

Rozmaitości

Dnia 26. Września

N^{er.} 39.

1828 roku.

TATARSKIE WESELE.

(Z Dziennika Odeskiego.)

Już po kilka razy mówiliśmy w Dzienniku naszym o hojnym uposażeniu od natury Krymu, czas abyśmy namienili cokolwiek o mieszkańcach tego półwyspu. Niniejszy artykuł może dać poznać obyczaje i wystawić obraz życia tamecznych Tatarów. Przyjemną jest nam otucha, że czytelnicy tę naszą usprawiedliwią staranność. Nietylko usiłowania narodu dążącego do wysokiego stopnia cywilizacji są przedmiotem uwag dla rozumu, ponijając takową dążność, my zastanowimy się nad zwyczajami pokoleń pół dzikich ludów. Wszystko, co ma związek z ludzkością, jest dla nas szczególniejszym powabem.

Przygotowania do wesela ciągną się długo, czasem lat kilka. Swacha porozumiewa się z początku z bliskimi krewnymi panny, którzy biorą na siebie obowiązek dowiedzieć się o jej myśli w tej mierze. Jeżeli takowe korzystne są dla pana młodego, wtedy swacha idzie mówić z matką, a druźbowie starsi radzą się z ojcem. Ci druźbowie nazywają się *kuda*. Jeżeli ojciec ma zamiar zezwolić na wydanie za mąż córki, natenczas posłowie bywają przyjęci z dystynkcyą i przygotowują dla nich obiad. Przeciwnie zaś, przyjmują ich obojętnie i odprawiają ze czczym żółtykiem. Potrzeba wiedzieć, iż jeżeli panna ma starszego brata, więc takowy bywa znamenitą osobą podczas układów ze swata-

mi. Jego oświadczenie, prawie zawsze niewczy zamierzone swaty, lecz jeżeli panna przystała bez jego zezwolenia, tedy ón nie ma udziału do darów ani rozrywek. Przedstawia człowieka obrazonego, który gniewa się niezartem. Swatowie umawiają się: wiele pieniędzy, wiele lnu, nici złotych i srebrnych, złotej materyi, powinien posłać pan młody swojej narzeczonej; oni umawiają się także, jakie ma być to wszystko, oznaczają szerokość i gatunek pasa srebrnego lub złotego, ilość naramienników *cymbarów* (trzecharszynowa chustka, wisząca od głowy do stóp), *maramy*, czyli powłóczek na poduszki, których końce powinny być złotem wyszywane, *feredge* (wierzchni kaftan), szal stambulski, suknie i t. d. Co się dotyczy naczynia miedzianego pobielanego, tedy pan młody powinien umówioną ilość posłać panie lub zapłacić po cenie pieniędzmi. Wielu podróżników mówiło, że Tatarzy swoje córki sprzedają; jestto bezwstydné kłamstwo. Wszystkie podarunki przed swatanem przeznaczone są jedynie na gospodarstwo młodego małżeństwa.

Skoro te ustne umowy nastąpiły, pan młody posłał swojej narzeczonej, na wielkim miedzianym półmisku, różne suche owoce, figi, daktele, perfumy, gwoździki i cekiny dla ubrania głowy. Rodzice ostatniej kładą na półmisek wielki pirog z roztoczonego ciasta, nazwany: *baktawa*, którego przygotowanie odbywa się z niezwykłą powagą; na wierzchu bakławy kładą

koszulę, szarawary, chustkę czyli wyszywane płótno, wyszywany pas i kapczuch na tytoń.

Pan młody według stanu swojego posła czasami niewielkie podarunki oprócz rzeczy umówionych. Po dopełnieniu wszystkich swoich zobowiązań, szle ón znowu swatów do ojca narzeczonej, aby się dowiedzieli, kiedy będzie wesele; ten naznacza dzień; gdy ten czas nadéjdzie, pan młody posła znowu swatów dla dowiedzenia się, czyli gotowe są narzeczonej szaty, czyli nie ma jeszcze jakich trudności? Jeżeli wszystko gotowe, natenczas powinien posłać: woły, owoce, beczółkę miodu 40 do 60 funtów, krupiąstą mąki i masła na stół, wody różanej i cukru na sorbet, i nająć powinien wołów i koni dla gości ze wsi sąsiednich. Wtenczas poczyna się wesele tak w domu ojca narzeczonej, jakoteż w domu ojca pana młodego.

Dzień pierwszy.

