełączono spostrzegli jakąś kobietę, leżącą na chodniku; była nią Józefa Naumot, lat

38, robotnica fabryczna, pozostająca bez mieszkania i zajęcia. Na ul. Różwadowskiej, pod nr. 8, przyprowadzono do cyrkułu Jana Lange, lat 60, pozostającego bez zajęcia, w stanie ogólnego wyczerpania sił — 100.

Jest to szereg notatek, zebranych z pism łódzkich w przeciągu mniej więcej dwóch tygodni. Każda z tych notatek pociesza czytelników wiadomością, że „pomocy udzieli lekarz Pogotowia,“ lub że chorego odwieźdno do takiego to a takiego szpitala, skąd zapewne po kilku dniach wypisany zostanie, aby znów być znalezionym w stanie ogólnego osłabienia.

Dumni jesteśmy z Łodzi, dumni z tego „polskiego Manchesteru,“ z tycięcy wystrzelających w niego jego kominów fabrycznych, rywalizacji co do kultury z samą Warszawą. Jedynem naszym zmartwieciem to troska, że zbyt jeszcze niemożny tam dużo, ale zresztą... Pyszniemy się Łodzią: życie tam wre i kipię; ma ono swoich malarzy, rzeźbiarzy, literatów i wydawców, ma swoje stowarzyszenia, olbrzymi zastęp dzielnej inteligencji zawodowej, ludzi z wykształceniem i dążnością społecznym nieobcych, a jednak... nikt wśród tej rzeszy „wolnych najmitów“ inteligentnych i dobrze płatnych nie znalazł się taki, choć choćkolwiek żył wespółzłocie okazał ginącym z głodu i zimna braciom i towarzyszom pracy. Ma Łódź dwa dnienniki polskie, a w żadnym nie znajduje pozytywnego, głębszego omówienia tej strasznej kwestyi, choćby krótkiego artykułku, podającego wiadomości o racjonalniejszem urządzeniu szukania pracy, o przyniesieniu ulgi poważniejszej tyśiatkom cierpiących. Pozostawiono to filantropom, do których eerc łódzkich przemawia żalostnie *Goniec Łódzki*, błagając o okruciny chociaż ze stołów tych, co lepiej żyć mogą. Słabo też widzimy akcyę pomocniczą: kilku fabrykantów organizuje kuchnie bezplatne, wydające po kilkadziesiąt obiadów dziennie. Kółka ochotnicze zapowiadają w niedługim czasie pomoc, lecz wobec ogromu niedoli wszyscy zmuszani są z góry zastrzeż, iż do otrzymania bezpłatnych obiadów i pomocy mieć będą prawo ci je-no, którzy przynajmniej od dwóch miesięcy pozabawieni są pracy.

„Smiechem piekielnym — konczy artykuł, poświęcony omawianej sprawie współpracownik *Gonia Łódzkiego* — wydaje mi się projekt pewnego kółka... zstanczenia na biednych.“

Zaszczyt należy również obudżona w tym czasie działalność miejscowego Towarzystwa dobroczynności dla ulżenia niedoli. Utworzyło ono komitety cyrkułowe w celu informowania się o nędzy i niesienia możliwej pomocy, a porozumiało się z kuratorem urzędności oraz z kuchnią fabryczną Tow. akc. „J. Geyer,“ dzięki czemu będzie można wydawać do 800 obiadów dziennie po 5 do 6 kop.

Co gorza, ta bezradność, ten brak jakiegobądź przygotowania na wypadek niedoli, to nasza cecha chryzochna. Żadna lekka żywność nie przychodzi do nas znieścaka, zbliża się ona powoli, daje znać o sobie na długo przedtem, zanim uderzy, i z zimnem, objętmem, straszmem i jaćkims beznadnym okrucieństwem przyniata nas bezradnych, choć pracujących i nawet widzących zbliżającą się nędzę, zdolnych potem jedynie do jęków zebrających. Tak było wobec powodzi zeszłorocznej, tak jest przy każdym pożarze większym i wreszcie to samo widzimy dziś w Łodzi, gdy dawno oczekiwany i sporo już czasu trwający kryzys ekonomiczny cale masę wyrzucił na ulicę.

Na tem le dziwnie odbija jałowość naszej prasy prowincjonalnej, tego zwierciadła stanu umysłowego i ideowego kraju po za Warszawą. Jałowość ta jest dotkliwym polickiem, wymierzo-

*) „Opisanie „Korei,“ wyd. minist. skarbu. T. II str. 121.

nym całej inteligencji prowincjonalnej, będącej siłą rzeczy jedyną podporą prasy miejscowej. Co do upośleczenia więc, inteligencja Łódzka wyjątki nie stanowi; wszędzie ta sama bezmyślność, ślepe i machinalne wykonywanie czynności obowiązkowych, związanych z lochem, a po za tem — apatia. Obojętność na sprawy ogólne, nicopłacane gotówka, a przeto wprost już zupełny brak godności osobistej i grupowej.

Tę sprawę między innymi poruszył feljtonista *Kuryera Sandomierskiego*, stawiając kwestyę, czy wogóle ludzie, którzy z pomocą społeczną wydobyli się na stanowiska pracowników inteligentnych, mają prawo nazywać się ludźmi honoru i pozytecznie członkami społeczeństwa, jeśli poprzestają na pracy zarobkowej dla zaspokojenia swoim jedynie potrzebom i odrzucają wszelkie obowiązki społeczne, hyle nie narazić się zwierzchności lub pracodawcy? Czyż od t. zw. inteligencji nie mamy prawa wymagać pewnej odwagi cywilnej: czyż lekarz lub inżynier może bez zarumienienia uprzedziwiać swoją bezczynność społeczną awanturą utraty miejsca? czyż nie bierze śmiechu pasty, gdy patrzy na te setki i tysiące ogółu farysów nieład, dziś niedolnych porumiejętów i postaci swego zawodu na stopie wymagającej szacunku i rachowania się z ludźmi? Czyż zważa pojęcie człowieka, wywyższającego się nad innych, będzie u nas zniżone z postaci leżacza i cianego karyerowicza? — pyta feljtonista organu *Zagłębia* i — na słusność chyba...

Przechodząc do sympatyczniejszych objawów życia prowincjonalnego, muszę zażyczyć pewien chrab wśród ogółu płockiego w celu zbadania warunków bytu warstw biedniejszych. Próba w tym kierunku było oddczytanie na zebraniu Tow. lekarskiego referatu dr. Hr. Golde o mieszkaniach w dzielnicy żydowskiej, za którym mają iść i inne prace tego rodzaju. Przemocem zaznacza myśl stworzenia zarządztwa budowy tanich mieszkań dla ludności robotniczej. A to wogóle ruch taki jest konieczny, przekonywa nas skarga korespondenta *Łódzkiej* z Włocławka na zupełny brak w tem mieście jakiegokolwiek nadzoru statystyki śmiertelności lub słabych choćby śladów pomiaru panujących tam stałe epidemii.

W tymże samym Włocławku podobno potrzebna jest koniecznie czytelnia bezpłatna dla ogółu ludności biedniejszej. Głos jednak, wzywający do uskutenienia tego projektu, pozostał samotny. Szczęśliwymśkolwiek był pod tym względem Sosnowiec, gdyż myśl założenia podobnej czytelnicy w tem mieście, rzucana w organie miejscowym, wywołała pewne starcie się zdan i oświadczenia gotowości do ofiar książkowych. Rzecz cała stanęła podobno ze względu formalnych. Żyjący był należało *Zagłębiu*, ażeby sprawa ta jak najszybciej weszła na drogę urzędystwienności. Ruch na polu zakładania czytelnicy bezpłatnych i wogóle w dziedzinie oświaty mas ludowych to kwestya pierwszorzędna dla nas wagi; wszelkie objawy w tym kierunku skrzętnie notować będziemy.

Na zakończenie słów parę o zebraniach ogólnych wszelkiego rodzaju stowarzyszeń, których czas obecnie przypada. Nic się nie zmieniło w tej dziedzinie. Otrzymały w organach prasy prowincjonalnej sprawozdania z zebrzań, widzimy, z jaką stacnością trzymamy się naszych tradycyjnych sposobów traktowania życia zbiorowego. Zebrania w pierwszym terminie dochodzą do skutku bardzo rzadko, można nawet twierdzić, wyjątkowo. W dalszych terminach zebrania, prawomocne bez względu na ilość obecnych członków, upływają wśród apatii, nudy i niecierpliwego oczekiwanego zakoniecznieniu „tortury.“ Sprawo-

zdanie szablonowe, bezbarwne, rozpraw brak, jednym słowem — marwota.

Nie, stanowczo zbyt wolno uczynmy się zió zbiorowo i niema, niestety, nadziei przedkij pod tym względem poprawy.

J. Dąbrowski.

KONGRES MIĘDZYKARODOWY

W sprawie higieny szkolnej.

Na początku zeszłego miesiąca odbył się w Norymberdze pierwszy kongres międzynarodowy, poświęcony sprawie fizycznego i umysłowego rozwoju młodzieży szkolnej. Już liczny, przekraczający liczbę tysiąc zastęp pedagogów, przedstawicieli rady szkolnej, lekarzy itd., jaki zjazd zgromadził, oraz mnogość kwestyj na nim wywołanych świadczy o tem, jak pożądanymi są tego rodzaju zjazdy, jak żywota sprawa, będąca przedmiotem ich obrad. We wszystkich prawie krajach cywilizowanych początkowo choćby nauczanie jest przymusowe; większość młodzieży trawi na ławie szkolnej długie lata, rozstrzygające o jej zasobie sił fizycznych, umysłowych i moralnych na życie całe, pierwszym więc obowiązkiem szkoły, jest zapewnić bezpieczeństwo niezbędne dla zdrowia uczących się.

