



СТАТИСТИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

ЛѢСОВЪ

ЕКАТЕРИНОСЛАВСКОЙ ГУБЕРНИИ.

1., ПРОСТРАНСТВО ЛѢСОВЪ И ОТНОШЕНИЕ ПЛОЩАДИ ИХЪ КЪ НАРОДОНАСЕЛЕНИЮ И КЪ ОВѢЙ ПОВЕРХНОСТИ ЗЕМЛИ ВЪ ГУБЕРНИИ И ВЪ КАЖДОМЪ УѢЗДѢ.

Пространство лѣсовъ Екатеринославской Губерніи, состоящихъ въ вѣдѣніи управления Государственными Имуществоами, числится по Десят: Саж: планамъ съемки Гражданскихъ Топографовъ 36,648 1,026

Въ томъ числѣ въ уѣздахъ:

ЕКАТЕРИНОСЛАВСКОМЪ:

Единственного владѣнія казенныхъ	3,527	1,192
Отведенныхъ селеніямъ государственныхъ		
крестьянъ	7,984	924
Итого	11,511	2,116

ВЕРХНEDНІПРОВСКОМЪ:

Имѣющихъ особое назначеніе:

Выдѣлленыхъ для судовъ гребного флота	410	301
Отведенныхъ селеніямъ государственныхъ		
крестьянъ	4,686	166
Итого	5,096	467

НОВОМОСКОВСКОМЪ:

Имѣющихъ особое назначеніе:

	Десят.	Саж.
Выдѣленныхъ для судовъ гребнаго флота	176	1,972
Отведенныхъ селеніямъ государственныхъ крестьянъ	7,019	2,253
Итого	7,196	1,825

ПАВЛОГРАДСКОМЪ:

Имѣющихъ особое назначеніе:

Отведенныхъ селеніямъ государственныхъ крестьянъ	3,187	2,205
Итого	3,187	2,205

БАХМУТСКОМЪ:

Единственного владѣнія казенныхъ 1 1,400

Имѣющихъ особое назначеніе:

Отведенныхъ селеніямъ государственныхъ крестьянъ	2,420	652
Итого	2,421	2,052

СЛАВЯНОСЕРБСКОМЪ:

Единственного владѣнія казенныхъ 32 1,600

Имѣющихъ особое назначеніе:

Выдѣленныхъ для судовъ гребнаго флота	604	1,094
Отведенныхъ селеніямъ государственныхъ крестьянъ	3,929	1,866
Итого	4,566	2,160

АЛЕКСАНДРОВСКОМЪ:

Единственного владѣнія казенныхъ 11 18

Имѣющихъ особое назначеніе:

Отведенныхъ селеніямъ казенныхъ крестьянъ	1,674	1,383
Итого	1,685	1,401
	13*	

СВЕРХЪ СЕГО ЛѢСОВЪ ВЫМЕЖЕВАННЫХЪ

ИЗЪ ЗЕМЕЛЬ ВОЙСКА ДОНСКАГО:

	Десят:	Саж:
Единственного владѣнія казенныхъ .	981	800
Итого .	981	800

А всего лѣсовъ состоящихъ въ вѣдѣніи Управлѣнія Государственными Имуществами 36,648 1,026

СВЕРХЪ СЕГО:

Лѣсовъ неподвѣдомственныхъ Министерству Государственныхъ Имуществъ (*)

ВЪ УѢЗДАХЪ:

ЕКАТЕРИНОСЛАВСКОМЪ:

Лѣсовъ частныхъ лицъ 15,637 —

БЕРХНЕДНѢПРОВСКОМЪ:

Лѣсовъ частныхъ лицъ 1,384 —

НОВОМОСКОВСКОМЪ:

Лѣсовъ частныхъ лицъ 13,042 —

ПАВЛОГРАДСКОМЪ:

Лѣсовъ частныхъ лицъ 4,021 —

БАХМУТСКОМЪ:

Лѣсовъ частныхъ лицъ 3,242 —

СЛАВЯНОСЕРВСКОМЪ:

Лѣсовъ частныхъ лицъ 5,553 —

АЛЕКСАНДРОВСКОМЪ:

Лѣсовъ частныхъ лицъ 7,065 —

РОСТОВСКОМЪ:

Лѣсовъ частныхъ лицъ 616 —

Итого 50,560 —

(*) Свѣдѣніе это заимствовано изъ отчета Г. Начальника Губерніи.

А всего по Губерніи подвѣдомственныхъ и не подвѣдомственныхъ Министерству Государственныхъ Имуществъ состоить 87,208 1,026 а, Изъ чего слѣдуетъ, что отношеніе общей площади лѣсовъ подвѣдомственныхъ и не подвѣдомственныхъ Управлению Государственныхъ Имуществъ къ общему пространству земли состоящей въ губерніи содержитя какъ 1: 70.

При сравненіи же общаго народонаселенія всей губерніи съ общимъ пространствомъ лѣсной площади, причитается на каждую душу мужеска пола по $382\frac{1}{10}$ квад. саж. лѣса.

Лѣсовъ намежеванныхъ казеннымъ крестьянамъ причитается на душу по 339-ть квад. саж. а на ревизскую душу не подвѣдомыхъ Управлению Государственныхъ Имуществъ причитается частной лѣсной площади по $221\frac{1}{2}$ квад. саж.

2. ПРОСТРАНСТВА НАХОДЯЩІЯСЯ ВЪ СОСТАВЪ ЛѢСНЫХЪ ДАЧЪ ЗАНЯТЫЯ ЛѢСОНАСАЖДЕНІЯМИ И ОСТАЮЩІЯСЯ БЕЗЛѢСНЫМИ.

Состоящія въ вѣдѣніи Управлениія Государственными Имуществами:

ВЪ ЕКАТЕРИНОСЛАВСКОМЪ УѢЗДѢ:

а, Подъ лѣсонасажденіями	11,511	2,116
б, Подъ оброчными статьями	3,124	2,360
в, Подъ землями данными въ надѣлъ лѣсной стражи и Лѣсничимъ	71	2,280
г, Подъ неудобными мѣстами	1,645	1,174

ВЪ ВЕРХНЕДНѢПРОВСКОМЪ УѢЗДѢ:

а, Подъ лѣсонасажденіями	5,096	467
б, Подъ землями лѣсной стражи и Лѣсничихъ	180	—
в, Подъ неудобными мѣстами	1,181	2,235

ВЪ НОВОМОСКОВСКОМЪ УѢЗДѢ:

а, Подъ лѣсонасажденіями	7,196	1,825
б, Подъ оброчными статьями	308	200
в, Подъ землями данными въ надѣлъ лѣсной стражи и Лѣсничимъ	200	—
г, Подъ неудобными мѣстами	221	2,255

ВЪ ПАВЛОГРАДСКОМЪ УѢЗДѣ:

	Десят.	Саж.
а, Подъ лѣсонасажденіями	3,187	2,205
б, Подъ оброчными статьями	89	1,400
в, Подъ землями данными въ надѣль лѣсной стражѣ и Лѣсничимъ	110	—
г, Подъ неудобными мѣстами	57	2,150

ВЪ БАХМУТСКОМЪ УѢЗДѣ:

а, Подъ лѣсонасажденіями	2,421	2,052
б, Подъ землями данными въ надѣль лѣсной стражѣ и Лѣсничимъ	110	—
в, Подъ неудобными мѣстами	37	1,200

ВЪ СЛАВЯНОСЕРБСКОМЪ УѢЗДѣ:

а, Подъ лѣсонасажденіями	4,566	2,160
б, Подъ землями данными въ надѣль лѣсной стражѣ и Лѣсничимъ	260	—
в, Подъ неудобными мѣстами	37	1,200

ВЪ АЛЕКСАНДРОВСКОМЪ УѢЗДѣ:

а, Подъ лѣсонасажденіями	1,685	1,401
б, Подъ оброчными статьями	2,046	500
в, Подъ землями данными въ надѣль лѣсной стражѣ и Лѣсничимъ	100	—
г, Подъ неудобными мѣстами	14	250

ВЪ РОСТОВСКОМЪ ЛѢСНИЧЕСТВѢ:

— Въ землѣ Войска Донскаго:		
а, Подъ лѣсонасажденіями	981	800
б, Подъ землями данными въ надѣль лѣсной стражѣ и Лѣсничимъ	87	900
г, Подъ неудобными мѣстами	10	644

— Пространство дачь не подвѣдомыхъ Министерству Государственныхъ Имуществъ.

ВЪ УВЪЗДАХЪ:

ЕКАТЕРИНОСЛАВСКОМЪ:

а, Подъ лѣсонасажденіями 15,637 десят.

ВЕРХНEDНЪПРОВСКОМЪ:

а, Подъ лѣсонасажденіями 1,384 десят.

НОВОМОСКОВСКОМЪ:

а, Подъ лѣсонасажденіями 13,042

ПАВЛОГРАДСКОМЪ:

а, Подъ лѣсонасажденіями 4,021

БАХМУТСКОМЪ:

а, Подъ лѣсонасажденіями 3,242

СЛАВЯНОСЕРБСКОМЪ:

а, Подъ лѣсонасажденіями 5,553

АЛЕКСАНДРОВСКОМЪ:

а, Подъ лѣсонасажденіями 7,065

РОСТОВСКОМЪ:

а, Подъ лѣсонасажденіями 616 (*)

3, АДМИНИСТРАТИВНОЕ ДѢЛЕНИЕ ЛѢСОВЪ ВѢДОМСТВА МИНИСТЕРСТВА ГОСУДАРСТВЕННЫХЪ ИМУЩЕСТВЪ, НА ЛѢСНИЧЕСТВА, ОБЪЕЗДЫ И ОБХОДЫ, ЧИСЛО ЛѢСНОЙ СТРАЖИ И ИМЕНОВАНИЕ КАЖДАГО РОДА ОНОЙ.