Potrzeba mieć uszy tatarskie, żeby się zbliżyć można do jednego lub drugiego domu. W obudwóch grzmi piekielna muzyka, której odgłos głuży straszny bęben. Wesołość, krzyki tatarskiej młodzi, tworzą tę harmoniją nowego rodzaju. Wszedłszy do izb zobaczysz liczne zgromadzenie kobiet. Młode dziewczęta strojne tylko powabami przyrodzenia, lecz kobiety czernią sobie brwi i rzęsy, co nadaje ich twarzom wyraz surowości. Lica ich okryte czerwienidłem i bielidłem. Młode mężatki jeszcze się zabawniej ubierają; przyklejają one sobie na policzkach (za pomocą białka z jaja) różne figury, gwiazdy, półksiężycy, wyrzniete z malarzkiego złota. Mężatki przeszło lat 30 mające nie mogą się podobnie upiększać; przyznać potrzeba, że pomijając różne zwyczaje, wrodzona chęć podobania się wszędzie jednakowa. Czerwienidło i bielidło pozwolone mężatkom, wszakże takowe dalekie być muszą od niewinnego lica dziewczyny. Równie i stare matrony tego zaniedbują; i na dowód owego przekonania, noszą małeńkie splotki, które idą od

środka głowy i takową otaczają. Ubranie izb bardzo proste: widać w nich wielkie zwoje materaców bardzo cienkich, po bokach których pozawieszane są także zwoje kołder prawie tak grubych jak i materace, cyprysowe kufry lakierowane zielono, lub z drzewa orzechowego perlową macią wkładane; małe ławeczki i nakoniec ręczniki wyszywane złotem i srebrem porozwieszane do koła izby. Na półkach porozstawiane są miski, zwierciadła, naczynia miedziane pobielane i t. d. W jednym kącie komnaty rozpostarta jest wielka zasłona, za którą siedzi narzeczone, bo krewni pana młodego nie powinni jej widzieć. Druchny przychodzą na przemianę i rozmawiają z nią, inne tańczą i bawią się, staruszki plotą, dzieci krzyczą i hałasują; w całym zgromadzeniu tylko starsza swacha nie traci głowy. Ona gości wszystkich, usługuje wszystkim, zasadza wszystkich na poduszkach za wielkimi tacami (z których je pięciu lub sześciu ludzi), a po ukończonej uczcie leje różaną wodę na ręce i głowę gości, którzy jej dają za to niewielkie podarunki i wtenczas darzą muzykantów. Trzy razy w dzień, to jest przed każdym daniem, wychodzi narzeczone z pod zasłony dla oddania ukłonów zgromadzeniu. Ubiór jej zwyczajny, prosty (stroją ją tylko w domu małżonka), nakryta zasłoną wzdycha i płacze, a dwie niewiasty wtorują jej żalobnym śpiewem.

Pod ten sam czas pan młody taką samą rolę gra w domu ojca. Ukryty w komnacie z kilką družbami, nie mówi ani słowa, nawet nie odpowiada na zapytanie towarzyszków, zdaje się jakby myślał o trudach w nowym zawodzie. Tymczasem družbowie przy szumnej tatarskiej muzyce weselą się, tańczą, jedzą, piją, a nawet upijają się, nie winem, lecz niegodnym trunkiem, zwanym *buza*, czyli wódką, tak dalece, że ich łakomstwa powściągnąć nie można. Zabawie tej młodzieży, przewodniczy zwyczajnie jaki młody Bej, który stara się oddalać wszelkie między biesiadnikami spory; wszakże żonaci Tatarzy mający taką wadę, tracą powagę i miani są za ladajakich ludzi.

Dzień drugi.

(Unarzeczonėj.)

Takie samo zgromadzenie, takie same zabawy, co i dnia upłynionego. Narzeczoną wiozą do łaźni na przykrytym wozie; muzyka jęj towarzyszy. Właźni włosy jęj ubierają i malują paznokcie. Powróciwszy do domu, ona chowa się znowu za zasłonę. Tu ją czeszą, dziewczęta tworząc koło zasłaniają ją, a młode mężatki splatają jęj włosy. Te włosy, które będąc wyraźnym znakiem jęj niewinności, dzieliły się piérwój na czole, mężatki je strzegą i tylko tyle zostawiają, aby półowę zakryły czoła (*pereze*). Ten obrządek mają Tatarzy za święty. Podczas takowego dziewczęta i kobiety płaczą, a młode mężatki śpięwają.

(U pana młodego.)

Pana młodego zupełnie z szat rozebranego sadzają w środku izby, i družbowie przybierają go w uroczyste szaty, odśpięwując przytęm zwyczajne pięśni. Muzyka grzmi, wszystko do koła się kręci, lecz pan młody powinien zachować poważną postawę. Im podobniejszy jest do błazna, tym większy wszystkiemu powab nadaje.

Dzień trzeci.

