

сдѣланы слѣдующія: 1) отремонтированъ ледникъ съ перестройкой въ немъ верхняго пола; 2) исправленъ водяной бассейнъ на главномъ дворѣ зданія; 3) ремонтировались по мѣрѣ надобности водопроводы. Последніе въ будущемъ потребуютъ значительныхъ затратъ, особенно на приведеніе въ надлежащее состояніе деревянныхъ сооружений и построекъ при источникахъ, изъ коихъ берется вода. 4) Бывшее помѣщеніе ваннъ приспособлено подъ квартиру; 5) въ аудиторіяхъ и многихъ квартирахъ перекрашены стѣны, и кромѣ того сдѣланы новые или исправлены старые полы, двери и окна, въ тѣхъ помѣщеніяхъ, гдѣ оказалась въ томъ настоятельная надобность; 6) крыша надъ главнымъ зданіемъ Института, покрашенная въ 1883 году только одинъ разъ, въ отчетномъ году, для укрѣпленія, вторично покрашена на всемъ своемъ протяженіи 7) въ такъ называемомъ Маринковскомъ домѣ,—гдѣ, кромѣ помѣщенія служащихъ, находятся даровыя квартиры для несостоятельныхъ студентовъ,—отремонтирована крыша и укрѣпленъ шаровидный куполъ надъ заломъ, въ которомъ производятся опыты и занятія по растеньеводству со студентами Института.

Такъ какъ всѣ эти работы производились на средства Института, а штатная хозяйственная сумма онаго на ремонтъ зданій, прислугу, отопленіе, освѣщеніе и пр. весьма мала (4300 руб.), причемъ третья часть ея должна идти въ плату сторожамъ и другимъ служителямъ, то подспорьемъ для исполненія всѣхъ исчисленныхъ и другихъ мелкихъ работъ были остатки отъ личнаго состава Института. Остатки эти, простиравшіеся въ 1884 году до суммы 5877 р. 23 коп., по полученіи разрѣшенія Господина Министра Народнаго Просвѣщенія, служили дополненіемъ къ вышеупомянутой штатной хозяйственной суммѣ и были употреблены главнымъ образомъ на вышеисчисленные ремонтныя работы, на ремонтровку мебели и другихъ принадлежностей зданій.

Всѣ вообще ремонтныя работы, какъ на разрѣшенные начальствомъ округа особые строительные кредиты, такъ и въ счетъ штатной и дополнительной хозяйственной суммы Института, а равно и пріобрѣтенія—производились хозяйственнымъ порядкомъ постоянно по мѣрѣ поступленія въ распоряженіе Института суммъ, подъ личнымъ наблюденіемъ Директора и Правленія Института и при участіи мѣстнаго инженеръ-архитектора, состоящаго, за условленную съ нимъ плату, Институтскимъ архитекторомъ. При этомъ

для постоянного надзора за работами назначались изъ членовъ Правленія строительная Коммисіи, при участіи завѣдующихъ подлежащими учрежденіями. По строительнымъ работамъ были составлены своевременно приемо-ревизіонные протоколы и, по ихъ утвержденіи Господиномъ Попечителемъ Округа, препровождены вмѣстѣ со всѣми отчетными документами въ мѣстную контрольную палату.

Правленіе заботилось также и объ улучшеніи матеріальнаго положенія, какъ должностныхъ лицъ, такъ и низшей прислуги Института. Въ отношеніи первыхъ кромѣ оказанныхъ имъ денежныхъ пособій, подробно обозначенныхъ въ отдѣлѣ служащихъ настоящаго отчета, тѣмъ изъ нихъ, которыя пожелали передѣлать на свой счетъ комнатныя печи подъ отопленіе каменнымъ углемъ, выдавался послѣдній бесплатно, но въ опредѣленной нормѣ, имѣя въ виду главнымъ образомъ надлежащее отопленіе жилыхъ институтскихъ помѣщеній и охраненіе оныхъ отъ сырости при слишкомъ бережливомъ отопленіи. Низшей прислугѣ, состоящей какъ при зданіяхъ, такъ и при учебно-вспомогательныхъ учрежденіяхъ Института, опытной фермѣ и имѣніяхъ были выдаваемы небольшія денежные вспомошествованія и оказывалось пособіе во время болѣзни, какъ въ снабженіи лекарствами на средства Института, такъ, въ случаѣ необходимости, помѣщеніемъ на счетъ Института въ мѣстной городской больницѣ.

Движеніе кредитовъ.

Доходы и расходы Института въ 1884 году.

Въ отчетномъ году Институтъ имѣлъ въ своемъ распоряженіи:

1. Смѣтныхъ кредитовъ: а) изъ Государственнаго Казначейства 51574 рублей 87 копѣекъ и б) спеціальныхъ средствъ—по сбору платы за слушаніе лекцій и по доходамъ съ имѣній и арендныхъ статей 36191 р. 31 коп. или всего кредитовъ 87766 руб. 18 коп.

2. Переведенныхъ кредитовъ изъ Государственнаго Казначейства 9353 р. 64 к. а именно:

а) строительной суммы 7659 р. 7 коп., изъ которой произведены были въ отчетномъ году слѣдующіе расходы:

1. ремонтъ плотинъ при Витовицкомъ прудѣ 566 р. 75 к.

2. устройство при молотильномъ сараѣ Консковольскаго фольварка двухъ навѣсовъ надъ приводами кон-

ныхъ молотилокъ 249 р. 50 к.

3. ремонтъ деревяннаго жилого дома для прислуги въ томъ-же фольваркѣ	909 р. 52 к.
4. ремонтъ части зданія бывшаго пивовареннаго завода тамъ-же	643 р. 62 к.
5. постройка жилого дома для мастера при кирпичномъ заводѣ тамъ-же.	420 р. 26 к.
6. постройка сарая для склада кирпича—тамъ-же.	681 р. 21 к.
7. починка печи для выжиганія кирпича—тамъ-же	125 р. 60 к.
8. устройство деревянной ограды въ Консковольскомъ фольваркѣ.	72 р. — к.
9. перенесеніе газометра изъ главнаго зданія Института въ зданіе бывшихъ механическихъ мастерскихъ	3688 р. 37 к.
10. приведеніе въ надлежащій порядокъ бывшаго помѣщенія газоваго завода	294 р. 55 к.

Всего 7651 р. 38 к.

Переведено въ распоряженіе Начальства Варшавскаго Учебнаго Округа 7 р. 62 к. и возвращено въ Государственное Казначейство 7 к..

б) На пособія студентамъ Института 500 р. в) На пособія служащимъ русскаго происхожденія на воспитаніе дѣтей 819 р. 57 к. г) На прогоны и путевыя издержки 300 р. и д) на вознагражденіе за составленіе дополнительнаго указателя къ Циркуляру по Варшавскому Учебному Округу 75 р. Всѣ эти суммы израсходованы были въ отчетномъ году по назначенію.

Сверхъ того изъ состоящихъ въ распоряженіи начальства Варшавскаго Учебнаго Округа капиталовъ для выдачи изъ процентовъ на оныя стипендій учащимся, а также земскихъ стипендій получено и выдано студентамъ Института 2017 руб. 50 коп.

з) Депозитовъ и залоговъ къ 1 января 1884 года состояло 3979 руб. 76 коп.,—поступило въ теченіи года 500 руб. 46 коп., выписано въ расходъ 312 руб. 96 коп., осталось къ 1 января 1885 года 4167 руб. 26 коп.

Движеніе смѣтныхъ суммъ и спеціальныхъ кредитовъ выражается слѣдующими данными.

ПО ПРИХОДУ:

НАЗВАНІЕ ПРИХОДНОЙ СТАТЬИ	Осталось отъ 1883 г.		Поступило дѣйстви- тельнымъ доходомъ		Поступило изъ выпи- санныхъ въ расходъ		Всего при- хода		Израсходо- вано въ 1884 году.		Возвращено въ Государствен. Казначейство		Осталось къ 1 января 1885 г.	
	Р У Б Л И и К О П Ъ Й К И													
1. Изъ Государственного Казначейства	4707	87	46770	—	97	—	51574	87	49382	12	198	80	1993	95
2. Сбора за слушаніе лек- цій	3032	30	8001	95	—	—	11034	25	8682	40	—	—	2351	85
3. Общихъ специальныхъ средствъ	3029	48	21185	97	941	61	25157	06	22609	48	—	—	2547	58
Всего	10769	65	75957	92	1038	61	87766	18	80674	—	198	80	6893	38

Статья 3-я прихода слагается въ частности:

- А) изъ доходовъ по фольваркамъ Конско-Воля и Пожогъ;
- Б) „ „ „ опытной фермѣ Мокрадки
- В) „ „ „ садовымъ учрежденіямъ
- Г) „ „ „ аренднымъ статьямъ и мелкихъ поступлений.

Каждая изъ поименованныхъ статей въ частности слагается слѣдующимъ образомъ.

А) Доходы по фольваркамъ Конско-Воля и Пожогъ.

1. Отъ продажи всѣхъ продуктовъ полеводства урожая 1884 года, и частію оставшихся отъ урожая 1883 года (въ томъ числѣ 238 р. 75 коп. переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ за траву и сѣмена клевера, рапса и гречихи, отпущенныя опытной фермѣ Института	8448 р. 43 к.
2. Отъ продажи овечьей шерсти и бракованныхъ овецъ	1821 р. 82 к.
3. Отъ продажи старыхъ воловъ и молока отъ одной коровы.	125 р. 40 к.
4. Отъ аренды садовъ, продажи огородныхъ овощей и случайныхъ поступлений.	212 р. 25 к.

Всего по приходу 10607 р. 90 к.

(Въ томъ числѣ 10369 р. 15 к. наличными деньгами и 238 р. 75 к. переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ изъ суммъ опытной фермы).

Б) Доходы по опытной фермѣ Мокрадки.

1. Отъ продажи молока и молочныхъ продуктовъ	2283 р. 63 к.
2. „ „ телятъ и тельячихъ кожъ	640 р. 35 к.
3. „ „ бракованныхъ взрослыхъ животныхъ	190 р. 40 к.
4. „ „ яицъ, цыплятъ и старыхъ куръ	11 р. 82 к.
5. „ „ продуктовъ полеводства и плодоводства урожая 1883 г.	1070 р. 89 к.
6. „ „ продуктовъ полеводства урожая 1884 г.	958 р. 43 к.
7. „ „ плодовъ изъ Кемпскаго сада	20 р. — к.
8. Сумма отпускаемая по штату Института.	1500 р. — к.
9. Свободный остатокъ чистаго дохода опытной фермы отъ прошлыхъ лѣтъ.	3213 р. 50 к.
10. Экстраординарные доходы: отъ продажи старыхъ осокорей, бурелома и гнилыхъ деревьевъ съ Кемпы (324 р. 85 к.), сахарной свеклы (98 р. 50 к.), отъ найма лошадей (14 р. 80 к.), за испорченную наводненіемъ траву (28 р.), другія мелкія поступления (26 р. 77 к.), всего	492 р. 92 к.

Всего по приходу 10381 р. 94 к.

В) *Доходы садовых учреждений.*

1. Сумма отпускаемая изъ Государственного Казначейства	1000 р. — к.
2. Отъ продажи овощей, растеній деревьевъ и кустарниковъ.	602 р. 51 к.
3. „ „ плодовъ урожая 1884 года	501 р. — к.
4. Стоимость сѣна, собраннаго въ паркѣ и плодовомъ саду, лѣтомъ 1884 года, для лошадей при зданіяхъ Института переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ	114 р. — к.

Всего по приходу 2217 р. 51 к.

(Въ томъ числѣ 2103 руб. 51 коп. наличными деньгами и 114 руб. переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ изъ общихъ суммъ Института):

Г) *Аренды и другія поступленія.*

1. Аренда водяной мельницы подъ пос. Конская-Воля	2600 р. — к.
2. „ „ рыбной ловли на Витовицкомъ прудѣ	422 р. — к.
3. „ „ рыбной ловли въ рукавѣ рѣки Вислы „Лаха”	66 р. — к.
4. „ „ усадьбы въ деревнѣ Влостовицы	150 р. — к.
5. „ „ „ въ Новой Александріи	11 р. 24 к.
6. „ „ водопроводной линіи въ Новой Александріи	6 р. — к.
(всего по аренднымъ статьямъ 3255 р. 24 к.).	
7. Отъ продажи сѣянцевъ и саженцевъ изъ лѣснаго питомника (въ томъ числѣ переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ 30 р. 45 к. за лѣсные деревья для опытной фермы и 10 р. 75 к. за такіе же деревья для садовъ)	111 р. 24 к.
8. Отъ продажи дровъ изъ Кемиской рощи	22 р. 44 к.
9. „ „ меду и плодовъ съ пасѣки	24 р. 30 к.
10. „ „ дровъ служащимъ.	292 р. — к.
11. „ „ каменнаго угля служащимъ	45 р. 54 к.
12. „ „ билетовъ въ баню и ванны.	225 р. 31 к.
13. „ „ сдачи въ наемъ катка для бѣлья	30 р. — к.
14. „ „ сдачи въ наемъ помѣщенія въ готическомъ домикѣ въ паркѣ	50 р. — к.
15. „ „ возврата заимообразныхъ выдачъ и неизрасходованныхъ авансовъ.	941 р. 61 к.
16. Переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ за отпущенныя дрова для отопленія садовыхъ теплицъ и оранжерей	179 р. 37 к.

Всего по приходу 5207 р. 5 к.

(Въ томъ числѣ наличными деньгами 4986 р. 48 к. и переводомъ по

бухгалтерскимъ книгамъ 30 р. 45 к. изъ суммъ опытной фермы и 190 руб. 12 коп. изъ садовыхъ суммъ).

Расходы по каждой изъ общихъ приходныхъ рубрикъ распределялись слѣдующимъ образомъ.

I. Штатныя суммы (51574 р. 87 к.) употреблены были на слѣдующіе расходы:

1) *Изъ остатка кредитовъ 1882 и 1883 годовъ* (4707 р. 87 коп.)

а) На жалованье служащимъ	88 р. 88 к.
б) „ вознагражденіе служащимъ за сверхобязательныя занятія	222 р. 22 к.
в) „ учебно-вспомогательныя учрежденія	1252 р. 59 к.
г) „ ветеринарную клинику	278 р. 74 к.
д) „ хозяйственные расходы	2308 р. 42 к.

Итого расхода кредитовъ 1882 и 1883 гг. . 4150 р. 85 к.

2) *Изъ кредита 1884 года.* (46867 р.).

а) На жалованье личному составу	29499 р. 77 к.
б) „ вознагражденіе служащихъ за сверхобязательныя занятія	630 р. — к.
в) „ вознагражденіе за занятія со студентами по пчеловодству, шелководству и рыбководству	160 р. — к.
г) „ библіотеку, кабинеты и лабораторіи	1987 р. 56 к.
д) „ ветеринарную клинику съ кузницею	400 р. — к.
е) „ ферму и поле для сельско-хозяйственныхъ опытовъ	1500 р. — к.
ж) „ содержаніе садовъ и оранжерей	1000 р. — к.
з) „ наемъ пицевъ и канцелярскіе припасы	800 р. — к.
и) „ хозяйственные расходы	9253 р. 94 к.

Именно: на содержаніе прислуги . . 2660 р. — к.

„ отопленіе зданій 2746 р. 82 к.

„ освѣщеніе зданій 458 р. 96 к.

„ содержаніе лошадей, ремонтъ сбруи, экипажей и пожарн. инструментовъ . 614 р. 85 к.

