

КАРТА ЕВРОПЕЙСКОЙ РОССИИ

съ показаніемъ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХЪ УЧЕБНЫХЪ ЗАВЕДЕНІЙ.



№	НАЗВАНІЕ ГУБЕРНІЙ.	Высшія	Среднія	Общія по сельскому хозяйству.	Женскія.	Спеціальныя.			Гимъ стѣпально-стѣпныя.	М. Н. Пр. в С. С. съ преподаваніемъ сельско-хозяйствен. предмет.	для народныя учебныя дѣл.
						Садоводство.	Молочн. хозяйство.	Водоства.			
7. Приволжскія.											
1	Лифляндская	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
2	Курляндская	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
3	Эстляндская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Итого	1	—	1	1	—	—	—	—	—	1
8. Привисльскія											
1	Кубанская область	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
2	Терская область	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	Ставропольская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Итого	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
10. Кавказскія.											
1	Кутаисская	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
2	Тифлисская	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
	Итого	—	—	1	—	—	—	—	—	—	2
11. Уральская область											
12. Сибирь.											
1	Акмолинская область	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Семипалатинская область	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—
3	Семирѣченская область	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—
	Итого	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—
	Итого	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—

Сельскохозяйственное образование
въ Россіи
въ концѣ 1894 года
Справочная книжка, именная

I. ВЫСШІЯ УЧЕБНЫЯ ЗАВЕДЕНІЯ.

Департаментъ Земледѣлія.
Московскій сельско-хозяйственный институтъ.

Слѣ
1895

Мѣстонахожденіе, адресъ. Въ 10 верст. отъ Москвы, въ имѣніи Петровско-Рауумовскомъ. Почтово-телеграфная станція Петровско-Рауумовское (сообщеніе съ Москвою по паровой конкѣ).

Краткая исторія. Институтъ открытъ Министерствомъ Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ на мѣстѣ бывшей Петровской сельско-хозяйственной академіи (1865—1893 гг.), на основаніи Высочайше утвержденного, 6-го іюня 1894 г., мнѣнія Государственнаго Совѣта по выработанному Министерствомъ проекту положенія и штата Московскаго сельско-хозяйственнаго института. По новому положенію, институтъ раздѣляется на 2 отдѣленія: сельско-хозяйственное и сельско-хозяйственно-инженерное.

Продолжительность курса. Теоретическій курсъ въ институтѣ продолжается четыре года, но лицамъ, окончившимъ курсъ въ высшихъ учебныхъ заведеніяхъ, срокъ ученія въ институтѣ сокращается по усмотрѣнію совѣта его. Курсъ начинается 15 сентября и оканчивается въ маѣ; въ это же время производятся ежегодные курсовые экзамены. Практическія же занятія продолжаются въ теченіи всего года. На ваканціи назначается время съ 1-го декабря по 7-е января и сверхъ того до одного мѣсяца лѣтомъ въ свободное отъ практическихъ занятій время. Въ виду существованія въ институтѣ двухъ отдѣленій, предметы, преподаваемые въ немъ, раздѣляются на предметы общіе для обоихъ отдѣленій и предметы особые для каждаго отдѣленія. Но существованіе въ институтѣ двухъ отдѣленій не лишаетъ права слушателямъ одного отдѣленія и окончившимъ уже въ немъ полный курсъ, съ разрѣшенія совѣта слушать лекціи и участвовать въ практическихъ заня-

тіяхъ по предметамъ другаго отдѣленія, а равно и подвергаться экзамену по предметамъ обоихъ отдѣленій.