Rodzice panny młodej posęłają do ojca pana młodego człowieka mającego 16 do 20 lat, przybranego w szatę czerwoną, dla tego, aby się umówił o sumnę, którą mąż obowiązany wyliczyć żonie, jeźliby ją porzucił, lub rodzicom, gdyby ta umarła, niezostawiwszy potomstwa. Summy te bywają czasem bardzo znaczne, i uzyskują je z wielką surowością; i dla tego, aby nie dopuścić wielkiego zniszczenia męża, ma żona prawo po weselu uwolnić go od płacenia wszystkięj summy lub onęj części. Ustąpienie to odbywa się w przytomności sędziego (*mulla*) i czterech starców, i zwyczajnie kończy się uroczystością. Czerwony poseł wchodząc, rzuca na przytomnych gości garść jęczmienia, lub żyta i potęm z przełożeniem swoim obraca się do matki pana młodego. Często wynikają spory

i niezgoda z powodu żądań obojęj strony. Po zawarciu ugody za pośrednictwem wszystkich przyjaciół, posęła pan młody po majątek żony.

Skoro rodzice panny młodej dowiedzieli się, o zupełnych układach dotyczących się summy, którą pan młody winien zapłacić, wtenczas przygotowują przenosiny; łyzy, jęki towarzyszą zwyczajnie tym przygotowaniom. Panna młoda w pięknej jedwabnej chustce na głowie na kształt kapiszona, który ją pokrywa od głowy do stóp, stoi naprzeciwko drzwi; obok nięj rozstawione we dwa rzędy dziewczęta i mężatki. Matka przychodzi pożegnać się z nią, całuje ją, płacze i wychodzi; później pokazuje się ojciec, trzymając w ręku tatarski, czerwony pas; przybliżywszy się do córki, przymierza go jęj do trzech razy, nakoniec ubiera ją w takowy, całuje ją w plecy i kryje się.

Jeden z bliskich jęj krewnych bierze ją na ręce, unosi, i wsadza na wóz o wysokich kołach (*arba*), na który wsiadają przyjaciele mężczyźni ze strony matki pana młodego, którzy umyślnie dla nięj przyjechali, i z tego powodu nazywają się *kuda*. Czasem łączą się z nimi dalsze jęj przyjaciółki czyli dalsze krewnne, lecz bliższe przyjaciółki lub bliższe krewnne nie mają prawa z nią jechać.

Muzyka i gromada Tatarów odprowadza arbę konno, jeźli wesele ma być we wsi oddalonych. W tęj podróży stara się młodzień chwycić wyszywaną chustkę, którą jedna z mężatek siedzących warbie z panną młodą, wywiesza. Ten, któremu uda się dostać chustkę, uchodzi z nią, a wszyscy go ścigają; często jaki zręczny młodzieniec ugania się za nim, wyrwa mu chustkę i w tęj chwili używa wszystkiego, aby utrzymał się przy swojej zdobyczy.

Po przybyciu pana młodego do domu, starsza swacha przy pomocy drugich mężatek śpieszy ubrać izby rzeczami należącemi do panny młodej; onę zaś jednę stawiają za zasłoną. Tymczasem starsi krewni i przyjaciele idą z obojęj strony do mulla, aby potwierdził ugodę, podług umówionego porządku; i jeźli pan młody

ma skłonność do pijaństwa, musi poprzyśiądz, że się poprawi. Po wieczerzy, swacha ściele łaźnią pośród komnaty i naprzeciw téjże stawia trzy beczółki, z których średnia napełniona żytem, a dwie poboczne jęczmieniem; we wszystkie trzy zatknięte są wielkie zapalone świece z złotego wosku. Staruszka tacza się po pościeli do trzech razy z góry na dół i po dopełnieniu tego tajemniczego obrzędu wszyscy obecni padają na kolana i modlą się. Poczém staruszka bierze pannę młodą za rękę, i stawia ją przed łóżkiem. Ta zamrużwszy oczy stoi nieporuszona.

Wystrzał z pistoletu zapowiada przybycie pana młodego. Jak tylko ón wchodzi, jeden z jego przyjaciół, który od téj chwili przybiera nazwisko kardasza, uderzywszy go w plecy wpycha go przez próg do izby, swacha go przyjmuje i zapytuje, czyli z nim bis nie przyszedł? ón odpowiada i wszyscy się rozchodzą.

Dzień czwarty.