„ ремонтъ зданій и содержаніе ихъ въ чистотѣ 2386 р. 37 к.

„ ремонтъ мебели и хозяйственныхъ принадлежностей 183 р. 75 к.

„ ремонтъ водопроводовъ 185 р. 35 к.

„ случайные мелочные расходы . . . 17 р. 84 к.

Итого расхода кредита 1884 г. . 45231 р. 27 к.

Итого расхода изъ штатныхъ суммъ. 49382 р. 12 к.

Въ теченіи года возвращено въ Государственное казначейство 198 руб. 80 коп., —къ 1 января 1885 года осталось неизрасходованныхъ кредитовъ 1993 руб. 95 коп.

II. Изъ общей суммы сбора за ученіе (11034 р. 25 к.) произведены были, по опредѣленію Совѣта Института и съ утвержденія высшаго начальства, слѣдующіе расходы:

1)	На учебно-вспомогательныя учрежденія, въ дополненіе къ штатнымъ 3000 руб	1680 р. 75 к. *)
2)	„ жалованье помощнику инспектора	1000 р. — к.
3)	„ „ сверхштатнымъ лаборантамъ	1004 р. 99 к.
4)	„ „ сверхштатнымъ педелямъ	496 р. 65 к.
5)	„ вознагражденіе за производство метеорологическихъ наблюденій	240 р. — к.
6)	„ дополнительное вознагражденіе за чтеніе лекцій по лѣсоводству	366 р. 64 к.
7)	„ дополнительное вознагражденіе за чтеніе лекцій по технической химіи	200 р. — к.
8)	„ добавочное вознагражденіе библіотекарю	600 р. — к.
9)	„ добавочное вознагражденіе Секретарю Совѣта	180 р. — к.
10)	„ вознагражденіе практиканта при Институтскомъ имѣніи съ 7 сентября	76 р. — к.
11)	„ содержаніе отдѣленія для студентовъ въ больницѣ Св. Карла	150 р. — к.
12)	„ пособія и леченіе студентовъ	450 р. — к.
13)	„ практическія занятія студентовъ	56 р. — к.
14)	„ печатаніе Устава Института и правилъ для студентовъ	59 р. 10 к.
15)	„ нефтяные остатки для выдѣлки свѣтильнаго газа	410 р. 72 к.
16)	„ печатаніе отчета по опытной фермѣ за 1883 г.	186 р. 55 к.
17)	„ одержаніе служителя при библіотекахъ	120 р. — к.
18)	„ форменную одежду для педелей	80 р. — к.
19)	„ пособія и командировки служащимъ	1100 р. — к.
20)	Въ сумму Ученаго Комитета—2% отъ суммы сбора за ученіе за 2-е полугодіе 1883 года	67 р. — к.
21)	Тоже за весь 1884 годъ	158 р. — к.

Всего расхода по сбору за ученіе. . . 8682 р. 40 к.

Осталось къ 1 января 1885 г. 2351 р. 85 к.

III. Въ расходы по общимъ спеціальнымъ средствамъ входятъ прежде всего расходы по имѣніямъ, опытной фермѣ, садовымъ учрежденіямъ, аренд-

*) Изъ этой суммы въ 1885 году возвращено въ Казначейство 3 р. 6 к.

нымъ и другимъ доходнымъ статьямъ Института. Расходы по каждой изъ этихъ статей представляются въ слѣдующемъ видѣ:

А) По фольваркамъ Конско-Воля и Пожогъ.

1) На уплату налоговъ и разныхъ сборовъ	1063 р. 17	к.
2) „ содержаніе счетовода и всей прислуги	1576 р. 66	к.
3) „ наемъ поденныхъ и издѣльныхъ рабочихъ	3385 р. 61	к.
4) „ ремонтъ зданій, заборовъ, канавъ и дорожныхъ сооруженій	44 р. 94	к.
5) „ отопленіе и освѣщеніе	198 р. 80	к.
6) „ содержаніе конторы и разъѣзды по дѣламъ имѣ- нія	86 р. 14	к.
7) „ покупку земледѣльческихъ орудій и машинъ	1437 р. 11	к.
8) „ запасныхъ частей къ орудіямъ и машинамъ, подѣлочнаго лѣса, желѣза и мелкихъ инстру- ментовъ	198 р. 39	к.
9) „ приобрѣтеніе новой упряжной сбруи и починку старой	122 р. 35	к.
10) „ покупку смазочныхъ веществъ для возовъ и ору- дій	71 р. 67½	к.
11) „ покупку соли и лекарствъ для скота и за мы- тье и стрижку овецъ	81 р. 81	к.
12) „ уплату за леченіе рабочихъ и покупку ле- карствъ имъ-же	97 р. 21	к.
13) „ награды прислугѣ, водку для наемниковъ и другіе мелкіе расходы	141 р. 8	к.
14) „ вознагражденіе архитектора	300 р. —	к.
15) „ покупку картофеля на сѣмена и овса на кормъ лошадямъ	257 р. 92½	к.

16) Сверхсметные расходы:

а) нивелировка полей 76 р. 25 к. б) уплата преміи за страхованіе продуктовъ полеводства 74 р. 75 к., в) покуп- ка заграницей племенныхъ барановъ, вмѣстѣ съ расхода- ми по транспорту 327 руб. 95 к. и г) мелкіе расходы 24 р. 12 к., всего	503 р. 7	к.
---	----------	----

Всего по этой статьѣ расхода . 9565 р. 94 к.

Слѣдовательно доходъ съ имѣній превышаетъ расходъ на 1041 р. 96 к.; поступило же наличностію въ общія спеціальныя средства Института 803 р. 21 к., такъ какъ въ доходѣ имѣнія показана сумма 238 р. 75 к., поступившая не наличными деньгами, а переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ.

Б) По опытной фермѣ Мокрадки:

1) На уплату податей и страховой преміи	289 р. 38 к.
2) „ содержаніе прислуги	678 р. — к.
3) „ наемъ поденныхъ и издѣльныхъ рабочихъ . . .	1423 р. 98 ¹ / ₂ к.
4) „ ремонтъ и пополненіе мертвого инвентаря и ковку лошадей.	454 р. 61 ¹ / ₂ к.
5) „ ремонтъ и содержаніе зданій, мостовъ, забо- ровъ, пограничныхъ рвовъ и валовъ (въ томъ числѣ 30 р. 45 к. переводомъ по бухгалтер- скимъ книгамъ за купленные въ лѣсномъ пи- томникѣ деревья для устройства живой изго- роди)	912 р. 40 ¹ / ₂ к.
6) „ покупку хлѣба для ординаріи, сѣмянъ, кормо- выхъ средствъ и искусственныхъ туковъ	1600 р. 76 к.
7) „ вознагражденіе завѣдывающаго опытной фер- мой.	500 р. — к.
8) „ вознагражденіе помощника завѣдывающаго, архитектора и другихъ лицъ, приглашенныхъ для занятій по хозяйству фермы	793 р. 94 к.
9) „ печатаніе объявленій, канцелярскіе матеріа- лы, освѣщеніе и мелочные расходы	135 р. 30 к.
10) „ леченіе прислуги, награды и пособія ей-же. .	190 р. 3 к.
11) „ опыты и улучшенія по хозяйству фермы . .	895 р. 32 ¹ / ₂ к.
12) „ непредвидѣнные экстраординарные расходы .	19 р. 70 к.
13) „ Сверхсметные расходы: переводомъ по бух- галтерскимъ книгамъ Институтскому Конско- вольскому имѣнію: а) за траву съ 13 морговъ луга (195 рублей) и б) за сѣменной клеверъ, озимый рапсъ и гречиху (43 р. 75 к.) всего. .	238 р. 75 к.
Всего по расходу	8132 р. 19 к.

(Въ томъ числѣ наличными деньгами 7862 р. 99 к. и переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ: а) 238 р. 75 к. въ счетъ доходовъ Консковольскаго имѣнія и б) 30 р. 45 к. въ счетъ доходовъ лѣснаго питомника).

Слѣдовательно, перевышка всего дохода надъ расходомъ опытной фермы за 1884 годъ составляетъ 2249 р. 75 к., а за вычетомъ изъ общей суммы прихода суммы 3213 р. 50 к. (ст. 9 по приходу), поступившей въ общія спеціальныя средства Института доходомъ прежнихъ лѣтъ,—разность между дѣйствительнымъ приходомъ и расходомъ наличными деньгами за отчетный годъ даетъ минус 694 р. 55 к. Прибавляя 238 р. 75 к. и 30 р. 45 к., показанные переводомъ, получимъ перевышку расхода надъ приходомъ на 963 р. 75 к.,—каковая сумма была пополнена изъ общихъ спеціальныхъ средствъ Института, именно изъ упомянутыхъ 3213 р. 50 к.

В) По садовымъ учрежденіямъ.

1) На содержаніе и пособія годичной прислугѣ	817 р. 52 к.
2) „ наемъ поденныхъ рабочихъ	596 р. 49 к.
3) „ ремонтъ строеній и заборовъ	225 р. 84 к.
4) „ покупку навоза, сѣмянъ и черенковъ декоративныхъ деревьевъ	76 р. 5 к.
5) „ покупку деревянныхъ и глиняныхъ горшковъ для растеній	61 р. 27 к.
6) „ покупку новыхъ орудій и инструментовъ и починку старыхъ, на ремонтъ парниковыхъ рамъ и ящиковъ, починку воза и упряжи.	124 р. 57 к.
7) „ уплату за журналы для ботаническаго кабинета	11 р. 8 к.
8) „ мелкіе расходы	22 р. 77 к.
9) Переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ:	
а) За 20½ саж. дровъ для отопленія теплицъ и оранжерей	179 р. 37 к.
б) „ саженцы лѣсныхъ деревьевъ изъ питомника Института	10 р. 75 к.

Всего по этой статьѣ 2125 р. 71 к.

Въ этомъ числѣ наличными деньгами 1,935 р. 59 к. и переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ 179 р. 37 к. въ счетъ общихъ суммъ Института и 10 р. 75 к. въ счетъ доходовъ лѣснаго питомника.

Такимъ образомъ перевышка всего дохода надъ расходомъ достигаетъ суммы 91 р. 80 к., поступило же въ общія спеціальныя средства Института наличными 167 р. 92 к.

Слѣдовательно въ общія спеціальныя средства Института поступило въ 1884 году, за вычетомъ расходовъ по доходнымъ статьямъ:

а) Отъ Консковольскаго имѣнія	803 р. 21 к.
б) „ садовъ	167 р. 92 к.
в) „ арендъ и другихъ поступленій	4986 р. 48 к.
г) Остатокъ отъ прошлаго 1883 года	3029 р. 48 к.

Итого 8987 р. 9 к.

Эта сумма израсходована на слѣдующія статьи:

1) На уплату податей по аренднымъ статьямъ	63 р. 30 к.
2) „ уплату страховой преміи по застрахованію бывшихъ механическихъ мастерскихъ	37 р. 50 к.
3) „ ремонтъ каменной стѣны въ мельничномъ строеніи.	41 р. 2 к.
4) „ печатаніе объявленія о сдачѣ въ аренду кирпичнаго завода	3 р. 39 к.
5) „ содержаніе ночнаго сторожа при главномъ зданіи и служителя при Маринковскомъ домѣ	252 р. — к.

6) На уборку сѣна изъ парка и сада	44 р. 70 к.
7) „ очистку зданій	26 р. 68 к.
8) „ прокладку новыхъ водопроводныхъ трубъ . .	7 р. — к.
9) „ выписку Варшавской Биржевой Газеты и мелкіе расходы	43 р. 71 к.
10) „ плату писцамъ и пособія имъ-же, на покупку письменныхъ матеріаловъ и пр.	992 р. 8 к.
11) „ поѣздки служащихъ по дѣламъ института. .	90 р. 43 к.
12) „ пособія служащимъ и служителямъ при зданіяхъ и учебныхъ учрежденіяхъ	1663 р. — к.
13) „ леченіе прислуги, состоящей при зданіяхъ и учебныхъ учрежденіяхъ.	49 р. 65 к.
14) „ устройство ваннъ въ новомъ помѣщеніи. . .	296 р. 27 к.
15) „ устройство бани	290 р. 24 к.
16) „ приведеніе въ порядокъ бывшаго помѣщенія ваннъ	96 р. 21 к.
17) „ обмежеваніе институтскихъ земель	374 р. 10 к.
18) „ составленіе плана обмѣненной съ крестьяниномъ Внукомъ земли.	40 р. — к.
19) „ покупку мебели для готическаго домика . .	90 р. — к.
20) „ заимообразныя выдачи служащимъ	922 р. 83 к.
21) „ учебныя потребности	320 р. 85 к.

Именно: а) по пасѣкѣ и шелководнѣ:

1) покупка 10-и ульевъ съ 9-ю роями пчель	164 р. 74 к.
2) устройство новаго рѣшетчатаго забора	70 р. 22 к.
3) мелкіе расходы	25 р. 4 к.
4) вознагражденіе за трудъ разведенія шелковичнаго червя	30 р. — к.

Всего 290 р. — к.

б) по метеорологической обсерваторіи:

за 1 приборъ и починку часовъ 6 р. 60 к.

в) на практическія занятія студентовъ

лѣснаго отдѣленія въ 1883 году 24 р. 25 к.

22) Перевышка расхода надъ дѣйствительнымъ доходомъ опытной фермы, пополненная изъ дохода той-же фермы отъ прошлыхъ лѣтъ. . .	694 р. 55 к.
---	--------------

6439 р. 51 к.

23) Переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ за сѣно изъ парка и плодоваго сада для лошадей при зданіяхъ	114 р. — к.
--	-------------

Всего по расходу 6553 р. 51 к.

(Въ этомъ числѣ 6439 р. 51 к. наличными деньгами и 114 р. переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ въ счетъ доходовъ садовъ).

Слѣдовательно, за вычетомъ изъ общаго прихода наличными 8987 р. 9 коп. суммы расхода наличными 6439 р. 51 к., осталось свободныхъ суммъ 2547 р. 58 к., каковая цифра и выражаетъ наличность общихъ спеціальныхъ средствъ къ 1 января 1885 года.



ОТЧЕТЪ

О СОСТОЯНІИ И ДѢЯТЕЛЬНОСТИ

ИНСТИТУТА СЕЛЬСКАГО ХОЗЯЙСТВА И ЛѢСОВОДСТВА

въ Новой-Александріи за 1885 годъ.

І. Личный составъ Института.

Къ 1-му января 1886 года въ личномъ составѣ находились:

1. *Директоръ Эймонтъ Павелъ Викентьевичъ*, Дѣйствительный Статскій Совѣтникъ, межевой инженеръ; читаетъ нивелированіе, орошеніе и осушеніе земель. (Предсѣдатель Совѣта и Правленія).

2. *Инспекторъ Гавловскій, Алексій Гавриловичъ*, состоящій по армейской кавалеріи, Полковникъ. (Членъ Совѣта и Правленія).

3. *Профессора* (Члены Совѣта):

а) *Фонъ-Бергъ, Фридрихъ Карловичъ*, Коллежскій Совѣтникъ, докторъ астрономіи; читаетъ начертательную геометрію, общую и земледѣльческую механику, завѣдуетъ механическимъ кабинетомъ и состоитъ членомъ Правленія.

б) *Малевскій, Константинъ Игнатьевичъ*, Надворный Совѣтникъ, магистръ минералогіи и геогнозіи; читаетъ минералогію, геогнозію и почвовѣдѣніе и завѣдуетъ минералогическимъ кабинетомъ.