Уловія пріема. Въ студенты института принимаются: а) имѣющіе аттестаты или свидѣтельства объ окончаніи курса въ высшихъ учебныхъ заведеніяхъ, б) окончившіе курсъ въ земледѣльческихъ училищахъ Министерства Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ согласно ст. 15 Высочайше утвержденнаго 30 мая 1878 г. положенія о сихъ училищахъ и в) получившіе аттестаты или свидѣтельства объ успѣшномъ окончаніи курса въ реальныхъ училищахъ, съ дополнительнымъ при нихъ классомъ, и въ другихъ среднихъ учебныхъ заведеніяхъ, курсъ которыхъ признанъ достаточнымъ для вступленія въ институтъ. Евреи въ институтъ не принимаются. Если число желающихъ поступить въ институтъ и представившихъ надлежащіе аттестаты или свидѣтельства будетъ превышать число свободныхъ вакансій, то прежде всего въ студенты института принимаются лица, окончившія курсъ въ высшихъ учебныхъ заведеніяхъ; между остальными кандидатами открывается состязательный экзаменъ изъ математики, физики и русскаго языка въ предѣлахъ гимназическаго курса. По окончаніи сего испытанія принимаются сперва, въ порядкѣ полученныхъ ими отмітокъ, сыновья землевладѣльцевъ и окончившіе съ успѣхомъ курсъ въ земледѣльческихъ училищахъ, а затѣмъ уже, также въ послѣдовательномъ порядкѣ отмітокъ, прочіе изъ числа желающихъ поступить въ институтъ, насколько окажется для принятія ихъ свободныхъ вакансій.

Время пріема. Время производства конкурснаго испытанія публикуется въ газетахъ. Студентамъ института присваивается форменная одежда установленнаго образца.

Средства. На содержаніе Московскаго сельско-хозяйственнаго института правительство отпускаетъ ежегодно 194,040 р., которыя распределяются слѣдующимъ образомъ. На содержаніе личнаго состава 96,600 р. и на хозяйственные расходы, въ томъ числѣ на стипендіи по приготовленію учителей, на содержаніе 10 стипендіатовъ и стипендіатовъ изъ числа окончившихъ курсъ въ высшихъ учебныхъ заведеніяхъ, — 97,440 р. На содержаніе фермы при Институтѣ сверхъ того отпускается ежегодно изъ средствъ Государственнаго казначейства — 3,900 руб. (Хозяйство ведется на счетъ оборотнаго капитала фермы, къ которому причисляются всѣ доходы съ имѣнія и проценты съ капитала).

Плата со студентовъ. Студенты уплачиваютъ за содержаніе и ученіе по 400 р. въ годъ. Плата сія вносится впередъ по полугодіямъ — 15 сентября и 15 февраля; въ случаѣ выхода студента изъ института до окончанія полугодія внесенныя имъ деньги не возвращаются. Всѣ студенты обязаны проживать въ устроенномъ при институтѣ общежитіи, при чемъ пользуются отопленіемъ, освѣщеніемъ, мебелью, прислугою и столомъ. Отличнѣйшіе по успѣхамъ и поведенію изъ недостаточныхъ студентовъ института, русскихъ подданныхъ, могутъ быть освобождаемы отъ вноса платы; число освобождаемыхъ на этомъ основаніи отъ платы, однако, не должно превышать десяти лицъ.

Стипендіи. Для лицъ, окончившихъ курсъ въ университетахъ по физико-математическому факультету или въ другихъ учебныхъ заведеніяхъ, дающихъ соответственную подготовку, полагаются особыя стипендіи въ размѣрѣ отъ 100 до 200 р. въ годъ, съ освобожденіемъ отъ платы за содержаніе и ученіе. Означенныя стипендіи выдаются не болѣе какъ на три года. Выборъ означенныхъ лицъ производится совѣтомъ института и утверждается Министромъ Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ. Кромѣ того при институтѣ состоятъ 7 стипендіи: 1 — имени Министра Гос. Им. М. Н. Муравьева; 1 — имени Министра Гос. Им. Генераль-Адъют. А. А. Зеленаго; 1 — профессора Цвѣткова; 1 — въ память событія 4-го апрѣля 1866 г.; 3 — Кавказскихъ стипендіи и друг.

