

Паркъ изъ всѣхъ садовыхъ учрежденій былъ наименѣе производительнымъ: Институтъ воспользовался только доходомъ отъ собраннаго сѣна, приблизительно 247 центнеровъ на 360 рублей. Для поддержки же его въ порядкѣ и производства нѣкоторыхъ улучшеній понадобилось 324 рубля 10 к., важнѣйшею работой была очистка луговъ парка и ихъ обсеменение.

Общими расходами для садовъ были ремонтъ жилого дома (193 руб.), содержаніе лошади 76 р. 20 к. и наемъ служителей 714 р. 74 к.; всѣхъ расходовъ по садовымъ учрежденіямъ было 1402 р. 31 к. (независимо отъ штатныхъ 1000 р.), приходу 1062 р. 30 к., такъ что сады принесли спеціальнымъ средствамъ убытокъ въ 340 р. 1 к., что объясняется пониженіемъ арендной платы (на 445 р.) и производствомъ ремонтныхъ работъ на 253 р.

Учебная и ученая дѣятельность садовыхъ учрежденій имѣла цѣлью образованіе въ оныхъ возможно полной коллекціи болѣе важныхъ представителей растительнаго царства, преимущественно же имѣющихъ значеніе въ сельскомъ хозяйствѣ и лѣсоводствѣ, сверхъ того производство опытовъ и наблюденій, имѣющихъ научное и практическое значеніе, какъ то примѣненія минеральныхъ удобреній къ культурѣ овощей, прививки декоративныхъ растений съ цѣлью полученія новыхъ сортовъ, изслѣдованіе формъ ненормальнаго развитія растений, главнымъ образомъ вслѣдствіе болѣзней, причиняемыхъ паразитными грибами.

XXIV. Опытная ферма.

Часть I-ая Капиталы фермы

А. Земля:

Морги квадр.
 пренты

При опытной фермѣ считалось земли.

I. *Усадебной* (съ участкомъ „Хойнки“) 10 90

II. *Участокъ подъ названіемъ Горная Нива:*

	морги	прен.	морги	квал. прен.
1. Подъ полями фермы	42	„	„	„
2. Подъ лѣснымъ питомникомъ, находящимся въ завѣдываніи доцента <i>Красускаго</i>	8	90	„	„
3. Подъ полями находящимися въ пользованіи служащихъ при Институтѣ (приблизительно)	6	„	„	„
4. Земли съ 1873 года оставшейся безъ обработки (приблизительно).	32	36	„	„
Итого			88	126

III. Участокъ Кемпа съ прирѣзкою отъ пастбища.

	морги	прен.	морги	кв. прен.
Къ началу 1880 года на этомъ участкѣ земли, находившейся въ вѣдѣніи опытной фермы было:				
1. Подъ полями	81	„	„	„
2. Подъ лугомъ	45	255	„	„
3. Подъ хмѣльникомъ	„	45	„	„
4. Подъ лѣсомъ и пастбищемъ.	87	„	214	„

Изъ этого числа передано:

5. Подъ устройство образцоваго лѣсничества пахатной земли.	2	„	„	„
6. Луга	4	175	„	„
7. Пастбища и лѣса	32	133	39	08
Итого	„	„	174	292

Затѣмъ къ 1881 году въ пользованіи опытной фермы на Кемпѣ остается земли:

Подъ полями	79	„	„	„
„ лугомъ	41	80	„	„
„ хмѣльникомъ	„	45	„	„
„ пастбищемъ и лѣсомъ	54	167	„	„
А всего.	„	„	174	292

На угодіяхъ фермы лежатъ слѣдующія сервитуты:

1. На усадебной землѣ право жителей деревни Мокрадки прогона скота на водопой.
2. На Кемпѣ:
 - а) право жительства и пастбы одной коровы.
 - б) право проѣзда чрезъ Кемпу наслѣдниковъ участка.

Б. Строенія:

Въ 1880 году въ пользованіи опытной фермы находились слѣдующія строенія:

1. Жилой деревянный домъ, состоящій изъ 4-хъ комнатъ, построенный въ 1863 году изъ стараго лѣса, служившій помѣщеніемъ для квартиры практикантовъ студентовъ и конторы фермы.
2. Хлѣбный амбаръ, построенный въ 1863 году.

3. Навѣсъ для склада орудій, построенный въ то же время.
4. Хлѣбный сарай съ деревянными между каменныхъ столбовъ стѣнами, построенный въ томъ же 1863 году.
5. Хлѣвъ для крупнаго рогатаго скота перестроенный въ 1874 году изъ стараго, общаго для рогатаго скота и лошадей и для склада корма, помѣщенія, объ этомъ зданіи, какъ не-удовлетворительномъ для помѣщенія стада, было заявлено въ отчетахъ фермы за предъидущіе годы.
6. Конюшня, построенная въ 1874 году, состоящая изъ одной каменной стѣны и 3-хъ деревянныхъ.
7. Навѣсъ для вѣздныхъ вѣсовъ, построенный въ 1874 году.
8. Деревянный сарай, построенный въ 1878 году, одна полови-на его служила для склада сѣна, а другая для помѣщенія земледѣльческихъ орудій.
9. Сарайчикъ, построенный въ 1873 году, специально для по-мѣщенія аппарата Станлея, и служащій въ послѣдніе годы для склада разныхъ земледѣльческихъ орудій.

Внѣ двора фермы имѣются:

10. Птичникъ, находящійся въ паркѣ, построенный въ 1879 году.
11. Колодезь, построенный въ 1872 году, находящійся между паркомъ и фермскимъ дворомъ, служащій водопоемъ для фермскаго стада.
12. Гноище, построенное въ 1869 году и перестроенное въ 1874 году.
13. Силосъ построенный въ 1878 году и
14. Силосъ построенный въ 1880 году.
15. На горной Нивѣ жилой домъ, служащій для помѣщенія 1-^о изъ полевыхъ сторожей съ сараемъ (въ одной связи) слу-жившимъ для склада сѣна построенный въ 1871 году.
16. Колодезь, тамъ же, построенный въ 1871 году.
17. Жилой домъ на Кемпѣ, построенный до 1863 года со соло-мяною крышею и
18. Мостъ черезъ лаху, построенный въ 1870 году.

Зданія показанныя подъ №№ 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 и 15
крыты гонтомъ.

Изъ свазаннаго видно, что капиталъ фермы въ строеніяхъ уве-личился въ отчетномъ году на 53 руб. 10 коп. вслѣдствіе постройки втораго силоса.

Сверхъ того капиталъ строеній увеличился вслѣдствіе слѣдующаго ремонта.

1. Въ птичникѣ устроенъ очагъ для нагрѣванія воды съ чугуномъ котломъ.
2. Въ Конюшнѣ № 6 въ стоилахъ построенъ новый деревянный полъ.
3. Въ навѣсѣ № 3 замѣнены 4 сгнившихъ столба новыми и
4. Въ крышѣ хлѣбнаго № 4 сарая перемѣненъ гонтъ на пространствѣ 1-й квадратной сажени.

Кромѣ выше исчисленныхъ зданій нуждамъ фермы служили:

- а) почти весь домъ для рабочихъ съ находящимся при немъ дворомъ. Въ этомъ домѣ помѣщались староста и годовые работники фермы, и
- б) часть нижняго этажа маринковского дома, служившая квартирою для завѣдывающего фермою.

Всѣ зданія фермы на 1880 годъ были застрахованы отъ огня въ губернскомъ взаимномъ страховомъ обществѣ въ суммѣ 9060 руб. съ платою страховыхъ въ количествѣ 91 руб. 66 коп.

В. И н в е н т а р ь ф е р м ы;

1. *Мертвый.* Къ 1 Января 1880 года мертвый инвентарь фермы, по стоимости, представлялъ собою капиталъ въ 1955 р. 50 к. Въ отчетномъ году онъ пополнился новыми приобрѣтеніями въ количествѣ 13 предметовъ, на сумму 276 руб. 66 коп.

Въ числѣ означенныхъ предметовъ поступили слѣдующіе:

	штука	руб.	коп.
1. Сани	1	4	50
2. Возъ на желѣзныхъ осяхъ съ оковой	1	42	—
3. Плуговъ по 11 руб.	5	55	—
4. Конные грабли „Тигерь“.	1	90	—
5. Домашній огнегаситель	1	26	16
6. Столъ окрашенный черной краской.	1	3	—

А всего на сумму. . . 10 220 66

Къ концу 1880 года мертвый инвентарь, за скидкою 10% со стоимостью предметовъ, понизившейся вслѣдствіе употребленія ихъ, представляетъ собою капиталъ 2036 р. 66 к.

2. *Живой.* Живой инвентарь фермы въ отчетномъ году составляетъ:

- а) Рабочія лошади.
- б) Племянное стадо крупнаго рогатаго скота.
- в) Племянные курсы.

а) *Рабочихъ лошадей* къ началу 1880 года на фермѣ было 11 стоимостію по отчету за 1879 годъ 700 руб:

Къ нимъ въ теченіи года поступило, купленныхъ съ аукціоннаго торга за 62 руб. 60 коп., 2 лошади. Итого 762 руб. 60 коп. Выбыло: изъ оставшихся отъ 1879 года 5 лошадей, стоившія 328 р.

Къ 1 Января 1881 года состоитъ 8 лошадей, стоившихъ по оцѣнкѣ при началѣ года и покупной цѣнѣ 434 руб. 60 коп., а за уменьшеніемъ ихъ стоимости за годъ на $12\frac{6}{10}\%$ на 54 руб. 60 коп. 380 руб.

б. *Стадо крупнаго рогатаго скота* къ началу 1880 года состояло:

	штуки	руб.	коп.
Быковъ взрослыхъ	1	80	—
Коровъ	29	2955	—
Подростковъ родившихся въ 1877 году. . .	6	350	—
Подростковъ родившихся въ 1878 году. . .	11	425	—
Подростковъ родившихся въ 1879 году. . .	15	345	—
Итого. . .	62	4155	—
Въ 1880 году поступило отъ приплода . . .	20	100	—
А всего . . .	82	4255	—

Изъ этого числа продано:

Коровъ	8	870	—
Подростковъ родившихся въ 1877 году . . .	2	100	—
Подростковъ родившихся въ 1878 году. . .	2	75	—
Подростковъ родившихся въ 1879 году . . .	8	180	—
Изъ приплода 1880 года	8	40	—
П а л о:			
Коровъ	3	295	—
Изъ приплода 1880 года	3	15	—
Итого изъ стада выбыло.	34	1575	—

штуки руб. коп.

Къ началу 1881 года состоитъ:

Быковъ взрослыхъ	1	60	—
Коровъ съ поступившими изъ приплода 1877 г.	21	1600	—
Нетель родившихся въ 1877 году	1	80	—
Подростковъ родившихся въ 1878 году	9	500	—
Подростковъ родившихся въ 1879 году	7	240	—
Подростковъ родившихся въ 1880 году	9	200	—
Итого	48	2680	—

в) *Племянныхъ куръ.*

Къ 1 Января 1881 года состояло на лицо:

Пѣтуховъ	4	6	—
Куръ	3	4	—
Цыплятъ	14	7	—
Итого	21	17	—

Оборотный капиталъ фермы представляютъ собою съ одной стороны продукты производимые хозяйствомъ, а съ другой потребляемыя имъ; изъ первыхъ часть продается, равнымъ образомъ и часть вторыхъ покупается на рынкѣ. Ферма своей (особой отъ институтской) кассы не имѣетъ; поэтому счета какъ продаваемымъ такъ и покупаемымъ фермою предметамъ выражаются:

1) въ счетахъ кассы Института, какъ по поступленіи, такъ и по расходу суммъ Института.

2) въ счетахъ кредиторовъ и дебиторовъ фермы и въ

3) въ счетахъ передвиженія матеріаловъ въ хозяйствѣ фермы.

1) Въ теченіи 1880 года со счетовъ фермы на счетъ кассы Института поступило всего 6728 руб. 97 коп.

По счетамъ фермы кассою Института выдано 5604 „ 82 „

Затѣмъ ферма имѣла въ остаткѣ 1124 „ 15 „

2) Къ 1 Января 1881 года ферма состояла

должною за 13-ть кор. ржи 96 „ 85 „

За 10 цент. 60 фун. отрубей 17 „ 49 „

Итого 114 руб. 34 коп.

На тотъ же срокъ ферма имѣла за разными лицами за молоко отпущенное съ фермы въ

Декабрѣ мѣсяцѣ 62 руб. 82 коп.

Транспортъ.	62 руб. 82 коп.
За ѣзду на фермскихъ лошадяхъ въ <i>Ноябрь</i> и <i>Декабрь</i>	12 „ 30 „
Итого.	75 руб. 12 коп.

Въ общемъ по счету долговъ ферма оставалась
къ 1 Января 1881 года должною. 39 „ 22 „

3. Передвиженіе матеріаловъ внутри хозяйства фермы за 1880 годъ выражено въ прилагаемыхъ вѣдомостяхъ ¹⁾.

Меліораціонный капиталъ фермы могутъ представлять собою только канавы по сторонамъ грунтовой дороги на Кемпѣ, устроенныя въ 1880 году на протяженіи 371 саж. стоимостью 64 р. 40 к.

Часть II-ая. Операциі фермы.

Отдѣлъ Техническій.