Wchodzą do nowożeńców. Panna młoda tak jak dnia upłynionego wieczorem stoi zamrużwszy oczy nieporuszona; ubierają ją w same błyszczące suknie; pod oczyma przylepiają czarne muszki, brwi czernią, głowę okrywają złotem malarakiem. Wychodzi nareszcie z pod zasłony, dwie staruszki ją wspierają, matka pana młodego z warzechą w rękę przybliża się do niej i podnosi zasłonę. Panna młoda klęka na przygotowanej poduszce. Teść całuje ją i płacze, błogosławi i głośno objawia życzenie, aby syn jęj postępował przyzwoicie z żoną jak z matką, wystawiając mu straszną przyszłość, gdyby się z nią nie dobrze obchodził. Poczém starsza swacha czyli główna *kuda*, bierze w jedną rękę warzechę, a drugą prowadzi pannę młodą do wszystkich obecnych mężatek, podnosząc przed każdą zasłonę warzechę, w którą zbiera pieniądze. Kiedy goście już się rozchodzą, rodzice panny młodej darzą ich wyszywaniem i ręcznikami, a czasem koszulami. Żegnając się z zaproszonymi,

dają każdemu rodzaj bułki i czysty ręcznik, a za to odbierają podarunki mniej lub więcej znaczne, nawet w pieniądzach. Krowa, koń i t. d. miane są za lepsze podarunki. Gdy się to wszystko dzieje, w drugiej izbie teść błogosławi młodą mężatkę, tańcuje poważnie ze starym mężczyzną wybranym z pomiędzy przyjaciół jęj krewnych, przyspiwując: Odprawiliśmy wesele, które trwało dni 40, zabiliśmy 40 wołów, 40 owiec i t. d. Tu następują powinszowania. Po tańcach obecni rozchodzą się. Muzyka grzmi i wszyscy oddalają się na gonitwy konne. Takowe bywają naznaczone po drodze nierówniej i często niebezpiecznej, w długości 18 do 20 wiorst.

W kilka tygodni po weselu, rodzice panny młodej zapraszają zięcia swojego i jego rodziców i przy téj sposobności dają córce gruntami i ogrodami. Jeżeli nie mają ziemi, tedy dają jęj bydło lub inne rzeczy pożyteczne. Tatarzy i wszyscy wyznawcy Mahometa zenią się zwyczajnie niepotrzebując posagu żony; sami opędzają wszystkie wydatki na wesele i obowiązują się wypłacić umówione summy jako nagrodę. Summy te bywają czasem znaczne i jeżeli żona takowych się nie zrzeka, tedy mąż ponosi wielki uszczerbek. Trzeba przyznać, że ten zwyczaj oparty na surowej sprawiedliwości. — U nas, jakiz ojciec chciałby wyposażać córkę swoją i wydać ją za człowieka, któremu prawa pozwalają mieć jeszcze trzy żony? — Tatarzy tak jak Turcy mają pieśni miłosne; ale rzadko dają się słyseć pod oknami ulubionego przedmiotu. Pieśni te nazywają się *Mane*, nazwisko podobne do *Maneros*, bardzo dawnych azyjatyckich śpiewów, o których mało mamy wiadomości. Ogólnie muzyka tatarska nieprzyjemna jest dla nieprzywykłych do niej; lecz utrzymują, że słowa pieśni pełne są wyrazu i działają silnie na czucie. — Gry, tańce i biesiady kończą wesele tatarskie. Często młodzież zadaje dziewczętom pytania, a w ich odpowiedziach przebija się często rozum i delikatność.

BUDOWA KATEDRALNEGO KOŚCIOŁA Ś. IZAAKA W PETERSBURGU.

Budowa tego kościoła idzie z wielkim pośpiechem, o której Dziennik Petersburski zawiera ciekawe wiadomości następującej osnowy. »Kościół ś. Izaaka założony został przez Piotra W. roku 1710 na pamiątkę jego urodzin. Césarzowa Katarzyna II. kazała ten gmach, który dwukrotnie stał się pastwą płomieni, na nowo odbudować, i marmurem wyłożyć. Praca ta rozpoczęta r. 1768 nie została jeszcze skończoną przed śmiercią tej wielkiej Monarchini. — Następca jej kazał ukończyć czémprędzej zaczęte dzieło, aby mogło być poświęcone służbie Bożej, zalecając zmniejszyć niektóre rozmiary, a mianowicie kopułę. Césarz Aleksander postanowił roku 1818 ten kościół podług obszerniejszego planu odbudować; lecz dopiero roku 1825, po wielu zmianach zyskał ten plan zatwierdzenie Jego Césarskiej Mości. Podług niego ma kościół 340 stóp długości, a 298 szerokości. Nad środkiem wznosi się otwartą kolumnadą otoczona kopuła, której średnica ma 108 stóp. — Cała wysokość gmachu od powierzchni ziemi aż do gałki będącej na krzyżu, ma 317 stóp. Z tego pokazuje się już, że po kościele ś. Piotra w Rzymie, kościół ś. Izaaka pomiędzy pierwsze świątynie Chrześcijaństwa policzony będzie. Ten pomnik wystawiony po największej części z granitu, wyłożony będzie zewnątrz szarym marmurem. Wnętrze ozdobione będzie 188 słupami i filarami z pysznego marmuru z kopalni finlandzkich. Kapitele będą z połączanego brązu; sklepienia w oddzielnych polach, malowidłami, rzezbami i wyłoczeniami przystrojone, a co się tyczy bogactwa i pięknego porządku, przedstawiające wszystko, czém zadziwiają najpiękniejsze kościoły włoskie. Stosownie do woli Césarza Aleksandra zostaje nietykalną część starego kościoła, w której się zakrytyja znajdowała. Lecz największą ozdobą tego gmachu będą cztery wspianiałe przysionki; dwa z nich będą miały po 16 kolumn i zbudowane zupełnie na wzór pię-

