ВИЛЕНСКІЯ ГУБЕРНСКІЯ ВѢДОМОСТИ.

№ 19.

СУББОТА, МАІЯ 12-го ДНЯ 1856 ГОДА.

ЧАСТЬ НЕОФФИЦІАЛЬНАЯ.

Содержаніе: Правила пріема молодыхъ дворянъ въ Михайловское-Артиллерійское училище и увольненія изъ онаго.— Сахарное сорго.

ПРАВИЛА ПРІЕМА МОЛОДЫХЪ ДВОРЯНЪ ВЪ МИХАЙЛОВСКОЕ АРТИЛЛЕРІЙСКОЕ УЧИЛИЩЕ И УВОЛЬНЕНІЯ ИЗЪ ОНАГО.

Правила пріема молодыхъ дворянъ въ Михайловское Артиллерійское училище и увольненія изъ онаго, Высочайше утверждены 27-го Января 1856 года.

Цѣль учрежденія Училища.

Ст 1. Михайловское Артиллерійское Училище имѣетъ цѣлью образовать молодыхъ людей во всѣхъ отрасляхъ высшихъ познаній ученому Артиллерійскому Офицеру необходимыхъ.

Пріемъ воспитанниковъ.

Ст. 2. Въ училище принимаются единственно дѣти потомственныхъ дворянъ отъ 14 до 18 лѣтъ, и не старѣе: въ 4-й юнкерскій классъ 16, въ 3-й 17 и во 2-й 18 лѣтъ включительно, расчитывая возрастъ ихъ къ 15 Августа, т. е. началу учебнаго года.

Примѣчаніе. Впрочемъ, по соображенію отличныхъ дарованій, особеннаго математическаго развитія и дознанной безукоризненной нравственности, могутъ, въ видѣ изъятія, быть принимаемы въ 1-й классъ дворяне и старѣе 18 лѣтъ, но не иначе какъ по особому о каждомъ непосредственному разрѣшенію Начальника Главнаго Штаба Военно-Учебныхъ Заведеній.

Ст. 3. Общій пріемъ воспитанниковъ производится въ Августѣ мѣсяцѣ.

Ст. 4. За три мѣсяца до пріема, Начальство Училища объявляетъ объ этомъ въ вѣдомостяхъ обѣихъ Столицъ, съ объясненіемъ условій пріемнаго экзамена.

Ст. 5. Желающіе поступить въ Училище подаютъ прошеніе на Высочайее Имя не позже 1 Іюня, на гербовой бумагѣ въ 90 коп., по формѣ, ниже сего приложенной, и должны явиться къ самому началу экзамена въ одно время; такъ какъ основаніемъ пріема служитъ конкуренція; въ противномъ случаѣ, они теряютъ право на поступленіе въ Училище въ томъ году.

Ст. 6. При прошеніяхъ о пріемѣ должны быть приложены слѣдующіе документы:

1.) *О дворянскомъ происхожденіи*—копіи съ протоколовъ Дворянскихъ Депутатскихъ Собраній, или удостовѣреніе Департамента Герольдіи; о дѣтяхъ же лицъ, получившихъ дворянство по чинамъ и орденамъ и невнесенныхъ еще

въ Родословныя Книги, формулярные о службѣ ихъ списки или указы объ отставкѣ.

2.) *О рожденіи и крещеніи*—выписки изъ метрическихъ книгъ, засвидѣтельствованныя Духовными Консисторіями или Оберъ-Священниками.

3.) *О здоровомъ состояніи и привитіи оспы*—свидѣтельство Врачебной Управы или состоящаго въ Государственной службѣ Медика.

4.) *Обязательство* лица, заслуживающаго довѣріе и живущаго постоянно въ Петербургѣ, какъ въ томъ, что онъ примотъ немедленно къ себѣ воспитанника, если Начальство признаетъ его подлежащимъ увольненію по неизлечимой болѣзни, предосудительному поведенію, неуспѣшности въ наукахъ, и т. п., такъ и въ томъ, что внесетъ деньги, слѣдующія съ воспитанника за утрату казенныхъ вещей.