Inicjatorem kongresu był niemiecki związek powołany dla ochrony higieny szkolnej. Na kongresie znajdowali się przedstawiciele wszystkich cywilizowanych państw Europy; stawili się też do apelu i Japoncy, którzy nie zaniedbują żadnego europejskiego zjazdu naukowego. Polaków przybyło siedmiu z Królestwa, 12 z Galicji. Stresimi pokrótce najciekawsze tematy, roztrąsane na kongresie oraz wyniki obrad nad nimi. Profesor Cohn z Wrocławia, jeden z najstarszych szermierzy nowoczesnych, higienicznych urządzeń szkolnych, okuliasta, maluje, w żywych i dosadnych barwach, zaprawionych czysto sarkazmem niebezpieczeństwo, na jakie narazony jest wzrok uczących się wskutek niedostatecznej higieny szkolnej. Badania porównawcze wśród dzieci w szkole i po za szkołą wykazały, że znaczny procent młodzieży nabawia się krótkowzroczności w szkole; większość dzieci wstępujących do niej ma wzrok zupełnie normalny, dziś zaś jeszcze, pomimo wszelkich dążeń do usunięcia zła, wśród studentów uniwersytetu wrocławskiego 40% cierpi na krótkowzroczność. Jest rzeczą dziwną, wbrew twierdzeniom niektórych okulistów, że krótkowzroczność jest cecha niekoniecznie wrodzona, że może być nabyta; nieodzownem przeto okazuje się uwzględnienie przez zarząd szkolny warunków nienarazających wzroku młodzieży. Do tych warunków należy przede wszystkim nalezyte, pod kierunkiem lekarzy ustanowienie, odwiecienie pokojów, czyste utrzymanie szyb okiennych, sprzążanie zasłon z tkanin i materiałów nieszkodliwych dla oczu. Dziękij dr. Favnerowi zwrócić uwagę na zagracający wpływ dla wzroku wadliwych niehygienicznych. Dr. Schuber pierwszy pojął badania nad piernem pochyłym i prostopadłym. Szczególny nacisk kładzie dr. Cohn na znaczenie druku, żądając, aby państwo zabraniało w szkołach książek, tłoczonych charakterem szkolnym dla wzroku. Wreszcie domaga się zaprowadzenia we wszystkich szkołach stałej opieki lekarskiej okulistów. Według prof. Cohna na szkole ciąży tylko jedna połowa zadania, druga zaś na rodzicach, którzy powinni przestrzegać higieny, a dla ich oświecania w tym względzie nawołuje do

organizowania zebrzań wieczornych. Prof. Erlman z Zurychu jest zdania, że najzdrowszem dla wzroku jest położenie okien na północ, północno-zachód lub północno-wschód, gdyż światło słoneczne nie jest wtedy zbyt silne.

Niezmiernie ciekawe były rozprawy na temat najwięcej palących kwestyj nauczania w szkołach średnich. Profesor Benitz z Berlina prof. Szwend z Stuttgarcu wnieśli mnogość projektów godnych największego poparcia. A więc należy zbierać szczegółowe i systematyczne dane statystyczne co do jakości i ilości uzdolnienia uczniów. Przedmioty, które pomimo starannego doboru wykładowczych, nie wzbudzają zainteresowania, powinny być z programu usunięte.

Wykłady należy ograniczać do wiadomości, mogących w dalszych studiach znaleźć zastosowanie. Wszelki balast, zwłaszcza pamfletowy, czyste mechaniczne, jest szkodliwy; systematyczna nauka religii w klasach wyższych zbędna. Liczba egzaminów powinna być sprowadzona do minimum, zaś egzamin na patent dojrzałości usunięte. Wychowanie fizyczne należy równoprawnie z umysłowem i w tym celu znaczną ilość czasu spędzonego przez dzieci w szkole, zwłaszcza tam, gdzie istnieją zajęcia przedrobiodnie i poobiednie, poświęcić na gimnastykę i sporty. Aby niedziela była istotnym wypoczynkiem, uczniowie mają być zwolnieni od wszelkich zadań domowych na poniedziałek. Dla odrobienia zadań domowych, wymagających wiele czasu, jak np. wypracowania, trzeba przeznaczyć jeden dzień w środku tygodnia, wolny zupełnie od zajęć szkolnych; w niektórych państwach reforma ta jest już oddawna wprowadzona, we Francji np. w czwartek zajęcia szkolne są zawieszane.

W wyższych klasach należy zostawić uczniom, zwłaszcza tym, którzy mają zamiar oddać się studiom naukowym w przyszłości, dowolny wybór przedmiotów wykładowych. Prof. Heinemann wypowiedział wniosek, który znalazł duże uznanie wśród zgromadzonych, aby ilość przedmiotów wykładowych w ciągu dnia nie przekraczała sześciu; wykład każdy trwać powinien nie dłużej niż 45 minut. Czas poobiedni ma być poświęcony zajęciom fizycznym i odrabianiu zadań na dzień następny. Szczegółowo dyskutowano nad wielce ciekawą kwestyą szkół pomocniczych dla dzieci słabiej pod względem umysłowym upośleczonej. Doktor Siekingen z Mannheim, powołując się na doświadczenia pedagogów berlińskich, zastanawia się nad organizacją szkół ludowych, opartych na szerokiem uwzględnieniu wrodzonych dziecinnych zdolności. Statystyka berlińska wykazuje, że za czasów sześcioletniego kursu szkoły ludowej 91%, od chwili wprowadzenia ośmioletniego kursu, tylko 10% uczniów konczy ostatnią klasę, 41% wstępując z przedostatniej, reszta wczesniej. Za jeden z głównych powodów tego zjawiska należy uważać niewyuzgdanie różnych stopni uzdolnienia dzieci. Powinno się ustanowić co najmniej 3 grupy: zdolnych, mniej zdolnych, bardzo słabo zdolnych. Dla upośleczonej umysłowo, czyli ostatniej kategorii, istnieją już teraz specjalne zakłady naukowe; podział na zdolności należy jednak znacznie rozszerzyć, jak to ostatnio uczyniono w Mannheim. Klasy t. zw. „odrebne“ (Sonderklassen) dla mniej zdolnych polegają na powtórzeniu kursu w pierwszych latach nanki, uwzględnieniu trudniejszych przedmiotów w klasach wyższych. Rezultaty systemu, zaprowadzonego w Mannheim, przedstawiają się bardzo pomyślnie. Powołano ucznie zyskały słowa prof. Benitz, że dopóki brak wyższego wykształcenia będzie uważany za pewnego rodzaju poniżenie w stanowisku społecznem, wstęp do wyższych zakładów naukowych należy udo-

stępnie i mniej zdolnym. Środkami prowadzącym do celu jest utworzenie dla tej kategorii uczniów odrębnych szkół średnich, z specjalnie w tym kierunku wykształconymi pedagogami, z odpowiednio przystosowanymi środkami i programem nauczania. Większość zgromadzonych wypowiedziała się za utworzeniem nie klas odrębnych obok normalnych w tej samej szkole, lecz oddzielnych zakładów naukowych, opierając się na doświadczeniu, że uczniowie rzeczywiście niezdolni nie będą mogli do końca kursu szkół średnich dogonić zdolnych i swoje towarzyszyć, wyjąwszy chyba dzieci normalne, tylko źle uczone i rozwijane przed wstąpieniem do szkoły, tych umieszczenie w szkole odrębnej byłoby w każdym razie omyłką. Frenzel proponuje, przymusowo umieszczenie dzieci mniej zdolnych w szkołach odrębnych, tj. niezależnie od rodziców, lecz od rady pedagogicznej.

(1).

E. Sokolnicka.

FEJLETON.

PAMIĘTNIK

Jak było.

Wczoraj (od 1 maja) rozkład jazdy tuż po starożytnych drogach żelaznych nie przywrócił nam jednak dawnej swobody, a przy najmniej utrzymaniem godzin odejścia pociągów z Warszawy na linię Mławskiej potwierdzono tylko znany fakt, że na skargi publiczności zarządy kolejowe nie zwracają żadnej uwagi. Jak wiadomo, przed rokiem koleś Nadwiślańska wprowadziła na tej drodze niepojęty rozkład, wysyłając jeden pociąg rano, a drugi po południu. Skutkiem tego niezłaczanie, wsiadający na stacjach od Naisielka do Mławy, chociaż oddaleni od Warszawy załadowe o dwie godziny, dla przybycia do niej, załatwienia drobnych spraw i powrotu potrzebując *dwu nocy i jednego dnia*. Nie skarg, zwrócenie i przekłanianie wywalała ta „reformacja” łatwo odgadnąć. Zdawało się, że ona dowiecie się do terminu i spocznie w archiwum niefortunnych pomysłów komunikacyjnych. Tymczasem — pozostawiono ją nadal. Naturalnie interesowanym nie pozostaje nic innego, jak wnieść skargę do ministerstwa, uszanowawszy ją także i tem, że podródz dożył z Warszawy do dworca Nadwiślańskiego o północy jest przeprawa bardzo ryzykowna.

Potrzebny przymus.

Pomimo reklam, zamieszczanych w prasie dla bohaterów, którzy w goliarniach, izbach felczerkich i gabinetach dentystrycznych dezynfekują swoje narzędzia, niewiele znajduje się amatorów takiego porządku i takiej sławy. Dziś trzecho czyścić na podłodze, ścianach i sprzętach, niż dławiej, więcej zawieszono luster i naklejono zrózowanego papieru, ale w gruncie rzeczy różnicą, bezpieczeństwa pozostała ta sama — to jest — żadna. Bo, równie jak przed pół wiekiem, nie mamy najmniejszej pewności, że fryzjer nie goli nas brzytwą, której dopiero co używał do twarzy egzmatyka — lub że dentysta nie wkłada nam do ust klestszczy, ktorými wyjął już syfilistykowi. Ani te brzytwy, ani te klestszczy, banieczki, nożycki, grzebienie — nie podlegają żadnej dezynfekcji, przesuwając się kolejno po ludziach zdrowych i zaraźliwie

chorych, a tylko szczęśliwemu trafowi zawdzięczać należy, jeśli one nie spowodują jak strasznych zakażeń. Z badań Pasteura i Listera, z odkryć bakteriologii wyciągnięto już wiele praktycznych wniosków, którym nadano moco obowiązującą: chirurg, który przy operacji nie zachował warunków antyseptyki, idzie (w Niemczech) do więzienia. Dławiąc taką ryzykowną a często karygodną swobodę postawiono felczerom, fryzjerom i dentystrym, ktorými przechodzą przez ręce dumy ludzi? Nam się zdaje, że zamiast tej ważnej sprawy załatwiać zmianami dziennikarskimi, słażąciami wyjątki, należałoby zobowiązać wszystkich pod aurą odpowiedzialności do niezbędnych ostrożności, a przede wszystkim do ciągłego utrzymywania narzędzi w jakimś środku dezynfekcyjnym.