Лѣса Екатеринославской губерніи подвѣдомственныя Министерству Государственныхъ Имуществъ раздѣлены на 7-мъ Лѣсничествъ: Екатеринославское, Верхнеднѣпровское, Новомосковское,

(*) Прочія уголья состоящи въ дачахъ частныхъ лицъ залѣсь неизказаны, за неимѣемъ свѣдѣній.

Павлоградское, Бахмутское, Славяносербское и Ростовское. Екатеринославское лѣсничество вмѣщаетъ въ себѣ лѣса всего Екатеринославскаго уѣзда, заключающія пространство — 11,511 д. 2,116 с.

Лѣсничество это раздѣлено на 2-ва обѣзда, которые подраздѣлены на 55 обходовъ.

Въ обѣздахъ заключается лѣснаго пространства отъ 3,376 до 8,134 д.

Въ обходахъ большая величина 700 д.

а найменьшая 14 д.

Верхнеднѣпровское лѣсничество вмѣщаетъ въ себѣ лѣса всего Верхнеднѣпровскаго уѣзда, коихъ числится 5,096 д. 467 с.

Лѣсничество это раздѣлено на 2-ва обѣзда, которые подраздѣлены на 44 обхода.

Величина обѣзда простирается отъ 1,920 до 3,176 д.

Величина обходовъ простирается отъ 11 до 100 д.

Новомосковское лѣсничество вмѣщаетъ въ себѣ лѣса всего Новомосковскаго уѣзда, заключающія пространство 7,196 д. 1,825 с.

Лѣсничество раздѣлено на 2-ва обѣзда, которые подраздѣлены на 45 обходовъ.

Величина обѣзда простирается отъ 3,373 до 3,822 д.

А величина обходовъ отъ 5 до 250 д.

Павлоградское лѣсничество, состоитъ изъ лѣсовъ двухъ уѣздовъ: Павлоградскаго и Александровскаго, въ коихъ числится лѣснаго пространства 4,873 д. 1,300 с.

Лѣсничество раздѣлено на 2-ва обѣзда, которые подраздѣлены на 98 обходовъ.

Величина обѣзда простирается отъ 1,685 до 3,187 д.

А величина обходовъ отъ 14 до 90 д.

Бахмутское лѣсничество состоитъ изъ лѣсовъ одного Бахмутскаго уѣзда и заключаетъ лѣснаго пространства 2,421 д. 2,052 с.

Лѣса этого лѣсничества раздѣлены какъ и прочія на 2-ва обѣзда, а сіи подраздѣлены на 43 обхода.

Обѣзды заключаютъ пространства отъ . 693 до 1,728 д.
А обходы отъ 13 до 70 д.

Славяносербское лѣсничество вмѣщаетъ въ себѣ лѣса Славяносербскаго уѣзда коихъ числится 4,566 д. 2,160 с.

Лѣсничество раздѣлено на 2-ва обѣзда, а сіи подраздѣлены на 42 обхода.

Величина обѣзда простирается отъ 1,158 до 3,408 д.
А величина обхода отъ 14 до 80 д.

Ростовское лѣсничество вмѣщаетъ въ себѣ лѣсную дачу выдѣленную изъ земель Войска Донскаго въ коей числится лѣснаго пространства 981 д. 800 с.

Дача эта охраняется однимъ обѣздомъ и раздѣлена на 2-ва обхода.

Величина обходовъ простирается отъ 481 до 500 д.

Сверхъ сего въ Ростовскомъ лѣсничествѣ состоитъ 15-ть плантаций, на коихъ производится искусственное лѣсоразведеніе, заключающихъ пространства 224 д. 159 с.

Плантациіи эти наблюдаются полѣсовщиками избранными изъ мѣстныхъ государственныхъ крестьянъ.

Для охраненія всѣхъ объясненныхъ выше лѣсовъ Екатеринославской губерніи, находящихся въ вѣдѣніи Управленія Государственныхъ Имуществъ, состоить:

Кондукторовъ 4.

Конныхъ обѣздчиковъ 13.

Семействъ постоянной лѣсной стражи 25.

Полѣсовщиковъ изъ государственныхъ крестьянъ 614.

Пожарныхъ старость 103.

б, Стражи, опредѣленной для надзора за лѣсами, достаточно, что доказывается не многими и при томъ вообще незначительными самовольными порубками, за исключеніемъ двухъ трехъ случаевъ произошедшихъ въ теченіи почти 20 лѣтъ.

На содержаніе Лѣсничихъ и лѣсной стражи расходуется денегъ по уѣздамъ

Екатеринославскому	642	руб. 83	коп.
Верхнеднѣпровскому	526	65	
Новомосковскому	630	10	
Павлоградскому	492	1	
Александровскому			
Бахмутскому	613	2	
Славяносербскому	641	48	
Ростовскому	581	47	$\frac{1}{2}$
А всего по губерніи			4,127 руб. 56 $\frac{1}{2}$ к.

4. СОСТОЯНИЕ ЛѢСОВЪ ВЪ ОТНОШЕНИИ ПОРОДЫ ДЕРЕВЪ, ВОЗРАСТА, ГУСТОТЫ, ВАЛЕЖНИКА И ПОЧВЫ.

Въ Екатеринославскомъ, Верхнеднѣпровскомъ, Бахмутскомъ, Славяносербскомъ и Александровскомъ уѣздахъ, лѣса произрастаютъ преимущественно въ балкахъ, (мѣстахъ углубленныхъ) гдѣ сколько нибудь задерживается сырость, на мѣстахъ же ровныхъ, а тѣмъ болѣе возвышенныхъ, лѣса природою созданные не растутъ, по причинѣ жаркаго климата; впрочемъ опыты уѣдили, что при тщательномъ и глубокомъ воздѣлываніи земли, лѣса могутъ произрастать и насамыхъ возвышенныхъ мѣстахъ, что доказывается искусственно разводимымъ лѣсомъ въ Велико Анадольскомъ Лѣсничествѣ; въ поименованныхъ уѣздахъ произрастаютъ въ балкахъ: Дубъ, Липа, Кленъ, Ильмъ, Ясень, Груша, дикая яблоня, Осина, Сосна, Тополи, Татарскій кленъ, Орѣшникъ, Терновникъ, Бузина, бородавчатый бересклеть и на пескахъ шелюгъ большую частью искусственно разведенныій.

Господствующая порода въ этой мѣстности преимущественно Дубъ, за тѣмъ Ильмовые породы, Липа, Ясень, Груша и Яблоня. Возрастъ господствующихъ породъ простирается отъ 40 до 60 и 70 лѣтъ: деревья окончившія свой періодическій возрастъ болѣе

всего встречаются въ Верхнеднѣпровскомъ и Славяносербскомъ уѣздахъ, но есть ихъ довольно и въ Екатеринославскомъ. Произрастающіе же лѣса по берегамъ рѣкъ на мѣстахъ водоносныхъ заключаютъ въ себѣ породы: и въ, Осокоря, Тополей и Осины, изрѣдка дубовыя насажденія вообще малорослыя; большую же площадь занимаетъ лоза, а на песчаныхъ мѣстахъ шелюгъ; возрастъ мягкихъ породъ деревъ простирается отъ 20 до 40 лѣтъ.

Въ уѣздахъ Новомосковскомъ и Павлоградскомъ лѣса произрастаютъ большею частию по берегамъ рѣкъ, на мѣстахъ низменныхъ и частію ровныхъ и заключаютъ породы: Дуба, Ильма, Груши, Яблони, Вербы, Осокоря, изрѣдка Ясenia и въ нѣкоторыхъ Сосны, а изъ кустарныхъ породъ: Татарскій кленъ, Терновникъ, Бузину, Лозу, Сведину, бородавчатый бересклепъ, Боярищникъ и на песчаныхъ мѣстахъ Шелюгъ, котораго очень много въ нѣкоторыхъ дачахъ. Господствующая порода Дубъ, за тѣмъ Ильмъ, Груша и Яблонь; возрастъ господствующихъ породъ простирается отъ 50 до 70 лѣтъ; болѣе старыя деревья встречаются въ Новомосковскомъ уѣздѣ по рѣкѣ Орели; возрастъ мягкихъ породъ отъ 20 до 30 лѣтъ. Грунтъ земли большею частію черноземъ и суглинистый, по берегамъ же рѣкъ иловатый, песчаный и суглинистый. растительность на коемъ вообще довольно роскошная; изрѣженныхъ лѣсовъ въ Екатеринославской губерніи за исключеніемъ трехъ дачъ въ Славяносербскомъ уѣздѣ не состоить, по причинѣ тщательнаго ихъ охраненія; такъ равно случаются весьма рѣдко въ здѣшнихъ мѣстахъ пожары, и то самые ничтожные, чemu въ особенности много способствуетъ то, что здѣсь лѣса лиственные и при томъ большая часть дачъ окончаны рвами простирающимися въ настоящее время на протяженіи 592-хъ верстъ. Самовольныя порубки хотя случаются не рѣдко, преимущественно въ уѣздахъ Славяносербскомъ и Бахмутскомъ, но вообще не въ большихъ размѣрахъ, что должно отнести къ характеру людей тамъ проживающихъ, болѣе смѣлому и предпримчивому нежели въ другихъ уѣздахъ населенныхъ малороссиянами, которые не столько отъ страха подвергаются отвѣтственности, сколько отъ лѣни не охотно вдаются въ подобный преступленія.

Балежника въ лѣсахъ Екатеринославской губерніи весьма мало, что происходитъ отъ того, что здѣсь мало лѣсовъ и по этому послѣ вырубки участка, всѣ сучья и вѣтви сгребаются граблями и вывозятся изъ лѣсу.