Примѣчаніе. Всѣ документы, писанные на иностранныхъ языкахъ, должны быть засвидѣтельствованы переводами на Русскій.

Ст. 7. Поступающіе въ училище должны быть совершенно здоровы и имѣть познанія, возрасту ихъ соотвѣтствующія. Въ первомъ Начальство удостовѣряется медицинскимъ освидѣтельствованіемъ въ самомъ Училищѣ, а въ послѣднемъ экзаменомъ, производимомъ подъ предсѣдательствомъ Начальника Училища особенною Коммисіею, состоящею изъ Генераловъ, назначаемыхъ Генералъ-Фельдцейхмейстеромъ изъ Членовъ Конференціи и изъ преподавателей, причемъ могутъ присутствовать и родители и покровители подвергающихся испытанію.

Ст. 8. Отъ поступающихъ въ 4-й юнкерскій классъ требуются основательныя свѣдѣнія въ слѣдующихъ предметахъ:

1) Изъ Закона Божія: первыя понятія о вѣрѣ, главныя молитвы и Священная Исторія Ветхаго и Новаго Завѣта.

2.) Ариѳметика вся, съ доказательствами.

3.) Изъ Алгебры: дѣйствія надъ цѣлыми и дробными алгебраическими количествами. Общій наибольшій дѣлитель. Рѣшеніе уравненій первой степени съ одною и многими неизвѣстными.

4.) Изъ Геометріи: свойства прямыхъ линій, происходящія отъ взаимнаго ихъ положенія. О треугольникахъ. О перпендикулярныхъ и наклонныхъ линіяхъ. О паралельныхъ линіяхъ. О кругахъ. Измѣреніе угловъ. Пропорціональныя линіи. Подобіе треугольниковъ. Правильные многоугольники.

5.) Изъ Исторіи: вся древняя и вся средняя.

6.) Изъ Географіи: общія понятія о Математической и Физической Географіи, и общее обозрѣніе всѣхъ частей Свѣта.

7) Изъ Русскаго языка: знаніе грамматики и умѣніе писать по диктовкѣ безъ значительныхъ погрѣшностей.

8) Изъ Французскаго и Нѣмецкаго языка: умѣніе читать довольно бѣгло, писать по диктовкѣ безъ грубыхъ ошибокъ, понимать обыкновенныя слова и переводить на Русскій языкъ легкія предложенія.

9.) Умѣніе рисовать карандашемъ *абрисы* съ легкихъ оригиналовъ.

Ст. 9 Отъ поступающихъ въ 3-й юнкерскій классъ, сверхъ означеннаго въ ст. 8, требуется основательное знаніе тѣхъ предметовъ, которые преподаются въ 4 классѣ Училища, по программамъ онаго.

Ст. 10. Экзаменующіеся во 2-й классъ должны знать основательно курсы обоихъ предъидущихъ классовъ, по программамъ Училища.

Ст. 11. Право на поступленіе опредѣляется, соразмѣрно числу вакансій, старшинствомъ балловъ полученныхъ на экзаменѣ, съ тѣмъ однакожъ, чтобы въ каждомъ предметѣ было не менѣе низшей степени удовлетворительнаго балла, т. е. *шести.*

Ст. 12. Выдержавшіе экзаменъ въ высшіе классы, принимаются предпочтительно передъ экзаменовавшимися въ низшіе, примѣняясь однакожъ къ мѣстной возможности распредѣлить ихъ по классамъ. Что же касается до наимень-

шихъ балловъ для поступающихъ въ высшіе классы, то слѣдуетъ руководствоваться положеніемъ о баллахъ для перевода изъ одного класса Училища въ другой.