Число учащихся. Въ 1894—1895 у. г. въ институтѣ состоитъ всего 61 студентъ, такъ какъ пріемъ открытъ лишь на I курсъ.

Личный составъ. Директоръ института, ст. сов. магистръ физики Константинъ Александровичъ Рачинскій. — Проф. богословія протоіерей Александръ Вас. Мартыновъ. — Проф. химіи д. ст. сов. Эмилій Богдановичъ Шене. — Ассистенты при кафедрѣ химіи: кол. сов. Августъ Эрнестовичъ Купферъ и кол. сов. Владиміръ Исидоровичъ Виноградовъ. — Проф. по кафедрѣ строительнаго искусства д. ст. сов. Сигизмундъ Григорьевичъ Войславъ. — Адъюнкты-проф. по кафедрѣ ботаники магистръ Семень Ивановичъ Ростовцевъ. — Ассистентъ Владиміръ Митрофановичъ Арнольди. — Адъюнкты-проф. по кафедрѣ зоологіи кол. асс. Николай Михайловичъ Кулагинъ. — Ассистентъ Владиміръ Константиновичъ Бражниковъ. — Проф. геодезіи тит. сов. Иванъ Александровичъ Ивероновъ, онъ же секретарь совѣта. — Ассистентъ кол. сов. Ширяевъ. —

Проф. по кафедрѣ почвовѣдѣнія и общаго земледѣлія кол. секр. Вильямъ Робертвичъ Вильямсъ.—Ассистентъ кол. сов. Рих. Ивановичъ Шредеръ.—Ад.-проф. физики Владиміръ Александровичъ Михельсонъ.—Ассистентъ тит. сов. Николай Павловичъ Мышкинъ.—Ассистентъ по кафедрѣ лѣсоводства кол. секр. Василій Иван. Совѣтовъ.—Помощникъ директора проф. Николай Михайловичъ Кулагинъ.—Помощникъ инспектора студентовъ тит. сов. Федоръ Григорьевичъ Правосудъ.—Экзекуторъ губ. секр. Сергѣй Луціановичъ Карсницкій.—Исполн. должн. управляющаго фермой кол. сов. Федоръ Ивановичъ Губинъ.—Библиотекаръ ст. сов. Карлъ Федоровичъ Арнольдъ.—Секретаръ правленія кол. сов. Эдуардъ Александровичъ Решъ.—Врачъ ст. сов. Евгений Ивановичъ Кондаковъ.

Земли, угодья и пр. При институтѣ находится ферма, которая заключаетъ въ себѣ всей земли 196 дес., изъ нихъ подъ усадьбой 4 дес., пахотными полями—120 дес., лугомъ—31 дес. 1,600 кв. саж., выгонами—21 дес. 1,200 кв. саж., межами—7 дес. 200 кв. саж., канавами, прудами, дорогами—8 дес. 900 кв. саж. и лѣсомъ, служащимъ для выгона и отдыха скота—3 дес. 900 кв. саж.

Система хозяйства. Система полеводства на фермѣ—многопольно-травяная. Сѣвооборотъ двойной 6-ти польный, состоящій изъ 12 полей, при чемъ 2 поля имѣютъ большею частью одинаковые посѣвы и лишь немного различаются между собою. Чередованіе растений слѣдующее: 1) черный удобренный паръ, 2) рожь, пшеница, 3—5) травы, 6) овесъ, картофель. Удобреніе примѣняется навозное (2,400—4,800 пуд. на 1 дес.). Минеральныя удобрения примѣняются только въ видѣ опытовъ.