Rada.

Musimy przyznać, że p. H. St. Pytlński w występie przeciwko *Prawdzie* doś wprawnie odegrał rolę typowego dziennikarza warszawskiego: był bez powodu i prawa impertynentem i zbyt mądrym, ażeby mógł być dla nas dość zrozumiałym. Przed parą tygodniami wzmiankując o jego korespondencji z Konstancjopolą w *Gazecie Polskiej*, nazwalismy mdłym sentymentalizmem żądanie zakupienia domu, stojącego na miejscu spalonego, w którym umarł Mlekiewicz, a o ktorým pamięć zachowuje tylko *późniejsza, w nowym umiurwana tablica*. Uwaga nasza ardoze obrzydła p. H. Pytlńskiego. Karcił on nas za „nieznajomość sprawy, a za nieważne czytanie jego artykułu, z ktoróro mogliśmy być wydobyt nieprzeuczane skarby wiedzy, za „płodzenie lichych koncepcyj” za „robienie od wiersza,” za „tendencyjnie przekraczanie” jego słów, przy czem traci nadzieję należytego wytlomaczenia nam rzeczy, ktorą w naszym ciałnym umyśle się nie mieści i naszego glinianego serca nie rozgrzewa. Waszytko to zaś — powtarzamy — dotyczy skromnej korespondencyjki i ma być sprostowaniem całego szeregu jakoby popelnionych przez nas błędów, nieprzostającem nieczem oprócz daty umiurwana tablicy (r. 1883) zamiast 1900). Zaiste, nie spodziewamy się, ażeby literatura, a nawet publicystyka kiedykolwiek doczekała się ze strony p. Pytlńskiego wielkiej poctechy; namawiamy go jednak usilnie, ażeby piątywał i wystepował z projektami zakupu domów pamiątkowych części. Rada zaś nasza nie wypływa z nadziei, że ktoś od nas inteligentniejszy zarzą, a my po dżutajzych audjach zdolamy kiedys zrozumieć jego artykuły, lecz z przypuszczania, że p. H. St. Pytlński sam w końcu oawoi się z ich wielkością, nie będzie ich uważał ani za kawałki Apokalipsy, ani za rozdziały metafizyki, lecz za zwyczajne wypracowania, w ktorých każdy łatwo dostrzeże sens lub bezsens. A ponieważ wa wstręt do „robienia od wiersza, niech „robi” od tonny lub hek-

stawiali konie licznicy i tym sposobem wyrównali Towarzystwu szczerbę.

Wyszukiwanie pracy.

Kurjer Warsz., omawiając statystykę wydajności wyszukiwania pracy przy warsz. Tow. dobr., podaje projekt, mający być „związaniem nowej epoki pomyślnego rozwoju etycznego i społecznego” dla naszej ludności miejskiej. Idzie o to, aby „wzrósłemu młodocianym” zatrudnić na roli, „zala od demoralizujących wpływów miasta.” Czy rzeczywiście środek ten zawiera w sobie owy czynnik umoralniający? Samo określenie „zatrudnienie na łonie natury” jest mgliste i niejasne. Prawdopodobnie obywatela, najmującego „młodziez miewską” do robót rolnych, nie będą uważać ich za pupilów, lecz za ręce robozoze. Na wsi chyba nie brak ludzi, potrzebujących pracy; owi przybyłszy mogą tylko wypłynąć na obniżenie płacy i tak już niskiej i niewystarczającej na skromne utrzymanie. Następnie, co taki „umoralniony, młody wzrósłemu” ma z sobą robić, skoro powróci z łona natury? Wykształcenie umysłowe i jakiś fach w ręku lepiej by mu się przydały, niż ciężka praca od świtu do nocy, choć nawet na czystym powietrzu.

W statystyce podanej przez *Kur. War.* uderza ostrożność w polecaniu poszukiwujących zajęcia. Na zapotrzebowanie 1,144 ludzi z ogólnej sumy 1,431 kandydatów umieszczono tylko 715, czyli połowę. Słusznie niepokój jest twierdzenie o konieczności zaufania pracodawców, lecz z drugiej strony najbardziej potrzebują zajęcia ludzie, ktorzy nie są w stanie przedstawić rękojmi w postaci świadectw, poleceń itp. Prawie pewien jestem, że tacy właśnie stanowią znaczną większość zgłaszających się o miejsce.

Ogólnie biorąc, wydział wyszukiwania pracy podjął zadanie wiele widzące, lecz zarazem i nadzwyczaj trudne. Podkreśla on, że pośrednictwem jego ma na celu korzyść stron obu, nie zaś wyszysz kórejkolwiek z nich. Jednak czy nie należałoby zwrócić na to uwagi, że położenie nie jest równe. Pracodawca nigdy żbytniej straty nie poniesie, bo skoro pracownik nie odpowie jego wymaganiom, to go oddali i znajdzie innego; pracobiorca zaś, skrepowany brakiem zajęcia, częściowo może być krzywdzonym i wyzyskiwanym.

Upiększanie języka.

Od pewnego czasu w prasie naszej daje się zauważyć szczególny objaw w formie zewnętrznej artykułów: coraz częściej spotykamy się z wykrywieniem i prośadą języka, dorównaniemi — ni przypiął ni przytęla — porównaniami i przenośniami, mającemi świadczyć o pomyślności wyobraźni i mądralności stylu, a w gruncie rzeczy dowodzącymi tylko niedołęstwa „językowego” i braku poczucia śmiałości.

Każdy prawdziwy artysta wnosi awa czystość do ogólnej skarbicy językowej; wrócić do niej to niedawno uwagi tak doskonalny znawca przedmiotu, jak prof. Brokner. Lecz po za tymi literatami, ktorzy obok własnej treści mają i własną formę zewnętrzną, stoi nieskończenie większy zastęp ludzi, niekiedy nawet zdolnych i wykształconych, lecz zupełnie pozbawionych artysty. Ci, nie umiejąc korzystać z materialu, jaki mają w ręku, zamiast prawdziwej sztuki dają nam sztuczność: obok najbardziej banalnych zwrotów najdziwniejszy pata, najzabawniejsze rozróżnienia, najbardziej kulawą lotność. Jeden pisze: „Ka. Perosi odznacza się wielkim temperamentem i pełnymi dramatycznego wyrazu ruchami, stylizowanymi z obrzędów świętych Botticellogo i prerafaelitów.” W Warszawie, tak mało wiedzając o tych obrazach, że przeciętny czytelnik

Biedacy.

Dyrekcya tutejszego Towarzystwa wyściógów konnych zwróciła się do głównego Zarządu stadnin, ażeby ten zmniejszyć jej ciężar 5% podatku od totalizatora na rzecz szpitala warszawskich. Podanie to przesłał nam warsz. Radzie dobroczynności publicznej, która uznała: że wprawdzie Towarzystwo wyściógów konnych składa się z rzeczywistych biedaków, zasługujących na pomoc ze strony domku gry na polu Mokotowskim, ale że szpital są jeszcze biedniejsze i pobierające zasiłku z nieczyściego źródła wyrzec się nie mogą. W tem smutnym położeniu niema „innej rady, tylko ażeby „gentlemanowie”, zwłaszcza ci, ktorzy zastawiają w lombardach zimowe ubrania na letnią grę w totalizatora, „ob-

wierzy w ruchy dramatyczne, stylizowane podług tych dzieł malarstwa. Drugi wykrzykuje: „u drzwi mego domu wyrósł świerk, którego gałązki cieniennie są od noy. O Jeruzalem, nakryj głowę wozur i siądź na piasku.“ Takie nonsensy powtarzają się stale z wielką szkoda dla kultury językowej i poczucia smaku ogólnego.

Chłopcy w cukierniach.

Jedno z pism codziennych przypominało położenie niedolnych chłopców, usługujących w cukierniach. Zdawało się, że wyczerpani ten został usunięty, i rzeczywiście w pierwszych zakładach uczniów cukierniczych, usługujących gościom, zastąpił służba dorosła. Lecz obecnie małolętni począynają znów wracać na dawne stanowiska. Jeśli służba dla dorosłego jest jednym z najcięższych i najprzykreszych zajęć, to tem bardziej dla dzieci. Branie napitków, zastępowanie sobie przychylności słów i łwie kawianiny (najzwyczajniej typ warszawski) prawdopodobnie niezbyt sprzyja rozwojowi poczucia godności osobistej w młodych duszach. Tu jednak politykujemy się o fakt, że nie mając żadnych środków utrzymania, chłopcy uganiają się za taką posadą. I wchodzimy w błędne koło, z którego wyjść trudno. Z jednej strony — tak pierwszorzędna w dniu dzisiejszym kwestya bytu, z drugiej — pewne pożądanie społeczno-etyczne. Jedno zbija drugie i uśmnia na stronie. Co pomogą nawet szczere wytknięcia pism i najgłośniejsze odczuty społeczeństwa, jeżeli warunki życia codziennego wyzaczają bodźca na bruk miejski liczne szeregi dzieci bez chleba i utrzymania? One muszą służyć, a że w służbie paczą się ich dusze, że stają się hiernymi, szłażczym tłumem, patrzącym na ręce gości, to czyż można temu zapobiedz? Życie współczesne jest twarde i gorzko się śmieje z humanitarnych zachcianek, które połowicznie i bujające w mglistej atmosferze współczucia, westchnień, pozostają tylko... banką mydlaną. Przypuszczam nawet (co w Warszawie jest niemożliwe), że właściciel kawiarni na miejsce chłopców wprowadzi służbę dorosłą. Czy to zabezpieczy to dzieci od twardego uderzenia ręki życia!

W ten sposób użycia powstałe z pobudek najcięższych oburzenia na widok scen, o których mowa w owej wzmiance, nabiera cech niesmacznej nieszczeroci i deklamatorskiej pozy. Z drugiej strony — czyż dlatego, że jesteśmy bezradni, wolno nam patrzeć biernie na ucisk losu, przynajmniej dzisiaj tysiące istot ludzkich? W głębi naszego własnego ja znajdujemy odpowiedź na to pytanie. „Z użycia podobnych tym należy wytknąć sobie drogę na całe życie i, ogarniając najszersze horyzonty nietykko uczeniu, lecz i umysłem, dążyć wytrwale i z uporem człowieka wiczącącego do przekształcenia tak ludzkiej duszy, jak i zewnętrznych, najdrobniejszych warunków, w których młode dusze istnieć mają.

głej przeszłości; w ostatnich latach zapomniao o nim zupełnie, a był czas, kiedy imię jego znajdowało się na wszystkich ustach. Od chwili gdy dydaktyczne jego książki poszukiwane były przez czytelników, świat się pomysł tak znaocnie naprzód, że zwinem się wyjawia, iż Smiles mógł żyć jeszcze w 1904 r.