5. СОСТОЯНИЕ ЛѢСНАГО ХОЗЯЙСТВА ВЪ ГУБЕРНІИ И ПО УѢЗДАМЪ, СПОСОБЫ РУБКИ ЛѢСА, СПОСОБЫ ОВ- ЛѢСЕНІЯ, УСПѢХЪ ВЪ ЛѢСОРАЗВЕДЕНИИ.

До настоящаго времени рубка лѣсовъ во всей губерніи производилась выборочная, кромѣ одной устроенной дачи, состоящей въ Ростовскомъ Лѣсничествѣ, вымежеванной изъ земель Войска Донскаго, пространствомъ 981 д. 800 с., въ коей рубка производилась лѣсосѣчна по правиламъ таксации; а съ 1859 года по распоряженію Министерства, лѣсосѣчна вырубка, введена и во всѣхъ прочихъ дачахъ; при чёмъ вырубается сплошь кромѣ сѣмянныхъ деревъ только то количество, на сколько крестьяне обложены податью; за тѣмъ прочий лѣсъ оставляется въ тѣхъ лѣсосѣкахъ на предметъ удовлетворенія не предвидимыхъ надобностей, равно на мости, дороги и другіе предметы; въ дачахъ же казенныхъ вырубка лѣса производится сплошная за исключеніемъ сѣмянныхъ деревъ въ опредѣленномъ количествѣ. Рубка лѣса производится посредствомъ топора; пни деревъ не выкашиваются по той причинѣ, что хвойныхъ лѣсовъ въ казенномъ управлении не состоитъ, исключая искусственно разведенныхъ которые еще не рубятся и не составляютъ большихъ площадей; а у помѣщиковъ и то весьма не многихъ, хотя и имѣются сосновый лѣса, но изъ нихъ кромѣ вырубки на строеніе и дрова, не производится ни какихъ техническихъ издѣлій, кромѣ обращенія не годныхъ деревъ на уголья; а потому пни не вырываются, болѣе еще и потому, что кромѣ необходимаго знанія дѣла, съ этимъ сопряженъ не малый трудъ, котораго малороссиянинъ не жалуетъ. Рубленныя площасти въ лиственныхъ лѣсахъ, возобновляются весьма хорошо частію самосѣвомъ, но болѣе отприсками отъ корней и пней; по чому и не было необходимости (впрочемъ можетъ быть и потому, что сплошная рубка слишкомъ не давно введена) прибѣгать къ искусственному обсѣмененію вырубленного пространства.

в, Съ уничтоженіемъ, по распоряженію Начальства, выборочной рубки и введеніемъ лѣсосѣчной, представится возможность привести дачи въ правильное состояніе и опредѣлить съ точностю количество материаловъ подлежащихъ къ вырубкѣ и оцѣнить ихъ, чего при выборочной рубкѣ ни когда нельзя было достигнуть, и результатомъ коей есть то, что лѣса хотя тщательно сбереженные, достигли такого состоянія, что ихъ необходимо срубить въ непродолжитель-

ный периодъ времени; дабы сохранить въ корняхъ побѣгоизводительность. Говоря о вредѣ выборочной рубки, нельзя не присовокупить, что хозяйство это слишкомъ укоренилось и, не скоро будетъ совершенно уничтожено; ибо при вырубкѣ лѣсовъ лѣсоческами, нельзя не рубить перестойныхъ деревьевъ въ прочихъ кварталахъ, въ противномъ случаѣ образуется много валежника, что тоже очень вредно для лѣсовъ; а потому выборочная рубка къ сожалѣнію будетъ существовать до тѣхъ поръ, пока лѣса приведутся въ совершенно правильное состояніе, на что потребуется еще много лѣтъ.

Искусственное лѣсоразведеніе производится почти во всѣхъ дачахъ на полянахъ и прогалинахъ и на отдельныхъ мѣстахъ (плантацияхъ) преимущественно же отличается успѣхомъ въ уѣздахъ: Новомосковскомъ, Ростовскомъ, частію Бахмутскомъ и Павлоградскомъ, что кромѣ знанія дѣла, должно отнести къ особенной заботливости мѣстныхъ лѣсничихъ. Къ настоящему времени числится искусственно разведенныхъ лѣсовъ 2,841 д. 2,278 с., изъ коихъ большая часть вполнѣ благонадежна къ дальнѣйшему произрастанію; питомники устроены въ тѣхъ же дачахъ, гдѣ производится посадка. Кромѣ сего укрѣплено летучихъ песковъ посадкою шелюги и осокоря на пространствѣ 2,071 д. 818 с., которые по краткости оборота въ нихъ рубки, не одинъ разъ вырубались для удовлетворенія мѣстныхъ потребностей. Въ настоящее время между рядами шелюги производится посадка сосны, которая вообще произрастаетъ довольно удовлетворительно, въ некоторыхъ же мѣстахъ отличается успѣхомъ. Впрочемъ нельзя не присовокупить, что хотя сосна и разводится съ успѣхомъ, но достоинство ея далеко ниже сосны произрастающей въ сѣверной и средней полосахъ Россіи; здѣсь она весьма рѣдкослойна, дрябла и очень скоро подвергается гниости; при употреблении же въ строеніе, прочность и достоинство ея не выше ежели не ниже Осины; причину сему должно отнести къ не свойственному этой породѣ здѣшнему климату. Разведеніе лѣса и укрѣпленіе песковъ произведено безъ всякихъ расходовъ отъ казны, посредствомъ наряда государственныхъ крестьянъ въ мѣрѣ указанной закономъ, подъ непосредственнымъ руководствомъ и наблюденіемъ мѣстныхъ Лѣсничихъ.

Укрѣпленіе песковъ, не говоря о выгодахъ приобрѣтенныхъ въ здѣшнемъ безлѣсномъ краѣ, отъ получения лѣсного материала для изгородей и даже для построекъ, принесло ту великую пользу,

что этимъ защищались поля, которые въ прежнее время засыпались песками и на коихъ уничтожались посѣвы хлѣбовъ въ огромномъ количествѣ, тогда какъ въ настоящее время, крестьяне безбоязно сѣютъ хлѣбъ подъ самыхъ песковъ не угрожающихъ болѣе гибельнымъ своимъ дѣйствиемъ и пользуются богатою жатвою; вслѣдствіе чего крестьяне, убѣдясь въ видимой пользѣ укрѣпленія песковъ, сами занялись въ нѣкоторыхъ дачахъ этимъ дѣломъ, безъ настоящія и участія мѣстнаго Начальства, и засадили довольно большія пространства.

Сверхъ сего, съ разрѣшенія Его Высокопревосходительства Господина Министра Государственныхъ Имуществъ послѣдовавшаго въ 1859 году, производится въ селеніяхъ и при Волостныхъ Правленіяхъ разведеніе скоро растущихъ породъ, успѣхъ дѣйствія по сему предмету, не смотря на краткость времени заключается, въ слѣдующемъ:

Посажено кольевъ и черенковъ 57,716.

Деревъ разныхъ лѣсныхъ породъ за исключеніемъ погибшихъ 130,760.

Разныхъ фруктовыхъ деревъ и кустарныхъ растений 59,908.

И произведены посѣвы на пространствѣ до 4 десятинъ. (*)

Независимо объясненнаго, въ Екатеринославской губерніи производится съ 1843 года образцовое лѣсоразведеніе въ Александровскомъ уѣздѣ на счетъ казны на Велико-Анадольскомъ казенномъ участкѣ, которое въ настоящее время именуется Велико-Анадольское Учебное Степное Лѣсничество, для котораго выдѣлено изъ свободныхъ казенныхъ земель 2,852 д. 2,149 с. удобной и неудобной земли.

Заведеніе это имѣетъ цѣлью указать возможность разводить лѣса вѣхъ породъ на самой высокой мѣстности и въ совершенно безлѣсномъ краѣ; главная же цѣль учрежденія сего заведенія заключается: въ возбужденіи желанія къ разведенію лѣсовъ въ безлѣсной странѣ, въ обученіи крестьянскихъ мальчиковъ, которые, по окончаніи курса съ званіемъ лѣсниковъ, распредѣляются въ

(*) Количество показанныхъ фруктовыхъ и дикорастущихъ деревъ, черенковъ, кольевъ и кустарныхъ растений произведено по 1861 г.

казенныя селения для производства посадокъ и устройства садовъ, для руководства крестьянъ при занятіяхъ ихъ лѣсоразведеніемъ и садоводствомъ и въ помощь Лѣсничимъ, и въ отпускъ изъ заведенія всѣмъ кто пожелаетъ саженцевъ, государственнымъ крестьянамъ бездешено, а проимъ сословіямъ по самымъ умѣреннымъ цѣнамъ.

До сего времени разведено въ томъ Лѣсничествѣ 115 десят. лучшихъ лѣсныхъ породъ, совершенно благонадежныхъ къ дальнѣйшему произрастанію. Успѣхъ дѣйствія собственно по лѣсоразведенію, хотя не представлять большой цифры, но это потому, что вмѣстѣ съ лѣсоразведеніемъ представлялась необходимость изучать всѣ причины оказывающіе вредное и полезное влияніе на древовозращеніе, что силы, которыя должны бы быть употреблены на лѣсоразведеніе, дѣлились по необходимости на занятія по хозяйственной части, по затрудненію въ пріобрѣтеніи по найму положенныхъ по штату людей, какъ то: рабочихъ для ухода за скотомъ и усадьбами заведенія, стражниковъ, кашеваровъ, хлѣбопековъ и прислуги при больницѣ. Пріобрѣтенная такимъ долговременнымъ трудомъ опытность, можетъ быть ручательствомъ за будущій успѣхъ.

Пространство засаженное лѣсомъ, вполнѣ упрочено и служить доказательствомъ, что разведеніе лѣса на самой возвышенной степени мѣстности возможно, несмотря на частыя и продолжительныя засухи и сильные жары здѣшняго климата, и, что въ настоящее время положительно опредѣлены многіе породы, разведеніе коихъ болѣе другихъ успѣшно.