Въ техническомъ отношеніи операциі фермы за отчетный годъ состояли, по примѣру прежнихъ лѣтъ, въ производствѣ продуктовъ растительныхъ и животныхъ, по плану одобренному Совѣтомъ Института въ 1875 году, и выполнялись, приблизительно говоря, тѣми же средствами, какъ и въ прежніе годы.

Рабочую силу фермы, при всѣхъ этихъ операцияхъ, составляли годовые работники, работавшіе частію при имѣвшихся въ хозяйствѣ лошадяхъ, частію безъ нихъ, и поденщики.

Число постоянныхъ работниковъ въ 1880 году осталось тоже, какое было въ 1879 году.

Изъ числа годовыхъ работниковъ, пастухъ, его помощникъ и дойки постоянно находились при скотѣ;—прочіе же годовые работники заняты были работою, по преимуществу, по обработкѣ полей и продуктовъ полеводства. Староста и 5 работниковъ дали въ теченіе года 1670½ рабочихъ дней,—стоимостію по 50 коп. Стоимость эта, сравнительно съ прежними годами, возвысилась вслѣдствіе повышенія рыночныхъ цѣнъ на хлѣбъ вообще и особенно на рожь. Въ отчетномъ году на удовлетвореніе работниковъ хлѣбомъ куплено было

¹⁾ Вѣдомости помѣщены послѣ настоящей XXIV ст.

ржи 35 корцевъ на 227 руб. 72 коп., или по 6 руб. 50 $\frac{1}{2}$ коп. тогда какъ въ прежніе годы рожь покупалась не дороже 5 руб.

По такой же точной причинѣ и рабочій день лошади въ 1880 году обошелся хозяйству дороже прежнихъ лѣтъ, овесъ, въ общемъ за годъ, покупался по 3 руб. 4 коп. за корецъ, тогда какъ въ 1879 году только по 2 руб. 60 коп. или ниже на 15%. Въ общемъ итогъ рабочій день лошади обошелся хозяйству въ 45 коп. Тоже повышение платы, оказалось и по счетамъ поденщиковъ, за 2363 $\frac{1}{2}$ рабочихъ дня уплачено 849 руб. 59 коп. или круглымъ числомъ по 36 коп. рабочій день, тогда какъ въ прежніе годы такой день обходился менѣе 30 коп.

По отдѣльнымъ счетамъ рабочіе дни распредѣлись за 1880 годъ слѣдующимъ образомъ:

	годовые рабочіе	лошади	поден- щики	руб.	коп.
При молотьбѣ хлѣба урожая 1879 года оставшагося къ 1880 году.	74 $\frac{1}{2}$	50	74 $\frac{1}{2}$	86	57
При обработкѣ полей на 1880 годъ и молотьбѣ хлѣба урожая 1880 года	842	1080	1799	1554	64
На лугахъ	75	109 $\frac{1}{2}$	286	189	74
На хмѣльникѣ	6	1	34 $\frac{1}{2}$	15	87
При обработкѣ полей на счетъ уро- жая 1881 года	197	374	54 $\frac{1}{2}$	286	42
На счетъ Института	33 $\frac{1}{4}$	73 $\frac{1}{2}$	—	49	70
По найму разныхъ лицъ и учреж- деній	15	30	—	21	—
При заготовкѣ дровъ и разныхъ по хозяйству фермы работахъ	427 $\frac{3}{4}$	399	115	433	55
Итого.	1670 $\frac{1}{2}$	2117	2363 $\frac{1}{2}$	2637	49
Больныхъ и безъ работы.	71 $\frac{1}{2}$	771	—	—	—

Вслѣдствіе приведеннаго повышенія цѣнъ на рабочія силы является повышение цѣнъ на продукты хозяйства фермы при оцѣнкѣ ихъ какъ по стоимости производства такъ и по базарнымъ цѣнамъ. Но и при всемъ этомъ пчеловодство за 1880 годъ дало валоваго дохода менѣе чѣмъ въ прежніе годы. Причина уменьшенія дохода пчеловодства заключается въ маломъ урожаѣ картофеля и корне-

плодовъ. Въ отчетномъ году въ среднемъ картофель родился самъ 3,—тогда какъ въ предъидущіе четыре года урожай картофеля былъ самъ 5.

Корнеплодовъ было

получено въ	1879 году	въ 1880 году
Моркови.	200 кор.	49 кор.
Свеклы	880 „	157 „
высѣяно было:		
Сѣмянъ моркови . . .	6 фун.	9 фун.
„ свеклы	22 „	28 „

Лугъ фермскій въ отчетномъ году далъ сѣна 996 центнеровъ, тогда какъ 1879 г. онъ далъ 1575 цент. Въ виду, сравнительно малаго урожая кормовъ ферма нашла необходимымъ уменьшить на зиму какъ число рабочихъ лошадей, такъ и число коровъ. Вообще же скотоводство въ отчетномъ году продолжало преслѣдовать тѣ же цѣли какъ и въ предъидущіе годы.

Въ отчетномъ году продано на аукціонѣ 7 Мая изъ приплода

1879 года бычковъ	6 за 409 руб.	
„ телокъ	3 „ 136 „	
1880 года бычковъ	5 „ 149 „	02 коп.
„ телокъ	1 „ 20 „	50 „

Всего же аукціонъ скота въ 1880

году далъ сумму 714 руб. 52 коп.

Не смотря на эти цѣны, ферма отъ воспитанія телятъ не получаетъ чистаго дохода.

Въ 1880 году на кормъ 20 телятамъ израсходовано (не считая сѣна).

Молока	11258 ¹ / ₂ квартъ, считая по 3 ³ / ₄ за кварту	. 422 р. 19 к.
Овса	48 ² ¹ / ₃₂ к. по 3 руб. 50 коп.	 170 „ 29 „
Гороха	2 ¹⁴ / ₃₂ к. по 7 „ — „	 17 „ 06 „
Льну	1 ² ¹ / ₃₂ к. по 8 „ — „	 13 „ 25 „
Итого.		 622 р. 79 к.

Такимъ образомъ, при 20 телятахъ, на долю каждаго

приходится кормовъ на. 31 р. 14 к.

Изъ 20 телятъ родившихся въ 1880 году:

6 проданы съ аукціона за 169 р. 52 к.

2 проданы хозяйственнымъ образомъ 9 р. 50 к.
3 пало, кожи ихъ проданы — „ 75 „

Такимъ образомъ 9 телятъ оставшихся въ хозяйствѣ фермы къ 1881 году обошлись ему въ 443 рубля 02 копѣйки, или круглымъ числомъ по 50 рублей каждый, не считая ухода за ними, а также сѣна, содержаніе зданій и части общихъ расходовъ по хозяйству.

Отдѣлъ учебный.

По примѣру прежнихъ лѣтъ, опытная ферма Института въ отчетномъ году служила мѣстомъ для ознакомленія студентовъ, какъ съ дѣйствіемъ усовершенствованныхъ орудій и машинъ, такъ и съ раціональнымъ уходомъ за разводимыми въ хозяйствѣ фермы животными и растеніями.

Въ отчетномъ году вновь приступлено фермою къ примѣненію, для удобренія полей, рыночныхъ туковъ. Такъ въ этомъ году были произведены сравнительные опыты удобренія клевера гипсомъ; къ сожалѣнію о результатахъ дѣйствія гипса на клеверъ на Кемпскихъ поляхъ трудно судить, такъ какъ клеверъ былъ убранъ при неблагоприятной погодѣ.

Другой тукъ, суперфосфатъ, примѣненный осенью для удобренія поля подъ озимую пшеницу, даетъ результаты въ будущемъ году.

Кромѣ ознакомленія на практикѣ съ примѣненіемъ означенныхъ туковъ студенты имѣли случай наблюдать за дѣйствіемъ навозной жижи и ростъ травы, на лугахъ фермы. Хотя, какъ сказано было, лугъ въ отчетномъ году далъ сѣна вдвое менѣе чѣмъ въ 1879 году, но нѣтъ сомнѣнія, что безъ поливки луга навозною жижею ферма получила бы сѣна съ луга еще менѣе.

Изъ машинъ студенты ознакомились на фермѣ, практически, съ работою жнеи косилки „Джонстона“, съ работою конныхъ граблей, приобрѣтенныхъ фермою въ 1880 году, „Тигерь“ и другими сложными орудіями. Кромѣ того студенты имѣли возможность работать, подъ руководствомъ преподавателей земледѣльческой механики и земледѣлія, плугами различныхъ конструкцій, изъ числа плуговъ, имѣющихся въ коллекціи, находящейся на фермѣ.

По животноводству студенты, подъ руководствомъ преподавателей этого предмета, изучали на фермѣ экстерьеръ животныхъ, оз-

накопились съ воспитаніемъ телятъ, силосованіемъ, кормленіемъ взросло- лаго скота какъ зимою такъ и осенью. Кромѣ того ферма ежеднев- но во время полевыхъ работъ сообщала студентамъ наряды на рабо- ты, такъ что студенты имѣли возможность слѣдить за ходомъ всѣхъ работъ на фермѣ.

Наконѣцъ для студентовъ была постоянно открыта контора фер- мы, гдѣ они практически занимались съ счетоводствомъ фермы.

Вѣдомости передвиженія матеріаловъ внутри хозяйства опыт- ной фермы Института сельскаго хозяйства и льсоводства въ Но- вой-Александріи, за 1880 годъ.

	годовыхъ рабочихъ	лошадей	наемни- ковъ
Рабочихъ дней въ 1880 году было 289, въ теченіи цѣлаго года было: 1 староста, работниковъ съ 1 Января до 20 Декаб- ря 6, а съ 21 Декабря по 31 Декабря 7. Пастухъ, подпасокъ и 3 дойки работали ежедневно въ теченіи цѣлаго года; ра- бочихъ лошадей было съ 1 Января по 20 Августа 11, съ 20 по 23 Августа и съ 1 по 15 Октября 10 въ остальное время года 8 штукъ	1742	2888	—

Работали:

При молотьбѣ урожая 1879 года.	74½	50	74½
При обработкѣ полей и уборкѣ урожая			
Г. Н. I.	51½	67	343
Г. Н. II.	115½	202	135
Г. Н. III.	27	46	71
При обработкѣ полей и уборкѣ урожая			
Кемпа I.	97	122	65
Кемпа II.	31½	48½	67
Кемпа III.	34½	50	84
Кемпа IV.	36	51	82
Кемпа V.	60½	95	122
Кемпа VI.	24½	46½	66
Кемпа VII.	88	137½	344½
Къ транспорту	640½	915½	1444

	годовых рабочихъ	лошадей	наемни- ковъ
Транспортъ . .	1550 $\frac{1}{2}$	1886	2318
При обсѣмененіи озимыхъ полей подѣ урожай 1881 года и подготовкѣ почвы подѣ яровые посѣвы 1881 Г. Н. Ш. . .	15 $\frac{1}{2}$	30	—
Кемна I. . .	15 $\frac{1}{2}$	31	1 $\frac{1}{2}$
„ II. . .	8 $\frac{1}{2}$	17	—
„ III. . .	13	26	—
„ IV. . .	8	16	—
„ V. . .	50 $\frac{1}{2}$	93	44
„ VI. . .	9	18	—
Больныхъ и въ отпуску	71 $\frac{1}{2}$	—	—
Безъ работы	—	771	—
Итого.	1742	2888	2363 $\frac{1}{2}$

РОГАТЫЙ СКОТЪ, ЛОШАДИ И КУРЫ.

НАИМЕНОВАНИЕ	Коровъ	Бугаевъ	Бычковъ			Телокъ			Вообще скота	Мерины	Кобылы	Жеребцы	Вообще лошади.	Петухи	Куры	Цыплята	Вообще
			2 лѣтъ	1 года	Менѣе года	2 лѣтъ	1 года	Менѣе года									
Къ 1-му Января 1880 года состояло . . .	30	1	—	—	7	5	4	15	62	5	6	—	11	2	8	—	10
Куплено	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	2	2	—	—	2
Въ теченіи года по- ступило отъ при- плода	—	—	—	—	11	—	—	8	19	—	—	—	—	—	—	17	17
Отъ перечисленія по возрасту	2	—	—	3	—	9	14	—	28	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого	32	1	—	3	18	14	18	23	109	6	6	1	13	4	8	17	29
Въ теченіи года:																	
Перечислено по воз- расту	—	—	—	—	3	2	9	14	28	—	—	—	—	—	—	—	—
Продано	8	—	—	2	9	2	3	4	28	2	2	—	4	—	1	—	1
Зарѣзано	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Пало	2	—	—	—	1	—	—	1	4	—	1	—	1	—	4	3	7
Итого	11	—	—	2	13	4	12	19	61	2	3	—	5	—	5	3	8
Къ 1-му Января 1881 года состоитъ . . .	21	1	—	1	5	10	6	4	48	4	3	1	8	4	3	14	21

ХЛѢБЪ ВЪ СНОПАХЪ И ВОЗАХЪ.