в) *Вагнеръ, Егоръ Егоровичъ*, Коллежскій Ассесоръ, магистръ химіи; читаетъ общую и аналитическую химію и завѣдуетъ химическими лабораторіями.

г) *Карпинскій, Александръ Львовичъ*, магистръ зоологіи; читаетъ зоологію, лѣсную энтомологію и по порученію Совѣта анатомію и фисіологію животныхъ; завѣдуетъ зоологическимъ кабинетомъ и состоитъ членомъ Правленія и Секретаремъ Совѣта.

Примѣчаніе: Одна профессорская должность оставалась къ 1-му января вакантною.

4. *Доценты:*

а) **Краузе, Александръ Карловичъ**, Коллежскій Совѣтникъ, магистрантъ лѣсоводства; читаетъ лѣсную таксацію и лѣсоустройство.

б) **Заіончевскій, Владиміръ Ивановичъ**, Надворный Совѣтникъ, кандидатъ математическихъ наукъ; читаетъ физику, метеорологію и климатологію и завѣдуетъ физическимъ кабинетомъ.

в) **Хлюдзинскій, Викторъ Карловичъ**, Титулярный Совѣтникъ, магистрантъ сельскаго хозяйства; читаетъ зоотехнію и завѣдуетъ зоотехническимъ кабинетомъ и пасѣкой.

г) **Павлиновъ, Александръ Ивановичъ**, Титулярный Совѣтникъ, кандидатъ естественныхъ наукъ; читаетъ техническую химію.

д) **Бевадь, Иванъ Ивановичъ**, Титулярный Совѣтникъ, кандидатъ естественныхъ наукъ; читаетъ органическую и земледѣльческую химію.

е) **Будринъ, Петръ Васильевичъ**, Коллежскій Секретарь, кандидатъ естественныхъ наукъ и магистрантъ сельскаго хозяйства; читаетъ общее и частное земледѣліе, завѣдуетъ земледѣльческимъ кабинетомъ и опытной фермой.

ж) **Скворцовъ, Александръ Ивановичъ**, Коллежскій Секретарь, магистрантъ сельскаго хозяйства; читаетъ сельско-хозяйственную экономію и сельско-хозяйственное счетоводство.

5. *И. д. доцентовъ.*

а) **Быковъ, Михаилъ Николаевичъ**, Титулярный Совѣтникъ, межевой инженеръ; читаетъ низшую геодезію, завѣдуетъ рисовальнымъ и геодезическимъ кабинетами и библіотекою Института.

б) **Бердау, Феликсъ Ивановичъ**, Титулярный Совѣтникъ, магистръ ботаники; читаетъ ботанику, и садоводство; завѣдуетъ ботаническимъ кабинетомъ и садовыми учрежденіями.

6. *Преподаватели:*

а) **Татаровъ, Юрій Васильевичъ**, Священникъ, кандидатъ богословія; преподаетъ русскій языкъ и словесность и состоитъ настоятелемъ мѣстной приходской православной церкви.

б) **Фонъ-Бранке, Владиміръ Юльевичъ**, Коллежскій Секретарь, кандидатъ лѣсоводства; будучи назначенъ учителемъ нѣмецкаго языка, читаетъ лѣсоводство и завѣдуетъ лѣснымъ кабинетомъ и лѣсными питомниками.

Примѣчаніе: Должности помощника Инспектора и учителя рисованія и черченія оставались вакантными.

7. *Прочія служащія лица:*

1. *По учебной части:*

а) Лаборантъ химической лабораторіи **Ремизовъ**, *Петръ Измайловичъ*, окончилъ полный курсъ наукъ въ Институтѣ Сельскаго Хозяйства и Лѣсоводства въ Новой-Александріи; завѣдуетъ газовымъ заводомъ при Институтѣ.

б) **Туголѣсовъ**, *Иванъ Арсеньевичъ*, Коллежскій Секретарь, сверхштатный лаборантъ химической лабораторіи, кандидатъ естественныхъ наукъ (онъ же наблюдатель метеорологической станціи Института).

в) **Кувшиновъ**, *Иванъ Егоровичъ*, окончилъ полный курсъ наукъ въ Институтѣ Сельскаго Хозяйства и Лѣсоводства въ Новой-Александріи. Сверхштатный лаборантъ химической лабораторіи.

г) И. д. Помощника ученаго садовника **Коржинекъ**, *Францъ Францевичъ*.

Примѣчаніе. Должность ученаго садовника къ 1-му января 1886 г. оставалась вакантною.

2. *По административной части:*

а) Управляющій имѣніемъ **Органовъ**, *Николай Петровичъ*, Коллежскій Секретарь, кандидатъ естественныхъ наукъ.

б) Врачъ **Пасютевичъ**, *Ксаверій Ксаверьевичъ*, докторъ медицины (онъ же врачъ больницы Св. Карла въ Новой Александріи).

в) Секретарь **Парисевичъ**, *Генрихъ Станиславовичъ*, Надворный Совѣтникъ.

г) Бухгалтеръ и помощникъ секретаря, **Петрущинскій**, *Францъ Михайловичъ*, Коллежскій Регистраторъ.

д) Смотритель зданій **Семеновъ**, *Клементій Ивановичъ*.

е) Старшій педель **Федосовъ**, *Демьянъ Федосовичъ*.

2. *Въ 1885 году послѣдовали слѣдующія перемѣны въ личномъ составѣ служащихъ въ Институтъ.*

а) *Назначены и перемѣщены:*

1. Доцентъ по кафедрѣ общей и аналитической химіи, Е. Е.

Вайнеръ утвержденъ профессоромъ Института по занимаемой кафедрѣ съ 1-го мая 1885 г.

2. Преподаватель органической и земледѣльской химіи, *И. И. Бевадъ*, назначенъ доцентомъ по кафедрѣ органической и земледѣльской химіи съ 1 мая 1885 года.

3. Сверхштатный лаборантъ химической лабораторіи *Ремизовъ*, П. И., назначенъ штатнымъ лаборантомъ той же лабораторіи съ 1 января 1885 года.

4. Окончившій курсъ наукъ въ Ново-Александрійскомъ Институтѣ по лѣсному отдѣленію *Кувшиновъ*, И. Е., назначенъ на вакансію сверхштатнаго лаборанта при химической лабораторіи съ 1-го августа 1885 года.

5. Окончившій въ 1885 году курсъ наукъ въ Институтѣ, по сельско-хозяйственному отдѣленію, *Владиміръ Янишевскій*, съ разрѣшенія начальства оставленъ при Институтѣ на одинъ годъ въ качествѣ стипендіата практиканта при Институтскомъ имѣніи Конская-Воля съ 15 августа 1885 года.

6. Профессора *Фонъ-Бергъ*, Ф. К., и *Карпинскій*, А. Л., по распоряженію начальства назначены членами Правленія срокомъ на 1885 годъ; затѣмъ они-же по выбору Совѣта Института утверждены начальствомъ членами Правленія на два года съ 1-го января 1886 г. и сверхъ того профессоръ *Карпинскій* секретаремъ Совѣта на два года съ 4-го октября 1885 года.

7) Смотритель зданій *Семеновъ*, К. И., перемѣщенъ старшимъ педелемъ при Институтѣ съ 1-го января 1886 года.

б) Уволенъ старшій педель *Федосовъ* согласно прошенію отъ службы при Институтѣ съ 1-го января 1886 года.

3. Состоялись особыя распоряженія относительно служащихъ:

а) Награды и другія особыя распоряженія.

1. И. д. Доцента *Быковъ*, М. Н., награжденъ орденомъ Св. Станислава 3 ст.; и секретарь *Парисевичъ*, Г. С., чиномъ Надворнаго Совѣтника.

2. За выслугу лѣтъ Указами Правительствующаго Сената произведены:

Отъ 7-го февраля 1885 года за № 688: въ Коллежскіе Совѣтники: доцентъ А. К. *Краузе*; въ Надворные Совѣтники: доцентъ В. И.

Заіончевскій; въ Коллежскіе Ассесоры: доценты *Е. Е. Вагнеръ*, *А. И. Павлиновъ*, *В. К. Хлюдинскій*, *И. И. Бевадъ*, и *Ф. И. Бердау*; въ Титулярные Совѣтники: и. д. доц. *М. Н. Быковъ* и бывшій лаборантъ *Орловскій*; въ Коллежскіе Регистраторы *Ф. М. Петрущинскій*.

3. Утверждены въ чинѣ Коллежскаго Секретаря по званію кандидатовъ высшихъ учебныхъ заведеній: доценты: *А. И. Скворцовъ* и *П. В. Будринъ*; бывшій преподаватель *К. С. Евтушевскій*, лаборантъ *И. А. Туголцовъ* и управляющій имѣніемъ *Н. П. Органовъ*.

4. По **Высочайшему** повелѣнію, послѣдовавшему въ 15 день февраля 1885 г., дѣйствіе правилъ 30 іюля 1867 года о правахъ и преимуществахъ русскихъ чиновниковъ, служащихъ въ Царствѣ Польскомъ, распространено на Инспектора Института, Полковника *Гавловскаго*.

5. Съ разрѣшенія Господина Министра Народнаго Просвѣщенія доцентъ Института по кафедрѣ технической химіи, *Павлиновъ*, командированъ на югъ Россіи съ ученою цѣлью срокомъ на одинъ годъ, считая съ 1-го сентября 1885 года, съ сохраненіемъ содержанія.

6. **Высочайшими** приказами по Министерству Народнаго Просвѣщенія отъ 3 іюля и 28 ноябля 1885 года за №№ 9 и 14, командированы за границу съ ученою цѣлью: доцентъ *Краузе*—на лѣтнее вакаціонное время 1885 года въ Германію и Австрію и преподаватель *Фонъ-Бранке* — на зимнее вакаціонное время 188 ⁵/₆ учебного года въ Германію.

7. Бывшій доцентъ, потомъ профессоръ Института, *Е. Е. Вагнеръ*, удостоенъ 11 февраля 1885 года Совѣтомъ Императорскаго С.-Петербургскаго Университета степени Магистра Химіи, по выдержаніи установленныхъ испытаній и защищеніи диссертациі „Синтезъ вторичныхъ спиртовъ и ихъ окисленіе“.

8. Преподаватель *Фонъ-Бранке* приказомъ по корпусу лѣсничихъ отъ 7-го января 1886 года за № 1 зачисленъ въ сей корпусъ, съ оставленіемъ при занимаемой въ Институтѣ должности.

б) Слѣдующія лица съ разрѣшенія начальства Округа или Правленія Института получили изъ спеціальныхъ средствъ Института по сбору за ученіе и по доходамъ съ имѣній вознагражденія

за сверхъобязательныя ихъ занятія по разнымъ обстоятельствамъ, а именно:

1. Профессора: *Карпинскій* и *Вагнеръ* по 200 руб. каждый, за чтеніе сверхъобязательныхъ лекцій,—первый по анатоміи животныхъ, а второй — по сельско-хозяйственной технологіи.

2. Доценты: *Скворцовъ*—300 руб. за чтеніе лекцій по политической экономіи, *Хлюдинскій* —200 руб. за чтеніе лекцій по строительному искусству, *Краузе* и *Бранке*—по 100 руб. каждый, первый—за чтеніе лекцій по лѣсному законодательству, а второй— по лѣсной технологіи; и. д. доц. *Быковъ*—200 руб. за составленіе плановъ Консковольскаго имѣнія.

II. Учебная и ученая дѣятельность Института.

а) Преподаваніе наукъ и практическія занятія студентовъ въ теченіе 188⁴/₅ учебнаго года выражаются слѣдующими данными по отдѣльнымъ предметамъ Институтскаго курса.

1. *Минералогія* на I курсѣ по 3 часа въ недѣлю и

Геогнозія съ почвовѣдніемъ на II курсѣ, совмѣстно для обоихъ отдѣленій, по 3 часа въ недѣлю—читались профессоромъ *Малевскимъ*.

Лекціи сопровождались соотвѣтственными демонстраціями, а по почвовѣдѣнію велись практическія занятія въ земледѣльческой лабораторіи подъ руководствомъ преподавателя по 6 часовъ въ недѣлю.

2. *Зоологія* на I курсѣ по 3 часа въ недѣлю;

Физиологія животныхъ на II курсѣ сельско-хозяйственнаго отдѣленія по 2 часа въ недѣлю,

Анатомія домашнихъ животныхъ на I курсѣ во второмъ полугодіи по 1 часу въ недѣлю и

Лѣсная энтомологія на II курсѣ лѣснаго отдѣленія по 1 часу въ недѣлю—читались профессоромъ *Карпинскимъ*.

Кромѣ соотвѣтственныхъ демонстрацій во время чтенія лекцій, для ознакомленія студентовъ съ мѣстною фауной предпринимались лѣтомъ экскурсіи; для уясненія же сообщаемого на лекціяхъ анатоміи и физиологіи сдѣлано было нѣсколько вскрытій домашнихъ животныхъ.

3. *Неорганическая химія* на I курсѣ въ I полугодіи по 4 часа

въ недѣлю и во II полугодіи по 5 часовъ въ недѣлю, и аналитическая химія на II курсѣ для обоихъ отдѣленій по 1 часу въ недѣлю въ I полугодіи—читались профессоромъ *Вагнеромъ*.

Практическія занятія по анализу происходили въ послѣобѣденное время, 5 разъ въ недѣлю, для студентовъ 2 курса сельскохозяйственнаго отдѣленія и для студентовъ 3 курса лѣснаго отдѣленія.

4. *Органическая химія* на II курсѣ совмѣстно для обоихъ отдѣленій по 2 часа въ недѣлю и

Земледѣльческая химія на III курсѣ совмѣстно для обоихъ отдѣленій по 2 часа въ недѣлю — читались доцентомъ *Бевадъ*.

Практическія занятія по земледѣльской химіи производились студентами 3 курса сельскохозяйственнаго отдѣленія въ послѣобѣденное время 5 разъ въ недѣлю и состояли въ анализахъ почвъ и сельскохозяйственныхъ продуктовъ.

5. *Физика съ метеорологіей и климатологіей* на I курсѣ по 4 часа въ недѣлю въ обоихъ полугодіяхъ—читались доцентомъ *Заичневскимъ*.

6. *Общая ботаника* (морфологія фізіологія и анатомія растений) на I курсѣ по 3 часа въ недѣлю и

Лѣсная ботаника на II курсѣ лѣснаго отдѣленія по 2 часа въ недѣлю—читались и. д. доцента *Бердау*.

Преподаваніе ботаники сопровождалось демонстраціями на лекціяхъ; въ лѣтнее же время, на экскурсіяхъ, студенты знакомились съ мѣстной флорой, при чемъ особенно обращалось вниманіе на полезныя и вредныя растенія.

7. *Исторія русской словесности* на всѣхъ курсахъ въ обоихъ полугодіяхъ, совмѣстно для обоихъ отдѣленій по 2 часа въ недѣлю излагалась учителемъ священникомъ *Татаровымъ*.

При чтеніи предмета преподаватель обращалъ особенное вниманіе на историческое развитіе русскаго языка, причемъ студенты занимались письменными работами на дому и въ аудиторіяхъ.

8. *Нижшая геодезія* на I курсѣ и на II курсѣ лѣснаго отдѣленія по 2 часа въ недѣлю на каждомъ курсѣ—читались и. д. доцента *Быковымъ*.

Практическія занятія въ теченіи всего учебнаго времени производились по 6 часовъ въ недѣлю и состояли въ ознакомленіи съ употребленіемъ инструментовъ и составленіи плановъ; въ лѣтнее

время производились студентами подъ руководствомъ преподавателя съемки цѣпью, кольями, астролябіей и мензулой.