Учебно-испытательныя учрежденія. 1) Опытное поле занимаетъ пространство въ 16 дес. Опытные участки, на которые оно раздѣлено, входятъ въ составъ слѣдующихъ сѣвооборотовъ: 1) трехпольнаго (паръ, озимь, ярь), 2) норфолькскаго четырехпольнаго (паровыя растенія, яровое, клеверъ, озимь) и 3) восемнадцатипольнаго сѣвооборота, цѣль котораго—выясненіе вліянія предшествующаго растенія на послѣдующее. Кромѣ того имѣется рядъ участковъ безъ сѣвооборота для опытовъ, непредвидѣнныхъ годичною программю. Луговые участки опытнаго поля дѣлятся на участки для опытовъ съ удобреніемъ луговъ, на орошаемые луга (двускатное, односкатное и по системѣ Петерсена). Три луговыхъ участка и одинъ по-

левой отведены для опытовъ обезвреживанія нечистотъ (при институтѣ имѣется сплавная система удаленія нечистотъ), и кромѣ того тамъ же имѣются пять бассейновъ для обезвреживанія нечистотъ зимою. Большая часть площади опытнаго поля дренирована. При опытномъ полѣ имѣется сельско-хозяйственный ботаническій садъ. 2) Лѣсная дача института занимаетъ площадь въ 253 дес., изъ нихъ 220 дес. раздѣлено на 14 кварталовъ съ 60-лѣтнимъ оборотомъ рубки. Господствующій лѣсъ—сосна; участокъ лѣса между дачными участками въ 18 дес. выдѣленъ въ отдѣльный кварталъ, въ которомъ ведется парковое хозяйство. 3) Садовыя учрежденія института состоятъ изъ обширнаго вѣковаго парка съ двумя цвѣтниками и дендрологическаго сада, изъ коллекцій которыхъ особенно выдаются коллекція хвойныхъ деревьевъ и обширная коллекція ивъ, специальный питомникъ корявочныхъ ивъ, хмѣльника, питомника и огорода (10 дес.), плодоваго сада (10 дес.), оранжерей и ботаническаго садика. 4) Метеорологическая станція перваго класса втораго разряда, на которой кромѣ обычныхъ срочныхъ метеорологическихъ и фотофенологическихъ наблюденій производится еще спеціальныя актинометрическія наблюденія и срочныя наблюденія, установленныя международною метеорологическою коммисіею.

Ново-Александрійскій институтъ сельскаго хозяйства и лѣсоводства.

Мѣстонахожденіе, адресъ. Находится въ посадѣ „Новая-Александрія“, Люблинской губ. (адѣсь же и почтовая станція); отъ станц. жел. дор. 4 верст.; пароходная пристань по р. Вислѣ при самомъ посадѣ.

Краткая исторія. Институтъ учрежденъ съ тремя курсами въ 1869 г. вмѣсто бывшаго политехническаго и земледѣльческо-лѣснаго института; въ 1893 г. преобразованъ, на основаніи Высочайше утвержденныхъ въ 17 день апрѣля 1893 г. новаго положенія и штата.

Продолжительность курса. Четыре года.

Время пріема и выпуска. Пріемъ производится въ августѣ и въ началѣ сентября, на основаніи конкурсныхъ испытаній.

Оредства. Изъ Государственнаго казначейства отпускается ежегодно на содержаніе института 132,970 р.; сверхъ того

институтъ употребляетъ на учебныя и хозяйственныя нужды спеціальныя средства отъ доходовъ съ находящихся въ его владѣніи имѣній, оброчныхъ статей и проч., а также отъ сбора за ученіе.

Плата съ учащихся. Студенты института уплачиваютъ за слушаніе лекцій и за участіе въ практическихъ работахъ по 25 р. за каждое полугодіе.

Стипендіи. Изъ Государственнаго казначейства, согласно штату института, ежегодно 3,000 р. на 10 стипендіи; сверхъ того имѣются частныя фонды для выдачи пособій и стипендіи: постоянный въ 3,200 р. для выдачи изъ процентовъ небольшихъ пособій; одна стипендія въ 300 р., одна въ 250 р., одна въ 120 р. и одна въ 50 р.

Число слушателей. 184 чел. на существующихъ пока трехъ курсахъ.