НАИМЕНОВАНИЕ	Рожь	Пшеница	Овесъ	Ячмень	Сѣмьнъ кле- вера	Кормовой горошекъ	Гречиха	Горохъ	Просо	Ленъ
	С н о п ы				В о з ы					
Къ 1 Января 1880 го- да состояло . . .	8 к.	49 к.	10 к.	25 к.	3	18	12	14	—	—
Постушило отъ уро- жая 1880 г. Г. Н. I	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—
Г. Н. III	16½ к.	72 3воза	—	—	—	—	—	—	—	—
Кемпа I	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—
„ II	—	—	—	—	—	—	—	—	16	15 ⁶ / ₁₀ ц.
„ III	—	—	—	32 к.	—	—	—	15	—	—
„ IV	—	—	17	—	—	—	14	—	—	—
„ V	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—
„ VIII	—	—	—	50 к. 2воза	—	—	—	—	—	—
„ VI	—	—	—	49	—	—	—	—	—	—
Итого . .	24½	121 3воза	38	156 2воза	5	28	26	29	16	15 ⁶ / ₁₀ ц.
Обмолочено въ Январь, Февраль и Мартъ	8 к.	49	10	25	3	18	12	14	—	—
Съ Юля по 31 Де- кабря	16½ к.	72 3воза	28	131 2воза	2	2½	14	15	16	15 ⁶ / ₁₀ ц.
Продано остатковъ отъ обмолота	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15 ⁶ / ₁₀ ц.
Итого . .	24½	121 3воза	38	156 2воза	5	20½	26	29	16	15 ⁶ / ₁₀ ц.
Къ 1 Января 1881 го- да состоятъ	—	—	—	—	—	7½	—	—	—	—

ХЛѢБЪ ВЪ ЗЕРНѢ.

НАИМЕНОВАНИЕ	Рожь	Пшеница	Овесъ	Ячмень	Просо	Кормовой горюшекъ	Гречиха	Горохъ	Ленъ	Клеверъ	Свекла
	К о р ц ы и г а р н ц ы										фунт.
Къ 1-му Января 1880 года состояло . . .	1 24	— 16	28 —	20 —	— —	— —	3 8	2 16	— 1	— —	18
Постушило отъ уро- жай 1879 года . . .	9 24	35 —	— —	48 —	— —	14 24	12 16	15 26	— —	— —	—
Куплено до Августа мца 1880 года . . .	35 —	— —	82 29	— —	2 —	2 —	— —	1 —	2 8	1 —	28
Съ Августа до 31 Декабря	13 —	5 —	47 22	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	—
Постушило отъ уро- жай 1880 года . . .	20 11	76 23½	48 —	252 04	22 —	2 16	11 16	15 —	2 8	1 —	—
Оказалось съ пере- мѣру	— 3	— —	— —	— 16	— —	— —	2 —	1 20	— —	— —	—
Итого	79 30	117 7¼	206 19	320 20	24 —	19 8	29 8	35 30	4 17	2 —	46
Высѣяно весною . . .	— —	— —	19 24	17 26	1 8	13 24	6 24	11 24	1 4	1 —	28
Высѣяно въ Августѣ мѣ	2 —	10 —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	—
Употреблено на кормъ въ Январѣ и съ 1-го Апрѣля по 31 Декабря 1880 г.: Лошадямъ	— —	— —	63 8	51 29	— —	— —	— —	— —	— —	— —	—
Телятамъ	— —	— —	42 2	— —	— —	— —	— —	1 31	1 18	— —	—
Лошадямъ и теля- тамъ: въ Февралѣ и Мартѣ	— —	— —	49 11	19 22	— —	— —	— —	15 —	3 —	— —	—
Курамъ въ теченіи года	— —	5 21	— —	— —	8 —	— —	21 —	— —	— —	— —	—
На ординарію	57 11	5 4	— —	27 07	4 16	— —	10 24	9 —	— —	— —	—
Перемолото на муку	4 16	— —	— —	— —	— —	3 —	— —	1 16	— —	— —	—
Продано въ Маѣ мѣ	— —	24 24	— —	2 —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	—
Съ Августа по 31 Декабря	— 3	63 22	— 6	125 —	17 —	— —	3 —	8 —	— —	— —	—
Передано въ Земле- дѣльческую лабора- торію	— —	¼ —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	— —	—
Итого	63 30	109 7¼	174 19	243 20	23 —	16 24	18 8	24 30	2 25	1 —	28
Къ 1 Января 1881 го- да состоятъ	16 —	8 —	32 —	77 —	1 —	2 16	11 —	11 —	1 24	1 —	18

Н О Р М Ы.

Наименованіе	Капуста		Турнепсъ		Морковь		Свекла		Картофель		Мука		Отруби		Изюбинна		Сѣно		Солома		Мякина		Кашенный кормъ		Травы		Соль		Гипсъ		
	п.	ф.	п.	ф.	к.	г.	к.	г.	к.	г.	п.	ф.	п.	ф.	п.	ф.	п.	ф.	п.	ф.	п.	ф.	п.	ф.	Возы пуд.	ф.	п.	ф.			
Къ 1 Января 1880 года состояло	—	—	—	—	58	—	667	—	60	—	—	—	—	—	—	—	1650	—	85	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	1	12
Поступило отъ обмо- лоты урожая 1879 года	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	860	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Отъ урожая 1880 года съ полей	7	22	12	—	49	—	157	—	157	—	—	—	—	—	—	—	1090	—	—	—	—	330	—	24	—	—	—	—	—	—	—
Съ луговъ на Кем- пѣ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	996	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Съ лужка на дво- рѣ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Отъ обмолаты хлѣ- бовъ урож. 1880 года:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
а. Опытнаго поля. Отъ перемола на муку	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	—	—	—	—	—	—	—	1633	25	95	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Куплено	—	—	—	—	—	—	—	—	20	—	—	—	22	62	50	95	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32	20	21	—	—	—
Принято съ Кон- ско - вольской мельницы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого	7	22	12	—	107	—	824	—	237	—	19	—	33	22	50	95	3743	—	2578	55	95	20	480	—	24	32	20	22	12	—	—
Употреблено: На обсеменение полей	—	—	—	—	—	—	—	—	52	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
На кормъ и под- стилку рогатому скоту и лоша- дямъ и на де- зинфекцію	—	—	12	—	102	16	749	—	—	—	19	—	23	22	50	95	2469	—	1862	55	60	—	150	—	24	32	20	5	12	—	—
Передано въ Ин- ститутъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Употреблено на составленіе ком- поста и на удоб- реніе полей	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	—
Исключено по не- годности изъ у- рожай 1879 г.	—	—	—	—	—	—	30	—	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Продано во I по- лугодіи	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Продано во II по- лугодіи	7	22	—	—	4	16	—	—	55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого	7	22	12	—	107	—	779	—	135	—	19	—	23	22	50	95	2483	—	1869	55	95	20	150	—	24	32	20	22	12	—	—
Къ 1 Января 1881 года состоятъ	—	—	—	—	—	—	45	—	102	—	—	—	10	—	—	—	1260	—	709	—	—	—	320	—	—	—	—	—	—	—	—

К О Ж И.

НАИМЕНОВАНИЕ	Коровы	Телячи	Конскія
Къ 1-му Января 1880 г. состояло .	1	2	—
Въ теченіи года поступило . . .	2	3	1
Итого . .	3	5	1
Р а с х о д ъ.			
Продано	1	3	1
Выдано шорнику	1	—	—
Итого . .	2	3	1
Къ 1-го Января 1881 г. состоитъ .	1	2	—

Отъ удоя коровъ въ теченіи 1880 года поступило 43438½ кварть.
 Изъ того числа употреблено на поеніе телятъ. 11258½ кварть
 На переработку и потребности зоотехническа-
 го кабинета и земледѣльческой лабораторіи 660 „
 На ординарію. 2447 „
 Продано (за 1092 руб. 37 коп.) 29073 „
 Итого. . . 43438½ кварть

Примѣчаніе. Изъ 1092 руб. 37 коп. 60 руб. 82 коп. имѣютъ поступить по платежному объявленію за № 10, отъ 2 Января 1881 года, прочая же сумма поступила въ теченіи 1880 года, сверхъ того въ 1880 году поступили 9 р. 81 к. выручен-
 ные отъ продажи продуктовъ переработки молока, исключая
 22 к. снесенные со счетовъ постановленіемъ Правленія за № 62
 за несостоятельностью плательщика.

XXV. Опытное поле находилось въ завѣдываніи доцента *Ру-
 динскаго*, которому за увольненіемъ доцента *Хлюдинскаго* было так-
 же поручено завѣдываніе и опытной фермой.

А. Часть экономическая.

А. Приходъ.

1) По смѣтѣ на 1880 годъ на расходы по опытному полю поступило	250 руб. — коп.
2) Доходовъ отъ продажи продуктовъ съ опытнаго поля въ 1880 году поступило ¹⁾ . . .	19 „ 26 „
	269 руб. 26 коп.

Примѣчаніе ¹⁾. Сверхъ того ожидается къ поступленію въ 1881 году отъ продажи продуктовъ съ опытнаго поля отъ урожая 1880 года 57 р. 15 к.

Б. Расходъ

1) На покупку матеріаловъ для ремонта забора	20 руб. 90 коп.
2) На ремонтъ орудій, употребляемыхъ при опытахъ и приспособленіе ихъ (подставка къ вѣсамъ)	17 „ — „
3) На покупку туковъ и матеріаловъ для приготовления ихъ ²⁾	33 „ 68 „
4) На вознагражденіе студента <i>Бояновскаго</i> за работы при производствѣ опытовъ.	55 „ — „
5) На наемъ сторожа и работника при опытномъ полѣ.	81 „ 50 „
6) На наемъ поденщиковъ, работавшихъ на опытномъ полѣ.	50 „ 80 „
7) На покупку досчечекъ для надписей, краски для этой же цѣли, бумаги и другія мелочи	6 „ 52 „
и 8) Перечислено въ доходъ опытной фермы на 1881 годъ	3 „ 86 „
Итого	269 руб. 26 коп.

Примѣчаніе ²⁾. Въ томъ числѣ перечисленные въ доходъ Консковольскаго институтскаго имѣнія 15 руб. 40 коп. за поташъ и сѣрнокаліевую соль.

Б. Часть техническая.

Въ отчетномъ году опытное поле Института оставалось раздѣленнымъ, какъ и въ предъидущемъ году на 5 участковъ, которые показаны на планѣ, приложенномъ къ Ш-му тому Записокъ Института (за 1878 годъ). На первомъ участкѣ оставались многолѣтнія травы, высѣяныя частію же въ 1877 году, частію же въ 1878 году, вся же остальная часть опытнаго поля была занята подъ культуру озимой ржи и кукурузы.

Заняты были:

1. Подъ культуру ржи:

- | | | | | |
|----|--|---------------|---|----------|
| а) | смѣси (по равнымъ частямъ) мѣстной и Ивановской ржи. | $\frac{1}{3}$ | П | участокъ |
| б) | Ивановской ржи безъ примѣси | $\frac{1}{3}$ | П | „ |
| | почти (5020 кв. метровъ) весь | | Ш | „ |
| | и сѣверозападная межа | | Ш | участка |

2. Подъ культуру кукурузы:

- | | | | | |
|------|---|---|--------------------------------|-------------------------------|
| а) | гряды, бывшія въ 1879 году подъ яровыми хлѣбами 260 кв. м. на I участокъ. | | | |
| б) | середина ($\frac{1}{3}$) П участка. | | | |
| в) | межа отдѣляющая П участокъ отъ Ш. | | | |
| г) | югозападная часть (342 квадратныхъ метра). Ш участка | | | |
| д) | югозападная межа Ш участка | | | |
| е) | болѣе $\frac{1}{2}$ IV участка | } | Полосою прилегающею къ сѣверо- | восточной межѣ опытнаго поля. |
| и ж) | $\frac{2}{3}$ V „ | | | |

Примѣчаніе. Небольшая ($\frac{1}{10}$) часть IV участка оставалась подъ люцерною, высѣянною въ 1879 году, часть же V участка, незанятая подъ кукурузу, занята была частію гречихой, частію люпинами, высѣянными, однорядною (ручною) сѣялкою, съ демонстративною цѣлью.

Предполагалось въ теченіе лѣта 1880 года.

1) Произвести опыты по вопросу: о вліяніи времени посѣва на урожай гречихи обыкновенной, (*polygonum fagopyrum*) и сибирской (*tartaricum*).

2) Продолжать опыты культуры кукурузы и ржи и 3) приступить къ производству опытовъ по вопросу: о вліяніи разныхъ минеральныхъ туковъ на развитіе многолѣтнихъ кормовыхъ травъ,

пользуясь для этой цѣли травами, разводимыми съ демонстративною цѣлью на I участкѣ опытнаго поля.

Согласно этому плану:

I. Съ началомъ весны было приступлено къ производству опытовъ съ посѣвами гречихи.

Мѣстомъ для этихъ опытовъ была выбрана середина V участка (дѣлянка № 8 по отчетамъ за 1878 и 1879 г.). Посѣвы (правильнѣе посадка) были произведены 16 и 24 Апрѣля. Къ сожалѣнію всходы сибирской гречихи были почти совершенно уничтожены, а всходы обыкновенной гречихи (особенно 2 посѣва) въ значительной мѣрѣ повреждены птицами. Въ виду этого обстоятельства, опыт-ное поле съ 1881 года перенесено на поля опытной фермы.

II. а) При опытахъ культуры кукурузы, въ отчетномъ году, на обсеменение поля употреблены были, главнымъ образомъ, сѣмена, полученные отъ урожая въ 1879 году кукурузы на грядахъ I и II участка этого же поля отъ сѣмянъ (оригинальныхъ), полученныхъ частію съ выставки одесской (1878 г.), см. ниже №№ 1—3, частію же съ Парижской всемірной выставки (см. ниже №№ 4—10).