Въ теченіи существованія сего заведенія произведено изъ него три выпуска въ числѣ 58 человѣкъ; изъ нихъ удостоились званія лѣсниковъ 35 человѣкъ, которые распределены въ 7 губерніяхъ; за тѣмъ остальные обращены въ первобытное состояніе; съ увеличеніемъ числа учащихся, кои будутъ выпускаться изъ заведенія, можно надѣяться на большой успѣхъ въ лѣсоразведеніи вообще, такъ какъ занятіе сего рода, весьма немногимъ еще известно.

Уѣдясь въ возможности лѣсоразведенія въ степяхъ, нѣкоторые помѣщики занялись уже лѣсоразведеніемъ, и потому весьма интересуются выпусками изъ учебного лѣсничества лѣсниковъ, и если бы выпущенные до сего лѣсники, не были распределены на службу, то вѣроятно большая часть изъ нихъ была бы разобрана помѣщиками.

Настоящее обстоятельство довольно убѣдительно свидѣтельствует о вліяніи, какое произвело степное лѣсничество на образованный и даже не образованный классъ людей, въ возможности разводить лѣса тамъ, гдѣ ихъ ни когда не было; а потому можно быть совершенно увѣрену, что съ распространенiemъ дѣйствія по лѣсоразведенію въ лѣсничествѣ, для чего усилены уже Правительствомъ всѣ зависящія отъ него средства, увеличится число желающихъ заняться симъ полезнымъ и важнымъ дѣломъ, въ чмъ совершенно убѣждаетъ количество отпущеныхъ изъ лѣсничества сажанцевъ, означенныхъ въ прилагаемой вѣдомости, за которыми постоянно являются желающіе; слѣдовательно въ будущемъ, при большемъ убѣжденіи въ возможности и пользѣ лѣсоразведенія, явится еще больше желающихъ.

Вѣдомость о количествѣ сажанцевъ, отрѣзковъ и кольевъ, отпущенныx изъ Велико – Анадольскаго
разсадника, по 15 Октября 1861 года.

Годы въ которые про- изведенъ бытъ отпускъ.	К о м у о т п у щ е н о.											
	Духовенству.	Государ- ственнымъ крестьянамъ.	Для обсадки обществен- ныхъ дворовъ.	Казеннымиъ заведеніямъ.	Продано частнымъ лицамъ.	Деревъ.	Отрѣз- ковъ и кольевъ.	Деревъ.	Отрѣз- ковъ и кольевъ.	Деревъ.	Отрѣз- ковъ и кольевъ.	Всего.
Въ 1848 году.						Деревъ.	Отрѣз- ковъ и кольевъ.	Деревъ.	Отрѣз- ковъ и кольевъ.	Деревъ.	Отрѣз- ковъ и кольевъ.	—
— 1848 —	144	»	35	»	1,071	»	120	»	»	»	1521	—
— 1849 —	50	»	186	»	80	»	»	»	»	»	130	—
— 1850 —	»	»	47	»	190	»	»	»	»	»	237	—
— 1851 —	38	»	158	»	1,172	»	3010	1160	»	»	4378	1160
— 1852 —	»	»	63	»	325	»	9413	12502	»	»	9803	12502
— 1853 —	10	»	1,046	»	1,393	10000	1010	13100	»	»	3461	23100
— 1854 —	246	»	1,097	»	597	»	1653	»	6080	»	9675	»
— 1855 —	949	»	4,510	»	240	»	5151	2200	9079	1000	19929	3200
— 1856 —	368	500	3,007	550	1,700	500	6528	4170	4758	»	16361	5720
— 1857 —	2,395	»	3,577	»	13449	»	1554	»	11600	1030	32573	1050
— 1858 —	666	»	1,508	650	29370	300	464	»	6306	3700	38314	4650
— 1859 —	»	»	3,299	207	38988	19400	»	»	8039	680	50326	20287
— 1860 —	»	»	2,276	542	19016	29200	2200	»	110	»	23602	29742
— 1861 году. по 15 Октября.	585	»	7,701	»	316135	8300	81982	1000	2805	»	409198	9300
Всего.	5,451	500	28,530	1,949	423728	67700	113079	34132	48777	6430	619565	110711

Облѣсеніе одной десятины степнаго пространства въ Екатеринопольской губерніи, съ производствомъ всѣхъ работъ наймомъ, обходится, по существующимъ нынѣ цѣнамъ, отъ 244 до 442 руб., смотря потому, какое правило будетъ принято при томъ къ руководству т. е. облѣсеніе ли одной десятины заложеніемъ постояннаго насажденія, или облѣсеніе оной заложеніемъ школы; подробное вычисление обѣ облѣсеній сказаннаго пространства при семъ прилагается:

ОБЛѢСЕНІЕ ОДНОЙ ДЕСЯТИНЫ ЗАЛОЖЕНІЕМЪ ПОСТОЯННАГО НАСАЖДЕНИЯ.

Данную десятину предполагается засадить Ясенемъ и Кленомъ.

Для полученія, въ потребномъ для этого количествѣ, деревъ, произвести предварительно посѣвы въ питомникѣ; возвращенные въ немъ сѣянцы пересадить въ школу; полученными тутъ сажанцами засадить данную десятину, на разстояніи одной сажени какъ между рядами, такъ и между деревьями въ рядахъ, т. е. посадить на десятину 2,400 деревъ. Предполагая же при неблагопріятныхъ обстоятельствахъ на убыль въ постоянномъ насажденіи $\frac{1}{10}$ часть потребуется на десятину 2,640 деревъ.

ВОЗРАЩЕНІЕ СѢЯНЦЕВЪ.

Чтобы получить помянутое количество Ясеновыхъ и Кленовыхъ сажанцевъ, потребуется произвести посѣвъ на грядѣ пространствомъ не болѣе 1 кв. сажени.

На перекопку этой гряды до глубины 8 вершковъ, полагая на одного рабочаго въ день 10 кв. сажень потребно взрослыхъ рабочихъ 0, 1.

Для засѣва ея сѣменами Клена и Ясения, полагая на однаго средняго рабочаго въ день 50 кв. сажень, потребно средн. 0, 5.

Для покрытия засѣянной гряды осенью, раскрытия ее весною и прочій уходъ при появлѣніи всходовъ, полагая на одного мальчика 25 кв. сажень, потребно малыхъ рабочихъ 0, 04.

На выпалываніе и прочій уходъ; при возращеніи сѣянцевъ, втеченніи 3 лѣтъ, предполагая этотъ уходъ выполнить 4 раза въ лѣто, и полагая на 1 мальчика 25 квад. сажень, потребно малыхъ рабочихъ 0, 48.

Итого на возращеніе сѣянцевъ потребно рабочихъ: взрослыхъ 0, 1; среднихъ 0, 5 и малыхъ 0, 52. Полагая поденную плату взрослому работнику 50 коп. среднему 40 коп. и малому 30 коп. весь расходъ будетъ 40 коп.

ВОЗРАЩЕНИЕ САЖАНЦЕВЪ.

Изъ квадратной сажени гряды получится до 3,500 сажанцевъ, для пересадки которыхъ въ школу, считая на квадратную сажень 35 съянцевъ, потребуется пространство въ 100 кв. сажень.

Для поднятія нови на 100 кв. саженяхъ (по расчету рабочей силы потребной на 1 десятину): нужно взрослыхъ рабочихъ 0, 08; среднихъ 0, 16 и паръ воловъ 0, 33.

На перепашку малымъ плугомъ, взрослыхъ рабочихъ 0, 08; среднихъ 0, 16 и паръ воловъ 0, 25.

Для перепашки среднимъ плугомъ, взрослыхъ рабочихъ 0, 08; среднихъ 0, 16 и паръ воловъ 0, 25.

На перепашку большимъ плугомъ, взрослыхъ рабочихъ 0, 08; среднихъ 0, 16 и паръ воловъ 0, 33.

Для перепашки съ бороздникомъ, взрослыхъ рабочихъ 0, 25 среднихъ 0, 58 и паръ воловъ 1, 08.

На пятикратное боронование въ 8 боронъ послѣ помянутыхъ пяти распашекъ, взрослыхъ рабочихъ 0, 26; паръ воловъ 0, 53.

Для 3,500 съянцевъ, при пересадкѣ ихъ въ школу подъ колъ и, при разстояніи между деревцами $\frac{1}{4}$ аршина, потребно полосокъ, перекопанныхъ въ глубину на 5 вершк. шириной до 6 вершк., до 292 погон. сажень, полагая на одного рабочаго 200 погон. сажень, взрослыхъ рабочихъ 1, 5.

На вырытие изъ гряды, сортировку и переноску на мѣсто садки 3,500 съянцевъ потребно, взрослыхъ рабочихъ 2, 33.

Для самой усадки въ школу подъ колъ 3,500 съянцевъ, среднихъ рабочихъ 3, малыхъ 2.

На поливку ихъ, взрослыхъ рабочихъ 8, паръ воловъ 4.

Для выполненія работы при поливкѣ 3,500 деревцевъ, малыхъ рабочихъ 7.

На очистку школы отъ сорныхъ растеній четыре раза въ лѣто, втечениі 4 лѣтъ, на пространствѣ 100 кв. сажень (считая на 1 десят. школы $\frac{1}{2}$ лошади и 8 мальчиковъ), потребно рабочихъ среднихъ 3, малыхъ 2, 33 и паръ воловъ 0, 33.

Итого на возращеніе сажанцевъ, потребуется рабочихъ: взрослыхъ 12, 21; среднихъ 7, 22; малыхъ 11, 33 и паръ воловъ 7, 1. Полагая туже поденную плату рабочему и по 60 коп. за пару воловъ въ день, весь расходъ будетъ 16 руб. 65 $\frac{1}{2}$ коп.