knego przysionka Agryppy (w Panteonie w Rzymie). Przysionki w katedralnym kościele ś. Izaaka wyrównają arcydziełom starożytnej architektury co się tyczy porządku, proporcji i bogactwa materyjałów, a co się tyczy kolosalnej wielkości przewyższając je będą. Cztérdzieści ósm kolumn, z których się te przysionki będą składały, są każda z jednej sztuki i mają 56 stóp wysokości, a więc 9 stóp wyższe niż kolumny w Panteonie; są one z czerwonego granitu i pochodzą z brzegów odnogi Finnickiej pomiędzy Friedrichshawem i Wiburgiem; 40 z nich jest już na miejscu roboty, a reszta wkrótce tamże sprowadzoną zostanie. Pierwsza z tych kolumn postawioną została 20. Marca r. b. w obecności NN. Césarza i Césarzowej, W. Księcia Następcy Tronu, W. Księcia Michała, Księcia Wilhelma Pruskiego i Księcia Fryderyka Wirtemberskiego. Jak tylko dyrygujący architekt odebrał rozkaz, dano znak przez potrójne uderzenie w dzwony; w okamgnieniu zaczęła się dźwigać kolumna, a w przeciągu 45 minut stanęła jak należy. J. C. Mość dał architektowi platynowy medal z wyobrażeniem Césarza Aleksandra, dla włożenia go w przeznaczone miejsce. J. C. Mość oświadczył Członkom Kommissyi, dyrygującemu architektowi Augustowi Montferrand i jego pomocnikowi Antoniemu Adamini najwyższe swoje zadowolenie. Machiny użyte do stawiania tych niezmiernych kolumn są proste i wistocie bardzo mało różnią się od machin, których używał Fontana, do postawienia obelisku na placu ś. Piotra za Syxtusa V. Chociażby ciężar obelisku przewyższał ciężar naszych kolumn, jednakowoż przy stawianiu ostatnich większe są trudności do pokonania, ponieważ każda kolumna przy stawianiu musi zachować prosty kierunek osi do podstawy, i prócz tego uważać należy, aby przestrzenie pomiędzy kolumnami były równo odległe i w kierunku prostym. Wszystkie te trudności szczęśliwie przezwyciężono. Tego rodzaju przedsięwzięcia, jak wiadomo, u Egipcyjan, których olbrzymie budowle jeszcze świat zadziwiają, uważano za bardzo ważne. Podług Plinijusza, Ramzes

Król Egipski potrzebował 20,000 ludzi do postawienia obelisku, który teraz stoi w Rzymie naprzeciw Lateranu. Wiadomo, jak wielką wartość przywiązywał Syxtus V. do wzniesienia swego obelisku i że się ze wszystkich części Włoch ciekawi na oglądanie tego obelisku zbiegali. Potrzebowano do tego 40 kołowrotów, 140 koni i 800 ludzi; do wzniesienia tutejszych kolumn dosyć było 16 żelaznych kołowrotów podług nowego urządzenia zmarłego Jenerała - Porucznika Bétancourt. Machina tak dokładnie jest urządzona, że w czasie całego działania najmniejszego skrzyżu nie było słychać. Części, z których się składa, są tak spojone, iż je można bez uszkodzenia rozebrać dla użycia ich do trzech innych przysionków. Od 20. Marca postawiono szczęśliwie 16 kolumn. — Jego Królewiczowska Mość Księżę Oranii i Aleksander Wirtemberski byli obecnymi przy stawianiu trzeciej i dwunastej kolumny i raczyli pod nie złożyć na pamiątkę kilka sztuk monety. Przed niebardzo dawnym czasem raczyła także N. Césarzowa Matka znajdować się przy stawianiu jednej kolumny w towarzystwie N. W. Księżny Maryi, jej dostojnego Małżonka W. Księcia Sasko-Wejmarskiego i ich córki Księżniczki Augusty. Wszyscy ci wysocy widzowie raczyli oświadczyć z wykonania tej pracy zupełne swoje zadowolenie. 1500 robotników od kilku lat pracuje około tej budowy.«

OUŻYCIU KONOPI ZAMIAST ŁUCZYWA DO OŚWIECENIA IZB WŁOŚCIAŃSKICH.