Smiles urodził się w Haddington w Szkocyi. Studiował nasampród medycynę, został lekarzem; lecz wkrótce po rozpoczęciu praktyki zarucił ją i objął redakcyę gazety *Leeds Times*; jednocześnie z działalnością literacką sprawował on w latach 1845—1860 urząd sekretarza kilku dróg żelaznych. Od 1860 r. zamieszkał jako człowiek prywatny w Londynie. Wydał on wiele książek przeważnie treści społeczno-pedagogicznej. Do główniejszych należą: „Physical education“ (wychowanie fizyczne) (1838), „Railway property“ (1849), „Self-help“ (1860, domnaczone na wszystkie języki, na polski — przekład redakcyi *Przeglądu Tygodniowego* w 1867, wyd. 2. 1871 r.), „Workmen's earnings, strikes and wages“ (1881), „Lives of engineers“ (1862), „Industrial biography“ (1863), „Life of G. Stephenson (1864, wyd. 6), „The character“ (1866), „The Huguenots, their settlements in England and Ireland“, „Men of invention and industry (1884) i wiele innych. Po polsku oprócz „Samomocy“ wyszło „O charakterze“ (w przekładzie Lubowickiego i w przekładzie Przybrowskiego 1873 r.), „Oszczędność“ (1876), „Obowiazek“ (1881 przekł. Dygastynskiego), „Życie i praca, czyli życiorysy sławnych ludzi“ (przekład Dygastynskiego 1888).

W dobie popularności Smiles'a rozbrzmiewały hasła samomocy, wyprowadzone z teoryi ekonomicznej Adama Smitha. Z zasady wolności handlu wywniła się niezbędność energii osobistej, potrzebnej do wytrzymania bezwzględnej walki konkurencyjnej, do zdobywania sobie bytu drogą pracy i przedsiębiorczosci własnej. U nas najbardziej popularne były traktaty o samomocy i o charakterze. W latach siedmdziesiątych, okresie tak ważnym w dziejach kultury naszej, Smiles był po waga i autorytetem. Kierunek jego nauki ściśle odpowiadał zadaniu, jakie człowiekowi stawali wówczas postępowcy z *Przeglądu Tygodniowego*, nie uważali go oni jednak za wielkiego uczonego. Ciekawym jest pod tym względem dopisek redakcyi do pomieszczonego w nr. 33 z r. 1872 tomatczenie początku pracy „O onocie“: „Podajemy w skróceniu pierwszy rozdział dzieła znakomitego angielskiego moralisty p. t. „Cnota“ nie dla naukowej jego wartosci, ale dla doniosłości praktycznej, polegającej na trafem i zajmującym spopularyzowaniu prawd etycznych.“

O wziętości książek Smiles'a u nas świadczą najlepiej fakt, że w dawnictwio (2 edycja) pierwszej części „Samomocy“ rozszło się w ciągu 1871 w 1,500 egzemplarzach. W czasie pojawienia się przekładów Smiles'a prasa polska wzięła się nim zajmować. „Self help, mówi recenzent *Biblioteki Warszawskiej*, bez przesady nazwać można kodeksem moralności. Znajdujemy tam na każdej karcie głęboką naukę życia i warunków, zapewniających szczęście jednostkom i społeczeństwom.“ „Jest to katechizm, mówi sprawozdawca *Przeglądu Tygodniowego*, dla ludzi myślących praconicy, który kochaje hołosi życia, budzi wiarę i ufność w siłę człowieka, w niezgłębione skarby rozumu ludzkiego. Wszystko to, do czego człowiek myśliący i zastanawiający się nad sobą i czynami swymi dochodzi na drodze ciężkich, czasami bardzo smutnych doświadczeń, wszystko ockolwiek zdobyty pracą swego ducha i rozważaniem tajemnych sprężyn swej woli i działalności, i co zdawać mu się, że jest jedyną, dla niego tylko wyrytą prawdą — wszystko to znajduje wyjaśnienie w dziele zacnego, angielskiego

pisarza, przedstawione sposobem tak jasnym, trafnym, przekonywującym, że po zanknięciu ostatniej strony czuje się czytelnik bogatym w doświadczenie lat kilkunastu i przejętym niezłomną wolą odmienienia trybu swego postępowania, jeżeli ono jest sprzecznem z zasadami, jakimi, słuchając nad Smiles'a, przesiadał i zbagacił.“ Te cytaty nieco może przedłużyć, najlepiej wyjaśniają stosunek ogółu naszego z tamtych lat do książek angielskiego moralisty; widać z nich, jak ważne znaczenie ludzie wykształceni przypisywali wkażówkom jego. I wtedy istniały ezszerze poglądy na kwestye społeczne, biorące pod uwagę fakt ten, że niezaśwa uczeiwość i praca przezycieżają wszystko, co jest kamieniem węgielnym nauki Smiles'a. Głosy tych poglądów prawie że nie dochodziły do naszego społeczeństwa. U nas pod wrażeniem smutnego doświadczenia powstał prąd tak zwanej pracy organicznej, dążący do podniesienia stanu ekonomicznego kraju. Włównoległe z tem rozpoczęło się przekształcanie dawnego ustroju ekonomicznego na nowy — kapitalistyczny. Etyka Smiles'a to etyka nowopowstałego burżuazji liberalnej w dodatkiem słowa tego znaczenia; dlatego książki jego stały się źródłem mądrości życiowej całego pokolenia. Nieprzewidziane a w nich konsekwencye dalsze, które bieg czasu przyniosł; to co zawierają, dalekie jest od egoizmu cianiego i dążenia do wyższku.

Życie popłynęło dalej. Zasady głoszone przez Smiles'a zastarzały się i zostały zapomniane. Żyją one tylko w pamięci ludzi starszych, jako wspomnienie fali, która, rosnąc, przybrała inną postać i przyniosła nowe, głębsze i doskonalsze hasło żywoie.

Zb. Br.

Władysław Folkierski.

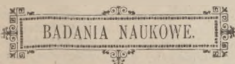
(WSPOMNIENIE POZOSTANE).

Dnia 24 kwietnia zmarł w Zakopanem jeden z najznakomitszych matematyków polskich. Jak wielu z tych, którym chlubić się możemy, cały, najwocześniejszy okres swego życia spędził on po za granicami kraju, służył obcym wiedzom swą i pracą. W. Folkierski urodził się w Warszawie w r. 1842; u skończył gimnazjum z odznaczeniem, potem studiował w szkole politechnicznej w Karlsruhe i w szkole dróg i mostów w Paryżu. Wojna 1870 r. przerwała jego studia. Jako ochotnik wstąpił Folkierski do wojska francuskiego i odbył całą kampanię. Po wojnie, odznaczony legją honorową, powrócił do pracy naukowej. Zostawszy sekretarzem a następnie wiceprezsem polskiego Towarzystwa nauk ścisłych, redagował *Pamiętnik*, w którym przez pewien czas skupiał się cały ruch naukowy, polski na polu matematyki.

W 1874 r. wezwany przez rząd peruwiański, wyjechał do Peru. Tu zajął wkrótce wybitne stanowisko, budując koleje, prowadząc wykłady teoretyczne w uniwersytecie w Limie, gdzie w r. 1888 został mianowany dziekanem wydziału matematyczno-fizycznego.

W r. 1889 powrócił jednak do Europy i osiadł w Galicyi, a po ukończeniu kolei zakopiańskiej zamieszkał na stałe w Zakopanem.

Jako pisarz zostawił kilka dzieł naukowych, z których najznakomitszem jest „Rachunek różniczkowy i całkowy“ (2 t., 1873—74). Po powrocie do kraju wydał między innymi: „Stanowisko mechaniki w dziedzinie wiedzy ludzkiej“ (1893 r.), „O wodociągach i kanalizacyi miast“ (1897) i inne.



Samuel Smiles.

Ważną książką, której kład zna, choć nie może zawiierać nic nowego; atezwyczajnie, codziennie i dlatego ściśle są związane z pewną epoką. Do takich symbolów swego czasu należą niegdyś słynne a dziś zapomniane dziełka nieślawno zmarłego S. Smiles'a. Człowiek ten, to postać z ubie-

LITERATURA I SZUKA.

Ostatnie dzieła Chmielowskiego.

(Dokończenie).

Oporowadziwszy wykład „Dziejów krytyki literackiej w Polsce” do czasów najnowszych, autor rozważa jeszcze na stu przeszło stronach, tworzących dodatek osobny, poglądy wybitniejszych krytyków i twórców naszych na powieści i dramaty, dwa najpospolitsze kształty literackie w XIX wieku. Począwszy od Krasiekiego, który potępił ostro współczesne sobie romansy, gdzie z „jawnem bluźnierstwem” miesić się miała „bezczelna rozważałość”, w sądach tych uderzają wahania dusze. Do stanowiących przeciwników powieści między innymi należał Jan Śniadecki. „Patrzalem nieraz — mówi on — we wstępie do rozbioru „Malwiny” — na okropne skutki lekcji romansowych: na choroby nerwowe, na stopnią ustawicznem drażnieniem tkliwość serca, na wygórowaną w imaginacji czułość, na nieścietność i dziwactwo humoru, na nudy życia w świecie rzetelnym, gdzie trudno spotkać romansowych bohaterów, zgola na ruinę zdrowia, rozsądku i pokój duszy.” Lecząc już w r. 1818 w *Chwicznym naukowych* znalazła się obszerna rozprawa „O romansach”, w której bezimienny autor występuje w obronie potępienego tak surowo rodzaju twórczości, żądając przytem, aby powieść była „rzetelnym obrazem towarzysza ludzi, bo więcej im prawda dodaje powagi i mocy, aniżeli zmyślenie — wdzięk i przyjemność.” W trzydziści lat później Józef Korzeniowski nie cofnął się przed twierdzeniem, że, przez dramaty i powieści, wszystkie inne rodzaje poetyckie zagnęły na zawsze i powrócić już nie mogą, a na skargę Kraszewskiego, nawołującego do wynalezienia formy nowej, odpowiedział wierszem, drukowanym w *Gazecie Warszawskiej* w r. 1854, rozwijając w nim myśl, że nietylko o formie, ale o treści świeża chodzić powinno, bo „każda forma jest dobra, gdy życiem natchnięta”, więc pod frakiem i siermięgi malować trzeba — człowieka.