Въ отчетномъ году разводились слѣдующіе сорта оной.

			на пространствѣ квад. метровъ	участка
№ 1.	Кукуруза ранняя, желтая Черкеса изъ	}	563	II
	Бессарабіи и		57	III
№ 2	„ поздняя желтая изъ Америки		120	I
№ 3.	„ красная		200	IV
№ 4.	„ желтая изъ Австраліи.		600	по ме- жамъ III
№ 5.	„ ранняя бѣлая мелкая изъ Туркестана		40	I
№ 6.	„ поздняя бѣлая крупная		200	IV
№ 7.	„ ранняя желтая		20	I
№ 8.	„ поздняя		560	V
№ 9.	„ „ оранжево-желтая	}	756	V
	„ „ съ удлиненными сѣ- менами		64	межа П и III
№ 10.	„ „ мѣдно красная		510	IV

Примѣчаніе. №№ 6 — 10 на парижскую выставку пред-ставлены были изъ Италіи. Кромѣ того на I участкѣ было за-сажено: по 40 квадратныхъ метровъ.

а) сѣменами италіанской (№ 7) ранней кукурузы, полученными въ 1879 году при культурѣ кукурузы въ ботаническомъ саду Института и

б) сѣменами кукурузы *cinqantino*, выращенными въ 1879 году на огородѣ опытной фермы (на грядѣ, занятой въ 1879 году американской кукурузой (№№ 2 и 3).

Въ результатѣ культуры кукурузы въ 1880 году, между прочимъ получилось:

а) ранніе сорта кукурузы (№№ 1, 5 и 7) созрѣли въ началѣ Сентября.

б) изъ позднихъ сортовъ созрѣли:

№ 9 къ концу Сентября,

№ 8 въ началѣ Октября,

№№ 6 и 10 къ концу первой половины Октября,

№№ 2 и 3 въ началѣ второй,

№ 4 въ концѣ Октября.

Урожай кукурузы—въ среднемъ можно считать по 1 початку на каждое посѣвное зерно.

Судя по этому, можно надѣяться что:

а) сорта кукурузы, всѣ ранніе и изъ позднихъ № 8 и № 9, могутъ быть разводимы, при мѣстныхъ климатическихъ условіяхъ, и на поляхъ, въ видахъ полученія сѣмянъ и

б) сорта кукурузы №№ 2, 3, 4, 6 и 10 могутъ быть разводимы на сѣмена только въ небольшомъ количествѣ, съ цѣлію замѣнить этими сѣменами конскій зубъ, воздѣлываемый на зеленый кормъ.

II б) Продолженіе опытовъ культуры ржи въ результатѣ своемъ дало.

1. Рядовая культура, давая возможность сдѣлать сбереженіе въ посѣвномъ зернѣ, облегчаетъ дальнѣйшую обработку почвы по отношенію содержанія поля въ чистотѣ отъ сорныхъ травъ.

2. Разница въ сборѣ зерна, полученномъ въ 1879 году съ разныхъ дѣлянокъ III участка, зависѣла въ значительной степени отъ глубины вспашки.

3. Разведеніе виковой смѣси въ паровомъ полѣ, при тщательной и своевременной механической обработкѣ поля, содѣйствуетъ уничтоженію сорныхъ травъ лучше черного пара.

и 4. Мѣстная рожь, (высѣянная въ смѣси съ Ивановскою рожью) подкошенная съ осени (одновременно съ Ивановскою

рожью) почти совершенно пропадаетъ на слѣдующій годъ, тогда какъ, при этихъ же условіяхъ, урожай зерна Ивановской ржи не уменьшается.

Ш. Изъ опытовъ по вопросу: о вліяніи минеральныхъ туковъ на развитіе многолѣтнихъ травъ, въ отчетномъ году при уборкѣ травы (на сѣмена),—18 грядъ, засѣянныхъ въ 1877 году, и 3 гряды засѣянныхъ въ 1878 году травами, были раздѣлены на равныя и одинаково расположенныя части; трава была собрана отдѣльно съ каждой изъ такихъ частей и взвѣшена.

Въ результатѣ получилось, что производительность почвы на разныхъ частяхъ грядъ I участка весьма различна. Такъ какъ всѣ эти гряды, послѣ посѣва на нихъ травъ ничѣмъ не удобрялись, и неизвѣстно: до посѣва травы удобрялись, ли онѣ? и если удобрялись, то чѣмъ? то причина различной производительности почвы этихъ грядъ остается не выясненною. Начинать при указанныхъ условіяхъ рядъ опытовъ по вопросу: о вліяніи различныхъ туковъ на многолѣтнія травы, а начавши ихъ, надѣяться на полученіе, въ какомъ либо отношеніи, поучительныхъ результатовъ, было бы болѣе, чѣмъ смѣло, а потому къ производству предположенныхъ опытовъ не только не приступлено но въ виду того, что и на другихъ участкахъ почва по своей производительности не одинакова, поэтому рѣшено; не пользоваться настоящимъ участкомъ земли для производства опытовъ по земледѣлію, — а производить ихъ на поляхъ опытной фермы.

У. ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ДѢЯТЕЛЬНОСТЬ ИНСТИТУТА

І. Занятія Правленія.

Правленіе Института въ отчетномъ году имѣло 71 засѣданіе.

Главною заботою Правленія было возможно точное исполненіе возложенныхъ на него Уставомъ обязанностей по хозяйственной части заведенія вообще, а въ частности; во 1-хъ по правильному употребленію состоящихъ въ его распоряженіи суммъ, отпускаемыхъ на содержаніе Института изъ Государственнаго казначейства, — во 2-хъ по выручкѣ и употребленію доходовъ изъ принадлежащихъ Институту имѣній Конская-Воля и Пожогъ, опытной фермы Мокрадки, арендныхъ статей, садовъ и пр., составляющихъ вмѣстѣ съ платой за слушаніе лекцій отъ студентовъ спеціальныя средства Института, и въ 3-хъ, по благосостоянію всѣхъ учебно-вспомогательныхъ и другихъ

учрежденій Института. Кромѣ того, Правленіе, согласно Уставу обсуждало дисциплинарные вопросы, относительно проступковъ учащихся и принимало надлежащія по онымъ мѣры.

Болѣе важными вопросами въ отчетномъ году были слѣдующіе, а именно:

I. По учебно-вспомогательнымъ учрежденіямъ Института.

а. По библіотекѣ. Правленіе принимало, какъ и прежде, мѣры для приведенія имущества библіотеки въ извѣстность и сохраненія его въ порядкѣ; такъ былъ нанятъ отдѣльный писецъ, увеличены средства для переплетовъ, существовали и дѣйствовали отдѣльныя ревизіонныя и библіотечныя комисіи, но, не смотря на это повѣрка имущества библіотеки не могла быть окончена и въ отчетномъ году; равно, по независящимъ отъ Правленія причинамъ не могли быть покончены расчеты съ прежнимъ контрагентомъ по доставкѣ книгъ для Института.

б. По химической лабораторіи.

Вслѣдствіе предписанія Попечителя Округа, бывшимъ завѣдывающимъ сей лабораторіей былъ представленъ инвентарь наличности имущества оной, но повѣрка этого инвентаря не могла быть произведена въ отчетномъ году и отложена до 1881 года.

в. По строительному кабинету.

По случаю выхода въ отставку бывшего завѣдующаго симъ кабинетомъ, имущество одного перешло въ завѣдываніе профессора геодезіи и механики, причемъ на одного изъ членовъ Правленія возложена повѣрка этого имущества.

г. По зоологическому кабинету была произведена, по порученію Правленія, повѣрка наличнаго имущества директоромъ Института.

д. По земледѣльческой лабораторіи, согласно ходатайству Правленія, разрѣшено исключить изъ долгосрочнаго инвентаря оной за негодностью 27 предметовъ на сумму 61 руб. 93 коп.

е. По земледѣльческому кабинету, для повѣрки и выясненія состоянія имущества сего кабинета образована комиссія, изъ гг. профессоровъ *Малевскаго* и *Зелинскаго*, доцентовъ *Хлюдзинскаго* и *Цихоцкаго* и завѣдующаго кабинетомъ *Рудинскаго*.

ж. По опытной фермѣ. Вслѣдствіе перемѣны завѣдующаго этимъ учрежденіемъ, была произведена Правленіемъ ревизія имущества фермы; для улучшенія и сбереженія одного въ отчетномъ году были

приняты слѣдующія мѣры: устроена при фермѣ отдѣльная контора, а также дежурная комната для занятій студентовъ; произведены особой комиссіей осмотръ и оцѣнка фермскаго скота.

3. *По лѣснымъ участкамъ и питомникамъ.* Для веденія правильного хозяйства въ лѣсныхъ участкахъ на Кемпѣ, входящей въ составъ земель Институтской опытной фермы, по надлежащемъ обсужденіи этого вопроса въ отдѣльной комиссіи съ участіемъ преподавателей лѣсныхъ наукъ, Правленіе выдѣлило значительный участокъ, для раціональнаго веденія лѣснаго дѣла, съ возложеніемъ завѣдыванія этимъ участкомъ на доцента *Краузе*. На выручаемыя деньги отъ продажи сѣянцевъ и саженцевъ въ лѣсномъ питомникѣ, состоящемъ въ завѣдываніи г. н. д. доцента *Красускаго* разрѣшило построить для цѣлей питомника отдѣльный домикъ въ самомъ питомникѣ.

II. По другимъ отдѣльнымъ учрежденіямъ, состоящимъ при Институтѣ.

а. *По находящейся въ зданіи Института Православной Приходской Церкви.* По представленію Правленія, послѣдовавшему послѣ предварительнаго исходатайствованія начальствомъ Института и Настоятелемъ Православной Церкви, священникомъ *Ю. В. Татаровымъ* съ согласія владѣльца маіоратнаго имѣнія Ивановское село Свѣтлѣйшаго князя Варшавскаго графа Паскевича Эриванскаго, состоялся обмѣнъ существующаго въ этой Церкви иконостаса на весьма изящный иконостасъ дворцовой Церкви въ Демблинѣ. Православная Церковь пользовалась отъ Института по примѣру прежнихъ лѣтъ отопленіемъ и прислугой.

б. *Учрежденія для бесплатнаго пользованія студентовъ.* Съ цѣлью улучшенія матеріальнаго положенія студентовъ отведено въ зданіи бесплатно помѣщеніе для столовой студентовъ и устроена самая столовая; предоставленъ для бесплатнаго пользованія студентовъ верхній этажъ Маринковскаго дома, а также приняты предварительныя мѣры относительно перестройки каменнаго зданія на опытномъ полѣ для помѣщенія въ ономъ студентскихъ читальни, бібліотеки, столовой и пр.

в. *По институтской канцеляріи.* Въ виду все болѣе и болѣе увеличивающейся дѣятельности Института, назначенная штатомъ сумма на наемъ писцовъ и на канцелярскіе матеріалы, оказывается

съ каждымъ годомъ болѣе и болѣе недостаточной, почему Правленіе поставлено было въ необходимость назначать особые кредиты какъ на наемъ писцовъ, такъ и на покупку канцелярскихъ матеріаловъ, изъ общихъ спеціальныхъ средствъ. Не смотря на эти выдачи, наемныя силы и средства канцеляріи оказываются не вполне достаточными для исполненія необходимыхъ и возлагаемыхъ на оную текущихъ и прошлыхъ дѣлъ по перепискѣ и отчетности.

III. По имѣніямъ Конская-Воля и Пожогъ, а также по аренднымъ статьямъ Института. Особенной заботой Правленія было приведеніе этихъ статей по возможности въ такое состояніе, чтобы онѣ могли давать постоянный возможно болѣе доходъ Институту, для поддержанія его спеціальныхъ средствъ и удовлетворенія нуждъ Института. Съ этой цѣлью Правленіе обратило особенное вниманіе на организацію имѣній, состояніе его построекъ и жилого и мертвого инвентаря, а также на состояніе арендныхъ статей. Главнымъ препятствіемъ къ достиженію лучшихъ результатовъ въ этомъ отношеніи является недостатокъ средствъ на коренныя амеліораціи, почему, Правленіе, не смотря на всѣ свои заботы, должно было ограничиться только самыми необходимыми улучшеніями, сообразуясь съ паличными средствами Института. Кромѣ мѣръ, принятыхъ правленіемъ по ремонту, охраненію имуществъ и общимъ хозяйственнымъ вопросамъ, изложеннымъ въ соотвѣтственныхъ статьяхъ о дѣятельности въ этомъ отношеніи Правленія, послѣднее въ отношеніи самыхъ имѣній и арендныхъ статей между прочимъ приняло слѣдующія мѣры, а именно:

а. По имѣніямъ. Для лучшаго сбыта продуктовъ были устраиваемы частныя торги въ присутствіи или Правленія, или же одного изъ его членовъ, командируемаго въ имѣнія съ этою цѣлью. Для помощи Управляющему при веденіи счетоводства въ имѣніяхъ, которое велось неудовлетворительно, было нанято особое лицо, съ вознагражденіемъ по 25 руб. въ мѣсяць, затѣмъ въ виду усовершенствованія отчетности имѣній и введенія двойной бухгалтеріи, эта обязанность возложена на стипендіата практиканта въ качествѣ помощника Управляющаго имѣніемъ, при чемъ была выработана Правленіемъ и одобрена начальствомъ округа особая инструкція для помощника управляющаго. Устроенная въ отчетномъ году отдѣльная контора при имѣніяхъ для хозяйственныхъ его операцій была обзаведена необходимой мебелью. Для научныхъ наблюденій одного изъ студен-

товъ, съ цѣлью представленія конкурснаго сочиненія, по ходатайству преподавателя сельскаго хозяйства, былъ отведенъ въ имѣніяхъ участокъ земли для производства опытовъ съ разными туками; при отводѣ этого участка имѣлись въ виду и экономическіе интересы имѣнія. Болѣе важными пріобрѣтеніями для имѣнія были: для освѣженія крови стада овецъ куплено 5 барановъ породы Негретти, однородной съ находящейся въ имѣніяхъ Института; пріобрѣтеніе это было сдѣлано въ имѣніи графа Александровича, сѣдлецкой губерніи; пополненъ живой инвентарь пріобрѣтеніемъ 4-хъ паръ рабочихъ лошадей; для болѣе дешевой и слѣпшой уборки хлѣба, пріобрѣтена еще одна жатвенная машина Адриансъ. Порѣшенію Правленія, по представленію Начальства Округа министерствомъ было разрѣшено пріобрѣтеніе локомобиля и паровой молотилки съ элеваторомъ; но покупка эта имѣвшая цѣли не только хозяйственныя, но и учебныя, по недостатку средствъ, должна была быть отложена до будущаго времени, такъ какъ расходъ на паровую молотилку является по своей значительности (до 5000 руб.) и при болѣе настоятельныхъ нуждахъ имѣнія въ ремонтъ строенія и инвентаря въ данное время затруднительнымъ.