(Przez Piotra Kotogriwowa, Pułkownika i Kawalera.)

Blisko dwadzieścia lat zajmując się gospodarstwem wiejskim, a widząc wszędzie coroczny ubytek i wyniszczenie u nas lasów, wszelkimi sposobami starałem się znaleźć środek na zmniejszenie rozchodu drzewa; najwięcej zaś zajmowała mię myśl: czyliby nie można było użycie łuczywa do oświecania izb włościańskich, zastąpić czemkolwiek inném, nie tak zgubném dla

leśnictwa? Nareszcie po wieloletnich usiłowaniach, przypadkiem odkryłem sposób oświecania, mogący znacznie oszczędzić użycie drzewa, a ten zależy na użyciu konopi zamiast łuczywa. Wprzód nim przystąpię do wyłożenia tego nowego sposobu, winienem okazać wszystkie niedogodności, a nawet szkodliwość terażniejszego oświecania.

1) Wiadomo, że teraz wszędzie oświecają izby łuczywem, które się robi z najlepszego drzewa: gdyż polana krzywe lub sękowate, nie mogą się, ani dobrze szczepać, ani też palić. Pamiętając przeto na długie nasze zimy i nocy zimowe, jakoteż na pracowitość naszych włościan, którzy odbywając roboty do północy, wstają zawsze przededniem, o godzinie czwartej lub piątej z rana; a jeszcze pomniąc i na to, że po wielu miejscach jest zwyczaj, iż jedna część familii, która się układa spać wieczorem, wstaje, gdy druga, zajęta będąc przez ten czas pracą, dopiero się kładzie, przez co ogień całą noc jest utrzymywany: każdy zgodzić się musi, że w naszych wioskach co zima, ile wychodzi drew na opał, tyle, albo też i więcej na oświecenie. Rozmnożywszy liczbę nocy zimowych, przez naszą ludność, każdy postrzeże, jak niezmierna ilość drzewa, w całej Rosyi, obracaną jest corocznie na samo tylko światło!

2) Drugim szkodliwym skutkiem terażniejszego oświecania, są pożary, które ledwo nie po większej części pochodzą z węgla łuczywa, za zwyczaj nieprędko gasnących, gdy upadną na rzeczy łatwo się zapalające. Wprawdzie jest to złe tylko przypadkowe, wynikające z nieostrożności; lecz że się tak często przytrafia (gdyż włościanie nasi mają zwyczaj, rozścielać słomę w izbach, dla zmniejszenia zawsze trzymającej się w nich wilgoci), trudno zatem mieć tyle ostrożności, ażeby chodząc w nocy z łuczywem po dziedzińcu, usłanym także słomą, nie zatrząść do niej długo tlejącego węgla z łuczywa, i pod tym więc względem uważać się powinno za szkodliwy, albo przynajmniej niebezpieczny środek oświecania.

3) Nie można pominąć tu i tego, ile rąk i czasu łoży się dla przygotowania drew na łuczywo, na ich rąbanie i zwiezenie, do czego używają się ludzie dorośli, którzy przez to zaniedbują innych swoich zatrudnień.

4) Tu także policzyć należy kalęczenie rąk, tak często się zdarzające w czasie szczepiania łuczywa, kiedy kosą lub strugiem potrzeba na końcu zaciąć polano przy samym palcu, którym przytrzymuje się błonka. W ogólności prawie powiedzieć można, iż żadna wieśniaczka nie pochłubi się szczęściem, aby sobie nigdy nie skaleczyła ręki, szczepając łuczywo.

5) Nakoniec dym, którym palące się łuczywo zazwyczaj napośnia izbę, tak przykry oczom i ciężki do oddychania, wzniecający zawsze, zwłaszcza u dzieci, kaszel, jest nie małej wagi okolicznością dla każdego, prawdziwie dbającego o dobro naszych pracowitych rolników.

Przez użycie w tym celu konopi, wszystkie niedogodności, pochodzące z oświetlenia łuczywem, będą usunięte, a złe, które ciągnie za sobą terażniejszy sposób oświetlenia, zupełnie się znosi.

Najprzód: niezmierna ilość drew, corocznie w przestrzeni całej Rosyi wypana w łuczywie, będzie każdego roku oszczędzoną, a po pewnym lat przeciągu, może podźwignąć upadek naszego leśnictwa, gdyż konopie u nas wszędzie zasięwiają, albo przynajmniej tyle ich wszędzie siać mogą, że wystarczyłoby do oświetlenia każdej chaty, zamiast łuczywa, co, jak dla wszystkich w ogólności, tak szczególnie dla naszych stepowych mieszkańców, cierpiących wielki drzewa niedostatek, byłoby najpożyteczniejszym środkiem: ci bowiem dla braku łuczywa, świecą olejem lub świecami, co, z przyczyny drogości oleju lub łożu, bardzo znaczny sprawuje wydatek.