ЗАЛОЖЕНИЕ ПОСТОЯННОГО НАСАЖДЕНИЯ.

На поднятіе 1 десятины нови, потребно рабочихъ взрослыхъ 2, среднихъ 4 и паръ воловъ 8.

Для перепашки малымъ плуготъ взрослыхъ рабочихъ 2, среднихъ 4 и паръ воловъ 6.

На перепашку среднимъ плугомъ, взрослыхъ рабочихъ 2, среднихъ 4 и паръ воловъ 6.

Для перепашки большимъ плугомъ, взрослыхъ рабочихъ 2, среднихъ 4 и паръ воловъ 8.

На перепашку съ бороздникомъ, взрослыхъ рабочихъ 6, среднихъ 14 и паръ воловъ 26.

Для пятикратнаго боронованія одной десятины въ 8 боронъ, послѣ помянутыхъ пяти распашекъ, взрослыхъ рабочихъ 6, 66 и паръ воловъ 13, 33.

На одну десятину съ дополненіемъ ея на 2 годъ, какъ упомянуто выше, нужно 2,640 сажанцевъ.

Для вырытія 2,640 ямъ, глубиною и шириной въ квад. $\frac{3}{4}$ арш. потребно взрослыхъ рабочихъ 105.

Для выкопанія изъ младшей школы 2,640 сажанцевъ, приготовленія ихъ къ садкѣ и доставки на мѣсто садки, взрослыхъ рабочихъ 17.

На самую посадку 2,640 деревъ, взрос. раб. 33, средн. 33.

На поливку 2,640 деревъ, взрос. раб. 40 и паръ воловъ 20.

Для выполненія работы при поливкѣ, малыхъ рабочихъ 10, 5.

На истребленіе сорныхъ растеній въ постоянному насажденіи, предполагая производить это истребленіе 4 раза въ лѣто, въ теченіи 5 лѣть, и полагая на 1 десятину $\frac{1}{2}$ лошади и 5 мальчиковъ въ день, потребуется, среднихъ рабочихъ 50, малыхъ 50 и паръ воловъ 5.

Итого на заложеніе постоянного насажденія и поддержаніе его въ теченіи 5 лѣть, потребно рабочихъ: взрослыхъ 215, 66 среднихъ 113, малыхъ 60, 5 и паръ воловъ 92, 33. Денежный расходъ будетъ 226 руб. 58 коп.

Всего на облѣсеніе 1 десятины посадкою взрослыхъ деревъ, потребно рабочихъ: взрослыхъ 228, среднихъ 120, 72 малыхъ 72, 35 и паръ воловъ 99, 43. Денежный расходъ 243 р. 63 $\frac{1}{2}$ к.

ОБЛѢСЕНІЕ ОДНОЙ ДЕСЯТИНЫ ЗАЛОЖЕНИЕМЪ

ШКОЛЫ.

Подобно предыдущему предполагается данную десятину засадить Яснемъ и Кленомъ.

Для этого тоже произвести предварительно посѣвы въ питомникѣ, а возвращенными въ немъ сѣянцами заложить школу на всѣмъ пространствѣ десятины, съ тѣмъ, чтобы въ послѣдствіи образовать тутъ постоянное насажденіе изъ деревъ, которыхъ останутся на мѣстѣ послѣ вынутія излишнихъ сажанцевъ. При пересадкѣ сѣянцевъ въ школу, на разстояніи $\frac{1}{4}$ арш. между деревцами въ рядахъ и 1 аршина между рядами потребуется на 1 десятину 86,400 деревъ, а допуская на убыль, при неблагопріятныхъ обстоятельствахъ, $\frac{1}{100}$ часть потребуется на десятину до 87,300 деревцовъ.

ВОЗРАЩЕНІЕ СѢЯНЦЕВЪ.

Чтобы получить до 87,300 Ясеневыхъ и Кленовыхъ деревцовъ, потребуется произвести посѣвы на пространствѣ до 25 кв. саж. грядами.

На перекопку этихъ грядъ до глубины 8 верш., полагая на одного рабочаго въ день 10 кв. саж., потребно 2,5 взросл. раб.

Для засѣва этого пространства грядъ сѣменами Клена и Ясена, полагая на 1 мальчика 20 кв. саж. въ день, 1,25 средн. раб.

Для покрытия засѣянныхъ грядъ осенью, разкрытия ихъ весною и прочій уходъ при появлѣніи всходовъ, полагая на 1 мальчика 25 кв. саж. 1 малый рабочій.

На выпалыванія и прочій уходъ, при возвращеніи сѣянцевъ въ теченіи 3-хъ лѣтъ, предполагая этотъ уходъ выполнить 4 раза въ лѣто и, полагая на одного мальчика 25 кв. саж. въ день, потребно—12 малыхъ рабочихъ.

Итого на возвращеніе сѣянцевъ, потребно рабочихъ: взрослыхъ 2,5; среднихъ 1,25; малыхъ 13. Плата имъ будетъ 5 р. 65 к.

ЗАЛОЖЕНИЕ ШКОЛЫ И УХОДЪ ЗА НЕЮ.

На обработку 1-й десятины, по выведенному выше продробному расчету, потребно рабочихъ: взрослыхъ 20, 66; среднихъ 30 и паръ воловъ 67, 33.

Для пересадки въ школу 87,300 штукъ съянцевъ подъ коль, на разстояніи $\frac{1}{4}$ арш. между деревцами въ рядахъ, потребно полосокъ перекопанныхъ въ глубину на 5 вершковъ, шириной 6 верш. до 7,275 погон. саж., полагая на одного рабочаго 200 погон. саж., потребно рабочихъ взрослыхъ 36.

На вырытие изъ гряды, сортировку и переноску на мѣсто садки 87,300 съянцевъ потребно рабочихъ: взрослыхъ 30, среднихъ 28.

Для самой посадки въ школу подъ коль 87,300 съянцевъ, потребно рабочихъ: среднихъ 65, малыхъ 60.

На поливку ихъ, рабочихъ взрослыхъ 218 и паръ воловъ 109.

Для выполненія работы при поливкѣ 87,300 деревцовъ, рабочихъ малыхъ 175.

На истребленіе бурьяна въ школѣ, полагая этотъ уходъ 4 раза въ лѣто, въ теченіи 5 лѣть, и при употребленіи на 1 десятину каждый разъ $\frac{1}{2}$ лошади и 8 мальчиковъ, потребуется рабочихъ среднихъ 80, малыхъ 80 и паръ воловъ. 5.

Итого на заложеніе школы на 1 десятину, потребно рабочихъ: взрослыхъ 305, среднихъ 203, малыхъ 315 и паръ воловъ 181. Денежный расходъ будетъ 436 руб. 80 коп.

Всего на облѣсеніе одной десятины заложеніемъ школы, потребно рабочихъ: взрослыхъ 307, среднихъ 204, малыхъ 328 и паръ воловъ 181. Полагая какъ прежде, поденную плату взрослому рабочему 50 к., среднему 40 к., малому 30 к., за пару воловъ въ день 60 к. Денежный расходъ будетъ 442 руб. 45 к.

Изъ 86,400 сажанцевъ возвращенныхъ на одной десятинѣ, по меньшей мѣрѣ можетъ быть продано, или отпущено безденежно до 80,000 штукъ. Если предположить стоимость сажанца только въ 1 кон. (въ настоящее время продаются сажанцы по 2 и 3 к.) то отпускъ можетъ быть произведенъ на 800 руб.

Составъ Велико-Анадольского учебнаго Лѣсничества состоитъ: изъ Управляющаго Лѣсничествомъ, 3 Лѣсныхъ Кондукторовъ, 1 Садовника, Медика, Ветеринара, Фельдшера, Письмоводителя, писаря, прислуги и 120 обучающихся на счетъ казны воспитанниковъ, которые по окончаніи курса, выпускаются Лѣсниками и распредѣляются въ губерніи по усмотрѣніи Начальства для лѣсоразведенія.

На содержаніе сего заведенія вообще и на всѣ необходимыя предметы для Лѣсничества, ежегодно назначено штатомъ Высочайше утвержденнымъ 4 Маія 1859 года 16,780 руб.

Срокъ учения въ школѣ воспитанниковъ, продолжается три года и раздѣляется на три курса, по окончаніи которыхъ, воспитанники оставляются въ Лѣсничествѣ еще на годъ для практическихъ занятій и преимущественно техническихъ, полѣсоразведенію, работы.

Кромѣ казенныхъ воспитанниковъ принимаются въ Лѣсничество и своеоконые пансионеры, число коихъ не определено, и зависитъ отъ возможности помѣщенія, плата за каждого пансионера полагается по 50 руб. въ годъ.

Предметы преподаваемые въ Лѣсничествѣ заключаются: въ Законѣ Божиѣмъ, Русскомъ языкѣ, Математикѣ, древоводствѣ и чистописаніи, а также и въ практическихъ занятіяхъ по древоводству и въ изученіи Сельско-Полицейскаго и Лѣснаго устаратовъ.

Независимо сего, въ 1859 году, учреждено еще другое образцовое Лѣсничество въ Александровскомъ же уѣздѣ въ дачѣ села Большой Михайловки, наименованное Михайловскимъ, гдѣ производится лѣсоразведеніе тоже по всѣмъ правиламъ науки, для чего къ имѣющемуся въ той дачѣ лѣсному пространству заключающему съ полянами и прогалинами 799 десят. 1,150 саж., прирѣзано еще 570 десят., расходы на содержаніе Лѣсничества, предназначены на счетъ казны, произведенныя посыбы и заложеніе школы въ 1860 и 1861 годахъ до того хороши, что можно вполнѣ быть увѣрену въ скоромъ и удовлетворительномъ облѣсеніи предназначеннаго пространства.