Число окончившихъ. Окончило курсъ института сельскаго хозяйства и лѣсоводства въ Новой-Александріи по уставу 1869 г. всего 793 чел. за время съ 1869 по 1892 г.

Личный составъ. Временно управляющій институтомъ, ордин. проф. Императорскаго С.-Петербургскаго университета, д. ст. сов. Вас. Вас. Докучаевъ.—Инспекторъ, надв. сов. Ник. Петр. Органовъ.—Профессоры: по кафедрѣ минералогіи и геологій, д. ст. сов. Конст. Игн. Малевскій; по кае. частнаго земледѣлія, кол. сов. Петръ Вас. Будринъ (онъ же завѣдующій опытной фермой); по кае. органической химіи и сельско-хозяйственному химическому анализу, кол. сов. Ив. Ив. Бевадь; по кае. сельско-хозяйственной экономіи, надв. сов. Алекс. Ив. Скворцовъ; по кае. статистики общей и спеціальной (сельско-хозяйственной и лѣсной), надв. сов. Алекс. Фед. Фортуна-товъ; по кае. ботаники, тит. сов. Вик. Ферд. Хмѣлевскій.—Адъюнкты-профессоры: по кае. лѣсоводства, надв. сов. Влад. Юльев. фонъ-Вранке; по кае. физиологій животныхъ, надв. сов. Ант. Степ. Саноцкій; по кае. строительнаго и инженернаго искусствъ, кол. секр. Викт. Юс. Дейчъ; по кае. технологіи, губ. секр. Влад. Викт. Шкателовъ; по кае. физиологій растений съ ученіемъ о микроорганизмахъ, Евг. Фил. Вотчалъ.—И. д. адъюнкты-профессоровъ: по кае. общей и прикладной зоологій, ст. сов. Евг. Мих. Васильевъ; по кае. неорганической и аналитической химіи, кол. сов. Дм. Петр. Павловъ; по кае. частной зоотехніи, тит. сов. Мих. Ив. Придорогинъ; по кае. физики и метеорологій, кол. секр. Ник. Павл.

Коломійцовъ; по кае. общаго земледѣлія, кол. секр. Петръ Фед. Бариковъ (онъ же и. д. управляющаго институтскимъ имѣніемъ); по кае. почвовѣднія съ ближайшимъ къ нему отдѣломъ геологій, кол. секр. Ник. Мих. Сибирцевъ; по кае. общей зоотехніи Ив. Ив. Калугинъ.—Сверхштатные адъюнкты-профессоры: по кае. лѣсоупотребленія и энциклопедическаго курса лѣсныхъ наукъ для сельско-хозяйственнаго отдѣленія, кол. секр. Ник. Макс. Вурый; по кае. лѣсоустройства, лѣсной таксаціи и лѣсоуправленія, кол. секр. Мих. Мих. Орловъ.—Преподаватели: русской литературы, свящ. Іоаннъ Макаръ За-витаевъ; законовѣднія—Мих. Андр. Рейснеръ.—Ассистенты: при кае. строительнаго и инженернаго искусствъ, кол. секр. кн. Ал. Ник. Кугушевъ; при кае. зоологій общей и прикладной, колл. секр. Ив. Конст. Тарнани; при кае. минералогіи съ геологіей, кол. секр. Конст. Дм. Глинка; при кае. ботаники, Мих. Андр. Егуновъ; при кае. химіи, Вас. Макс. Семеновъ; при кае. неорганической химіи, Маг. Феод. Коло-коловъ; при кае. органической и земледѣльческой химіи, Мих. Митр. Безпалый; при кае. физики и метеорологій, Герм. Ив. Каликинскій; при кае. лѣсоводства, Ал. Мих. Богатовъ; при кае. общаго и частнаго земледѣлія, Серг. Викт. Щусьевъ.—Помощн. управл. институтскимъ имѣніемъ Серг. Степ. Пежем-скій.—Помощн. завѣд. опытной фермой Леон. Ал. Миллеръ.—Библіотекаръ Криштофовичъ.—Врачъ, тит. сов. Ем. Гр. Медвѣдскій.—Дѣлопроизводитель, надв. сов. Генр. Стан. Парисевичъ.—Бухгалтеръ и казначей, кол. ас. Ф. М. Петрушинъ.—Экзекуторъ, губ. секр. Чаговецъ.