б. По аренднымъ статьямъ. Въ отношеніи 2-хъ болѣе доходныхъ статей, именно, водяной мельницы подѣ Конской-Волей съ ловлей рыбной на Витовицкомъ прудѣ и пивовареннаго завода при Консковольскомъ фольваркѣ приняты были слѣдующія мѣры:

1. Водяная мельница оставалась по прежнему въ администраціи Института подѣ ближайшимъ завѣдываніемъ управляющаго имѣніемъ и контролемъ Правленія Института. Въ виду обнаруженнаго провѣркой наличности хлѣба на мельницѣ недочета его, вслѣдствіе употребленія управляющимъ имѣніями въ послѣдніе два года значительной части этого хлѣба на удовлетвореніе нуждъ имѣній, былъ усиленъ непосредственный контроль Правленія надъ мельницей; но не смотря на всѣ мѣры контроля, принимаемыя какъ Начальствомъ Института, такъ и Правленіемъ, которое для достиженія лучшихъ результатовъ въ доходности и правильности оборотовъ, выручаемыхъ на ней натурой продуктовъ, возложило ближайшій надъ оной надсмотръ на одного изъ своихъ членовъ. Валовой доходъ изъ мельницы былъ въ отчетномъ 1880 году деньгами 449 руб. 41 коп., и натурой 401½ корцевъ хлѣба на сумму около 1800 руб., или всего на сумму до 2250 руб., за вычетомъ-же расходовъ по мельницѣ въ суммѣ 549 р. 27 к.

доходъ изъ оной безъ рыбной ловли на Витовицкомъ прудѣ принесъ около 1700 рублей. По сему Правленіе заботилось объ отдачѣ мельницы въ арендное содержаніе. Такъ какъ главнымъ препятствіемъ къ отдачѣ въ аренду мельницы было ненадежное состояніе главнаго шлюза при Витовицкомъ прудѣ, изъ коего мельница снабжается водой, то при обсужденіи въ началѣ года вопроса объ арендѣ этой доходной статьи, Правленіе, для устраненія этого неудобства, отложило объявленіе торговъ; затѣмъ Правленіе нашло возможнымъ и болѣе цѣлесообразнымъ раздѣленіе этихъ доходныхъ статей, т. е. мельницы отъ права ловли рыбы на Витовицкомъ прудѣ. Разрушившійся же прежній шлюзъ, благодаря назначенію особаго кредита изъ ремонтныхъ суммъ Округа, былъ замѣненъ постояннымъ, вполне надежнымъ, водосливомъ при Витовицкомъ прудѣ, послѣ чего Правленіе приступило къ объявленію торговъ на мельницу, но назначенные торги не состоялись, вслѣдствіе неблагопріятныхъ обстоятельствъ, а главнымъ образомъ по недостатку надежныхъ конкурентовъ.

Такимъ образомъ мельница оставалась въ 1880 году въ администраціи Института, но Правленіе находя этотъ способъ эксплуатаціи не выгоднымъ, принимало всѣ зависящія отъ него мѣры для выхода изъ этого весьма неблагопріятнаго для силъ и средствъ Института положенія.

На право ловли рыбы на Витовицкомъ прудѣ были также объявлены торги; вслѣдствіе неявки на оныя соискателей, Правленіе непосредственно отдало въ аренду это право на 3 года за плату по 372 руб. въ годъ.

2. За Пивоваренный заводъ, вслѣдствіе неутвержденія Начальствомъ Округа обязательства, представленнаго арендаторомъ этого завода, на оставленіе за нимъ аренды на условіяхъ, изложенныхъ въ отчетѣ за 1879 годъ, взималась съ арендатора съ начала года помѣсячная плата до времени объявленія торговъ на эту аренду и отдачи оной въ постоянное арендное содержаніе на законныхъ основаніяхъ, примѣнительно къ распоряженію г. Попечителя Округа и на условіяхъ вновь выработанныхъ и утвержденныхъ Правленіемъ; торги эти, вслѣдствіе происшедшаго, по неизвѣстной причинѣ, пожара въ этомъ заводѣ были отложены до времени отстройки сгорѣвшихъ его частей; послѣ его отстройки на торгахъ удержался прежній арендаторъ, за ежегодную плату въ 900 руб. 75 коп., оказавшюся высшей изъ предложенныхъ въ объявленіи на торгахъ цѣнъ. Правленіе въ виду

необходимости поддержанія этой какъ одной изъ болѣе значительныхъ по доходу арендныхъ статей, предположило оставлять ежегодно по 300 руб., съ цѣлью улучшенія состоянія сего завода.

3. Право рыбной ловли въ рукавѣ рѣки Вислы „Лахѣ“ отдано съ вольной руки прежнему арендатору на 3 года за ежегодную плату по 66 руб.

4. Принято предложеніе объ отдачѣ во временное пользованіе участка около 4-хъ морговъ земли въ имѣніяхъ, эксплуатація коихъ по ихъ отдаленности отъ усадьбы весьма затруднительна для имѣній; это пользованіе разрѣшено въ теченіи 2-хъ лѣтъ, за плату по 30 руб. въ годъ, съ обязательствомъ удобренія земли.

5. Съ одного изъ домовладѣльцевъ въ посадѣ за право проведенія водопроводной къ его владѣнію *впечи* взимается на основаніи заключеннаго съ нимъ контракта по 12 руб. въ годъ, — съ другаго же служащаго въ Институтѣ таковая же плата по разрѣшенію Начальства Округа не взыскивается во время состоянія его на службѣ и владенія домомъ, въ который проведена вода.

6. Аренда фруктоваго сада по случаю общаго неурожая, дала только 205 руб.

7. За отдачу по примѣру прежнихъ лѣтъ въ пользованіе на лѣтнее вакаціонное время свободнаго изъ 2-хъ комнатъ помѣщенія произведенъ по указанію Правленія ремонтъ въ Институтскомъ зданіи въ размѣрѣ условленной платы за это пользованіе, именно 25 рублей.

IV. По ремонту зданій какъ самаго Института такъ и принадлежащихъ ему учрежденій.

а. По ходатайству Правленія Начальствомъ Округа былъ одобренъ новый планъ для постройки водослива при Витовицкомъ прудѣ, вмѣсто проектированнаго въ концѣ 1879 года ремонта, существовавшаго при этомъ прудѣ шлюза, пришедшаго въ совершенно негодное состояніе, а также разрѣшена была постройка молочной при опытной фермѣ въ счетъ 5000 руб., положенныхъ по финансовой смѣтѣ для строительныхъ работъ по Округу на ремонтныя работы Институтскихъ зданій.

Постройка же новаго водослива обошлась въ 1880 году всего въ 2463 руб. 49 коп., хотя согласно смѣтѣ было разрѣшено Начальствомъ Округа употребить 4092 руб.; изъ сбереженія за отчисленіемъ 472 руб. 90 коп. обратно перечисленныхъ въ распоряженіе Началь-

ства Округа, употреблено на дополнительные работы по укрѣпленію плотины 684 р. 22 коп.; затѣмъ остатокъ 471 руб. 88 коп. предполагается употреблять въ текущемъ 1881 году на другія ремонтныя работы, въ которыхъ окажется надобность.

Постройка водослива происходила хозяйственнымъ образомъ по плану, составленному военнымъ Инженеромъ г. *Крюковымъ* и подъ ближайшимъ надзоромъ и руководствомъ Г-дѣ членовъ Правленія Инспектора Института и Профессора К. И. *Малевскаго*, а также управляющаго имѣніемъ *Кубицкаго*. Этотъ вполне хорошо исполненный ремонтъ обезпечиваетъ большую доходность мельницы, снабжающейся водой изъ означеннаго пруда. Постройка молочной при опытной фермѣ въ виду другихъ ремонтныхъ работъ и по недостаткѣ рабочихъ, по ходатайству Правленія, отложена до слѣдующаго года.

б. Вслѣдствіе происшедшаго въ началѣ 1880 года пожара въ пивоваренномъ заводѣ при Консковольскомъ фольваркѣ, Правленіе, истребовавъ страховую премію въ суммѣ 2538 руб. 98 коп., приступило немедленно къ отстройкѣ сгорѣвшихъ частей, на основаніи разрѣшенія Начальства Округа и составленной для сей цѣли смѣты. Работы по этой отстройкѣ производились также хозяйственнымъ способомъ Членами Правленія, Инспектора Института и Профессоромъ *Антоновичемъ*. Возобновленная сгорѣвшая средняя часть завода отстроена вполне солидно и цѣлесообразно, что дало возможность получить высшую арендную плату.

в. На спеціальныя средства Института, по доходамъ съ имѣній, выстроенъ, въ имѣніяхъ, но не вполне еще могъ быть оконченъ въ отчетномъ году, сарай для склада машинъ и земледѣльческихъ орудій въ имѣніяхъ; постройка эта оказалась крайне настоятельной, такъ какъ не только хозяйственныя орудія, но даже цѣнныя земледѣльческія машины по неимѣнію особаго склада хранились недостаточно бережливо.

г. Состоящая въ администраціи Института мельница подъ посадомъ Конской-Волей ремонтировалась на счетъ доходовъ изъ оной; ремонтъ однакожь ограничивался самыми необходимыми починками.

д. На опытной фермѣ построена была дорога на Кемпѣ на протяженіи 180 сажень, съ цѣлью лучшаго сообщенія фермы съ полями Кемпы: въ конюшнѣ по случаю появленія сибирской язвы, перестроенъ полъ; разрѣшаемые были также Правленіемъ частныя ре-

монтныя работы строеній и заборовъ, по случаю недостатка смѣтной суммы фермы на подобныя работы.

с. Въ лѣсной питомникъ проведена водопроводная линія, для снабженія водой какъ лѣснаго питомника такъ и питомника декоративныхъ деревьевъ.

ж. Въ садовыхъ учрежденіяхъ болѣе цѣнными работами были: починка жилого дома въ нижнемъ саду, — устройство въ верхнемъ саду гимнастики. Передѣлка одного изъ отдѣленій теплицъ.

з. По зданіямъ Института произведенъ слѣдующій ремонтъ: помѣщеніе бывшей прачешной, остававшейся за негодностію безъ употребленія, отремонтировано подъ помѣщеніе для прислуги, — въ аудиторіи при земледѣльческой лабораторіи сдѣланъ новый полъ, — отремонтированы деревянныя части водопроливныхъ канавъ при источникахъ, которыми снабжаются водой институтскія водопроводы, — въ подземномъ каналѣ сдѣланъ новый мѣдный шлюзъ на мѣсто пришедшаго въ совершенную негодность стараго шлюза, — кромѣ многихъ частныхъ починокъ, какъ въ помѣщеніяхъ аудиторіи и кабинетовъ, такъ и квартиръ лицъ служащихъ въ Институтѣ произведенъ болѣе солидный ремонтъ 3-хъ квартиръ служащихъ, — въ видахъ улучшенія гигиеническихъ условій помѣщеній низшей прислуги таковыя ремонтировались на столько, на сколько позволяетъ состояніе этихъ помѣщеній, составляющихъ часть подвала Институтскаго лѣваго флигеля. Расходъ по ремонту зданій Института съ водопроводами обошелся въ 1428 руб. 13 коп.

Приведеніе въ извѣстность и повѣрка имущества зданій Института поручены были одному изъ членовъ Правленія Профессору Антоновичу.

У. По вопросамъ, относящимся къ сохраненію Институтскаго имущества, рѣшались Правленіемъ слѣдующіе:

а. Назначены были Коммисіи для провѣрки условій лежащихъ на арендаторахъ: бывшихъ механическихъ мастерскихъ Института и Влостовицкой усадьбы.

б. Разсматривались Правленіемъ результаты ревизіи, произведенныхъ по повѣркѣ хлѣба на мельницѣ, по порученію Институтскаго Начальства — однимъ изъ членовъ Правленія и въ имѣніяхъ самымъ Директоромъ Института.