Względne ubóstwo literatury naszej w szóstym dziesięcioleciu ubiegłego wieku wywołało nową reakcję przeciw nadmiernemu rozrostowi powieści ze strony takich krytyków, jak Siemiński i Klaczko, którzy przeważnie tej formy twórczości przypisywali właśnie upadek poezji prawdziwej. Doba obecna przekonała, że obok powieści rozwijać się mogą i kwitnąć zarówno liryka, jak dramaty, a dzięki całemu szeregowi znakomych artystów w potęgpienie tak surowo dziedzinie, nikt już nie występuje zasadniczo przeciwko rodzajowi literackiemu, który pochubił się może „Trylogią”, „Faraonem”, „Nad Niemnem”, „Ludźmi bezdomnymi”, „Prochmem”, „Popielatami” i „Chłopami”, niemniej jednak niektóre z przytoczonych przez Chmielowskiego uwag autora „Izumu i Odrodzenia” zachowały i obecnie znaczenie. „Coraz mniej widny mistrzów słowa — czytamy np. w głównej w swoim czasie krytyce „Krwonych” Korzeniowskiego — a coraz więcej pisarzy, coraz mniej arcydzieł, a coraz większy ruch literacki. Artyści, posci nie tworzą teraz w naszym natchnieniu dla umyślnych wybranych, synpatycznych, dla tych, z którymi ich łączy spłuka ducha i uczucia. I oni przedewszystkiem masy mają na widoku; masy narzucają im swoje warunki, swoje zachęcenia, swoje potrzeby, z których największa, a bodaj najfatalniejsza

jest potrzeba ciągłego spożywania pokarmu, choćby najmniej zdrowego...”

W dalszym ciągu Chmielowski zajmuje się jeszcze poglądami na powieść realistyczną i psychologiczną. Nie mając nie przecięw pogłębieniu treści, nawet z pominięciem zewnętrznej strony życia, a całą słusnością żąda on jednak od autorów, aby sami mieli dusze bogate i silne i z nich dopiero wyłobywali dla ogółu skarby moźe i miarę, „bo zwierzchnia duszykieć ułoż i niezabojnie mogą zainteresować tylko najbliższych, niewybrednych powierników.” Wielki talent autor wymienia tu Zeromskiego potrafi silnie wstrząsnąć nietyklo nerwami, ale i sercami. Pośrednio rozstrzygnięta tu została i sporna do ostatnich czasów kwestya zadan i znaczenia sztuki. Z wywodów Chmielowskiego daje się wyprowadzić pogląd, według mnie racjonalny jedynie: niech artyści korzystają w swych dziełach ze swobody zupełnej, niech obca im będzie tendencya wszelka, niech tworzą dla samej rozkoszy tworzenia, ale niech będą przedewszystkiem ludźmi prawdziwymi, rozwiniętymi uczuciowo i moralnie, wrażliwymi na cierpienia innych i Kochającymi gorąco ogół, do którego należą.

Dzieło konczy obszerna i ciekawa rozprawa p. t. „Poglądy na dramaty” gdzie autor rozwinął szczegółowo główne teorety, które u nas panowały w dziedzinie twórczości dramatycznej od czasów Kochanowskiego i Szymonowicza aż do chwili obecnej. Poetyza dramatyczna wywołała u nas daleko więcej rozpraw i studyów, niż powieść, więc najogólniej nawet stroszczać ich tu nie możemy, poruszając jedynie na zaznaczenie dużego wpływu, jaki na nas wywierali w różnych dobach teoretycy i twórcy obcy, począwszy od Horacego i Arystotelesa aż do Macterialca. Stosunkowo wcześniej zapoznaliśmy z odczytami Augusta Wilhelma Schlegla o literaturze dramatycznej, oraz z „Dramaturgią hamburską” Lessinga, więc też już Franciszek Wężyk ośmielił się wystąpić przeciw niektórym krańcowościami pseudo-klasycyzmu, a Brodziński w swych wykładach uniwersyteckich rozwinął się szeroko nad Shakespear'em i jest jego wielbielcem stanowczym. Wydane w roku 1840 obszerne dzieło Gervinusa wpłynęło silnie i na naszą literaturę krytyczną, wywołując szereg rozpraw o wielkim dramatycznym angielskim, których koronę stanowi piękna praca Matlakowskiego o „Hamlecie.” W ostatnich czasach zainteresowano się nawet odległemi od nas literaturami, pisząc kilkakrotnie o dramacie indyjskim, o dramacie japońskim i chińskim. Sam Chmielowski występuje ostro przeciw niektórym jednostronnym teoryjkom czasów najnowszych, mniemając słusznie, że nie przez odcinanie i wykluczanie, lecz przeciwnie przez najściśnniejsze harmonizowanie umiejscowienia czynników rozrasta się i potęgniejsza każda twórczość, a więc i dramatyczna. „Jeżeli dzisiaj — kończy swą pracę autor — dają się słyszeć głosy przeciwnie — to są one tylko wyrazem chwilowej reakcji przeciw jednostronności naturalistycznej i muszą z czasem ustąpić miejsca ogólniejszemu rozleglejszemu, obejmującym zarówno realne, jak idealne, zarówno zewnętrzne, jak wewnętrzne pierwiastki, dające przez natchnątą kolizję do wytworzenia harmonijnej, artystycznej całości: dramatu nie materialnego czy psychologicznego wyłącznie, lecz dramatu życia w całej jego wspaniałości, wszelkiej ezy groźnej pełni...”

Pobieżnie już tylko zatrzymać się możemy nad ostatniem większem dziełem Chmielowskiego, którem jest „Stylistyka polska wraz z nauką kompozycji piarskiej.” Książka ta uzupełnia znakomicie wartościową „Teoryę poezji polskiej” A. G. Bema, a i sama przez się, jako wynik

długoletniego doświadczenia badacza, który, jak trafnie zaznacza Ign. Chrzanowski, przestudował i ocenił najwybitniejsze utwory literatury staropolskiej oraz *uważał całą naukę* produkując literacką od połowy XVIII wieku aż do chwili bieżącej, stanowiłabyek cenny i pouzdamy.

Talent piarski jest darem wrodzonym, którego najlepsza teoria nie da i nie zastąpi. Zgłębienie dzieł stylistycznych nikogo jeszcze samo przez się nie zrobiło dobrym stylistą; nauka kompozycji nie zastąpi zdolności twórczych. Stwierdził to zresztą przykładem własnym sam Chmielowski, który, choć znał wybornie wszystkie arka-n sztuki piarskiej, do stylistów światowych nie należał nigdy. Niemniej jednak, wobec powszechnej u nas niedbalosci o zewnętrzna stronę wyślowienia, wobec powtórnych błędów językowych, przepelnianających nietyklo lamy dzienników, lecz zwanej literatury pięknej, dzieło Chmielowskiego i pedagogów, jak i dla wykształconego ogółu, może okazać się nader pożytecznym i niejednemu zachęci do pewnej pracy nad sobą i większej baczności na zewnętrzną szatę swych myśli. Było ono tu potrzebniejsze, że od czasów Kudusiewicza i Rymarkiewicza, a więc od lat przeszło trzydziści pięciu, nie mieliśmy w tym zakresie ani jednej pracy poważniejszej, ani jednej pracy wogóle, jeśli nie brać w rachubę kilku podręczników szkolnych, które się ukazały w latach ostatnich.

Pracę swoją podzielił autor na trzy części, poświęcając pierwszą z nich ogólnym przymiotom wyślowienia (poprawność, czystość, właściwość, zwięzłość, jasność, postać krasomowa, przenośnia, wdzięk, siła, dowcip, ironia, żywość itd.), oraz rodzajom stylu; drugą — pierwiastkom utworów piarskich wraz z licznymi przykładami opowiadania, opowia, charakterystyki, rozumowania, porównania i „intrygacja wreszcie — rodzajom prozy i poszczególnym jej kształtom. W części drugiej zasługują zwłaszcza na uwagę ust. pr. poświęcone rozważaniu zasobu duchowego piarsza i sposobów jego zwiększenia. Część trzecia zastanawia się kolejno nad utworami prozy opisowo-opowiadającej od kłechdy i legendy do noweli i powieści; nad dziełami, odzwiercadelającymi przeszłość (roczniki, pamiętniki, biografie itp. aż do krytycznej historii narodu) i współczesność (opisy podróży, geografia, historia naturalna itd.). Ostatnie rozdziały wreszcie zawierają rozbiór poszczególnych kształtów prozy natchniającej i zniewalającej, czyli oratorskiej, podzielonej jeszcze na przynawo do osób nieobecnych (listy, odezwy, memoriały, próśby, fejetony itp.) i przemowy do osób obecnych, jako to powinowazania, mowy przyzgodne, wymowę naradną, sądową i kaznodziejką.

Nie brakuje, słowem, w tem dziele ani jednego rodzaju prozy, a wyczerpujący ten wykład, urozmaicony mostwem ciekawych przykładów, wzbogacając cenne uwagi autora, oparte na jego doświadczeniu obfitem i gętownej wiedzy. Tak np. w rozdziale o powieści otrzymujemy zarazem krytyczny zarys jej rozwoju u nas; proza natchniająca daje autorowi sposobność do wartościowych wskazań, dotyczących podziału nauk; ustępy, poświęcone prozie historycznej, uzupełnione zostały szeregami uwag, mogących znakomicie ułatwić początkującym historykom badania nad przeszłością. Cała książka to cenna puszczina ostatnia po piarszu, który, wzbogaciwszy pracę badawczą nad literaturą ojczyźstą tyłu pierwszorodnym dziełami, do ostatniej chwili nie przestawał karmić umiłowanego ogółu zdrowiem i pożywnymi ziarnami, stanowiącemi plan najpiękniejszego jego zasłużonego zyciata.

Wł. Bukowiński.

Z muzyki.