При институтѣ имѣются: 1) Опытная ферма—150 дес. земли, которая распредѣляется такъ: подъ усадьбами и огородами—7 дес., пахотной земли—70 дес., луговъ—20 дес., настищъ—30 дес.; 22 дес. подъ лѣсными питомниками (4 дес.), лѣсной рощей (8 дес.) и неудобной подъ корявымъ лѣсомъ (10 дес.); подъ спеціальнымъ опытнымъ полемъ—1 дес. 2) Лѣсной учебный демонстративный питомникъ—до 1,700 кв. саж., плодовый садъ—4 дес. 840 кв. саж.; плодовый и декоративный питомникъ—до 1,400 кв. саж.; овощной огородъ—1 дес. 1,600 кв. саж. 3) Имѣніе Конская-Воля—до 600 дес.

Система хозяйства въ имѣніи, на фермѣ и учебныхъ поляхъ. Система хозяйства въ имѣніи еще не установлена. Хозяйство на фермѣ ведется примѣнительно къ учебнымъ и опытнымъ цѣлямъ ея. Такъ, участокъ „Кемпа“ разбитъ на 9 клиньевъ

(отъ 4—5 дес.); на первыхъ восьми изъ нихъ, удобряемыхъ каждые 4 года, ведется такой сѣвооборотъ: 1) корнеплоды (свекла, морковь) по свѣжему удобренію; 2) ячмень съ под-сѣвомъ клевера; 3) клеверъ; 4) озимая пшеница, ленъ и др.; 5) разныя пропашныя растенія по свѣжему удобренію (картофель, капуста); 6) яровая пшеница, ячмень; 7) однолѣтнія бобовыя растенія (горохъ, бобы, вика); 8) овесъ. Девятый клинъ этого участка отличается тѣмъ, что въ теченіи послѣднихъ 15 лѣтъ остается совсѣмъ безъ удобренія хлѣбнымъ навозомъ, а начиная съ 1884 г. воздѣлывается исключительно съ примѣненіемъ искусственныхъ удобреній. Для этого онъ раздѣленъ на 4 участка (по 1 дес.), а послѣдній въ свою очередь на 4 дѣлянки, и обрабатывается сходно съ остальными клиньями Кемпы. Для достиженія большого сходства на немъ ведется аналогичный остальнымъ 8 клиньямъ, однако 4-хъ-лѣтній сѣвооборотъ: 1) морковь, 2) ячмень, 3) клеверъ (или вика), 4) озимая пшеница. Что касается дѣлянокъ, то первая изъ нихъ предназначена для полного минеральнаго удобренія (азотъ, фосфорная кисл., кали), вторая — для азотисто-фосфорно-кислаго (безъ кали), третья—для фосфорно-калійнаго (безъ азота) и четвертая—для азотисто-калійнаго (безъ фосфорной кислоты). Специальнаго учебнаго поля пока нѣтъ, такъ какъ вся ферма служитъ учебной цѣли. Имѣется только такъ называемый демонстративный участокъ, служащій специально для демонстраціи студентамъ рѣдкихъ растеній, особыхъ приемовъ культуры, а частію для производимыхъ самими студентами посѣва и посадокъ. Всѣхъ грядокъ на этомъ участкѣ 145, съ площадью каждая въ 10 кв. саж.

Добавленіе. На усадьбѣ заслуживаютъ вниманія слѣдующія культуры: а) головчатой капусты, б) земляной груши, в) конского зуба, г) хмѣля, д) озимой шлантедской ржи. Кромѣ того, прямо на грунтъ разводятся: лѣсная чина, песчаное сорго, колючій улексъ и нѣсколько сортовъ винограда.