Кромѣ сего въ томъ же уѣздѣ въ дачѣ государственныхъ крестьянъ села Гавриловки съ 1844 года производится искусственное лѣсоразведеніе, гдѣ почти совершенно облѣсано пространство до 23 десят. лучшими лѣсными породами.

Осушеніе болотъ для лѣсоразведенія или для другаго употребленія непроизводилось, такъ какъ въ Екатеринославской губерніи неѣть такихъ мѣстъ.

6. ВЛІЯНИЕ МѢСТНАГО КЛИМАТА ПОЧВЫ И БЫВШАГО
ЛѢСНАГО ХОЗЯЙСТВА НА УСПѢХЪ, СКОРОСТЬ ВЫРОС-
ТАНИЯ И МАССУ ЛѢСА.

Вліяніе климата въ здѣшній губерніи выказываетъ весьма хорошее дѣйствіе на ростъ лѣсовъ, ежели весна и лѣто сопровождаются благопріятными обстоятельствами, въ противномъ случаѣ, отъ сильныхъ жаровъ и продолжительныхъ засухъ, что здѣсь не рѣдко случается, лѣса страдаютъ, является множество насѣкомыхъ поражающихъ деревья, вслѣдствіе чего приростъ деревъ бываетъ ничтожный, лѣса преждевременно оканчиваютъ свой возрастъ; такое же и даже еще больше оказываютъ вліяніе неблагопріятныя обстоятельства на лѣсоразведеніе; а потому успѣхъ въ этомъ дѣлѣ, сопряженъ съ немалымъ трудомъ. Не менѣе того на ростъ лѣсовъ оказывало дурное вліяніе употребляемое здѣсь хозяйство или ближе не хозяйство; ибо до сего времени рубка производилась выборочная, кромѣ кустарныхъ пространствъ, что чрезвычайно вредно; ибо молодые побѣги послѣ рубки деревъ, будучи сильно отъялены большими деревьями, довольно густо растищими, не могли хорошо произрастать и посыхали; а потому въ здѣшнихъ лѣсахъ не много подроста; запрещеніе же вырубки дубовыхъ деревъ, составляющихъ господствующую у насъ породу, на предметъ сбереженія для кораблестроенія, которыхъ здѣсь ни когда не заготовлялось, по причинѣ не очень великихъ размѣровъ деревъ, а можетъ и вслѣдствіе другихъ обстоятельствъ, довело наша лѣса до того, что почти повсемѣстно въ дачахъ встрѣчается въ настоящее время огромное число сухонедѣйныхъ деревъ, требующихъ непремѣнной вырубки; впрочемъ не смотря на все объясненное, лѣса Екатеринославской губерніи, состоящія въ вѣдѣніи Управления Государственными Имуществами, по причинѣ тщательнаго ихъ сбереженія, до того хороши еще, что могутъ поспорить со многими губерніями. Въ настоящее время съ разрѣшеніемъ введенія лѣсосѣчной рубки, можно надѣяться, что состояніе ихъ еще болѣе улучшится, и то въ такомъ только случаѣ, когда будетъ вырубаться все слѣдующее количество, для чего необходимо поспѣшить введеніемъ хотя поверхностной въ нихъ таксациі.

Урожай лѣсныхъ сѣмінъ бываетъ не ежегодно, а чрезъ три и четыре года, но и то нельзя принять за положительное, потому,

что и въ урожайные годы, довольно часто бываетъ, что получится много менѣе сѣмянъ, нежели не въ урожайные, что зависитъ отъ дѣйствія сильныхъ вѣтровъ въ особенности Восточныхъ, которые здѣсь могутъ считаться господствующими во время продолжительныхъ засухъ, равно и отъ гусеницы весьма часто являющейся преимущественно на дубовыхъ деревьяхъ. Впрочемъ не смотря на всѣ встрѣчающіяся неудобства, сборъ сѣмянъ вѣхъ различныхъ породъ, простирается ежегодно отъ 200 до 300 пудовъ, которыхъ достаточно для мѣстной потребности, такъ, что ежели и прибѣгаемъ къ выпискѣ сѣмянъ, то только такихъ породъ, которыхъ у насъ нѣть, или такихъ, коихъ во все не родилось. Вѣты хотя бываютъ у насъ довольно сильные, но сѣмянныя деревья устанавливаютъ, можетъ быть отъ того, что опушку лѣсовъ составляютъ деревья преимущественно твердыхъ породъ, имѣющія глубокія вертикальныя корни; а потому вѣтроваловъ у насъ почти не существуетъ.

На лѣсосыкахъ, вырубленныхъ въ устроенной дачѣ, лѣтъ пять тому назадъ, мягкие породы, вообще скорорастущія, не выказали ни какого особеннаго вліянія на твердыхъ породы; почему и не предстоитъ необходимости вырубить ихъ.

Морозы, которые вообще не бываютъ у насъ очень велики, кроме нѣкоторыхъ мѣстностей, въ особенности Белико – Анадольскаго Лѣсничества, выказываютъ свое вліяніе на молодыя Ясеновыя деревья и белую Акацію, изъ коихъ первый подвергаются дѣйствию морозовъ только въ такомъ случаѣ, ежели деревья эти не защищены другими породами, на прочие же лѣса, исключая сѣмянныхъ всходовъ, что впрочемъ тоже рѣдко случается, ибо противъ сего принимаются мѣры, морозы не оказываютъ своего вліянія. Деревья твердыхъ породъ въ 40, 50, 60 и 80 лѣтъ достигаютъ въ здѣшнемъ климатѣ возраста отъ $1\frac{1}{2}$ до 3 сажень длины по сучку и рѣдко болѣе, при толщинѣ отъ 5 до 8 верши. въ верхнемъ отрубѣ; такихъ деревь среднимъ счетомъ встрѣчается на десятинѣ отъ 100 до 200; прочее же насажденіе составляетъ дровянный лѣсъ, кустарникъ и жерди, изъ коихъ послѣднихъ весьма не много, такъ какъ лѣса здѣсь почти одновозрастные; на десятинѣ находится древесины отъ 24 до 30 куб. сажень пригодныхъ же для построекъ деревь, можно считать среднимъ числомъ на этомъ пространствѣ отъ 70 до 100.

7, отпускъ лѣса изъ дачъ подвѣдомственныхъ министерству государственныхъ имуществъ.

Количество лѣсовъ назначенныхъ ежегодно къ отпуску изъ казенныхъ дачъ простирается:

а, Въ продажу:

Строевыхъ деревъ разныхъ породъ	1,275.
Дровъ кубическихъ сажень	119.
Хворосту	2,010.
На сумму	1,694 р. 25 к.

Дѣйствительно продается среднимъ числомъ:

Строевыхъ	1,104.
Дровъ кубическихъ сажень	47.
Хворосту	504.
На сумму	1,119 р. 32 к.

Изъ сего слѣдуетъ, что не весь назначаемый къ отпуску лѣсной материалъ продается, что происходитъ во 1-хъ отъ того, что дача, изъ которой назначается самое большое количество материаловъ въ продажу, расположена на оконечности южной части губерніи, гдѣ морозы весьма слабы, отъ чего ручьи и озера, которыми перерѣзана вся дача, весьма часто не замерзаютъ; а ежели и замерзаютъ, то на самое короткое время; по чѣму покупатели лишаются часто возможности вывезти купленный материалъ изъ дачи; во 2-хъ потому, что близъ этой дачи находятся помѣщичьи лѣса, гдѣ лѣсной материалъ продается гораздо дешевле, чѣмъ въ казенной, и при томъ на самыхъ выгодныхъ условіяхъ для покупателей.

Сверхъ сего производится продажа лѣса изъ устроенной дачи, доходъ съ которой преимущественно обращается въ прибыльной капиталъ; изъ дачи этой предназначено къ ежегодной вырубкѣ по таксации.

Строевыхъ деревъ	1,102.
Жердей	800.
Дровъ кубическихъ сажень	194.
Кольевъ	520.
Хворосту	36.
Хмызу	14.
На сумму	4,535 р. 84 к.

А какъ сверхъ того продаются и сухоподстойные деревья, которые часто являются на неочередныхъ лѣсосѣкахъ, то сумма вырученная изъ этой дачи, простирается иногда до 8 т. руб.

Причина беззастойной продажи лѣса происходитъ отъ того, что дача эта есть почти единственная въ Войскѣ Донскомъ, въ которой лѣсъ сохраненъ, а какъ лѣсъ необходимъ, въ особенности въ степной мѣстности, то и не встрѣчается препятствій въ продажѣ этого материала.

Размѣры продаваемыхъ деревьевъ простираются отъ 3 до 4 саж. длины и отъ 4 до 6 вершк. толщины въ верхнемъ отрубѣ, слу чаются деревья и толще, но весьма рѣдко.

Лѣсныхъ издѣлій не выдѣлывается, а потому и продажи ихъ не производится.

б, Безденежно:

Для удовлетворенія нуждъ крестьянъ, равно на отапливаніе Волостныхъ Правленій, Училищъ, квартиры Лѣсничихъ, на удовлетвореніе погорѣвшихъ крестьянъ, а также на мосты и другіе предметы назначается ежегодно по смѣтамъ;

Строевыхъ деревьевъ 5,808.

Дровъ кубическихъ сажень 940.

Хворосту 5,131.

На сумму 18,580 р. 94 $\frac{1}{2}$ к.

Изъ сего числа производится отпускъ лѣса собственно на удовлетвореніе крестьянъ:

Строевыхъ деревьевъ 4,874.

Дровъ кубическихъ сажень 711.

Хворосту куб. сажень 4,486.

На сумму 15,545 р. 2 к.

Лѣснаго же налога за отпускаемый крестьянамъ материалъ, платить они половину противъ стоимости лѣса т. е. 7,772 р. 51 к.

Размѣры деревьевъ такие же какъ объяснено выше, судовъ не строятся ни какихъ.