Mad ostateczny, Boże Narodzenie i Zmartwychwstanie Pańskie, oratoria ks. W. Perosi'ego. — *Chopin*, opera J. Orfeusza, osnuta na melodiach Fryderyka Chopina.

Książd Wawrzyniec Perosi komponuje dużo i piękno. Jego fantazyja twórcza pobudza się łatwo do czynu, a przybieranie pomysłów inwencyjnych w formy konkretne, właściwe sztuce kompozytorskiej, przechodzi mu również z łatwością. Poznajemy to po zaletach jego muzyki, nieomnie jak po jej wodach.

Książd Perosi, którego talentu wybitnego nikt nie podaje już w wątpliwość, ulega zbyt często, bo niemal stale, silie rozpedzonego swego bujnego, południowego temperamentu. Nie poddaje własnych pomysłów surowej kontroli ścisłego krytycyzmu, nie zastanawia się dość poważnie nad większą lub mniejszą trafnością zastosowania środków, którymi się posługuje, lecz w bezgranicznej pobłażliwości ojcowickiego optymizmu dopuszcza do partycyi, w danej chwili wszelakie wzloty swojej wyobraźni, zarówno wzniołe, jak poziome.

Z tej przyczyny powstaje, zauważona i powzięta i potwierdzona, nierówność artystyczna i stylowa jego dzieł, które bywają lepsze lub słabsze i w większym lub w mniejszym stopniu zajmujące, stosownie do ilości udanych ustępów, które zawierają.

W „Mojżesz”, wystawionym w Filharmonii w roku ubiegłym, przewaga pięknych kart, obrazowo nastrojonych, była znacznie większa, niż w trzech partycjach wykonanych przed tygodniem. To też ówczesna gościna ks. Perosi'ego w Warszawie przybrała rozmiary senecyji wyjątkowej; tym razem zaś, pomimo tak korzystnie usposabiającego precedensu, nawet w zachwytach uniesień obywateli przybliżała nuta wstrętności i nieumarkowanej.

Świeżo wykonane dzieła ks. Perosi'ego różnią się bardzo znacząco między sobą. „Mad ostateczny” jest owocem pracy kilku miesięcy ostatnich; a „Boże Narodzenie” i „Zmartwychwstanie Pańskie” pochodzą z roku 1899. Wobec szybkości, z jaką komponuje, ubiegły okres czasu posiada większe znaczenie, niż przedstawiałby w twórczości innego muzyka. W ciągu tych pięciu lat ks. Perosi zdążył napisać, nie licząc utworów pomniejszych, trzy oratoria, w których jego fantazyja twórcza ulegała stale stopniowemu, lecz bardzo wyraźnemu przekształceniu.

W dziełach poprzednich dają się zauważyć powolne ślady wpływu muzyki religijnej z wieków ubiegłych. Zapowiedziane sumienie, a bezpodstawne głoszenie, zespolenie pierwotnych klawiszów i modernizm nie dają się osiągnąć w oratoryach. Więc ks. Perosi począł oddalać się coraz bardziej od programu pierwotnego, zmniejszał systematycznie rozmiary i łebogę ustępów, zbliżył rytmyk lub nastrojów do oratoryów Hindla i Bacha, a natomiast wprowadzał coraz częściej jaskrawe efekty nowoczesnej dekoracyjności dramatycznej.

Co prawda kierunek ten, najodśladniej zaznaczony w ostatnich pracach kompozytora, okazał się najgłódniejszym z jego temperamentem oraz z silną i wyrazem jego polotu. Nie drżniewo więc, iż po „Mojżesz” najudatniejsem dorychczas dziele ks. Perosi'ego, iż „Mad ostateczny” zdobył w ustępy wartości i piękności niepoważadnie, o wiele słabsze, artystycznie mniej równe i nie tak obrazowo partycyjne „Bożego Narodzenia” i „Zmartwychwstania, pomimo chwil szczytów, które zawierają, spotkały się z przyjęciem wcale chłodnem.

Podczas kiedy gwiazda ks. Perosi'ego poczęła tracić w Warszawie część swego pierwotnego blasku, zapal i względy naszych melomanów zwróciły się silnie ku innemu kompozytorowi włoskiemu, którego praca sceniczna, opera p. t. „Chopin”, nietylko oryginalna, co niezwykła, ślaga tłumy szczerze rozentuzjazmowanych słuchaczy, do opuszczenia zaś wywozają w bieżącej porze sezonu, na Teatru Wielkiego.

Jakób Orfeusz, muzyk poważny, wykształcony i zdolny, ułożył operę z melodyj chopinowskich. Ścisłe rzecz biorąc, dzieło jego nie wykracza po za ramy artystycznej roboty kompilacyjnej; lecz pomimo wszelkich zastrzeżeń i uprzedzeń możliwych, pomimo żalu nawet, spowodowanego naruszeniem form i rozmiarów kompozycji chopinowskiej, trzeba przyznać szczerze, iż J. Orfeusz z powziętego a śmiałego zabrania wywiązał się nadspodziewanie dobrze.

Połączenie tematów oraz dobných ich ulanków zostało uskutecznione z sumiennością niezwykłą. Pietyzm dla puścizny Chopina autor nowej opery posunął tak daleko, że nawet w najmniej znaczących i najprostszých modulacjach posługując się stale materiałem oryginalnym, zachępnym wyłącznie z dzieł naszego mistrza.

Dzięki tej nader rzadkiej paleście idealnej dyskrecyi i skromności powstało dzieło równolicie, nastrojowe i stylowe.

Jakób Orfeusz dokonał wyboru tematów nadzwyczaj zgręcznie, składając zateżem do niego świetnie wyrobionego smaku estetycznego oraz gruntownej znajomości chopinowskiego repertuaru. Uniknął wszelkich motyów, mających wyłączony charakter poprawności techniki fortepianowej, a posługiwał się tylko pomysłami melodyjnymi i nastrojowymi. Przy pomocy bardzo świetnie instrumentacji i doskonalego rozłożenia tematów na głosy śpiewacze, spotęgował się wyrazu i efektywności rozmaitych melodyj Chopina.

Teatr warszawski zyskał w nowej operze pożądaną a skuteczną siłę przyciągającą, młodzi nasi śpiewacy, zwłaszcza niezmiernie uzdolniony tenorzysta p. Leliwa, mogli dowiedzieć, iż nie są gorzynie artystami, niż górnicy zagraniczy, miłośnicy liryzmu, uskarżający się na brak świeżego polotu w nowych operach znaleźli sposobność do rozkoszowania się niebyswałem bogactwem poetycznego natchnienia i melodyjności.

Bojowin.

NOWE KSIĄZKI.

— Ryszard Muther: *Historja malarstwa*, tom I i II, przełożył Stanisław Wyrzykowski.

Przywołanie tej książki zapelnia wielką lukę w naszym piśmiennictwie. R. Muther jest obecnie najlepszym z niemieckich historyków sztuki; nie jest on suchym i wyłącznie historykiem; a gruntowną znajomością rzeczy i trafną metodą badań łączy on dążenia do artystycznego odczucia przedmiotu. W tem podobny jest do drugiej znajomości niemieckiej, prof. Walfina. *Historja malarstwa* do XIX wieku napisał on do popularnego wydawnictwa lipskiego, noszącego tytuł „Göschens-Sammlung”; pomimo że książkę tę we przeznaczal dla szerzej publiczności, nie zraził w niej jednak poziomu naukowego. Dziełom malarstwa daje on szerzą zakres; rzucając je na te całokształt kultury ogólnej. Charakterystycznie zwięźle i trafnie, przyczem wywody opiera na własnych badaniach. Jedynie się uducieć by można, że nie zawsze mu się udaje artystyczne odczucie treści, że od czasu do czasu zbyt wyraźnie występuje uświawo w tym celu, a nie istotne odczucie. Zresztą rzecz

to drobna. Jak na historyka sztuki — Niemca, stoi on i pod tym względem o calo niebo wyżej od autorów różnych kompilacji p. t. „Kunstgeschichte,” profesorów sztuki itd.

Przywołanie tej książki daje możność czytelnikom polskim zaznajomienia się z dziejami sztuki; można ją śmiało polecać wszystkim — nawet początkującym. Przydałyby się cpoprawda ilustracy, lecz — nie odrazu Kraków zbudowany. Na nasze stosunki i to wydawnictwo jest znacznym ułatwieniem w rozwoju kultury artystycznej. Przekład dohry.

— *Poezje* Cecylii Stattlerowej, Heleny, Klementyny i Maryi Stattlerów, Warszawa, 1903.

Są pewne utwory, które, choć nie wnoszą nic nowego do skramu piękna, choć nie są czynem artystycznym, choć nawet nie mają budowy zewnętrznej zbyt kunsztownej, niejednaki wywierają przykrogo wrażenia, nie porostawiają po przeczytaniu wspomnień trwałości. Do takich należą poezye wyżej wymienione. W skromnej swej postaci nie przedstawiają one cech prawdziwej twórczości, są jednak dokumentem dobre, które czuły i szczerze oddają pewne nastroje. Widać za nimi istoty ludzkie, które cierpią, cieszą się — szczerze, żyją skromnie, lecz własnem życiem wewnętrznem. zt.

SPRAWY EKONOMICZNE

Tramwaje mechaniczne

W Warszawie.

Radzicał miasta Warszawy zarządca rozszerzył sieć tramwajową i zaprowadził w najkrótszym już czasie tramwaje mechaniczne, przeto sprawa wyboru systemu motoru tego ruchu, czyli, technicznie mówiąc, trakcyi jest bardzo interesującą nie tylko dla mieszkanców naszego miasta, lecz wogóle. Blizsze wyjasnienie i porównanie systemów, mających obecnie na tem polu zastosowanie, stanowi sprawę aktualną dla naszego kraju, w którym tego rodzaju urządzenia dopiero zaczynają się rozwijać.

Jeżeli się przypatrzymy w jaki sposób sprawa wyboru trakcyi mechanicznej została załatwiona w większości wypadków w Europie Zachodniej i Ameryce, to się przekonamy, że najczęstszą do tramwajów zastosowywano tam trakcyę elektryczną i motorem ich ruchu jest elektryczność; drugorzędne zaś pod względem ilościowym miejsce zajmują tramwaje powietrzne i parowe. Inne systemy stosowane są w nielicznych tylko wypadkach.