Ст. 13. При равенствѣ балловъ экзаменная Коммисія производитъ кандидатамъ баллотированіе, въ присутствіи ихъ родителей и покровителей.

Ст. 14. По окончаніи экзамена и баллотированія, экзаменная Коммисія составляетъ журналъ о всѣхъ удостоенныхъ и неудостоенныхъ пріема, и представляетъ его въ подлинникѣ на утвержденіе Начальника Главнаго Штаба Военно-Учебныхъ Заведеній.

Ст. 15. Неудостоенные пріема не лишаются права явиться на экзаменъ на общемъ основаніи и въ будущихъ годахъ, для поступленія въ классъ, соотвѣтствующій ихъ возрасту.

Ст. 16. Всѣхъ юнкеровъ и портупей-юнкеровъ въ Училищѣ полагается 148.

Изъ нихъ:

Штатныхъ, состоящихъ на казенномъ содержаніи . . . . . 120.

Сверхштатныхъ, съ платежемъ въ годъ на содержаніе по 300 руб., и единовременно на обзаведеніе 50 руб. . . . . 28.

Примѣчаніе. Деньги эти представляются въ Училище до начала экзамена; изъ нихъ, внесенныя за тѣхъ кандидатовъ, которые не будутъ приняты, немедленно возвращаются по принадлежности.

(*Окончаніе впредь*)

САХАРНОЕ СОРГО.

(*Окончаніе*).

Самая благопріятная *почва* подъ *сахарное сорго* есть легкая, глубокая, плодородная, свѣжая, содержащая въ довольно значительномъ количествѣ песокъ, съ большею или меньшею примѣсью извести, которая дѣйствуетъ благотворно на растительность сахарныхъ растеній; почва же, обильная растворимыми солями, неблагопріятна для сахарнаго сорго. Въ особенности выгодно разводить его на легкихъ рѣчныхъ наносныхъ почвахъ.

Если *сахарное сорго* будетъ разводимо для добыванія сахара и въ особенности спирта, то намъ кажется, что оно оставитъ послѣ себя землю въ хорошемъ состояніи плодородія—обстоятельство, весьма важное въ народномъ хозяйствѣ. Это мнѣніе, выведенное a priori и требующее подтвержденія на опытѣ, мы позволяемъ себѣ потому, что сахарное сорго, имѣя множество огромныхъ лисьевъ и высокихъ мясистыхъ стеблей, должно, естественно, воспринимать болѣе питательныхъ началъ изъ атмосферы, нежели изъ почвы; далѣе, что для техническаго употребленія, именно для сахароваренія и винокуренія, оно будетъ, вѣроятно, сниматься съ корня въ то время, когда зерна его немного не дозрѣли и, слѣдовательно, не успѣли потребить благороднѣйшихъ соковъ, образующихся въ стебляхъ насчетъ почвы и атмосферы, и, наконецъ, что многочисленные, мясистые корни его, оставаясь въ землѣ безъ какого либо употребленія, доставляютъ обильный запасъ перегноя почвѣ, которая не только этими корнями, но и весьма глубокою и тщательною обработкою, потребною для успѣшнаго развитія этого растенія, наилучшимъ образомъ разрыхляется и улучшается въ физическихъ своихъ свойствахъ.

Сахарное сорго размножается сѣмянами. Посѣвъ производится или прямо въ полѣ, или предварительно на паровыхъ грядкахъ; послѣднее необходимо, когда растеніе разводится въ суровомъ климатѣ или на холодной почвѣ.

Посѣвъ на паровыхъ грядкахъ должно начинать пораньше весною, чтобы можно было сорговую росаду пересаживать въ поле, какъ скоро нельзя уже опасаться позднихъ весеннихъ морозовъ. Разсаду должно сѣять порѣже, чтобы взошедшія растеніица могли свободнѣе развиваться. Пересаживать разсаду на постоян-

ное мѣсто въ поле должно въ такомъ же разстояніи, въ какомъ садятся сѣмяна, о чемъ будетъ сказано ниже. Запасною разсадою можно пополнять на плантаціи не взошедшіе или какъ нибудь погибшіе кустики *сорго*.