8. МѢСТА И ПУТИ СБЫТА ЛѢСА И ЛѢСНЫХЪ

ИЗДѢЛІЙ.

За недостаткомъ лѣсовъ въ здѣшней губерніи, сплава лѣсныхъ материаловъ по текущимъ здѣсь рѣкамъ не производится, а продаются на мѣстахъ въ немногихъ казенныхъ дачахъ; самый больший сбытъ производится, какъ объяснено выше, изъ дачи именуемой Леонтьевъ боракъ, выдѣленной изъ земель Войска Донского. Продаваемый лѣсъ употребляется на мѣстные потребности; вывозка дѣлается сухопутно, при чемъ затрудненій не представляется.

9. СПОСОБЪ ПРОДАЖИ ЛѢСА.

Изъ дачъ состоящихъ въ веденіи Управления Государственными Имуществами, продажа лѣса производится: строевыя деревья по штучно, а дрова и хворость кубическими саженями по таксѣ; учетъ вырубленныхъ материаловъ дѣлается посредствомъ ревизіи вырубленныхъ пространствъ Лѣсными Ревизорами и Губернскимъ Лѣсничимъ. Покупку лѣсовъ вообще производятъ не промышленники, а мѣстные потребители; а потому ни какихъ контрактовъ не заключается, кроме выдачи билетовъ на вырубку; при чемъ деньги, следующія за проданный лѣсъ, получаются вмѣстѣ съ выдачею билетовъ. Средствъ къ развитію лѣсной промышленности не представляется по тому, что лѣсовъ казенныхъ весьма мало, и при томъ они довольно дороги, такъ что промышленнику мало представляется выгодъ; а потому и не являются желающіе заняться этимъ дѣломъ.

10. ЗАГОТОВЛЕНИЕ ЛѢСНЫХЪ МАТЕРИАЛОВЪ.

Вырубка лѣсовъ производится самими покупателями, ежели они изъ сословія крестьянъ, что впрочемъ болѣе частію случается; но ежели покупщикъ помѣщикъ, въ такомъ случаѣ онъ производить вырубку своими крестьянами; впрочемъ бываютъ случаи, что при не имѣніи своихъ рабочихъ, прибѣгаютъ къ найму людей, и тогда обыкновенно плотятъ по суточно отъ 50 к. до 1 р. въ сутки.

11. Изъ всѣхъ казенныхъ селеній состоящихъ въ здѣшней губерніи, только въ одномъ селеніи Знамянкѣ Новомосковскаго уѣзда, где числится по послѣдней ревизіи 1,421 душа, нѣсколько крестьянъ числомъ не болѣе 10—12 домохозяевъ, занимаются

приготовлениемъ угля въ количествѣ до 400 четвертей въ годъ; изготовленный материалъ продается не скупищикамъ, а развозится самыми производителями по городамъ и помѣщикамъ, гдѣ продаются за четверть отъ 75 к. до 1 руб., за предѣлы же губерній; материалъ этотъ не вывозится; лѣсъ для переугливанія покупается у помѣщиковъ десятинами.

12. Главные лѣсные рынки, или такъ называемыя лѣсныя пристани находятся: въ городѣ Екатеринославѣ, Новомосковскаго уѣзда въ помѣщичьемъ селеніи Огрени, въ томъ же уѣздѣ въ помѣщичьемъ селеніи Поповкѣ, Верхнеднѣпровскаго уѣзда въ городѣ Верхнеднѣпровскѣ, Александровскаго уѣзда близъ Уѣзднаго города Александровска и въ Уѣздномъ городѣ Ростовѣ на Дону; количество материаловъ при плавляемыхъ ежегодно на всѣ означенныя ринки, простирается:

Бревенъ или по здѣшнему называемыхъ колодъ сосновыхъ и еловыхъ до	100,000 штукъ.
Крижей, качалокъ и цѣльныхъ деревъ тѣхъ же породъ до	25,000 —
Брусковъ до	15,000 —
Бревенъ для стропиль до	100,000 —
Жердей	100,000 —
Рѣпетинъ	180,000 —
Дрючковъ преимущественно березовыхъ до	25,000 —
Кленки дубовой, бочковой длиною 2 ^{1/4} арш. и 7 футовой до	130,000 —
Ободьевъ дубовыхъ, ясеневыхъ и ильмовыхъ до	22,000 скатовъ
Ступицъ до	2,000 штукъ.
Осеи дубовыхъ, ясеневыхъ и березовыхъ до	20,000 —
Спицы дубовыхъ и ясеневыхъ до	100,000 —
Оглобель до	80,000 —
Угли	50,000 четвер.
Дегтя	20,000 ведеръ.
Дровъ разныхъ родовъ, преимущественно ольховыхъ куб. саж.	21,000
Досокъ дубовыхъ, ясеневыхъ, ольховыхъ, сосновыхъ и еловыхъ до	100,000 штукъ.

Количество означенныхъ материаловъ привозится иногда въ подтара раза болѣе, что зависитъ отъ высоты воды. Всѣ сіи материалы приплываются почти исключительно изъ губерній: Могилевской и Минской, за исключеніемъ Ростовской пристани, куда доставляются лѣса съ Волги изъ посада Дубовки по Желѣзно-конной дорогѣ до Качалинской пристани, состоящей на Дону, а оттуда сплавляется по рѣкѣ Дону до Ростова.

ЦѢННОСТЬ СИХЪ МАТЕРИАЛОВЪ:

Бревенъ сосновыхъ, длиною 6 саж. толщиною отъ 6 до 10 верш. и болѣе за штуку	отъ 3 р. 50 к. до 10 р.
Еловыхъ тѣхъ же размѣровъ за штуку отъ 3 р. до 6 р. 50 к.	
Кряжей, качалокъ и цѣльныхъ деревъ за штуку	отъ 2 р. до 4 р.
Еловыхъ	отъ 1 р. 50 к. до 3 р.
Брусковъ сосновыхъ длиною 4 саж. толщиною отъ 4 до 5 вершковъ	2 руб.
Бревенъ для стропилья длиною 4 саж. толщиною отъ 3 до 4 вершковъ	1 руб.
Того же материала длиною 3 саж. толщиной 3 и 4 вершковъ	— 75 коп.
Жердей и рѣшетинъ длиною 4 саж. толщиной отъ 1 до 2 вершковъ	— 33 коп.
Того же материала длиною 3 саж. толщиной отъ 1 до 2 вершковъ	— 25 коп.
Дрючковъ березовыхъ и другихъ породъ длиною 2 саж. толщиной 2 верш.	— 30 коп.
Дубовая клепка длиною $2\frac{1}{4}$ арш. шириной 2—3 вершка за кону—60 штукъ . . .	25 руб.
За клепку 7 футовую	отъ 30 до 36 р.
Дубовые ободья за станъ	отъ 2 до 3 р.
Ясеновая	отъ 2 до 3 р. 50 к.
Ильмовая	отъ 1 р. 50 к. до 3 р.
Ступицы дубовая за штуку	отъ 60 к. до 1 р.
Ступицы берёзовая	отъ 40 к. до 75 к.

За доски дубовые длиною 6 арш. толщиною 1 верш. — 80 к.

За доски дубовые длиною 6 арш. толщиною въ 2 вершка за штуку 1 руб. 40 коп.

Лесеновая длиною 6 арш. толщ. 1 верш. 1 руб.

Въ 2 вершка 1 руб. 60 коп.

Ольховая длиною 6 арш. толщ. 1 верш. — 70 коп.

Въ 2 вершка 1 руб. 20 коп.

Сосновая длиною 9 арш. толщ. 1 верш. — 65 коп.

Шелевки длиною 9 арш. толщиною въ 1 дюймъ отборная за штуку — 30 коп.

Дровъ разнородныхъ за куб. сажень . . отъ 8 до 10 р.

Дровъ березовыхъ за куб. сажень. . . отъ 12 до 14 р.

Дровъ ольховыхъ за куб. сажень . . отъ 13 до 16 р.

Цѣнность означеннаго материала не есть постоянна, а зависить отъ большаго или меньшаго приплыва.

Цѣнность же лѣсныхъ материаловъ въ городѣ Ростовѣ, на сдану половину вышеозначенныхъ цѣнъ.

Продажа всѣхъ объясненныхъ материаловъ производится въ течении цѣлаго года, но преимущественно весною и лѣтомъ; заводятъ для которыхъ потребеній въ болѣйшомъ количествѣ лѣсъ не имѣется, кромѣ кирпичныхъ и винокуренныхъ, на которыхъ преимущественно употребляется бурянь и солома, рѣдко дрова.

13. Изъ дачъ не подвѣдомственныхъ Министерству Государственныхъ Имуществъ (владѣльческихъ) продажа лѣса производится по штучно и десятинами въ неопределенному количествѣ; ибо продажа лѣса изъ таковыхъ дачъ есть болѣею частію случайная, и не постоянна, зависящая отъ обстоятельствъ въ какихъ находится владѣтель дачи. При продажѣ лѣсовъ по штучно цѣнность его слѣдующая:

За дубовое дерево длиною 4 саж. толщиной 5 вершк. отъ 3 до 4 р.

За дубовое дерево годное на мѣльничный валъ при 4 саж. длине толщиной отъ 9 до 10 верш. и болѣе 10 р.

За сосновое дерево длиною 4 саж. толщиной отъ 8 до 9 верш. отъ 5 до 6 р.

Засосновая деревья, годная на стропила, зашт. отъ 30 до 40 к.

За куб. саж. дубовыхъ дровъ 8 р.

За куб. саж. другихъ породъ дровъ . . отъ 5 до 6 р.

За куб. саж. хвороста разныхъ породъ отъ 1 до 2 р.

Прочие лѣсные материалы не продаются.