9. *Земледѣліе*: общее—на 2-мъ курсѣ совмѣстно для обоихъ отдѣленій, по 2 часа въ недѣлю и частное—на 3-мъ курсѣ сельско-хозяйственного отдѣленія по 3 часа въ недѣлю—читалось доцентомъ *Будринымъ*. Чтеніе лекцій сопровождалось соотвѣтственными демонстраціями коллекцій и приборовъ земледѣльческаго кабинета; кромѣ того, студенты приглашались посѣщать опытную ферму, гдѣ демонстрировалась работа различныхъ хозяйственныхъ машинъ и объяснялось ихъ устройство и студенты могли наблюдать ходъ различныхъ хозяйственныхъ работъ. Во вновь устроенной при фермскомъ домѣ комнатѣ производились работы по опредѣленію хозяйственной годности сѣмянъ разныхъ зерновыхъ хлѣбовъ и техническому анализу разныхъ сортовъ картофеля. Сверхъ того, нѣкоторые студенты вели на поляхъ фермы спеціальныя работы по изученію дѣйствія на растенія искусственныхъ удобреній.

10. *Зоотехнія* читалась доцентомъ *Хлюдинскимъ* на II и III курсахъ сельско-хозяйственного отдѣленія: въ I полугодіи по 3 часа въ недѣлю, а во II полугодіи на II курсѣ по 2 часа, а на III по 3 часа въ недѣлю.

Тѣмъ же преподавателемъ излагалось строительное искусство на III курсѣ въ I и II полугодіяхъ, совмѣстно для обоихъ отдѣленій, по 1 часу въ недѣлю.

Практическія занятія по зоотехніи на III курсѣ по 3 часа въ недѣлю состояли въ демонстрированіи соотвѣтственныхъ отдѣловъ науки на институтской опытной фермѣ, въ имѣніи, на пасѣкѣ и на шелководнѣ.

11. *Сельско-хозяйственная экономія со счетоводствомъ* на III курсѣ сельско-хозяйственного отдѣленія по 5 часовъ въ недѣлю въ обоихъ полугодіяхъ—читались доцентомъ *Скворцовымъ*.

Тѣмъ же преподавателемъ излагалась:

Политическая экономія и Статистика на II курсѣ для обоихъ отдѣленій по 4 часа въ недѣлю, въ оба семестра.

12. *Лѣсоводство* на II курсѣ лѣснаго отдѣленія по 2 часа въ недѣлю въ I полугодіи и по 3 часа во II полугодіи, на III же курсѣ того же отдѣленія по 3 часа въ недѣлю въ I полугодіи и по 2 часа во II полугодіи—читалось преподавателемъ *Фонъ-Бранке*.

Практическія занятія студентовъ происходили въ питомникѣ,

на участкѣ „Горная Нива“ и въ рабочей комнатѣ, отведенной въ дополненіе къ помѣщенію лѣснаго кабинета для лѣсо-хозяйственныхъ изслѣдованій. Въ питомникѣ и на участкѣ студенты знакомились съ разными приѣмами посадокъ лѣсныхъ сѣянцевъ и саженцевъ и другими культурными работами; въ рабочей же комнатѣ студенты занимались изслѣдованіемъ всхожести сѣмянъ. Тѣмъ же преподавателемъ, за болѣзнію доцента Павлинова, прочитанъ курсъ *лѣсной технологии* на III курсѣ лѣснаго отдѣленія по 1 часу въ недѣлю.

13. *Лѣсная таксація* на II курсѣ лѣснаго отдѣленія по 2 часа въ недѣлю и лѣсоустройство на III курсѣ того же отдѣленія по 3 часа въ недѣлю въ I-мъ и II-мъ полугодіяхъ—читались доцентомъ Краузе.

Практическія занятія состояли въ экскурсіяхъ въ ближайшую казенную лѣсную дачу Руда, гдѣ студенты знакомились со способами древоизмѣренія и таксаціи лѣсовъ.

Тѣмъ же преподавателемъ излагался краткій курсъ *лѣсныхъ законовъ* по 1 часу въ недѣлю для 3 курса лѣснаго отдѣленія.

14. *Технологія* на III курсѣ сельско-хозяйственного отдѣленія по 3 часа въ недѣлю читалась доцентомъ Павлиновымъ.

15. *Нивелировка, орошеніе и осушеніе земель* на III курсѣ, по 1 часу въ недѣлю, совмѣстно для обоихъ отдѣленій излагались директоромъ Эймонтомъ.

16. *Общая механика* на I курсѣ въ I и II полугодіяхъ по 2 часа въ недѣлю,

Земледѣльческая механика на II и III курсѣ сельско-хозяйственного отдѣленія въ I и II полугодіяхъ по 2 часа въ недѣлю и

Начертательная геометрія на I курсѣ въ обоихъ полугодіяхъ по 1 часу въ недѣлю—читались профессоромъ Фонъ-Бергъ.

Учебныя занятія 188⁴/₅ учебного года происходили въ первомъ полугодіи съ 17 сентябрю по 10 декабря 1884 года, а во второмъ съ 2 января по 18 іюня 1885 года. Изъ этого періода время съ 1 по 10 декабря 1884 года было посвящено на полугодичныя, а время съ 1 мая по 10 іюня 1885 года на переводныя и окончательныя испытанія; съ 11-го же по 18-е іюня происходили практическія занятія и учебныя экскурсіи.

Затѣмъ, передъ началомъ новаго учебного 188⁵/₆ года, въ сентябрѣ 1885 года, происходили дополнительныя переводныя испыта-

нія а также испытанія лицъ, заявившихъ желаніе поступить въ Институтъ.

Полугодичныя декабрьскія въ 1884 году испытанія произведены были:

— на I курсѣ—по минералогіи и физикѣ.

— „ II „ сельско-хозяйственнаго отдѣленія по органической химіи и земледѣлію.

на II курсѣ лѣснаго отдѣленія по органической химіи и лѣсной ботаникѣ.

на III курсѣ сельско-хозяйственнаго отдѣленія—по зоотехніи, а лѣснаго отдѣленія—по лѣсной таксаціи.

Отвѣты студентовъ на этихъ репетиціяхъ отмѣчались баллами и были вообще удовлетворительны; не явившіеся на репетиціи въ назначенный по росписанію срокъ по уважительнымъ причинамъ были экзаменованы въ январѣ.

Результаты переводныхъ и окончательныхъ испытаній были также удовлетворительны: на 201 человекъ, допущенныхъ къ испытаніямъ, изъ коихъ 25 или вовсе не экзаменовались, или экзаменовались изъ одного или 2-хъ предметовъ,—осталось на второй годъ въ тѣхъ-же курсахъ 29 студентовъ. Случаевъ отказа въ допущеніи къ переводнымъ и окончательнымъ экзаменамъ не было.

Практическія занятія въ концѣ года по опредѣленію Совѣта происходили подъ руководствомъ преподавателей по слѣдующимъ предметамъ: 1) на I курсѣ: по геодезіи съемка плановъ 7 дней; 2) на II курсѣ сельско-хозяйственнаго отдѣленія: по земледѣлію—4 дня и по зоотехніи 1 день; на лѣсномъ отдѣленіи по геодезіи 6 дней; 3) на III курсѣ сельско-хозяйственнаго отдѣленія по зоотехніи—1 день, по пчеловодству —2 дня, по земледѣлію— 2 дня; на лѣсномъ отдѣленіи: по шелководству и пчеловодству—2 дня; по нивелированію совмѣстно для обоихъ отдѣленій—1 день.

Занятія имѣли цѣлью наглядно ознакомить студентовъ съ практической стороною данной спеціальности и производились—на институтской опытной фермѣ, въ имѣніи, пасѣкѣ, паркѣ и въ ближайшей казенной лѣсной дачѣ „Руда“.—Сверхъ того, студенты III курса сельско-хозяйственнаго отдѣленія осмотрѣли, подъ руководствомъ доцента Будрина, два образцовыхъ въ здѣшнемъ краѣ имѣнія, именно: имѣніе „Старая Весь“ (варшавской губерніи), прина-

длежащее графу Замойскому и Рыки (люблинской губернии), принадлежащее графу Езерскому.

Въ теченіи же года, въ апрѣлѣ мѣсяцѣ, осмотрѣнъ былъ Опольскій сахарный заводъ (люблинской губернии)—подъ руководствомъ преподавателей Скворцова и Бердау.

Вслѣдствіе незамѣщенія нѣкоторыхъ кафедръ, чтеніе соответствующихъ предметовъ поручалось наличнымъ преподавателямъ, которые, большею частію, успѣвали прочесть только болѣе важные отдѣлы; такъ, по кафедрѣ законовѣдѣнія прочтены только лѣсные законы во 2 учебномъ полугодіи на 3 курсѣ лѣснаго отдѣленія, г. доцентомъ Краузе, на что преподаватель посвящалъ по 2 часа въ недѣлю; сельско-хозяйственное же законодательство совсѣмъ не читалось; по кафедрѣ ветеринарныхъ наукъ анатомія животныхъ читалась во 2 учебномъ полугодіи на I курсѣ г. профессоромъ Карпинскимъ 1 часъ въ недѣлю.

Вслѣдствіе продолжительной болѣзни доцента технологіи Павлинова—онъ не былъ въ состояніи прочесть полного курса по занимаемой имъ кафедрѣ. Для пополненія пробѣловъ, именно въ отношеніи курса лѣсной технологіи, преподаватель фонъ-Бранке прочелъ во второмъ учебномъ полугодіи студентамъ 3 курса лѣсного отдѣленія нѣкоторые наиболѣе важные отдѣлы этой науки.

б) Дѣятельность Совѣта въ 1885 году.

Въ 1885 году, въ Совѣтѣ Института, на основаніи Устава, рѣшались, какъ и прежде, дѣла учебнаго характера, какъ то: о ходѣ преподаванія и практическихъ занятій; о результатахъ полугодичныхъ, переводныхъ и окончательныхъ испытаній; объ учебно-вспомогательныхъ учрежденіяхъ, съ цѣлью достиженія возможнаго улучшенія по учебной, хозяйственной и матеріальной частямъ; объ освобожденіи недостаточныхъ и заслуживающихъ выдающимися успѣхами и поведеніемъ студентовъ отъ взноса платы за слушаніе лекцій, назначеніи стипендій, пособій и пр.

Важнѣйшими вопросами въ отчетномъ году были слѣдующіе:

а) *По преподаванію наукъ, испытаніямъ и практическимъ занятіямъ.*

1. Совѣтъ Института, имѣя въ виду, что преподаваніе на лѣс-

номъ отдѣленіи распредѣлено весьма неравномѣрно между вторымъ и третьимъ курсомъ, именно—число читаемыхъ на второмъ курсѣ лекцій несоразмѣрно велико, а на третьемъ, наоборотъ, мало, — опредѣлилъ перенести со второго курса на третій преподаваніе лѣсной ботаники и энтомологіи, какъ такихъ предметовъ, предварительное ознакомленіе съ которыми не необходимо для успѣшнаго изученія предметовъ третьяго курса; такъ какъ нынѣшніе студенты Ш-го курса слушали уже эти предметы на второмъ курсѣ, то измѣненіе въ этомъ отношеніи учебнаго плана послѣдуетъ съ 1886/7 учебного года.

2. Въ виду недостаточности средствъ для производства ежегодно экскурсій съ цѣлью ознакомленія студентовъ со всѣми отраслями сельскаго-хозяйства и лѣсоводства, Совѣтъ постановилъ: производить эти экскурсіи, начиная съ 1885 года, поочередно, одинъ годъ со студентами одного отдѣленія, а на слѣдующій другого.

3. Для устраненія недоразумѣній при производствѣ испытаній въ Институтѣ, Совѣтомъ, по предложенію Директора Института, приняты въ отчетномъ году, для руководства на будущее время, слѣдующія правила: во 1-хъ, экзаменаціонные списки съ отмѣтками студентовъ должны быть сдаваемы по принадлежности преподавателями-экзаменаторами не позже, какъ на слѣдующій по окончаніи экзамена день, при чемъ противъ фамиліи каждаго изъ поименованныхъ въ списокѣ студентовъ должны быть или выставлены баллы или сдѣлана отмѣтка о неявкѣ студента къ экзамену, и во 2-хъ, допущеніе къ присутствованію при экзаменахъ посторонняго лица можетъ послѣдовать только съ согласія экзаменатора и разрѣшенія Директора Института.

4. Для установленія порядка зачисленія студентовъ при переходѣ на II-й курсъ на сельско-хозяйственное или лѣсное отдѣленіе, Совѣтомъ постановлено, что студенты не далѣе какъ до 1 ноября обязаны заявить инспекціи Института о своемъ желаніи быть зачисленными на то или другое отдѣленіе; послѣ же этого срока переходъ студента съ одного отдѣленія на другое можетъ быть допущенъ только съ разрѣшенія Совѣта.

б) *По Учебно-вспомогательнымъ учрежденіямъ Института.*

1. Для правильнаго пополненія пробѣловъ каждаго отдѣла

Институтской библіотеки, изъ назначаемой на выписку періодическихъ изданій и пріобрѣтеніе новыхъ книгъ суммы, Совѣтъ постановилъ: остатокъ кредита отъ выписки періодическихъ изданій распредѣлять между кафедрами, сообразуясь съ дѣйствительною надобностью въ новыхъ пріобрѣтеніяхъ и размѣромъ суммы, имѣющейся для этой цѣли въ распоряженіи Совѣта.

2. Для облегченія студентовъ въ пользованіи періодическими изданіями, выдачу имъ таковыхъ для чтенія на дому, съ согласія Совѣта, принялъ въ свое вѣдѣніе Инспекторъ Института.

3. По предложенію Директора Института, Совѣтомъ въ отношеніи порядка веденія каталоговъ по институтской библіотекѣ и записи книгъ, пріобрѣтаемыхъ на средства кабинетовъ, установлено: 1) завести особый каталогъ для получаемыхъ институтомъ въ обмѣнъ за свои изданія протоколовъ земскихъ собраній; 2) книги выписываемыя преподавателями на средства, назначаемыя на содержаніе кабинетовъ, вносить въ общій каталогъ библіотеки, а затѣмъ уже передавать для пользованія по принадлежности.

в) *По отношенію помощи несостоятельнымъ студентамъ.*

Вопросы этаго рода неоднократно вносились въ Совѣтъ, который, принимая во вниманіе успѣхи и поведеніе просящихъ и матеріальное ихъ положеніе, освобождалъ такихъ студентовъ отъ взноса платы за слушаніе лекцій, а также назначалъ изъ имѣющихся въ его распоряженіи суммъ стипендіи и пособія въ разной формѣ: выдачей денежныхъ вспомошествованій, назначеніемъ суммъ на леченіе и пр.

г) *По ученымъ трудамъ.*

1. Представленный завѣдующимъ опытной фермой, доцентомъ Будринымъ, отчетъ по фермѣ за 1884 годъ Совѣтъ одобрилъ для напечатанія отдѣльной брошюрой на средства фермы и по напечатаніи разослать экземпляры его въ обмѣнъ за изданія, получаемыя Институтомъ отъ Университетовъ и другихъ высшихъ учебныхъ заведеній, сельско-хозяйственныхъ и другихъ обществъ и разныхъ земствъ.

д) По командировкам преподавателей и другим особым вопросам.

1. О состоявшихся командировках Гг. Цавлинова, Краузе и Бранке упомянуто выше.