Pomijając zupełnie tramwaje poruszane motorami parowymi, jako nie wytrzymujące konkurencyi z elektrycznymi i powietrznymi dla zbyt skomplikowanego aparatu motorowego, ustanowimy się tylko nad dwoma systemami, które obecnie w Warszawie są rozpatrywane, t. j. nad systemami trakcyi elektrycznej i powietrznej.

Nie strzeżymy się nad szczegółami budowy tramwajów elektrycznych i powietrznych, znaczący należy, że trakcyja elektryczna wykonana być może trojako:

1) wagny posiadają elektrytorony, a stacya centralna dostarcza prądu elektrycznego tym elektrytoronom za pomocą przewodów napowietrznych, umieszczonych wzdłuż toru na wysokości około 10 mtr. nad ulicą przez drążek ruchomy, przynocowywany do tramwaju;

2) wagny posiadają także elektrytorony, a prądu dostarcza przewodnik podziemny, ułożony wzdłuż toru i łączony z elektrytororem rozmaitymi sposobami, i

3) oprócz elektromotorów wagony są zaopatrzone w akumulatory będące źródłem energii elektrycznej, i wtedy wagony nie posiadają się żadnym przewodem.

Ze względu ekonomicznych dla Warszawy, należy brać pod uwagę jedynie powyżej zaznaczone, pierwszy system wykonania trakcji elektrycznej tj. z napowietrzonym przewodem elektryczności, gdyż dwa pozostałe są bardzo kosztowne, bądź w urządzeniu (drugi), bądź w eksploatacji (trzeci). Tenże pierwszy system wykonania trakcji elektrycznej jest najwięcej rozpowszechniony w Europie oraz Ameryce i wykonywany przez liczne przedsiębiorstwa elektryczne.

Temu systemowi trakcji elektrycznej przeciwstawia się w Warszawie trakcję powietrzną, przy której wagony zaopatrzone są w zbiorniki powietrza ściśniętego oraz w motory powietrzne, podobne do maszyn parowych i służące do poruszania wagonów. Zbiorniki te zawierają powietrze w ilości wystarczającej dla przejazdu wagonu na długości około 20 kilometrów, poezem zasilone być muszą na stacji końcowej wagonu nowym powietrzem ściśniętym, przygotowywanym na stacji centralnej i dostarczaczem na miejsce zasilania wagonów drogą przewodu podziemnego.

System trakcji powietrznej, projektowany dla Warszawy, jest pomysłem inżyniera L. Męcarskiego, niezakładającego oddawania we Francji i tam zajmującego się urządzeniem tramwajów powietrznych.

System ten tem się charakteryzuje, że w celu powiększenia skutku użytecznej pracy powietrza, rozprzeczającego się w motorach wagonu, powietrze ogrzewa się za pomocą prostego przepuszczania przez wodę gorącą, w którą wagon jednocześnie z powietrzem jest zaopatrzony.

Aby wyrobić sobie jasne pojęcie o tem, któremu z powyższych systemów trakcji, elektrycznemu czy powietrznemu, należałoby w Warszawie dać pierwszeństwo, zastanowimy się nad tem, jakim warunkom powinien odpowiadać w ogóle tramwaj mechaniczny.

Otóż pierwszym warunkiem jest możliwie daleko idąca tanieść tej komunikacji, a technicznie mówiąc, możliwie mały koszt utrzymania w ruchu jednego wagonu na długości jednego kilometra, licząc w tem wydatki bezpośrednie, a także ogólne i koszty konserwacji urządzeń z oprocentowaniem kapitału wyłożonego.

Pod względem wysokości wydatków bezpośrednich i ogólnych, — systemem dotychczas najtańszym w eksploatacji jest elektryczny z przewodem napowietrzonym. Jednakże, przyjąwszy pod uwagę pozostałe koszty, tj. koszty konserwacji, amortyzacji i oprocentowania, przewaga ta wobec systemu powietrznego znika, gdyż te ostatnie wydatki przy systemie powietrznym, wymagającym mniejszego kapitału i mającym tańszą konserwację, — różnicę wyrównują. Tak, iż zastawiały dwa systemy trakcji mechanicznej tramwajów, wykonano podług ostatnich na tem polu postępów wiedzy i sztuki technicznej; elektryczny z przewodem napowietrzonym i powietrzny, oba te systemy pod względem kosztów utrzymania ruchu stoją na jednej wysokości.

Następnym warunkiem, jakiemu powinien odpowiadać tramwaj mechaniczny jest możliwość utrzymania stałego, nieprerwanego i niezawodnego ruchu.

Pod tym względem oba te systemy odpowiadają stawianym im wymaganiom. Przewidując w ruchu tramwajów elektrycznych, wywołanej oberwaniami się drutu napowietrznego, odpowiada ubytek lub brak powietrza w zbiornikach wagonu. Porównując jednak obie te możliwości więcej prawdopodobną i w skutkach awaryjnych dotkliwiej jest oberwanie się przewodu elek-

trycznego, mogące spowodować nieszczyśliwy wypadek, lub przewrót i zatrzymanie ruchu wagonów na całym torze obsługiwanej przez zerwaną linię. Brak powietrza w zbiorniku wagonu spowodować może jedynie zatrzymanie ruchu jednego wagonu, który następnym transportuje się na stały zasilający.

Więc co do niezawodności ruchu tramwaje pneumatyczne stoją wyżej.

Trzecim warunkiem jest bezpieczeństwo dla ulicy i publiczności. Na tym punkcie trakcja elektryczna z przewodem powietrznym przedstawia się znacznie gorzej z racji wielkiej głośności, biegnącego po gołym przewodniku, prądu do połączenia się z ziemią najkrótszą drogą.

Pomijając więc wypadki, wynikające z prawidłowego korzystania z tramwaju elektrycznego i powietrznego, elektryczny oprócz tego może spowodować niepożądane zetknięcie się z drutami elektrycznymi, telegraficznymi i od oświetlenia, czego niema przy tramwajach powietrznych. Na niekorzyść trakcji elektrycznej przemawiają też pożary, jakie zdarzają się na stacjach centralnych i na kolejach elektrycznych (Metropolitaine w Paryżu).

Dalszym warunkiem jest aly mechanizmy były nieskomplikowane i proste w obsłudze i reperacji. Pod tym względem tramwaj powietrzny ma przewagę, gdyż korzysta z urządzeń bardzo prostych, jakimi są motory powietrzne o budowie podobnej do maszyn parowych, znanych prawie każdemu słuszarowi a nawet kolarzowi; gły urządzenia elektryczne wymagają więcej inteligentnej obsługi.

Nakoniec tramwaje mechaniczne nie powinny paść estetycznego wyglądu miasta i urządzeniami swemi wpływać na tańowanie ruchu.

Pod tym względem tramwaje elektryczne nie mogą iść w żadne porównanie z powietrznymi, które odpowiadają wszelkim warunkom estetycznym i nie wymagają na ulicach żadnych słupów, zawsze bardzo niepożądanych.

Zestawiając wszystko, cośmy wyżej powiedzieli, musimy przyjść do przekonania, że trakcja powietrzna odpowiedniejsza jest w miastach o znacznym ruchu, jak to ma miejsce w Warszawie.

Do wad trakcji elektrycznej zaliczyć także należy ujemny wpływ na trwałość rur żelaznych (wodociągowych i gazowych), ulozonych w ziemi. Rury te pod działaniem prądów elektrycznych, które się w nich wzbudzają, ulegają przedtemu zużyciu. A do zalet trakcji powietrznej w naszych warunkach przychyla fakt, że przy tym systemie znacznie więcej moglibyśmy spozteżować materiałów i wyrobów krajowych, elektryczność bowiem do tego czasu nie jest udziałem naszego przemysłu.

Widzimy więc, że trakcja elektryczna, jakkolwiek ilościowo więcej rozwinięta, jakośwto przedstawia się jednak niżej.

Trakcja powietrzna tem właściwszą jest do zastosowania, gły przedsiębiorstwo tramwajów znajduje się w ręku zarządu miejskiego, którego dążeniem winno być dostarczanie mieszkańcom nie tylko taniej, lecz bezpiecznej i estetycznej komunikacji.

O ileż nam wiadomo, magistrat w Warszawie wypowiedział się na korzyść trakcji powietrznej.

Ponieważ jednak te tramwaje, zastosowane szerzej we Francji, nie znalazły w ogóle takiego zastosowania, jak elektryczne, zastanowić się należy nad przyczynami tego.

Otóż z chwili, gdy łuk Volty i lampka żarowa okazały się praktycznymi źródłami światła, a dynamomaszyna, służąca pierwotnie tylko do przetwarzania energii ruchu ciała na energię elektryczną, także przyzgodno zdolnym do celu odwrotne-

go, to jest elektromotorem do przetwarzania energii elektrycznej na energię ruchu, zastosowanie elektryczności zwiększyło się raptownie, znajdując rację bytu w wielu dziedzinach pracy ludzkiej.

To nagłe zwiększenie zastosowania elektryczności wpłynęło na niezwykle szybki rozwój produkcji aparatów elektrycznych. Do niej więc skierowały się wielkie kapitały, widząc tu dobrą lokatę, a za kapitałem poszli i ludzie, jako do nowego źródła pracy. Powstały w krótkim bardzo czasie liczne fabryki i zakłady przemysłowe, wytwarzające jedynie przyrządy elektryczne dla najrozmaitszych zastosowań, liczne szkoły i wyższe uczelnie w celu przygotowywania pracowników dla tej nowej dziedziny.

Znaczny więc zastęp ludzi dziś specjalnie poświęca się elektryczności i dąży do tego, aby ona znalazła szerokie zastosowanie. Fakta te, w liczbie innych, wpłynęły na zdobycie przez elektryczność tak wybitnego stanowiska w trakcji mechanicznej tramwajów. Prócz tego przyjąć należy po uwagę, że przedsiębiorstwa elektryczne, wytwarzające przyrządy elektryczne, dąży do powiększenia zbytu i w tym celu nieraz tworzą nowe przedsiębiorstwa i wkładają w nie swe kapitały, aby ta droga stworzyć nowe rynki dla swoich wyrobów. Tak się ma zwykle z tramwajami elektrycznymi.