При продажѣ же лѣса на вырубку десятинами, цѣнность его простирается: за десятину дубового лѣса при небольшомъ смѣшаніи другихъ породъ отъ 200 до 300 р.

За десятину сосноваго лѣса отъ 100 до 125 р.

Причина такой незначительной цѣны за сосновый лѣсъ проходитъ отъ того, что достоинство сосноваго лѣса въ здѣшнемъ краѣ не очень высокое, древесина заключаетъ малосмолистыхъ веществъ, рѣдко-слойная и мягкая, такъ что прочность дерева не превышаетъ достоинства мягкихъ породъ деревъ. Такія низкія цѣны, по коимъ продаются лѣсные материалы изъ помѣщичьихъ дачъ, много пренебрегаютъ продажѣ казенныхъ лѣсовъ, на которые цѣны выше; впрочемъ можно надѣяться, что съ истощенiemъ владѣльческихъ лѣсовъ, о поддержаніи которыхъ мало заботятся, цѣнность на лѣсъ увеличивается, и тогда откроется возможность выгодно сбывать казенные лѣса.

14. Употребленіе лѣса производится въ селеніяхъ на строеніе и плетни для заборовъ и домовъ, такъ какъ самыя зданія большою частію плетневыя, смазанныя глиною сънаружи и внутри; при постройкѣ дома, строевой материалъ употребляется на верхній и нижній вѣнцы, на сохи, стропила, сволока, косяки и подъоконники; за тѣмъ все прочее состоить изъ плетня и глины, не исключая и потолковъ, подъ которые сверхъ того кладутъ решетины. Дрова для топлива, крестьянами не употребляются, а обращаются на разныя подѣлки, ихъ замѣняютъ: солома, бурянь (сорные растенія) и кизакъ выдѣлываемый изъ скотскаго помета.

На породы деревъ здѣсь не обращается особеннаго вниманія, по недостатку вообще лѣсовъ; болѣе толстые деревья употребляются на сохи, вѣнцы и косяки, тонкія же употребляются на стропила, решетины и разныя подѣлки, преимущественно на сельскія орудія; жерди, ежели случается, употребляются на решетины, колы же выдѣлываются изъ дровъ, разкалывая полно на нѣсколько частей. За тѣмъ все прочее необходимое въ быту крестьянина, приобрѣтается покупкою. Лучина замѣняется жиромъ отъ домашнаго скота, а вместо лаптей крестьяне носятъ сапоги.

15. Доходъ отъ лѣсовъ подвѣдомственныхъ Министерству Го-
сударственныхъ Имуществъ простирается, среднимъ числомъ, еже-
годно по уѣздамъ:

ЕКАТЕРИНОСЛАВСКОМУ:

а, Отъ продажи лѣсовъ	450 р. 450 р.
б, Отъ оброчныхъ статей	475 р. 40 коп.
в, За самовольный выпускъ скота	23 р.
г, Недоимокъ прежнихъ лѣтъ	2 р. 10 коп.
Итого	950 р. 50 коп.

ВЕРХНЕНЕДНѢПРОВСКОМУ:

а, Отъ продажи лѣсовъ	66 р. 1 коп.
б, За самовольный выпускъ скота	1 р. 80 коп.
Итого	67 р. 81 коп.

НОВОМОСКОВСКОМУ:

а, Отъ продажи лѣсовъ	350 р. 33 коп.
б, Отъ оброчныхъ статей	73 р. 57 ¹ / ₄ к.
в, За самовольный выпускъ скота	10 р. 20 коп.
г, За самовольную порубку лѣсовъ	2 р. 13 коп.
д, Недоимокъ прежнихъ лѣтъ	2 р. 20 коп.
Итого	438 р. 43 ¹ / ₄ к.

ПАВЛОГРАДСКОМУ:

а, Отъ оброчныхъ статей	37 р. 12 коп.
б, За самовольный выпускъ скота	4 р. 90 коп.
Итого	42 р. 2 коп.

АЛЕКСАНДРОВСКОМУ:

а, Отъ продажи лѣсовъ	21 р. 00 коп.
б, Отъ оброчныхъ статей	816 р. 44 коп.
Итого	837 р. 44 коп.

СЛАВЯНОСЕРБСКОМУ:

а, Отъ продажи лѣсовъ	15 р. 2 коп.
б, За самовольные порубки лѣсовъ	40 р. 90 коп.
Итого	55 р. 92 коп.

ОТЪ ДАЧИ ВЫДѢЛЕННОЙ ИЗЪ ЗЕМЕЛЬ ВОЙСКА
ДОНСКАГО:

а, Отъ продажи лѣсовъ	271 р. 58 ¹ / ₂ к.
Итого	271 р. 58 ¹ / ₂ к.
А всего дохода по губерн. 2,663 р. 70 ³ / ₄ к.	

Сверхъ сего поступаетъ дохода отъ лѣсовъ
отпускаемыхъ казеннымимъ крестьянамъ на ихъ
надобности 7,772 р. 51 коп.
и отъ устроенной дачи въ приильный ка-
питаль 4,933 р. 33 коп.
Всего же вообще дохода поступаетъ 15,369 р. 54³/₄ к.

16. РАСХОДЪ НА СОДЕРЖАНИЕ ЛѢСНАГО УПРАВ-
ЛЕНИЯ ПРОСТИРАЕТСЯ:

а, На содержание Лѣснаго Отдѣленія	3,240 р. 22 к.
б, На содержание мѣстныхъ чиновъ гу- бернскаго и мѣстнаго Лѣснаго Управлѣнія	7,641 р. 82 ¹ / ₄ к.
в, На содержание лѣсной стражи	1,393 р. 65 к.
Итого	12,275 р. 69 ¹ / ₄ к.

Сверхъ сего:

а, На содержание Велико-Анадольскаго Степнаго Учебнаго Лѣсничества, по штату Высочайше утвержденному 4-го Мая 1859 года, какъ объяснено выше, предна- значено	16,780 руб.
б, На содержание собственно служащихъ въ Михайловскомъ Лѣсничествѣ	1,390 руб.

17. ВЛИЯНИЕ ЛЪСНОЙ СТРАЖИ НА СОХРАНЕНИЕ
ЛЪСОВЪ.

а. Число самовольныхъ порубокъ открытыхъ въ течении послѣднихъ пяти лѣтъ простирается до 226, на сумму по такѣй 17,951 р. 93^{3/4} к. въ числѣ этихъ порубокъ заключаются двѣ самовольные порубки довольно значительныя, произведенныя цѣльми обществами, при чёмъ вырублено самовольно одновременно въ дачахъ смежныхъ Новомосковскаго уѣзда:

Знамянской:

Строевыхъ деревъ	4,856.
Дровъ куб. саж.	30 ^{1/2} .
Хворосту и хмызу куб. саж.	15.
На сумму	7,728 р. 46 ^{1/4} к.

Орловщинской:

Строевыхъ деревъ	81.
Дровъ куб. саж.	1 ^{1/2} .
Хворосту и хмызу куб. саж.	7 ^{1/4} .
На сумму	141 р. 21 ^{1/2} к.

Новомосковской:

Строевыхъ деревъ	665.
Дровъ куб. саж.	10 ^{3/4} .
На сумму	999 р. 83 к.

А всего вырублено во всѣхъ 3-хъ дачахъ на сумму 8,868 р. 50^{3/4} к.

Порубка эта учинена вслѣдствіе участія Волостнаго Головы, Урядникъ и Лѣсной стражи, и Павлоградскаго уѣзда въ дачѣ села Кочережекъ вырублено деревъ 1,025.

Дровъ куб. саж.	12.
На сумму	1,437 р. 40 ^{1/2} к.

Это самые значительныя порубки, которыя учинены въ теченіи 20 лѣтъ.

б, Пожаровъ произошло въ теченіи послѣднихъ пяти лѣтъ 16 на сумму 748 р. 46^{3/4} к.

Лѣса охраняются преимущественно крестьянами; болѣе же замѣчательныя дачи, а также и участки предназначенные для судовъ гребнаго флота, охраняются постоянно Лѣсною стражею, которой состоитъ въ губерніи 25 семействъ, эта стража, какъ изъ опытовъ оказывается, есть лучшая, какъ въ нравственномъ отношеніи, такъ и по охраненію лѣсовъ. Независимо сего въ каждомъ Лѣсничествѣ состоять по два объездчика за исключеніемъ Ростовскаго, въ которомъ находится одинъ. Эти чины болѣе прочей стражи оказываются вліяніе на цѣлость лѣсовъ; ибо избираются изъ людей расторопныхъ и испытанной честности. Что же касается до военно-лѣсныхъ сторожей, то кромѣ зреда, они никакой пользы не принесли лѣсамъ, за исключеніемъ весьма не многихъ; почему стража эта уволена и замѣнена полѣсовщиками.

18, ВЫРАЖЕНИЕ НРАВСТВЕННОГО СОСТОЯНІЯ ЛѢСНЫХЪ ЧИНОВЪ.

а, Случаевъ противузаконныхъ дѣйствій Лѣсныхъ Офицеровъ не было, число же случаевъ противузаконныхъ дѣйствій Лѣсной стражи въ теченіи пяти лѣтъ было 6-ть.

б, Число случаевъ самовольныхъ порубокъ открытыхъ по мимо Лѣсничихъ въ теченіи пяти лѣтъ было 12, которыя открыты при ревизіи Лѣсничествъ, что въ прочемъ произошло не отъ недосмотра Лѣсничихъ, а отъ того, что порубки эти учинены въ небольшомъ количествѣ, и послѣ осмотра ими дачь.

в, Число случаевъ самовольныхъ порубокъ по которымъ виновныхъ не обнаружено при слѣдствіяхъ, въ теченіи пяти лѣтъ съ 1857 по 1862 г., оказалось 7-мъ.

Губернскій Лѣсничий Пожарникъ Кранцъ.