Рижское политехническое училище.

Мѣстонахожденіе, адресъ. Г. Рига, Политехническое училище.

Краткая исторія. Мысль объ учрежденіи въ Ригѣ технического училища возникла еще въ 50-хъ годахъ. Коммисія, образованная съ этою цѣлью подъ предсѣдательствомъ вице-директора политехническаго училища въ Ганноверѣ—д-ра Франке, разработала проектъ предполагаемаго училища, который и былъ Высочайше утвержденъ 16-го мая 1861 года. По этому положенію Рижское политехническое училище имѣетъ цѣлью теоретическое и практическое образованіе лицъ, специально посвящающихъ себя промышленности во всѣхъ ея видахъ, гражданской архитектурѣ, инженерному искусству, сельскому хозяйству и торговлѣ. Училище находился въ началѣ въ вѣдѣніи Министерства Финансовъ, а съ 1881 года состоитъ подъ управленіемъ Министерства Народнаго Просвѣщенія. Попечителемъ училища состоитъ лифляндскій губернаторъ. Управление же училищемъ принадлежитъ Совѣту его, состоящему изъ представителей тѣхъ сословій, которыя пожертвованіями своими содѣйствовали учрежденію заведенія или принимаютъ участіе въ его содержаніи. По плану, выработанному въ 1862 году, предполагено было имѣть 8 различныхъ отдѣленій, въ томъ числѣ и сельско-хозяйственное. Съ 1875 года началась реорганизація этого послѣдняго отдѣленія по новому плану, чему много способствовало также уступленіе училищу по Высочайшему повелѣнію 29 апрѣля 1877 г. Министерствомъ Государственныхъ Имуществъ казенное имѣніе „Петергофъ“, близъ Риги, площадью около 255 дес., подъ опытную ферму бесплатно.

Въ настоящее время Рижское училище состоитъ изъ 7 отдѣленій: сельско-хозяйственнаго, химико-техническаго, инженернаго, машино-строительнаго, архитектурнаго, коммерческаго и землемѣрнаго.

Продолжительность курса. Курсъ ученія—4 года, при чемъ на первый курсъ могутъ поступать лица всѣхъ сословій, не моложе 17 лѣтъ, и имѣющіе аттестаты зрѣлости отъ гимназій или равныхъ имъ заведеній. Поступающіе изъ классическихъ гимназій подвергаются еще повѣрочному испытанію изъ проэкціоннаго черченія и рисованія.

Время приѣма и выпуска. Студенты принимаются въ январѣ и августѣ, а выпускаются изъ сельско-хозяйственнаго отдѣленія по окончаніи полного курса въ октябрѣ.

Средства. Ежегодный бюджет училища (189^{1/2} г.) достигает 181,299 р. Эти расходы пополняются платою съ учащихся и субсидіями отъ казны (10,000 р.), отъ г. Риги (10,000), рижскаго купечества (10,000), лифляндскаго и курляндскаго дворянства (по 2,000 р.), отъ дворянскихъ собраній другихъ губерній и отъ городовъ Прибалтійскаго края, дѣлающихъ мелкія пожертвованія (отъ 50 до 250 р. въ годъ).

Число учащихся. Всего учащихся въ училищѣ (къ 1-му октября 1894 г.) состояло 1,049 чел., изъ коихъ на сельскохозяйственномъ отдѣленіи—153 чел. Кромѣ постоянныхъ учащихся, платящихъ 150 руб. (уроженцы Остзейскаго края) и 160 руб., въ училище принимаются еще безъ установленныхъ аттестатовъ „госпитанты“—вольнослушатели (въ 189^{1/2}—24 чел.), слушающіе отдѣльные предметы за плату по 6 р. въ годъ за каждую недѣльную лекцію.