Miastu zazwyczaj proponują urządzenie na warunkach koncesyj, tj. jedynie z prawem eksploataowania przez pewien czas, po którym przedsiębiorstwo przechodzi na własność miasta. Takie przedsiębiorstwa, inicjowane przez potężne kapitały i przez producentów wyrobów elektrycznych, mają rację bytu, gdyż przynoszą pożytek mieszkańcom, dają pożądane odsetki od kapitału ulokowanego i są miejscem konsumcyi wielkiej ilości aparatów elektrycznych. Fakt ten najbardziej wpłynął na znakomite rozpowszechnienie się trakcji elektrycznej wobec innych systemów.

System trakcji powietrznej jest starszy od trakcji elektrycznej, lecz powietrze ściśnione nie ma tak obszernego i powszechnego zastosowania w wszystkich dziedzinach przemysłu i techniki, nie rozwinęło się tak, jak elektryczność i nie jest reprezentowane przez żadne większe grupy kapitalistów, którzyby wyłącznie jego zastosowaniem się zajmowali, stąd wynika nierównowaga w zdobytych zakresach pracy dwóch tych systemów.

Warszawa, wybierając system tramwajów powietrznych, uczyni krok wbrew przyjętej już poniekąd na Zachodzie, szczególnie w Niemczech, rutynie, lecz krok ten jest słusznym, uzasadnionym i łącznym w interesie ogółu mieszkańców miasta.

PRASA POLSKA

Kurier Warszawski obmyślił bardzo prosty a skuteczny sposób utrzymania społeczeństwa w zdrowiu:

— Weselość — powiada on — jest przyrodzoną właściwością towarzyskości — jej kwiatem... Rozładnikami zaś tego zadowolenia, pogodnego i wesołego usposobienia, słowem: weselości — są wszelkiego rodzaju słowarszczyzna, asocjacje. Prawdaż? Zatem, należy jak najwięcej stowarzyszeń wszelkiego rodzaju powoływać do życia!

— Rozumując tak: wzrasta liczba stowarzyszeń, wzrastają nieodworne obchody i loty, które natychmiast każde stowarzyszenie ustanawia, i one to krzewią, aby użyć najpopoziłszego wyrażenia: dobry humor wśród społeczeństwa, zautożnego zgubnym dla niego pesymizmem.

— W Witebsku spaliła się dzielnica Iliuszczyna, zamieszkała przeważnie przez ludność ubogą.

— W kopalni „Reunion,” pod Sewillą, zawaliły się korytarze podziemne — wydobyto 65 górników zabitych i kilkunastu rannych.

Zmarł Jan Wacław Gasztoł, tłumacz celebrycy utworów polskich na język francuski, w Tunisie.

— Oktagonie Girard, pedagog, członek Akademii francuskiej, reformator szkół średnich we Francji, autor kilku dzieł specjalnych, w Paryżu.

— D. 6 kwietnia zmarł w Zgierzu ks. Ernest Wilhelm Burzcha, superintendent dyocezji płockiej, pastor agieryski, człowiek żarliwy i wysoce przez wszystkich bez wyjątku ceniony.

— Antoni Dworzak, kompozytor czeski. Utwory jego zjednały mu wielką popularność i stanowisko wybitne w gronie znakomitości czeskich.

OFIARY.

Na powózdzian. N. z Batumi 15 rb., Hel. W. i Wacł. W. 1 rb. 50 kop.

CECYLIA STATTLEROWA
HELENA STATTLEROWA
KLEM. STATTLERÓWNA
MARYA STATTLERÓWNA

POEZYJE

Cena rb. 1 kop. 35.

Skład główny w księgarni

GEETHNERA i WOLFFA.

W. Sieroszewskiego

Brzask

Puszczą Białowieska
Grecka szczelina.....
Dno nędzy.....

Nakładem Autora.

Wydanie drugie.

Cena rb. 1 kop. 20.

SKŁAD GŁÓWNY

w Administracji „Prawdy.”

Można dostać w każdej księgarni.

OGŁOSZENIA.

Do sprzedania **Fortepian MAŁECKIEGO**, krotki, w doskonałym stanie, o bardzo przyjemnym tonie. — Wiadomość w Redakcji „Prawdy.”

„NAKOŁO ŚWIATA,”

piętno tygodniowe ilustrowane, poświęcone opisom ziem, ludów, podróży, zjawisk przyrody i wynalazków.

Program piśmie: Opisy podróży lądowych i morskich. Artykuły popularno-naukowe z dziedziny przyrodznawstwa i geografii. Krajoznawstwo ze szczególnym uwzględnieniem kraju własnego. Panorama ludów (opisy ludów we wszystkich częściach świata, zwyczajów, wierzeń itp.). Pogadanki i hypotyzy i medycyny popularnej. Postępy techniki i przemysłu. Dla miłośników fotografii. Astronomia amatorska, oraz kronika esperantyczna, zawierająca wiadomości i informacje o języku Esperanto — po raz pierwszy wprowadzone w piśmie polskiem.

WARUNKI PRZEDPŁATY:

W Warszawie: Rocznie rb. 4, półrocznie rb. 2, kwartałnie rb. 1.

W Królestwie i Cesarstwie: Rocznie rb. 5, półrocznie rb. 2 kop. 50 kwartałnie rb. 1 kop. 25.

Przedpłatę przyjmują księgarnie, oraz Administracja tygodnika **Nakoło świata, Wspólna 21** w Warszawie.

Numery okresowe bezpłatnie.

Wydawca: Antoni Orlowski.

Za redaktora: Antoni Orlowski.

Wyszedł z druku

„Poradnik dla Samouków,” V. cz.

p. t.

Świat i Człowiek

Wykład głównych zagadnień wiedzy w świetle teorii rozwoju (Książka do czytania dla samouków).

TREŚĆ: Wszechświat i jego rozwój, S. Krausztyka.

Rozwój ziemi, W. Naikowskiego.

Rozwój życia organicznego, J. Nusbanna.

Genealogia zwierząt, I. Eisonnda.

Rozwój antropologiczny człowieka, L. Krzywickiego.

Rozwój kultury, L. Krzywickiego.

Warszawa 1903, str. 618, ze 169 ilustracjami w tekście i 3-ma tablicami kolorow.

Cena 2 rub.

Skład główny w Księgarni Naukowej, Krucza 44.

R. Bettina

Hodowla kwiatów w pokoju

z ilustracjami. Autor, znakomity ogrodnik, sam przeprowadził pokojową hodowlę roślin, praca więc jego jest oparta na doświadczeniach własnych. Jest przytem jasna, gruntowna i bogata we wszelkie rady praktyczne zarówno dla miłośników w mieście, jak na wsi.

Cena rb. 1 kop. 50, z przesyłką rekomendowaną rb. 1 kop. 70.

Skład główny w Administracji „Prawdy.”

Spółka Nakładowa

polera resztującą niewielką ilość egzemplarzy:

Dr. Piotra Chmielowskiego:

ZARYS NAJNOWSZEJ LITERATURY POLSKIEJ
(1864—1897).

Nowe, przejrane i znacznie powiększone wydanie, str. 516 — Cena rubli trzy, z przesyłką pocztową drb. 40 k.

BRANDES JERZY. Główna prądy literatury europejskiej XIX w. Szkoła romantyczna we Francji. Z portretem autora, str. 402 — rs. 1 k. 50.

GUMPLOWICZ L. System eocyologii — rb. 3 kop. 30.

Na przesyłkę do każdego rubla należy doliczyć kop. 15.

Skład główny w Administracji „Prawdy,” Białowa 14.

PISMA

Aleksandra Świętochowskiego:

Tom I: Damian Capenko, Chawa Rubin, Karl Krug, Klemens Horata, Oddechy, Na pogrzebie i Woly. Rb. 1 k. 50 (wyczerpany)

Tom II: Tragikomedya prawdy: On i ona, Z pamiętnika, Sam w sobie, Moja głowa, Klub szachistów, Ona. — Testament Alego, Starzec i dziecko, Cholera w Neapolu. B. 1 k. 20 (wyczerpany).

Tom III: Bajki: Krabojazdy, Dwagłos miłoścy, Lew kamienny, Wesele Salyra, Hymn niemych, Strachy Pentelikonu, Dafne, Dwa widma, Dwa filozofowie, Nad grobem, Asbe. Rb. 1 kop. 20.

Tom IV: Piewka, Aspazyja. Rb. 1 kop. 50.

Tom V: Trylogia Nieśmiertelne dusze: Ojciec Makary, Aurell Wiszar, Regioa. Rb. 1 kop. 50.

Tom VI: Antes, Na targu, Helwia, Panzaniasz, Poddanka, Błazen, Za masłą, Dachówka. Rb. 1 kop. 20 (wyczerpany).

Tom VII: Duchy, trzy nocy. Rb. 1 kop. 50.

Do nabycia w Administracji Prawdy.

Organ Tow. „Reformowanie Wychowania i Nauczania”

Reforma Szkolna

Kwartalnik naukowo-pedagogiczny.

pod redakcją:

Adama Szymańskiego

wkrótce wychodzić łącznie w formie z wycożanym większym miesięczników, objętości 10—15 arkuszy.

„Reforma Szkolna” będzie poświęcona sprawom reformy szkoły i wychowania. Dotychczas przyrzekł swój współdziałal:

Prof. Odo Bujwid, Kazimiera Bujwidowa, Julia Usaslicht-Berastajowa, dr. Chłodecki, prof. Baudouin de Courancy, S. Diekstein, prof. Benedykt Dybowski, dr. Artur Górecki, Marya Horowska, dr. Tomasz Janiszewski, Stanisław Karłowicz, Gabriel Korbał, prof. Teofilus Korzon, Kazimierz Król, Józefa Kroszyńska, Maryan Miesonius, Stanisław Mastewski, Teofilus Miciński, Andrzej Niemcewicz, Eliza Orzeszkowa, Uściąg, Wł. Prokacz, Władysław Rakab, Władysław Reymont, Aniela Schabtal, Marya Schabtal, prof. Henryk Struve, Aniela Szydłowa, Julian Adolf Święciecki, Emarsz Salimierczyk Świątawski, Adolf Tyssko, prof. Kazimierz Twardowski, Marya Weryho, Stanisław Witkiewicz, Natalia Zweighbaum.

Adres Redakcji i Administracji: Kraków ul. Zyblikiewicza 7, II p.

Prenumerata tylko rocznie 6 rb. lub półrocznie 3 rb. Skład główny ua Krdlistwo i Cesarstwo w księgarni GEETHNERA i WOLFFA w Warszawie.