2. Совѣтомъ обсуждался также вопросъ о порядкѣ празднованія 6 апрѣля 1885 года памяти тысячелѣтія кончины славянскаго первоучителя Св. Меѳодія. Согласно постановленію Совѣта, настоятелемъ институтской церкви, священникомъ *Татаровымъ*, была отслужена въ этотъ день въ присутствіи всего служебнаго персонала и студентовъ Института божественная литургія, причемъ священникъ *Татаровъ* произнесъ подобающее этому празднеству слово, съ разъясненіемъ подвиговъ Св. Меѳодія и значенія ихъ для славянскаго міра. Студенты въ этотъ день были освобождены отъ занятій.

В) Особые труды личного состава Института.

Въ теченіи 1885 года, служащіе въ Институтѣ напечатали слѣдующіе ученые труды:

1. Профессоръ *Вагнеръ*: 1) Отдѣльной книгой: „Синтезъ вторичныхъ спиртовъ и ихъ окисленіе“, изслѣдованіе, представленное въ физико-математическій факультетъ ИМПЕРАТОРСКАГО С.-Петербургскаго Университета для полученія степени Магистра химіи. С.-Петербургъ 1885 г. 2) имъ же *Вагнеромъ*, совмѣстно съ доцентомъ *Павлиновымъ* въ „Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft“ 1885 г. помѣщена статья: „Zur Oxydation der Ketone“.

2. Доцентъ *Бевадъ*: 1) Въ журналѣ Русскаго физико-химическаго общества: „о ходѣ образованія углекислыхъ щелочныхъ земель въ зависимости отъ времени, массъ и качествъ осадителя“.

3. Доцентъ *Хлюдинскій*: 1) Отдѣльныя брошюры: а) „обманы лошадиныхъ барышниковъ“ 1885 г. Варшава. б) „Гипнологическіе этюды“ 1885 г. Харьковъ. 2) Въ журналѣ „Landwirthschaftliche Versuchsstationen“ 1885 г. „Untersuchungen ueber die Zusammensetzung des Vliesses der grobwoligen =und Merino=Schafracen“. Въ „Fühlings landwirthschaftliche Zeitung“ 1885 г. „Studien ueber das Vliess der grobwolligen Schafracen“. -- Въ „журналѣ коннозаводства“: „Объ овсѣ“, „Объ употребленіи въ коневодствѣ мышьяка“,

„Замѣтка о кавалерійской сбруѣ и конѣ“.—Въ „Земледѣльческой Газетѣ“: 1) „Измѣрительный способъ опредѣленія живаго вѣса у лошади“.—2) „Къ вопросу объ улучшеніи сѣраго степнаго скота“.—3) Измѣрительный способъ опредѣленія вѣса у овецъ“.

4. Доцентъ *Будринъ*: 1) Въ „Трудахъ Вольнаго экономического Общества“ за 1885 г.: „Опытная ферма Института Сельскаго-Хозяйства и Лѣсоводства въ Новой-Александріи“.—и 2) Сдѣлалъ докладъ въ Петербургскомъ Собраніи сельскихъ хозяевъ, „къ вопросу о примѣненіи искусственныхъ удобреній въ Россіи и опыты съ ними, производившіеся на Ново-Александрійской фермѣ въ 1883 и 1884 гг.“

5. Доцентъ *Скворцовъ*: 1) Въ „Извѣстіяхъ Петровской Академіи“ за 1885 г. (вып. 1 и 2) „Къ вопросу объ оцѣнкѣ нерыночныхъ продуктовъ въ сельско-хозяйственномъ счетоводствѣ“. 2) Въ № 8 „Экономическаго журнала“ „къ вопросу о сельско-хозяйственномъ кризисѣ“. Въ №№ 1 и 2—Журнала „Сельскій хозяинъ“—„Современное положеніе нашей хлѣбной торговли“.

Ш. Учащіеся.

Къ 1 января 1885 года состояло студентовъ . . .	202
Въ первомъ гражданскомъ полугодіи 1885 года или въ 2 учебномъ полугодіи 188 ⁴ / ₅ учебного года принять .	1
Всего . . .	203
Изъ этого числа выбыло въ теченіи 188 ⁴ / ₅ учеб. года:	
а) за окончаніемъ курса	33
б) по разнымъ обстоятельствамъ	5
Затѣмъ осталось къ началу 188 ⁵ / ₆ учебного года . .	165
Изъ числа подавшихъ прошенія о приѣмѣ вновь въ число студентовъ окончательно принято	91
Принятые распредѣлялись по предварительному образованію слѣдующимъ образомъ:	
1) бывшихъ студентовъ Института	2
2) бывшихъ воспитанниковъ Университетовъ и другихъ высшихъ учебныхъ заведеній	4
3) получившихъ въ гимназіяхъ аттестаты зрѣлости .	3
4) окончившихъ курсъ реальныхъ училищъ съ дополнительнымъ классомъ или равныхъ имъ заведеній, или выдержавшихъ удовлетворительное испытаніе въ этомъ объемѣ	66

5) Окончившихъ съ аттестатомъ курсъ Лодзинскаго
высшаго ремесленнаго училища и выдержавшихъ повѣ-
рочное испытаніе въ Институтѣ 1

6) Окончившихъ съ аттестатами курсъ наукъ въ
ИМПЕРАТОРСКОМЪ Гатчинскомъ Николаевскомъ Си-
ротскомъ Институтѣ 10

7) Окончившихъ другія среднія учебныя заведенія, —
по особымъ разрѣшеніямъ 5

Итого . . . 91

Въ теченіи втораго гражданскаго полугодія или 1-го
учебнаго 188⁴/₆ года выбыло по разнымъ причинамъ . . . 8

Затѣмъ къ 1 января 1886 года состояло 248 студентовъ, рас-
предѣленіе коихъ сравнительно съ двумя предшествующими го-
дами показываютъ слѣдующія таблицы:

1. По курсамъ и отдѣленіямъ.

	1884 годъ				1885 годъ				1886 годъ			
	К у р с ы											
	І	ІІ	ІІІ	Итого	І	ІІ	ІІІ	Итого	І	ІІ	ІІІ	Итого
а) Общаго отдѣленія	84	—	—	84	99	—	—	99	101	—	—	101
б) Отдѣленіе Сельскаго-Хо- зяйства	—	22	15	37	—	51	22	73	—	49	47	96
в) Отдѣленіе Лѣсоводства .	—	11	14	25	—	19	11	30	—	37	14	51
Итого	84	33	29	146	99	70	33	202	101	86	61	248

Въ процентахъ общаго числа учащихся эти цифры составляютъ:

	1884 г.	1885 г.	1886 г.
а) Общее отдѣленіе (I курса)	57,53	49,01	40,70
б) Отдѣленіе Сельскаго-Хозяйства вообще	25,34	36,14	38,70
въ томъ числѣ: II курсъ	15,07	25,25	19,75
„ III курсъ	10,27	10,89	18,95
в) Отдѣленіе Лѣсоводства вообще	17,13	14,85	20,56
въ томъ числѣ: II курсъ	7,53	9,48	14,92
„ III курсъ	9,60	5,37	5,64

Слѣдовательно, въ этомъ году, еще болѣе чѣмъ въ предъидущемъ, замѣчается, что распредѣленіе студентовъ по курсамъ приближается къ нормальному, что выражается, во 1-хъ, относительно меньшимъ преобладаніемъ перваго курса (40,7% противъ 49% въ предъидущемъ году), во 2-хъ, въ уравненіи числа учащихся на II и III курсахъ. Въ послѣднемъ отношеніи, однако, лѣсной отдѣлъ оказывается еще значительно менѣе установившимся, такъ какъ здѣсь число студентовъ II курса превосходитъ число на III курсѣ того же отдѣла болѣе чѣмъ въ $2\frac{1}{2}$ раза, на сельско-хозяйственномъ же отдѣленіи достигнуто уже возможное уравненіе.

II. По сословіямъ (къ 1 января).

	1884 года		1885 года		1886 года	
	Всего	% общ. числа	Всего	% общ. числа	Всего	% общ. числа
а) Дѣтей дворянъ потомственныхъ	75	51,37	92	45,54	100	40,32
б) „ „ личныхъ	36	24,66	44	21,78	73	29,44
в) Дѣтей лицъ духовнаго званія	4	2,74	7	3,47	10	4,03
г) „ „ купеческаго „	8	5,47	12	5,94	14	5,65
д) „ мѣщанъ и городскихъ обывателей	17	11,64	23	11,39	30	12,09
е) „ крестьянъ и сельскихъ обывателей	6	4,12	14	6,93	16	6,45
ж) „ военныхъ нижнихъ чиновъ и казаковъ	—	—	9	4,46	4	1,61
з) Иностранцевъ	—	—	1	0,49	1	0,41
Всего	146	100	202	100	248	100

Слѣдовательно, число дворянъ вообще въ отчетномъ году превосходитъ число ихъ въ предъидущемъ году, но не достигаетъ еще цифры 1884 года. Но рядомъ съ этимъ идетъ замѣченное и ранѣе уменьшеніе дворянъ потомственныхъ и, на оборотъ, возрастаніе дворянъ личныхъ; явленіе это находится въ связи съ уменьшеніемъ контингента лицъ изъ мѣстной шляхты, какъ это видно изъ распредѣленія студентовъ по вѣроисповѣданіямъ и по мѣсту рожденія, которые показываютъ таблицы III и IV.

III. По вѣроисповѣданіямъ.

	1884 года		1885 года		1886 года	
	Всего	% общ. числа	Всего	% общ. числа	Всего	% общ. числа
а) Православнаго	70	47,94	111	54,95	145	58,47
б) Римско-католическаго	72	49,32	85	42,88	96	38,71
в) Армяно-Григоріанскаго	1	0,68	3	1,49	5	2,02
г) Евангелическаго	2	1,38	2	0,99	1	0,40
д) Еврейскаго (караимъ)	1	0,68	1	0,49	1	0,40
Всего	146	100	202	100	248	100

IV. По мѣсту рожденія.

	1884 года		1885 года		1886 года	
	Всего	Общее число	Всего	Общее число	Всего	Общее число
а) Уроженцевъ губерній Царства Польскаго	34	23,29%	33	16,34%	28	11,25%
б) „ „ Юго- и Сѣверо-западнаго края	49	33,56%	58	28,71%	80	32,26%
в) „ „ другихъ губерній Имперіи	63	43,15%	111	54,95%	140	56,49%
Всего	146	—	202	—	248	—

Послѣднія двѣ таблицы подтверждаютъ вполнѣ сказанное выше, т. е., что убыль относительной величины дворянскаго элемента зависитъ отъ убыли лицъ польскаго происхожденія и въ частности именно уроженцевъ мѣстнаго края, сравнительно съ уроженцами другихъ областей.

Что касается, наконецъ, предварительнаго образованія, то въ этомъ отношеніи студенты распредѣлялись слѣдующимъ образомъ сравнительно съ предъидущими годами.

V. По предварительному образованію было (къ 1 января)

	1884 года		1885 года		1886 года	
	Всего	% Общ. числа	Всего	% Общ. числа	Всего	% Общ. числа
а) Перешедшихъ изъ Университетовъ и другихъ высшихъ учебныхъ заведеній	6	4,11%	13	6,43%	9	3,63%
б) Изъ классическихъ гимназій	9	6,15%	16	7,92%	18	7,26%
в) „ реальныхъ училищъ	122	83,59%	159	78,72%	191	76,25%
г) „ другихъ среднихъ учебныхъ заведеній	9	6,15%	14	6,93%	30	12,96%
	146	—	202	—	248	—

По скольку эти цифры позволяютъ вывести заключеніе, можно, по видимому, указать только на тенденцію къ возрастанію цифры поступившихъ „изъ другихъ среднихъ учебныхъ заведеній“, кромѣ классическихъ гимназій и реальныхъ училищъ. При всемъ томъ наибольшій контингентъ учащихся составляютъ лица, окончившія реальныя училища.

Вольныхъ слушателей въ Институтѣ не полагается по уставу; казенныхъ стипендіатовъ Институтъ также неимѣетъ.

б) Результаты переводныхъ и окончательныхъ испытаній, происходившихъ въ 1885 году предъ лѣтнымъ вакаціоннымъ временемъ и послѣ онаго выражаются слѣдующими данными:

КАТЕГОРИИ СТУДЕНТОВЪ	К у р с ы					Всѣ
	I	Сел.-Хоз.	Лѣсоводс.	Сел.-Хоз.	Лѣсоводс.	
1) Осталось къ началу 1884/5 учебного года	5	50	20	22	11	108
2) Принято въ теченіи 1884/5 учебного года и перешло изъ одного въ другое отдѣленіе	101	1	—	—	—	102
3) Выбыло въ теченіи года по разнымъ причинамъ и перешло изъ одного въ другое отдѣленіе	8	—	1	—	—	9

КАТЕГОРИИ СТУДЕНТОВЪ	К у р с ы					Вообще
	I	II		III		
		Сел.-Хоз.	Лѣсоводс.	Сел.-Хоз.	Лѣсоводс.	
4) Выдержали испытанія и удостоились:						
а) перевода въ высшій курсъ	78	47	14	—	—	139
б) аттестатовъ.	—	—	—	22	11	33
5) Не экзаменовались или не выдержали испытаній и оставлены на 2-й годъ въ томъ же курсѣ . .	20	4	5	—	—	29
Изъ послѣднихъ:						
6) Выбыли въ теченіи вакацій	3	—	—	—	—	3
7) Перешли изъ одного въ другое отдѣленіе . . .	—	—	2	—	—	2
8) Осталось къ началу 1885 ^г учебнаго года и пере- шло изъ одного въ другое отдѣленіе	18	49	37	47	14	165

в) Желающихъ подвергнуться испытанію на званіе агронома или лѣсничаго не было.

г) *Задачи на медали:*

1. Совѣтъ Института, желая дать соискателямъ медальныхъ наградъ возможно больше времени для разработки вопросовъ по заданнымъ темамъ, отсрочилъ представленіе сочиненій до 1 октября 1885 года. Къ этому времени было представлено три сочиненія, именно:

1. О вліяніи фосфорно-кислыхъ удобреній на сахарную свеклу.
2. Цинкъ-изобутилъ и уксусный альдегидъ.
3. Отношеніе цинкъ-этила къ салициловому альдегиду.

Сочиненія эти разсмотрѣны были членами Совѣта и преподавателями соотвѣтственныхъ наукъ, и Совѣтъ, выслушавъ отзывы преподавателей о достоинствѣ cadaго въ отдѣльности труда, призналъ таковыя заслуживающими высшей награды золотыми медалями. Авторами этихъ сочиненій оказались: перваго—студентъ III-го курса сельско-хозяйственнаго отдѣленія Болеславъ Выджга, втораго—студентъ того же курса и отдѣленія Евгеній Соколовъ, и третьаго—окончившій въ 1885 году курсъ наукъ по лѣсному отдѣленію Иванъ Кувшиновъ.

д) *Мѣры для пособій несостоятельнымъ студентамъ.*

1. Совѣтъ въ числѣ 10% освободилъ отъ взноса платы за слушаніе лекцій въ I гражданскомъ полугодіи 1885 года—20 человѣкъ, а во II—25.

2. Назначенные Господиномъ Попечителемъ Округа изъ казенныхъ суммъ на пособія для студентовъ Института 500 руб. были употреблены Совѣтомъ во второмъ гражданскомъ полугодіи 1885 года для взноса платы за слушаніе лекцій за 20 несостоятельныхъ студентовъ, отличающихся хорошимъ поведеніемъ.

3. Изъ значащагося въ отчетѣ за 1884 годъ остатка 300 руб. отъ суммъ, отпущенныхъ Г. Варшавскимъ Генераль-Губернаторомъ на пособія несостоятельнымъ студентамъ Института, израсходовано на пособія для восьми студентовъ 200 руб., а остальные 100 руб. оставлены на 1886 годъ.