Стипендіи. При училищѣ состоитъ 10 капиталовъ на сумму 58,000 р., проценты съ которыхъ предназначены на стипендіи для студентовъ. Кромѣ того существуетъ еще особый капиталъ въ 15,500 руб. для выдачи изъ процентовъ стипендія лицамъ, окончившимъ училище, на путешествія съ научною цѣлью.

Личный составъ. Директоръ—Фед. Фед. Гренбергъ. Профессора: земледѣлія—Волд. Авг. фонъ-Книримъ; сельскаго хозяйства и земледѣльческой химіи—Георг. Георг. Томсъ; архитектуры — I. Ванц. Кохъ; политической экономіи Ав. Ив. Ливенталь; сельско-хозяйственнаго машиностроенія — Е. Пфуль; геодезін и водяныхъ сооружений — Г. Ф. Мальхеръ; растеніеводства — Ф. Шиндлеръ. Ассистенты по агрономіи: О. К. Купферъ и М. В. Шталь-Шредеръ.

Земельныя угодья и инвентарь. Ферма („Петергофъ“) — въ 255 дес. земли съ 2 десятипольными сѣвооборотами. Живой инвентарь состоитъ изъ 60 коровъ ангельской и фрисландской породъ, 22 лошадей, 8 свиней (юркширскихъ), а мертвый инвентарь стоимостью около 7,430 руб. изъ всѣхъ необходимыхъ орудій и машинъ.

Добавленіе. Существующая при Рижскомъ политехн. училищѣ сельско-хозяйственная контрольная станція въ 1890—1891 г. произвела 749 изслѣдованій. Подъ контролемъ станціи ежегодно продается отъ 300 до 500 т. пудовъ искусственныхъ удобреній.

Вышіе курсы по винодѣлію.

Мѣстонахожденіе, адресъ. Императорскій Нижитскій садъ въ 10 верст. отъ г. Ялты.

Исторія. Вышіе курсы по винодѣлію образованы взамятъ бывшихъ практическихъ курсовъ винодѣлія и садоводства, существовавшихъ съ 1888 по 1894 г. въ Императорскомъ Никитскомъ саду, на основаніи особыхъ, утвержденныхъ Министромъ Государственныхъ Имуществъ, правилъ.

Продолжительность курсовъ. Два года.

Программа. Читаются слѣдующіе предметы: 1) химія винодѣлія, 2) винодѣліе, 3) погребное хозяйство, 4) винокуреніе изъ выжимокъ, производство коньяка и обработка побочныхъ продуктовъ винодѣлія, 5) виноградарство, 6) болѣзни винограднаго растенія и его враги и 7) веденіе подвалъныхъ книгъ.

Слушатели. Къ 1-му октября 1894 г. состояло практикантовъ—14 челов. На курсы могутъ поступать какъ окончившіе полный курсъ въ одномъ изъ среднихъ сельскохозяйственныхъ учебныхъ заведеній по первому разряду, такъ и окончившіе курсъ въ другихъ среднихъ или высшихъ учебныхъ заведеніяхъ, въ которыхъ преподаются естественныя науки и химія. Ученики земледѣльческихъ училищъ, желающіе поступить на курсы, обязаны, по сдачѣ въ январѣ окончательнаго экзамена, пребыть полгода на практикѣ въ винодѣльномъ хозяйствѣ.

Стипендіи. Для практикантовъ-слушателей высшихъ курсовъ полагаются казенныя стипендіи Министерства Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ въ 300 р. каждая. Могутъ быть также стипендіаты другихъ вѣдомствъ, а также и своекоштные практиканты.

Руководители курсовъ. Преподаваніе предметовъ на этихъ курсахъ за особое вознагражденіе возлагается на ботаника, химика-винодѣла и главнаго винодѣла, состоящихъ при Никитскомъ садѣ и на другихъ лицъ (см. Никитское училище садов. и винодѣлія).