в. Вслѣдствіе происшедшихъ въ прежніе годы измѣненій въ составѣ Институтскихъ земель, какъ по надѣлу крестьянъ изъ этихъ земель, такъ и по отводу земли подъ полотно Привислянскій дороги, а также въ виду имѣнія вообще точныхъ плановъ, поручено одному изъ студентовъ, пріобрѣвшему до поступленія въ Институтъ званіе землемѣра, сдѣлать подробные планы имѣній и опытной фермы Института; сверхъ того въ имѣніяхъ сдѣланы предварительныя работы для окопцеванія земель, но самое отграниченіе отложено до весны текущаго года.

г. Для избѣжанія поступающихъ отъ крестьянъ жалобъ при починкѣ Институтомъ водопроводныхъ трубъ, находящихся подъ землей водопроводной линіи, посредствомъ коей Институтъ снабжается водой, былъ воздужденъ Правленіемъ Института вопросъ объ окопцеваніи той части полосы земли, которая смѣжна съ землями крестьянъ. Мѣстные учрежденія по крестьянскимъ дѣламъ, не смотря на справедливость этого требованія и представленные Институтомъ доводы по владѣнію этой полосой земли, не только отказали въ окопцеваніи, но даже возбудили вопросъ о правѣ собственности водопроводной линіи; вслѣдствіе этого данный вопросъ представленъ на рѣшеніе высшаго Начальства.

д. Правленіе рѣшало вопросъ объ убыткахъ, нанесенныхъ въ 1879 году имѣніямъ Института въ посѣвахъ дѣйствіями распорядителей Привислянскій желѣзной дороги; опредѣливъ эти убытки въ 76 руб. 15 к., Правленіе представило дѣло на разрѣшеніе высшаго Начальства.

е. Подняты были вопросы о неправильныхъ дѣйствіяхъ и стѣсненіи Институтской собственности 2-мя владѣльцами, дома коихъ построены по близости съ землей нижняго Институтскаго сада; вопросы эти по независящимъ отъ Правленія обстоятельствамъ въ отчетномъ году не разрѣшены.

ж. Неоднократно были обсуждаемы Правленіемъ мѣры по сохраненію институтскихъ зданій на случай пожара; результатомъ обсужденій былъ ремонтъ пожарныхъ инструментовъ, а равно и частныя мѣры, принятыя въ этомъ отношеніи въ самыхъ зданіяхъ Института. По отстройкѣ же сгорѣвшихъ частей пивовареннаго завода при Консковольскомъ фольваркѣ, заводъ этотъ немедленно былъ вновь застрахованъ.

VI. Изъ общихъ вопросовъ хозяйственнаго характера а равно по благочинію въ зданіяхъ Института обсуждались и рѣшались Институтомъ слѣдующіе:

а. Вслѣдствіе частаго заболѣванія скота какъ на опытной фермѣ такъ и въ имѣніяхъ, Правленіе между другими мѣрами назначило Коммиссію для изслѣдованія состоянія скота институтскихъ фермъ; результатомъ этого была продажа части забракованныхъ Коммиссіей лошадей въ имѣніяхъ, а также предположено замѣнить существующую породу рогатаго скота въ имѣніяхъ другой болѣе подходящей мѣстности; для улучшенія молочнаго дѣла на опытной фермѣ оказалось необходимымъ передѣлать скотный дворъ, а также замѣнить существующую на фермѣ породу рогатаго скота тоже другой; — въ частности, по случаю появившейся на опытной фермѣ болѣзни и предположенія, что причиной падежа скота, ограничившейся впрочемъ одной коровой и одной лошадыю была сибирская язва, приняты были надлежащія охранныя мѣры, для пресѣченія распространенія этой болѣзни.

б. Для достиженія лучшихъ въ хозяйственномъ отношеніи цѣлей, безъ ущерба въ тоже время и учебнымъ, Правленіе возбудило вопросъ для рѣшенія въ Совѣтѣ о полезности и цѣлесообразности перенесенія лабораторій въ зданіе техническихъ мастерскихъ Института, состоящихъ нынѣ въ арендномъ содержаніи; при вопросѣ этомъ Правленіе имѣетъ въ виду перенесеніе и газометра изъ главнаго Институтскаго зданія, чтобы такимъ образомъ охранить Институтское зданіе отъ угрожающей ему въ настоящее время опасности.

в. Правленіе неоднократно обсуждало вопросы объ улучшеніи хозяйственной части Института, принимало въ этомъ отношеніи частныя мѣры для достиженія лучшаго контроля надъ приходомъ, расходомъ и благосостояніемъ отдѣльныхъ его учреждений, въ концѣ же отчетнаго года въ видахъ болѣе успѣшнаго достиженія цѣлей, указанныхъ Правленію § 50 Устава Института, а равно для ближайшаго изученія и выясненія нуждъ отдѣльныхъ учреждений Института, Члены Правленія раздѣлили между собою трудъ по ближайшему и непосредственному наблюденію за хозяйственной частью всѣхъ Институтскихъ учреждений, причемъ Директоръ взялъ на себя трудъ въ этомъ отношеніи по учебно-вспомогательнымъ учрежденіямъ. Инспекторъ — по имѣніямъ и аренднымъ статьямъ, Профессоръ *Малевскій* по хозяйству зданій, а Профессоръ *Антоновичъ* по садамъ и огородамъ.

г. *Въ отношеніи благоучинія и порядка въ зданіяхъ Института.* Неоднократно и въ отчетномъ году, какъ и въ предъидущихъ обсуждались въ Правленіи частные вопросы, при чемъ Правленіе принимало надлежащія мѣры для достиженія возможно лучшаго порядка въ зданіяхъ и соблюденія въ оныхъ благоучинія; между другими мѣрами былъ усиленъ временно ночной караулъ изъ сторожей Института; принять постоянный отдѣльный сторожъ для ночныхъ карауловъ въ зданіяхъ, а одинъ изъ сторожей назначенъ для дневныхъ дежурствъ

VII. По отношеніи улучшенія матеріальнаго положенія служащихъ и студентовъ, Правленіе принимаетъ возможныя съ его стороны мѣры: разрѣшало нужный ремонтъ въ квартирахъ служащихъ, выдавало болѣе несостоятельнымъ служащимъ, а равно студентамъ, ссуды изъ общихъ спеціальныхъ средствъ, причемъ отъ классныхъ служащихъ и студентовъ при подобныхъ выдачахъ требовалось поручительство; одна подобная ссуда, съ разрѣшенія Начальства Округа, въ виду особенныхъ обстоятельствъ, была разрѣшена въ значительномъ сравнительно размѣрѣ, именно по 700 руб.; низшей прислуги разрѣшались въ небольшихъ размѣрахъ пособія изъ тѣхъ же средствъ, въ виду или усиленныхъ занятій, или особенныхъ домашнихъ обстоятельствъ: подобныя выдачи производились съ большею осмотрительностью и только въ случаяхъ, гдѣ дѣйствительно оказалась необходимость помощи: къ болѣе крупнымъ подобнымъ выдачамъ относится также пособіе въ 200 руб., выданное вдовѣ умершаго на службѣ смотрителя институтскихъ зданій.

Правленіе неоднократно обсуждало какъ въ отдѣльныхъ коммисіяхъ, такъ и въ засѣданіяхъ, вопросы по возможно правильному распределенію помѣщеній, отдаваемыхъ подъ квартиры служащимъ и принимало въ этомъ отношеніи надлежащія мѣры, при чемъ особенную заботливость обращало на возможно лучшее въ гигиеническомъ отношеніи размѣщеніе низшей прислуги.

VIII. Экстренными вопросами хозяйственнаго характера были слѣдующіе: преподавателю ветеринарныхъ наукъ въ Институтѣ по ходатайству Правленія и съ разрѣшенія Начальства Округа выдано было пособіе изъ штатной суммы на ветеринарную клинику въ размѣрѣ 200 р. на расходы по командировкѣ съ ученою цѣлью; принимались также Правленіемъ на счетъ общихъ спеціальныхъ средствъ расходы по командировкамъ служащихъ по дѣламъ службы, или же подобныя расходы относились на ассигнованные суммы для отдѣльныхъ учреждений.

Вслѣдствіе вновь возбужденнаго ходатайства консковольскаго костельнаго Попечительства о крайне настоятельной необходимости въ увеличеніи существующаго кладбища и объ отводѣ для этой цѣли полудесятины земли изъ смѣжныхъ съ этимъ кладбищемъ институтскихъ земель, Правленіе въ нѣсколькихъ засѣданіяхъ обсуждало этотъ вопросъ и рѣшило въ виду общественной пользы согласиться на бесплатную уступку просимой обществомъ земли, о чемъ и представлено на разрѣшеніе Начальства Округа, на что въ 1881 году послѣдовало уже разрѣшеніе.

IX. Поведеніе студентовъ обсуждалось Правленіемъ въ болѣе важныхъ случаяхъ, при семъ Правленіе примѣняло мѣры, указанныя правилами для учащихся.

2. Движеніе Кредитовъ.

Доходы и расходы Института въ 1880 году.

Въ 1880 году Институтъ имѣлъ въ своемъ распоряженіи:

1. *Смѣтныхъ кредитовъ:* а) изъ государственнаго казначейства 50001 руб. 69 коп., б) спеціальныхъ средствъ 42014 руб. 56 коп., или всего 92016 руб. 25 коп.

2. *Переведенныхъ кредитовъ:* а) на награду служащимъ 150 р., б) на вознагражденіе служащимъ за особые труды 50 руб. в) на стипендіи студентамъ 995 руб., г) на устройство студентской столовой 300 руб. д) на пособія студентамъ 520 рублей, всего 2015 руб. которые израсходованы сполна и сверхъ того е) на постройку водоотлива и плотины на Витовицкомъ прудѣ 4092 руб. 49 коп. изъ коихъ израсходовано въ 1880 году 3147 руб. 70 коп. и въ остаткѣ на 1881 годъ 944 руб. 79 коп.

3. *Депозитовъ и залоговъ,* по арендамъ состояло въ вѣдѣніи Института къ 1880 году 3769 руб. 76 коп., прибыло въ теченіи года новыхъ на 3873 руб. 98 коп., выписано въ расходъ 3737 руб. 98 коп. осталось къ 1881 году 3905 руб. 76 коп.

Движеніе смѣтныхъ кредитовъ Института въ 1880 году выражается слѣдующими числами:

Наименованіе	П Р И Х О Д Ъ						Расходъ въ 1880 году		Остатокъ къ 1881 году	
	Остатокъ отъ суммъ 1879 года		Поступи- ло въ 1880 году		Всего прихода					
	Р у б л и и к о п ѣ й к и									
1. Государствен- ныя суммы .	622	86	49378	83	50001	69	47793	86	2207	83
2. Сборъ за уче- ніе	4919	14	9090	35	14009	49	9363	20	4646	29
3. Общія спе- ціальныя сред- ства	5904	37	22100	70	28005	07	24092	37	3912	70
Итого . .	11446	37	80569	88	92016	25	81249	43	10766	82

Доходность и расходование отдѣльныхъ суммъ на отдѣльныя цѣли и учрежденія представляются слѣдующими числами данными:

I. *Штатныя суммы* (47793 р. 83 к.) были употреблены на слѣдующіе расходы:

1. Остатокъ 1879 года.

а) на учебныя расходы. . . 35 р. 50 к.

б) „ хозяйственные . . . 587 р. 36 к.

622 руб. 86 к.

2. По кредитамъ 1880 года.

На жалованіе личному составу 33271 р. 03 к.

„ добавочное жалованіе за вы-
слугу пятилѣтій 2193 „ 50 „

„ вознагражденія за сверхобя-
зательныя занятія (за уроки
черченія и рисованія). . . 664 „ 47 „

„ библіотеку, лабораторіи и ка-
бинеты 3000 „ —

„ ветеринарную клинику . . 400 „ —

Къ транспорту 39529 р. — к.

Транспортъ 39529 р. — к.

На вознагражденіе занятія со студентами по ичеловодству, шелководству и рыбоводству . . . 440 „ —
 „ на садовыя учрежденія . . . 1000 „ —
 „ опытную ферму съ опытнымъ полемъ 1500 „ —

42469 р. —

Канцелярскіе расходы:

На плату писцамъ 480 „ —
 „ канцелярскія принадлежности 274 „ 18 „
 „ выписку изданій 45 „ 82 „

800 р. —

Хозяйственные расходы:

На содержаніе прислуги 1516 ¹⁾ „ 89 „
 „ отопленіе. 631 „ 04 „
 „ освѣщеніе 193 „ 94 „
 „ содержаніе лошадей 218 „ 13 „
 „ ремонтъ зданій и дезинфекцію оныхъ 1171 „ 34 „
 „ ремонтъ мебели. 135 „ 73 „
 „ мелкіе расходы 34 „ 93 „

3902 р. —

Всего расхода въ 1880 г. 47171 „ —

Осталось къ 1 Января 1881 года 2207 р. 83 к.

II. Изъ общей суммы сбора за ученіе (14009 р. 49 к.) были по рѣшенію Совѣта Института и утвержденію Высшаго Начальства произведены слѣдующіе расходы въ 1880 году:

1. По учебно вспомогательнымъ учрежденіямъ, въ дополненіе къ штатнымъ 3000 руб. 4066 р. 96 к.