4. Изъ назначенныхъ Г. Попечителемъ Округа по ходатайству Совѣта Института изъ суммъ сбора за ученіе на леченіе несостоятельныхъ студентовъ 100 руб. употреблено въ разное время въ уплату мѣстной городской больницѣ за леченіе и аптекѣ за медикаменты, а равно въ пособія на леченіе, в его 78 руб. 48 коп., а остальные будутъ израсходованы въ 1886 году. сверхъ того, изъ спеціальныхъ средствъ Института, главнымъ образомъ изъ сбора за ученіе, а также и изъ штатныхъ суммъ выдавались вознагражденія студентамъ за особыя учебныя работы или за помощь при практическихъ занятіяхъ со студентами. Такихъ пособій въ отчетномъ году выдано за занятія по лѣснымъ питомникамъ и лѣсному кабинету, пасѣкѣ и зоотехническому кабинету, опытной фермѣ лабораторіямъ и геодезическому кабинету изъ общихъ спеціальныхъ средствъ шести студентамъ 146 р. 96 к., изъ сбора за ученіе семи студентамъ 268 р., и изъ штатныхъ суммъ одному студенту 30 руб.

5. Вспомоществованіемъ изъ добровольныхъ ежемѣсячныхъ взносовъ преподавателей Института, именуемымъ профессорскою стипендіей, пользовалось въ теченіи 1885 года два студента, именно: въ 1-мъ полугодіи одинъ, получившій 73 руб. 60 коп. и во 2-мъ тоже одинъ, получившій 59 руб. 74 коп. — Отъ 1884 года оставалось на эту цѣль 15 руб. 90 коп., поступило въ 1885 году 117 р.

44 к., слѣдовательно всего было 133 р. 34 к., которые полностью и израсходованы.

6. Стипендіями правительственныхъ учреждений, земствъ и частныхъ лицъ, пользовалось въ I-мъ гражданскомъ полугодіи 1885 года 11 студентовъ и въ II-мъ 21, а именно:

а) Отъ Собственной ЕГО ИМПЕРАТОРСКАГО ВЕЛИЧЕСТВА Канцеляріи по учрежденіямъ ИМПЕРАТРИЦЫ МАРИИ прислано для 9 студентовъ на время съ 1 сентября по конецъ 1885 года считая для каждого по 100 р. всего 900 р. — к.

б) Отъ областного Правленія войска Донскаго прислано для двухъ студентовъ въ 2 полугодіи 1885 года. 280 р. — к.

в) Отъ Войсковаго Правленія Астраханскаго казачьяго Войска было прислано для одного студента при окончаніи имъ въ 1885 году курса наукъ въ Институтѣ 417 р. 84 к.

г) Отъ Губернскихъ Земствъ получалось въ теченіи 1885 года:

Отъ Бессарабскаго для одного студента 110 р. — к.

„ Вятскаго тоже для одного студента 300 р. — к.

„ Херсонскаго для одного студента за 2-е полугодіе 1885 года 72 р. — к.

д) Отъ комитета общества для пособія бѣднымъ донскимъ учащимся прислано для одного студента 25 р. — к.

е) Отъ Саратовскаго Дворянскаго Депутатскаго Собранія получено для одного студента на 1-е полугодіе 1885 года. 124 р. 30 к.

ж) Отъ частныхъ записей получили стипендіи:

1. Имени Лѣсневскаго два студента за весь 1885 годъ 139 р. 25 к.

2. Левенталя два студента за весь 1885 г. 300 р. — к.

3. Потоцкаго два „ „ 50 р. — к.

4. Любовицкаго одинъ „ „ 243 р. 75 к.

5. Валевскаго одинъ „ „ 300 р. — к.

6. Токарской одинъ студентъ за весь 1885 г. 225 р. — к.

7. Сѣраковской одинъ „ за 1-е полугодіе

1885 года 75 р. — к.

Первыя 5 стипендій изъ числа частныхъ числятся при Институтѣ, причемъ только на 3 первыя изъ нихъ Совѣтъ окончательно избираетъ кандидатовъ; — избраніе кандидатовъ на двѣ слѣдующія зависитъ пока отъ воли жертвователей. Всѣ ранѣе названныя (не по записямъ) стипендіи временныя, для извѣстныхъ лицъ.

7. Въ пользу несостоятельныхъ студентовъ Института даны были въ Новой-Александріи два любительскіе спектакля: 3 марта и 6 апрѣля 1885 года. — Отъ перваго выручено 108 р. 60 к., а отъ втораго 217 р. 48 к., или всего 326 р. 8 коп., которые, по рѣшенію Правленія Института, розданы въ пособія 29 несостоятельнымъ студентамъ въ размѣрѣ отъ 8 до 25 руб. каждому. Изъ оставшихся же для расхода на 1885 годъ денегъ по концерту 14 октября 1884 года въ суммѣ 1199 руб. 60 к. употреблено до 1 января 1886 года 849 руб. 80 коп., главнымъ образомъ въ пособіе несостоятельнымъ студентамъ для взноса платы за ученіе, для уплаты лечебныхъ издержекъ и на другія подобныя нужды. Всего изъ этой суммы выдано 32 пособія, въ размѣрѣ отъ 15 до 50 руб. на одно лицо. Затѣмъ остатокъ къ 1 января 1886 года составляетъ 349 руб. 80 коп.

8. При Институтѣ состоятъ еще слѣдующія учрежденія для облегченія существованія несостоятельныхъ студентовъ:

а) Даровыя помѣщенія для студентовъ. — Какъ и въ прошломъ году для этого отведены были: 1) четыре комнаты въ верхнемъ этажѣ такъ называемаго Маринковскаго дворца, — 2) три комнаты въ помѣщеніи бывшей механической мастерской, и 3) одна комната въ главномъ зданіи. Помѣщенія эти даются только крайне недостаточнымъ студентамъ, заслуживающихъ этого поведеніемъ и трудолюбіемъ, причемъ отопленіе и содержаніе двухъ служителей при этихъ помѣщеніяхъ идетъ на счетъ Института.

б) Постоянный фондъ, основанный профессоромъ А. Л. Карпинскимъ, состоявшій къ 1 января 1885 года изъ облигацій восточнаго займа на 2950 руб., увеличился приобрѣтеніемъ одного билета на 50 руб. до 3000 руб. Числившіеся за бывшими студентами 463 руб. 37 коп., по выданнымъ въ прежнее время займамъ, остались безъ измѣненія, такъ какъ никто не возвратилъ долга въ счетъ

этихъ денегъ. Что-же касается выдачи безпроцентныхъ ссудъ и пособій студентамъ изъ процентовъ съ основнаго капитала, то въ подобныхъ выдачахъ, хотя въ отчетномъ 1885 году основной капиталъ и достигъ 3000 руб., не представлялось надобности и таковыя не выдавались.

VI. Особыя распоряженія, событія и состоящія при институтѣ особыя учрежденія.

А) Особыя распоряженія.

1. Господинъ Министръ Народнаго Просвѣщенія разрѣшилъ принимать въ число студентовъ Института, окончившихъ успѣшно военно-гимназическій курсъ наукъ въ ИМПЕРАТОРСКОМЪ Гатчинскомъ Сиротскомъ Николаевскомъ Институтѣ, не испрашивая на то особыхъ разрѣшеній.

2. Высочайше утвержденнымъ 5 іюля с. г. положеніемъ Военнаго Совѣта постановлено: предоставить Областному Правленію Войска Донскаго помѣщать козацкихъ дѣтей войсковыми стипендіатами и въ Институтѣ Сельскаго-Хозяйства и Лѣсоводства въ Новой Александріи въ числѣ по его усмотрѣнію, не выходя однако изъ суммы, опредѣленной по смѣтамъ на содержаніе вообще донскихъ войсковыхъ стипендіатовъ.

3. Вслѣдствіе ходатайства начальства Института о сохраненіи за студентами онаго льготъ, коими они пользуются при переходѣ въ Петровскую Академію и въ томъ случаѣ, когда они переходятъ въ Петербургскій Лѣсной Институтъ, Министерствомъ Государственныхъ Имуществъ окончившимъ курсъ въ Ново-Александрійскомъ Институтѣ по лѣсному отдѣленію разрѣшено поступать въ Петербургскій Лѣсной Институтъ на слѣдующихъ условіяхъ: 1) Не подвергаясь повѣрочному экзамену и внѣ конкурса и 2) дозволяется держать окончательный экзаменъ за два или за три курса единовременно, послѣ одногодичнаго пребыванія въ числѣ студентовъ лѣснаго Института, однако только въ томъ случаѣ, если таковой студентъ не менѣе какъ два лѣта участвовалъ въ практическихъ занятіяхъ студентовъ Лѣснаго Института.

Послѣднее требованіе заставляетъ назначать экзамены студентамъ третьяго курса лѣснаго отдѣла на столько рано, чтобы

успѣть закончить ихъ не позже 15 мая, такъ какъ желающіе поступить въ Лѣсной Институтъ должны прибыть въ Петербургъ не позже 20 мая—времени начала лѣтнихъ практическихъ занятій въ Лѣсномъ Институтѣ.

В) Учебно-вспомогательныя учрежденія Института.

Общее состояніе этихъ учрежденій въ отчетномъ году было почти тоже самое, какъ и въ предъидущемъ.

а) *Институтская библіотека* съ профессорской читальней находилась въ завѣдываніи и. д. доцента *Быкова*. Въ отчетномъ году изъ учебныхъ суммъ было назначено Совѣтомъ на покупку новыхъ книгъ и выписку періодическихъ изданій, главнымъ образомъ специальныхъ, всего 1300 руб. 13 коп. Сверхъ того, по ходатайству начальства Института и въ виду крайней потребности, дополнительно ассигновано на библіотеку 250 руб., главнымъ образомъ на шкафы и на переплетъ и 100 руб. специально на выписку замѣчательныхъ русскихъ беллетристическихъ сочиненій.

Къ началу 1886 года въ библіотекѣ числилось 9657 названій въ 21756 томахъ, стоимостью, считая съ другими принадлежностями библіотеки, всего на сумму 48394 руб. 48 $\frac{1}{2}$ коп. Въ это число поступило въ отчетномъ, 1885 году: 1) отъ покупки 304 названій въ 521 томахъ на сумму 1678 руб. 85 коп.; 2) отъ пожертвованій, главнымъ образомъ въ обмѣнъ за изданія Института—228 названій въ 349 томахъ на сумму 313 руб. 55 коп.

При основной библіотекѣ существуетъ особый отдѣлъ для пользованія студентовъ, которымъ выдаются книги и періодическія изданія, специально для нихъ выписываемыя,— на домъ, на основаніи утвержденныхъ Начальствомъ Округа особыхъ правилъ.

Библіотека, не смотря на дополнительные кредиты, все еще нуждается въ экстренныхъ расходахъ, главнымъ образомъ по составленію инвентарей и по переплету книгъ, въ особенности періодическихъ изданій.

б) *Химическая и Земледѣльческая лабораторіи* находились въ завѣдываніи профессора *Вагнера*. На содержаніе лабораторій имѣлось: остатка отъ 1884 года 1119 руб. 74 коп., для покрытія заказовъ этаго года; въ 1885 году назначено: въ началѣ года 2267 и дополнительно въ теченіи года 517 руб. 80 коп. изъ суммъ сбора

за ученіе и 280 руб. изъ суммы на содержаніе ветеринарной клиники. Всего на расходы по лабораторіямъ было 4184 руб. 54 коп. Въ теченіи года приобрѣтено: приборовъ, снарядовъ и мебели всего 18 номеровъ, 78 предметовъ, на сумму 288 руб. 80 коп.; израсходовано на матеріалы, стекло, фарфоръ и пр. всего 2371 руб. 45 коп.; израсходовано на транспортъ товара, ремонтъ и пр. 637 руб. 78 коп.; слѣдовательно осталось 886 руб. 51 коп., которые подлежатъ уплатѣ по заказамъ отчетнаго года. Имущество лабораторій, кромѣ матеріаловъ и посуды, состояло къ началу 1886 года изъ 857 номеровъ на сумму 18301 руб. 64 коп.

Занятія въ лабораторіяхъ происходили: химической съ качественнымъ анализомъ подъ руководствомъ профессора *Вагнера* и лаборанта *Ремизова*;—земледѣльской съ количественнымъ и земледѣльскимъ анализомъ подъ руководствомъ доцента *Бевада* и лаборанта *Туголъсова* и по почвовѣдѣнію—подъ руководствомъ профессора *Малевскаго*; тамъ же происходили нѣкоторыя занятія по растеньеводству подъ руководствомъ доцента *Будрина*. Въ лабораторіяхъ этихъ занимались также спеціальными работами, какъ преподаватели, такъ и студенты. Работы гг. *Вагнера* и *Бевада* показаны въ отдѣлѣ объ ученыхъ трудахъ служащихъ въ Институтѣ. Лаборантъ *Ремизовъ*—изучалъ вопросъ о вліяніи различныхъ условій на ходъ окисленія кетоновъ; *Кувшиновъ* изслѣдовалъ отношеніе цинкмэтила къ камфорѣ и отношеніе металло-органическихъ соединений свинца къ галоидозамѣщеннымъ кислотъ, и сверхъ того, въ бытность свою студентомъ, разработалъ одну изъ заданныхъ Совѣтомъ Института для соисканія наградъ темъ, показанныхъ въ отдѣлѣ объ учащихся. Кромѣ того работали еще студенты: *Соколовъ*—изучалъ отношеніе цинкъ-этила въ сложнымъ эфирамъ; *Лучникъ*, *Лутонинъ* и *Гассовскій*—занимались приготовленіемъ препаратовъ изъ класса углеводовъ и послѣдній кромѣ того,—другими еще незаконченными, научными изслѣдованіями; а *Млинаричъ* сдѣлалъ весьма практическое упрощеніе въ водяномъ уровнѣ *Бунзена*.

6) *Физическій кабинетъ* состоитъ въ завѣдываніи доцента *Заіончевскаго*. На содержаніе этого кабинета было назначено Совѣтомъ 100 р., а потомъ по ходатайству Начальства Института, въ виду настоящей нужды въ новыхъ приборахъ,—еще дополнительно 200 руб.—Къ началу 1886 года числилось въ немъ 372 прибо-

ра на сумму 8407 руб. 25 коп.; въ томъ числѣ къ болѣе важнымъ пріобрѣтеніямъ, сдѣланнымъ въ отчетномъ году относится воздушный термометръ Жолли, видоизмѣненный Пфаудлеромъ, пріобрѣтенный отъ Иннсбрукскаго механика Миллера за 78 руб. 15 коп.

г) *Метеорологическая Обсерваторія* состоитъ въ завѣдываніи сверхштатнаго лаборанта химической лабораторіи *Тугольсова*. Наблюденія въ оной производились ежедневно по инструкціи Главной физической Обсерваторіи, куда ежемѣсячно и отсылался отчетъ о нихъ вмѣстѣ съ мѣсячными и суточными средними выводами. Къ началу 1886 года числилось по ея имуществу столько же предметовъ, что и къ 1885 году, то есть 22 предмета на сумму 610 руб. 78 коп.

д) *Зоологическій кабинетъ* съ отдѣломъ для микроскопическихъ изслѣдованій по разнымъ отраслямъ наукъ—находился въ завѣдываніи профессора *Карпинскаго* и содержалъ къ началу 1886 года 1011 названій, состоящихъ изъ 460 предметовъ стоимостью въ 2685 руб. 22 коп. Расходы по этому кабинету ограничились издержками на сохраненіе коллекцій въ надлежащемъ видѣ и состояніи, а также на производство демонстрацій во время чтенія лекцій и практическихъ занятій.

е) *Ботаническій кабинетъ*, состоящій въ завѣдываніи и. д. доцента *Бердау*, имѣлъ къ началу 1886 года 4376 предметовъ на сумму 1676 руб. 38 $\frac{1}{2}$ коп.; въ то число въ отчетномъ году поступило два предмета, стоимостью 30 руб.

ж) *Минералогическій кабинетъ* находится въ завѣдываніи профессора *Малевскаго*. Въ немъ къ началу 1886 года было 11735 предметовъ на сумму 3306 руб. 50 $\frac{1}{2}$ коп.; въ томъ числѣ пріобрѣтено въ отчетномъ году—15 предметовъ, стоимостью 30 руб.

з) *Механическій кабинетъ* состоитъ въ завѣдываніи профессора *Фонъ-Бергъ*. Въ этомъ кабинетѣ къ началу 1886 года было 267 предметовъ на сумму 8745 руб. 67 коп.—Въ счетъ кредита разрѣшеннаго Совѣтомъ въ 100 руб. на пополненіе приборовъ преподаватель нашелъ болѣе важнымъ пріобрѣтеніе книгъ по преподаваемымъ имъ предметамъ.

и) *Геодезическій и рисовальный кабинеты* состоятъ въ завѣдываніи и. д. доцента *Быкова* и въ нихъ къ началу 1886 года числилось: въ геодезическомъ—110 названій, 452 предмета, на сумму 3804 руб. 82 коп.; въ томъ числѣ, пріобрѣтено въ отчетномъ году

8 названій, 25 предметовъ, стоимостью 166 руб. 20 коп.;—въ рисовальномъ-же осталось прежнее количество приборовъ (22 названій, 233 предмета, на сумму 450 руб. 3 коп.). На расходы по этимъ кабинетамъ было назначено въ отчетномъ году 290 руб., изъ коихъ израсходовано 211 руб. 87 коп., главнымъ образомъ на пополненіе геодезическихъ инструментовъ и приборовъ, нужныхъ для практическихъ занятій, а также на краски для плановъ.

і) *Технологическій кабинетъ* состоитъ номинально изъ 617 предметовъ на сумму 5360 руб. 30 $\frac{1}{2}$ коп.—Имущество этаго кабинета, согласно прежнимъ заявленіямъ, за негодностью, должно быть въ большей части исключено.

к) *Земледѣльческій кабинетъ* состоитъ въ завѣдываніи доцента *Будрина* и къ началу 1886 года имѣлъ 1367 предметовъ на сумму 2508 руб. 75 коп. Изъ числа предметовъ, состоявшихъ къ началу 1885 года, выбыло 20 стоимостью 17 руб.; приобрѣтено же въ отчетномъ году на 74 руб. 80 коп. всего 18 предметовъ, изъ коихъ наиболѣе цѣнными являются: гербарій Гестермана и стѣнные таблицы хлѣбовъ.

л) *Зоотехническій кабинетъ* состоитъ въ завѣдываніи доцента *Хлюдинскаго*, и къ началу 1886 года имѣлъ 338 предметовъ на 3403 руб. 36 коп.; въ томъ числѣ въ отчетномъ году поступила коллекція изъ 7 череповъ крупнаго рогатаго скота, стоимостью 70 руб. присланная въ даръ академикомъ Миддендорфомъ.—На разрѣшенную Совѣтомъ сумму 95 руб. заказаны манекены разныхъ породъ домашнихъ животныхъ и коллекціи по шелководству и шерстовѣдѣнію.

м) *Строительный кабинетъ* состоитъ также въ завѣдываніи доцента *Хлюдинскаго* и содержалъ въ себѣ къ началу 1886 года столько же, что и къ 1885 году, именно 100 названій, 328 предметовъ, стоимостью 3517 руб. 87 $\frac{1}{2}$ коп.

н) *Ветеринарный кабинетъ и ветеринарная клиника съ аптекой* находились по прежнему въ завѣдываніи доцента *Хлюдинскаго*. Въ имуществѣ этихъ учрежденій никакихъ измѣненій не произошло и въ нихъ къ началу 1886 года состояло: по кабинету—747 предметовъ, на сумму 3012 р. 10 к., а по клиникѣ—345 предметовъ на сумму 599 руб. 26 коп.

о) *Пасъка съ шелководней*—состоятъ въ завѣдываніи доцента *Хлюдинскаго* и къ началу 1886 года имѣли: 91 названій, 212 пред-

метовъ, на сумму 836 руб. 90 $\frac{1}{2}$ коп. Слѣдовательно, имущество этихъ учрежденій увеличилось въ отчетномъ году 15 предметами на сумму 78 руб. На пасѣкѣ сдѣлано лѣтомъ 1885 года искусственныхъ роевъ 16, чѣмъ увеличилось число ульевъ на зиму 188 $\frac{5}{6}$ годовъ до 35.

Къ общимъ улучшеніямъ на пасѣкѣ относятся: передѣлка девяти ульевъ, устройство небольшого сарая для храненія неупотребляемыхъ ульевъ, культура медоносныхъ травъ и пр.—*На шелководнѣ*, по примѣру прежнихъ лѣтъ, производилась выкормка гусеницъ тутоваго и айлантоваго шелкопрядовъ и чтеніе курса шелководства сопровождалось демонстраціями пріемовъ выкормки червя, ухода за нимъ, коконированія, спариванія бабочекъ и т. д. Продолжаемый уже въ теченіи 3-хъ лѣтъ завѣдующимъ опытъ вывода новой породы тутоваго шелкопряда, далъ въ отчетномъ году осязательные результаты, въ видѣ полученія коконовъ одного цвѣта и одной формы, но еще мелкихъ. Увеличеніе вѣса коконовъ будетъ преслѣдоваться въ будущемъ. Расходы по этимъ учрежденіямъ, по мѣрѣ надобности, производились изъ общихъ специальныхъ средствъ Института.

п) *Лѣсной кабинетъ, лѣсной питомникъ и обмѣняемый участок* на принадлежащемъ опытной фермѣ полѣ „Горная Нива“—состоятъ въ завѣдываніи преподавателя лѣсоводства *Фонъ-Бранке*.—Имущество *лѣснаго кабинета* состояло къ началу 1886 года изъ 1338 предметовъ на 4307 руб. 95 $\frac{1}{2}$ коп., приобрѣтено въ отчетномъ году на 331 руб. 10 коп. 20 предметовъ, изъ коихъ болѣе важны: стѣнные таблицы, показывающія распредѣленіе древесныхъ породъ по различнымъ культурнымъ требованіямъ, автоматическая мѣрная вилка и техническія вѣсы.

Что касается питомника и участка на Горной Нивѣ, то главное усиліе было направлено на скорѣйшую закультивировку послѣдняго. Поэтому на немъ въ отчетномъ году было высажено: сосны обыкновенной 6500 саженцевъ, сосны веймутовой 350, клена 750, вяза 750, и бѣлой акаціи 300. Упомянутыя посадки, а равно и манипуляціи въ питомникѣ были отчасти производимы студентами, причемъ, кромѣ обыкновенной посадки въ ямку,—какъ самой удобной при мѣстныхъ условіяхъ почвы и имѣющемся въ распоряженіи числѣ рабочихъ рукъ,—были демонстрированы способы посадокъ, предложенные Аллеманомъ, Бутляромъ, Гейеромъ, Мантейфелемъ,

Бирмансомъ и Тюрмеромъ. Изъ питомника, кромѣ деревцевъ, употребленныхъ для облѣсенія участка „Горная Нива“, въ отчетномъ году продано саженцевъ на 19 руб. 26 коп.—На содержаніе этихъ учреждений было ассигновано Совѣтомъ въ отчетномъ году изъ учебныхъ суммъ 420 руб., а съ остаткомъ отъ прежнихъ лѣтъ было всего 590 руб. 86 коп.; сверхъ того обращаются также на расходы по этимъ учрежденіямъ и доходы, поступившіе по опымъ отъ продажи сѣянцевъ и саженцевъ,—каковыхъ имѣлось 111 руб. 24 коп. Изъ всѣхъ этихъ источниковъ израсходовано въ отчетномъ году 593 руб. 8 коп., въ томъ числѣ на кабинетъ 331 руб. 10 коп. и на питомникъ и участокъ, вмѣстѣ съ содержаніемъ постоянного сторожа,—261 руб. 98 коп.

р) *Садовыя учрежденія*, въ составъ коихъ входятъ: 1) *паркъ*, съ находящимися въ ономъ теплицами, оранжерей, ботаническимъ отдѣленіемъ, питомникомъ цѣнныхъ плодовыхъ и декоративныхъ деревьевъ, кустарниковъ и цвѣтовъ, — 2) *плодовый садъ*, — 3) *отдѣльный питомникъ обыкновенныхъ плодовыхъ и декоративныхъ деревьевъ* и кустарниковъ—и—4) *овощный огородъ* съ парниками,—состоятъ въ завѣдываніи и. д. доцента *Бердау*. Къ началу 1886 г. во всѣхъ учрежденіяхъ вмѣстѣ съ орудіями и приборами находилось 25524 предметовъ на сумму 2929 руб. 75 коп. Слѣдовательно, въ сравненіи съ предъидущимъ отчетнымъ годомъ имущество садовъ увеличилось въ количествѣ на 4 предмета, а цѣнность его уменьшилась на 129 руб. 75 коп. — Это уменьшеніе произошло вслѣдствіе сбыта болѣе цѣнныхъ, но уже старыхъ экземпляровъ оранжерейныхъ растеній, которыя замѣнены вновь выведенными, пока еще менѣе цѣнными. Средства садовъ составляютъ: штатная сумма 1000 руб. и доходы отъ продажи садовыхъ произведеній: фруктовъ, овощей, деревьевъ, кустарниковъ и пр., коихъ въ 1885 году было всего 1760 руб. 93 коп.—Расходъ по садамъ на наемъ постоянной прислуги, поденщиковъ, ремонтъ строеній и заборовъ, выписку сѣмянъ, отопленіе теплицъ и оранжерей и т. п. простирался до 2497 руб. 55 коп.; осталось затѣмъ чистаго дохода 263 руб. 38 коп., которые числились къ началу 1886 года въ общихъ специальныхъ средствахъ Института и расходуются на потребности садовъ и ботаническаго кабинета.

Въ отчетномъ году произведенъ былъ значительный расходъ въ 534 руб. 2 к. на постройку заборовъ и ремонтъ садовыхъ строеній.

с) *Опытная ферма* состоитъ въ завѣдываніи доцента *Будрина*. Результаты хозяйства оной въ 1885 году видны изъ прилагаемаго отчета.

Къ болѣе важнымъ улучшеніямъ по Опытной фермѣ, кромѣ показанныхъ въ отдѣлѣ о дѣятельности Правленія слѣдуетъ отнести еще слѣдующія:

На земельныхъ угодіяхъ продолжались упомянутыя въ прежнихъ смѣтахъ и отчетахъ по фермѣ мѣры, направленные для улучшенія этихъ угодій, какъ то: корчевка пней на поляхъ и лугу, очистка пастбища отъ дикаго хмѣля и мелкой древесной поросли, огораживаніе открытыхъ мѣстъ съ цѣлью защиты ихъ отъ захода на нихъ скота, и т. п. — По отношенію къ постройкамъ болѣе капитальными работами являются: 1) покрытіе новымъ гонтомъ одной половины крыши на молотильномъ сараѣ, съ покраской затѣмъ этой половины газовой смолою; — 2) устройство черезъ р. Лаху постоянного моста, для сообщенія фермы съ землями Кемпы и 3) устройство особаго дома съ усадьбой, для служащихъ на фермѣ.

Дѣятельность Правленія.

1) По отношенію къ студентамъ Института:

а) Изъ обсуждавшихся въ теченіи 1885 года дѣлъ, относящихся къ дисциплинѣ студентовъ, Правленіе наичаще возвращалось къ вопросу о мѣрахъ наилучшаго контроля и взысканій за уклоненія отъ правильнаго посѣщенія лекцій безъ уважительныхъ причинъ. Далѣе, въ одномъ случаѣ Правленіе принуждено было не принять обратно въ Институтъ студента, уволеннаго за невзносъ платы за слушаніе лекцій, такъ какъ студентъ этотъ одновременно сдѣлалъ проступокъ, который влекъ за собою болѣе строгое наказаніе; въ другомъ случаѣ, за неприличное поведеніе студента, Правленіемъ сдѣланъ ему выговоръ съ предупрежденіемъ, что въ случаѣ совершенія имъ новаго проступка, онъ будетъ удаленъ изъ Института.

б) Принимавшіеся Правленіемъ мѣры для помощи несостоятельнымъ студентамъ изложены подробно въ отдѣлѣ объ учащихъся настоящаго отчета.

2) По отношенію къ хозяйственной части отдельныхъ учреждений Института:

а) По охранѣ имущества. Правленіе постоянно заботилось объ охраненіи границъ институтскихъ владѣній и цѣлости институтскаго имущества, которое повѣрялось по имѣющимся описямъ и инвентарямъ.

б) По учебно-вспомогательнымъ учрежденіямъ Института:

1. По лабораторіямъ: Въ помѣщеніе, оставшееся послѣ перенесенія газоваго завода и присоединенное къ химической лабораторіи, проведены газъ и вода и сверхъ того помѣщеніе это снабжено необходимой мебелью.

2. По библіотекѣ: для храненія книгъ и періодическихъ изданій приобрѣтены четыре новые шкафа и двѣ конторки въ счетъ 250 руб., разрѣшенныхъ для этой цѣли изъ суммъ сбора за ученіе.

3. По пасѣкѣ увеличено помѣщеніе пасѣки прирѣзкою земли отъ фруктоваго сада и сдѣланъ новый рѣшетчатый заборъ.

4. По опытной фермѣ: а) По примѣру прежнихъ лѣтъ, въ маѣ мѣсяцѣ на опытной фермѣ произведенъ былъ аукціонъ для продажи воспитанныхъ на фермѣ телятъ чистокровной альгауской породы. Выручка отъ этой продажи вполне оправдала ожиданія Правленія; всего за телятъ, проданныхъ какъ на аукціонѣ, такъ и послѣ онаго выручено 948 руб. 50 коп.

б) Существовавшій доселѣ мостъ для сообщенія между усадѣбными стросніями фермы и принадлежащими ей на такъ называемой „Пулавской Кемпѣ“ землями, расположенными на противоположномъ берегу рукава рѣки Вислы, именуемаго „Лаха“,—былъ весьма неудобенъ по своей отдаленности и кромѣ того уже устарѣлъ,—а потому для моста избрано другое, болѣе удобное мѣсто, противъ фермской усадьбы. Новый мостъ устроенъ такимъ образомъ, что середина можетъ быть удобно снята во всякое время, что гарантируетъ его отъ сноса при частыхъ разливахъ Вислы. Работы по этому сооруженію произведены на средства фермы хозяйственнымъ способомъ, причемъ израсходовано 618 руб. 40 коп., тогда какъ по смѣтѣ назначено было 726 руб. 68 коп.

в) Для защиты фермскихъ угодій на Кемпѣ отъ потравъ и порубокъ въ Кемпской рошѣ, на границѣ усадѣбной фермской земли, именно въ мѣстѣ болѣе доступномъ для прохода на Кемпу—построенъ домъ съ помѣщеніемъ для полевого сторожа; эта по-

стройка исполнена также хозяйственнымъ способомъ на средства фермы и обошлась 373 руб. 71 $\frac{1}{2}$ коп. вмѣсто смѣтныхъ 449 руб.