Полевой посѣвъ *сахарнаго сорго* производится за недѣлю или за двѣ до вѣрной поры окончанія весеннихъ морозовъ, такъ какъ оно, подобно просу, всходитъ медленно, даже при благопріятной погодѣ. Для этого, на пашнѣ, поднятой глубоко съ осени, особенно, если она черноземная, и весною тщательно раздѣланной, мелкою вспашкою и бороньбою, и, если можно, то выравненной каткомъ, проводятъ маркеромъ или какимъ нибудь легкимъ пахатнымъ орудіемъ мелкія параллельныя бороздки, пересѣкающіяся подъ прямымъ угломъ и отстоящія одна отъ другой на 12 вершковъ; на перекресткахъ этихъ бороздокъ кладутъ по одному зерну, слегка покрывая ихъ граблями или лицевою стороною бороны. Въ такомъ случаѣ, на десятинѣ будетъ находиться 38,400 кустовъ; а такъ какъ мы насчитали въ одномъ фунтѣ оригинальнаго китайскаго сорго 17,760 зеренъ, то слѣдуетъ, что для обсѣмяненія одной казенной десятины нужно 2 фунта и 16 слишкомъ золотн. сорговыхъ сѣмянъ. При такомъ разстояніи, стебли будутъ отѣнять почву надлежащимъ образомъ, и можно весьма удобно очищать промежутки въ рядахъ отъ сорной травы пропашникомъ и окучивать кусты со всѣхъ сторонъ окучникомъ.

Въ первый періодъ возрастанія *сахарнаго сорго* надобно разрыхлять между растеніями землю, чтобы она была постоянно рыхла и не заростала сорными травами. Промежутки въ рядахъ можно очищать въ первый разъ отъ сорныхъ травъ садовымъ скоблемъ (при незначительныхъ посѣвахъ) или трехлапнымъ, плотно сдвинутымъ экстирпаторомъ, дѣйствуя имъ осторожно, чтобы не подрѣзать корней у сорго; для соблюденія этой предосторожности, лошадь, впряженную въ экстирпоторъ, долженъ вести кто нибудь въ поводу. Когда сахарное сорго поднимется на 1—1½ аршина отъ земли, тогда окучиваютъ его двукрылымъ плужкомъ, для того, чтобы оно лучше укоренилось въ землѣ и не могло повалиться отъ сильныхъ порывовъ вѣтра, а также для того, чтобы оно могло удобнѣе переносить засуху, роскошнѣе произрастать и давать болѣе ростковъ изъ нижнихъ колѣнцевъ, почерпая новыя питательныя начала въ въ распушенной и свѣжеприваленной къ его корнямъ землѣ. Въ случаѣ чрезвычайно сухаго или очень дождливаго лѣта, надобно еще разъ окучить растеніе, чтобы, въ первомъ случаѣ, разрыхлить окрѣпшую сухую почву и сдѣлать ее способною къ воспріятію атмосферной влаги, а во второмъ—для уничтоженія сорныхъ травъ, во множествѣ появляющихся въ дождливые годы, а также для провѣтренія слишкомъ влажной почвы. Послѣ того, до созрѣванія сѣмянъ, не требуется никакого особеннаго ухода, кромѣ охраненія плантаціи отъ нападенія воробьевъ, въ предупрежденіе чего посѣвы сахарнаго сорго должно производить подальше отъ жилья.

(*Извл. изъ книжки Г-на Калиновскаго: Сахарное сорго и проч.*)

Вильно, въ Губернской Типографіи.— Печ. позвол. 12 Маія 1856 г. Цензоръ Стат. Сов. и Кав. А. Мухинъ.