2. Содержаніе особаго отдѣленія для студентовъ въ мѣстной больницѣ 150 „ — „

3. Плата 2-мъ стипендіатамъ изъ окончившихъ курсъ Института. 227 „ 32 „

Къ транспорту 4444 р. 28 к.

¹⁾ Въ томъ числѣ 150 руб. служителю при Канцеляріи и 33 руб. 32 к. служителю при земледѣльческой лабораторіи.

Транспортъ 4444 р. 28 к.

4. Жалованье сверхштатнаго лаборанта при земледѣльческой лабораторіи	404	„ 18 „
5. Жалованье 2-мъ сверхштатнымъ неделямъ	315	„ — „
6. Вознагражденіе за наблюденіе по метеорологической станціи	120	„ — „
7. Вознагражденіе за завѣдываніе опытною фермою	500	„ — „
8. Вознагражденіе за помощь при практическихъ занятіяхъ по почвоведѣнію и рисованію	65	„ —
9. Плата писцу при Библіотекѣ	240	„ —
10. Изданіе и печатаніе записокъ Института и другихъ спеціальныхъ сочиненій	937	„ 29 „
11. Пособія студентамъ за сочиненія на предложенныя темы	200	„ —
12. Экскурсіи студентовъ по сельскому хозяйству и лѣсоводству	299	„ 50 „
13. Командировки преподавателей съ ученою и учебною цѣлью	116	„ 78 „
14. Пособія служащимъ	275	„ —
15. На олеонафту для выдѣлки освѣтительнаго газа въ лабораторіяхъ	511	„ 96 „
16. На постройку форменной одежды для 4-хъ недель	200	„ —
17. Расходы по леченію больного студента	151	„ 07 „
18. „ по заготовленію книжекъ съ купонами для проѣздовъ студентовъ по желѣзнымъ дорогамъ	16	„ 15 „
19. На устройство студентской столовой	300	„ —
20. На расходы по литографированію курса лекцій земледѣльческой химіи	40	„ —
21. Вознагражденіе за приготовленіе курса лекцій для литографированія	45	„ —
22. Содержаніе особаго служителя при кабинетахъ	143	„ —
23. Вознагражденіе 2-хъ студентовъ за завѣдываніе студентскою Библіотекою	30	„ —
24. Возвратъ неизрасходованныхъ частей авансовъ	8	„ 99 „

Итого 9363 р. 20 к.

Осталось съ 1 Января 1881 года. 4646 р. 29 к.

Ш. *Общія спеціальныя средства* состояются изъ остатковъ по имѣніямъ, опытной фермѣ, садовымъ учрежденіямъ, аренднымъ и другимъ поступленіямъ Института, за вычетомъ расходовъ изъ доходовъ по этимъ статьямъ.

Движеніе суммъ по отдѣльнымъ статьямъ въ 1880 году было таково:

А. По имѣніямъ (фольварки Конская-Воля и Пожогъ).

Д о х о д ы.

1. Отъ продажи хлѣба и сѣмянъ 4729 р. 89 к.
(въ томъ числѣ 60 руб. переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ за 5 корцевъ пшеницы изъ суммъ опытной фермы).

2. Отъ скотоводства (продажи телятъ, выбракованнаго скота и молока) 341 „ 35 „

3. Отъ продажи шерсти, выбракованныхъ овецъ, лошадей и свиней 2776 „ 69 „
(въ томъ числѣ 200 руб. переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ за пару лошадей для Института).

4. Отъ продажи фруктовыхъ деревьевъ изъ питомника и плодовъ изъ Пожогскаго сада 157 „ 50 „

5. Случайныя доходы (за аренду 3 морг. 100 прент. земли 20 руб. и 15 руб. 40 коп. переведено по бухгалтерскимъ книгамъ за туки изъ суммъ Опытнаго поля) всего 35 р. 40 к.

Всего дохода 8040 р. 83 к.

Въ томъ числѣ 7765 р. 43 к. наличными деньгами и 275 р. 40 коп. переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ.

Весь этотъ доходъ поступилъ въ общія спеціальныя средства Института, на счетъ которыхъ были произведены слѣдующіе для имѣній же *расходы*.

а. С м ѣ т н ы е.

1. На уплату податей и налоговъ 1009 р. 28 к.

2. На жалованье прислугѣ и годовымъ рабочимъ 1152 „ —

Къ транспорту. . . . 2161 р. 38 к.

Транспортъ. 2161 р. 28 к.

3. На леченіе той-же прислуги съ вознагражде-
ніемъ врача 83 „ 39 „
 4. На наемъ поденщиковъ 2592 „ 34½
 5. На починку дорогъ, мостовъ, заборовъ и
строений 59 „ 70 к.
 6. На ремонтъ машинъ и земледѣльческихъ
орудій 207 „ 78 „
 7. На отопленіе и освѣщеніе. 368 „ 12 „
 8. На покупку сѣмянъ и корма 854 „ 64 „
- (въ этомъ числѣ 451 р. 50 к. переводомъ по бухгалтер-
скимъ книгамъ за 64 кор. 16 гарнцевъ ржи въ счетъ
доходовъ водяной мельницы и 53 руб. за 6 кор. и 20
гар. Ивановской ржи въ счетъ доходовъ Опытнаго поля.
9. На коренныя улучшенія почвы 110 „ 02 „
 10. Случайные мелкіе расходы 45 „ 28 „

б. Сверхсмытные.

1. За очистку дымовыхъ трубъ въ теченіи 1879 г. 20 „ —
2. „ 4 пары лошадей 453 „ —
3. „ 5 барановъ породы Elektoral Negretti . . . 212 „ 44 „
4. „ жатвенную машину Adriance 304 „ 32 „
5. „ одноконную бричку 30 „ —
6. „ занятія по счетоводству имѣній за полъ года 150 „ —
7. „ мебель для конторы имѣній 48 „ 71 „
8. На постройку сарая для склада машинъ и зе-
мледѣльческихъ орудій (неокончена) 554 „ 07 „
9. Командировка въ Варшаву для продажи шерсти 50 „ —
10. Объявленія о продажѣ хлѣба, печатаніе блан-
ковъ для хозяйства, харчевыя конюхамъ во время по-
ѣздокъ по дѣламъ имѣнія и другіе мелкіе расходы . . 21 „ 81 „

Всего расхода 8326 р. 91 к.

Въ томъ числѣ 7822 р. 41 к. наличными деньгами и 504 р. 50 к. переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ.

Слѣдовательно расходъ превышаетъ доходъ на сумму 286 р. 8 к.

Б. По Опытной фермѣ.

Д о х о д ы.

а. С м ь т н ы е.

1. Отъ продажи молока	1149 р. 06 к.
2. Отъ продажи скота	1295 „ 89 „
3. Отъ продажи продуктовъ полеводства	1549 „ 58 „
4. Изъ Государственного Казначейства	1500 „ —

б. С в е р х с м ь т н ы е.

5. Отъ продажи выбракованныхъ лошадей, породистыхъ куръ и яицъ отъ нихъ, отъ найма лошадей и другія мелкія поступленія.	202 „ 51 „
---	------------

(въ томъ числѣ 8 р. 25 к. переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ изъ суммъ садовъ за вспашку огородной земли.

Всего 5697 р. 04 к.

а за отчисленіемъ употребленныхъ на сельско-хозяйственные опыты на Опытномъ полѣ (см. ниже).	250 „ —
--	---------

Опытная ферма имѣла всего дохода 5447 р. 04 к.

Сверхъ того по особымъ разрѣшеніямъ назначено:

а. Изъ общихъ спеціальныхъ средствъ чистый доходъ фермы за 1879 годъ употребить на улучшенія по хозяйству, всего.	531 „ 93 „
---	------------

и б. Изъ сбора за ученіе — на вознагражденіе Завѣдывающаго Опытной фермой	500 „ —
---	---------

Итого въ приходѣ въ отчетномъ году 6478 р. 97 к.

Въ томъ числѣ 6470 р. 72 к. наличными деньгами и 8 р. 25 к. переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ.

Р а с х о д ы (изъ всѣхъ выше показанныхъ источниковъ).

а. С м ь т н ы е.

1. На уплату податей и налоговъ	378 р. 03 к.
2. „ содержаніе годичной прислуги	566 „ —
3. „ наемъ поденщиковъ	868 „ 79 „
4. „ ремонтъ мертваго инвентаря, ремонтъ мостовъ, заборовъ и плотины	535 „ 63 „
5. На покупку кормовыхъ средствъ и хлѣба для ординаріи	1037 „ 25 „

Въ томъ числѣ 60 руб. переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ въ счетъ доходовъ имѣній (Консководи) за 5 корцевъ пшеницы.

Къ транспорту. 3385 р. 70 к.

Транспортъ . . .	3385 р. 70 к.
6. На освѣщеніе и канцелярскіе матеріалы . . .	72 „ 60 „
7. На жалованье для помощника Завѣдывающаго фермою	401 „ 66 „
8. Въ счетъ сбереженій по предъидущей статьи, по особымъ разрѣшеніямъ, произведены работы. а) устройство дороги на Кемпу 168 р. 30 к. и б) очистка луга на Кемпѣ 21 р. 60 к., или всего	189 „ 90 „
9. На улучшения по хозяйству (пріобрѣтеніе новаго воза 42 руб. и гипса 11 р. 20 к.) всего	53 „ 20 „
10. На случайные расходы (въ томъ числѣ и обзаведеніе конторы мебелью и письменными принадлежностями).	99 „ 65 „

б. Сверхсмытные.

11. На вознагражденіе Завѣдывающаго фермою	500 „ —
12. покупку конныхъ грабель и плуговъ	145 „ 52 „
13. „ „ туковъ и конскаго навоза.	110 „ —
14. „ „ съ аукціона пары рабочихъ лошадей	64 „ 60 „
15. „ „ 7 штукъ породистыхъ куръ	15 „ 22 „
16. „ наружную покраску птичника и ремонтъ новаго строенія	52 „ 50 „
17. На постройку цементированнаго силоса для квашеннаго корму	53 „ 10 „
18. На перестройку пола въ конюшнѣ	77 „ 74 „
19. „ вознагражденіе писца, ведущаго контроль молока	21 „ —
20. „ леченіе прислуги	37 „ 56 „
21. „ покупку домашняго огнегасителя	26 „ 33 „
22. „ мелкіе расходы по ремонту строеній	29 „ 14 „
23. „ печатаніе бланковъ и за телеграммы	19 „ 82 „

Итого въ расходѣ 5354 р. 82 к.

Въ томъ числѣ 5294 р. 82 к. наличными деньгами и 60 руб. переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ.

Слѣдовательно доходъ превышаетъ расходъ на 1124 р. 15 к.

Но такъ какъ въ доходѣ показана сумма 531 р. 93 к., поступившая въ спеціальныя средства доходомъ фермы за 1879 годъ, то

дѣйствительнымъ доходомъ фермы за отчетный годъ поступили въ общія спеціальныя средства 592 руб. 22 коп.

В. По сельско-хозяйственнымъ опытамъ на опытномъ полѣ.

Д о х о д ъ.

1. Назначенные по смѣтѣ Опытной фермы на сельско-хозяйственные опыты 250 р. — к.

2. Отъ продажи продуктовъ полеводства 72 „ 26 „

(въ томъ числѣ 53 р. переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ изъ суммъ имѣній за 6 кор. 20 гарн. Ивановской ржи).

Всего 322 р. 26 к.

Въ томъ числѣ 269 руб. 26 коп. наличными деньгами и 53 руб. переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ.

Р а с х о д ъ.

1. Матеріалы для опытовъ. 33 р. 98 к.

(въ томъ числѣ 15 р. 40 к. переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ въ счетъ доходовъ имѣній за туки).

2. Студенту за помощь при опытахъ 55 „ —

3. Служителю и поденщикамъ 134 „ 30 „

4. Ремонтъ орудій и ограды 35 „ 90 „

5. Мелкіе расходы 6 „ 22 „

Всего 265 р. 40 к.

Въ томъ числѣ 250 руб. наличными деньгами и 15 р. 40 коп. переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ.

Слѣдовательно получено чистаго дохода 56 р. 86 к.

Г. Садовыя учрежденія.

Д о х о д ъ.

1. Изъ Государственныхъ суммъ 1000 „ —

2. Отъ продажи овощей, цвѣтовъ, деревьевъ и отъ аренды сада 1062 „ 30 „

Всего 2062 р. 30 к.

Р а с х о д ъ (изъ обѣихъ суммъ).

1. На содержаніе наемному садовнику и служителямъ 810 „ 70 к.

2. На наемъ поденщиковъ 459 „ 10 „

3. „ отопленіе теплицъ и оранжерей 116 „ 96 „

(въ томъ числѣ 84 руб. 32 коп. переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ въ счетъ доходовъ Института за 15½ сажень сосновыхъ дровъ).

Къ транспорту. . . 1386 р. 79 к.