5. *По институтскимъ садовымъ учрежденіямъ:* Въ отчетномъ году правленіе обратило вниманіе главнымъ образомъ на необходимость исправленія оградъ и заборовъ; въ этомъ болѣе всего нуждался овощной огородъ и, для лучшаго охраненія его, сторона, прилегающая къ шоссе, обведена новой высокой рѣшетчатой оградой на протяженіи 137 сажень. —Такой-же рѣшетчатый заборъ устроенъ въ паркѣ надъ каменной оградой со стороны шоссе над-висянскаго тракта.

6. *По Институтскимъ имѣніямъ:* Въ отчетѣ за предыдущій годъ было указано, что для приведенія имѣній въ надлежащее состояніе, необходимо затратить единовременно большой капиталъ. Такъ какъ такимъ капиталомъ Институтъ не располагаетъ, то Правленіе остановилось на мысли отдать въ аренду земли бывшаго Пожогскаго фольварка, съ возложеніемъ на арендатора обязанности возстановить строенія этаго фольварка. Предположеніе Правленія пока не осуществилось, такъ какъ на объявленные торги, не смотря на низкую арендную цѣну, никто не явился. — Мотивы для сдачи въ аренду слѣдующія: а) поля Пожогскаго фольварка лежатъ за полотномъ желѣзной дороги и не получаютъ надлежащаго удобренія по отдаленности отъ существующей усадьбы въ Конско-Волѣ, потому не могутъ приносить надлежащаго дохода; — б) чтобы устранить это неудобство требуется на мѣстѣ бывшаго Пожогскаго фольварка возстановить по крайней мѣрѣ постройки для помѣщенія скота—и этаго то именно и предполагалось достигнуть сдачей земель въ аренду, такъ какъ при этомъ на арендатора предположено возложить обязанность возвести необходимыя постройки и снабдить фольваркъ мертвымъ и живымъ инвентаремъ, съ тѣмъ чтобы какъ постройки, такъ и инвентарь перешли по окончаніи аренды въ пользу Института. в) Сверхъ того, сданная въ аренду земля за весь арендный срокъ приносила бы хотя и не большой, но вѣрный доходъ. г) Наконецъ въ имѣніи вообще уменьшились-бы значительно расходы: 1) на платежъ разнаго рода налоговъ, уплату которыхъ за Пожогскія угодья предположено возложить на арендатора и 2) по найму поденщиковъ и постоянныхъ рабочихъ, — причемъ Консковольскій живой инвентарь, рабочій скотъ, былъ-бы достаточенъ для болѣе тщательной обработки

оставшихся при имѣній поляхъ, — что дозволило-бы со временемъ перейти къ культурѣ въ имѣній исключительно посѣвнымъ сѣмянъ разныхъ хлѣбныхъ и другихъ растений, что должно быть главной задачей институтскаго хозяйства. — Не смотря на недостаточность капиталовъ имѣнія и на застой въ хлѣбной торговлѣ при низкихъ цѣнахъ на продукты, все-же, благодаря заботливости администраціи, полученъ почти такой-же доходъ, какъ и въ прошломъ году, вслѣдствіе полученія продуктовъ въ большемъ количествѣ, чѣмъ въ предъидущемъ году. — При этомъ произведены экстренные расходы до 1000 руб. на постройки именно: 1) на такъ называемой Горной Нивѣ при кирпичномъ заводѣ положено основаніе для будущаго тамъ фольварка постройкой жилого дома для двухъ семействъ рабочихъ и сарая; вся эта усадьба обсажена деревьями и соединена со строеніями кирпичнаго завода аллеею. 2) Полуразрушенная часть строенія бывшаго пивовареннаго завода при усадьбѣ Консковольскаго фольварка отремонтирована съ устройствомъ новой крыши, воротъ и съ приспособленіемъ отремонтированной части подъ складъ для хлѣбныхъ продуктовъ; всѣ эти работы производились хозяйственнымъ способомъ. Изъ другихъ улучшеній по хозяйству имѣнія слѣдуетъ упомянуть измѣненіе срока начала отчетнаго года, именно — вмѣсто 1 января на 1 іюля; этимъ дана возможность болѣе правильнаго учета доходовъ хозяйства.

7. *По аренднымъ статьямъ:* Водяная мельница подъ посадомъ Конско-Воля, Витовицкій прудъ, Властовицкая усадьба и право рыбной ловли въ рукавѣ рѣки Вислы, именуемомъ Лахой, — остаются въ арендномъ содержаніи на прежнихъ условіяхъ и приносятъ: мельница 2600 руб., — прудъ 422 руб., Властовицкая усадьба 150 руб. и рыбная ловля на Лахѣ 66 руб. — Арендаторы аккуратно, — въ сроки, установленные заключенными съ ними контрактами, — вносятъ означенныя суммы, исполняя и другія обязанности, налагаемыя условіями. — Кирпичный заводъ въ Конско-Волѣ эксплуатируется хозяйственнымъ образомъ и состоитъ подъ ближайшимъ надзоромъ счетовода имѣнія. Не смотря на то, что кирпичъ готовится хорошаго качества, сбытъ его въ отчетномъ году былъ неудовлетворителенъ. — Всего въ 1885 году выдѣлано 138 тысячъ штукъ. Расходы на выдѣлку составляютъ 1372 руб. 69 коп. — Слѣдовательно заводу обошлась одна тысяча около 10 р. — До 8000 штукъ выдѣланнаго заводомъ кирпича употреблены на

ремонтъ зданій Института и опытной фермы, 39 тысячъ употреблено на постройки въ имѣніи, 10 тысячъ продано постороннимъ лицамъ и къ 1 января 1886 года осталось въ запасѣ болѣе 80 т. штукъ. Правленіе изыскивало также мѣры для капитальнаго ремонта водяной мельницы. — Мельница была осмотрѣна членами Правленія на мѣстѣ, и Правленіе пришло къ заключенію, что капитальный ремонтъ крайне настоятеленъ; но такъ какъ расходы по ремонту исчислены въ 4000 руб., которыми Институтъ располагать не можетъ, то для исполненія работъ предполагается войти въ соглашеніе съ настоящимъ или будущимъ арендаторомъ и поручить ему производство работъ съ постепеннымъ погашеніемъ суммы затратъ изъ ежегодной арендной платы.

8. *По институтскимъ зданіямъ:* Эта часть институтскаго хозяйства постоянно озабочивала Правленіе. Штатная хозяйственная сумма, составляя всего 4300 руб. (на прислугу, ремонтъ, отопленіе, освѣщеніе и всѣ подобныя расходы) — совершенно недостаточна при существующихъ цѣнахъ и потребностяхъ, тѣмъ болѣе, что институтскія зданія, не пользуясь уже давно надлежащимъ ремонтомъ, постепенно пришли въ ветхость и требуютъ ежегодно все возрастающую сумму на ремонтъ. Поэтому, уже въ теченіи нѣсколькихъ лѣтъ, для покрытія расходовъ по этой статьѣ служатъ остатки отъ содержанія личнаго состава Института. Съ замѣщеніемъ преподавательскихъ вакансій остатки эти уменьшаются и Правленіе вынуждено ограничивать ремонтъ до минимума. Тѣмъ не менѣе, при самомъ бережливомъ расходованіи, необходимо употреблять нѣкоторую часть спеціальныхъ средствъ Института, чтобы сохранять зданія въ надлежащемъ порядкѣ. Въ отчетномъ году болѣе крупный расходъ вызванъ былъ слѣдующими работами: 1) Для осушенія такъ называемаго поаптечнаго дома, — весною были открыты и отремонтированы фундаменты этаго дома, при чемъ вокругъ дома проложены каналы для стока воды и дворъ при домѣ выровненъ вывозкой лишней земли. 2) При томъ-же домѣ былъ перестроенъ и расширенъ находившійся въ полуразрушенномъ состояніи сарай для склада дровъ и сдѣланы новыя ограды внутри двора. 3) Была перекрыта за ново часть крыши надъ конюшней на пространствѣ около 240 квадратныхъ локтей; 4) крыша на такъ называемомъ Маринковскомъ домѣ вновь покрашена масляною краскою. 5) Построенъ на главномъ институтскомъ дровяномъ

дворѣ навѣсъ для склада дровъ и каменнаго угля. 6) Въ разныхъ частяхъ зданій и въ квартирахъ служащихъ отремонтировано до 40 печей. 7) Производился неоднократно ремонтъ институтскихъ водопроводныхъ линій. 8) Исправляемы были пожарные инструменты, а равно и сбруя институтской конюшни. 9) Для разъѣзда по дѣламъ службы пріобрѣтена новая коляска. 10) Для наблюденія за порядкомъ и благочиніемъ въ зданіяхъ нанять вахтеръ.

Въ числѣ перечисленныхъ статей особенно обращаетъ на себя вниманіе Правленія ремонтъ водопроводныхъ сооружений. — Сооруженія эти въ теченіи многихъ лѣтъ ремонтировались недостаточно и потому пришли въ такое состояніе, что требуютъ капитальнаго ремонта, на производство котораго понадобится отъ 3000 до 4000 руб., потому онъ можетъ быть выполненъ только постепенно, не менѣе какъ въ 3—4 года, полагая, что средства Института не увеличатся.

Всѣ работы исполнены, съ цѣлью сбереженія ограниченныхъ средствъ Института, хозяйственнымъ способомъ съ разрѣшенія начальства округа или правленія, смотря по размѣру расхода. Болѣе крупныя пріобрѣтенія, а равно работы свидѣтельствовались и производились какъ и въ предъидущемъ отчетномъ году, подъ ближайшимъ надзоромъ Директора и Правленія Института, а строительныя работы при участіи мѣстнаго инженеръ-архитектора, состоящаго, за условленную съ нимъ плату, институтскимъ архитекторомъ. — Надзоръ за производствомъ работъ поручался при болѣе крупныхъ постройкахъ состоящимъ изъ членовъ Правленія строительнымъ комиссіямъ при участіи завѣдующихъ подлежащими учрежденіями и архитектора; сверхъ того, въ этихъ случаяхъ составлялись своевременно пріемо-ревизіонные протоколы, кои и представлялись на утвержденіе Господина Попечителя Округа.

9. Правленіе заботилось также о матеріальной поддержкѣ какъ должностныхъ лицъ, такъ и низшей институтской прислуги. Первымъ въ экстренныхъ случаяхъ выдавались пособія; они, какъ и въ прошломъ году, пользовались бесплатнымъ отпускомъ каменнаго угля въ опредѣленной Правленіемъ нормѣ для отопленія занимаемыхъ ими въ зданіяхъ Института квартиръ. Вслѣдствіе отсутствія на мѣстѣ кредитныхъ учрежденій исходатайствовано было временно разрѣшеніе на выдачу, за умѣренный процентъ, подъ

отвѣтственностью Правленія, ссудъ изъ основнаго фонда профессора Карпинскаго.

Прислугѣ, состоящей при зданіяхъ и учебно-вспомогательныхъ учрежденіяхъ Института, опытной фермѣ и имѣніяхъ, были разрѣшаемы по разнымъ обстоятельствамъ, небольшія денежныя вспомошествованія; кромѣ того, въ случаѣ болѣзни, служащимъ предоставлялось пользоваться совѣтами институтскаго врача, а для низшей прислуги лекарства отпускались за счетъ Института, или же заболѣвшіе помѣщались, за счетъ Института, въ мѣстной посадской больницѣ.

б) Движеніе кредитовъ.

Доходы и расходы Института въ 1885 году.

Въ отчетномъ году Институтъ имѣлъ въ своемъ распоряженіи:

1) *Смѣтныхъ кредитовъ*: а) изъ Государственнаго Казначейства 48,763 руб. 95 коп., б) спеціальныхъ средствъ—по сбору платы за слушаніе лекцій и по доходамъ съ имѣній и арендныхъ статей, 42,039 руб. 15 к., или всего смѣтныхъ кредитовъ 90,803 руб. 10 к.

2) *Переведенныхъ кредитовъ*: изъ Государственнаго Казначейства 1,737 руб. 03 коп., именно: а) на пособія студентамъ Института 500 руб., б) на выдачу пособій на воспитаніе дѣтей чиновниковъ русскаго происхожденія, служащихъ въ губерніяхъ Царства Польскаго 637 руб. 03 коп. и в) на прогоны и путевыя издержки 600 руб. Суммы, отпущенныя по этимъ статьямъ, израсходованы соотвѣтственно ихъ назначенію.

3) *Депозитовъ и залоговъ* къ 1 января 1885 г. состояло 4167 р. 26 к.; въ теченіе года поступило 100 руб., вычисано въ расходъ 1635 руб., затѣмъ осталось къ 1 января 1886 года 2632 р. 26 к.

Сверхъ того, изъ состоящихъ въ распоряженіи Начальства Варшавскаго Учебнаго Округа стипендіальныхъ записей, а также изъ суммъ разныхъ земствъ получено и выдано стипендій и пособій студентамъ Института на сумму 3,029 р. 64 к.

I. Движеніе смѣтныхъ суммъ и спеціальныхъ кредитовъ выражается слѣдующими ближайшими данными:

а) По приходу:

Откуда поступило.	Осталось отъ 1884 года.		Поступи- ло въ 1885 г.		Всего прихода.		Израсхо- довано въ 1885 году.		Возвращено въ осушарственное Казначейство.		Осталось къ 1 ян- варя 1886 г.	
	рубли и копѣйки.											
1) Изъ Государствен- наго Казначейства . .	1993	95	46770	—	48763	95	48371	23	22	22	370	50
2) Изъ сбора за слу- шаніе лекцій. . . .	2351	85	10407	68	12759	53	9306	42	—	—	3453	11
3) Изъ общихъ спе- ціальныхъ средствъ .	2547	58	26732	04	29279	62	27520	92	—	—	1758	70
Всего . . .	6893	38	83909	72	90803	10	85198	57	22	22	5582	31

Происхожденіе суммъ, означенныхъ въ статьяхъ 1-й и 2-й не требуетъ поясненія. Статья 3 „Общихъ спеціальныхъ средствъ“ слагается въ частности изъ: А) доходовъ съ имѣнія Конско-Воля, Б) доходовъ по опытной фермѣ „Мокрадки“, В) доходовъ по садовымъ учрежденіямъ и Д) доходовъ по аренднымъ статьямъ и мелкихъ поступленій. Въ свою очередь каждая изъ этихъ рубрикъ слагалась слѣдующимъ образомъ.

А) Доходы по имѣнію Конско-Воля.

1. Отъ продажи продуктовъ полеводства урожая 1885 года и частию оставшихся отъ урожая 1884 г. (въ томъ числѣ 375 р. 80 к. переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ за сѣмена клевера, гороха и ржи и за клеверное сѣно, отпущенныя опытной фермѣ Института) 10,242 р. 62 к.
2. Отъ продажи овечьей шерсти и бракованныхъ овецъ 2,052 р. 71 к.
3. Отъ продажи молока отъ одной коровы. 26 р. 80 к.
4. Отъ аренды сада при пожогскомъ фольваркѣ. . . . 190 р. — к.
5. Отъ продажи соломы и шкуръ съ павшихъ живот-
ныхъ и разныхъ случайныхъ поступленій 677 р. 65 к.
6. Отъ продажи кирпича 134 р. 20 к.

Всего по приходу . . 13,323 р. 98 к.

(Въ томъ числѣ 12,948 р. 18 к. наличными деньгами и 375 р. 80 коп. переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ изъ суммъ опытной фермы).