Powtóre: ponieważ łożyga konopna, składa się z samego tylko prawie rdzenia drzewiastego, dosyć giętkiego i łatwo palić się mogącego; przeto zapalona bardzo jasno goreje, zgoła nie wydając dymu, a prócz tego jeszcze, nadpalając się nie

oddziela i nie zostawia, tak jak łuczywo, węgli długo tlejących, od których tak często u nas obracają się w perzynę całe wioski. Węgiel palący się łożygi konopnej, w momencie zamieniając się w popiół, nigdy nie dolatuje do ziemi, wstanie swym zsiadłym.

Potrzenie: ponieważ oszczędzenie czasu we wszystkich robotach, uważa się za jedno z pierwszych prawideł rozsądnego gospodarstwa: i z tego przeto względu, podający się tu sposób oświetlenia, dla każdego gospodarza będzie nierównie korzystniejszym, aniżeli dotąd używany. Zastępując łuczywo konopiami, cały ten czas, który był łożony na przygotowanie polan na łuczywo, użyty zostanie na inną jaką robotę. Rozmnożenie zaś i uprawa konopi, uznana od dawna za pożyteczną gałąź gospodarstwa wiejskiego, nie przyczyni włościaninowi zbytcej nowój pracy; a dalsze ich przysposobienie do oświetlenia, o którym niżej powiem, może być poruczone tym w domu, którzy do żadnej innej pracy nie są sposobni, to jest: zstarzałym i dzieciom. Tym sposobem jeszcze zapobieży się, bądź umyślnemu, bądź mimowolnemu odcinaniu palców, tak często teraz zdarzającemu się w szczepianiu łuczywa.

Nakoniec poczwarte, przez takie zastosowanie konopi, sama ich uprawa daleko pożyteczniejszy weźmie obrót, i posłuży do polepszenia wyrabiania pieńki, stanowiącej jeden z najważniejszych przedmiotów naszego handlu zewnętrznego, używając bowiem konopi do oświetlenia, włościanie będą zmuszeni lepiej je zachować składając w jedném miejscu, i zaniedbać zwyczaj rozstawienia konopi około ścian i parkanów, przez co teraz po części w niewiec idą, a po części od zbytcej wilgoci i ściekającej wody ze strzech, gniją i złą dają pieńkę. Kiedy zaś zaczną z konopi zdierać włókna rękami, sposobem niżej opisanym, wtedy włościanie zyskają na czasie, który teraz łożą na międlenie konopi, a razem pozbędą się kostrzycy, która częstokroć około chat, w tych miejscach, gdzie trą konopie, znaczne tworzy

kupy, a w przypadku pożaru, łatwo się zapalając, nie dozwala zbliżyć się do budynku, chcącym ratować. Nietylko więc, mówię, przez użycie konopi na oświetlenie izb, oszczędzi się czasu, i zapobieży się po wsiach zbieraniu się tak szkodliwej podczas pożaru kostrzycy, lecz też i pieńka, oddzielana od łodygi rękami, będzie nierównie czystsza: gdyż zupełnie będzie wolna od kostrzycy, która pozostając przy włóknie, nie daje się odłączyć, ani przez tarcie, ani przez trzepanie.

Co się tyczy sposobu przygotowania i używania konopi do oświetlenia, zamiast łuczywa, ten jest bardzo prostym i tak łatwym, że całą robotą zajmować się mogą dzieci lub starzy. Ażeby konopie dobrze wymoczone, i wedle zwyczaju w Paź-

dzierniku, a niekiedy w Listopadzie, na powietrzu przesuszone, przydatne były do palenia, dosyć jest z rana lub poprzedzającego wieczora, wnieść dla wysuszenia do izby, tyle wiązek, ile potrzeba będzie na noc następną. Wysuszoną wiązkę (dzieci, starzy, a w ogólności bezsilne iniczeń w domu niezajęte osoby) rozbięrają po jednym źdźble, i nadłamawszy je blisko korzenia, zdzierają oddzielające się włókna, które się składają w osobnym miejscu, i w niewielkich pakach zachowują się do międlenia. Poczém łodygę, oczyszczoną tym sposobem, ze wszystkich włókien, gniętą palcami, kawałkiem drzewa, lub czém inném, a najlepiej zębami, w całej długości, i świecą tęp, jak łuczywem.
(z Dz. Wil.)

WIADOMOŚCI ROZMAITE.

— Ze Lwowa. —

Trzeci zeszyt *Czasopisma naukowego*, przez zakład Księgozbioru publicznego imienia Ossolińskich wydawanego, wyszedł na widok wybitym ciskiem Józefa Schnajdera, tymczas. Inst. im. Ossoliń. drukarza. Odbierze go każdy w tém miejscu, w którym nań przedpłatę złożył. Chcący zaś nabyć tego pisma, znajdują go w domu Księgozbioru u Fryderyka Baumana, u PP. Księgarzów lwowskich. Przesyłania go też w różne strony kraju, Wysockie c. k. Rządy pozwolić raczyły. Zeszyt niniejszy trzeciego ćwierć-roczca zawiera: 1) Dalszy ciąg dziejów Księstwa Przemyskiego zgnętego z przyłączeniem Rusi czerwoniej do Państwa Polskiego przez Kazimierza W. Króla r. 1340. 2) Uroczystość i obrządki wesela Zygmunta Augusta Króla Polsk. z Katarzyną po Franciszku Książęciu Mantuańskim wdową, z mowy Stanisł. Orzechowskiego, przekład Ossolińskiego. 3) Wiadomość o życiu i pismach Grzegorza Knapkiego. 4) Spotkanie się w Polsce Sygfydy i Gustawa dzieci Eryka XIV. Króla Szwedzkiego, z rękopisma Józ. Max. Ossolińskiego. 5) Słowniczek wyrazów polskich mniej używanych, z rękopismów Adama Księcia Czartoryskiego. 6) Rosprawa, czyli Wanda do prawdziwych, lub bajecznych dziejów naszych należy? 7) O wodach kruszcowych w Galicyi, ich dawnych opisach, a w szczególności o odkryciu, własnościach i używaniu wód siarczanych we wsi Szkoło pod Jaworowem, przez Marecjana Ogończyka Zakrzewskiego r. 1827. 8) Rzecz o stanie piśmiennictwa polskiego w Galicyi. 9) Poselstwo od Fryderyka III. Cesarza do Iwana III. Wasylewicza tyranem zwanego Cara Moskiewskiego, przez Mikołaja Poppel znakomitego rycerza sprawione r. 1486. 10) Wspomnienie cnotliwego życia ś. p. Józefa Gorczyńskiego, włości Strzeszowa i innych w obwodzie Wadowickim dziedzica, w Zakładzie naukowym imienia Ossolińskich potomności zastępcy. —

Dzieło o *Machinach parowych*, przez Józefa Bema b. Kapitana Korpusu Artyleryi i Inżynieryi polskiej, dru-

kuje się u Piotra Pillera we Lwowie. Osoby na to dzieło zapisane raczą przesłać przedpłatę tam, gdzie się zapisały. — Wszystkie Księgarnie lwowskie przyjmują jeszcze prenumeratę. —

W Księgarni PP. Kuhna i Mlikowskiego we Lwowie i Tarnowie, i u wszystkich Księgarzy krajowych i zagranicznych przyjmnie się przedpłata na dzieło: *Obrazy Paryża, Londynu, Wiednia, Petersburga, Berlina i Rzymu*, czyli: *Opisanie osobliwości, obyczajów i zwyczajów mieszkańców sześciu głównych Stolic Europy*, przez T. W. Kochańskiego. — Dzieło to składać się będzie z sześciu tomów w 8ce, a każdy tom obejmie dwa zeszyty, które z osobna wychodzić będą. Cena przedpłaty wynosi w kraju trzy ZR. w monecie srebrnej, za granicą zaś 14 Złotych polskich. Jeżeli w ciągu sześciu miesięcy, od d. 1. Września r. b. rachując, nie uzbiera się tyle przedpłaty, aby kosztu druku były opędzone, o czém PP. Przedpłatnicy publicznie uwiadomieni zostaną, pieniądze będą im zwrócone tam, gdzie je zaliczyli. —

— Z Anglii. —

Niedawno zdarzył się na jarmarku w Campherrell pod Londynem, przypadek, który posłużyć może za przestrożę. W menażeryi P. Wombwoll wystawionej na targowicy znajdował się lew. Przadek z Londynu, nazwiskiem Martin, który oglądał zwierzęta, przystąpił do klatki lwa za blisko; zwierzę signał łapą przez kratę klatki i rozdarł mu prawą rękę tak mocno, że tego nieszczęśliwego zaniesiono do szpitala, i zapewne rękę utraci.

Bogata żydówka w Londynie, niedawno zmarła, rozporządziła, aby ciało jej pochowane było w Jeruzolimie; z dwunastu jej przyjaciół (żydów), którzy ją tam odprowadzą, otrzyma każdy za trudy po 400 funtów szt., 200 gdy się udadzą w podróż, a 200 gdy do Anglii powrócą. Ta jej ostatnia wola jest dokładnie wykonywaną.

Sprostowanie. — W przeszłym Nrze Rozmaitości na stron. 311, w przedz. 2, wierszu 2, zamiast: po *Adryjanopolu*, czytaj: po *Konstantynopolu*.