	Транспортъ	1386 р. 76 к.
4.	На ремонтъ строеній въ паркѣ и садахъ и починку заборовъ	381 „ —
5.	На устройство гимнастики въ паркѣ	44 „ 10 „
6.	„ „ водопроводной линіи къ питомнику декоративныхъ деревьевъ	60 „ —
7.	На покупку навоза, сѣмянъ и черенковъ деревьевъ	252 „ 86 „
8.	На садовые инструменты, вазоны и ремонтъ мертваго инвентаря	126 „ 60 „
9.	На содержаніе садовой лошади	78 „ 96 „
10.	„ леченіе прислуги и пособія ей-же	50 „ 94 „
11.	„ мелкіе расходы	12 „ 84 „
12.	За вспашку земли подъ огородъ, переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ въ счетъ доходовъ Опытной фермы	8 „ 25 „

Всего въ расходѣ 2402 р. 31 к.

Въ томъ числѣ 2309 р. 74 к. наличными деньгами и 92 руб. 57 коп. переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ.

Слѣдовательно расходъ превышаетъ доходъ на 340 руб. 01 коп.

Д. Аренды и другія поступленія.

Д о х о д ы.

1.	Аренда кирпичнаго завода въ Конской-Воля	152 р. — к.
2.	„ пивовареннаго завода	825 „ 70 „
3.	„ усадьбы въ Влостовицахъ	65 „ —
4.	„ „ въ Новой-Александріи	11 „ 24 „
5.	„ рыбной ловли въ Лахѣ	66 „ —
6.	„ „ „ на Витовицкомъ прудѣ	336 „ —
7.	Водяная мельница подъ посадомъ Конская-Воля, отъ продажи выручаемаго натурой хлѣба и наличными за помолъ	3225 „ 99 „

(Въ томъ числѣ 451 р. 50 коп. по бухгалтерскимъ книгамъ изъ суммъ имѣній въ 64 к. и 16 гар. ржи).

8.	Страховая премія за сгорѣвшія строенія пивовареннаго завода	2538 „ 98 „
(всего по аренднымъ статьямъ 7220 руб. 91 коп.)		

Къ транспорту. 7220 р. 91 к.

Транспортъ. . . 7220 р. 91 к.

9. Отъ продажи сѣянцевъ и саженцевъ изъ лѣснаго питомника	144 ¹⁾ „ 12 „
10. Отъ продажи осокорей (21 р.), дровъ и строеваго лѣсу изъ лѣснаго участка на Кемпѣ (21 р. 67 к.).	42 „ 67 „
11. Отъ продажи воску и меду изъ пчельника. . .	39 „ 20 „
12. „ „ записокъ Института	28 „ —
13. „ „ катковъ и ваннъ	206 „ 80
14. Плата за воду (46 р. 25 к.) и ледъ (23 р. 84 к.)	70 „ 09 „
15. Отъ найма лошадей	28 „ 70 „
16. Мелкія поступленія (за рыбу и ловлю рыбы въ бассейнѣ и Лахѣ и пр.).	40 „ 60 „
17. Возвратъ заимообразныхъ выдачъ служащимъ и студентамъ	959 „ 96 „
18. Возвратъ неизрасходованныхъ авансовыхъ и другихъ выдачъ	735 „ 37 „
19. Переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ за 15 1/2 саженой дровъ изъ суммъ садовъ	84 „ 32 „

Всего дохода 9600 р. 74 к.

Въ томъ числѣ 9064 руб. 92 коп. наличными деньгами и 535 руб. 82 коп. переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ.

Р а с х о д ы.

1. Отстройка сгорѣвшихъ частей зданія пивовареннаго завода (2330 р. 52 к.) и расходы при тушеніи пожара (15 р. 85 к.)	2346 р. 37 к.
2. Ремонтъ Институтскихъ зданій и хозяйственныя принадлежности	1642 „ 96 „
3. Отопленіе и освѣщеніе.	143 „ 14 „
4. Содержаніе ночныхъ сторожей и служителя на Маринкахъ.	166 „ 59 „
5. Содержаніе лошадей.	293 „ 71 „
6. Покупка венгерской брички съ упряжью . .	211 „ —
7. Переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ за пару лошадей въ счетъ доходовъ имѣній	200 „ —
8. Покупка пожарнаго насоса для всасыванія воды	246 „ 78 „

Къ транспорту. . . 5250 р. 45 к.

¹⁾ Изъ этой суммы употреблено 59 р. 22 к., изъ общей суммы 119 р. 22 к. на покрытіе расходовъ по проведенію водопроводной линіи въ питомникѣ лѣсныхъ и декоративныхъ деревьевъ.

	Къ транспорту	5250 р. 45 к.
9.	Покупка домашнего огнегасителя	26 „ 33 „
10.	Ремонтъ мѣдной перемычки въ подземной канавѣ	69 „ 29 „
11.	„ водопроводовъ	139 „ —
12.	Пособія служащимъ вообще	917 „ 50 „
13.	Заимообразныя выдачи служащимъ и студентамъ Института	2128 „ —
14.	Плата и пособія писцамъ и служителю канцеляріи и другіе канцелярскіе расходы	633 „ 79 „
15.	Расходы по ремонту помѣщенія студентской столовой	48 „ 50 „
16.	Расходы по случаю торжественнаго акта Института 19 Февраля 1881 года	74 „ 97 „
17.	Телеграммы по экстреннымъ случаямъ	13 „ 09 „
18.	Командировки по дѣламъ Института	118 „ 10 „
19.	Леченіе Институтской прислуги	39 „ 33 „
20.	Содержаніе мельника и надсмотрщика на водяной мельницѣ и ремонтъ строенія снарядовъ	549 „ 27 „
21.	Устройство временной плотины на Витовицкомъ прудѣ и объявленія о торгахъ на рыбную ловлю.	124 „ 91 „
22.	Плата за составленіе смѣты на постройку водоотлива тамъ-же	300 „ —
23.	Выписанныя въ расходъ и затѣмъ возвращенныя обратно въ Казначейство въ видѣ неизрасходованныхъ авансовыхъ выдачъ ¹⁾	654 „ 22 „
24.	Учебные и ученые расходы:	
а.	На содержаніе лѣснаго участка на Кемпѣ	322 „ 31 „
б.	„ облѣсеніе участка на Горной Нивѣ	60 „ 11 „
в.	„ пасѣку	27 „ —
г.	„ проведеніе водопроводной линіи въ лѣсномъ питомникѣ	59 „ 22 „
д.	По лабораторіямъ, физическому кабинету, ветеринарной клиникѣ и по печетанію свѣдѣній для желающихъ поступить въ Институтъ	59 „ 91 „

Всего расхода 11615 р. 40 к.

Въ томъ числѣ 11415 р. 40 коп. наличными деньгами и 200 руб. переводомъ по бухгалтерскимъ книгамъ.

Осталось къ 1 Января 1881 года общихъ спеціальныхъ средствъ 3912 руб. 70 коп.

¹⁾ Въ томъ числѣ возвращено въ 1880 году 632 р. 12 к. и въ 1881 г. — 22 р. 10 к.

РАСХОДОВАНИЕ ВСѢХЪ СУММЪ,

имѣвшихся въ распоряженіи Института

въ отчетномъ году

на отдѣльныя цѣли и учрежденія, представляется слѣдующими
числовыми данными.

№	РАСХОДЫ	Изъ штатныхъ суммъ		Изъ специальныхъ средствъ		Итого
		Оста-токъ 1879 г.	Кре-дитъ 1880 г.	Сборъ за ученіе	Общія спеціаль. суммы	
		Р у б л и и к о п ѣ й к и				
I. Учебные расходы.						
1	Основная библіотека	—	—	623 46	315 02	— — 938 48
2	Студентская библіотека	—	—	102 —	421 77	— — 523 77
3	Физическій кабинетъ	—	—	152 20	719 10	22 — 893 30
4	Химическая Лабораторія	20	50	952 33	1103 10	10 70 2086 63
5	Земледѣльческая Лабораторія	—	—	205 01	733 38	19 67 958 06
6	Зоологическій кабинетъ	—	—	3 60	61 11	— — 64 71
7	Ботанический кабинетъ	—	—	57 68	144 47	— — 202 15
8	Минералогическій кабинетъ	—	—	11 50	70 —	— — 81 50
9	Земледѣльческій кабинетъ	—	—	186 71	184 84	— — 371 55
10	Зоотехнический кабинетъ	—	—	155 —	88 —	— — 243 —
11	Лѣсной кабинетъ съ питомникомъ	—	—	409 48	142 36	59 22 611 06
12	Технологическій кабинетъ	—	—	— —	45 —	— — 45 —
13	Механический, Геодезическій и Рисовальный каб.	—	—	167 45	35 —	— — 202 45
14	Строительный кабинетъ	—	—	6 90	— —	— — 6 90
15	Ветеринарная клиника	—	—	400 —	— —	5 50 405 50
16	Пасѣка и шелководня	15	—	440 —	— —	27 — 482 —
17	Метеорологическая обсерваторія	—	—	— —	120 —	— — 120 —
18	Облѣсеніе бесплоднаго участка земли на Горн. Нивѣ	—	—	— —	— —	60 11 60 11
19	Устройство и содержаніе лѣснаго участка на Пулавской Кемпѣ	—	—	— —	— —	322 31 322 31
20	Опытная ферма	—	—	1473 —	500 —	3321 82 5294 82
21	Опытное поле	—	—	27 —	— —	223 — 250 —
22	Садовыя учрежденія	—	—	1000 —	— —	1309 74 2309 4
23	Олеонафта для выдѣлки освѣтительнаго газа для освѣщеніи Лабораторіи	—	—	— —	511 96	— — 511 96

№	РАСХОДЫ	Изъ штатныхъ суммъ				Изъ специальныхъ средствъ				Итого	
		Оста-токъ 1879 г.		Кре-дитъ 1880 г.		Сборъ за ученіе		Общія спеціальн. суммы			
		Р у б л и и к о п ѣ й к и									
24	Печатаніе ученыхъ и учеб-ныхъ изданій	—	—	—	—	937	29	2	04	939	33
25	Вознагражденіе за помощь при практическихъ заня-тіяхъ со студентами . .	—	—	—	—	65	—	—	—	65	—
26	Пособія студентамъ . . .	—	—	—	—	874	22	166	83	1014	05
27	Экскурсіи со студентами :	—	—	—	—	299	50	—	—	299	50
28	Командировки преподава-телей съ ученою и учеб-ною цѣлью	—	—	—	—	116	78	—	—	116	78
29	Литографированіе курсовъ лекцій	—	—	—	—	85	—	—	—	85	—
30	Пособія 2-мъ стипендіатамъ при имѣніяхъ и опытной фермѣ	—	—	—	—	227	32	—	—	227	32
31	Содержаніе служителя при кабинетахъ	—	—	—	—	143	—	20	—	163	—
32	Содержаніе писаря при Би-бліотекѣ	—	—	—	—	240	—	—	—	240	—
Всего учебныхъ расходовъ .		35	50	6373	32	8156	22	5569	94	20134	98
II. Хозяйственные рас-ходы.											
1	По зданіямъ и хозяй-ственнымъ принадлеж-ностямъ Института:										
	а. Содержаніе и пособія прислугѣ	—	—	1333	57	—	—	301	59	1635	16
	б. Отопленіе	59	84	631	04	—	—	26	27	717	15
	в. Освѣщеніе	43	35	193	94	—	—	116	87	354	16
	г. Содержаніе лошадей, ре-монтъ вожовъ и пряжи .	—	—	218	13	—	—	293	71	511	84
	д. Ремонтъ зданій и строе-ній	7	50	1154	67	—	—	1665	43	2827	60
	е. Ремонтъ мебели и орудій	400	—	135	73	—	—	619	72	1155	45
	ж. Другіе случайные мел-кіе расходы	76	67	51	60	—	—	125	18	253	45
Всего . . .		587	36	3718	68	—	—	3148	77	7454	81

VI. Учащіеся.

1. Статистическія свѣдѣнія.

Въ первомъ полугодіи 1879/80 учебнаго года (къ 1-му Января 1880 года) состояло студентовъ 182, во второмъ полугодіи принято 3, всего 185.

Изъ нихъ выбыло въ теченіи 1-го полугодія:

а. За окончаніемъ курса.	31
б. По другимъ обстоятельствамъ	14
	Итого 45.

Къ началу 1880/81 учебнаго года подали прошенія о приѣмѣ 108 человѣкъ, изъ нихъ принято 105; но явилось въ дѣйствительности къ слушанію лекцій — 84.

въ томъ числѣ:

1. Бывшихъ студентовъ Института	2
2. Студентовъ и воспитанниковъ другихъ высшихъ учебныхъ заведеній	1
3. Получившихъ въ гимназіяхъ аттестаты зрѣлости	4
4. Не выдержавшихъ испытанія зрѣлости	5
5. Окончившихъ съ аттестатомъ курсъ реальныхъ училищъ по основному отдѣленію или выдержавшихъ въ нихъ испытаніе (Въ томъ числѣ окончившихъ дополнительный классъ 36).	63
6. Окончившихъ съ аттестатами курсъ другихъ среднеучебныхъ заведеній:	
а. Лодзинскаго высшаго ремесленнаго училища	3
б. Выдержавшихъ экзаменъ въ знаніи предметовъ гимназическаго курса безъ древнихъ языковъ.	5
в. По особому разрѣшенію окончившій реальное училище по коммерческому отдѣленію	1
	Итого 84

Въ теченіи 1-го полугодія текущаго 1880/81 учебнаго года выбыло по разнымъ причинамъ 13.

(въ томъ числѣ 3-хъ изъ прежнихъ студентовъ не явились).

Затѣмъ къ 1-му Января 1881 года состояло 211 студентовъ, кои распредѣлялись: