

СБОРНИКЪ
СТАТИСТИЧЕСКИХЪ СВѢДѢНІЙ
ПО
КОСТРОМСКОЙ ГУБЕРНІИ.

ТОМЪ I.

НЕРЕХТСКІЙ УѢЗДЪ.

ВЫПУСКЪ 2-ой.

ОЦѢНОЧНАЯ ЧАСТЬ.

ОБЩІЯ ОСНОВАНІЯ ОЦѢНКИ ЗЕМЕЛЬ И ЛѢСОВЪ.

1900 годъ.

Издание Костромскаго Губернскаго Земства.

Печатано съ разрѣшенія Г. Костромского Губернатора въ должности Егермейстера
Высочайшаго Двора И. М. Леонтьева. 12 сентября 1900 г.

О Г Л А В Л Е Н І Е.

| | Страницы. |
|---|-----------|
| A. 1) Дѣленіе уѣзда на пахотные районы и оцѣночныя мѣстности | 5—7 |
| 2) Почвенный составъ пашни | 7—12 |
| 3) Дѣленіе крестьянскихъ хозяйствъ на группы, однородныя по хозяйственно-экономическимъ условіямъ | 12—15 |
| B. Доходность земельныхъ угодій. | |
| I. Пашня | 16—44 |
| 1. Валовая доходность: | |
| а) посѣвная площадь | 16—18 |
| б) средній посѣвъ на 1 десятинѣ | 18—21 |
| в) нормальная урожайность | 21—30 |
| г) среднія цѣны сельско-хозяйственныхъ продуктовъ | 30—34 |
| 2. Издержки производства: | |
| а) стоимость обработки пашни | 35—39 |
| б) стоимость удобренія | 39—42 |
| в) нормальная доходность пашни | 43—44 |
| II. Сѣнокосъ | 45—55 |
| а) заливной покосъ | 45—48 |
| б) полевой „ | 48—49 |
| в) по мокрымъ мѣстамъ и низинамъ | 49 |
| г) по кустарнику | 49 |
| д) суходольнаго | 49—50 |
| б) цѣна сѣна | 50—51 |
| 2. Расходъ по сѣнокошенію | 51—53 |
| 3. Нормальная доходность покосовъ по разрядамъ | 54—55 |
| III. Лѣсъ | 55 |
| 1. Общее описаніе лѣсовъ Нерехтскаго уѣзда | 55—56 |
| а) порода лѣса | 56 |
| б) возрастъ | 56—58 |
| в) надѣльные лѣса | 58—60 |
| г) казенные лѣса | 60—62 |
| д) частновладѣльческіе лѣса | 62—64 |
| е) сбытъ лѣснаго матеріала | 65—67 |
| 2. Доходности лѣсовъ: | |
| а) основанія опредѣленія доходности лѣсовъ согласно закону 8 іюня 1893 года | 67—68 |
| б) валовая доходность | 68—71 |
| в) расходъ по охранѣ и сбереженію лѣса | 71—72 |
| г) нормальная доходность лѣса | 72—73 |
| IV. Выгонъ | 73—75 |
| V. Нормы доходности земель и лѣсовъ Нерехтскаго уѣзда | 76 |
| VI. Приложение: таблицы | 77—100 |
| VII. Списокъ селеній и генеральныхъ дачъ, входящихъ въ составъ каждой оцѣночной мѣстности | 101—107 |
| VIII. Ключъ къ межевой картѣ Нерехтскаго уѣзда | 109—120 |

Мѣстное изслѣдованіе Нерехтскаго уѣзда было произведено въ 1897 году одновременно съ изслѣдованіемъ Чухломскаго уѣзда. Нѣсколько расширенная программа описанія дала возможность детальнѣе разработать собранный матеріаль.

Настоящій выпускъ составляетъ вторую часть статистическаго сборника по Нерехтскому уѣзду и содержитъ исключительно оцѣночныя главы, а именно слѣдующія: пашня, покосъ, лѣсъ и выгонъ. Мы остановились на рѣшеніи издать оцѣночную часть особымъ выпускомъ въ виду того, что этотъ выпускъ одновременно служить докладомъ Оцѣночнаго Отдѣленія Губернской Оцѣночной Комиссіи объ общихъ основаніяхъ оцѣнки земель и лѣсовъ Нерехтскаго уѣзда. Такое специальное назначеніе этого выпуска побудило насъ дать въ началѣ его, во-1-хъ, краткое изложеніе тѣхъ выводовъ, къ которымъ мы пришли въ I-ой (экономической) части нашего сборника, и, во-2-хъ, описаніе хода работы по дѣленію уѣзда на предварительныя оцѣночныя мѣстности.

Весь цифровой матеріаль изданъ особымъ приложеніемъ къ I-ой части сборника.

Завѣдующій Оцѣночнымъ Отдѣленіемъ ***В. Корсаковъ.***

Дѣленіе уѣзда на пахотные районы и оцѣночныя мѣстности.

Прежде чѣмъ приступить къ оцѣночнымъ выводамъ, необходимо было раздѣлить уѣздъ на предварительныя оцѣночныя мѣстности для производства по нимъ подсчета всѣхъ хозяйственныхъ данныхъ. При этомъ слѣдовало при самомъ началѣ счетныхъ операций имѣть въ виду, что территоріальныя счетныя единицы должны удовлетворять слѣдующимъ требованіямъ:

Во-1-хъ, во избѣжаніе случайности выводовъ онѣ не должны быть слишкомъ мелки.

Во-2-хъ, въ составъ каждой такой единицы должны входить цѣльныя владѣнія, а не части ихъ.

Въ-3-хъ, согласно требованію закона „*по возможности*“ эти единицы должны соответствовать административнымъ волостямъ.

Въ-4-хъ, площадь и границы каждой такой единицы должны быть точно опредѣлены

и въ-5-хъ, владѣнія, состоящія въ предѣлахъ каждой единицы, должны стоять въ однородныхъ хозяйственныхъ условіяхъ.

Исполнить въ полной мѣрѣ всѣ эти требованія, кромѣ перваго, не представляется возможнымъ. Мы выполнили эту задачу слѣдующимъ образомъ.

Административная единица—волость—не пригодна для нашихъ цѣлей, такъ какъ не имѣетъ опредѣленной границы и часто состоитъ изъ владѣній территоріально между собой несвязанныхъ. Единицей съ вполнѣ опредѣленной площадью и границей является дача генеральнаго межеванія. Но эта дача въ большинствѣ случаевъ мелка и включаетъ въ себѣ не цѣлое владѣніе, а только часть его; слѣдовательно, искомая нами единица должна состоять изъ группы генеральныхъ дачъ, въ предѣлахъ которыхъ состояли бы цѣльныя владѣнія. Мы имѣемъ два разряда владѣній: 1) крестьянское и 2) частное. При этомъ крестьянское владѣніе дѣлится на общинное владѣніе и товарищеское и личное владѣніе.

Въ Нерехтскомъ уѣздѣ вся площадь удобной земли по разрядамъ владѣльцевъ раздѣлена слѣдующимъ образомъ:

| | | | |
|------------------------------|------------------------|------|----------|
| Надѣльныя земли составляютъ | 65,16 ⁰ /о | всей | удобной. |
| Крестьянскія купленныя земли | 18,03 ⁰ /о | „ | „ |
| Всего во влад. крестьянъ | 83,19 ⁰ /о | „ | „ |
| Земли частныхъ владѣльцевъ | | | |
| не-крестьянъ составляютъ | 16,81 ⁰ /о | „ | „ |
| | 100,00 ⁰ /о | „ | „ |

Первенствуетъ крестьянское землевладѣніе и при томъ главнымъ образомъ преобладаютъ надѣльныя земли.

Составлять искомый районъ при условіи, чтобы въ его предѣлахъ заключались цѣльныя владѣнія, какъ крестьянскія, такъ и частныя,—нельзя, такъ какъ вслѣдствіе непрерывности слѣдованія дачъ и владѣній другъ за другомъ въ результатѣ получился бы одинъ районъ—уѣздъ.

Приходится, слѣдовательно, группировать дачи въ районы при условіи недробленія какого нибудь одного лишь разряда владѣнія, естественно преобладающаго, и въ данномъ случаѣ крестьянскаго общиннаго владѣнія

(надѣльныя земли). Но и крестьянскія надѣльныя земли могутъ быть очень раскинуты: бываютъ случаи, что „отрубные“ участки, заключающіе преимущественно сѣнокосъ и лѣсъ, отстоятъ отъ селенія такъ далеко, что должны быть занесены не въ тотъ районъ, къ которому относятся всѣ пахотные участки.

А потому вовсе не дробить крестьянскихъ владѣній также нельзя; остается, слѣдовательно, избрать какую нибудь часть владѣнія и признать ее безусловно недѣлимой. Такою частью является надѣльная пашня и именно по слѣдующимъ соображеніямъ.

Въ Нерехтскомъ уѣздѣ урожай регистрировался по дворно; слѣдовательно, полученная въ каждомъ хозяйствѣ цифра урожая характеризуетъ среднюю урожайность всей надѣльной пашни даннаго хозяйства, при соответствующемъ ему количествѣ скота, запасѣ рабочей силы, сборѣ сѣна и при наличности остальныхъ факторовъ, вліяющихъ на величину урожая. Изучать эти факторы и ихъ вліяніе на урожай мы можемъ при условіи сопоставленія хозяйственныхъ условій данной группы хозяйствъ со всей площадью пашни, имъ принадлежащей.

Дробить различные хозяйственные факторы мы не можемъ; какъ генеральныя дачи есть первичныя территоріальныя единицы, такъ крестьянское хозяйство является первичной, недѣлимой хозяйственной единицей.

Что касается прочихъ, кромѣ пашни, угодій, то всѣ относящіяся къ нимъ хозяйственныя данныя регистрируются, кромѣ подворной, на территоріальной карточкѣ, представляющей описаніе части или цѣлой генеральной дачи. Доходность этихъ угодій зависитъ значительно слабѣе отъ индивидуальныхъ особенностей каждаго хозяйства, а потому отдѣленіе этихъ угодій въ другой районъ не составляетъ никакихъ неудобствъ.

Такимъ образомъ мы видимъ, что требованіе недробленія владѣній при группировкѣ ихъ по районамъ сводится къ недробленію крестьянской надѣльной пашни.

Въ зависимости отъ этого и самые районы называемъ пахотными районами.

Всѣ остальные крестьянскія надѣльныя угодія, а также владѣнія ненадѣльныя—крестьянскія купленныя земли и частныя, входятъ въ составъ каждаго района лишь настолько, насколько они перемѣшаны съ надѣльными землями.

Границы и площадь каждаго пахотнаго района вполнѣ опредѣлены, такъ какъ районъ составленъ изъ цѣлыхъ генеральныхъ дачъ.

Чтобы исполнить требованіе закона—не дробить административныхъ волостей, районы по возможности составлены изъ надѣльныхъ земель, отнесенныхъ къ одной и той же волости.

Мы видимъ, что въ основаніе дѣленія уѣзда на районы первоначально не было принято ни экономическихъ, ни естественныхъ признаковъ;—дѣленіе это сдѣлано чисто механическимъ путемъ. Естественно, что удовлетвориться такимъ дѣленіемъ мы не могли.

Въ виду этого, произведя по каждому району предварительный подсчетъ нѣкоторыхъ хозяйственныхъ дан-

Убѣдившись, что хозяйственный строй крестьянъ Нерехтскаго уѣзда слагается подъ сильнымъ вліяніемъ промысловъ, мы сочли нужнымъ положить промыслы въ основаніе группировки районовъ въ оцѣночныя мѣстности.

Если признакомъ мѣстнаго промысла принять работу въ предѣлахъ своего уѣзда, то нерехтскіе промышленники преимущественно мѣстные—работающіе въ предѣлахъ своей волости и своего уѣзда составляютъ 59,50% всѣхъ промышленниковъ. По степени развитія первенствуютъ два промысла: 1) фабричный и 2) плотничій.

| Ими занято: | муж. | женщ. | всего. |
|-------------|-------|-------|--------|
| фабричн. | 10743 | 6050 | 16793 |
| плотн. | 5911 | — | 5911 |
| | 16654 | 6050 | 22704 |

Къ числу населенія въ возрастѣ 8—60 лѣтъ:

| | |
|-----------------------|-----------------------------------|
| фабричные составляютъ | 14,18 ⁰ / ₀ |
| плотники | 4,99 ⁰ / ₀ |

Изъ числа всѣхъ промышленниковъ:

| | |
|------------|-----------------------------------|
| фабричныхъ | 44,57 ⁰ / ₀ |
| плотниковъ | 15,69 ⁰ / ₀ |

Всего по 2 промысламъ 60,26⁰/₀

Прочіе промыслы отчасти связаны съ главнымъ фабричнымъ промысломъ, отчасти, какъ-то всѣ ремесла, развиты лишь настолько, насколько имѣется въ уѣздѣ спросъ на ихъ трудъ и, наконецъ, третьи составляютъ особый разрядъ промысловъ, нося характеръ побочныхъ при земледѣліи промысловъ.

Совершенно особо слѣдуетъ поставить серебряный промыселъ, который развитъ только въ одной Сидоровской волости.

Собственно сельско-хозяйственные промыслы выражены въ уѣздѣ слабо.

Къ этимъ промысламъ можно отнести:

| | Ч И С Л О | | |
|----------------------------------|-----------|------|--------|
| | муж. | жен. | всего. |
| Сельско-хозяйственныхъ рабочихъ: | | | |
| срочныхъ | 424 | 349 | 773 |
| поденныхъ | 289 | 261 | 550 |
| Мельниковъ | 524 | 7 | 531 |
| Пастуховъ | 630 | 4 | 634 |
| Огородниковъ и садовниковъ | 27 | 20 | 47 |
| Всего | 1894 | 641 | 2535 |

При этомъ изъ числа всѣхъ лицъ занятыхъ сельско-хозяйственнымъ промысломъ 2294—заняты въ предѣлахъ Нерехтскаго уѣзда.

Главные—фабричный и плотничій—промыслы значительно разнятся по своимъ условіямъ. Плотники не занимаются въ страду промысломъ, фабричные же круглый годъ работаютъ на фабрикахъ. Плотники преимущественно промышленяютъ за предѣлами своего уѣзда; фабричные же въ значительной степени работаютъ въ предѣлахъ Нерехтскаго уѣзда, живутъ дома и потребляютъ продукты своего хозяйства.

Плотниковъ работающих въ своемъ уѣздѣ 22,20⁰/₀
Фабричныхъ " " " 54,79⁰/₀

Кромѣ того, участіе полурабочихъ (подростковъ) въ фабричномъ промыслѣ сильнѣе, чѣмъ въ плотничьемъ. Въ первомъ полураб. составл. 5,41⁰/₀ ко всѣмъ фабричн. во второмъ " " 2,72⁰/₀ ко всѣмъ плотничн.

Наконецъ, плотничьемъ промысломъ занимаются только мужчины; фабричнымъ—въ значительной степени и женщины.

Естественно, что различіе въ условіяхъ этихъ двухъ промысловъ должно создавать и различныя формы вліянія ихъ на хозяйственную жизнь населенія, а потому въ основаніе группировки отдѣльныхъ районовъ въ мѣстности мы приняли степень распространенія двухъ сказанныхъ промысловъ: фабричнаго и плотничьяго.

Мѣста распространенія этихъ двухъ промысловъ въ Нерехтскомъ уѣздѣ строго обособлены. Плотничій промыселъ развитъ на юго-западѣ и западѣ уѣзда, фабричный распространенъ на югѣ, востокѣ и въ центрѣ уѣзда.

П о ч в а.

Хозяйственная пригодность почвы Нерехтскаго уѣзда опредѣлена исключительно по даннымъ полученнымъ путемъ опроса крестьянъ и хозяевъ о наружныхъ признакахъ и характерѣ почвеннаго состава ихъ пашни.

Ни физическаго, ни химическаго анализа почвъ произведено не было.

Данныя о почвахъ, полученные описаннымъ путемъ, не могутъ претендовать на точность, а тѣмъ болѣе научность.

Тѣмъ не менѣе для нашихъ цѣлей они вполне пригодны и цѣнны, такъ какъ даютъ возможность уловить вліяніе того или иного состава пашни на результаты хозяйствованія. Въ виду важности даннаго вопроса мы считаемъ долгомъ изложить подробно какъ путь, которымъ мы шли при изученіи почвъ Нерехтскаго уѣзда, такъ и результаты, къ которымъ привела насъ наша работа.

При мѣстномъ изслѣдованіи въ каждой крестьянской общинѣ и частномъ хозяйствѣ о почвахъ собранъ слѣдующій матеріалъ:

1. Мѣстное названіе преобладающей въ поляхъ почвы.
2. Цвѣтъ почвы.
3. Отношеніе ея къ водѣ (застаивается или легко просачивается, какова въ сухомъ и сыромъ видѣ).
4. Структура почвы (плотная, рыхлая, комковатая, рассыпчатая).
5. Отношеніе къ обработкѣ (легкая или трудная пахота въ сухое время, въ сырое, какъ отваливается при пахотѣ—пластомъ ли, рассыпается ли, прилипаетъ ли и пр.).
6. Число вспашекъ озимого и ярового поля.
7. Отношеніе къ удобренію (скоро или медленно перегораютъ).
8. Густота посѣва (при какомъ посѣвѣ—густомъ или рѣдкомъ лучше урожай)
- и 9. Какой хлѣбъ болѣе урожаенъ.

Названіе почвы записывалось мѣстное, даваемое крестьянами.

Способъ обработки собраннаго матеріала принятъ слѣдующій:

На особыхъ пообщинныхъ карточкахъ произведенъ учетъ:

- а) числа мѣръ каждого хлѣба, выѣвимаго въ данной общинѣ,
- б) средняго урожая каждого хлѣба,
- в) числа рабочихъ лошадей въ общинѣ,
- г) количества возовъ удобренія, вывозимаго на паровое поле въ среднемъ по общинѣ,
- д) числа мужчинъ рабочаго возраста въ хозяйствахъ, владѣющихъ пашней,

и е) числа мужчинъ рабочаго возраста, отрывающихъ отъ земли.

На каждой такой пообщинной карточкѣ помѣчалось: во-1-хъ, названіе преобладающей почвы и, во-2-хъ, всѣ характеризующіе данную почву признаки.

Разбивъ всѣ эти карточки на группы по названіямъ почвы и изучая всѣ показанія, мы опредѣлили характерныя свойства каждой почвы, носящей то или другое названіе. При этомъ характерными признаками каждой почвы принимались тѣ, къ которымъ относилось большее число показаній.

Естественно, что въ каждой группѣ многія одноименныя почвы по своимъ признакамъ оказались разнохарактерными; такія почвы мы перемѣщали въ ту почвенную группу, признаки которой соотвѣтствовали признакамъ, показаннымъ по этимъ невѣрно названнымъ почвамъ.

Въ результатѣ этой кропотливой работы получилось слѣдующее. По мѣстнымъ названіямъ всѣ почвы уѣзда разбились на 37 группъ, а по характернымъ для этихъ почвъ признакамъ явилось возможнымъ изъ этихъ 37 группъ образовать слѣдующія 8 группъ:

I. Б ѣ л о к ѣ .

Цвѣтъ свѣтло-сѣрый, послѣ дождя голубоватый, (золенный); твердая почва, крайне трудно обрабатываемая. Вода просачивается медленно, въ силу чего почва въ дождливое время заболачивается; при пахотѣ липнетъ къ косуль. Въ очень сухое время—крайне жесткая почва; при пахотѣ косуля не беретъ, приходится передъ бороньбой разбивать глыбы коломъ. Удобреніе перегораеть медленно („навозъ не принимаетъ“); урожаи одинаковы для всѣхъ хлѣбовъ; при чемъ колосъ получается мелкій, а хлѣба рѣдкіе. Сѣвъ средний.

II. Г л и н а .

Цвѣтъ красноватый; вязкая, плотная почва; къ обработкѣ трудна. Въ сухое время сильно засыхаетъ и трескается, а при пахотѣ ломается глыбами. Въ сырое время прилипаетъ къ сохѣ. Для воздѣлыванія удобна только послѣ небольшого дождя. Воду пропускаетъ трудно. Изъ хлѣбовъ лучше родится рожь. Сѣвъ средний. Навозъ долго не перегораеть.

III. Иловатый суглинокъ.

Цвѣтъ сѣровато-бѣлый. Послѣ дождей заплываетъ и твердѣетъ и трудно поддается обработкѣ. Требуется подпарки. Сохнетъ скоро. Для хорошаго урожая нуженъ дождь. Изъ хлѣбовъ лучше родится рожь. Сѣвъ средний. Эта почва отличается отъ предыдущей большей связностью. Для культуры она удобнѣе глины и бѣлка, но обработка ея крайне трудна. Боронятъ желѣзными боронами. Сохраняя мѣстное названіе (иловатый суглинокъ), мы оговариваемъ, что почва эта отличается большей связностью, объясняющейся большимъ содержаніемъ иловатыхъ частицъ.

IV. Суглинокъ.

Цвѣтъ сѣрый. Вода просачивается легко и не застываетъ. Къ обработкѣ трудная; пахать лучше сырую—въ сухое время ломается глыбами; почва связная. Изъ

хлѣбовъ лучше родится рожь, а изъ яровыхъ ячмень. Сѣвъ чаще густой. Урожай лучше въ сырой годъ.

V. С ѣ р а я .

Цвѣтъ сѣрый; послѣ дождя темнѣетъ. Вода легко просачивается и быстро испаряется—„сухая земля“. Почва болѣе легкая, чѣмъ суглинокъ, болѣе мягкая и менѣе связная, хотя для обработки не представляетъ особой легкости, особенно въ сухой годъ, когда почва трескается („засохнетъ—не возьмешь“); въ сырой годъ при пахотѣ разсыпается. Изъ хлѣбовъ лучше родится овесъ и рожь; сѣвъ средний. Называя почву сѣрой, мы сохраняемъ названіе, данное населеніемъ, называющимъ такъ всѣ почвы болѣе легкія и болѣе плодородныя. Болѣе темная, сравнительно съ супескомъ и суглинкомъ, окраска этихъ почвъ свидѣтельствуетъ о большемъ содержаніи въ нихъ перегнойныхъ частицъ. Необходимо оговорить, что въ группу сѣрыхъ помѣщены почвы, какъ песчано-суглинистыя, такъ и суглинисто-песчаныя, т. е. сѣрыя почвы иначе можно бы назвать: легкій суглинокъ и тяжелый супесокъ.

VI. Супесокъ.

Цвѣтъ сѣрый. Вода легко просачивается и быстро испаряется. Обработка легкая; изъ хлѣбовъ лучше родится рожь и овесъ; удобреніе перегораеть довольно быстро. Посѣвъ средний („густо сѣять нельзя, такъ какъ уродится колосъ мелкій и посѣвъ взойдетъ рѣдкій“).

VII. П е с о к ѣ .

Цвѣтъ желтоватый. Легко впитывая воду и скоро теряя влагу, песчаная почва очень легко обрабатывается. Изъ хлѣбовъ лучше родится овесъ. Въ сырой годъ урожай вообще лучше. Сѣвъ средний („при густомъ посѣвѣ хлѣбъ родится тошій“). Навозу не знаетъ мѣры. Опасаться, что при густомъ удобрении хлѣбъ ляжетъ,—„нельзя“.

VIII. Ч е р н а я .

(Черноземъ, черная, черная съ голубымъ иломъ).

Цвѣтъ въ сыромъ состояніи темный, въ сухомъ свѣтло-сѣрый. Почва эта въ сухое время представляетъ изъ себя свѣтло-сѣрую крайне мелкую пыль, въ сыромъ же видѣ она дѣлается вязкой и очень долго держитъ влагу (даже заболачивается); въ виду этого обработка возможна только въ болѣе сухое время. Есть указаніе, что пахота производится на 4—5 вершковъ и что глубже пахать нельзя,—такъ какъ идетъ мѣловая земля. Почву эту населеніе считаетъ очень плодородной.

Таковы главныя почвы и характерныя для каждой изъ нихъ признаки.

Далѣе оставалось, во-1-хъ, опредѣлить почвенный составъ cadaго пахотнаго района и, во 2-хъ, оцѣнить хозяйственную пригодность каждой изъ перечисленныхъ 8-ми почвъ. 1 задача исполнена слѣдующимъ образомъ.

Въ каждомъ владѣніи по характернымъ признакамъ почвы опредѣленъ почвенный составъ пашни.

Затѣмъ этотъ составъ разнесенъ по дачамъ генерального межеванія и, наконецъ, подсчетомъ десятиныхъ пашни каждой почвы по всѣмъ дачамъ даннаго района получена площадь пашни соотвѣтствующаго почвеннаго состава.

Въ таблицѣ № 1-й показываемъ въ ‰-хъ почвенный составъ пашни cadaго района.

Вторая задача выполнена путемъ сопоставленія величины урожая хлѣбовъ на различныхъ почвахъ.

При опредѣленіи нормальнаго урожая хлѣбовъ на каждой почвѣ мы пользовались слѣдующимъ числомъ показаній.

| Названіе почвы. | Числообщинъ, по которымъ имѣются наиболѣе подробныя показанія о почвенномъ составѣ пашни. | Площадь пашни, принадле- жаящая этимъ об- щинамъ. | Число хо- зяйствъ, по ко- торымъ взяты среднія цифры урожая. |
|-----------------|---|---|--|
| Сѣрая . . . | 322 | 29260,84 | 5504 |
| Суглинокъ . . . | 186 | 27449,31 | 4475 |
| Глина . . . | 146 | 11388,37 | 2025 |
| Илов. суглин. | 114 | 8864,58 | 1403 |
| Супесокъ . . . | 67 | 4216,35 | 915 |
| Черная . . . | 43 | 2904,78 | 480 |
| Песокъ . . . | 27 | 1973,97 | 440 |
| Бѣлокъ . . . | 13 | 1382,65 | 238 |
| Итого. | 918 | 87440,85 | 15480 |

Далѣе приводимъ тѣ заключенія, къ которымъ мы пришли, изучая хозяйственныя условія на различныхъ почвахъ.

I. Разсматривая пропорцію посѣва яровыхъ хлѣбовъ въ зависимости отъ почвеннаго состава пашни, мы нашли:

1. Ячмень преобладаетъ въ посѣвѣ одинаково на всѣхъ почвахъ, при чемъ наиболѣе распространенъ посѣвъ ячменя на бѣлкѣ, суглинкѣ и черной.

2. Расширенію посѣва ячменя соответствуетъ сокращеніе посѣва главнымъ образомъ овса. Такъ, по величинѣ площади, занятой ячменемъ и овсомъ, почвы располагаются въ такомъ порядкѣ:

По площади посѣва

| Отъ наибольшаго по- сѣва къ меньшему. | ячменя. | | о в с а. | |
|---------------------------------------|---------------------|-------------|-------------|--|
| | 1-е мѣсто занимаетъ | | | |
| 2 | — | Бѣлокъ. | Песокъ. | |
| 3 | — | Суглинокъ. | Илов. Сугл. | |
| 4 | — | Черная. | Глина. | |
| 5 | — | Глина. | Сѣрая. | |
| 6 | — | Сѣрая. | Супесокъ. | |
| 7 | — | Илов. сугл. | Черная. | |
| 8 | — | Супесокъ. | Суглинокъ. | |
| 9 | — | Песокъ. | Бѣлокъ. | |

Какъ видимъ порядокъ расположенія почвъ почти обратный.

3. Посѣвъ льна преобладаетъ на супесчаной почвѣ и отчасти на черной и сѣрой. Меньше всего ленъ сѣется на бѣлкѣ.

4. Колебанія размѣровъ площадей, занятыхъ другими хлѣбами, столь незначительны, что не представляетъ для насъ интереса; отмѣчаемъ только тотъ фактъ, что картофель занимаетъ большую площадь на песчаной почвѣ и супескѣ.

II. Сопоставляя величины урожая ржи на различныхъ почвахъ въ зависимости отъ густоты удобре-

нія, мы нашли, что наибольшій эффектъ удобрения замѣчается на почвахъ: черной, сѣрой и супесчаной и наименьшій относится къ песчаной почвѣ. Глина и иловатый суглинокъ при увеличеніи густоты удобрения съ 150 до 250 пуд. на 1 дес. пашни *) даютъ совершенно одинаковый приростъ; суглинокъ и бѣлокъ занимаютъ въ этомъ отношеніи среднее между почвами мѣсто.

Подтверждаемъ это цифрами:

| Названіе почвы. | Абсолютный сборъ ржи въ мѣрахъ на 1 десятину. | | % прироста зерна въ зависимости отъ увеличения густоты удобр. на 100 пуд. |
|-----------------|---|--------|---|
| | Удобреніе. 150 п. на 1 десятину. пашни. | 250 п. | |
| Черная . . . | 51,15 | 63,33 | 23,81 |
| Супесокъ . . . | 44,08 | 54,52 | 23,68 |
| Сѣрая . . . | 49,83 | 60,32 | 21,03 |
| Бѣлокъ . . . | 44,08 | 52,20 | 18,40 |
| Суглинокъ . . . | 52,20 | 58,00 | 11,11 |
| Глина . . . | 48,72 | 52,20 | 7,14 |
| Илов. суглин. | 48,72 | 52,20 | 7,14 |
| Песокъ . . . | 44,08 | 46,40 | 5,26 |
| Въ среднемъ | 47,86 | 54,89 | 14,70 |

Далѣе, опредѣливъ на 1 дес. пашни число приходящихся рабочихъ лошадей и остающихся при землѣ мужчинъ рабочаго возраста, мы сдѣлали слѣдующее сопоставленіе.

| Названіе почвы. | Урожай ржи ниже самъ 5,00. | | Урожай ржи выше самъ 5,00. | |
|-----------------|----------------------------------|---|----------------------------------|---|
| | Средн. | Самъ 4,00. | Средн. | Самъ 5,45. |
| | Число лошадей на 100 дес. пашни. | Дес. пашни на 1 р. м.п. не отрывающ. отъ земли. | Число лошадей на 100 дес. пашни. | Дес. пашни на 1 рад. м. п. не отрыв. отъ земли. |
| Черная . . . | 22 | 3,74 | 28 | 3,32 |
| Сѣрая . . . | 21 | 6,13 | 22 | 4,27 |
| Суглинокъ . . . | 20 | 6,34 | 21 | 3,74 |
| Илов. суглин. | 20 | 7,45 | 21 | 3,38 |
| Супесокъ . . . | 23 | 6,14 | 28 | 2,90 |
| Глина . . . | 20 | 7,29 | 23 | 4,22 |
| Песокъ . . . | 18 | 7,89 | 28 | 1,03 |
| Бѣлокъ . . . | 18 | 5,95 | 20 | 3,51 |
| Въ среднемъ | 21 | 6,37 | 24 | 3,29 |

Эти цифры очень ярко доказываютъ, что чѣмъ больше рабочей силы прилагается къ пашнѣ всякаго почвеннаго состава, тѣмъ выше урожай.

Это явленіе обнаруживается еще ярче при сопоставленіи величины урожая съ запасомъ рабочей силы на пашнѣ, находящейся въ одинаковыхъ почвенныхъ условіяхъ и одинаково густо удобряемой.

Выбираемъ 83 случая, относящіяся къ суглинку, въ которыхъ густота удобрения приблизительно одинаковая (160—170 пуд. на 1 дес. пашни).

*) При расчетѣ на всю пашню вмѣстѣ съ паровымъ полемъ.

| Число показаний. | На 100 дес. пашни приходится лошадей. | На 1 раб. (безъпромышлен.) приходится дес. пашни. | Сборъ ржи въ мѣрахъ на 1 дес. |
|------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------|
| 12 | 17 | 9,20 | 48,48 |
| 38 | 19 | 3,54 | 53,94 |
| 33 | 21 | 3,89 | 58,00 |

Увеличивается число лошадей и запасъ мужской рабочей силы на 1 дес. пашни,—параллельно съ тѣмъ возрастаетъ и сборъ ржи съ 1 десятины.

Такимъ образомъ мы нашли двѣ прямыя зависимости величины урожая: въ-1-хъ, отъ густоты удобрения и, во-2-хъ, отъ количества рабочей силы, прилагаемой къ пашнѣ.

Если бы производительность всѣхъ почвъ слагалась подъ влияніемъ одинаковыхъ хозяйственныхъ условий, то фактическая урожайность каждой почвы могла бы быть признана показателемъ хозяйственной цѣнности почвы.

Но запасъ рабочей силы, прилагаемой къ пашнѣ, не одинаковъ по взятымъ почвамъ, точно также и густота удобрения не одинакова на различныхъ почвахъ. Что касается другихъ неучтенныхъ нами факторовъ урожайности, безусловно влияющихъ на величину сбора хлѣбовъ, то въ силу необходимости надо предположить, что почвы въ отношеніи этихъ факторовъ стоятъ въ болѣе или менѣе одинаковыхъ условіяхъ. Разъ влияніе однихъ изъ главныхъ, мы не ошибемся, если скажемъ, самыхъ главныхъ факторовъ—не одинаково для всѣхъ почвъ, то естественно фактическая урожайность этихъ почвъ не можетъ служить показателемъ хозяйственной пригодности почвы.

Слѣдовательно, надо уровнять прежде влияніе на урожай двухъ главныхъ факторовъ удобрения и рабочей силы, такъ сказать привести почвы къ одному знаменателю, и тогда уже сравненіемъ урожайности каждой почвы съ другой устанавливать сравнительную оцѣнку почвъ.

Мы и дѣлаемъ это въ слѣдующей таблицѣ, причемъ по густотѣ удобрения мы раздѣлили всѣ случаи по каждой почвѣ на 3 группы:

- 1-я до 180 п. на 1 дес. пашни.
- 2-я — 220 п. — —
- 3-я болѣе 220 п. — —

По величинѣ запаса рабочей силы, прилагаемой къ пашнѣ, всѣ случаи раздѣлены также на 3 группы, а именно:

| | | | | |
|--|---|---|-----------|---------|
| 1—случаи съ запасомъ рабочей силы, оцѣненной *) не болѣе | . | . | . | 15 руб. |
| 2 | — | — | отъ 16 до | 20 руб. |
| 3 | — | — | болѣе | 20 руб. |

*) *Примѣчаніе.* Величина рабочей силы, прилагаемая къ пашнѣ различнаго почвеннаго состава, опредѣлена слѣдующимъ приближительнымъ подсчетомъ.

Въ Нерехтскомъ уѣздѣ средняя плата лѣтнему работнику равняется 55 руб. кругло. Если мы раздѣлимъ эту цифру на число десятинъ пашни, приходящихся по каждой почвѣ на 1-го работника, то грубо опредѣлимъ стоимость рабочей силы, прилагаемой за рабочее время къ дес. пашни (ошибка заключается въ неисключеніи силы, расходуемой на покосъ и др. работы)

Далѣе. Прокормъ 1 лошади, содержимой въ хозяйствѣ исключительно для земледѣлія, примѣрно за годъ, можетъ быть исчисленъ такъ:

- 150 п. сѣна по 15 к. 22 р. 50 в.
- 5,5 четв. овса по 3,68 р. 20 р. 24 к.

Итого 42 р. 74 к. или, считая настибище,—кругло 45 руб. (количество овса исчислено по соображенію, что лошадь пользуется овсомъ два весеннихъ и одинъ осенній мѣсяцы по 0,5 мѣры въ день). Помноживъ 45 р. на число лошадей, приходящихся на 1 дес. пашни,—грубо опредѣлимъ стоимость лошадиной силы, затрачиваемой на обработку 1-й десятины пашни (не принимая въ расчетъ другія кромѣ нахоты, работы); сумма стоимостей мужской рабочей силы и силы лошади и выразить (грубо) запасъ рабочей силы на 1 дес. пашни.

Сравнительная оцѣнка почвы по урожаю ржи, овса и ячменя, въ зависимости отъ густоты удобрения и величины рабочей силы, прилагаемой къ пашнѣ

| ПОЧВЫ. | Урожай въ зависимости отъ удобрения. | | | | | | | | | | | | | | | Урожай въ зависимости отъ величины раб. силы. | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|--------------------------------------|------|----------------------------|----|------------------|--------------------|------|-------------------------|-----------------|-----|----------------------------|-------|------------------|---------|-----|---|-----------------|------|----------------------------|------------|------------------|---------|-------|-------------------------|-----------------|-----|----------------------------|-------|------------------|---------|--|-------------------------|
| | До 180 пуд. на 1 д. | | | | | 181—220 п. на 1 д. | | | | | Свыше 220 п. на 1 д. | | | | | Запасъ рабочей силы менѣе 15 руб. | | | | 15—20 руб. | | | | Свыше 20 руб. | | | | | | | | |
| | Число случаевъ. | | Возовъ удобрения на 1 дес. | | Оцѣнка раб. силы | Урожай. | | Коэффициентъ урж. почв. | Число случаевъ. | | Возовъ удобрения на 1 дес. | | Оцѣнка раб. силы | Урожай. | | Коэффициентъ урж. почв. | Число случаевъ. | | Возовъ удобрения на 1 дес. | | Оцѣнка раб. силы | Урожай. | | Коэффициентъ урж. почв. | Число случаевъ. | | Возовъ удобрения на 1 дес. | | Оцѣнка раб. силы | Урожай. | | Коэффициентъ урж. почв. |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | | |
| Черная | 1 | 9,0 | 15,84 | 52 | 106 | 15 | 10,4 | 27,02 | 54 | 106 | 12 | 13,8 | 31,01 | 63 | 115 | 2 | 11,64 | 10,8 | 45 | 102 | 6 | 17,50 | 10,1 | 58 | 118 | 20 | 33,25 | 12,4 | 60 | 107 | | |
| Сѣрая | 69 | 8,17 | 18,96 | 49 | 100 | 122 | 9,75 | 23,55 | 51 | 100 | 48 | 11,69 | 24,64 | 55 | 100 | 61 | 12,93 | 9,0 | 44 | 100 | 20 | 16,88 | 10,50 | 49 | 100 | 158 | 26,81 | 9,8 | 56 | 100 | | |
| Суглинокъ | 153 | 7,93 | 20,00 | 53 | 108 | 90 | 9,25 | 27,17 | 59 | 116 | 30 | 11,9 | 17,40 | 56 | 102 | 22 | 13,16 | 8,1 | 48 | 109 | 73 | 16,82 | 8,1 | 52 | 106 | 177 | 21,54 | 9,2 | 58 | 104 | | |
| Супесокъ | 24 | 8,4 | 15,63 | 46 | 94 | 16 | 10,6 | 30,48 | 52 | 102 | 18 | 13,3 | 36,38 | 50 | 91 | 20 | 14,37 | 8,5 | 44 | 100 | 1 | 16,51 | 8,4 | 54 | 112 | 39 | 32,94 | 11,7 | 55 | 98 | | |
| Илов. сугл. | 17 | 8,2 | 20,55 | 45 | 92 | 43 | 9,6 | 18,17 | 48 | 94 | 3 | 12,00 | 28,52 | 50 | 91 | 18 | 12,91 | 9,0 | 48 | 109 | 33 | 17,15 | 9,0 | 45 | 91 | 12 | 25,48 | 11,00 | 46 | 82 | | |
| Глина | 38 | 7,6 | 15,03 | 43 | 88 | 79 | 10,2 | 18,26 | 46 | 90 | » | » | » | » | » | 55 | 12,64 | 8,9 | 46 | 104 | 26 | 17,22 | 9,1 | 52 | 106 | 37 | 24,49 | 10,8 | 47 | 84 | | |
| Песокъ | 17 | 6,9 | 12,54 | 44 | 90 | 4 | 9,5 | 23,53 | 46 | 90 | » | » | » | » | » | 14 | 11,72 | 6,8 | 45 | 102 | 3 | 15,47 | 7,7 | 50 | 102 | 4 | 23,53 | 9,50 | 44 | 79 | | |
| Бѣлокъ | » | » | » | » | » | 2 | 9,4 | 17,51 | 47 | 92 | 4 | 13,22 | 24,95 | 53 | 96 | » | » | » | » | » | 2 | 17,51 | 8,4 | 47 | 93 | 4 | 24,95 | 13,22 | 53 | 95 | | |

Таблица эта требует слѣдующаго поясненія:

Почва, пригодная для культуры ржи, можетъ быть мало пригодна для культуры другихъ хлѣбовъ. Въ Нерехтскомъ уѣздѣ культивируются главнымъ образомъ рожь, овесъ и ячмень.

Цифры урожаявъ, показанныя въ графахъ 4, 9, 14, 19, 24 и 29, вычислены такимъ образомъ:

Опредѣливъ среднюю урожайность ржи, овса и ячменя, мы перевели урожайность овса и ячменя на рожь, принявъ въ основаніе перевода отношеніе цѣнъ мѣры овса и ячменя къ цѣнѣ мѣры ржи *).

Далѣе, при опредѣленіи коэффициентовъ урожайности почвъ, мы сравнили въ предѣлахъ каждой группы урожайность почвъ съ урожайностью сѣрой почвы потому, что эта почва преобладаетъ въ уѣздѣ. Изъ приведенной таблицы (графы 4, 9, 14 и затѣмъ 19, 24 и 29)—мы замѣчаемъ, что послѣдовательное увеличеніе урожая въ зависимости отъ большей густоты удобренія и большей величины прилагаемой къ пашнѣ рабочей силы замѣчается не на всѣхъ почвахъ.

Полная послѣдовательность возрастанія урожая при увеличеніи удобренія и рабочей силы наблюдается по почвамъ:

- 1 черной,
- 2 бѣлокъ,
- и 3 сѣрой.

Въ остальныхъ послѣдовательность или отсутствуетъ вовсе или же наблюдается только по отношенію къ какому нибудь одному признаку. Такъ, по удобренію послѣдовательность эта замѣчается на глинѣ. Отсутствие послѣдовательности, кромѣ вліянія другихъ причинъ, объясняется очень вѣроятно и тѣмъ, что въ предѣлахъ каждой группы, почвы поставлены нами въ одинаковыя условія только по одному изъ двухъ взятыхъ факторовъ, а не по обоимъ сразу. Вполнѣ вѣроятно, что въ то время, какъ удобреніе возрастаетъ во 2-й группѣ, рабочая сила можетъ быть въ этой группѣ менѣе чѣмъ въ 1-й, и такимъ образомъ одинъ факторъ вліяетъ на урожайность въ сторону увеличенія, а другой въ сторону уменьшенія. Вопросъ такимъ образомъ сводится къ тому, какой факторъ пересилить.

Напримѣръ, рассматривая суглинокъ, мы видимъ слѣдующее:

| | Густота удобренія. 1 дес. пашни | Оцѣнка рабочей силы на 1 дес. пашни | Уро- жай въ мѣрахъ |
|---------|------------------------------------|---|--------------------------|
| I гр. | 160 пуд. | 20,00 | 53 |
| II гр. | 185 пуд. | 27,17 | 59 |
| III гр. | 238 пуд. | 17,10 | 56 |

Удобрение увеличивается, рабочая же сила въ 3-й группѣ значительно ниже, чѣмъ во 2-й, вслѣдствіе этого и урожай 3-й группы ниже, чѣмъ во 2-й.

Къ сожалѣнію, число случаевъ по каждой почвѣ не достаточно для того, чтобы привести почву къ одному знаменателю одновременно по обоимъ признакамъ.

Графы 5, 10, 15 и 20, 25 и 30—даютъ относительную оцѣнку почвъ.

Каждый вертикальный рядъ показателей даетъ сравнительную оцѣнку почвъ при какомъ либо одномъ равномъ условіи,—при равной густотѣ удобренія или равной затратѣ рабочей силы.

Если это условіе мѣняется, то, какъ мы видимъ, и относительная цѣнность каждой почвы также мѣняется.

*) Мы пользовались при этомъ средними за 5 л. 1893—97 гг. цѣнами на сельскохозяйственные продукты по даннымъ текущей статистики.

Если бы мы могли рассмотретьъ урожайность почвъ при всѣхъ возможныхъ комбинаціяхъ факторовъ урожайности,—то естественно, что среднее изъ всѣхъ показателей, полученныхъ по каждой комбинаціи, было бы наиболѣе точнымъ выразителемъ сравнительной цѣнности почвъ. А потому, чѣмъ больше мы возьмемъ комбинацій, тѣмъ точнѣе опредѣлимъ эту цѣнность.

Въ силу необходимости мы ограничиваемся только двумя факторами и считаемъ, что коэффициентъ цѣнности почвъ будетъ равняться тому показателю, который получается, какъ средній изъ всѣхъ 6 показателей (среднее арифметическое изъ графъ 5, 10, 15, 20, 25 и 30).

На основаніи этого коэффициенты цѣнности почвъ получаются слѣдующія:

| Названіе почвъ. | Средніе показ. цѣнности почвъ. |
|--------------------------|-----------------------------------|
| 1. Черная | 109 |
| 2. Суглинокъ | 107 |
| 3. Сѣрая | 100 |
| 4. Сунесокъ | 99 |
| 5. Бѣлокъ | 94 |
| 6. Илов. суглин. | 93 |
| 7. Песокъ | 93 |
| 8. Глина | 92 |

Однако, по слѣдующимъ соображеніямъ мы находимъ нужнымъ ввести въ эти коэффициенты нѣкоторую поправку.

Слѣдя за урожайностью почвъ въ зависимости отъ различной величины рабочей силы, прилагаемой къ пашнѣ, мы стремились опредѣлить степень восприимчивости каждой почвы къ обработкѣ. Другой вопросъ составляетъ степень легкости или трудности механической обработки почвъ.

Завися прямо отъ физическихъ свойствъ почвы, ея плотности, степени связности или, лучше сказать, отъ % примѣси иловатыхъ частицъ, величина усилий нужныхъ для обработки той или другой почвы вызываетъ колебанія въ величинѣ затратъ на обработку пашни. Само населеніе, какъ мы видѣли, дѣлитъ почвы на легкія, среднія и тяжелыя, обозначая этимъ степень легкости или трудности пахоты. Оцѣнивая почвы по хозяйственной ихъ пригодности, необходимо оцѣнить и это ихъ положительное или отрицательное свойство. Это свойство не улавливается въ величинѣ урожая и не можетъ быть выражено въ какой либо цифрѣ. Оно учитывается съ тѣмъ большей трудностью, что легкость или трудность обработки значительно зависитъ отъ погоды:—„сырой годъ—пахать нельзя—липнетъ“; „сухой—косуля не беретъ—коломъ бить надо“; „нуженъ средній годъ“ и т. д.

Мы пытаемся оцѣнить это свойство почвы, рассуждая такимъ образомъ. Обращаемся къ описаннымъ раньше признакамъ, характеризующимъ каждую почву, и принимаемъ, что твердость, плотность, связность, заболачиваніе, сваливанье въ комки—есть признаки, характеризующіе трудность обработки почвъ. Признаки же—легкая, мягкая, рассыпчатая, разваливается—наоборотъ доказываютъ легкость обработки.

Повторимъ эти признаки:

Бѣлокъ—тверда, заболачивается, жесткая, къ обраб. трудна.

Глина—вязкая, плотная, къ обработкѣ трудна.

Илов. сугл.—связная, заплываетъ, твердетъ, трудно обрабатывается.

Суглинокъ—связная, трудно обрабатывается.

Сърая—болѣ легкая, но засохнетъ—не возьмешь, въ сырой годъ не слипается, а рассыпается.

Супесокъ—обработка легкая.

Песокъ—очень легкая обработка.

Черная—очень легкая въ сухомъ видѣ, въ сыромъ тяжела.

Основываясь на этой характеристикѣ, возможно установить слѣдующее отношеніе почвъ къ обработкѣ.

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| 1. Обработка очень легкая | песокъ. |
| 2. Легкая | супесокъ. |
| 3. Болѣ легкая | сърая. |
| 4. Средняя | черная. |
| 5. Трудная | суглинокъ. |
| 6. Болѣ трудная | глина. |
| 7. Значительно трудная | илов. сугл. |
| 8. Наболѣе трудная | бѣлокъ. |

Если мы оцѣнимъ разсмотрѣнное свойство черной почвы, какъ средней, въ 100 и будемъ сравнивать съ ней другія почвы, при чемъ примемъ, что въ зависимости отъ свойства почвы стоимость обработки понижается или повышается въ предѣлахъ 5%—10% (*), то отношеніе почвы къ обработкѣ выразится слѣдующими показателями:

| | |
|---------------------|------|
| Песокъ | 105. |
| Супесокъ | 105. |
| Сърая | 105. |
| Черная | 100. |
| Суглинокъ | 95. |

Дѣленіе крестьянскихъ хозяйствъ на группы, однородныя по хозяйственно-экономическимъ условіямъ.

Изъ всего предыдущаго видно, что въ предѣлахъ оцѣночныхъ мѣстностей сгруппированныя надѣльныя общины состоятъ по нѣкоторымъ признакамъ въ однородныхъ хозяйственныхъ условіяхъ.

Но крестьянскія общины состоятъ изъ болѣ мелкихъ хозяйственныхъ единицъ, носящихъ каждая свой индивидуальный характеръ. Уловить и выразить въ нормахъ доходности индивидуальные черты cadaго двора—хозяйства—естественно мы не можемъ. Но тѣмъ не менѣе мы также не въ правѣ и вовсе игнорировать различіе хозяйственныхъ условій однообщинныхъ хозяйствъ. Различіе это можетъ проявляться, какъ въ количествѣ владѣемой земли, такъ и въ семейномъ составѣ, числѣ головъ крупнаго скота, въ числѣ лицъ занимающихся промыслами и т. п. Естественно, что при различномъ сочетаніи хозяйственныхъ признаковъ и результатъ хозяйствованія не одинаковъ.

Изученіе матеріала подворной переписи приводитъ къ убѣжденію, что крестьянскія хозяйства могутъ быть раздѣлены на типы и что доходность угодій и самый способъ пользованія землей различенъ въ хозяйствахъ различнаго типа.

(*). *Примѣчаніе.* Величина этого % опредѣлена по слѣдующимъ соображеніямъ:

По 12 показаніямъ 1 десят. пашни легкой почвы работникъ можетъ вспахать въ 1,75 дня. При болѣ вязной почвѣ на пахоту 1 дес. работникъ затрачиваетъ 2 дня (норма). Срокъ этотъ однако удлиняется для пашни сильно тяжелой и опредѣляется хозяевами въ 2,25—2,5 дня.

Затрата рабочей силы на бороньбу можетъ быть опредѣлена въ той же пропорціи, какъ и при пахотѣ. Исходя изъ этихъ соображеній, приходимъ къ слѣдующему выводу:

Въ среднемъ стоимость пахоты и бороньбы 1 озимовой дес. въ Нерехтскомъ уѣздѣ равняется 8 р. 13 к. Въ зависимости отъ колебаній количества рабочаго времени, затрачиваемаго на

| | |
|---------------------|-----|
| Глина | 93. |
| Илов. сугл. | 93. |
| Бѣлокъ | 90. |

Отношеніе это, сознаемъ, опредѣлено крайне субъективно, но во всякомъ случаѣ оно основано на наблюденіяхъ почерпнутыхъ, какъ при личномъ опросѣ, такъ и изъ записей сотрудииковъ отдѣленія.

Внося на основаніи этого отношенія поправку въ ранѣе опредѣленные коэффициенты, устанавливаемъ слѣдующіе показатели хозяйственной пригодности почвъ Нерехтскаго уѣзда:

| | |
|------------------------|------|
| 1. Черная | 109. |
| 2. Сърая | 105. |
| 3. Супесокъ | 104. |
| 4. Суглинокъ | 102. |
| 5. Песокъ | 97. |
| 6. Глина | 86. |
| 7. Илов. сугл. | 86. |
| 8. Бѣлокъ | 85. |

Примѣняя эти коэффициенты къ площади каждой почвы по каждому району, получаемъ средній показатель хозяйственной пригодности почвъ cadaго пахотнаго района. Въ таблицѣ № 3-й приведены оцѣночныя мѣстности Нерехтскаго уѣзда и №№ и названія районовъ, изъ которыхъ составились эти мѣстности. При этомъ по каждому району приведены показатели 4-хъ признаковъ, служившихъ основаніемъ для соединенія районовъ въ мѣстности.

Каждый такой типъ можетъ быть охарактеризованъ какимъ либо однимъ или нѣсколькими признаками. Наличие, или отсутствіе, или же различная степень выраженности даннаго признака и являются основаніемъ дѣленія хозяйствъ на типы.

Естественно, что болѣе выгодно отыскать такой признакъ, который находился бы въ соотвѣтствіи съ прочими признаками, являлся бы коэффициентомъ прочихъ хозяйственныхъ условій.

Въ Нерехтскомъ уѣздѣ на 30347 всѣхъ крестьянскихъ хозяйствъ приходится 37678 промышленниковъ обоюго пола, т. е. на каждыя 100 хозяйствъ приходится 124 промышленника.

Изъ этого ясно, что, при стремленіи населенія отчуждать рабочую силу на сторону, въ болѣе выгодныхъ условіяхъ состоятъ тѣ земельныя хозяйства, которыя заключаютъ въ своемъ составѣ большее число трудоспособныхъ членовъ.

Такимъ образомъ „рабочая сила *хозяйствъ*“ въ Нерехтскомъ уѣздѣ является однимъ изъ главныхъ *хозяйственныхъ* двигателей. Это станетъ еще очевиднѣе, если

понимая работы на пашнѣ различнаго почвеннаго состава, указанная цифра мѣняется такъ:

| | |
|-----------------------------|------------------------------------|
| | Стоимость пахоты и бороньбы 1 дес. |
| Легкія почвы | 7,15 |
| Средней плотности | 8,13 |
| Болѣе тяжелыя | 9,18—10,43. |

Прочія работы по обработкѣ десятины стоятъ одинаково по всѣмъ почвамъ 12 р. 77 к.

| | |
|--|----------------------------|
| Такимъ образомъ: Стоим. обраб. 1 дес. Относит. показ. стоим. | |
| Легкія почвы | 19,92 - - 95 |
| Тяжелыя | 20,90 - - 100 |
| Болѣе тяжел. | 21,95 или 23,20 - 105—111. |

Изъ этого примѣра можно заключить, что средняя стоимость обработки на почвахъ различной плотности колеблется въ предѣлахъ 5%—10%.

мы обратимся къ цифрамъ и приведемъ полученные нами при изученіи цифрового матеріала зависимости различныхъ хозяйственныхъ явленій отъ величины рабочей силы хозяйства.

Всѣ крестьянскія хозяйства Нерехтскаго уѣзда раздѣлены нами на 4 группы:

1. Хозяйства безъ работника муж. пола.
2. — съ 1 работникомъ муж. пола.
3. — съ 2 работниками муж. пола.
4. — съ 3 и бол. раб. муж. пола.

Подсчетъ хозяйственныхъ данныхъ произведенъ отдѣльно по каждой изъ переименованныхъ группъ.

При этомъ оговариваемъ, что при отысканіи зависимостей мы пользовались лишь данными, относящимися къ надѣльному наличному крестьянскому населенію, такъ какъ данныя объ отсутствующемъ населеніи, какъ полученные не отъ самихъ хозяевъ, могутъ быть случайны и отрывочны.

Выводы, къ которымъ мы пришли въ I-й части сборника, мы дѣлимъ на 6 группъ:

1. Распредѣленіе надѣльной земли по хозяйствамъ.
2. Семейный составъ хозяйствъ.
3. Способъ пользованія надѣльными землями.
4. Аренда.
5. Скотоводство.
6. Обработка земли.

Таблица 1-я.

На 1 хозяйство приходится:

| Группы хозяйствъ. | Душев. на-дѣловъ. | Десят. удоб. земли. | Въ томъ чи-слѣ деся-тинъ пашни. | На 1 работн. м. п. приходится десят. | |
|--------------------|-------------------|---------------------|---------------------------------|--------------------------------------|--------|
| | | | | Удобной земли. | Пашни. |
| Безъ работника . | 1,47 | 6,20 | 3,50 | " | " |
| Съ 1 работникомъ . | 1,89 | 7,98 | 4,50 | 7,98 | 4,50 |
| " 2 . | 2,55 | 10,76 | 6,07 | 5,33 | 3,03 |
| " 3 и бол. . | 3,27 | 13,80 | 7,79 | 4,60 | 2,41 |

При расчетѣ на 1 хозяйство удобной земли и пашни больше въ тѣхъ семьяхъ, въ которыхъ работниковъ больше. При расчетѣ же на 1 работника площадь удобной земли и пашни уменьшается въ зависимости отъ увеличенія числа рабочихъ въ хозяйствахъ. Такимъ образомъ, въ основаніе передѣловъ надѣльной земли безусловно принимается „рабочая сила“; при чемъ чѣмъ больше работниковъ въ семьѣ, тѣмъ меньше пай, приходящійся на каждого работника.

Изъ этихъ же цифръ заключаемъ, что разъ хозяйству съ 1 работникомъ подь-силу обрабатывать 4,5 дес. пашни, то въ хозяйствахъ съ большимъ числомъ работниковъ, во-1-хъ, можетъ оставаться излишекъ рабочей силы, а во-2-хъ, что хозяйства съ нѣсколькими работниками могутъ интенсивнѣе обрабаты-вать землю.

Таблица 2-я.

| Группы хозяйствъ. | Распредѣленіе хозяйствъ по способу поль-зованія надѣлами въ %-тахъ. | | | | | | |
|-------------------|---|-------------------------|------------------------|----------------------------------|---------------|-------------------|-----------------------------|
| | Обрабаты-ваютъ всѣ свои надѣлы. | Слаютъ всѣ свои надѣлы. | Запускаютъ всѣ надѣлы. | Слаютъ и за-пускаютъ всѣ надѣлы. | Слаютъ часть. | Запускаютъ часть. | Слаютъ и за-пускаютъ часть. |
| Безъ работника | 82,87 | 10,03 | 3,21 | " | 1,90 | 1,90 | 0,09 |
| Съ 1 . | 89,88 | 4,85 | 2,21 | 0,05 | 1,56 | 1,40 | 0,05 |
| " 2 . | 94,98 | 2,03 | 0,88 | 0,03 | 0,96 | 1,06 | 0,06 |
| " 3 . | 95,30 | 2,09 | 0,71 | 0,07 | 0,89 | 0,90 | 0,04 |

Иначе эта таблица можетъ быть выражена такъ:

| Группы хозяйствъ. | % хозяйствъ. | | |
|-------------------|---|---|--|
| | Обрабаты-ваютъ всю свою на-дѣльную землю. | Обрабаты-ваютъ часть своей надѣльной земли. | Вовсе не обрабаты-ваютъ своей надѣльной земли. |
| Безъ работника | 82,87 | 3,89 | 13,24 |
| Съ 1 . | 89,88 | 3,01 | 7,11 |
| " 2 . | 94,98 | 2,08 | 2,94 |
| " 3 . | 95,30 | 1,33 | 2,87 |

Изъ этихъ рядовъ обнаруживаемъ, что число обрабатываемыхъ надѣловъ прямо пропорціонально числу работниковъ въ хозяйствахъ.

По уѣзду % хозяйствъ вовсе не обрабатывающихъ своихъ надѣловъ не великъ: онъ равняется 5,65%.

Изучая способъ пользованія крестьянами своей землей, умѣстно привести % хозяйствъ, арендующихъ пашню и покосъ.

| Хозяйства. | % арендующ. хо-зяйствъ. |
|------------------|-------------------------|
| Безъ работника . | 11,26 |
| Съ 1 . | 22,94 |
| " 2 . | 29,69 |
| " 3 . | 35,22 |
| По уѣзду . | 25,56 |

Хозяйствъ арендующихъ тѣмъ больше, чѣмъ больше работниковъ въ семьѣ.

Число хозяйствъ не сѣющихъ соответствуетъ числу хозяйствъ вовсе не обрабатывающихъ свои земли.

Всѣ остальные хозяйства по размѣру высѣва какъ на надѣльной, такъ и купленной и арендованной земляхъ распредѣляются слѣдующимъ образомъ:

Таблица 3-я.

% хозяйствъ съ посѣвной площадью въ размѣрѣ:

| Хозяйства. | 1—3 дес. | 3—5 дес. | 5—7 дес. | Свыше 7 дес. |
|----------------|----------|----------|----------|--------------|
| Безъ работника | 57,45 | 33,83 | 6,44 | 2,28 |
| Съ 1 . | 33,66 | 47,09 | 12,28 | 6,97 |
| " 2 . | 11,50 | 44,34 | 24,06 | 20,10 |
| " 3 . | 5,43 | 27,74 | 24,90 | 41,93 |

Чѣмъ больше работниковъ въ семьѣ, тѣмъ больше и посѣвной площади приходится на 1 хозяйство.

Этотъ выводъ выражается особенно ярко при со-единеніи 4-хъ приведенныхъ группъ въ двѣ:

| | | Хозяйства съ посѣвной площадью: | |
|------------|----------------|---------------------------------|--------------|
| | | до 5 дес. | болѣе 5 дес. |
| Хозяйства: | безъ работника | 91,28% | 8,72% |
| | съ 1 " | 80,75 " | 19,25 " |
| | " 2 " | 55,84 " | 44,16 " |
| | " 3 " | 33,17 " | 66,83 " |

Таблица 4-я.
Скотоводство.

| Группы хозяйствъ. | % хозяйствъ съ 3 и болѣе лошадьми. | |
|-------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| | % безлошад. хозяйствъ. | % хозяйствъ съ 3 и болѣе лошадьми. |
| Безъ работника | 51,68 | 0,30 |
| Съ 1 " | 26,64 | 1,10 |
| " 2 " | 8,25 | 3,93 |
| " 3 " | 4,00 | 10,34 |
| | 20,01 | 2,94 |

Безлошадныхъ хозяйствъ тѣмъ меньше, чѣмъ больше работниковъ въ семьѣ; наоборотъ—число хозяйствъ съ 3 и болѣе лошадьми возрастаетъ въ многосильныхъ хозяйствахъ.

Совершенно то же мы наблюдаемъ, сравнивая хозяйства по числу коровъ въ нихъ и по числу всего скота въ переводѣ на крупный.

| Хозяйства: | % хозяйствъ: | |
|----------------|------------------------------|--|
| | Безъ скота и съ однимъ мелк. | Имѣющихъ болѣе 6 гол. скота въ переводѣ на крупный |
| Безъ работника | 9,62 | 0,59 |
| Съ 1 " | 4,97 | 3,41 |
| " 2 " | 1,60 | 10,78 |
| " 3 " | 1,07 | 23,03 |

| Хозяйства: | % хозяйствъ: | |
|----------------|--------------|------------------------|
| | Безъ коровы. | Съ 3 и болѣе коровами. |
| Безъ работника | 11,42 | 0,69 |
| Съ 1 " | 7,25 | 1,45 |
| " 2 " | 3,28 | 5,00 |
| " 3 " | 2,57 | 13,28 |

Мы рассматривали въ приведенныхъ рядахъ крайнія хозяйства: вовсе лишенная скота и наиболѣе обезпеченная скотомъ.

Преобладающій же типъ хозяйствъ по каждой рабочей группѣ слѣдующій:

Въ хозяйствахъ:

| Безъ работника. | Съ 1 работникомъ. | Съ 2 работниками. | Съ 3 работниками. |
|-------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Преобладаютъ хозяйства: | | | |
| Безъ лошади | Съ 1 лош. | Съ 1 лош. | Съ 1 лош. |
| Съ 1 кор. | Съ 1 кор. | Съ 1 кор. | Съ 2 кор. |
| Съ 1—2 гол. кр. скота. | Съ 3—4 гол. кр. скота. | Съ 3—4 гол. кр. скота. | Съ 3—4 гол. кр. скота. |

Изучая безлошадныя хозяйства Нерехтскаго уѣзда, мы нашли, что безлошадныхъ хозяйствъ больше въ тѣхъ мѣстностяхъ, въ которыхъ большее число мужчинъ занято промысломъ.

Мѣстности:

| Съ % промышлен. мужчинъ рабоч. возраста. | % безлошадныхъ хозяйствъ. |
|--|---------------------------|
| Отъ 75 до 100% | 30,21 |
| — 50 — 75 | 25,60 |
| — 25 — 50 | 21,82 |

Вполнѣ было бы вѣроятно предположеніе, что число скота должно возрастать въ хозяйствахъ съ большимъ числомъ мужчинъ рабочаго возраста уже потому, что эти хозяйства, получая большіе промысловые заработки, имѣютъ большую матеріальную возможность приобрести и содержать скотъ.

Что въ зависимости отъ увеличенія числа рабочихъ въ хозяйствахъ увеличивается и размѣръ промысловаго заработка, доказывается слѣдующимъ:

| Хозяйствъ безъ работ. | % хозяйствъ: | |
|-----------------------|-----------------|---|
| | Безъ заработка. | Съ заработкомъ свыше 200 р. на 1 хозяйство. |
| Хозяйствъ безъ работ. | 55,85 | 2,98 |
| съ 1 " | 30,24 | 8,40 |
| " 2 " | 18,58 | 33,00 |
| " 3 " | 15,25 | 40,92 |
| | 26,39 | 16,06 |

Скотъ же по хозяйствамъ съ различной суммой заработковъ распредѣляется такъ:

| | Х о з я й с т в а: | | | |
|---------------------------------------|--------------------|-----------------|-----------|------------|
| | Безъ заработка. | Съ заработкомъ: | | |
| | | до 100 р. | до 200 р. | св. 200 р. |
| Приходится на 10 хозяйствъ. | | | | |
| Лошадей . | 12 | 9 | 9 | 11 |
| Коровъ . | 13 | 13 | 13 | 15 |
| Головъ скота въ переводѣ на крупный . | 35 | 31 | 31 | 35 |

Изъ этого можно заключить: во 1-хъ, число лошадей уменьшается въ хозяйствахъ, имѣющихъ посторонній заработокъ. Даже при заработкѣ свыше 200 руб.—лошадей въ такихъ хозяйствахъ меньше, чѣмъ въ хозяйствахъ не промысловыхъ; во 2-хъ, коровъ содержится одинаковое число въ хозяйствахъ какъ не промысловыхъ, такъ и промысловыхъ, зарабатывающихъ не болѣе 200 руб. При высшемъ же заработкѣ число коровъ увеличивается, что ясно говоритъ о томъ, что и благосостояніе семьи увеличивается въ зависимости отъ возрастанія промысловаго заработка.

Мы видимъ, что число лошадей, содержимыхъ въ Нерехтскомъ уѣздѣ исключительно для земли, меньше въ хозяйствахъ съ наибольшимъ промысловымъ заработкомъ, чѣмъ въ хозяйствахъ безъ заработка. Между тѣмъ первыя хозяйства владѣютъ большей площадью пашни, чѣмъ вторыя.

Десятинъ пашни на 1 хозяйство:

| Безъ зараб. | Съ зараб. св. 200 р. |
|-------------|----------------------|
| 6,19 | 6,40 |

Слѣдовательно, наличность промысловаго заработка ухудшаетъ условія земельного хозяйства или, вѣрнѣе сказать, промысловый заработокъ есть признакъ отрицательнаго отношенія крестьянъ къ землѣ.

Т а б л и ц а 5-я.

Распределение хозяйствъ по числу ѣдоковъ (въ процентахъ).

| Группы хозяйствъ. | Хозяйствъ съ ѣдоками къ количеству | | | | |
|-------------------|------------------------------------|-------|-------|-------|---------|
| | 1—4 | 5—6 | 7—8 | 9—10 | бол. 10 |
| Безъ работника | 76,49 | 19,44 | 3,47 | 0,60 | " |
| " 1 " | 42,95 | 38,40 | 15,82 | 2,56 | 0,27 |
| " 2 " | 13,71 | 37,23 | 32,19 | 12,62 | 3,95 |
| " 3 " | 1,53 | 15,35 | 30,96 | 27,51 | 24,67 |

Въ хозяйствахъ:

Безъ работника преобладаютъ хозяйства съ 1—4 ѣдок.

Съ 1 " " " съ 1—4 и 5—6 "

" 2 " " " " 5—6 и 7—8 "

" 3 " " " " 7—8 и 9—10 "

Такимъ образомъ съ возрастаніемъ числа работниковъ въ хозяйствахъ безусловно увеличивается и семейный составъ хозяйствъ, при этомъ, какъ доказываетъ слѣдующая таблица, ростъ этотъ идетъ главнымъ образомъ на счетъ женской рабочей силы.

| Группы хозяйствъ. | Число ѣдоковъ. | | Изъ числа ѣдоковъ приходится на 10 хозяйствъ. | | |
|-------------------|------------------|--------------------|---|-----------------------------|-----------------------------|
| | На 10 хозяйствъ. | На 10 работниковъ. | Мужского рабочего возраста. | | ѣдоковъ прочихъ возрастовъ. |
| | | | Мужского рабочего возраста. | Женского рабочего возраста. | |
| Безъ работн. | 34 | " | " | 14 | 20 |
| Съ 1 " | 49 | 49 | 10 | 14 | 25 |
| " 2 " | 66 | 33 | 20 | 20 | 26 |
| " 3 " | 88 | 27 | 33 | 27 | 28 |

Наиболѣе выгоднымъ безусловно слѣдуетъ считать такой семейный составъ, при которомъ на каждого члена семьи рабочего возраста приходится меньшее количество лицъ возраста нерабочаго, т. е. на производителя меньшее число потребителей. Изъ приведенныхъ рядовъ мы видимъ слѣдующее:

Приходится ѣдоковъ нерабочаго возраста на 10 работн. муж. пола.

| | | | |
|----------------|---|---|----|
| Безъ работника | . | . | " |
| Съ 1 " | . | . | 25 |
| " 2 " | . | . | 13 |
| " 3 " | . | . | 9 |

Слѣдовательно, семейный составъ тѣмъ выгоднѣе, чѣмъ больше работниковъ мужского пола въ хозяйствахъ.

Т а б л и ц а 6-я.

| Хозяйства. | % хозяйствъ, обрабатывающихъ землю наймомъ. |
|----------------|---|
| Безъ работника | . . . 70,34 |
| Съ 1 " | . . . 38,65 |
| " 2 " | . . . 18,70 |
| " 3 " | . . . 11,87 |

Вполнѣ понятно, что хозяйства, обрабатывающихъ землю наймомъ, больше среди хозяйствъ малосемейныхъ. Какъ мы увидимъ дальше, обработка земли силами хозяйствъ является факторомъ, повышающимъ урожай.

Изъ всего вышесказаннаго убѣждаемся, что рабочая сила является характернымъ признакомъ хозяйственно-экономическихъ условий крестьянскаго хозяйства.

Для насъ этотъ выводъ крайне важенъ, такъ какъ на немъ мы основываемъ опредѣленіе нормальной урожайности.

Безъ этого подробнаго введенія наши оцѣночные выводы были бы неясны.

Теперь перейдемъ къ опредѣленію доходности земельныхъ угодій Нерехтскаго уѣзда.

Какъ мы знаемъ (стр. 5) во владѣніи крестьянъ состоитъ 83,19% всей площади уѣзда. Такое преобладаніе крестьянскаго землевладѣнія даетъ намъ право дальнѣйшіе оцѣночные выводы основывать на данныхъ относящихся къ крестьянскимъ хозяйствамъ.

Совершенно то же принято и въ другихъ губерніяхъ: во Владимірской, Нижегородской, Ярославской и пр.

Процентъ арендующихъ хозяйствъ равенъ по уѣзду 25,56%. Процентъ же крестьянскихъ хозяйствъ, обрабатывающихъ за свой счетъ всю свою землю, равенъ 91,54%.

Такимъ образомъ послѣдній способъ пользованія землей является господствующимъ въ уѣздѣ.

На основаніи этого для опредѣленія доходности пашни и покоса мы должны принять такъ называемый способъ выручекъ и затратъ, т. е. опредѣлять доходность этихъ угодій при предположеніи, что всѣ собираемые сельско-хозяйственные продукты сбываются на рынокъ и что вся площадь угодій обрабатывается наемнымъ трудомъ.

Въ виду этого наша задача дѣлится на два главныхъ отдѣла: 1) опредѣленіе валовой доходности угодія, 2) учетъ издержекъ производства.

П А Ш Н Я.

По уѣзду пахотныя угодія составляютъ 45,38% всей удобной земли. Надѣльная же пашня составляетъ 57,12% всей надѣльной удобной земли. Изъ этого ясно, что пашня является господствующимъ угодіемъ.

Чистая доходность пашни согласно закону равняется валовой ея доходности, уменьшенной на величину издержекъ производства.

Обозначая чистую доходность 1 десятины чрезъ X, — валовую чрезъ В и издержки производства чрезъ Р, находимъ, что $X = В - Р$.

Валовая доходность.

Чтобы опредѣлить валовую доходность пашни, мы должны идти слѣдующимъ путемъ:

1) Опредѣлить какіе и въ какой пропорціи культивируются сельско-хозяйственные продукты на пашнѣ Нерехтскаго уѣзда (посѣвная площадь).

2) Опредѣлить средній нормальный сборъ всѣхъ или главныхъ изъ культивируемыхъ хлѣбовъ на данной площади, при среднемъ распредѣленіи ея подъ посѣвомъ различныхъ хлѣбовъ.

3) Узнать мѣстныя цѣны на сельско-хозяйственные продукты и

4) Оцѣнить по нимъ количество собираемыхъ съ данной площади продуктовъ.

Посѣвная площадь.

Въ крестьянскихъ хозяйствахъ Нерехтскаго уѣзда единственная система полеводства — трехполье. Каждое поле въ среднемъ выводѣ занимаетъ $\frac{1}{3}$ всей пашни, при чемъ въ озимовомъ полѣ сѣется только рожь. Что же касается ярового поля, то распредѣленіе его подъ посѣвомъ различныхъ хлѣбовъ — различно по оцѣночнымъ мѣстностямъ. Не имѣя никакихъ данныхъ ни за года предыдущіе году изслѣдованія Нерехтскаго уѣзда, ни за года послѣдующіе за этимъ годомъ, мы вынуждены признать средними тѣ данныя о пропорціи посѣва яровыхъ хлѣбовъ, которыя намъ дала подворная перепись.

Эти данныя и дѣйствительно средни, обычны. Въ общинномъ бланкѣ задавался вопросъ о томъ, какой яровой хлѣбъ высѣвается преимущественно, всегда ли онъ преобладалъ въ посѣвѣ, или раньше былъ болѣе распространенъ высѣвъ какого-нибудь другого хлѣба.

Всѣ имѣющіеся на этотъ вопросъ отвѣты утверждаютъ, что установившееся распредѣленіе ярового поля подъ посѣвами различныхъ хлѣбовъ — устойчиво.

Чтобы судить о томъ, насколько достовѣрны наши данныя, надо знать, какъ они собраны.

Подворная перепись всѣхъ 30347 крестьянскихъ хозяйствъ дала по каждому хозяйству количество высѣваемыхъ въ немъ продуктовъ.

Исключая хозяйства безземельныя, не сѣющія, сѣющія — отсутствующія и хозяйства съ неизвѣстнымъ высѣвомъ, находимъ, что нижепомѣщаемыя данныя о распредѣленіи пашни подъ посѣвомъ различныхъ хлѣбовъ получились суммированіемъ фактическаго высѣва, произведеннаго въ 1897 году 22044 крестьянскими хозяйствами.

Культивируемые въ уѣздѣ яровые хлѣба и порція ихъ посѣва слѣдующіе:

| | |
|--------------------------|--------|
| Овесъ | 27,59% |
| Ячмень | 53,24% |
| Картофель | 5,61% |
| Ленъ | 11,25% |
| Яровая пшеница | 0,09% |
| Греча | 0,12% |
| Горохъ | 2,03% |
| Клеверъ | 0,07% |

97,63% всего ярового поля занимаютъ 4-мя хлѣбами: овсомъ, ячменемъ, картофелемъ и льномъ. Такимъ образомъ высѣвъ всѣхъ остальныхъ хлѣбовъ носитъ случайный характеръ и можетъ быть игнорируемъ при оцѣночныхъ выводахъ.

Площадь, занятая каждымъ яровымъ хлѣбомъ въ абсолютныхъ числахъ и въ процентахъ, показана по каждой изъ 18 оцѣночныхъ мѣстностей въ приложенной таблицѣ № 4.

На основаніи данныхъ этой таблицы мы раздѣляемъ уѣздъ на посѣвные районы.

Основаніемъ группировки мѣстностей въ эти районы служило преобладаніе въ нихъ посѣва какого либо одного или двухъ яровыхъ хлѣбовъ.

Первоначально уѣздъ можетъ быть раздѣленъ на 3 части:

- I — мѣстности съ преобладаніемъ посѣва ячменя.
- II — " " " " овса.
- III — " " " " льна.

Въ свою очередь каждая изъ этихъ частей по степени преобладанія главнаго хлѣба, а также по размѣру посѣва прочихъ хлѣбовъ распадается еще на нѣсколько районовъ.

Всѣхъ такихъ районовъ мы опредѣлили 10.

| Литера района. | Характеристика района. | №№ мѣстностей, входящихъ въ составъ района. | Названіе мѣстности. | Пахотные районы, составившіе мѣстность. | Пропорція посѣва яровыхъ хлѣбовъ. | | | | | | | |
|----------------|------------------------|---|---------------------|---|-----------------------------------|---------|---------|-------|-----------|--------|---------|----------|
| | | | | | Овса. | Ячменя. | Картоф. | Льна. | Яров. пш. | Гречи. | Гороха. | Клевера. |
| А1 | Ячменный | I | Игнатовская . | Игнатовскій . | 23,59 | 68,49 | 3,28 | 1,98 | 0,02 | " | 2,64 | " |
| | | | | Новинскій . | | | | | | | | |
| | | | VI | Одѣлевская . | Одѣлевскій . | 24,69 | 66,21 | 4,84 | 1,93 | " | " | 2,28 |
| Кузнецовскій . | | | | | | | | | | | | |
| VII | Середская . | Середской . | Середской . | 20,41 | 73,26 | 3,57 | 0,48 | 0,02 | " | 2,26 | " | |

| Литера района. | Характеристика района. | №№ мѣстностей, входящихъ въ составъ района. | Названіе мѣстности. | Пахотные районы, составившіе мѣстность. | Пропорція посѣва яровыхъ хлѣббовъ. | | | | | | | | |
|----------------|---|---|---------------------|---|------------------------------------|---------|---------|-------|-----------|--------|---------|----------|------|
| | | | | | Овса. | Ячменя. | Картоф. | Льна. | Яров. пш. | Гречи. | Гороха. | Клевера. | |
| А ₁ | Ячменный. | VIII | Золотилловская | Золотилловскій . | 26,33 | 66,78 | 5,40 | 0,12 | " | " | 1,37 | " | |
| | | IX | Острецовская | Горковский . | } | 32,35 | 60,07 | 3,76 | 0,33 | " | " | 3,44 | " |
| | | | | Горкинский . | | | | | | | | | |
| Ширяихскій . | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Остреповскій . | | | | | | | | | |
| | | | П о р а й о н у . | | 26,67 | 65,64 | 4,05 | 0,99 | 0,01 | " | 2,64 | " | |
| А ₂ | Ячменный съ большимъ посѣвомъ льна. | II | Арменская . | Арменскій . Красинскій . | } | 17,63 | 72,35 | 4,10 | 4,23 | 0,01 | " | 1,56 | 0,12 |
| | | III | Яковлевская | Яковлевскій . Кунистинскій . | | | | | | | | | |
| | | XV | Свѣточегорская | Свѣточегорскій . Ногинскій . | } | 26,10 | 60,22 | 5,56 | 5,31 | " | 0,02 | 2,02 | 0,77 |
| | | | | | | | | | | | | | |
| А ₃ | Ячменно-овсяный. | IV | Малуевская . | Малуевскій . | 42,69 | 46,21 | 5,36 | 2,70 | 0,02 | 2,06 | 0,88 | 0,08 | |
| | | V | Широковская . | Широковскій . | 34,79 | 56,24 | 4,12 | 0,16 | 0,01 | 2,04 | 2,30 | 0,04 | |
| | | | | | П о р а й о н у . | | 38,99 | 50,90 | 4,78 | 1,66 | 0,01 | 2,05 | 1,55 |
| А ₄ | Ячменно-овсяный съ посѣвомъ льна. | XIII | Сорохтская . | Сорохтскій . | 29,48 | 55,91 | 5,33 | 8,63 | " | " | 0,65 | " | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| А ₅ | Ячменный съ больш. посѣвомъ картоф. и льна. | XVIII | Сидоровская . | Сидоровскій . | 23,51 | 48,13 | 14,56 | 11,64 | " | " | 2,16 | " | |
| А ₆ | Ячменно-льняной. | XVII | Борисоглѣбская | Борисоглѣбскій . | } | 12,35 | 62,39 | 4,99 | 18,35 | 0,09 | " | 1,83 | " |
| | | | | Тетеринскій . | | | | | | | | | |
| | | Спасскій . Сараевскій . | | | | | | | | | | | |
| XVI | Мар.-Александр | Мар.-Александр . Блазновскій . | } | 15,81 | 50,58 | 6,43 | 26,20 | " | 0,02 | 0,56 | " | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | П о р а й о н у . | | 13,22 | 59,40 | 5,35 | 20,45 | 0,07 | " | 1,51 | " | |
| Б ₁ | Овсяный. | XII | Писцовская . | Писцовскій . | 57,37 | 23,83 | 8,58 | 8,41 | 0,11 | 0,02 | 1,68 | " | |
| Б ₂ | Овсяно-льняной съ больш. пос. картофеля. | XI | Никитская | Никитскій . | } | 62,95 | 10,17 | 8,38 | 17,58 | 0,01 | 0,04 | 0,64 | 0,23 |
| | | | | Митинскій . | | | | | | | | | |
| Б ₃ | Овсяно-льняной. | X | Рождественская | Рождественскій | 42,45 | 23,56 | 5,96 | 23,39 | 1,48 | 0,11 | 3,05 | " | |
| Г | Льняной. | XIV | Ковалевская | Федоровскій . | } | 21,83 | 26,54 | 8,04 | 40,77 | 0,06 | 0,10 | 2,61 | 0,05 |
| | | | | Ковалевскій . | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | По уѣзду . | — | — | — | 27,59 | 53,24 | 5,61 | 11,25 | 0,09 | 0,12 | 2,03 | 0,07 | |

Яровая пшеница сѣется далеко не во всѣхъ мѣстностяхъ точно такъ же, какъ греча и клеверъ. Что же касается гороха, то, во-1-хъ, % ярового поля, засѣваемый этимъ хлѣбомъ, очень малъ, а во-2-хъ, хлѣбъ этотъ встрѣчается далеко не во всѣхъ хозяйствахъ. Самый высѣвъ его, а тѣмъ болѣе урожаемъ учитывается очень трудно, такъ какъ крестьяне смотрятъ на посѣвъ этого хлѣба, какъ на „баловство“; „ребятамъ пощелкать“ — говорятъ они.

Высѣвъ гороха зарегистрированъ въ 10382 хозяйствахъ, при чемъ высѣяно ими всего 8193 мѣры.

Такимъ образомъ одно хозяйство въ среднемъ высѣваетъ только 0,78 мѣры. Ничтожность этого высѣва даетъ намъ право при оцѣночныхъ выводахъ игнорировать этотъ хлѣбъ.

На основаніи этого въ дальнѣйшихъ выводахъ мы относимъ площадь, занятую гречей, горохомъ, яровой пшеницей и клеверомъ къ овсу и основываемъ исчисленіе доходности пашни на слѣдующемъ распредѣленіи ярового поля подъ посѣвы овса, ячменя, льна и картофеля:

| Литера посѣв. района. | №№ мѣстностей, отнесен. къ посѣвн. району. | Изъ 100 дес. яров. поля засѣяно: | | | |
|-----------------------|--|----------------------------------|--------|--------|---------|
| | | Овсомъ | Ячмен. | Льномъ | Картоф. |
| А ₁ | I, VI, VII, VIII и IX | 29,32 | 65,64 | 0,99 | 4,05 |
| А ₂ | II, III, XV | 22,64 | 68,04 | 4,78 | 4,54 |
| А ₃ | IV и V | 42,66 | 50,90 | 1,66 | 4,78 |
| А ₄ | XIII | 30,13 | 55,91 | 8,63 | 5,33 |
| А ₅ | XVIII | 25,67 | 48,13 | 11,64 | 14,56 |
| А ₆ | XVI и XVII | 14,3 | 59,40 | 20,45 | 5,35 |
| Б ₁ | XII | 59,18 | 23,88 | 8,41 | 8,58 |
| Б ₂ | XI | 63,87 | 10,17 | 17,58 | 8,38 |
| Б ₃ | X | 47,09 | 23,56 | 23,39 | 5,96 |
| Г. | XIV | 24,65 | 26,54 | 40,77 | 8,04 |
| | По уѣзду | 29,90 | 53,24 | 11,25 | 5,61 |

Объясненіе тому, что ленъ крайне мало сѣется въ мѣстностяхъ фабрично-промышленныхъ, мы находимъ въ слѣдующемъ сопоставленіи:

| Группы мѣстностей засѣвающихся льномъ | Засѣяно льномъ (въ средн.) | % женщинъ, занимающихся фабрич. промысломъ, ко всѣмъ женщинамъ 8-55 лѣтъ |
|---------------------------------------|----------------------------|--|
| до 10% яр. поля | 2,48% яров. поля | 16,00% |
| до 20% „ „ | 9,56% „ „ | 9,47% |
| свыше 20% „ „ | 25,34% „ „ | 1,67% |

На обработку льна преимущественно затрачивается женскій трудъ, а потому тамъ, гдѣ развитъ промыселъ, отвлекающій женщинъ отъ хозяйства (въ данномъ случаѣ фабричный), — льна сѣется меньше.

Средній посѣвъ на 1 десятинѣ.

При подворной регистраціи показанія объ урожаѣ давались съ 1 мѣры посѣва (въ „самъ столько-то“); чтобы перевести такія показанія на десятину, необходимо опредѣлить нормальный высѣвъ (густоту посѣва) различныхъ полевыхъ растений.

Для опредѣленія средняго высѣва на десятинѣ при мѣстномъ изслѣдованіи собранъ рядъ конкретныхъ записей, относящихся къ хозяйствамъ частныхъ лицъ, церковно-служителей и крестьянъ.

Число имѣющихся показаній по каждому разряду владѣнія и полученные средніе показатели высѣва слѣдующіе:

| Хлѣба. | Средній высѣвъ на 1 дес. въ мѣрахъ. | | | | | |
|------------------|-------------------------------------|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|
| | Частн. хоз. | | Церковн. зем. | | Крестьян. зем. | |
| | Число показ. | Средн. высѣвъ | Число показ. | Средн. высѣвъ | Число показ. | Средн. высѣвъ |
| Рожь . | 47 | 10,60 | 167 | 10,4 | 691 | 10,76 |
| Овесъ . | 45 | 20,00 | 136 | 18,00 | 408 | 22,26 |
| Ячмень . | 36 | 14,20 | 127 | 14,0 | 222 | 13,87 |
| Яров. пше-ница . | 4 | 9,90 | „ | „ | „ | „ |
| Картофель | 29 | 105,00 | 84 | 64,00 | 6 | 112,00 |
| Горохъ . | 8 | 10,2 | „ | „ | 1 | 8,00 |
| Греча . | 1 | 12,00 | „ | „ | „ | „ |
| Лень . | 8 | 6,00 | 44 | 6,70 | 29 | 5,38 |

О густотѣ высѣва ржи, овса и ячменя мы имѣемъ достаточное число показаній; по другимъ хлѣбамъ показаній мало.

Приведенныя среднія — опредѣлены изъ всѣхъ имѣющихся показаній.

Для установленія же обычнаго, нормальнаго высѣва мы дѣлаемъ слѣдующее:

Разсмотримъ всѣ имѣющіяся показанія о густотѣ высѣва ржи на крестьянской землѣ.

(Таблица 5).

| Густота высѣва ржи на 1 дес. въ мѣрахъ: | Число показаній |
|---|-----------------|
| 7 | 11 |
| 8 | 19 |
| 9 | 110 |
| 10 | 115 |
| 11 | 172 |
| 12 | 250 |
| 13 | 8 |
| 14 и болѣе | 2 |
| Свыше 14 | 4 |
| Средній | 10,79 |
| Всего | 691 |

Густота посѣва ржи, судя по другимъ губерніямъ, преимущественно колеблется отъ 8 до 14 мѣръ. Мы имѣемъ 11 показаній о посѣвѣ на десятину только 7 мѣръ и 4 показанія о высѣвѣ болѣе 14 мѣръ на 1 десятину.

Такая густота посѣва настолько необычна, что, очевидно, самыя показанія объясняются простымъ незнаніемъ крестьянъ десятинной мѣры. Въ виду этого, отбрасывая

эти 15 показаний, мы находимъ, что преобладающими являются слѣдующія показанія:

| | | |
|------------------------|-----|--------|
| высѣвъ 12 м. на 1 дес. | 250 | показ. |
| „ 11 м. „ „ „ | 172 | „ |
| „ 10 м. „ „ „ | 115 | „ |
| „ 9 м. „ „ „ | 110 | „ |

О высѣвѣ въ 8, 13 и 14 мѣрѣ на 1 десятину показаній слишкомъ мало для того, чтобы признать такую густоту обычной— нормальной.

Слѣдовательно, нормальный высѣвъ ржи въ Нерехтскомъ уѣздѣ колеблется между 9 и 12 мѣрами на 1 десятину.

Очевидно, что уѣздъ дѣлится на 2 части: въ одной изъ нихъ рожь сѣется рѣже, въ другой— гуще.

Обращаемся въ виду этого къ отдѣльнымъ оцѣночнымъ мѣстностямъ и группируемъ ихъ по преобладающей густотѣ высѣва.

| Группы. | Преобладаетъ высѣвъ. | №№ мѣстностей. | Число показаній о густотѣ посѣва. | | | | Всего показаній. | Средній высѣвъ по группамъ въ мѣрахъ. | | | |
|---------|----------------------|----------------|-----------------------------------|-----------|----------|----------|------------------|---------------------------------------|-----|-----|-------|
| | | | 9 мѣрѣ. | 10 мѣрѣ. | 11 мѣрѣ. | 12 мѣрѣ. | | | | | |
| А. | 10 мѣрѣ. | XVIII | 2 | 12 | „ | „ | 14 | 10,00 | | | |
| | | По группѣ | 2 | 12 | „ | „ | 14 | | | | |
| Б. | 9—10 и 11 и 12 | II | 16 | 3 | „ | 12 | 31 | 10,35 | | | |
| | | X | 6 | 3 | 7 | 4 | 20 | | | | |
| | | XI | 12 | 14 | 6 | 3 | 35 | | | | |
| | | XII | 5 | 8 | 7 | 2 | 22 | | | | |
| | | XIII | 5 | 13 | 9 | 3 | 30 | | | | |
| | | XVI | 15 | 3 | 9 | 19 | 46 | | | | |
| | | По группѣ | 59 | 44 | 38 | 43 | 184 | | | | |
| В. | 11—12 | I | 3 | „ | 19 | 6 | 28 | 11,12 | | | |
| | | III | 3 | 2 | „ | 17 | 22 | | | | |
| | | IV | „ | 3 | 3 | 16 | 22 | | | | |
| | | V | 1 | „ | „ | 14 | 15 | | | | |
| | | VI | 1 | „ | 2 | 16 | 19 | | | | |
| | | VII | 1 | „ | 2 | 12 | 15 | | | | |
| | | VIII | „ | „ | 1 | 12 | 13 | | | | |
| | | IX | „ | 2 | 2 | 20 | 24 | | | | |
| | | XIV | 2 | 2 | „ | 24 | 28 | | | | |
| | | XV | 1 | 3 | 10 | 16 | 30 | | | | |
| | | XVII | 37 | 47 | 95 | 54 | 233 | | | | |
| | | | | По группѣ | 49 | 59 | 134 | | 207 | 449 | |
| | | По уѣзду | | | 110 | 115 | 172 | | 250 | 647 | 10,87 |

Такимъ образомъ, считая обычнымъ тотъ высѣвъ, по которому дано большее число показаній,—мы пришли къ заключенію, что уѣздъ дѣлится по густотѣ высѣва на 3 части, и для каждой изъ этихъ частей обычнымъ— нормальнымъ будетъ слѣдующій высѣвъ:

| | | |
|--------------------------------|-----|--------|
| Группа А—10 мѣрѣ ржи на 1 дес. | 14 | показ. |
| Группа Б—10,35 „ „ „ „ | 184 | „ |
| Группа В—11,12 „ „ „ „ | 449 | „ |

Для проверки приведенныхъ выводовъ опредѣлимъ по даннымъ текущей статистики средній за 5 лѣтъ 1893—1897 гг. высѣвъ ржи на 1 десятинѣ по тѣмъ же тремъ группамъ мѣстностей.

Густота посѣва по даннымъ текущей статистики въ среднемъ за 5 лѣтъ:

| | | | |
|------------------|-----|--------|------------|
| Группа А. показ. | 14 | высѣвъ | 10,7 мѣры. |
| „ Б. „ | 260 | „ | 11,5 „ |
| „ В. „ | 527 | „ | 11,6 „ |

Сравнивая съ группой А остальные группы, находимъ слѣдующее отношеніе показателей густоты высѣва по группамъ:

| | Основн. статист. по даннымъ 1897 г. | Текущая по даннымъ за 5 лѣтъ. |
|----------|-------------------------------------|-------------------------------|
| Группа А | 100 | 100 |
| „ Б | 104 | 107 |
| „ В | 111 | 108 |

Эти цифры доказываютъ, что и по среднимъ за 5 лѣтъ даннымъ наиболѣе густо сѣютъ мѣстности группы В, менѣе густо мѣстности группы Б и наиболѣе рѣдко мѣстности группы А.

Высѣвъ по даннымъ текущей статистики вообще гуще, чѣмъ по свѣдѣніямъ основной статистики.

По текущей статистикѣ высѣвъ ржи на 1 дес. по уѣзду = 11,43 по основной 10,87

Первый больше второго въ 1,05 раза.

Данныя текущей статистики имѣютъ слѣдующій недостатокъ: свѣдѣнія получаются отъ корреспондентовъ, среди которыхъ преобладаютъ некрестьяне.

Такъ, въ 1894 г. корресп. крест. было 24 изъ 53. „ 1899 г. „ „ 14 изъ 41.

Такимъ образомъ въ большинствѣ показаній всѣ данныя о крестьянскихъ хозяйствахъ слагаются подъ влияніемъ субъективной оцѣнки корреспондента.

Кромѣ того мѣста, изъ которыхъ получаютъ корреспонденціи, распределены по уѣзду неравномерно. Вполнѣ вѣроятно, что показанія характерныя для мѣстности, въ которой живетъ корреспондентъ, не будутъ нормальными при распространеніи ихъ на большой районъ.

Сплошное обследованіе уѣзда цѣнно въ томъ отношеніи, что выводимыя среднія величины получаютъ изъ

показаний, равномерно распределенных по территории уезда.

Только субъективностью показаний и неравномерным распределением их по уезду и возможно объяснить тот факт, что за один и тот же год, при значительно меньшем числе показаний, высевъ по текущей статистикѣ въ 1,14 раза гуще, чѣмъ по основной.

Средній высевъ на 1 десятину за 1897 г.:

По основ. стат.

По текущ. стат.

| | | | |
|------------|---------|------------|---------|
| Число пок. | Высевъ. | Число пок. | Высевъ. |
| 691 | 10,79 | 150 | 12,20 |

Въ виду этихъ соображеній мы не рѣшаемся внести въ данныя основнаго изслѣдованія какую либо поправку по свѣдѣніямъ текущей статистики; тѣмъ болѣе, что высевъ, даваемый первымъ источникомъ, опредѣлялся въ большинствѣ случаевъ обмѣромъ полосъ.

На основаніи изложеннаго мы устанавливаемъ слѣдующую густоту высѣва ржи на 1 десятинѣ, при чемъ переводимъ мѣры на пуды. (*)

Густота высѣва яровыхъ хлѣбовъ находится въ большинствѣ случаевъ въ извѣстномъ соотвѣтствіи съ густотой высѣва ржи.

Потому, сохраняя ту же группировку мѣстностей,

Число показаній о высѣвѣ на 1 десятину.

| Группы. | Мѣстности. | О В Е С Ъ | | | | | | | | | | | Я Ч М Е Н Ъ. | | | | | | | | | | |
|---------|------------|-----------------------------------|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|--------------|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | | Высевается на 1-ну десятину мѣръ. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 16 | 18 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 30 | 32 | 36 | 8 | 9 | 10 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 18 | |
| А | XVIII | 2 | " | 5 | " | " | 1 | " | 1 | " | " | " | " | " | " | 2 | " | 1 | " | 3 | " | " | |
| | | 2 | " | 5 | " | " | 1 | " | 1 | " | " | " | " | " | " | 2 | " | 1 | " | 3 | " | " | |
| Б | II | " | 1 | 1 | 12 | " | " | 1 | 1 | " | " | " | " | " | 9 | " | 3 | " | " | 1 | 4 | | |
| | X | 1 | 1 | 8 | 6 | " | " | 4 | " | " | " | " | " | 1 | " | 4 | 2 | " | 1 | " | 1 | | |
| | XI | 3 | " | 9 | 10 | " | 8 | " | " | " | " | " | " | 1 | " | 3 | " | 2 | " | 1 | " | | |
| | XII | 1 | 1 | 9 | 7 | 10 | " | 1 | " | " | " | " | " | " | 1 | " | 10 | 1 | " | 11 | " | | |
| | XIII | 1 | 4 | 3 | 10 | " | 2 | 1 | " | " | " | " | " | " | 1 | " | 7 | " | 1 | " | 2 | " | |
| | XVI | 1 | 1 | " | 12 | " | 27 | 10 | " | " | " | " | " | " | 1 | 1 | " | 1 | 2 | " | 1 | 4 | |
| В | I | 7 | 8 | 30 | 57 | 10 | 37 | 17 | 1 | " | " | " | " | 1 | 12 | 1 | 18 | 14 | 4 | 2 | 15 | 9 | |
| | III | " | 4 | 8 | " | 2 | 1 | " | " | " | " | " | 1 | " | " | 8 | " | " | 4 | " | 6 | " | |
| | IV | " | 1 | 1 | 1 | " | " | 18 | " | " | " | 1 | " | " | " | " | 1 | 4 | " | 1 | 1 | 3 | |
| | V | " | 1 | 2 | " | 10 | " | 13 | " | " | " | " | " | " | " | " | 1 | " | 3 | " | 1 | 2 | |
| | VI | 1 | 1 | 3 | " | " | " | 11 | " | " | " | " | " | " | " | " | 2 | " | 5 | 3 | 3 | 1 | |
| | VII | " | " | " | " | 1 | 13 | 1 | " | " | " | " | " | " | " | 2 | 1 | " | 4 | " | 3 | 9 | |
| | VIII | 1 | " | " | " | 3 | 6 | 12 | " | " | " | " | " | " | " | 2 | 7 | 3 | " | 6 | " | 1 | |
| | IX | " | 2 | 3 | " | " | " | 12 | 3 | " | 6 | " | " | " | " | 1 | 2 | " | 2 | 3 | 2 | 10 | |
| | XIV | 1 | 1 | 1 | " | " | " | 15 | " | " | " | " | " | " | " | 4 | " | " | " | 5 | " | 2 | |
| | XV | " | " | " | 1 | 4 | " | 9 | 7 | " | " | " | " | " | " | 4 | 1 | " | 3 | " | 2 | " | |
| | XVII | 5 | 2 | " | 6 | " | 18 | " | 2 | 3 | " | 1 | " | " | 3 | 1 | 1 | 7 | 1 | " | 1 | " | |
| | | | 8 | 12 | 18 | 8 | 20 | 38 | 103 | 12 | 4 | 6 | 2 | 1 | " | 3 | 18 | 20 | 14 | 22 | 19 | 16 | 28 |
| | По уезду | | 17 | 20 | 53 | 65 | 30 | 76 | 120 | 14 | 4 | 6 | 2 | 1 | 1 | 15 | 21 | 38 | 29 | 26 | 24 | 31 | 37 |

Изъ этихъ показаній опредѣляемъ средній по каждой группѣ высевъ овса и ячменя.

Средній высевъ на 1 дес. въ мѣрахъ.

| Группы. | Чис. показ. | Овесъ. | | Ячмень. | |
|---------|-------------|--------|-------------|---------|-------------|
| | | Мѣръ | Чис. показ. | Мѣръ | Чис. показ. |
| А | 9 | 20 | 6 | 13,0 | |
| Б | 167 | 21,3 | 76 | 12,5 | |
| В | 232 | 23,0 | 140 | 14,1 | |
| | | 408 | 22,26 | 222 | 13,8 |

(*) По даннымъ текущей статистики въ среднемъ за 5 лѣтъ (1893—97 гг.) средній вѣсъ четверти ржи опредѣленъ въ 8 пуд. 30 фун. Вѣсъ мѣры=1,00 пуда.

По текущей статистикѣ въ среднемъ за 5 лѣтъ высѣвъ овса = 21,36 мѣры на 1 десятину.

ячменя = 13,94 — — —

Цифры эти очень близки съ полученнымъ по даннымъ изслѣдованія.

Переводя мѣры на пуды, находимъ, что нормальный высѣвъ ячменя и овса для мѣстностей каждой группы слѣдующій *).

| Группы. | Нормальный высѣвъ на 1 десят. | |
|-----------------|-------------------------------|-------------|
| | о в с а | я ч м е н я |
| А | 13,86. | 11,10. |
| Б | 14,70. | 10,90. |
| В | 15,90. | 12,10. |
| По уѣзду 15,36. | | 12,14. |

Остается опредѣлить густоту высѣва картофеля и льна.

По этимъ хлѣбамъ мы имѣемъ очень малое число показаній; причиной этому является малая распространенность этихъ хлѣбовъ.

За пятилѣтіе 1893—1897 гг. по даннымъ текущей статистики средній высѣвъ картофеля на 1 десятину опредѣленъ въ 79,3 мѣры.

Въ силу необходимости мы признаемъ эту цифру, округляя ее до 80 м., за нормальную.

Что же касается льна, то текущая статистика не регистрируетъ его средняго высѣва.

Въ виду этого обращаемся къ показаніямъ церковно-служителей, которыми средній высѣвъ льна на 1 десятину опредѣляется по 44 показаніямъ въ 5,35 мѣры.

По 9 имѣющимся показаніямъ крестьяне высѣваютъ въ среднемъ 5,35 мѣры льна на 1 десятину. Эта цифра меньше предыдущей и, какъ выведенная изъ малаго числа случаевъ, менѣе достовѣрна.

Такъ какъ хозяйства на церковныхъ земляхъ по своему типу не отличаются отъ крестьянскихъ хозяйствъ, то мы считаемъ возможнымъ принять за нормальный высѣвъ тотъ, который получается, какъ среднее изъ всѣхъ имѣющихся показаній, какъ на церковныхъ земляхъ, такъ и на крестьянскихъ. Эта средняя изъ 53 показаній равняется 5,66 мѣры.

Остановиваясь на этой цифрѣ, переводимъ ее на пуды и получаемъ, что средній высѣвъ льна на 1 десятину равняется при всѣхъ четверти льна въ 10 пуд. — 7,08 пуда или кругло 7 пудамъ.

Какъ высѣвъ картофеля, такъ и льна принимаемъ одинаковые для всѣхъ мѣстностей уѣзда.

Такимъ образомъ нормальный высѣвъ ржи, овса, ячменя, льна и картофеля по мѣстностямъ слѣдующій:

Округляемъ цифры.

| №№ мѣстностей. | Высѣвается пудовъ на 1 дес. | | | | Картофеля мѣръ. |
|----------------|-----------------------------|-------|---------|--------|-----------------|
| | Ржи. | Овса. | Ячменя. | Льна. | |
| I | 12 | 16 | 12,5 | } 7,00 | } 80. |
| II | 11,5 | 15 | 11,0 | | |
| III | 12 | 16 | 12,5 | | |
| IV | 12 | 16 | 12,5 | | |

*) Всѣхъ 1 четверти овса въ среднемъ за 5 лѣтъ = 5 п. 17 ф. = 5,5 п. ячменя 7 п. 1 ф. = 7,0 п.

| | | | | | | | |
|---------|-------|-------|-------|--------|-------|------|----|
| V | 12 | 16 | 12,5 | } 7,00 | } 80. | | |
| VI | 12 | 16 | 12,5 | | | | |
| VII | 12 | 16 | 12,5 | | | | |
| VIII | 12 | 16 | 12,5 | | | | |
| IX | 12 | 16 | 12,5 | | | | |
| X | 11,5 | 15 | 11,0 | | | | |
| XI | 11,5 | 15 | 11,0 | | | | |
| XII | 11,5 | 15 | 11,0 | | | | |
| XIII | 11,5 | 15 | 11,0 | | | | |
| XIV | 12 | 16 | 12,5 | | | | |
| XV | 12 | 16 | 12,5 | | | | |
| XVI | 11,5 | 15 | 11,0 | | | | |
| XVII | 12 | 16 | 12,5 | | | | |
| XVIII | 11 | 14 | 11,5 | | | | |
| Среднее | 11,82 | 15,36 | 12,14 | | | 7,00 | 80 |

Нормальная урожайность. Въ Нерехтскомъ уѣздѣ была произведена сплошная подворная регистрація средняго, обычнаго урожая на крестьянскихъ надѣльных, купленныхъ и арендованныхъ земляхъ.

Не смотря на сплошной опросъ, свѣдѣнія объ урожаѣ получены не по всѣмъ крестьянскимъ хозяйствамъ, потому что нѣкоторые хозяева не могли дать опредѣленнаго отвѣта о среднемъ урожаѣ.

Въ этихъ случаяхъ изслѣдователямъ предлагалось оставлять вопросъ объ урожаѣ безъ отвѣта.

Мы имѣемъ по уѣзду слѣдующее число показаній объ урожаѣ каждаго сельскохозяйственнаго продукта:

| | |
|----------------|-------|
| Рожь | 19419 |
| Овесъ | 14443 |
| Ячмень | 17530 |
| Ленъ сѣмя | 12507 |
| — волокно | 8265 |
| Яровая пшеница | 296 |
| Картофель | 18496 |
| Греча | 142 |
| Горохъ | 10382 |

Эти числа показаній относятся только къ надѣльнымъ наличнымъ хозяйствамъ — слѣдовательно всѣхъ показаній объ урожаѣ у насъ еще больше.

Мы имѣемъ дѣло съ такъ называемой субъективной урожайностью, т. е. съ величиной сбора продукта, основанной не на записяхъ за рядъ лѣтъ, а съ величинами сбора, признанными средними — обычными по субъективной оцѣнкѣ опрошенныхъ крестьянъ.

Безусловно, такая субъективная урожайность менѣе цѣнна, чѣмъ урожайность объективная, получаемая какъ средній выводъ изъ конкретныхъ записей объ урожаѣ за нѣсколько лѣтъ.

Именно полное отсутствіе какихъ либо записей объ урожаѣ и принуждаетъ пользоваться субъективнымъ среднимъ урожаемъ.

„Прежде чѣмъ говорить объ урожайности, говорятъ нижегородскіе статистики *), необходимо здѣсь выяснитъ и разграничить понятія объ урожаѣ и дѣйствительной и нормальной урожайности. Наиболее конкретнымъ изъ нихъ является понятіе объ урожаѣ, которое относится къ каждому отдѣльному случаю сбора продуктовъ“.

„Въ понятіе объ урожаѣ входитъ такимъ образомъ, какъ одинъ изъ составныхъ признаковъ, элементъ времени.

Отвлекая этотъ послѣдній признакъ и рассматри-

*) Матеріалы къ оцѣнкѣ земель Нижегородской губерніи; экономическая часть. Выпускъ XIV, стр. 22.

вая сборъ продуктовъ, характеризующій не тотъ или иной отдѣльный годъ, а данное хозяйство или группу хозяйствъ вообще, мы переходимъ къ понятію объ урожайности“.

Для урожайности на дѣйствительную и нормальную, нижегородскіе статистики дали первой слѣдующее опредѣленіе:

„Дѣйствительная урожайность представляетъ собою размѣры сбора продуктовъ, получаемые съ извѣстныхъ земель при всѣхъ наличныхъ, существующихъ въ данный моментъ условіяхъ“.

Нормальной же урожайностью Нижегородское Бюро считаетъ такую урожайность, „которая получилась бы при наличности данныхъ почвенно—топографическихъ признаковъ, и при среднихъ или обычныхъ хозяйственно-экономическихъ условіяхъ“.

Иначе—нижегородскіе статистики говорятъ: „опредѣляя размѣры сбора, какіе получились бы не при наличныхъ условіяхъ, а при тѣхъ, которыя принимаются нами за постоянныя, мы получимъ нормальную урожайность“.

Оцѣночные выводы Нижегородское Бюро строятъ на нормальной урожайности.

Почти такъ же, какъ и Нижегородское, опредѣляетъ нормальную урожайность и Владимірское Бюро, которое говоритъ: *) „нормальная урожайность измѣряется количествомъ продуктовъ, которое можетъ быть получено съ земель разнаго качества при предположеніи одинаковыхъ хозяйственныхъ условій“.

Пермскіе статистики, въ свою очередь, говорятъ: **) „средняя урожайность казенной десятины, выведенная изъ фактической средней урожайности данной мѣстности, при предположеніи среднихъ для всей изслѣдуемой территоріи хозяйственно-экономическихъ условій полеводства, будетъ представлять собою именно то, что принято называть средней нормальной урожайностью данной мѣстности“.

Это опредѣленіе почти ничѣмъ не отличается отъ предыдущихъ.

Псковское Бюро подъ понятіемъ нормальной урожайности подразумеваетъ „такое количество продуктовъ, которое можетъ быть получено съ единицы пашни различныхъ почвенныхъ типовъ при примѣненіи къ нимъ одинаковой обработки, одинаковаго удобрения и т. д., словомъ—при всѣхъ прочихъ равныхъ условіяхъ, кромѣ почвы“ (***)).

Изъ этихъ выписокъ изъ работъ статистическихъ отдѣленій другихъ губерній мы видимъ, что указанные оцѣночные органы берутъ въ основаніе оцѣночныхъ выводовъ нормальную урожайность и опредѣляютъ такую въ зависимости отъ различной естественной производительности почвы.

Экономическіе факторы предполагаются средними; вліяніе ихъ нейтрализуется, а различіе въ существѣ крестьянскихъ хозяйствъ игнорируется вовсе.

„Соединяя хозяйства по естественнымъ свойствамъ въ различныя группы, мы могли бы расчленить ихъ далѣе на группы по различнымъ хозяйственнымъ признакамъ и опредѣлить затѣмъ для каждой изъ нихъ

нормальную урожайность. Такой приемъ повелъ бы, однако, къ крайнему усложненію нашей задачи.

„Въ виду же того, что хозяйственные различія для крестьянской пашни въ предѣлахъ отдѣльныхъ уѣздовъ являются далеко не рѣзкими, мы находимъ вполне возможнымъ опредѣлять нормальную урожайность только въ зависимости отъ однихъ естественно-историческихъ признаковъ и при наличности такихъ хозяйственно-экономическихъ условій, которыя являются господствующими въ крестьянскихъ хозяйствахъ cadaго уѣзда“. Такъ говорятъ нижегородскіе статистики, говоря не смотря на то, что нѣсколькими строками выше признаютъ, что крестьянскія хозяйства представляются далеко не вполне однообразными и, что помимо вліянія естественно историческихъ условій, урожайность также зависитъ „отъ того или иного сочетанія хозяйственно-экономическихъ признаковъ“. Именно эта зависимость урожайности отъ того или иного сочетанія хозяйственно-экономическихъ признаковъ и побуждаетъ насъ признавать, что нормальная урожайность должна опредѣляться не при среднихъ для данной мѣстности хозяйственно-экономическихъ признакахъ, а отдѣльно по группамъ типичныхъ крестьянскихъ хозяйствъ. Основаніемъ дѣленія хозяйствъ на урожайныя группы и должно служить различіе въ сочетаніяхъ хозяйственно-экономическихъ признаковъ. Естественно, что при этомъ откидываются всѣ случайные признаки и берутся лишь тѣ, которые постоянно вліяютъ на величину урожайности.

Мы уже видѣли, въ какой зависимости находится обстановка крестьянскихъ хозяйствъ отъ числа наличныхъ въ нихъ рабочихъ мужского пола. Размѣръ владѣнія, способъ пользованія пашней, количество скота, какъ рабочаго, такъ и всякаго, качество обработки и прочія хозяйственныя условія благоприятнѣе въ тѣхъ хозяйствахъ, въ коихъ больше рабочихъ мужчинъ. Мы знаемъ также, что чѣмъ гуще удобреніе, чѣмъ больше рабочихъ лошадей и мужской рабочей силы приходится на 1 дес. пашни, тѣмъ выше урожай на пашнѣ всякаго почвеннаго состава. Разъ коэффициентомъ величины этихъ факторовъ, какъ доказано ранѣе, является рабочая сила хозяйствъ, то естественно ожидать, что величина урожайности должна быть прямо пропорціональна числу рабочихъ въ хозяйствѣ. Мы находимъ этому яркое подтвержденіе въ матеріалѣ объ урожайности пашни Нерехтскаго уѣзда.

Дѣйствительная урожайность въ хозяйствахъ:

| Сборъ въ пудахъ съ 1 десятины. | | | | | | |
|--------------------------------|--------------|-------|--------------|-------|--------------|-------|
| Хозяйства. | Рожь. | | Овесъ. | | Ячмень. | |
| | число показ. | пуд. | число показ. | пуд. | число показ. | пуд. |
| Безъ работ. | 870 | 51,06 | 538 | 52,84 | 706 | 48,92 |
| Съ 1 работ. | 10703 | 52,84 | 7712 | 53,45 | 9544 | 50,62 |
| Съ 2 работ. | 5487 | 54,96 | 4254 | 54,37 | 5088 | 50,99 |
| Съ 3 работ. | 2359 | 55,79 | 1939 | 55,30 | 2192 | 51,72 |
| По уѣзду | 19419 | 53,54 | 14443 | 53,91 | 17530 | 50,75 |

Мы взяли главныя хлѣба и видимъ, что по каждому изъ нихъ сборъ съ десятины тѣмъ больше, чѣмъ больше рабочая сила хозяйства.

Если каждую величину сбора по каждой рабочей группѣ сравнимъ съ средней по уѣзду урожайностью, (которую примемъ за 100), то найдемъ, что колебанія

*) Матеріалы для оцѣнки земель Владимір. губ. Владимірскій уѣздъ Т. II стр. 231.

**) Матеріалы къ оцѣнкѣ земель Пермской губ. Т. I. Оханскій уѣздъ, отдѣлъ 2 стр. 39.

***) Краткій отчетъ о статистическихъ работахъ по Новоржевскому уѣзду стр. 16.

урожайности по взятымъ группамъ хозяйствъ слѣдующія:

| Группы хозяйствъ. | Относительные показатели урожайности. | | |
|---------------------|---------------------------------------|--------|---------|
| | Рожь. | Овесъ. | Ячмень. |
| Безъ работ. | 95 | 98 | 96 |
| Съ 1 работ. | 99 | 99 | 100 |
| Съ 2 работ. | 103 | 101 | 100 |
| Съ 3 работ. | 104 | 103 | 102 |
| По уѣзду | 100 | 100 | 100 |

Эти коэффициенты даютъ возможность признать, что рабочая сила хозяйства есть показатель величины урожайности всѣхъ взятыхъ хлѣбовъ.

Особенно ярко доказывается это положеніе показателями урожайности ржи.

На эту величину удобреніе вліяетъ сильнѣе, чѣмъ на урожайность другихъ хлѣбовъ; а такъ какъ количество скота находится въ прямой зависимости отъ числа рабочихъ мужчинъ въ хозяйствахъ, то возрастаніе величины урожайности ржи тѣмъ сильнѣе, чѣмъ больше это число.

Отыскивая основанія для соединенія крестьянскихъ хозяйствъ въ урожайныя группы, мы должны изучить, какіе признаки и въ какомъ направленіи вліяютъ на размѣры урожайности продуктовъ.

Естественно разсматривать мы должны лишь тѣ признаки, которые и выражаютъ собою среднія, не случайныя хозяйственно-экономическія условія уѣзда. Всѣ случайныя, временныя, непостоянныя признаки повліяли на величину дѣйствительной урожайности. Отыскивая нормальную, мы отбрасываемъ это случайное вліяніе.

I. Величины урожайности ржи при комбинаціяхъ двухъ признаковъ: рабочей силы и скота.

| Группы хозяйствъ. | Сборъ ржи въ пудахъ съ 1 десят. | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|---------------------------------|------------|----------|------------|-----------|------------|----------|------------|---------|------------|----------------------------------|-------|
| | ВЪ Х О З Я Й С Т В А ХЪ . | | | | | | | | | | | |
| | Безъ скота. | | 1—2. | | 3—4. | | 5—6. | | Б. 6. | | Независимо отъ количества скота. | |
| | I рядъ. | | II рядъ. | | III рядъ. | | IV рядъ. | | V рядъ. | | | |
| Ч. с. Пуд. | | Ч. с. Пуд. | | Ч. с. Пуд. | | Ч. с. Пуд. | | Ч. с. Пуд. | | Ч. с. Пуд. | | |
| I гр. безъ раб. | 82 | 47,8 | 421 | 50,4 | 312 | 52,4 | 54 | 55,8 | 1 | 59,1 | 870 | 51,06 |
| II гр. съ 1 раб. | 503 | 49,2 | 2981 | 51,2 | 5300 | 53,8 | 1540 | 56,6 | 379 | 59,8 | 10703 | 52,84 |
| III гр. съ 2 раб. | 78 | 49,9 | 685 | 51,4 | 2554 | 53,7 | 1553 | 56,6 | 617 | 59,0 | 5487 | 54,96 |
| IV гр. съ 3 раб. | 25 | 53,0 | 140 | 53,8 | 854 | 54,0 | 786 | 56,2 | 554 | 59,7 | 2359 | 55,79 |
| Независимо отъ раб. силы . . . | 688 | 49,2 | 4227 | 51,2 | 9020 | 53,8 | 3933 | 56,4 | 1551 | 59,8 | 19419 | 53,84 |

Въ каждомъ вертикальномъ рядѣ соединены хозяйства, имѣющія одинаковое число скота. Слѣдовательно, можно предположить, что густота удобренія въ этихъ хозяйствахъ приблизительно одинакова *), въ виду чего и вліяніе удобренія на размѣръ сбора ржи одинаково во всѣхъ 4-хъ группахъ хозяйствъ. Если урожайность ржи колеблется по этимъ 4 группамъ, то естественно, что причина этого колебанія зависитъ отъ измѣняющихся по каждой группѣ величинъ рабочей силы.

*) *Примѣчаніе.* Могутъ сдѣлать возраженія, что такъ какъ площадь пашни увеличивается параллельно съ возрастаніемъ числа рабочихъ въ хозяйствѣ, то при одинаковомъ количествѣ скота въ хозяйствахъ безъ работника, съ 1, съ 2 и 3 раб.—густота удобренія не можетъ быть равной. На это мы отвѣтимъ, что густота

Наоборотъ—разсматривая приведенныя цифры въ горизонтальномъ направленіи—мы будемъ сравнивать хозяйства, въ которыхъ вліяніе рабочей силы на величину урожайности одинаково. Но густота удобренія мѣняется въ каждомъ рядѣ, въ виду чего и колебанія въ величинѣ сбора ржи должны слагаться подъ вліяніемъ только удобренія.

Величины сбора увеличиваются совершенно послѣдовательно, притомъ безъ исключенія во всѣхъ группахъ хозяйствъ.

Такимъ образомъ приведенныя цифры доказываютъ: А) что величина урожайности безусловно зависитъ, во-1-хъ, отъ количества скота въ хозяйствахъ, во-2-хъ, отъ числа рабочихъ мужчинъ въ хозяйствахъ

и Б) что въ зависимости отъ различнаго сочетанія этихъ двухъ факторовъ и величина урожайности измѣняется.

Въ приведенныхъ рядахъ мы имѣемъ 20 комбинацій взятыхъ признаковъ или, иначе сказать, 20 типовъ крестьянскихъ хозяйствъ.

При этомъ мы беремъ средніе по-уѣздные показатели урожайности и, слѣдовательно, предполагаемъ, что естественныя условія во всѣхъ хозяйствахъ равны.

Разсмотримъ детальнѣе урожайность каждого изъ 20 типовъ хозяйствъ.

Хозяйства безъ скота и безъ работника лишены тѣхъ обоихъ факторовъ, которые оказываютъ, какъ мы доказали, вліяніе на величину урожайности.

Такъ какъ всѣ прочія хозяйственно-экономическія условія, какъ нами также доказано, зависятъ отъ величины рабочей силы въ семьѣ, то мы можемъ признать, что въ хозяйствахъ безъ работника всѣ эти условія выражены крайне слабо и вліяніе ихъ на урожайность ничтожно.

Такимъ образомъ дѣйствительная урожайность, являющаяся средней для хозяйства безъ скота и безъ работника, очень близка къ естественной урожайности, создаваемой подъ вліяніемъ почвенныхъ условій пашни.

Если мы сравнимъ эту естественную урожайность съ урожайностями всѣхъ прочихъ типовъ хозяйствъ, то мы получимъ по каждому типу тотъ приростъ ржи, который создается хозяйственно-экономическими условіями, присущими каждому типу.

Дѣлаемъ это въ слѣдующей таблицѣ.

Величина прироста ржи на 1 дес., создаваемая хозяйственно-экономическими условіями:

| Группы хозяйствъ. | Х о з я й с т в а : | | | | |
|--------------------------------|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | безъ скота. | съ 1—2. | съ 3—4. | съ 5—6. | Бол. 6. |
| | 1-й рядъ. | 2-й рядъ. | 3-й рядъ. | 4-й рядъ. | 5-й рядъ. |
| П Р И Р О С ТЪ ВЪ П У Д А ХЪ . | | | | | |
| Безъ раб. | 0 | 2,6 | 4,6 | 8,0 | 11,3 |
| Съ 1 раб. | 1,4 | 3,4 | 5,7 | 8,8 | 12,0 |
| „ 2 раб. | 2,1 | 3,6 | 5,9 | 8,7 | 11,2 |
| „ 3 раб. | 5,2 | 6,0 | 6,2 | 8,4 | 11,9 |

увала приблизительно равна во всѣхъ хозяйствахъ и что безъ удобренія рожь не свѣютъ. Слѣдовательно, если площадь пашни больше въ хозяйствахъ съ 3 работниками, чѣмъ въ хозяйствахъ безъ работника, то при одинаковомъ количествѣ скота въ нихъ—въ хозяйствахъ съ 3 раб.—часть пашни должна запускаться.

Разсмотримъ вертикальные ряды.

Въ каждомъ изъ первыхъ трехъ рядовъ при одинаковомъ количествѣ скота въ хозяйствахъ—величина прироста повышается въ зависимости отъ возрастанія числа рабочихъ въ семьѣ.

Въ 4-мъ же и 5-мъ рядахъ отмѣченная правильность не замѣчается. Такъ, въ 4 ряду приростъ зерна на десятинѣ пашни въ хозяйствахъ съ 3-мя работниками ниже, чѣмъ въ хозяйствахъ съ 1 и 2 работниками, а въ 5-мъ ряду наивысшій приростъ получился въ группѣ хозяйствъ съ 1 работникомъ.

Такое нарушеніе вполне логичной зависимости величины прироста отъ запаса рабочей силы въ хозяйствѣ объясняется особымъ свойствомъ вліянія, оказываемаго на урожайность сочетаніемъ рабочей силы и болѣе значительною густотой удобрения. Очевидно, что вліяніе послѣдняго настолько сильно, что вліяніе рабочей силы атрофируется.

Изъ разсмотрѣнія горизонтальныхъ рядовъ приведенной таблицы удостоверяемся, что чѣмъ больше скота въ хозяйствѣ, тѣмъ выше приростъ ржи на 1 десятинѣ. При этомъ приростъ, создаваемый удобрениемъ (независимо отъ рабочей силы), значительно больше, чѣмъ приростъ, создаваемый рабочей силой—независимо отъ удобрения.

Такъ въ среднемъ—приростъ на 1 десятину равенъ: въ хозяйствѣ безъ работ. при дѣйствіи одного удобрения 6,6 пуда.

въ хозяйствѣ безъ скота при дѣйствіи одной рабочей силы 2,9 „

Сравнивая величину прироста по каждому изъ 20 типовъ хозяйствъ, мы убѣждаемся, что въ нашихъ оцѣночныхъ цѣляхъ нѣкоторые типы могутъ быть соединены въ группы, такъ какъ въ нихъ величины урожайности близки между собою.

Признавая, что существенная разница въ доходности пашни создается при различіи величины урожайности не менѣе какъ на два пуда, мы соединяемъ всѣ 20 типовъ въ слѣдующіе разряды:

| Приростъ, создаваемый хозяйственно-экономическими условіями составившій на 1 десятину. | № разряда хозяйства. | ТИПЫ ХОЗЯЙСТВЪ. | Приростъ зерна на 1 десятину въ пудахъ. |
|--|----------------------|------------------------------|---|
| до 2 пуд. ржи | I. | Безъ раб. и безъ скота | 4 |
| | | Съ 1 раб. и безъ скота | 1,4 |
| отъ 2,1 до 4 п. | II. | Съ 2 раб. и безъ скота | 2,1 |
| | | Безъ раб. съ 1-2 г. кр. ск. | 2,6 |
| | | Съ 1 раб. 1-2 г. кр. ск. | 3,4 |
| | | Съ 2 раб. 1-2 г. кр. ск. | 3,6 |
| отъ 4,1 до 6 п. | III. | Безъ раб. съ 3-4 г. кр. ск. | 4,6 |
| | | Съ 3 раб. безъ скота | 5,2 |
| | | Съ 1 раб. съ 3-4 г. кр. ск. | 5,7 |
| | | Съ 2 раб. съ 3-4 г. кр. ск. | 5,9 |
| | | Съ 3 раб. съ 1-2 г. кр. ск. | 6,0 |
| отъ 6,1 до 8 п. | IV. | Съ 3 раб. съ 3-4 г. кр. ск. | 6,2 |
| | | Безъ раб. съ 5-6 г. кр. ск. | 8,1 |
| отъ 8,1 до 10 п. | V. | Съ 1 раб. съ 5-6 г. кр. ск. | 8,8 |
| | | Съ 2 раб. съ 5-6 г. кр. ск. | 8,7 |
| | | Съ 3 раб. съ 5-6 г. кр. ск. | 8,4 |
| свыше 10 п. | VI. | Безъ раб. болѣе 6 г. кр. ск. | 11,3 |
| | | Съ 1 раб. — — — | 12,0 |
| | | Съ 2 раб. — — — | 11,2 |
| | | Съ 3 раб. — — — | 12,9 |

Опредѣлимъ далѣе дѣйствительную урожайность ржи въ хозяйствахъ каждого изъ 6 разрядовъ.

| | Дѣйствительная урожайность ржи на 1 дес. въ пудахъ. | Число покосовъ въ пудахъ. |
|-----------------|---|---------------------------|
| Въ хоз. I разр. | 49,0 | 585. |
| — II — | 51,2 | 4165. |
| — III — | 53,5 | 8357. |
| — IV — | 54,1 | 905. |
| — V — | 56,5 | 3877. |
| — VI — | 59,4 | 1530. |
| По уѣзду | 53,5 | 19419. |

Хозяйства III-го разряда преобладаютъ въ уѣздѣ, при чемъ дѣйствительная урожайность въ этомъ разрядѣ равна поуѣздной.

Принимая урожайность III разряда за 100, получимъ слѣдующіе коэффициенты урожайности по взятымъ 6 разрядамъ:

| № разряда хозяйства. | Коэффиц. урожайности. |
|----------------------|-----------------------|
| I | 92. |
| II | 96. |
| III | 100. |
| IV | 101. |
| V | 106. |
| VI | 111. |

Таково измѣненіе величины урожайности при вліяніи двухъ признаковъ рабочей силы хозяйства и густоты удобрения, выражаемой числомъ наличнаго въ хозяйствѣ скота.

Введемъ далѣе третій признакъ—почву.

Для разсмотрѣнія вліянія почвеннаго состава на урожайность необходимо вернуться къ тѣмъ пахотнымъ районамъ, изъ которыхъ составились оцѣночныя мѣстности. Эти районы болѣе мелкія территориальныя единицы, и потому почвенный ихъ составъ болѣе однообразенъ.

Дѣлимъ всѣ районы на 3 группы:

I районы съ преобладаніемъ легкихъ почвъ (песокъ, супесокъ и сѣрая).

II — съ преобладаніемъ почвъ средней плотности (черная и суглинокъ).

III— съ преобладаніемъ плотныхъ почвъ (глина, иловатый суглинокъ, бѣлокъ).

По каждой такой группѣ районовъ и по опредѣленному 6 урожайнымъ разрядамъ хозяйствъ урожайность слѣдующая:

| Разряды хозяйствъ. | П О Ч В Ы. | | | | | |
|--------------------|---------------------------|--------------------------------|---------------------------|--------------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| | Легкія. | | Средне-плотныя. | | Плотныя. | |
| | Число покосовъ въ пудахъ. | Сборъ ржи съ 1 дес. въ пудахъ. | Число покосовъ въ пудахъ. | Сборъ ржи съ 1 дес. въ пудахъ. | Число покосовъ въ пудахъ. | Сборъ ржи съ 1 дес. въ пудахъ. |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| I | 360 | 48,1 | 161 | 53,2 | 64 | 44,9 |
| II | 2312 | 49,2 | 1242 | 56,4 | 611 | 47,5 |
| III | 4508 | 50,9 | 2569 | 57,7 | 1280 | 50,4 |
| IV | 491 | 52,8 | 276 | 58,0 | 138 | 50,8 |
| V | 2010 | 55,3 | 1267 | 59,7 | 600 | 52,7 |
| VI | 884 | 59,6 | 430 | 62,3 | 216 | 53,2 |
| Итого | 10565 | 52,1 | 5945 | 58,2 | 2909 | 50,4 |

Мы видимъ, что одинаково на всѣхъ почвахъ урожайность повышается отъ I разряда хозяйствъ послѣдовательно до VI-го, но величины колебаній урожайности по каждому виду почвъ не одинаковы.

Примемъ урожайность первого разряда хозяйствъ за 100 и сравнимъ съ нею отдѣльно по каждой почвенной группѣ величины урожайности въ прочихъ разрядахъ.

П О Ч В Ы:

| разряды. | легкія | средне-плотн. | плотн. | независимо отъ почвъ. |
|----------|--------|---------------|--------|-----------------------|
| I | 100 | 100 | 100 | 100. |
| II | 102 | 106 | 106 | 104. |
| III | 106 | 108 | 112 | 109. |
| IV | 110 | 109 | 113 | 110. |
| V | 115 | 112 | 117 | 115. |
| VI | 124 | 117 | 118 | 121. |

Эти ряды при вертикальномъ ихъ разсмотрѣніи показываютъ, какой % составляетъ урожайность каждого разряда хозяйствъ по отношенію къ урожайности въ хозяйствахъ I разряда.

Если мы сравнимъ величину урожайности въ каждомъ послѣдующемъ разрядѣ съ той же величиной въ предыдущемъ, то найдемъ:

| при сравненіи урожайн. II раз. съ урожай. I раз. | на | % |
|--|----|---------------------------------------|
| III | — | II — 4 ⁰ / ₀ . |
| IV | — | III — 4 ⁰ / ₀ . |
| V | — | IV — 5 ⁰ / ₀ . |
| VI | — | V — 9 ⁰ / ₀ . |

Величина колебаній не одинакова, но направленіе ея вездѣ то же: она послѣдовательно увеличивается.

Другое мы видимъ на средне-плотныхъ и плотныхъ почвахъ. При томъ же сравненіи, какъ и предыдущее, мы находимъ:

П О Ч В Ы:

| Урожайность II разряда увеличивается сравнительно съ I-мъ на | Средне-плотныя | Плотныя | % |
|--|----------------|---------|---|
| III | II | — | 2 „ 6 „ 6 ⁰ / ₀ . |
| IV | III | — | 1 „ 1 „ 6 ⁰ / ₀ . |
| V | IV | — | 3 „ 4 „ 5 ⁰ / ₀ . |
| VI | V | — | 5 „ 1 „ 9 ⁰ / ₀ . |

Въ хозяйствахъ I разряда комбинація хозяйственно-экономическихъ признаковъ наименѣе благоприятна для урожайности. Во II разрядѣ эта комбинація выражена значительно благоприятнѣе.

Дальше—въ III, IV, V и VI разрядахъ хозяйствъ благоприятность этихъ комбинацій послѣдовательно возрастаетъ.

Однако параллельно этому возрастанію приростъ урожайности не повышается. На средне-плотныхъ почвахъ мы встрѣчаемъ слѣдующее. Значительно повысивъ сравнительно съ урожайностью въ хозяйствахъ I разряда урожайность хозяйствъ II разряда, хозяйственно-экономическіе признаки очень слабо на нее вліяютъ до V разряда и только въ этомъ разрядѣ, когда ихъ комбинація вполне благоприятна (хозяйства съ 5—6 головами кр. ск. и съ 1, 2 и 3 раб.), они снова повышаютъ урожайность на 3⁰/₀. Послѣ такого повышения въ слѣдующемъ разрядѣ хозяйствъ съ наиболѣе благоприятной комбинаціей признаковъ вліяніе ихъ снова повышаетъ урожайность уже на 5⁰/₀.

Иначе сказать, когда къ средне-плотнымъ почвамъ при-мѣняется хотя бы нѣсколько болѣе интенсивная обработка и болѣе густое удобрение,—урожайность ихъ сразу по-

вышается. Но дальнѣйшее увеличеніе урожайности дѣлается значительнымъ лишь тогда, когда и интенсивность обработки и густота удобрения значительно возрастутъ.

На плотныхъ почвахъ возрастаніе прироста урожайности идетъ нѣсколько правильнѣе.

Урожайность въ хозяйствахъ I разряда,—повышаясь во II-мъ—на 6⁰/₀, продолжаетъ повышаться въ томъ же размѣрѣ и въ хозяйствахъ III разряда. Въ IV разрядѣ повышение ослабѣваетъ, и, снова возрастая въ V-мъ, опять падаетъ въ хозяйствахъ VI разряда.

Изъ всего сказаннаго мы убѣждаемся, что однѣ и тѣ же комбинаціи хозяйственно-экономическихъ признаковъ различно вліяютъ на почвахъ различной плотности. Такой выводъ намъ представляется вполне логичнымъ.

Мы комбинировали два хозяйственно-экономическихъ признака: рабочую силу и густоту удобрения; трудъ 1 работника различно интенсивенъ на почвѣ трудно, средне и легко обрабатываемой, а удобрение даетъ различный эффектъ на почвахъ песчаныхъ, песчано-глинистыхъ и чисто глинистыхъ.

Разсматривая далѣе зависимость урожайности отъ нѣкоторыхъ другихъ хозяйственныхъ признаковъ, находимъ:

1. Величина урожайности зависитъ отъ числа рабочихъ лошадей, приходящихся на 1 дес. пашни.

| На 100 дес. пашни приход. лошадей. | Сборъ ржи съ 1 дес. въ пудахъ. | Число поканий. |
|------------------------------------|--------------------------------|----------------|
| до 16 | 44,3 | 1723 |
| 17—21 | 53,9 | 12972 |
| 22—36 | 55,9 | 4724 |

Такъ какъ вполне вѣроятно, что большему числу лошадей на 1 десятину пашни соответствуетъ и большее число скота на ту же десятину, то можно предполагать, что обнаруженное выше повышение урожая зависитъ не отъ того, что на 1 десятину пашни приходится больше рабочихъ лошадей, а происходитъ исключительно благодаря большей густотѣ удобрения.

Чтобы опровергнуть это предположеніе, беремъ мѣстности одинаково густо удобряющія пашню и въ ихъ предѣлахъ дѣлаемъ тоже сопоставленіе величины урожайности съ числомъ лошадей, приходящихся на 1 десятину пашни.

Густота удобрения 450—550 пуд. на 1 дес. пара.

| Приходится лошадей на 100 дес. пашни. | Сборъ ржи въ пуд. съ 1 дес. | Число показаній. |
|---------------------------------------|-----------------------------|------------------|
| До 15 | 44,3 | 1365 |
| До 20 | 52,2 | 8973 |

Въ данномъ случаѣ урожайность ржи выше тамъ, гдѣ на 1 десятину пашни приходится больше рабочихъ лошадей.

Изъ этой зависимости вытекаетъ, что % безлошадныхъ хозяйствъ является отрицательнымъ показателемъ урожайности.

| % безлошадныхъ хозяйствъ. | Сборъ ржи съ 1 дес. въ пудахъ. | Число поканий. |
|--------------------------------------|--------------------------------|----------------|
| Свыше 25 ⁰ / ₀ | 43,1 | 1569 |
| 20—25 ⁰ / ₀ | 52,0 | 5809 |
| Менѣе 20 ⁰ / ₀ | 55,8 | 12041 |

Чѣмъ меньше безлошадныхъ хозяйствъ, тѣмъ выше урожай. Совершенно тотъ же выводъ получится, если мы сдѣлаемъ предыдущее сравненіе по мѣстностямъ, одинаково густо удобряющимъ пашню.

Мѣстности съ густотой удобрения въ 500—600 пудовъ на 1 десят. пара.

| % безлош. | Показ. хоз. пригодности почвы. | Сборъ ржи съ 1 дес. въ пудахъ. |
|-----------|--------------------------------|--------------------------------|
| До 15 | 102 | 55,9 |
| 16—20 | 99 | 55,3 |
| Св. 20 | 103 | 51,7 |

2. Далѣе разсмотримъ зависимость урожайности ржи отъ размѣра надѣла.

| № земельн. группы. | Средній размѣръ душ. надѣла. | Приходится пашни на 1 душ. над. | Число показаній. | Сборъ въ пудахъ съ 1 дес. |
|--------------------|------------------------------|---------------------------------|------------------|---------------------------|
| I | 1,14 | 0,61 | 75 | 57,82 |
| II | 2,07 | 1,33 | 703 | 56,05 |
| III | 3,39 | 2,04 | 7137 | 59,12 |
| IV | 4,50 | 2,62 | 8508 | 53,10 |
| V | 5,79 | 3,08 | 2831 | 56,79 |
| VI | 8,47 | 3,78 | 97 | 59,28 |
| VII | 11,10 | 3,27 | 17 | 49,56 |
| VIII | 14,21 | 7,35 | 3 | 50,74 |
| IX | 18,50 | 4,97 | 14 | 47,28 |
| X | 46,13 | 3,32 | 1 | 47,28 |

Хотя эти цифры и не показываютъ вполне правильной зависимости, тѣмъ не менѣе онѣ обнаруживаютъ, что величина урожая обратно пропорциональна размѣру надѣла.

Зависимость эта обнаружится болѣе ярко, если мы соединимъ мелкія группы въ болѣе крупныя, а именно:

| | Число показаній. | Сборъ въ пуд. на 1 дес. |
|----------------|------------------|-------------------------|
| 1) I, II, III | 7915 | 59,00 |
| 2) IV и V | 11339 | 54,28 |
| 3) VI и VII | 114 | 53,10 |
| 4) VIII, IX, X | 17 | 48,58 |

3. Изъ слѣдующаго сопоставленія обнаруживается, что чѣмъ больше % хозяйствъ обрабатывающихъ пашню силами своей семьи (безъ найма), тѣмъ выше урожайность.

| % хозяйствъ обработ. пашню безъ найма. | Показ. хоз. пригодности почвы. | Густота удобрен. 1 д. пара (пудовъ). | Сборъ ржи съ 1 дес. въ пудахъ. |
|--|--------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|
| 70—90 | 100 | 580 | 57,3 |
| 50—70 | 100 | 55 | 51,4 |
| менѣе 50 | 101 | 660 | 44,9 |

Такая зависимость обнаруживается тѣмъ сильнѣе, что, во-1-хъ, почвенныя условія взятыхъ мѣстностей почти одинаковы, а во-2-хъ, густота удобрения наибольшая въ группѣ хозяйствъ съ наименьшей урожайностью.

4. Наконецъ, мы находимъ, что чѣмъ больше сѣнокоса приходится на 1 дес. пашни, тѣмъ урожай выше.

| Прих. сѣнокоса на 10 д. пашни | Накашивается сѣна съ 1 д. пашни | Показ. хоз. пригод. почвы. | Густота удобр. 1 дес. | Сборъ ржи съ 1 дес. въ пудахъ. |
|-------------------------------|---------------------------------|----------------------------|-----------------------|--------------------------------|
| до 2 | 84 | 94 | 460 | 44,7 |
| до 4 | 68 | 100 | 540 | 51,5 |
| болѣе 4 | 54 | 103 | 730 | 64,3 |

Изъ этихъ цифръ мы заключаемъ, что благоприятное вліяніе кормовой площади на урожайность заключается въ томъ, что чѣмъ больше ея приходится на десятину пашни, тѣмъ гуще удобрение, т. е. тѣмъ больше скота содержится въ хозяйствахъ.

Перечисленные факторы, конечно, не исчерпываютъ всѣхъ вліяющихъ на величину урожайности причинъ. Мы взяли лишь тѣ, которыя поддаются нашему наблюденію.

Разъ урожайность измѣняется въ зависимости отъ разной комбинаціи хозяйственно-экономическихъ признаковъ и различія почвеннаго состава пашни, то нормальной урожайностью каждой оцѣночной мѣстности будетъ та урожайность, которая соответствуетъ преобладающимъ въ этой мѣстности почвеннымъ условіямъ и дѣйствительно существующимъ сочетаніямъ хозяйственно-экономическихъ признаковъ.

На основаніи этого нормальная урожайность ржи устанавливается нами слѣдующимъ образомъ:

Въ каждомъ пахотномъ районѣ преобладаютъ хозяйства III разряда (сумма хозяйствъ: безъ работ.—съ 3—4 головами крупн. ск.; съ 3 работн. безъ скота; съ 1 и 2 работн.—съ 3—4 головами крупн. ск. и съ 3 работн. съ 1—2 головами крупн. ск.). По этому разряду имѣется и наибольшее число показаній о дѣйствительной урожайности ржи.

Эта дѣйствительная урожайность сложилась при вліяніи соответствующихъ каждому пахотному району почвенныхъ условій, при чемъ въ виду большаго числа показаній величина этой урожайности безусловно неслучайна. Мы признаемъ ее нормальной урожайностью въ хозяйствахъ III разряда.

Для опредѣленія нормальной урожайности въ прочихъ разрядахъ хозяйствъ мы измѣняемъ урожайность, соответствующую хозяйствамъ III разряда, по слѣдующимъ отношеніямъ, опредѣлившимся въ зависимости отъ различнаго сочетанія хозяйственно-экономическихъ признаковъ на почвахъ различной плотности. (Стр. 24).

Коэффициенты урожайности по разрядамъ хозяйствъ въ зависимости отъ почвенныхъ условій пахотныхъ районовъ:

| Для районовъ съ преобладаніемъ: | Х о з я й с т в а : | | | | | |
|---------------------------------|---------------------|----|-----|-----|-----|-----|
| | I | II | III | IV | V | VI |
| Легкихъ почвъ | 94 | 97 | 100 | 104 | 109 | 117 |
| Средне-плотныхъ | 92 | 98 | 100 | 101 | 103 | 108 |
| Плотныхъ | 89 | 94 | 100 | 101 | 105 | 106 |

Получивъ для cadaго пахотнаго района нормальную урожайность въ хозяйствахъ cadaго изъ 6 разрядовъ, мы опредѣляемъ нормальную урожайность cadaго района въ зависимости отъ числа наличныхъ въ немъ крестьянскихъ хозяйствъ cadaго разряда.

И, наконецъ, изъ нормальной урожайности пахотныхъ районовъ, составившихъ данную оцѣночную мѣстность, выводимъ нормальную урожайность ржи въ этой мѣстности.

Всѣ эти вычисленія показаны въ таблицѣ № 9.

Если взглянуть въ эту таблицу, то замѣчается, что низшая нормальная урожайность опредѣлена нами для тѣхъ мѣстностей, въ которыхъ признаки урожайности выражены слабѣе.

Но полного соответствія во всѣхъ мѣстностяхъ мы не найдемъ, что объясняется, во-1-хъ, тѣмъ, что нами изучены далеко не всѣ признаки, влияющіе на величину урожайности, а во-2-хъ, тѣмъ, что различность сочетаній взятыхъ признаковъ даетъ различные результаты.

Провѣряя нормальный урожай по группамъ мѣстностей, мы видимъ слѣдующее:

| Нормальный урожай. | Показатели | |
|--|------------|--------|
| | полож. | отриц. |
| Въ мѣстностяхъ съ урож. ниже 40 п. на 1 дес. | 87 | 115 |
| " " до 50 " " | 99 | 85 |
| " " свыше 50 " " | 112 | 98 |
| | 43 | 100 |

Положительные признаки выражены тѣмъ сильнѣе чѣмъ выше урожайность. Отрицательные же, хотя и не съ полной послѣдовательностью, выражены слабѣе въ тѣхъ группахъ мѣстностей, въ которыхъ урожайность выше.

Обратимся теперь къ опредѣленію нормальной урожайности яровыхъ хлѣбовъ.

Прежде всего обнаружимъ, оказываетъ ли вліяніе на величину урожайности овса, ячменя и льна густота удобренія пара.

| Мѣстности съ густотой удобренія на 1 дес. пара. | Сборъ съ 1 дес. въ пудахъ. | | |
|---|----------------------------|---------|-------|
| | Овесь. | Ячмень. | Лень. |
| До 500 пуд. | 53,45 | 44,19 | 16,94 |
| " 600 " | 55,14 | 54,02 | 18,97 |
| " 700 " | 53,06 | 48,80 | 17,85 |
| Свыше 700 " | 53,06 | 55,48 | 18,41 |

Ряды эти говорятъ о томъ, что вліянія удобренія на величину урожайности взятыхъ хлѣбовъ почти незамѣтно. Такъ, урожайность овса даже нѣсколько меньше въ мѣстностяхъ съ густотой удобренія свыше 700 пудовъ; урожайность ячменя при густотѣ удобренія до 600 пудовъ выше, чѣмъ при удобреніи до 700 пудовъ.

Наконецъ, лень урожайнѣе при удобреніи до 600 пудовъ, чѣмъ при густотѣ удобренія свыше 700 пудовъ.

Объясняется этотъ фактъ тѣмъ, что яровые хлѣба сѣются иногда вовсе безъ удобренія и, наоборотъ, нѣкоторые изъ нихъ, какъ напримѣръ лень, сѣются на особыхъ сортахъ земли и при особо густомъ удобреніи. Въ виду этого сопоставленіе урожайности яровыхъ хлѣбовъ по густотѣ удобренія, средней для крупныхъ мѣстностей, даетъ невѣрный результатъ. Болѣе же детальное установленіе урожайности по участкамъ полей—намъ недоступно.

Такъ какъ величина рабочей силы семьи, какъ мы неоднократно доказывали, есть коэффициентъ прочихъ хозяйственно-экономическихъ признаковъ крестьянскихъ хозяйствъ, то мы можемъ ожидать, что урожайность яровыхъ хлѣбовъ будетъ колебаться по хозяйствамъ различно обеспеченнымъ этой силой.

Дѣйствительно, какъ доказываютъ нижеслѣдующія цифры, величина сбора съ 1 десятины овса, ячменя, картофеля и льна тѣмъ больше, чѣмъ больше мужчинъ рабочихъ въ хозяйствѣ.

Сборъ съ 1 дес. въ пудахъ.

| Хозяйства | Овесь. | | Ячмень. | | Лень. | | Картофель. | |
|-----------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|
| | Пу- довъ | Число показ. | Пу- довъ | Число показ. | Пу- довъ | Число показ. | Пу- довъ | Число показ. |
| Безъ раб. | 52,8 | 538 | 48,8 | 706 | 16,6 | 566 | 438 | 800 |
| Съ 1 раб. | 53,5 | 7712 | 50,5 | 9544 | 17,9 | 6700 | 454 | 10172 |
| Съ 2 раб. | 54,5 | 4254 | 50,8 | 5088 | 18,5 | 3587 | 463 | 5256 |
| Съ 3 раб. | 55,4 | 1939 | 51,5 | 2192 | 18,6 | 1654 | 471 | 2268 |
| По уѣзду | 53,85 | 14443 | 50,58 | 17530 | 18,15 | 12507 | 458 | 18496 |

Повышеніе величины сбора по взятыхъ группамъ хозяйствъ идетъ неодинаково сильно по всѣмъ хлѣбамъ. Оно сильнѣе выражено въ овсѣ и болѣе слабо во всѣхъ остальныхъ. Такимъ образомъ вліяніе хозяйственно-экономическихъ условій неодинаково для всѣхъ взятыхъ хлѣбовъ.

При изученіи урожайности ржи мы нашли, что одинаковыя хозяйственные условія въ зависимости отъ различія степени плотности почвы различно вліяютъ на величину этой урожайности.

Вполнѣ вѣроятно, что къ такому же заключенію мы придемъ, если будемъ разсматривать урожайность яровыхъ хлѣбовъ при комбинаціи двухъ признаковъ: почвы и рабочей силы.

Дѣлаемъ это въ слѣдующей таблицѣ, при чемъ, въ виду незначительности колебаній урожайности по 4 рабочимъ группамъ хозяйствъ, мы соединяемъ ихъ въ два разряда.

Разрядъ I-й: хозяйства безъ раб. и съ 1 раб.
" II-й " съ 2, 3 и болѣе раб.
Разсматриваемъ каждый хлѣбъ отдѣльно.

| О В Е С Ъ | | | | |
|--------------------------------|-----------------|-----------|-------------|-----------|
| Сборъ съ 1 десятины въ пудахъ. | | | | |
| Преобладающія почвы. | Въ хозяйствахъ. | | | |
| | I разряда. | | II разряда. | |
| | Пуды. | Чис. пок. | Пуды. | Чис. пок. |
| Легкія . | 52,1 | 4652 | 53,7 | 3379 |
| Средне-плотн. | 53,6 | 2201 | 55,6 | 1852 |
| Плотныя . | 56,2 | 1397 | 56,5 | 962 |
| По уѣзду . | 53,2 | 8250 | 54,7 | 6193 |

Согласно этимъ рядамъ наиболѣе благоприятными для культуры овса являются плотныя почвы; затѣмъ слѣдуютъ средне-плотныя и, наконецъ, наименьшій сборъ овса получается на легкихъ почвахъ.

По каждой изъ этихъ почвенныхъ группъ различается и сила вліянія рабочей силы на урожайность.

Въ хозяйствахъ II-го разряда больше мужчинъ рабочаго возраста и въ связи съ этимъ, какъ мы знаемъ, и больше женщинъ работницъ. Большой запасъ рабочей силы можетъ создавать лучшую, болѣе тщательную обработку пашни; при этомъ въ хозяйствахъ II-го разряда и рабочихъ лошадей больше и вообще со-

держится больше скота, а следовательно и удобрение гуще.

Но очевидно, что и наличная рабочая сила и наличные экономическія условия хозяйства II-го разряда недостаточно велики, чтобы значительно увеличить интенсивность культуры овса на плотных почвах, обрабатываемых и улучшаемых вообще труднее, чѣм прочія почвы.

Между тѣмъ на средне-плотныхъ и на легкихъ почвахъ условия хозяйства II-го разряда замѣтно повышаютъ величину сбора овса.

Такъ, принявъ сборъ въ хозяйствахъ I-го разряда за 100, мы находимъ, что урожайность въ хозяйствахъ II-го разряда возрастаетъ такъ:

| ПОЧВЫ. | Относительные показатели урожайности овса. | |
|----------------|--|----------------------|
| | Хозяйства I разряда. | Хозяйства II разряда |
| Легкія . | 100 | 103 |
| Средне-плотныя | 100 | 103 |
| Плотныя . | 100 | 101 |

Такое различіе въ величинѣ эффекта, создаваемого интенсивностью обработки на почвахъ различной плотности, вполне логично.

Я Ч М Е Н Ъ .

| ПОЧВЫ. | Сборъ съ 1 дес. въ пудахъ въ хозяйствахъ. | | | |
|---------------|---|-----------|-------------|-----------|
| | I разряда. | | II разряда. | |
| | Пуды. | Чис. пок. | Пуды. | Чис. пок. |
| Легкія . | 48,2 | 5229 | 48,8 | 3683 |
| Средне-плотн. | 54,6 | 3294 | 55,2 | 2512 |
| Плотныя. | 49,5 | 1727 | 49,9 | 1085 |
| | 50,5 | 10250 | 51,2 | 7280 |

Наивысшій сборъ ячменя получился на средне-плотныхъ почвахъ, очевидно болѣе благоприятныхъ для культуры этого хлѣба.

Что же касается различія величины урожайности по разрядамъ хозяйства, то различіе это крайне незначительно и въ относительныхъ цифрахъ выражается слѣдующимъ образомъ:

| Почвы: | Х о з я й с т в а : | |
|----------------|---------------------|-------------|
| | I разряда. | II разряда. |
| Легкія | 1000. | 1012. |
| Средне-плотныя | 1000. | 1009. |
| Плотныя | 1000. | 1008. |

Если округлимъ цифры сбора, считая $\frac{1}{2}$ и болѣе пуда за 1 пудъ, то урожайность по разрядамъ хозяйства будетъ слѣдующая:

| Почвы: | Х о з я й с т в а : | |
|----------------|---------------------|-------------|
| | I разряда. | II разряда. |
| Легкія | 48 | 49. |
| Средне-плотныя | 55 | 55. |
| Плотныя | 50 | 50. |

Такимъ образомъ на средне-плотныхъ и плотныхъ почвахъ большая интенсивность культуры въ хозяйствахъ II-го разряда не создаетъ никакой прибыли въ сборѣ.

Совершенно то же мы находимъ, рассматривая урожайность льна, при чемъ для его культуры наиболѣе благоприятными оказываются плотныя почвы.

Сборъ льна съ 1 дес. въ пудахъ.

| Почвы: | Х о з я й с т в а : | |
|----------------|---------------------|-------------|
| | I разряда. | II разряда. |
| Легкія | 16,7 | 17,8. |
| Средне-плотныя | 20,0 | 19,9. |
| Плотныя | 20,8 | 21,1. |

Округляя эти цифры, мы находимъ, что только на легкихъ почвахъ урожайность въ хозяйствахъ II разряда повышается на 1 пудъ; на прочихъ почвахъ по обоимъ разрядамъ урожайность одинакова.

Картофель даетъ одинаковыя цифры сбора въ хозяйствахъ обоихъ разрядовъ на средне-плотныхъ почвахъ, а именно:

| ПОЧВЫ. | Сборъ съ одной дес. картофеля въ мѣрахъ. | | | |
|----------------|--|-----------|-------------|-----------|
| | Х о з я й с т в а . | | | |
| | I разряда. | | II разряда. | |
| | Мѣры. | Чис. пок. | Мѣры. | Чис. пок. |
| Легкія . | 440 | 6140 | 460 | 4013 |
| Средне-плотныя | 480 | 3149 | 480 | 2422 |
| Плотныя . | 410 | 1683 | 490 | 1089 |
| | 450 | 10972 | 470 | 7524 |

На легкихъ и плотныхъ почвахъ примѣненіе болѣе рабочей силы и лучшія хозяйственные условия повышаютъ величину сбора картофеля довольно значительно.

Сборъ его въ хозяйствахъ II разряда выше, чѣмъ въ хозяйствахъ I разряда на легкихъ почвахъ въ 1,05 раза. на плотныхъ — 1,20 раза.

Изъ изложеннаго мы приходимъ къ такимъ выводамъ: I. Почвы различной плотности различно благоприятны для культуры яровыхъ хлѣбовъ.

Урожайность овса и льна наивысшая на плотныхъ почвахъ, а ячменя и картофеля — на средне-плотныхъ.

II. Большая интенсивность обработки не оказываетъ вовсе вліянія на урожайность ячменя и льна на средне-плотныхъ и плотныхъ почвахъ и на сборъ картофеля на средне-плотныхъ почвахъ.

III. Нормальная урожайность яровыхъ хлѣбовъ на почвахъ различной плотности по каждому изъ двухъ разрядовъ хозяйства слѣдующая:

| Почвы: | Х о з я й с т в а : | |
|-----------------------|---------------------|----------|
| | I разр. | II разр. |
| Легкія — овесъ | 52 | 54. |
| ячмень | 48 | 49. |
| ленъ | 17 | 18. |
| картоф. | 440 | 460. |
| Сред.-плотныя — овесъ | 54 | 56. |
| ячмень | 55. | |
| ленъ | 20. | |
| картоф. | 480. | |
| Плотныя — овесъ | 56 | 57. |
| ячмень | 50. | |
| ленъ | 21. | |
| картоф. | 410 | 490. |

Эти величины сбора основаны, какъ мы видѣли, на очень большомъ числѣ показаній, а потому и не случайны.

Каждая изъ нихъ выражаетъ среднюю урожайность, слагающуюся по каждой почвенной группѣ въ зависи-

мости отъ различной величины рабочей силы хозяйства и при средних прочихъ условіяхъ.

Если бы распределение хозяйствъ по разрядамъ было одинаково во всѣхъ мѣстностяхъ уѣзда, то среднія по каждой почвенной группѣ величины урожайности были бы нормальны и для отдѣльных мѣстностей.

Мы заключаемъ это изъ того, что съ рабочей силой семьи связаны всѣ прочіе хозяйственно-экономическіе признаки, или иначе сила этихъ признаковъ находится въ соотвѣтствіи съ рабочей силой хозяйства. Слѣдовательно, хозяйственно-экономическія условія мѣстностей будутъ средне-однородны въ тѣхъ мѣстностяхъ, гдѣ распределение хозяйствъ по рабочимъ группамъ будетъ болѣе или менѣе однородно.

Наоборотъ—условія эти будутъ измѣняться въ зависимости отъ преобладанія того или иного типа хозяйствъ. Мы говоримъ о среднихъ нормальныхъ условіяхъ; случайныя причины, конечно, не подчинены этому закону, но въ началѣ этой главы мы признали, что нормальная урожайность должна слагаться независимо отъ случайныхъ причинъ.

Исходя изъ связаннаго, мы опредѣляемъ нормальную урожайность яровыхъ хлѣбовъ по каждой оцѣночной мѣстности слѣдующимъ путемъ:

1. Для cadaго пахотнаго района нормальной урожайностью cadaго изъ двухъ разрядовъ хозяйствъ признаемъ ту урожайность, которая опредѣлена по каждому разряду, какъ средняя по почвѣ, преобладающей въ этомъ районѣ.

2. Въ зависимости отъ наличнаго въ данномъ районѣ числа хозяйствъ cadaго разряда опредѣляемъ среднюю по району нормальную урожайность cadaго хлѣба.

3. Изъ урожайностей районовъ, составившихъ каждую мѣстность получаемъ нормальную урожайность по оцѣночной мѣстности. Все изложенное показано въ таблицѣ № 10.

Въ результатѣ мы опредѣляемъ слѣдующую нормальную урожайность яровыхъ хлѣбовъ по мѣстностямъ, при чемъ количество собираемаго съ десятины льняного волокна принимаемъ то, которое опредѣлилось, какъ среднее изъ всѣхъ имѣющихся по каждой мѣстности показаній.

Нормальная урожайность яровыхъ хлѣбовъ (въ пудахъ).

| № мѣстн. | Овесъ | Ячмень | Картоф. мѣрѣ. | Ленъ | |
|----------|-------|--------|------------------|-------|----------|
| | | | | сѣмя. | волокно. |
| I | 54 | 51 | 460 | 19 | 16. |
| II | 55 | 54 | 470 | 19 | 15. |
| III | 53 | 48 | 450 | 17 | 19. |
| IV | 53 | 48 | 450 | 17 | 14. |
| V | 57 | 50 | 430 | 21 | 15. |
| VI | 56 | 51 | 450 | 21 | 16. |
| VII | 55 | 55 | 480 | 20 | 16. |
| VIII | 56 | 50 | 440 | 21 | 13. |
| IX | 55 | 49 | 450 | 20 | 19. |
| X | 53 | 48 | 450 | 17 | 14. |
| XI | 54 | 48 | 450 | 17 | 13. |
| XII | 54 | 49 | 450 | 18 | 11. |
| XIII | 53 | 48 | 450 | 17 | 11. |
| XIV | 53 | 48 | 450 | 17 | 12. |
| XV | 55 | 55 | 480 | 20 | 23. |
| XVI | 54 | 52 | 470 | 19 | 21. |
| XVII | 54 | 51 | 460 | 18 | 17. |
| XVIII | 53 | 49 | 450 | 17 | 14. |

Ц Ѣ Н Ы. Оцѣночныя мѣстности слишкомъ крупныя территориальныя единицы для того, чтобы цѣны на сельскохозяйственные продукты могли бы быть однородны на площади цѣлой мѣстности. По крайней мѣрѣ изученіе матеріала показываетъ, что селенія, находящіяся въ предѣлахъ одной мѣстности, тяготеютъ къ разнымъ рынкамъ.

Независимо отъ географическаго положенія селеній обстоятельство это объясняется тѣмъ, что рынки сбыта и рынки покупки—различныя.

Въ предѣлахъ самаго уѣзда состоятъ слѣдующіе рынки.

- 1) г. Нерехта.
- 2) г. Плесъ.
- 3) с. Арменки.
- 4) с. Серета.
- 5) с. Яковлевское.
- 6) с. Сидоровское.
- 7) с. Горкино.
- 8) с. Пшецово.

На каждомъ изъ нихъ бываютъ еженедѣльные базары, на которыхъ торговцами скупаются продукты крестьянскаго хозяйства, а послѣдними пріобрѣтаются пужные имъ не земледѣльческіе продукты. Такъ дѣло обстоитъ осенью и зимой. Весной же и лѣтомъ продукты, проданные крестьянами осенью, покупаются ими же, при чемъ кромѣ своихъ крестьяне покупаютъ и продукты привозимые изъ-за предѣловъ уѣзда. Но кромѣ своихъ мѣстныхъ рынковъ населеніе везетъ свои продукты и на рынки внѣ-уѣздныя: въ с. Бурмакино и Осенево Ярославской губ., въ Родники—Юрьевецкаго уѣзда, Вичугу—Кинешемскаго уѣз. и, наконецъ, въ фабричный центръ—г. Иваново-Вознесенскъ, который является крупнымъ рынкомъ Нерехтскаго уѣзда.

Ввозъ продуктовъ въ значительной мѣрѣ идетъ съ Волги—съ пристаней Красныя-Пожни и Плесъ, а также и изъ Кинешмы по желѣзной дорогѣ на ст. Горкино и Серета.

Разсматривая мѣстности, приводимъ рынки, къ которымъ тяготеетъ населеніе каждой изъ нихъ.

| № мѣстности. | В о л о с т ь. | Р ы н к и. |
|--------------|---|---|
| I. | Игнатовская Новинская. | Арменки. Ивано-Вознесенскъ. Серета. Плесъ. |
| II. | Арменская. Кулиго-Марьинская. Ильинско-Введенская. Красинская. | Арменки. Волжскія пристани. Серета. |
| III. | Яковлевская. Кунистинская. | Яковлевское. Арменки. Сидоровское. Плесъ. |
| IV. | Малуевская. | Иваново-Вознесенскъ. |
| V. | Широковская. | Серета. Иваново-Вознесенскъ. |

Въ нормальности справочныхъ цѣнъ убѣждаютъ насъ еще слѣдующія цифры.

По свѣдѣніямъ статистическаго сборника Канцел. Комит. Мин. въ Нерехтскомъ уѣздѣ цѣны ржи были въ 1883—1887 гг. 74 к. за пудъ.

1889—1893 гг. 82 „ „ „

Въ 1899 г. по даннымъ податной инспекціи цѣна ржи въ Нерехтѣ была 85 к. за пудъ. Текущая статистика въ 1898 г. даетъ цѣну въ 78,7 к. за пудъ при колебаніяхъ отъ 70 до 85 к. Всѣ эти цѣны, какъ видно, выше средней за 10 лѣтъ справочной цѣны ржи въ 67 к. за пудъ.

Цѣны, даваемая основной статистикой нѣсколько, ниже среднихъ за 5 лѣтъ и нѣсколько выше среднихъ за 4 года цѣнъ текущей статистики.

| | | |
|--------------------------------------|--------|----|
| По основной статистикѣ цѣна пуда ржи | . 50 | к. |
| „ текущей „ средн. за 5 лѣтъ | . 53,4 | „ |
| „ „ „ „ 4 года | . 49,0 | „ |

Во всякомъ случаѣ цѣны основной статистики понижены и пользоваться ими въ оцѣночныхъ цѣляхъ, какъ абсолютными величинами, мы не можемъ.

Ст. 50 Инструкціи говоритъ: „При опредѣленіи стоимости урожая, принимаются тѣ цѣны на сельскія произведенія, которыя существуютъ на мѣстахъ обычнаго сбыта. Изъ рыночной цѣны продукта исключается стоимость перевозки его, если она существенно увеличиваетъ цѣнность продукта противъ существующей на мѣстѣ производства“.

Первая часть этой статьи вполне ясна. Слѣдуетъ опредѣлить мѣстные рынки, районы этихъ рынковъ и среднія для каждаго изъ нихъ цѣны продуктовъ.

Второй частью—законъ стремится по рыночной цѣнѣ опредѣлить цѣну мѣстную, т. е. существующую на мѣстѣ производства.

Не исполняя требованія этой второй части ст. 50 инструкціи, мы считаемъ долгомъ объяснить, почему мы не переводимъ рыночныя цѣны на мѣстныя.

Оцѣнивая пашню по способу выручекъ и затратъ, мы предполагаемъ, что весь собираемый въ уѣздѣ хлѣбъ—поступаетъ въ продажу. Въ то же время для оцѣнки урожая мы принимаемъ среднія рыночныя цѣны, которыя слагаются подъ вліяніемъ сбыта хлѣба, въ дѣйствительности крайне незначительнаго по своему размѣру. Цѣны эти конечно выше тѣхъ, которыя бы установились, если бы дѣйствительно весь производимый хлѣбъ поступалъ на рынокъ. Такимъ образомъ мы сознательно повышаемъ валовую доходность пашни. Такое повышение не могло бы быть терпимо, если бы мы не повторяли его и въ другомъ случаѣ, а именно при оцѣнкѣ рабочаго труда. Дѣло въ томъ, что и при оцѣнкѣ труда мы допускаемъ фикцію, т. е. предполагаемъ, что вся пашня уѣзда обрабатывается наймомъ и для опредѣленія стоимости обработки принимаемъ тѣ цѣны на трудъ, которыя сложились подъ вліяніемъ спроса со стороны незначительнаго лишь числа хозяйствъ, обрабатывающихъ пашню наймомъ. Естественно, что эти цѣны выше тѣхъ, которыя бы существовали, если бы весь трудъ, прилагаемый крестьянами къ своей пашнѣ, поступалъ на рынокъ.

Такимъ образомъ, съ одной стороны, мы преувеличиваемъ цѣнность продукта, а съ другой—также увеличиваемъ и стоимость его производства. Только при такомъ уравновѣшиваніи дохода и расхода мы имѣемъ право дѣлать указанную выше ошибку.

Если же мы согласно инструкціи для опредѣленія мѣстной цѣны продукта будемъ вычитать изъ рыночной цѣны стоимость провоза продукта отъ мѣста производства до рынка, то этимъ мы нарушимъ только что указанное равновѣсіе дохода и расхода. Нарушимъ мы именно тѣмъ, что продуктъ будемъ оцѣнивать по фактивнымъ цѣнамъ, а трудъ по рыночнымъ.

Но кромѣ того, противъ исключенія изъ рыночныхъ цѣнъ стоимости провоза говоритъ еще слѣдующее:

Въ тѣхъ губерніяхъ, гдѣ размѣры производства равны или превышаютъ размѣры потребления, тамъ рыночная цѣна равна стоимости производства продукта плюсъ прибыль производителя и стоимость провоза продукта до рынка.

Такимъ образомъ въ этихъ губерніяхъ, исключивъ стоимость провоза изъ рыночной цѣны, взятой въ какое бы то ни было время года, мы дѣйствительно получимъ мѣстную цѣну продукта. На этомъ соображеніи и основана вторая часть ст. 50.

Но дѣло въ томъ, что въ губерніяхъ, къ которымъ принадлежитъ и Костромская,—въ коихъ производство меньше потребления, гдѣ на рынокъ поступаетъ главнымъ образомъ хлѣбъ изъ-за предѣловъ этихъ губерній,—составныя части рыночной цѣны иныя.

Въ этихъ губерніяхъ рыночная цѣна хлѣба должна быть равна суммѣ:

- а) стоимости производства хлѣба на мѣстѣ, откуда онъ вывозится;
- б) прибыли производства;
- в) стоимости провоза до той станціи или пристани, изъ которыхъ вывозятся продукты;
- г) %-та на оборотный капиталъ торговца, вывозящаго продукты и прибыли его;
- д) стоимости провоза по желѣзной дорогѣ или по водѣ до губерніи, куда поступаетъ продуктъ;
- е) %-та на оборотный капиталъ и прибыли торговца, скупающаго привезенный хлѣбъ,
- и ж) стоимости провоза этого хлѣба отъ пристани до мѣстныхъ рынковъ.

Мы видимъ, какъ сложена стоимость этого привознаго хлѣба. И чѣмъ глубже будетъ проникать этотъ привозной хлѣбъ въ уѣздъ, напримѣръ въ то селеніе, пашню котораго мы оцѣниваемъ, тѣмъ выше будетъ его цѣна, такъ какъ каждый провозъ будетъ увеличивать эту цѣну. Такимъ образомъ для опредѣленія мѣстной цѣны въ тѣхъ губерніяхъ, гдѣ собственнаго хлѣба не хватаетъ, слѣдуетъ не вычитать изъ рыночной цѣны стоимость провоза, а прибавлять ее къ ней.

Намъ могутъ возразить, что условія крестьянскаго быта таковы, что независимо отъ отношенія величины производства къ величинѣ потребления мѣстный хлѣбъ всегда продается осенью на мѣстныхъ рынкахъ, что рыночныя цѣны такимъ образомъ слагаются подъ вліяніемъ этой продажи, т. е. слагаются и въ нашей губерніи при тѣхъ же условіяхъ, какъ и въ губерніяхъ перепроизводящихъ хлѣбъ.

Все это совершенно справедливо, и мы вполне признали бы необходимымъ для перевода рыночныхъ цѣнъ на мѣстныя исключать изъ первыхъ стоимость провоза, но только въ томъ случаѣ, если бы инструкція предлагала бы въ тѣхъ губерніяхъ, гдѣ производство продукта меньше потребления, цѣнить этотъ продуктъ по цѣнамъ осеннимъ, т. е. цѣнамъ соответствующимъ дѣй-

| | | |
|--------|---|--|
| VI. | Кузнецовская. Одълевская. | Острецово. Вичуга. Плесь. |
| VII. | Середская. | Середа. Волжскія пристани. |
| VIII. | Золотиловская. | Вичуга. Плесь. |
| IX. | Острецовская. | Горкино. |
| | Ширяихская. | Острецово. |
| | Горковская. | Плесь. |
| | Горкинская. | Иваново-Вознеен. Вичуга. Родники. |
| X. | Рождественская. | (отчасти Нерехта). Бурмакино. |
| XI. | Митинская. Никитская. | Осенево. Писцово. г. Нерехта. |
| XII. | Березниковская. Дмитріевская. Писцовская. | Писцово. |
| XIII. | Сорохтская. | Писцово. |
| XIV. | Никольская. Ковалевская. Федоровская. | Нерехта. Бурмакино. |
| XV. | Ногинская. Свѣточегорская. | Плесь. |
| XVI. | Марьинско-Александр. Блазновская. | Нерехта. Бурмакино. |
| XVII. | Тетеринская. Сараевская. Спасская. Борисоглѣбская. | Арменки. Нерехта. |
| XVIII. | Сидоровская. | Волжскія пристани. Сидоровское. Арменки. |

Для установленія нормальныхъ цѣнъ на сельскохозяйственные продукты, мы имѣемъ слѣдующій материалъ:

1) Собранныя при изслѣдованіи показанія о цѣнахъ на продукты. Цѣны эти показывались, какъ среднія, за послѣдніе три года. Такъ какъ изслѣдованіе Нерехтскаго уѣзда произведено въ 1897 г., то, слѣдовательно, цѣны относятся къ трехлѣтію 1895—1897 гг.

2) Цѣны на продукты по даннымъ текущей статистики—среднія за 5 лѣтъ 1893—1897 гг.

и 3) Справочныя цѣны за 10 лѣтъ, доставляемыя губернской управы уѣздными управами.

Если мы обратимся къ справочнымъ цѣнамъ и приведемъ ихъ за цѣлый рядъ лѣтъ, то найдемъ, что 1894—1897 гг. являются періодомъ низкихъ цѣнъ.

| Годы. | Цѣна ржи за четверть въ рубляхъ при вѣсѣ | | Средняя цѣна пуда ржи въ копѣйкахъ. |
|-----------------|--|-----------|-------------------------------------|
| | 9 пудовъ. | 8 пудовъ. | |
| 1888 | 5,02 | 4,46 | 56 |
| 1889 | 6,10 | 5,50 | 69 |
| 1890 | 6,35 | 5,77 | 72 |
| 1891 | 8,60 | 7,86 | 97 |
| 1892 | 9,65 | 8,57 | 107 |
| 1893 | 6,90 | 6,07 | 77 |
| 1894 | 4,85 | 4,27 | 54 |
| 1895 | 4,31 | 3,91 | 49 |
| 1896 | 3,85 | 3,48 | 43 |
| 1897 | 4,43 | 3,94 | 49 |
| Средн. за 10 л. | 6,0 | 5,38 | 67 |

Цѣны 1894, 1895, 1896 и 1897 гг. самыя низкія за все десятилѣтіе. Только 1892 г. даетъ цѣну повышенную вслѣдствіе предыдущихъ неурожайныхъ 1890 и 1891 гг.

Сравнивая данныя текущей статистики съ справочными цѣнами, находимъ, что текущая статистика даетъ приблизительно тѣ же цѣны, какъ и справочныя.

| Года. | Цѣна 1 пуда ржи въ копѣйкахъ. | | | Справочныя |
|----------------|--------------------------------|----------|----------|------------|
| | По даннымъ текущей статистики. | | | |
| | Весенняя. | Осенняя. | Средняя. | |
| 1893 | " | 67,5 | 67,5 | 77 |
| 1894 | 61,2 | 44,8 | 53,0 | 54 |
| 1895 | 52,7 | 49,7 | 51,2 | 49 |
| 1896 | 47,4 | 41,5 | 45,0 | 43 |
| 1897 | 42,2 | 56,6 | 49,4 | 49 |
| Средн. за 4 г. | 50,8 | 48,1 | 49,4 | 49 |

Средняя по текущей статистикѣ выведена только за 4 года, такъ какъ весенняя цѣна 1893 г. неизвѣстна. Сравнивая среднія весеннія и осеннія цѣны, мы находимъ, что первая выше второй въ 1,056 раза. Воспользовавшись этимъ отношеніемъ, мы по осеннимъ цѣнамъ 1893 г. можемъ опредѣлить весеннюю цѣну того же года—она будетъ равна—71,3 коп.

Подставивъ эту цифру, найдемъ, что средняя за 5 лѣтъ цѣна ржи по текущей статистикѣ будетъ:

| | | | |
|----------|---|---|-----------------|
| весенняя | . | . | 54,9 коп. пудъ. |
| осенняя | . | . | 52,0 " " |

За годъ 53,4, т. е. цѣна эта получается совершенно почти равной съ той средней, которую даютъ за тотъ же періодъ времени справочныя цѣны.

Это обстоятельство убѣждаетъ насъ въ томъ, что мы можемъ признать справочную цѣну нормальной.

Для оцѣночныхъ цѣлей этотъ выводъ крайне важенъ, такъ какъ, пользуясь справочными цѣнами, мы можемъ выводить среднія за большій періодъ, а потому и избѣгать вліянія пониженныхъ цѣнъ 1894—1897 гг.

ствительнымъ продажамъ мѣстнаго хлѣба. Но инструкция говоритъ объ обычной, средней рыночной цѣнѣ, т. е. цѣнѣ за годъ и даже средней за 9 лѣтъ.

Годовая же цѣна значительно выше осенней уже потому, что мѣстная продажа въ году существуетъ только 3 мѣсяца (съ 15 августа по 15 ноября), а покупка — 9 мѣсяцевъ. Въ Нерехтскомъ уѣздѣ, кромѣ того, наблюдается крайне любопытное явленіе. Въ среднемъ за 10 лѣтъ осенняя цѣна пуда ржи не ниже цѣнъ зимнихъ, лѣтнихъ и весеннихъ. Это обстоятельство отчасти объясняется второю недостаточностію матеріала, которымъ мы пользуемся (справочныя цѣны); но съ другой стороны оно и понятно.

Въ составъ населенія Нерехтскаго уѣзда входитъ значительное число приплага населенія. Крупныя фабричныя пункты потребляютъ хлѣбъ, но не производятъ его. Спросъ всегда долженъ превышать потребленіе, а потому и торговля привознымъ хлѣбомъ постоянна.

Вотъ по какимъ соображеніямъ, опредѣляя цѣны продуктовъ, мы руководствуемся только 1-ю частью ст. 50 инструкции.

Переходимъ далѣе къ опредѣленію рыночныхъ цѣнъ. Мы взяли умышленно справочныя цѣны, относящіяся къ г. Нерехтѣ. Слѣдовательно, цѣна 67 коп. за пудъ ржи есть нормальная цѣна для тѣхъ мѣстностей, для которыхъ рынкомъ является г. Нерехта.

Для опредѣленія цѣны по другимъ рынкамъ мы можемъ воспользоваться данными текущей статистики, оговоривъ при этомъ слѣдующее. Какъ мы знаемъ, цѣны текущей статистики относятся къ годамъ съ низкими цѣнами на хлѣбъ, — слѣдовательно, пользоваться ими, какъ абсолютными величинами, мы не можемъ. Цѣны эти могутъ служить намъ только для изученія колебаній цѣнъ по отдѣльнымъ рынкамъ.

Въ среднемъ за 4 года рыночныя цѣны были слѣдующія:

| Названіе рынка. | Цѣна 1 пуда въ коп. | | | |
|-----------------------------|---------------------|------|-------|---------|
| | Число показаній. | Ржи. | Овса. | Ячменя. |
| Острецово | 26 | 56 | 44 | 48 |
| Иваново-Вознесенск. | 23 | 55 | 47 | 50 |
| Середа | 50 | 55 | 56 | 48 |
| Писцово | 59 | 54 | 51 | 50 |
| Арменки | 55 | 54 | 50 | 47 |
| Нерехта | 81 | 53 | 48 | 49 |
| Плесь | 59 | 53 | 50 | 49 |
| Яковлевское | 33 | 53 | 48 | 47 |
| Сидоровское | 11 | 50 | 46 | 48 |

Мы расположили рынки по величинѣ цѣны 1 пуда ржи (въ нисходящемъ порядкѣ). Приведенные ряды обнаруживаютъ, что при пониженіи цѣны ржи — цѣны овса и ячменя не даютъ какого либо правильнаго измѣненія, почти не повышаются и не понижаются. Это доказываетъ, что цѣны на различные хлѣба слагаются подъ вліяніемъ различныхъ условій. Это и естественно. Рожь, какъ хлѣбъ потребленія, имѣетъ сбытъ и спросъ повсемѣстно. Цѣны же на овесъ и ячмень — хлѣба продажи — устанавливаются въ зависимости отъ мѣста сбыта.

Разсматривая цѣну ржи, мы замѣчаемъ, что по величинѣ ея рынки дѣлятся на 3 группы:

I. Острецово, Иваново-Вознесенскъ и Середа — наивысшая цѣна.

II. Писцово и Арменки — средняя цѣна

и III. Нерехта, Плесь, Яковлевское и Сидоровское — низшая цѣна.

По каждой такой группѣ цѣны на рожь опредѣляются такъ:

| | |
|---------|---------------------------|
| I гр. | 55 коп. за пудъ (кругло). |
| II гр. | 54 " " " " |
| III гр. | 53 " " " " |

Разница въ цѣнѣ пуда по каждой группѣ 1 коп.

Нормальная Нерехтская цѣна, какъ мы уже опредѣлили, — 67 коп. Слѣдовательно, нормальная цѣна ржи по мѣстностямъ будетъ:

Мѣстности тяготеющія къ рынкамъ I группы — 69 к.

II группы — 68 к.

III группы — 67 к.

По среднимъ цѣнамъ на овесъ рынки группируются иначе.

| | Средняя цѣна на 1 пуда овса въ копѣйкахъ. | Отношеніе цѣнъ при сравненіи съ Нерехтой |
|---|---|--|
| I гр. Середа | 56 | 119 |
| II гр. Писцово, Арменки, Плесь | 50 | 106 |
| III гр. Нерехта, Яковлевское, Иваново-Вознесенскъ и Сидоровское | 47 | 100 |
| IV гр. Острецово | 44 | 94 |

Справочная цѣна пуда овса въ среднемъ за 10 лѣтъ опредѣлилась въ 54 коп. за пудъ.

Для рѣшенія степени нормальности этой цѣны сопоставляемъ ее по годамъ съ цѣнами текущей статистики.

Цѣна пуда овса въ коп.

| Г о д а . | По даннымъ текущей статистики. | | | По справочнымъ цѣнамъ. |
|-------------------|--------------------------------|----------|----------|------------------------|
| | Весенняя. | Осенняя. | Средняя. | |
| 1894 | 57,2 | 34,6 | 46 | 45 |
| 1895 | 45,0 | 40,0 | 43 | 45 |
| 1896 | 52,2 | 43,3 | 48 | 49 |
| 1897 | 51,4 | 51,0 | 51 | 53 |
| Средняя за 4 года | 51,4 | 42,2 | 47 | 48 |

Такимъ образомъ справочная цѣна подтверждается цѣной, опредѣленной по даннымъ текущей статистики.

Разсмотримъ колебанія цѣнъ овса по годамъ.

Года. Цѣна 1 пуда овса въ коп.

| | |
|------|----|
| 1888 | 42 |
| 1889 | 53 |
| 1890 | 57 |
| 1891 | 54 |
| 1892 | 75 |
| 1893 | 69 |
| 1894 | 49 |
| 1895 | 47 |
| 1896 | 48 |
| 1897 | 50 |

Среднее за 10 лѣтъ 54

Цѣны второго 5-ти-лѣтія ниже, чѣмъ перваго, что доказываетъ, что такъ же, какъ и для ржи, за тѣ года, къ которымъ относятся данныя текущей статистики, — цѣны понижены.

Признавая на основаніи предыдущаго сравненія среднюю справочную цѣну нормальной, принимаемъ ее равной цѣнѣ, установившейся на Нерехтскомъ рынкѣ и вообще на рынкахъ III-й группы.

Тогда по остальнымъ груп. цѣна овса будетъ слѣдующая:

| | цѣна 1 пуда | цѣна 1 четверти. |
|---------|-------------|------------------|
| I гр. | 64 к. | 3,84 |
| II гр. | 55 к. | 3,30 |
| III гр. | 54 к. | 3,24 |
| IV гр. | 51 к. | 3,06 |

Справочной цѣны ячменя—у насъ нѣтъ.

Основная статистика даетъ сред. цѣну въ 47 к. за пудъ.

Текущая " " " " " " 46,2 к. " "

По годамъ колебанія цѣнъ были слѣдующія:

Цѣна 1 п. ячменя въ коп.:
весенняя осенняя средняя (кругло).

| Годъ | весенняя | осенняя | средняя (кругло) |
|------|----------|---------|------------------|
| 1893 | — | 60,0 | — |
| 1894 | 59,7 | 35,6 | 48 |
| 1895 | 49,5 | 38,7 | 44 |
| 1896 | 50,3 | 39,4 | 45 |
| 1897 | 43,5 | 53,4 | 48 |

Средняя за 4 года 50,7 41,7 46

| Годъ | Мѣстность | Цѣна |
|---------|----------------------|-------|
| 1890 г. | въ Плесѣ | 65 к. |
| | " Нерехтѣ | 60 к. |
| 1891 г. | въ среднемъ по уѣзду | 57 к. |
| 1896 г. | " " | 47 к. |
| 1899 г. | " " | 70 к. |

По статистическому сборнику Канцелярии Комитета Министровъ въ 1883—1887 гг. средняя цѣна пуда ячменя равняется 61 коп.

Средняя изъ всѣхъ этихъ цѣнъ—60 коп. за пудъ. Эта цѣна соответствуетъ средней, показанной податнымъ инспекторомъ для Нерехтскаго рынка въ 1890 г. Мы признаемъ эту цѣну нормальной, такъ какъ она подтверждается и цѣной, бывшей за 3-хъ-лѣтїе 1883—1887 гг.

По рынкамъ цѣна ячменя колеблется слѣдующимъ образомъ:

| Группа | Средняя цѣна. | Отношеніе цѣнъ рынка II и III группъ къ I. |
|--|---------------|--|
| I гр. Писцово, Иваново-Вознесенскъ, Нерехта, Плесъ | 49,5 | 100 |
| II гр. Серета, Острцово, Сидоровское | 48,0 | 97 |
| III гр. Арменки, Яковлевское | 47,0 | 95 |

Принимая для I группы цѣну ячменя въ 60 коп., опредѣляемъ слѣдующія цѣны по другимъ рынкамъ:

| | |
|---------|-------------------------|
| I гр. | 60 коп. за пудъ ячменя. |
| II гр. | 58 " " " |
| III гр. | 57 " " " |

Для опредѣленія среднихъ цѣнъ картофеля и льна мы имѣемъ только одинъ источникъ—данныя основной статистики, по которымъ эти цѣны слѣдующія:

Картофеля за 1 мѣру—20 коп.—133 показанія.

Ленъ сѣмя пудъ 1,20 руб.—304 "

" волокно пудъ 3,50 руб.—283 "

Считая эти цѣны нормальными, принимаемъ ихъ одинаковыми для всѣхъ рынковъ уѣзда.

Для опредѣленія по отдѣльнымъ мѣстностямъ среднихъ цѣнъ ржи, овса и ячменя употребляемъ слѣдующій приемъ.

Для каждой мѣстности считаемъ нормальной цѣну, которая получается, какъ средняя изъ цѣнъ, опредѣленныхъ для рынковъ данной мѣстности.

Опредѣленіе этихъ среднихъ и сдѣлано въ слѣдующей таблицѣ.

Среднія цѣны сельско-хозяйственныхъ продуктовъ въ копѣйкахъ.

| № мѣстностей. | Р о ж ь . | | | | | | | | | О в е с ь . | | | | | | | | | Я ч м е н ь . | | | | | | | | | Картофель за мѣру. | Ленъ: | |
|---------------|-------------|--------|---------|--------------|--------------|----------|-----------|--------------|----------|---------------|-------------|--------|---------|--------------|-------------|----------|-----------|--------------|---------------|---------------|---------------|-------|----------|----------|--------|---------|--------------|--------------------|-------------|----------|
| | Р ы н к и . | | | | | | | | | Средняя цѣна. | Р ы н к и . | | | | | | | | | Средняя цѣна. | Средняя цѣна. | сѣмя. | волокно. | | | | | | | |
| | Нерехта. | Плесъ. | Серета. | Яковлевское. | Иваново-Воз. | Писцово. | Острцово. | Сидоровское. | Арменки. | | Нерехта. | Плесъ. | Серета. | Яковлевское. | Иван.-Возн. | Писцово. | Острцово. | Сидоровское. | Арменки. | | | | | Нерехта. | Плесъ. | Серета. | Яковлевское. | | Иван.-Возн. | Писцово. |
| I | 67 | 69 | 69 | " | " | " | 68 | 68 | 68 | 55 | 64 | 54 | " | " | " | 55 | 57 | 60 | 58 | " | 60 | " | " | " | 57 | 59 | 20 | 1,20 | 3,50 | |
| II | 67 | 69 | " | " | " | " | 68 | 68 | 68 | 55 | 64 | " | " | " | " | 55 | 58 | 60 | 58 | " | " | " | " | 57 | 58 | | | | | |
| III | 67 | " | 67 | " | " | " | 67 | 67 | 67 | 55 | 54 | " | " | " | 54 | 55 | 55 | 60 | 57 | " | " | " | 58 | 57 | 58 | | | | | |
| IV | " | " | " | " | " | " | " | 69 | " | " | " | 54 | " | " | " | " | 54 | " | " | " | " | " | " | " | " | 60 | | | | |
| V | " | " | 69 | " | " | " | " | 69 | " | " | 64 | 54 | " | " | " | " | 59 | " | 58 | " | 60 | " | " | " | " | 59 | | | | |
| VI | " | 67 | " | " | " | 69 | " | 68 | " | 55 | " | " | " | 51 | " | " | 53 | " | 60 | " | " | " | 58 | " | 59 | | | | | |
| VII | " | 67 | 69 | " | " | " | " | 68 | " | 55 | 64 | " | " | " | " | " | 59 | " | 60 | 58 | " | " | " | " | " | 59 | | | | |
| VIII | " | 67 | " | " | " | " | " | 67 | " | 55 | " | " | " | " | " | " | 55 | " | 60 | " | " | " | " | " | " | 60 | | | | |
| IX | " | 67 | " | " | 69 | " | " | 68 | " | 55 | " | 54 | " | 51 | " | " | 53 | " | 60 | " | " | 60 | 58 | " | 59 | | | | | |
| X | 67 | " | " | " | 68 | 69 | " | 68 | 54 | " | " | " | 55 | " | " | " | 55 | 60 | " | " | " | 60 | " | " | 60 | | | | | |
| XI | 67 | " | " | " | 68 | " | " | 68 | 54 | " | " | " | 55 | " | " | " | 55 | 60 | " | " | " | 60 | " | " | 60 | | | | | |
| XII | " | " | " | " | 68 | " | " | 68 | " | " | " | " | 55 | " | " | " | 55 | " | " | " | 60 | " | " | " | 60 | | | | | |
| XIII | " | " | " | " | 68 | " | " | 68 | " | " | " | " | 55 | " | " | " | 55 | " | " | " | 60 | " | " | " | 60 | | | | | |
| XIV | 67 | " | " | " | " | " | " | 67 | 54 | " | " | " | " | " | " | " | 54 | 60 | " | " | " | " | " | " | 60 | | | | | |
| XV | " | 67 | " | " | " | " | " | 67 | 55 | " | " | " | " | " | " | " | 55 | 60 | " | " | " | " | " | " | 60 | | | | | |
| XVI | 67 | " | " | " | " | " | " | 67 | 54 | " | " | " | " | " | " | " | 54 | 60 | " | " | " | " | " | " | 60 | | | | | |
| XVII | 67 | " | " | " | " | " | 68 | 68 | 54 | " | " | " | " | " | " | " | 55 | 60 | " | " | " | " | " | 57 | 59 | | | | | |
| XVIII | " | 67 | " | " | " | " | 68 | 67 | " | 55 | " | " | " | " | 54 | 55 | 55 | 60 | " | " | " | " | 58 | 57 | 58 | | | | | |
| | 67 | 67 | 69 | 67 | 69 | 68 | 69 | 67 | 68 | 68 | 54 | 55 | 64 | 54 | 54 | 55 | 51 | 54 | 55 | 55 | 60 | 60 | 58 | 57 | 60 | 60 | 58 | 58 | 57 | " |

Стоимость обработки пашни. Почти повсемѣстно въ уѣздѣ пашня обрабатывается однообразнымъ способомъ. Пашутъ преимущественно косулей и сохой; изрѣдка на сильно глинистыхъ почвахъ встрѣчаются желѣзныя бороны. Рожь жнутъ, овесъ косятъ; сушка овинная, при чемъ средній крестьянскій овинъ вмѣщаетъ въ среднемъ 536 сноповъ (186 показаній).

Для крестьянскихъ хозяйствъ матеріалъ переписи устанавливаетъ слѣдующій порядокъ работъ, одинаковый для всѣхъ мѣстностей уѣзда.

I. Озимовая десятина:

- 1) вывозка и раскидка навоза,
- 2) пахота косулей,
- 3) бороньба,
- 4) сѣвъ,
- 5) пахота сохой,
- 6) бороньба.

II. Яровая десятина:

- 1) пахота косулей,
- 2) бороньба,
- 3) сѣвъ,
- 4) пахота сохой,
- 5) бороньба,
- 6) укатыванье каткомъ.

Картофель окучиваютъ преимущественно два раза.

Для опредѣленія стоимости обработки пашни мы пользуемся матеріаломъ, собраннымъ въ частновладѣльческихъ хозяйствахъ.

Матеріалъ этотъ заключается въ слѣдующемъ:

во-1-хъ, число рабочихъ дней, нужныхъ для производства различныхъ работъ;

во-2-хъ, поденныя платы весеннія, лѣтнія, осеннія и зимнія;

въ-3-хъ, задѣльная плата при наймѣ на производство какой либо отдѣльной работы;

въ-4-хъ, конкретныя записи о стоимости обработки озимовой, яровой, картофельной и льняной десятины.

Прилагаемъ три таблицы:

въ первой № 13 опредѣлена стоимость отдѣльных работъ по озимовой и яровой десятинамъ по числу дней, затрачиваемыхъ на каждую отдѣльную работу и по поденнымъ платамъ;

во второй № 14 та же стоимость исчислена по среднимъ задѣльнымъ платамъ,

и въ третьей № 15 выведенъ средній расходъ по обработкѣ 1 дес. пашни подъ посѣвъ ржи, овса, картофеля и льна.

Въ результатѣ получены слѣдующіе средніе выводы:

| Стоимость обработки 1 десятины (въ рубляхъ) *). | | | | | |
|--|---|------------------------|----------|-----------------------------------|------------------|
| | По учету рабоч. времени и по поденнымъ платамъ. | По задѣльнымъ платамъ. | Среднее. | Конкрет. записи о стоим. обработ. | Число показаній. |
| Озимовая десят. (безъ вывоза навоза) | 20,53 | 20,10 | 20,41 | 19,30 | 19 |
| Яровая десят. (овесъ, ячм., горохъ, греча) | 16,28 | 17,37 | 16,81 | 15,47 | 19 |
| Льняная десятина | " | 28,04 | 28,04 | 21,98 | 15 |
| Картофельная десятина | " | 21,46 | 21,46 | 28,20 | 12 |

*) Безъ стоимости дровъ, употребляемыхъ для сушки.

На основаніи этихъ выводовъ признаны средними слѣдующіе расходы по обработкѣ (кругло):

| | |
|---------------------------------|-------|
| Озимовая десятина | 20 р. |
| Яровая | 16 р. |
| Картофельная десятина | 22 р. |
| Льняная | 28 р. |

Въ эти цифры внесены слѣдующія дополненія и поправки:

По имѣющимся 186 показаніямъ крестьянскій овинъ вмѣщаетъ въ среднемъ 536 сноповъ или кругло 550 сноповъ.

Для сушки обыкновеннаго овина по тѣмъ же показаніямъ расходуется 0,133 саж. дровъ. Цѣна сажени опредѣляется въ 2 руб. 32 к. На основаніи этого на сушку одного овина расходуется $2,32 \times 0,133 = 0,31$ рубля.

Сборъ ржи съ 1 десят. опредѣлился у крестьянъ кругло въ 55 пудовъ. Съ овина при среднемъ урожаѣ сходитъ по 26 записямъ 2,5 четверти зерна ржи или кругло 22 пуда ржи. Такимъ образомъ, чтобы высушить рожь, собранную крестьянами съ 1 десятины, нужно приблизительно 2,5 овина. Слѣдовательно, сушка ржи обойдется въ $31 \times 2,5 = 78$ коп. или кругло 80 коп. На 1 пудъ зерна такой расходъ составляетъ 1,5 к.

Съ десятины частновладѣльческой пашни въ среднемъ собирается 68 п. ржи. Такимъ образомъ расходъ на сушку выражается въ частныхъ хозяйствахъ въ $68 \times 1,5 = 1,02$ рубля или кругло 1 рубль.

Если прибавимъ эту цифру къ вышеприведенной стоимости обработки 1 дес., то издержки по обработкѣ хлѣбовъ въ частновладѣльческихъ хозяйствахъ будутъ слѣдующія:

| | |
|-----------------------------|-------|
| Озимовая десятина | 21 р. |
| Яровая | 17 р. |
| Картофельная | 22 р. |
| Льняная | 29 р. |

Эти цифры опредѣлены по показаніямъ частныхъ владѣльцевъ, ведущихъ хозяйство наемнымъ трудомъ и при улучшенномъ мертвомъ и живомъ инвентарѣ.

Другое дѣло — крестьянское хозяйство, гдѣ наймъ рабочей силы есть исключеніе, гдѣ работа лошади менѣе продуктивна, гдѣ инвентарь не улучшенъ, гдѣ, наконецъ, поле не представляетъ изъ себя крупнаго расположеннаго въ одной межѣ участка, а раздроблено часто на большое число полосъ.

При изслѣдованіи былъ сдѣланъ опытъ учета стоимости работъ въ крестьянскихъ хозяйствахъ. Опытъ этотъ не удался. Тѣмъ не менѣе мы имѣемъ нѣсколько записей, относящихся къ безлошаднымъ хозяйствамъ, нанимающимъ сосѣдей на производство всѣхъ или части полевыхъ работъ.

Записи эти слѣдующія:

Стоимость обработки въ руб.: при расчетѣ на 2 дес. надѣльной пашни:

(Озимовое и яровое поле).

| | Число случаевъ. | Стоимость въ рубляхъ. | |
|---|-----------------|-----------------------|-------------|
| | | Среднее. | Колебанія. |
| а) безъ жнивья уборки и молотбы | 94 | 17,98 | 10,20—26,08 |
| б) безъ жнивья съ молотбой | 20 | 24,64 | 17,28—45,58 |

Первая средняя величина 17,28 выражает стоимость пахоты, бороньбы и сѣва по озимовой и яровой десятинамъ, при чемъ какъ стоимость работы лошади, такъ и людской силы—вошла въ эту цифру. Въ нее же включена и стоимость вывозки и раскидки удобрения. Въ среднемъ по взятымъ хозяйствамъ на 1 десятину пара вывозится 340 пудовъ удобрения.

Мы знаемъ, что стоимость вывозки и раскидки навоза равна 0,6 коп. на 1 пудъ. Слѣдовательно, чтобы получить стоимость только пахоты, бороньбы и сѣва озимовой и яровой десятины, слѣдуетъ изъ 17,28 вычесть стоимость вывозки удобрения, а именно $340 \times 0,6 = 2$ руб. 04 коп. Разность будетъ равняться 15 р. 24 к. Въ частновладѣльческихъ хозяйствахъ стоимость перечисленныхъ работъ опредѣлена такъ:

Озимовая дес. (пахота съ навозомъ):

| | | | |
|----------------|--------------|---|------------|
| Яровая дес.: | пахота | } | 8 р. 13 к. |
| | 1-я бороньба | | |
| | сѣвъ | | |
| | 2-я бороньба | | |
| Озимовая дес.: | пахота | } | 7 р. 86 к. |
| | 1-я бороньба | | |
| | сѣвъ | | |
| | 2-я бороньба | | |
| | укатываніе | | |

Всего по озимовой и яровой десятинамъ 15 руб. 99 к.

Сравнивая эту цифру съ полученной выше разностью (15 р. 24 к.) находимъ, что послѣдняя меньше первой на 75 коп. Какъ видимъ, разница настолько незначительна, что при оцѣночныхъ расчетахъ ее можно игнорировать.

Второе показаніе даетъ стоимость всѣхъ работъ по обработкѣ яровой и озимовой десятинамъ за исключеніемъ жатвы. Стоимость работы до жатвы мы знаемъ:—она равняется 15 руб. 24 к. Исключая эту цифру изъ 24 р. 64 к., находимъ, что стоимость возки съ поля, молотѣбы и сушки хлѣба стоитъ въ крестьянскихъ хозяйствахъ 9 р. 40 к. Средній урожай ржи въ крестьянскихъ хозяйствахъ нами опредѣленъ въ 55 пуд. на 1 дес. и овса въ 54 п. Слѣдовательно, съ 2-хъ десятины убирается и обмолачивается 109 пудовъ разнаго хлѣба.

На пудъ расходъ на возку сноповъ съ поля и молотѣбу составитъ $\frac{9,10}{109} = 8,6$ коп. или кругло 8,5.

Въ частновладѣльческихъ хозяйствахъ стоимость возки и молотѣбы опредѣлена такъ:

| | |
|-------|-------------|
| рожь | 6 р. 97 к. |
| овесъ | 5 р. 84 к. |
| Итого | 12 р. 81 к. |

| | | |
|-------------------------|------|----------|
| Сборъ съ 1 дес. равенъ: | ржи | 68 пуд. |
| | овса | 61 пуд. |
| Всего хлѣба | | 129 пуд. |

Слѣдовательно, при расчетѣ на 1 пудъ, уборка и молотѣба озимового и ярового хлѣба будетъ равняться въ частновладѣльческихъ хозяйствахъ—9,9 к. или кругло 10 к. съ пуда.

Такимъ образомъ, независимо отъ величины урожая, молотѣба въ частныхъ хозяйствахъ дороже, чѣмъ въ крестьянскихъ, что вполне объяснимо тѣмъ, что въ первыхъ зерно лучше очищается и рожь на десятины гуще и соломище, а слѣдовательно, и садка овиновъ и возка сноповъ съ поля удорожаются.

Что касается стоимости жнивья въ крестьянскихъ хозяйствахъ, то мы имѣемъ слѣдующія показанія: жать рожь съ пятка (пяти сноповъ) 1,9 коп.—(49 показан.); съ десятины, какъ мы уже говорили, ржи получается 2,5 овина. Каждый овинъ въ среднемъ вмѣщаетъ кругло 550 сноповъ. Слѣдовательно, съ одной десятины сноповъ нажинается 1375 или 275 пятковъ. Такимъ образомъ стоимость жатвы одной десятины будетъ равняться 1,9 коп. $\times 275 = 5,23$ рубля. Почти та же стоимость жатвы получилась и для частновладѣльческихъ хозяйствъ (5,31 руб.).

Что касается косѣбы яровыхъ хлѣбовъ, то мы не имѣемъ матеріала для опредѣленія ея стоимости въ крестьянскихъ хозяйствахъ, а потому и принимаемъ ее въ суммѣ, опредѣлившейся въ частныхъ хозяйствахъ.

Стоимость дровъ при сушкѣ хлѣба нами опредѣлена уже раньше, а именно мы нашли, что въ крестьянскихъ хозяйствахъ на десятину расходуется дровъ на 80 коп.

Исходя изъ этихъ расчетовъ, мы можемъ установить для крестьянскихъ хозяйствъ слѣдующую стоимость обработки озимовой и яровой десятины.

| | Озимовая дес. | Яровая дес. | примѣчаніе. |
|--|---------------|-------------|---|
| Пахота, бороньба и сѣвъ | 8 р. 13 к. | 7 р. 86 к. | Какъ въ частныхъ хозяйствахъ. |
| Жнитво | 5 р. 31 к. | " " | — |
| Косѣба и вязка ярового хлѣба | " " | 3 р. 14 к. | — |
| Возка съ поля, молотѣба и очистка сѣмянъ | 4 р. 67 к. | 4 р. 59 к. | Стоимость этихъ работъ опредѣлена по предыдущему расчету 8,5 коп. на пудъ урожая, принятого для ржи, въ 55 п. и овса въ 54 п. |
| Стоимость др. въ при сушкѣ хлѣба | 80 к. | 80 к. | По расчету приведенному на стр. 34, 35. |
| Итого | 18,91 р. | 16,39 р. | |

Претендовать на полную точность расчеты наши не могутъ, а потому мы считаемъ себя въ правѣ округлить эти цифры, понизивъ ихъ до 18 руб. и до 16 руб. Мы понижаемъ потому, что, какъ видѣли, фактически пахота, бороньба и сѣвъ въ крестьянскихъ хозяйствахъ оплачиваются дешевле, чѣмъ въ частныхъ хозяйствахъ.

Эти цифры и примемъ при опредѣленіи чистой доходности крестьянской пашни. Что же касается издержекъ по обработкѣ картофельной и льняной десятины, то мы признаемъ ихъ для крестьянскихъ хозяйствъ равными съ частновладѣльческими, при чемъ, такъ какъ отдѣлка льна и урожай его въ крестьянскихъ хозяйствахъ ниже, то мы оцѣниваемъ обработку десятины не въ 29 руб. 10 к., а въ 28 рублей.

Такимъ образомъ конечныя цифры расхода по обработкѣ пашни нами получены слѣдующія:

| | |
|-----------------------|-----------|
| озимовая десятина | 18 рублей |
| яровая десятина | 16 " |
| картофельная десятина | 22 " |
| льняная десятина | 28 " |

Эти цифры опредѣлены какъ среднія по уѣзду, причемъ онѣ основаны на тѣхъ среднихъ цѣнахъ на рабочія руки, которыя были собраны при изслѣдованіи.

Чтобы признать полученные цифры расхода нормальными, намъ надо убѣдиться, что поденная плата, данная мѣстнымъ изслѣдованіемъ, есть обычная, средняя величина.

Разсмотримъ цѣны на рабочія руки при наймѣ на срокъ: на годъ и на лѣто.

ПО ДАННЫМЪ ТЕКУЩЕЙ СТАТИСТИКИ ПЛАТА ВЪ РУБЛЯХЪ.

| Г О Д Ы. | Г О Д О В Ы М Ъ: | | | | | | Л ѣ Т Н И М Ъ: | | | | | |
|----------------------------------|--------------------|----------------|------------|--------------------|----------------|------------|-------------------|----------------|------------|-------------------|----------------|------------|
| | Р а б о т н и к у. | | | Р а б о т н и ц ѣ. | | | Работнику. | | | Работницѣ. | | |
| | Число по-казаній. | Средняя плата. | Колебанія. | Число по-казаній. | Средняя плата. | Колебанія. | Число по-казаній. | Средняя плата. | Колебанія. | Число по-казаній. | Средняя плата. | Колебанія. |
| 1895 | 45 | 78,77 | 60—100 | 45 | 37,31 | 28—50 | 55 | 53,58 | 40—70 | 58 | 23,74 | 15—35 |
| 1896 | 55 | 79,41 | 60—100 | 53 | 38,35 | 25—55 | 61 | 55,82 | 40—70 | 64 | 25,04 | 15—40 |
| 1897 | 43 | 88,60 | 70—100 | 42 | 40,02 | 30—60 | 48 | 58,39 | 40—70 | 52 | 26,40 | 20—40 |
| 1898 | 54 | 94,07 | 70—120 | 55 | 44,07 | 30—60 | 60 | 61,75 | 40—80 | 61 | 28,55 | 20—40 |
| Въ средн. за 3 года (1895--1897) | 143 | 82,0 | 60—100 | 140 | 38,50 | 25—60 | 164 | 55,82 | 40—70 | 174 | 25,02 | 15—40 |
| Въ средн. за 4 года | 197 | 85,29 | 60—120 | 195 | 40,07 | 25—60 | 224 | 57,41 | 40—80 | 235 | 25,93 | 15—40 |
| Средняя цѣна по мѣстному изслѣд. | 120 | 83,25 | 61—101 | 98 | 37,72 | 27—45 | 414 | 55,29 | 38—67 | 413 | 25,46 | 20—30 |

Сравненіе приведенныхъ платъ по годамъ приводитъ къ убѣжденію, что цѣна на рабочія руки въ Нерехтскомъ уѣздѣ возрастаетъ ежегодно.

Если мы примемъ цѣны 1895 г. за 100 и сравнимъ ихъ съ цѣнами 1898 года, то получимъ слѣдующее отношеніе первыхъ ко вторымъ:

| | Ц ѣ н ы: | |
|-------------------------|----------|---------|
| | 1895 г. | 1898 г. |
| Годовой работникъ . . . | 100 | 119 |
| „ работница . . . | 100 | 118 |
| Лѣтній работникъ . . . | 100 | 115 |
| „ работница . . . | 100 | 120 |

Цѣны за 4 года возрасли въ среднемъ въ 1,18 раза, и особенно сильное возрастаніе цѣнъ замѣчается въ послѣдній 1898 годъ.

Нерехтскій уѣздъ изслѣдованъ въ 1897 году, причемъ цѣны на трудъ такъ же, какъ и другія оцѣночныя данныя, регистрировались среднія, обычныя за послѣдніе 3 года.

Вотъ почему для провѣрки нашихъ среднихъ мы беремъ данныя текущей статистики за трехлѣтіе 1895—1897 гг.

Оказывается, что какъ тѣ, такъ и другія среднія почти одинаковы.

Среднія цѣны въ рубляхъ:

| | Основная статистика. | Текущая статистика. |
|------------------------|----------------------|---------------------|
| Плата годов. работнику | 83,25 | 82,00 |
| „ „ работницѣ | 37,72 | 38,50 |
| „ лѣтн. работнику | 55,29 | 55,82 |
| „ „ работницѣ | 25,46 | 25,02 |

Что цѣны на трудъ, даваемые основной статистикой, дѣйствительно среднія, а не относятся къ году изслѣдованія, видно изъ слѣдующаго сопоставленія:

| | Цѣны въ рубляхъ. | Основная статистика. | Текущая за 1897 годъ. |
|------------------------------|------------------|----------------------|-----------------------|
| Плата годов. работнику . . . | 83,25 | 83,25 | 88,60 |
| „ „ работницѣ . . . | 37,72 | 37,72 | 40,02 |
| „ лѣтнему работнику . . . | 55,29 | 55,29 | 58,39 |
| „ „ работницѣ . . . | 25,46 | 25,46 | 26,40 |

Для того, чтобы была соблюдена равномерность оцѣнки, намъ важно знать, какъ относятся принимаемыя для Нерехтскаго уѣзда цѣны на рабочія руки къ тѣмъ цѣнамъ, которыя были приняты для Костромскаго и Чухломскаго уѣздовъ.

Поденная плата въ копѣйкахъ, принятая при оцѣнѣ пашни.

| | Работникъ. | | Работница. |
|--------------------------|------------|--------|------------|
| | Конный. | Пѣшій. | |
| Костромскаго уѣзда . . . | 120 | 45 | 35 |
| Чухломскаго уѣзда . . . | 102 | 55 | 49 |
| Нерехтскаго уѣзда . . . | 126 | 61 | 38 |

Плата работнику въ Нерехтскомъ уѣздѣ выше, чѣмъ въ Костромскомъ и Чухломскомъ. Что же касается поденной платы работницѣ, то ея трудъ оплачивается болѣе дорого въ Чухломскомъ уѣздѣ, что вполне естественно благодаря тому, что почти всѣ полевые работы въ этомъ уѣздѣ производятъ женщины.

Убѣдившись въ томъ, что показанія основной статистики о цѣнахъ на рабочія руки—обычны, средни,

мы можемъ принять ихъ при дальнѣйшихъ оцѣночныхъ расчетахъ.

Вопросъ о томъ, слѣдуетъ ли для отдѣльныхъ мѣстностей уѣзда устанавливать различныя нормы стоимости обработки, разрѣшается слѣдующимъ образомъ.

Если въ Нерехтскомъ уѣздѣ поденная плата по отдѣльнымъ мѣстностямъ значительно колеблется, и если способы обработки въ различныхъ мѣстностяхъ различны, то слѣдуетъ по этимъ признакамъ раздѣлить уѣздъ на районы и для каждаго такого района установить особую норму стоимости обработки.

Способы обработки, основываясь на большинствѣ показаній, должны быть признаны одинаковыми для всего уѣзда. Что же касается цѣны на рабочія руки, то безусловно цѣны эти колеблются по отдѣльнымъ мѣстностямъ.

Но надо быть увѣреннымъ, что эти колебанія нормальны, а не происходятъ влѣдствіе недостаточнаго числа показаній или случайности этихъ послѣднихъ.

Для этого естественно изучить, какіе факторы вліяютъ на величину поденной платы, и по наличности этихъ факторовъ въ каждой мѣстности судить о степени нормальности опредѣленной для нея средней поденной платы.

А priori мы можемъ предположить, что на величину поденной платы вліяютъ: а) размѣръ отхода на сторону населенія и б) мѣстный спросъ на рабочія руки.

Приступая къ такому изученію, мы находимъ слѣдующее:

| Группы мѣстностей. | Средняя плата. | | % крестьянскихъ хозяйствъ съ наймомъ. | % безлошадныхъ. | % промышленниковъ мужч. къ населенію въ возрастѣ 8—60 лѣтъ. |
|---|----------------|------|---------------------------------------|-----------------|---|
| | Число показ. | Коп. | | | |
| I группа поденная плата пѣшему работн. до 53 к. | 199 | 52 | 20,13 | 23,65 | 50,23 |
| II гр.—поденная плата пѣшему работн. до 54—56 к. | 422 | 55 | 23,74 | 28,45 | 50,24 |
| III гр.—поденная плата пѣшему работн. до 57—66 к. | 146 | 64 | 35,15 | 31,56 | 65,75 |

Что же говорятъ эти цифры? Чѣмъ выше поденная плата, тѣмъ больше крестьянскихъ хозяйствъ, обрабатывающихъ свою землю наймомъ, тѣмъ больше безлошадныхъ хозяйствъ и тѣмъ больше мужчинъ, занимающихся промысломъ.

Такимъ образомъ мы ясно видимъ, что на величину поденной платы вліяетъ промыселъ и связанная съ нимъ обработка земли наймомъ.

Придя къ такому выводу, намъ остается для отысканія нормальной поденной платы для каждой мѣстности сгруппировать послѣднія по величинѣ %/о промышленниковъ обоого пола и по каждой полученной группѣ опредѣлить среднюю поденную плату пѣшему работнику *) (среднюю за весну, лѣто и осень).

*) Принимаемъ поденную плату пѣшему работнику потому, что мужская рабочая сила наиболѣе примѣняется къ пашнѣ.

Эта средняя и будетъ нормальной для всѣхъ мѣстностей, входящихъ въ составъ каждой группы.

Изложенное сдѣлано въ слѣдующей таблицѣ:

| Г р у п п ы . | № мѣстностей, входящихъ въ составъ каждой группы. | % промышленниковъ обоого пола къ населенію обоого пола 8—60 лѣтъ. | Средняя поденная плата пѣшему работнику въ коп. (весной, лѣтомъ и осенью). | |
|----------------------|---|---|--|------|
| | | | Число показаній. | Коп. |
| А. Пром. до 15% . | XVII | 13,74 | 39 | 55 |
| | XVI | 14,82 | 46 | 51 |
| По группѣ . | „ | 14,04 | 85 | 53 |
| В. Промышл. до 30% . | XIV | 22,41 | 55 | 54 |
| | X | 28,84 | 41 | 55 |
| | II | 28,88 | 41 | 51 |
| | I | 29,01 | 37 | 55 |
| По группѣ . | — | 27,10 | 174 | 54 |
| С. Пром. до 50% . | XV | 32,80 | 42 | 52 |
| | XIII | 33,81 | 38 | 59 |
| | VI | 34,36 | 40 | 52 |
| | XI | 34,93 | 38 | 54 |
| | XII | 36,40 | 37 | 64 |
| | XVIII | 44,03 | 20 | 55 |
| | III | 44,70 | 51 | 56 |
| | VIII | 45,25 | 42 | 55 |
| По группѣ . | — | 38,35 | 354 | 56 |
| | IV | 50,97 | 53 | 56 |
| Д. Пром. свыше 50% . | VII | 57,23 | 71 | 63 |
| | IX | 59,38 | 30 | 56 |
| | — | 57,69 | 154 | 59 |

Такимъ образомъ поденныя платы взятыхъ группъ мѣстностей измѣняются между собой въ слѣдующемъ отношеніи—53:54:56:59.

Для мѣстностей группы С—нормальной является поденная плата 56 к.,—соотвѣтствующая средней платѣ по уѣзду (также 56 коп.). Такимъ образомъ опредѣленные нами издержки по обработкѣ пашни, какъ основанныя на среднихъ по-уѣздныхъ цѣнахъ, нормальны для мѣстностей группы С.

Для мѣстностей же группъ А и В эти издержки должны быть понижены, а для мѣстностей группы Д повышены.

Размѣръ повышения и пониженія опредѣляется отношеніями:

$$\text{Для группы А} \frac{53}{56} = 0,947.$$

$$\text{„ „ В} \frac{54}{56} = 0,964.$$

$$\text{„ „ Д} \frac{59}{56} = 1,051.$$

На основаніи этого стоимость обработки крестьянской пашни (безъ вывозки удобрения) по мѣстностямъ каждой группы будетъ слѣдующая:

| №№ группъ. | №№ мѣстностей. | Стоимость обработки 1 дес. въ рубляхъ (кругло). | | | |
|------------|---|---|---------|---------------|----------|
| | | Озимовой. | Яровой. | Картофельной. | Льняной. |
| A | XVI и XVII | 17,00 | 15,00 | 20,80 | 26,50 |
| B | I, II, X и XIV | 17,35 | 15,40 | 21,20 | 27,00 |
| C | III, V, VI, VIII, XI, XII, XIII, XV и XVIII | 18,00 | 16,00 | 22,00 | 28,00 |
| D | IV, VII и IX | 19,00 | 16,90 | 23,20 | 29,50 |

Опредѣляя нормальную урожайность хлѣбовъ, мы нашли, что примѣняемая къ пашнѣ рабочая сила влѣяетъ неодинаково на величину сбора продуктовъ на почвахъ различной плотности.

Различіе это основывается на томъ, что, при приложеніи одинаковой рабочей силы къ различно плотной почвѣ, интенсивность обработки не одинакова.

Было бы неправильно не считаться съ этимъ фактомъ при опредѣленіи стоимости обработки. Естественно, что на обработку плотныхъ почвъ затрачивается больше рабочаго времени, чѣмъ при пахотѣ средне плотныхъ почвъ; очевидно легкія почвы легче пахутся, чѣмъ средне-плотныя. Мы уже говорили о томъ, что по показаніямъ 12 хозяевъ различіе въ затратахъ рабочаго времени слѣдующее:

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| 1 дес. пашни легкой почвы—пахется въ | 1,75 дня. |
| " " средне-плотной " въ | 2,00 дня. |
| " " плотной " въ | 2,25 дня. |

Эти цифры округлены нами и не смотря на то, что среднія выведены изъ малаго числа показаній, мы рѣшаемся основывать на нихъ наши дальнѣйшіе выводы, такъ какъ по опыту знаемъ, что они близки къ дѣйствительности.

Такъ какъ степень плотности почвъ влѣяетъ не только на время, затрачиваемое на пахоту, но также и на бороньбу, то мы можемъ признать, что на почвахъ различной плотности измѣняется лишь та часть стоимости обработки, которая выражаетъ расходъ на бороньбу и пахоту; т. е. по озимовой десятинѣ колебаться будетъ цифра расхода въ 8 руб. 13 к., а по яровой въ 7 руб. 86 к.

Время, затрачиваемое на обработку почвъ различной плотности, колеблется такъ:

| | |
|----------------|------|
| Легкія почвы | 88. |
| Средне-плотныя | 100. |
| Плотныя | 113. |

Измѣняя въ этомъ отношеніи показанія выше цифры расхода по пахотѣ и бороньбѣ и прибавляя стоимость прочихъ работъ, находимъ, что въ зависимости отъ почвеннаго состава пашни расходъ по обработкѣ производства будетъ слѣдующій:

| | Стоимость пахоты и бороньбы. | Стоимость проч. работъ. | Всего. | Всего кругло. |
|-------------------------|------------------------------|-------------------------|--------|---------------|
| Легкія почвы озим. дес. | 7,15 | 9,87 | 17,02 | 17 р. |
| яров. " | 6,92 | 8,14 | 15,06 | 15 р. |
| картоф. " | 6,92 | 14,14 | 21,06 | 21 р. |
| льнян. " | 6,92 | 20,14 | 27,06 | 27 р. |

| | | | | |
|--------------------------|------|-------|-------|-------|
| Средне-плотн. озим. дес. | 8,13 | 9,87 | 18,00 | 18 р. |
| яров. " | 7,86 | 8,14 | 16,00 | 16 р. |
| картоф. " | 7,86 | 14,14 | 22,00 | 22 р. |
| льнян. " | 7,86 | 20,14 | 28,00 | 28 р. |
| Плотн. почвы озим. " | 9,18 | 9,87 | 19,05 | 19 р. |
| яров. " | 8,88 | 8,14 | 17,02 | 17 р. |
| картоф. " | 8,88 | 14,14 | 23,02 | 23 р. |
| льнян. " | 8,88 | 20,14 | 29,02 | 29 р. |

Возвращаясь къ группамъ мѣстностей, опредѣлившимся при установленіи средней поденной платы, находимъ, что полученныя сейчасъ цифры, какъ среднія по уѣзду, нормальны для мѣстностей группы С.

Если же ввести въ нихъ поправки на основаніи ранѣе выведенныхъ колебаній поденныхъ платъ по отдѣльнымъ мѣстностямъ и принять во вниманіе по каждой мѣстности преобладающую почву, то стоимость обработки по отдѣльнымъ мѣстностямъ будетъ слѣдующая:

Стоимость обработки 1 десятины (въ рубляхъ).

| № мѣстности. | Какія почвы, преобладаютъ. | Подъ посѣвъ. | | | |
|--------------|----------------------------|--------------|-----------------------------|------------|-------|
| | | Ржи. | Яров. крокъ картоф. и льна. | Картофеля. | Льна. |
| I. | Ср.-плот. | 17,35 | 15,40 | 21,20 | 27,00 |
| II. | Ср.-плот. | 17,35 | 15,40 | 21,20 | 27,00 |
| III. | Легкія | 17,00 | 15,00 | 21,00 | 27,00 |
| IV. | Легкія | 17,90 | 15,80 | 22,10 | 28,50 |
| V. | Плотн. | 19,00 | 17,00 | 23,00 | 29,00 |
| VI. | Плотн. | 19,00 | 17,00 | 23,00 | 29,00 |
| VII. | Ср.-плот. | 19,00 | 16,90 | 23,20 | 29,50 |
| VIII. | Плотн. | 19,00 | 17,00 | 23,00 | 29,00 |
| IX. | Плотн. | 20,00 | 17,90 | 24,20 | 30,50 |
| X. | Легкія | 16,40 | 14,50 | 20,20 | 26,00 |
| XI. | Легкія | 17,00 | 15,00 | 21,00 | 27,00 |
| XII. | Легкія | 17,00 | 15,00 | 21,00 | 27,00 |
| XIII. | Легкія | 17,00 | 15,00 | 21,00 | 27,00 |
| XIV. | Легкія | 16,40 | 14,50 | 20,20 | 26,00 |
| XV. | Ср.-плот. | 18,00 | 16,00 | 22,00 | 28,00 |
| XVI. | Ср.-плот. | 17,00 | 15,00 | 20,80 | 26,50 |
| XVII. | Ср.-плот. | 17,00 | 15,00 | 20,80 | 26,50 |
| XVIII. | Легкія | 17,00 | 15,00 | 21,00 | 27,00 |
| | | 18,00 | 16,00 | 22,00 | 28,00 |

Удобрение. Если скотоводство разсматривать, какъ отдѣльный отъ земли промыселъ, то каждое хозяйство, по крайней мѣрѣ въ нашей губерніи, должно нести извѣстный расходъ на приобрѣтеніе удобрения, безъ котораго рожь не сѣется.

Величина этого расхода можетъ быть опредѣлена двояко: или по случаямъ покупки удобрения или же по учету дохода отъ скотоводства, расхода по содержанію скота и запаса удобрения, получаемаго отъ 1 головы крупнаго скота.

Перепись дала 25 показаній о покупкѣ удобрения возами у безземельныхъ, на фабрикахъ, и въ гг. Нерехтѣ и Плесѣ.

Средняя цѣна одного воза, вѣсъ котораго крестьяне опредѣляютъ въ 15—25 пудовъ, опредѣлилась изъ сказаннаго числа показаній въ 19 коп. Слѣдовательно, при среднемъ вѣсѣ воза въ 20 пудовъ стоимость 1 пуда равняется 0,95 к. Сверхъ того имѣются еще слѣдующія показанія:

12 показаній. Стлали подъ 1 корову солому и платили . 1 рубль въ годъ.

| | | |
|---|--------|---|
| 7 показаній. Стлали подь 1 лошадь солому и платили по 2 четверти овса (на деньги при цѣнѣ четверти въ 3 руб.) всего | 6 руб. | — |
| 13 показаній. Занавозъ изъ — подь 1 лошади платили | 5 руб. | — |
| 9 показаній. За навозъ изъ — подь 2-хъ коровъ платили | 2 руб. | — |
| 11 показаній. Навозъ изъ — подь 1 коровы | 3 руб. | — |

Разсмотрѣвъ 47 хозяйствъ, имѣющихъ только одну лошадь и 446 хозяйствъ, у которыхъ только 1 корова, мы нашли, что въ среднемъ собирается удобренія.

Отъ 1 лошади 520 пудовъ (47 показаній).

— 1 коровы 400 — (446 —).

Пользуясь этими цифрами и цифрами предыдущихъ показаній, мы находимъ:

Стоимость 1 пуда удобренія равна:

| | |
|--|---------|
| отъ 1 лошади 20 показ. (не считая стоимости ржаной соломы) | 1,08 к. |
| — 1 коровы 32 — | 0,38 к. |

Но надо имѣть въ виду, что всѣ взятые случаи относятся къ такимъ хозяйствамъ, которые покупаютъ удобреніе не въ своемъ селеніи, а въ городѣ Плесѣ, отстоящемъ отъ ихъ усадьбы на 1—2 версты. Слѣдовательно, въ стоимость удобренія должна войти и стоимость провоза, во-1-хъ, соломы до Плеса и, во-2-хъ, удобренія изъ Плеса.

Изъ 167 показаній мы находимъ, что стоимость провоза 1 пуда съ версты въ Нерехтскомъ уѣздѣ равняется 0,30 коп.

Такимъ образомъ на каждый пудъ удобренія при среднемъ разстояніи въ 1,5 версты слѣдуетъ прибавить на двойной провозъ 0,60 коп. *).

Тогда 1 пудъ удобренія обойдется:

отъ лошади въ 1,68 коп. (1,08 + 0,60).

— коровы 0,38 коп. (0,38 + 0,60).

Если считать, что удобреніе покупается одновременно отъ лошади и отъ коровы, т. е. что покупка производится 520 + 400 всего 920 пудовъ удобренія, тогда средняя стоимость такого удобренія будетъ 1,37 коп. Это и есть цѣна удобренія, во-1-хъ, при покупкѣ его не въ своемъ хозяйствѣ и, во-2-хъ, не включая въ эту цѣну стоимости соломы.

Первая цѣна удобренія при покупкѣ навоза у своихъ одпосельчанъ опредѣлилась въ 0,95. Среднее между двумя этими цифрами, равное 1,16 коп., и выразить рыночную стоимость пуда удобренія безъ стоимости идущей на подстилку соломы.

Для того, чтобы учесть, во сколько обходится удобреніе въ крестьянскомъ хозяйствѣ, намъ надо знать доходъ отъ головы скота и расходъ на содержаніе этой головы.

Первое — доходъ — опредѣляется лишь — приблизительно.

Перепись не дала матеріала для сужденія объ удожности крестьянской коровы. Мы имѣемъ лишь нѣсколько конкретныхъ записей, отчасти дающихъ намъ возможность учесть удои отъ 1 коровы.

Въ Тетеринской волости на 6 мѣсяцевъ приѣзжаетъ маслодѣль, скупающій молоко у окружающихъ крестьянъ. Мы имѣемъ точныя записи о количествѣ молока, про-

даннаго 2-мя крестьянскими хозяйствами маслодѣлу въ теченіе 6 мѣсяцевъ.

Продано пудовъ молока:

| №№ хозяйствъ. | У нихъ коровъ. | Мѣсяцы. | | | | | | Продано молока на сумму рублей. |
|----------------|----------------|---------|---------|-------|-------|-------|----------|---------------------------------|
| | | Мартъ. | Апрѣль. | Май. | Іюнь. | Іюль. | Августъ. | |
| Пудовъ молока. | | | | | | | | |
| № 1. | 6 | 39,50 | 23,75 | 27,75 | 29,25 | 13,50 | 8,75 | 44,60 |
| № 2. | 4 | 41,00 | 21,50 | 25,25 | 25,05 | 13,25 | 2,05 | 39,77 |
| | 10 | 80,50 | 45,25 | 53,00 | 54,50 | 26,75 | 10,80 | 84,37 |

Пользуясь данными этихъ хозяйствъ, мы находимъ, что въ 6 мѣсяцевъ отъ 10 коровъ продано 270,60 пуда молока на сумму 84 руб. 37 коп. Стоимость пуда молока изъ этихъ цифръ опредѣляется въ 31 коп. Ведро молока вѣситъ 31 фунтъ, — слѣдовательно, цѣна ведра равняется приблизительно 24 коп., а цѣна 1 штофа 2,4 коп.

Крестьянская корова въ среднемъ за 9 мѣсяцевъ удою даетъ не больше 3 штофовъ въ день (среднее изъ 11 показаній — 2,98) Такимъ образомъ дневной доходъ отъ коровы равенъ 7,2 коп. Всѣхъ дней удою 270, но изъ этого количества по крайней мѣрѣ 15 дней надо исключить на теленка, которому скармливается надаиваемое молоко. Такимъ образомъ доходныхъ дней будетъ $255 \times 7,2 = 18$ руб. 36 коп. Къ этой суммѣ слѣдуетъ прибавить стоимость теленка, которую опредѣляемъ въ 2 руб. 50 коп. (47 показаній); итого валовой доходъ равенъ 20 руб. 86 коп. отъ коровы.

Расходъ на 1 корову можетъ быть исчисленъ такимъ образомъ;

| | |
|------------------------------------|-------------|
| Яровой соломы 4 овина или 8 возовъ | |
| по 1 р. 25 к. за возъ | 10 р. — к. |
| Муки 10 пуд. по 65 к. | 6 р. 50 к. |
| Пастыба (1 чередь) | 1 р. 05 к. |
| Стоимость выгона (*) | 1 р. 20 к. |
| Уходъ за коровой (**) | 16 р. 80 к. |
| Итого | 35 р. 55 к. |

Такъ какъ мы не включаемъ въ доходъ пашни стоимость яровой соломы, то расходъ на содержаніе коровы слѣдуетъ уменьшить на 10 рублей. Тогда убытокъ отъ коровы будетъ равенъ 25 р. 55 к. — 20 р. 86 к. = 4 руб. 69 коп. Такимъ образомъ корова приноситъ убытку 4 руб. 69 коп.; эта цифра и выражаетъ собой стоимость 400 пудовъ удобренія, собираемыхъ въ хозяйствѣ отъ 1 коровы (безъ стоимости ржаной и яровой соломы). Изъ этихъ цифръ стоимость 1 пуда удобренія равна $\frac{4,69}{400} = 1,17$.

Какъ видимъ, эта цифра подтверждаетъ ту стоимость удобренія, которая опредѣляется при покупкѣ навоза на сторонѣ (1,16 коп.). А потому для оцѣночныхъ цѣлей слѣдовало бы считать стоимость удобренія

(*) *Примѣчаніе.* На 1 крупную голову скота, если считать весь надѣльный, купленный и арендованный выгонъ, а также лѣсъ, покосъ и паровое поле, — приходится 9,4 дес. Плата за 1 дес. выгона — 50 к., слѣдовательно расходъ = 1 р. 20 к.

(**) Въ частныхъ хозяйствахъ на 10 коровъ нанимается 1 скотникъ и 1 доильщица. Первый получаетъ 60 руб. въ годъ и вторая 36 руб.; харчи ихъ стоятъ по 3 руб. въ мѣсяць, а все годовое содержаніе 168 руб. На 1 корову этотъ расходъ составитъ 16 руб. 80 коп.

*) При предположеніи, что каждый разъ, какъ крестьянинъ ѣдетъ за удобреніемъ, онъ везетъ возъ соломы.

равной 1,2 коп. за пудъ. Мы же опредѣляемъ эту стоимость въ 1 коп., такъ какъ признаемъ, что наиболѣе точнымъ показателемъ стоимости удобрения есть цѣна его при покупкѣ (удобрения) у безземельныхъ. Изъ 25-ти показаній цѣна эта опредѣлена въ 0,95 к. за пудъ. Мы округляемъ эту цифру до 1 коп. Подчеркиваемъ еще разъ, что по предыдущимъ расчетамъ стоимость удобрения опредѣлилась въ 1,16 коп. при условіи невключенія въ расходъ стоимости яровой и ржаной соломы. Такимъ образомъ, вводя въ издержки производства стоимость удобрения въ размѣрѣ 1 коп. съ пуда, мы поступаемъ правильно, такъ какъ въ доходъ не включаемъ стоимости яровой и ржаной соломы.

Расходъ по вывозкѣ и раскидкѣ удобрения зависитъ отъ количества вывозимаго удобрения. Въ виду этого опредѣляемъ этотъ расходъ при расчетѣ на 1 пудъ.

Изъ показаній 12 частныхъ владѣльцевъ полученъ слѣдующій средній расчетъ числа лошадей и рабочихъ нужныхъ для вывозки и раскидки опредѣленнаго количества удобрения на 1 десятину пара при отдаленіи поля отъ усадьбы въ среднемъ на 1 версту.

Нужно рабочихъ дней:

| Мужскихъ конныхъ. | Женскихъ пѣшихъ. | Подрост. пѣшихъ. | Поденная плата въ коп. (на своихъ харчахъ.) | | | Стоимость всей работы въ руб. |
|-------------------|------------------|------------------|---|----|----|-------------------------------|
| 5 | 1,2 | 3,3 | 130 | 35 | 10 | 7,02 |

Въ этихъ хозяйствахъ въ среднемъ вывозится 1160 пудовъ удобрения на 1 десятину пара. Такимъ образомъ стоимость вывозки и раскидки 1 пуда равняется 7,02: 1160=0,61 коп.

Округляемъ эту цифру до 0,6 коп., и на основаніи ранѣе сказаннаго исчисляемъ расходъ по удобрению такъ:

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| Стоимость 1 пуда | 1,0 коп. |
| „ вывозки и раскидки 1 пуда | 0,6 коп. |
| Итого | 1,6 коп. |

Количество вывозимаго удобрения регистрировалось въ каждомъ крестьянскомъ хозяйствѣ и притомъ отдѣльно по надѣльной, купленной и арендованной пашнѣ.

Сопоставляя число возовъ, всего вывозимыхъ крестьянскими хозяйствами съ площадью засѣянной рожью, мы получимъ количество возовъ, приходящихся на 1 десятину пара. Всѣхъ воза равенъ въ средн. 20 пуд. (отъ 15 до 25 пуд.).

Полученные этимъ путемъ абсолютные показатели густоты удобрения требуютъ однако провѣрки. Съ этой цѣлью мы пользуемся имѣющимися въ нашемъ матеріалѣ данными о размѣрѣ скопа навоза отъ 1 коровы, 1 лошади и 1 головы мелкаго скота.

Данныя эти слѣдующія:

| | | |
|------------------|--------------|----------|
| 1 лошадь | 47 показаній | 520 пуд. |
| 1 корова | 447 „ | 400 пуд. |
| 1 гол. мелк. ск. | 178 „ | 160 пуд. |

Примѣняемъ эти нормы къ количеству наличныхъ въ каждой мѣстности лошадей, коровъ и прочаго мелкаго скота, суммируемъ полученныя произведенія и дѣлимъ эту сумму на площадь засѣянную рожью. Въ результатѣ получаемъ слѣдующіе два ряда:

Вывозится пудовъ удобрения на 1 дес. пара:

| № мѣстн. | По показанію крестьянъ. | По нормѣ | Среднее. |
|-----------------|-------------------------|------------|------------|
| | Кругло. | Кругло. | Кругло. |
| I | 530 | 800 | 670 |
| II | 500 | 680 | 590 |
| III | 450 | 720 | 590 |
| IV | 340 | 430 | 390 |
| V | 370 | 550 | 460 |
| VI | 560 | 880 | 720 |
| VII | 400 | 540 | 470 |
| VIII | 390 | 580 | 490 |
| IX | 520 | 750 | 640 |
| X | 470 | 560 | 520 |
| XI | 480 | 690 | 590 |
| XII | 530 | 700 | 620 |
| XIII | 560 | 750 | 660 |
| XIV | 670 | 720 | 700 |
| XV | 550 | 780 | 670 |
| XVI | 630 | 770 | 700 |
| XVII | 600 | 810 | 700 |
| XVIII | 695 | 1090 | 890 |
| По уѣзду | 520 | 710 | 600 |

При опросѣ регистрировалось лишь то удобрение, которое вывозится на пашню. Слѣдовательно, удобрение, попадающее на усадьбу, не зарегистрировано; примѣняя же нормы скопа къ числу наличнаго скота,—мы учитывали все собираемое удобрение.

Въ виду этого и густота удобрения пашни „по нормамъ“ больше, чѣмъ по показаніямъ крестьянъ. Тѣмъ не менѣе, исходя изъ того, что огороды въ Нерехтскомъ уѣздѣ далеко не обычное явленіе, въ виду чего усадьба не можетъ поглотить большого количества удобрения, а также, имѣя въ виду, что извозный промыселъ распространенъ въ уѣздѣ мало (извозомъ занимаются 905 человекъ изъ 37677 промышленниковъ),—нельзя не признать, что показанія крестьянъ даютъ уменьшенную цифру вывозимаго на 1 дес., пара удобрения.

Чтобы исправить эту пониженность, мы считаемъ нормальной густотой удобрения то количество пудовъ, которое получается какъ среднее изъ цифръ опредѣленныхъ по показанію крестьянъ и по нормамъ.

На основаніи этого издержки по удобрению при расходѣ въ 1,6 коп. на пудъ по мѣстностямъ будутъ слѣдующія:

| № мѣстн. | Вывезено пудовъ на 1 д. пара. | Расходъ въ руб. | |
|----------|-------------------------------|-----------------|-----------------------------------|
| | | На 1 дес. пара. | На 1 дес. пашни при трехъ поляхъ. |
| I | 670 | 10,72 | 3,57 |
| II | 590 | 9,44 | 3,15 |
| III | 590 | 9,44 | 3,15 |
| IV | 390 | 6,24 | 2,08 |
| V | 460 | 7,36 | 2,45 |
| VI | 720 | 11,52 | 3,84 |
| VII | 470 | 7,52 | 2,51 |
| VIII | 490 | 7,84 | 2,61 |

| | | | |
|----------|-----|-------|------|
| IX | 640 | 10,24 | 3,41 |
| X | 520 | 8,32 | 2,77 |
| XI | 590 | 9,44 | 3,15 |
| XII | 620 | 9,92 | 3,31 |
| XIII | 660 | 10,56 | 3,52 |
| XIV | 700 | 11,20 | 3,73 |
| XV | 670 | 10,72 | 3,57 |
| XVI | 700 | 11,20 | 3,73 |
| XVII | 700 | 11,20 | 3,73 |
| XVIII | 890 | 14,24 | 4,75 |
| По уѣзду | 600 | 9,60 | 3,20 |

Чистый доход 1 десятины пашни равняется валовому уменьшенному на стоимость обработки и удобрения 1-й десятины.

Пользуясь конечными выводами о пропорціи яровыхъ посѣвовъ, о нормальномъ урожаѣ, среднихъ цѣнахъ, среднемъ расходѣ по обработкѣ и по удобрению пашни, въ слѣдующей таблицѣ опредѣляемъ доходность 1 десятины пашни.

Для простоты вычисленій дѣлаемъ расчетъ на 300 десятинъ пашни, принимая трехпольный сѣвооборотъ и предполагая всѣ три поля равными.

В А Л О В О Й Д О Х О Д Ъ.

| № МѢСТНО-СТИ. | Нормальный сборъ съ 1 десятины за вычетомъ снятій. | | | | | | | | | | Нормальная цѣна въ коп. | | | | | Стоимость сбора съ 1 дес. въ руб. | | | | | Состояніе подъ пологомъ десятины (при расчетѣ на 300 дес.) | | | | | Стоимость всего сбора при расчетѣ на 300 дес. | | | | | № МѢСТНО-СТИ. |
|---------------|--|------------|------------|----------|------------|---------|-------|---------|------------|-------|-------------------------|---------|-------|---------|------------|-----------------------------------|----------|---------|---------|---------|--|--------|----------|---------|-------|---|------------|-------|----------|--------------|---------------|
| | Въ пудѣ. | Въ мѣрахъ. | Картофель. | Лень. | | Пожаръ. | Овса. | Ячменя. | Картофель. | Сѣмя. | Волокно. | Пожаръ. | Овса. | Ячменя. | Картофель. | Сѣмя. | Волокно. | Пожаръ. | Овса. | Ячменя. | Картофель. | Сѣмя. | Волокно. | Пожаръ. | Овса. | Ячменя. | Картофель. | Сѣмя. | Волокно. | | |
| | | | | Въ пудѣ. | Въ мѣрахъ. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Одного пуда. | |
| I | 42 | 38 | 39 | 380 | 12 | 16 | 68 | 57 | 59 | 76 | 14,40 | 56,00 | 100 | 29,32 | 65,64 | 4,06 | 0,99 | 2856 | 635,07 | 1510,38 | 307,80 | 14,26 | 55,41 | 5378,95 | 17,98 | | | | | | |
| II | 46 | 40 | 43 | 390 | 12 | 15 | 68 | 58 | 58 | 78 | 14,40 | 52,80 | 100 | 22,64 | 68,04 | 4,64 | 4,78 | 3128 | 525,25 | 1696,92 | 354,12 | 68,88 | 250,96 | 6024,07 | 20,08 | | | | | | |
| III | 51 | 37 | 36 | 370 | 10 | 19 | 67 | 55 | 58 | 74 | 12,00 | 66,80 | 100 | 22,04 | 68,04 | 4,54 | 4,78 | 3417 | 460,72 | 1420,08 | 335,96 | 57,80 | 317,87 | 6009,59 | 20,05 | | | | | | |
| IV | 43 | 37 | 36 | 370 | 10 | 14 | 69 | 54 | 60 | 74 | 12,00 | 49,00 | 100 | 42,06 | 50,80 | 4,78 | 1,06 | 2967 | 852,26 | 1099,44 | 353,72 | 19,89 | 81,94 | 5373,77 | 17,95 | | | | | | |
| V | 38 | 41 | 38 | 350 | 14 | 15 | 69 | 59 | 59 | 70 | 16,80 | 52,80 | 100 | 42,60 | 50,80 | 4,78 | 1,06 | 2622 | 1031,06 | 1141,18 | 334,60 | 27,89 | 87,15 | 5244,77 | 17,48 | | | | | | |
| VI | 44 | 40 | 39 | 370 | 14 | 16 | 68 | 53 | 59 | 74 | 16,80 | 56,00 | 100 | 29,32 | 65,64 | 4,06 | 0,99 | 2992 | 621,88 | 1510,38 | 299,70 | 16,68 | 55,44 | 5495,73 | 18,32 | | | | | | |
| VII | 41 | 39 | 43 | 400 | 13 | 16 | 68 | 59 | 59 | 80 | 15,00 | 56,00 | 100 | 29,32 | 65,64 | 4,06 | 0,99 | 2788 | 674,65 | 1665,39 | 324,00 | 15,44 | 55,44 | 5522,82 | 18,41 | | | | | | |
| VIII | 37 | 40 | 38 | 360 | 14 | 13 | 67 | 55 | 60 | 72 | 16,80 | 45,80 | 100 | 29,32 | 65,64 | 4,06 | 0,99 | 2479 | 645,04 | 1496,59 | 291,60 | 16,63 | 45,04 | 4973,90 | 16,68 | | | | | | |
| IX | 42 | 39 | 37 | 370 | 13 | 19 | 68 | 53 | 59 | 74 | 15,60 | 66,80 | 100 | 29,32 | 65,64 | 4,06 | 0,99 | 2856 | 606,04 | 1432,92 | 299,70 | 15,44 | 65,84 | 5275,94 | 17,80 | | | | | | |
| X | 32 | 38 | 37 | 370 | 10 | 14 | 68 | 55 | 60 | 74 | 12,00 | 49,00 | 100 | 47,04 | 23,66 | 5,90 | 23,98 | 2176 | 983,44 | 523,03 | 441,04 | 280,08 | 1146,11 | 5530,00 | 18,30 | | | | | | |
| XI | 35 | 39 | 37 | 370 | 10 | 13 | 68 | 55 | 60 | 74 | 12,00 | 45,80 | 100 | 63,87 | 10,17 | 8,38 | 17,88 | 2380 | 1370,01 | 225,77 | 620,12 | 210,86 | 799,89 | 5606,76 | 18,60 | | | | | | |
| XII | 35 | 39 | 38 | 370 | 11 | 11 | 68 | 55 | 60 | 74 | 13,20 | 38,80 | 100 | 59,18 | 23,88 | 8,58 | 8,41 | 2380 | 1269,41 | 543,32 | 634,92 | 111,01 | 323,79 | 5262,45 | 17,64 | | | | | | |
| XIII | 30 | 38 | 37 | 370 | 10 | 11 | 68 | 55 | 60 | 74 | 12,00 | 38,80 | 100 | 30,18 | 55,81 | 5,33 | 8,63 | 2040 | 629,22 | 1241,20 | 394,42 | 103,66 | 332,26 | 4741,16 | 15,80 | | | | | | |
| XIV | 40 | 37 | 36 | 370 | 10 | 12 | 67 | 54 | 60 | 74 | 12,00 | 42,00 | 100 | 24,66 | 26,64 | 8,04 | 40,77 | 2680 | 492,51 | 573,26 | 594,96 | 489,24 | 1712,87 | 6542,31 | 21,85 | | | | | | |
| XV | 53 | 39 | 43 | 400 | 13 | 23 | 67 | 55 | 60 | 80 | 15,60 | 80,60 | 100 | 22,64 | 68,04 | 4,54 | 4,78 | 3551 | 485,68 | 1755,48 | 363,20 | 74,85 | 384,79 | 6614,62 | 22,06 | | | | | | |
| XVI | 49 | 39 | 41 | 390 | 12 | 21 | 67 | 54 | 60 | 78 | 14,40 | 73,80 | 100 | 14,80 | 59,40 | 5,35 | 20,45 | 3283 | 311,69 | 1461,24 | 417,30 | 294,48 | 1505,08 | 7270,79 | 24,24 | | | | | | |
| XVII | 57 | 38 | 39 | 380 | 11 | 17 | 68 | 55 | 59 | 76 | 13,20 | 59,80 | 100 | 14,80 | 59,40 | 5,35 | 20,45 | 3876 | 309,32 | 1366,79 | 406,60 | 269,84 | 1216,78 | 7445,43 | 24,81 | | | | | | |
| XVIII | 60 | 39 | 38 | 370 | 10 | 14 | 67 | 55 | 58 | 74 | 12,00 | 49,00 | 100 | 25,07 | 48,13 | 14,56 | 11,04 | 4020 | 550,62 | 1060,79 | 1077,41 | 139,68 | 570,30 | 7418,89 | 24,73 | | | | | | |
| По уѣзду | 43 | 39 | 39 | 380 | 11 | 15 | 68 | 55 | 59 | 76 | 13,20 | 52,00 | 100 | 29,80 | 53,24 | 5,61 | 11,28 | 2924 | 641,56 | 1225,05 | 426,36 | 148,60 | 590,63 | 5955,00 | 19,88 | | | | | | |

| № мѣстности. | Расходъ по обработке. | | | | | | | | | | Издѣржки производства на 1 десятиину. | | | Чистый доходъ. | | | Нормальная доходность 1 десятиины пашни. | Арендная цѣна 1 десятиины пашни. | | | | | | | | | | | | |
|--------------|----------------------------------|--------|---------|------------|-------|--------|--------|---------|------------|-------|---------------------------------------|--------------------------------------|---|-----------------------------|---------------------------------------|---|--|----------------------------------|---------------------------------------|---------------|---------------|--------|-----------------|----------|----------------|-------|------|------|-----|-------|
| | Стоимость обработки 1 десятиины. | | | | | | | | | | на 1 десятиину. | | | № мѣстности. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Рожь. | Овесъ. | Ячмень. | Картофель. | Ленъ. | Рожь. | Овесъ. | Ячмень. | Картофель. | Ленъ. | Всего расходовъ на 300 дес. пашни. | Стоимость обработки на 1 дес. пашни. | Нормальное количество пудовъ удобрѣнія на 1 десятиину пара. | Стоимость удобрѣнія въ коп. | Стоимость вывоза на 1 десятиину пара. | Расходъ по удобрѣнию на 300 дес. пашни. | | | Расходъ по удобрѣнию на 1 дес. пашни. | По обработкѣ. | По удобрѣнью. | Всего. | Валовой доходъ. | Расходъ. | Чистый доходъ. | | | | | |
| I | 17,85 | 15,40 | 15,40 | 21,20 | 27,00 | 100,00 | 29,32 | 65,64 | 4,05 | 0,00 | 1735 | 451,63 | 1010,86 | 85,88 | 26,73 | 3309,98 | 11,03 | 670 | 10,72 | 1072,00 | 3,87 | 11,08 | 3,87 | 14,60 | 17,98 | 14,60 | 3,88 | 3,80 | 12 | 2,90 |
| II | 17,85 | 15,40 | 15,40 | 21,20 | 27,00 | 100,00 | 22,64 | 68,04 | 4,84 | 4,78 | 1735 | 348,66 | 1047,82 | 96,28 | 129,06 | 3356,79 | 11,19 | 590 | 9,44 | 944,00 | 3,15 | 11,19 | 3,15 | 14,84 | 20,08 | 14,34 | 5,74 | 5,70 | 36 | 5,84 |
| III | 17,00 | 15,00 | 15,00 | 21,00 | 27,00 | 100,00 | 22,64 | 68,04 | 4,84 | 4,78 | 1700 | 339,60 | 1020,60 | 95,84 | 129,06 | 3284,00 | 10,95 | 590 | 9,44 | 944,00 | 3,15 | 10,95 | 3,15 | 14,10 | 20,08 | 14,10 | 5,98 | 5,90 | 6 | 2,41 |
| IV | 17,00 | 15,80 | 15,80 | 22,10 | 28,60 | 100,00 | 42,66 | 50,80 | 4,78 | 1,66 | 1790 | 674,03 | 804,22 | 105,61 | 47,31 | 3421,50 | 11,40 | 390 | 6,31 | 624,00 | 2,98 | 11,40 | 2,98 | 13,48 | 17,91 | 13,48 | 4,42 | 4,10 | 2 | 1,40 |
| V | 19,00 | 17,00 | 17,00 | 23,00 | 29,00 | 100,00 | 42,66 | 50,80 | 4,78 | 1,66 | 1900 | 725,22 | 865,30 | 109,84 | 48,11 | 3648,60 | 12,16 | 460 | 7,86 | 736,00 | 2,45 | 12,16 | 2,45 | 14,61 | 17,48 | 14,61 | 2,87 | 2,90 | » | » |
| VI | 19,00 | 17,00 | 17,00 | 23,00 | 29,00 | 100,00 | 29,32 | 65,64 | 4,05 | 0,98 | 1900 | 498,44 | 1115,88 | 93,15 | 28,71 | 3636,18 | 12,12 | 720 | 11,62 | 1152,00 | 3,84 | 12,12 | 3,84 | 15,06 | 18,82 | 15,06 | 2,36 | 2,40 | 34 | 3,04 |
| VII | 19,00 | 16,00 | 16,00 | 23,00 | 29,00 | 100,00 | 29,32 | 65,64 | 4,05 | 0,98 | 1900 | 495,61 | 1109,32 | 93,06 | 29,21 | 3628,00 | 12,08 | 470 | 7,52 | 752,00 | 2,91 | 12,08 | 2,91 | 14,00 | 18,41 | 14,60 | 3,81 | 3,80 | 2 | 0,52 |
| VIII | 19,00 | 17,00 | 17,00 | 23,00 | 29,00 | 100,00 | 29,32 | 65,64 | 4,05 | 0,98 | 1900 | 498,44 | 1115,88 | 93,15 | 28,71 | 3636,18 | 12,12 | 490 | 7,84 | 784,00 | 2,61 | 12,12 | 2,61 | 14,73 | 16,88 | 14,73 | 1,86 | 1,90 | » | » |
| IX | 20,00 | 17,00 | 17,00 | 24,00 | 30,00 | 100,00 | 29,32 | 65,64 | 4,05 | 0,98 | 2000 | 524,83 | 1174,98 | 98,01 | 30,30 | 3828,00 | 12,76 | 640 | 10,24 | 1024,00 | 3,41 | 12,76 | 3,41 | 16,17 | 17,89 | 16,17 | 1,42 | 1,40 | 18 | 3,28 |
| X | 16,40 | 14,80 | 14,80 | 20,20 | 26,00 | 100,00 | 47,00 | 23,66 | 5,96 | 2,30 | 1640 | 682,61 | 341,62 | 120,39 | 608,14 | 3392,98 | 11,31 | 520 | 8,32 | 832,00 | 2,77 | 11,31 | 2,77 | 14,08 | 18,50 | 14,08 | 4,42 | 4,10 | 25 | 2,10 |
| XI | 17,00 | 15,00 | 15,00 | 21,00 | 27,00 | 100,00 | 63,87 | 10,17 | 8,38 | 17,68 | 1700 | 958,05 | 152,85 | 175,98 | 474,66 | 3461,24 | 11,64 | 590 | 9,44 | 944,00 | 3,15 | 11,64 | 3,15 | 14,09 | 18,69 | 14,69 | 4,00 | 4,00 | 22 | 7,28 |
| XII | 17,00 | 15,00 | 15,00 | 21,00 | 27,00 | 100,00 | 59,18 | 23,83 | 8,58 | 8,41 | 1700 | 887,70 | 357,45 | 180,18 | 227,07 | 3352,40 | 11,17 | 620 | 9,92 | 992,00 | 3,81 | 11,17 | 3,81 | 14,48 | 17,84 | 14,48 | 3,96 | 3,10 | 16 | 2,05 |
| XIII | 17,00 | 15,00 | 15,00 | 21,00 | 27,00 | 100,00 | 30,13 | 55,91 | 5,33 | 8,63 | 1700 | 451,95 | 838,65 | 111,98 | 233,01 | 3335,54 | 11,12 | 660 | 10,66 | 1056,00 | 3,82 | 11,12 | 3,82 | 14,64 | 15,80 | 14,64 | 1,16 | 1,20 | 31 | 1,69 |
| XIV | 16,40 | 14,50 | 14,50 | 20,50 | 26,00 | 100,00 | 24,66 | 26,54 | 8,04 | 40,77 | 1640 | 357,43 | 384,88 | 162,41 | 1060,02 | 3604,68 | 12,91 | 700 | 11,20 | 1120,00 | 3,73 | 12,91 | 3,73 | 15,74 | 21,81 | 15,74 | 6,07 | 6,10 | 45 | 10,42 |
| XV | 18,00 | 16,00 | 16,00 | 22,00 | 28,00 | 100,00 | 22,64 | 68,04 | 4,54 | 4,78 | 1800 | 362,24 | 1088,64 | 99,88 | 133,64 | 3484,00 | 11,62 | 670 | 10,72 | 1072,00 | 3,67 | 11,62 | 3,67 | 15,19 | 22,06 | 15,19 | 6,86 | 6,90 | 56 | 2,81 |
| XVI | 17,00 | 15,00 | 15,00 | 20,50 | 26,50 | 100,00 | 14,80 | 59,40 | 5,35 | 20,45 | 1700 | 222,00 | 891,00 | 111,88 | 541,93 | 3466,21 | 11,55 | 700 | 11,20 | 1120,00 | 3,73 | 11,55 | 3,73 | 15,29 | 24,24 | 15,29 | 8,96 | 9,00 | 43 | 6,84 |
| XVII | 17,00 | 15,00 | 15,00 | 20,50 | 26,50 | 100,00 | 14,80 | 59,40 | 5,35 | 20,45 | 1700 | 222,00 | 891,00 | 111,88 | 541,93 | 3466,21 | 11,55 | 700 | 11,20 | 1120,00 | 3,73 | 11,55 | 3,73 | 15,28 | 24,81 | 15,28 | 9,88 | 9,00 | 65 | 6,15 |
| XVIII | 17,00 | 15,00 | 15,00 | 21,00 | 27,00 | 100,00 | 25,67 | 48,13 | 14,56 | 11,64 | 1700 | 385,05 | 721,95 | 305,76 | 314,28 | 3427,04 | 11,42 | 890 | 14,84 | 1424,00 | 4,75 | 11,42 | 4,75 | 16,15 | 24,73 | 16,15 | 8,96 | 8,60 | 4 | 1,97 |
| По уѣзду | 18,00 | 16,00 | 16,00 | 22,00 | 28,00 | 100,00 | 29,08 | 53,34 | 5,63 | 11,07 | 1800 | 479,36 | 853,44 | 123,86 | 309,06 | 3566,62 | 11,80 | 600 | 9,80 | 960,00 | 3,20 | 11,89 | 3,20 | 15,08 | 19,85 | 15,08 | 4,76 | 4,80 | 417 | 3,87 |

С Ъ Н О К О С Ъ .

Свѣдѣнія о покосахъ получались путемъ опроса хозяевъ по каждому владѣнію и даже каждому отдѣльному участку владѣнія, и, хотя по отношенію къ нѣкоторымъ изъ нихъ такихъ свѣдѣній не получено, тѣмъ не менѣе въ нашемъ распоряженіи для характеристики укосовъ имѣется матеріалъ, заключающій въ себѣ 4206 показаній, относящихся къ 78,98% всей покосной площади уѣзда.

Цифры эти настолько значительны, что всѣ основанныя на нихъ среднія относительно урожайности сѣнокосныхъ угодій будутъ свободны отъ элемента случайности и должны быть поэтому признаны совершенно нормальными.

Всѣ покосы по своимъ естественнымъ признакамъ дѣлятся на 3 группы: заливные, полевые или двухтретные и суходольные.

Заливной покосъ.

Для изученія урожайности заливныхъ покосовъ Нерехтскаго уѣзда мы имѣемъ данныя, сгруппированныя въ 2-хъ таблицахъ.

Таблица № 19 даетъ средній урожай сѣна съ 1 десятины заливного покоса по мѣстностямъ и по разрядамъ владѣнія. Остановимся пока на итогахъ этой таблицы:

Средній урожай 1 дес. заливного покоса въ пудахъ.

| | Число показаній. | Площадь съ извѣстнымъ укосомъ. | Собирается всего пудовъ сѣна. | Средній урожай 1 десят. въ пудахъ. |
|-----------------------|------------------|--------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| Надѣльные земли . | 315 | 3110,66 | 380198 | 122 |
| Крестьян. купл. земли | 154 | 563,71 | 58065 | 103 |
| Частновладѣл. земли | 41 | 236,09 | 30258 | 128 |
| Всего . | 510 | 3910,46 | 468521 | 120 |

Лучшими по урожайности являются покосы, принадлежащіе частнымъ лицамъ.

По отдѣльнымъ мѣстностямъ средняя урожайность заливныхъ покосовъ опредѣлилась слѣдующая:

| I группа мѣстностей съ урожаемъ свыше 130 пудовъ. | | | | |
|---|-----------------|--------------------------------|----------------------------|--------------------------------------|
| №№ мѣстностей. | Число покосовъ. | Площадь съ извѣстнымъ укосомъ. | Накашивается всего пудовъ. | Средній укосъ на 1 десят. въ пудахъ. |
| XV | 31 | 130,05 | 19080 | 147 |
| XVIII | 36 | 446,68 | 88010 | 197 |
| Всего по группѣ | 67 | 576,73 | 107180 | 185 |

| II группа мѣстностей съ урожаемъ равнымъ или близкимъ среднему по уѣзду (110—130 пуд.). | | | | |
|---|-----------------|--------------------------------|----------------------------|--------------------------------------|
| №№ мѣстностей. | Число покосовъ. | Площадь съ извѣстнымъ укосомъ. | Накашивается всего пудовъ. | Средній укосъ на 1 десят. въ пудахъ. |
| XVII | 24 | 163,35 | 20825 | 128 |
| IV | 6 | 65,50 | 8355 | 127 |
| III | 31 | 219,08 | 26495 | 121 |
| IX | 82 | 474,41 | 56708 | 120 |
| XII | 16 | 209,62 | 24715 | 118 |
| XIII | 16 | 88,84 | 9970 | 112 |
| XIV | 35 | 629,51 | 74990 | 119 |
| По группѣ . | 210 | 1850,31 | 222058 | 120 |

III группа мѣстностей съ урожаемъ ниже средняго по уѣзду (81—110 пуд.).

| | | | | |
|----------------|-----|---------|--------|-----|
| I | 52 | 291,10 | 30740 | 106 |
| II | 55 | 386,11 | 38815 | 101 |
| XVI | 37 | 242,33 | 20190 | 83 |
| VI | 62 | 457,16 | 40033 | 88 |
| VIII | 22 | 94,55 | 8795 | 93 |
| По группѣ . | 228 | 1471,55 | 138573 | 94 |

и наконецъ IV группа мѣстностей съ урожаемъ заливного покоса, не превышающимъ урожай $\frac{2}{3}$ -го, и пустошного (укосъ до 80 включительно).

| | | | | |
|---------------|---|-------|-----|----|
| V | 1 | 1,37 | 75 | 55 |
| X | 3 | 5,50 | 325 | 59 |
| VII | 1 | 5,00 | 400 | 80 |
| По группѣ . | 5 | 11,87 | 800 | 67 |

Къ V группѣ можетъ быть отнесена XI мѣстность, въ предѣлахъ которой собственно заливныхъ покосовъ нѣтъ.

Разсматривая, какъ распредѣлились мѣстности по приведеннымъ группамъ, мы замѣчаемъ, что высшій укосъ обнаружился въ приволжскихъ мѣстностяхъ.

Средній укосъ опредѣлился для мѣстностей, частью западныхъ, частью южныхъ, расположенныхъ по рѣкамъ: Солоницѣ, Нерехтѣ, Сорохтѣ и озерамъ и по юго-восточной IX мѣстности.

Ниже средняго урожай въ центральной II, южной I и восточныхъ VIII и VI, въ которыхъ рѣчки незначительны.

Наконецъ, заливные покосы по своему урожаю приравниваются къ пустошнымъ въ центральной VII и южной V мѣстностяхъ, въ предѣлахъ которыхъ встрѣчаются очень небольшія рѣчки.

Такимъ образомъ ясно, что на величину урожая вліяютъ рѣчки, протекающія по даннымъ мѣстностямъ. А потому естественно, отбросивъ мѣстность, изучать урожайность заливного покоса по рѣкамъ.

На основаніи данныхъ таблицы 20-й и руководствуясь изложеннымъ въ I-ой части нашего сборника (см. общее описаніе уѣзда—„рѣчки“), мы составили нижеслѣдующую таблицу, въ которой рѣчки раздѣлили по урожайности лежащихъ на нихъ покосовъ на 5 разрядовъ:

| | |
|-------------------|--------------------------|
| Урожайъ свыше 150 | заливные луга 1 разряда. |
| „ „ 125—150 | „ 2 „ |
| „ „ 100—125 | „ 3 „ |
| „ „ 75—100 | „ 4 „ |
| „ ниже 75 | „ 5 „ |

Въ эту таблицу не вошли мелкія рѣчки.

Р Ъ К И С Ъ

| С в ы ш е 150 п у д о в ь . | | | | | О т ь 125-150 п у д о в ь . | | | | | 100-125 п у д о в ь . | | | | |
|-----------------------------|-------------------|----------|------------------------|----------------------|-----------------------------|-------------------|----------|------------------------|----------------------|-----------------------|-------------------|----------|------------------------|----------------------|
| Название. | Число по-казаній. | Площадь. | Накаши-вается пу-довъ. | Укосъ на 1 десятину. | Название. | Число по-казаній. | Площадь. | Накаши-вается пу-довъ. | Укосъ на 1 десятину. | Название. | Число по-казаній. | Площадь. | Накаши-вается пу-довъ. | Укосъ на 1 десятину. |
| Волга . | 36 | 430,95 | 67510 | 157 | | | | | | | | | | |
| | 36 | 430,95 | 67510 | 157 | | | | | | | | | | |
| | | | | | Солоница | 74 | 987,85 | 126981 | 129 | Емсна . . | 20 | 20,78 | 2327 | 112 |
| | | | | | Нерехта . | 11 | 43,60 | 5715 | 131 | Паленда . . | 1 | 10,00 | 1250 | 125 |
| | | | | | Ингирь . | 12 | 5,25 | 683 | 130 | Корба . . | 4 | 32,75 | 3685 | 113 |
| | | | | | Итого . | 97 | 1036,70 | 133379 | 130 | Итого . | 25 | 63,53 | 7262 | 113 |
| | | | | | | | | | | Восья . . | 5 | 24,80 | 3100 | 125 |
| | | | | | | | | | | Итого . | 5 | 24,80 | 3100 | 125 |
| | | | | | Парша . | 12 | 80,52 | 10306 | 128 | Теза . . . | 67 | 541,17 | 55325 | 102 |
| | | | | | | | | | | Вандога . . | 22 | 97,93 | 10220 | 104 |
| | | | | | | | | | | Посная . . | 2 | 9,00 | 950 | 106 |
| | | | | | | | | | | Камышенка | 2 | 4,65 | 580 | 125 |
| | | | | | | | | | | Шепелевка . | 2 | 11,76 | 1350 | 115 |
| | | | | | Итого . | 12 | 80,52 | 10306 | 128 | Итого . | 95 | 664,51 | 68425 | 103 |
| | | | | | | | | | | Сунжа . . | 7 | 12,64 | 1440 | 114 |
| | | | | | | | | | | Воронцовка | 4 | 32,00 | 3790 | 118 |
| | | | | | | | | | | Итого . | 11 | 44,64 | 5230 | 116 |
| | | | | | | | | | | Кера . . . | 4 | 32,75 | 3685 | 113 |
| | | | | | | | | | | Кешка . . | 2 | 8,66 | 90 | 104 |
| | | | | | | | | | | Итого . | 6 | 41,41 | 4585 | 112 |
| | | | | | | | | | | Уводь . . | 4 | 35,35 | 4383 | 124 |
| | | | | | | | | | | Итого . | 4 | 35,35 | 4383 | 124 |
| По группѣ | 36 | 430,95 | 67510 | 157 | По группѣ | 109 | 1117,22 | 143685 | 129 | По группѣ | 146 | 874,24 | 92985 | 106 |

У К О С О М Ъ:

| 75-100 пудовъ. | | | | | Ниже 75 пудовъ. | | | | | |
|----------------------|------------------|----------|------------------------|----------------------|---------------------|-------------------|----------|------------------------|----------------------|---------------------------|
| Название | Число по-казаній | Площадь. | Накаши-вается пу-довъ. | Укосъ на 1 десятину. | Название. | Число по-казаній. | Площадь. | Накаши-вается пу-довъ. | Укосъ на 1 десятину. | |
| | | | | | | | | | | Волга. |
| Итого | | | | | | | | | | |
| Сахаровка | 1 | 1,00 | 75 | 75 | Липша | 7 | 163,04 | 11410 | 70 | Система рѣки Солоницы. |
| Нега | 1 | 3,45 | 300 | 87 | Малошевка | 2 | 1,61 | 110 | 68 | |
| Сорохта | 7 | 59,36 | 5350 | 90 | | | | | | |
| Стрѣлка | 10 | 16,36 | 1750 | 97 | | | | | | |
| Итого | 19 | 80,17 | 7475 | 93 | Итого | 9 | 164,65 | 11520 | 70 | |
| Змѣйка | 2 | 6,00 | 550 | 92 | | | | | | Система рѣки Шачи. |
| Шача | 30 | 311,59 | 27790 | 89 | | | | | | |
| Таха | 2 | 10,00 | 900 | 90 | | | | | | |
| Итого | 34 | 327,59 | 29240 | 90 | | | | | | |
| Назога | 17 | 86,53 | 8425 | 97 | Легачиха | 2 | 3,50 | 240 | 69 | Система рѣки Тезы. |
| Итого | 17 | 86,53 | 8425 | 97 | Итого | 2 | 3,50 | 240 | 69 | |
| Тега | 1 | 3,45 | 300 | 87 | Тубатьева | 2 | 4,86 | 340 | 70 | Система рѣки Сунжи. |
| Черная | 12 | 91,25 | 6975 | 76 | | | | | | |
| Шахматовка | 10 | 55,44 | 4650 | 85 | | | | | | |
| Итого | 23 | 150,14 | 11925 | 79 | Итого | 2 | 4,86 | 340 | 70 | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| Колбаса | 1 | 6,00 | 600 | 100 | | | | | | |
| | 1 | 6,00 | 600 | 100 | | | | | | |
| По группѣ | 94 | 650,48 | 57665 | 89 | По группѣ | 13 | 173,01 | 12100 | 70 | |

Таблица эта вполне ясно доказывает, что было бы нецѣлесообразно смѣшивать все заливные луга въ одну группу и устанавливать для всехъ такихъ луговъ одну общую норму доходности; по отдѣльнымъ разрядамъ заливныхъ луговъ урожайность ихъ измѣняется слѣдующимъ образомъ:

| | Средній укосъ на 1 десятина. | Отношеніе урожайности каждаго разряда къ среднему урожаю (=1) по уѣзду. |
|----------------------|------------------------------|---|
| 1 разрядъ . | 157 | 1,37 |
| 2 " . | 129 | 1,12 |
| 3 " . | 106 | 0,91 |
| 4 " . | 89 | 0,77 |
| 5 " . | 70 | 0,61 |
| Въ среднемъ по уѣзду | 115 | 1,00 |

Въ одной и той же мѣстности или хотя бы въ болѣе мелкой территориальной единицѣ, въ томъ же районѣ—могутъ протекать нѣсколько рѣкъ, при чемъ качество заливныхъ луговъ, лежащихъ на каждой изъ этихъ рѣкъ, можетъ быть различно. Было бы несправедливо и тѣ и другіе покосы оцѣнивать по одной нормѣ.

Для избѣжанія этой несправедливости необходимо употребить такой пріемъ оцѣнки:

Все заливные покосы уѣзда раздѣлить по ихъ урожайности на 5 указанныхъ разрядовъ, при чемъ признакомъ принадлежности покоса даннаго владѣнія къ одному изъ этихъ разрядовъ принимать рѣку, на которой лежитъ покосъ. За то, что этотъ признакъ характеренъ, говорятъ:

во 1)—цифры выше приведенной таблицы,

а во 2)—то соображеніе, что устройство береговъ, широта разлива, качество вліянія разлива на урожай и пр.—для каждой рѣки особы; они присущи въ различной степени каждой рѣкѣ.

При этомъ за нормальную среднюю урожайность слѣдуетъ признать ту величину укоса, которая получена въ вышеприведенной таблицѣ, какъ средняя для всехъ рѣкъ даннаго разряда. Этимъ мы избѣжимъ вліянія случайныхъ цифръ и значительно упростимъ примѣненіе оцѣночныхъ нормъ къ отдѣльнымъ владѣніямъ.

Такимъ образомъ нормальнымъ урожаемъ травъ мы принимаемъ (округляя цифры таблицы):

| | |
|----------------------|---------------------------|
| для луговъ I разряда | 155 пудовъ на 1 десятина. |
| " " II " | 130 " " " " |
| " " III " | 105 " " " " |
| " " IV " | 90 " " " " |
| " " V " | 70 " " " " |

Но съ другой стороны совершенно рядомъ лежащіе покосы могутъ быть различны по качеству.

Возьмемъ для примѣра заливные покосы по рѣкѣ Шачѣ и раздѣлимъ ихъ грубо на 3 части: покосы при истокѣ рѣки, на серединѣ теченія рѣки и при ея устьяхъ; получаемъ слѣдующіе для каждой части показатели урожайности десятины этихъ покосовъ:

| | Число покосовъ. | Укосъ на 1 десятина. |
|-----------|-----------------|----------------------|
| Истокъ . | 6 | 98 |
| Средина . | 15 | 75 |
| Устье . | 9 | 97 |
| Среднее | 30 | 89 |

Мы видимъ, что урожай луговъ, расположенныхъ при истокѣ и устьяхъ одинаковъ;—въ серединѣ же своего теченія рѣка менѣе благоприятствуетъ урожаю.

Такимъ образомъ этотъ примѣръ говоритъ, что апріорное рѣшеніе о томъ, что рѣка при низовьяхъ всегда болѣе благоприятно вліяетъ на урожай,—не всегда вѣрно. Оно и естественно. Уловить болѣе детальную разницу въ качествахъ покоса возможно, но не при нормальной оцѣнкѣ крупныхъ мѣстностей, а при специальной оцѣнкѣ каждаго владѣнія.

Имѣющіяся показанія неоднократно указываютъ на то, что качество сѣна, накашиваемаго на заливныхъ покосахъ, ничѣмъ не отличается отъ сѣна лугового. Исключеніе составляютъ покосы, лежащіе по р. Волгѣ и отчасти по рр. Паршѣ и Шачѣ. На нихъ встрѣчается пырей, трава сочная и мягкая. Цѣнность такого сѣна значительно выше, чѣмъ всякаго другого.

Полевой покосъ. Переходимъ къ полевому или двухтретнему покосу. Самое названіе прямо говоритъ о томъ, что покосы эти расположены среди полей (т. е. среди пашни). Естественно, что для этихъ покосовъ сѣнокосные районы должны быть тѣ же, какъ и для пашни.

| УРОЖАЙ 1 ДЕСЯТИ 2/3-НОГО ПОКОСА *). | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|----------------|---------|------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|----------------|---------|------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|----------------|--|
| До 60 пудовъ. | | | | | | 61—80 пудовъ. | | | | | | 81 и выше. | | | | | | | | | |
| № мѣст. | Чис. случ. | Площадь съ известнымъ укосомъ. | Вся площ. 2/3-ныхъ покосовъ. | % площ. съ известн. укосомъ ко всей. | Накашивается пудовъ всего. | Укос на 1 дес. | № мѣст. | Чис. случ. | Площадь съ известнымъ укосомъ. | Вся площ. 2/3-ныхъ покосовъ. | % площ. съ известн. укосомъ ко всей. | Накашивается пудовъ всего. | Укос на 1 дес. | № мѣст. | Чис. случ. | Площадь съ известнымъ укосомъ. | Вся площ. 2/3-ныхъ покосовъ. | % площ. съ известн. укосомъ ко всей. | Накашивается пудовъ всего. | Укос на 1 дес. | |
| I | 8 | 101,76 | 178,26 | 86,04 | 5653 | 56 | III | 28 | 287,83 | 334,83 | 85,06 | 23025 | 80 | V | 28 | 214,73 | 238,02 | 90,22 | 20310 | 95 | |
| II | 10 | 425,05 | 503,16 | 84,48 | 24085 | 57 | IV | 36 | 272,79 | 277,40 | 98,34 | 19905 | 70 | VI | 26 | 273,41 | 318,67 | 85,79 | 24082 | 88 | |
| VIII | 13 | 14,82 | 14,82 | 100,00 | 889 | 60 | IX | 21 | 282,87 | 338,05 | 83,68 | 19110 | 68 | VII | 35 | 363,64 | 483,87 | 75,15 | 30780 | 85 | |
| XIV | 3 | 18,80 | 26,36 | 71,32 | 1034 | 55 | XI | 14 | 50,85 | 58,35 | 87,15 | 3855 | 76 | XIII | 9 | 42,80 | 100,40 | 42,62 | 3530 | 82 | |
| XV | 8 | 47,43 | 49,88 | 95,09 | 2520 | 53 | XII | 7 | 104,14 | 185,08 | 56,09 | 6435 | 62 | XVI | 8 | 41,16 | 51,24 | 80,33 | 3395 | 83 | |
| XVIII | 36 | 148,76 | 194,08 | 76,29 | 8330 | 56 | XVII | 12 | 121,08 | 179,35 | 67,51 | 9202 | 76 | | | | | | | | |
| | 78 | 756,62 | 907,46 | 83,37 | 42511 | 56 | | 118 | 1119,56 | 1373,66 | 81,50 | 81532 | 73 | | 106 | 935,74 | 1192,20 | 78,66 | 82097 | 87 | |

Для того, чтобы судить, насколько нормальна средняя величина укоса, мы привели по каждой мѣстности % площади съ известнымъ укосомъ ко всей площади 2/3-ного покоса.

*) По X мѣстности показаній не имѣется. Вся площадь 2/3 покосовъ въ этой мѣстности равна 1 дес.

Только по мѣстностямъ XII, XIII, XIV и XVII % этотъ ниже 75%, но и въ нихъ укосъ 1 десятины выведенъ по показаніямъ, относящимся минимально къ 42,62% всей площади 2/3-ныхъ покосовъ.

Слѣдовательно, нѣтъ никакого основанія предполагать, чтобы среднія цифры были случайны.

Величина урожая полевых покосов должна зависеть от почвенных и топографических условий местности. Топография местностей нами не исследована, а между тем она сильнее всякой другой причины должна влиять на величину укоса. Следовательно, мы не можем проверить какими либо сопоставлениями полученные средние величины.

Вследствие этого мы находим более осторожным признать нормальным для каждой местности тот урожай, который получен как средний по той группе, к которой отнесена данная местность.

Пустошной или прочий покосъ. Все незаливные и нецелевые покосы относились к прочим, но на карточках делалась отметка об особых свойствах этих прочих покосов.

Благодаря этому, мы можем выделить из этих покосов некоторые их виды, а именно:

I покосы по мокрым местам и низинамъ.

II „ „ по лѣсу.

и III „ „ по кустарнику.

IV рядъ составляют все покосы, не относящиеся к перечисленнымъ.

Покосы по мокрым местам и низинамъ. Покосы по мокрым местам и низинам по урожайности довольно высоки.

Такъ, по уѣзду урожай ихъ слѣдующій:

| Чис. пок. | Площадь съ известн. укосомъ. | Накашивается всего сѣна. | Укосъ съ 1 дес. |
|-----------|------------------------------|--------------------------|-----------------|
| 57 | 995,96 | 72674 | 73 |

По отдельным местностям покосы эти дают различный урожай, а именно в местностях IV, V, XI, XIII и XVII (урожай ниже 65 пуд.) зарегистрировано по 25 владѣніямъ 369,32 дес. съ урожаемъ 21623 пуд., что даетъ в среднемъ 58 или кругло 60 пуд. на 1 дес.

В местностях же III, X, XII, XIV и XV (урожай выше 65 пуд.) по 32 владѣніямъ и на площади въ 626,64 дес. накашивается 5 051 пуд., что на десятину составляетъ 81 или кругло 80 пудовъ.

По другим местностям нѣтъ отметокъ о покосахъ по мокрым местам и низинамъ.

Сѣно накашиваемое на этих покосахъ, отличается крайне низкимъ качествомъ.

Главнымъ образомъ растетъ жесткая осока. В то же время и уборка сѣна затрудняется тѣмъ, что в сырое лѣто приходится для сушки переносить траву на болѣе возвышенныя мѣста.

Покосы эти наиболѣе распространены в XII местности. Изъ всехъ зарегистрированныхъ 995,96 дес. такихъ покосовъ—504,19 дес. или 50,62% состоятъ в предѣлахъ указанной местности; значительная ихъ площадь встрѣчается и в предѣлахъ XVII местности, а именно 239,96 дес., составляющихъ 24,09% всехъ покосовъ по мокрым местам и низинамъ.

Далѣе покосы эти зарегистрированы:

| | | |
|----------------------|-----------|------------|
| а) в местности XIII— | 7 показ.— | 95,81 дес. |
| б) „ „ XV— | 7 показ.— | 75,20 „ |
| в) „ „ IV— | 3 показ.— | 28,61 „ |
| г) „ „ XIV— | 2 показ.— | 42,48 „ |

В остальных местностях встрѣчаются единичныя показанія, относящіяся къ незначительнымъ площадямъ отъ 1 до 4 десятины.

Покосы по кустарнику. Покосы, поросшіе кустарникомъ, отличаются отъ другихъ.

Густота поросли бываетъ очень значительна, и собственно покосъ встрѣчается лишь полянами.

Такъ какъ къ этому роду покосовъ относились именно такіе, в которыхъ густо растущій кустарникъ

занималъ значительную площадь, то эти покосы зарегистрированы не во всехъ местностяхъ.

По уѣзду получилась площадь въ 215,69 дес., относящаяся къ 31 владѣнію и дающая в среднемъ укосъ съ 1 дес. въ 67 пудовъ.

Качество сѣна, накашиваемого на такихъ лугахъ, крестьяне хвалятъ, хотя и указываютъ, что сѣно это слишкомъ мелко.

Наибольшія площади этих покосовъ зарегистрированы в III, XII и XIII местностяхъ.

Надо имѣть в виду, что местности, поросшія кустарникомъ, но эксплуатируемая не какъ покосъ, а какъ выгонъ, относились при переписи къ выгоннымъ угодіямъ.

Покосомъ по лѣсу считался такой покосъ, который встрѣчается полянами среди лѣса. Собственно цѣнить эти покосы—какъ сѣнокосныя угодія—не слѣдуетъ. Укосъ травы на лѣсныхъ полянахъ долженъ разсматриваться, какъ побочное пользованіе лѣсомъ, а потому мы исключаемъ эти покосы изъ оцѣнки.

Суходольные или прочіе покосы. По уѣзду об урожайности прочихъ покосовъ мы имѣемъ 3285 показаній, относящихся къ площади въ 34 49,37 дес.

Средній укосъ на 1 дес. равенъ 64 пудамъ, при чемъ колебаніе величины укоса во местностяхъ незначительно:

минимумъ XI местн. 57 пудовъ на 1 десятину.

максимумъ XII и XIII 74 „ „ „ „

Установленіе какихъ либо сѣнокосныхъ районовъ для пустошныхъ покосовъ могло бы быть сдѣлано на основаніи почвенныхъ и топографическихъ различій отдельныхъ частей уѣзда. Отдельныя местности составились изъ пахотныхъ районовъ, находящихся в приблизительно однородныхъ почвенныхъ условіяхъ. Такимъ образомъ есть основаніе считать, что почвенныя условія в предѣлахъ каждой местности одинаково вліяютъ на урожайность покосовъ.

Что же касается топографіи местностей, то мы уже отказались отъ учета ея вліянія на доходность угодій.

Слѣдовательно, нѣтъ основаній для установленія какихъ либо особыхъ сѣнокосныхъ районовъ; достаточно остановиться на тѣхъ местностяхъ, которыя были опредѣлены для оцѣнки пашни.

Уже раньше мы нашли, что площадь покосовъ съ известнымъ урожаемъ травъ по отношенію ко всей площади прочихъ покосовъ составляетъ 82,57%.

Процентъ этотъ такъ великъ, что сомнѣваться в томъ, что средній урожай дѣйствительно средній, — нѣтъ основаній.

Укосъ травъ такъ же, какъ и урожай пашни, регистрировался какъ средній за послѣдніе три года, т. е. в Нерехтскомъ уѣзду за 1895, 96 и 97 гг. По даннымъ текущей статистики урожай травъ на суходольныхъ покосахъ за пятилѣтіе 1893—1897 гг. былъ слѣдующій:

| года | число показаній | накашивается пудовъ. |
|------|-----------------|----------------------|
| 1893 | 23 | отъ 12 до 100. |
| 1894 | 39 | — 20 — 150. |
| 1895 | 50 | — 10 — 150. |
| 1896 | 43 | — 30 — 200. |
| 1897 | 37 | — 15 — 100. |

За 5 лѣтъ 192 — 17 — 140.

Изъ этихъ цифръ мы видимъ, что урожай 1896 г. былъ выше средняго, урожай 1894 года былъ средній а в 1895 г. ниже средняго. Такимъ образомъ средній укосъ за эти года долженъ быть нормальнымъ.

Къ сожалѣнію, сборники текущей статистики, давая колебанія урожая травъ, не указываютъ средней

величины укоса и тѣмъ затрудняютъ сравненіе нашихъ данныхъ съ данными текущей статистики.

Мѣстности по величинѣ укоса съ одной десятины прочихъ покосовъ могутъ быть разбиты на слѣдующія 3 группы:

| Мѣстности съ укосомъ на 1 десятину. | | | | | | | | |
|-------------------------------------|-----------------|-------------------|---------------|-----------------|-------------------|---------------|-----------------|-------------------|
| До 60 пудовъ. | | | До 70 пудовъ. | | | До 80 пудовъ. | | |
| № мѣстности. | Число покосовъ. | Укосъ съ 1 десят. | № мѣстности. | Число покосовъ. | Укосъ съ 1 десят. | № мѣстности. | Число покосовъ. | Укосъ съ 1 десят. |
| IV | 132 | 60 | I | 234 | 64 | VIII | 149 | 71 |
| V | 106 | 59 | II | 362 | 68 | XII | 133 | 74 |
| XI | 71 | 57 | III | 132 | 65 | XIII | 191 | 74 |
| XIV | 258 | 59 | VI | 177 | 69 | | | |
| XVII | 478 | 59 | VII | 48 | 70 | | | |
| XVIII | 30 | 58 | IX | 310 | 62 | | | |
| | | | X | 187 | 66 | | | |
| | | | XV | 119 | 67 | | | |
| | | | XVI | 168 | 68 | | | |
| Среднее | 1075 | 59 | | 1737 | 66 | | 473 | 73 |

Въ предѣлахъ каждой группы величина укоса по отдѣльнымъ мѣстностямъ колеблется черезъ-чуръ незначительно.

| | | | | |
|--------------------|----|---|-----------|------------|
| I гр. средн. укосъ | 59 | — | minim. 57 | maxim. 60. |
| II — — — — | 66 | — | 62 | — 70. |
| III — — — — | 73 | — | 71 | — 74. |

Въ зависимости отъ этого для каждой мѣстности нормальнымъ урожаемъ можно считать средній урожай травъ по соответствующей группѣ, т. е. средній урожай травъ съ 1 десятины суходольныхъ покосовъ будетъ:

| | |
|-------------------------|-------------------|
| для мѣстностей I группы | кругло 60 пудовъ. |
| II — — — — | 65 — |
| III — — — — | 75 — |

III-ю группу составили мѣстности VIII, XII и XIII.

Изъ имѣющихся описаній волостей мы знаемъ, что въ перечисленныхъ мѣстностяхъ покосы преимущественно низменные, при чемъ трава, преимущественно осока, жесткая и мало сѣдобная. Такимъ образомъ урожай покосовъ этихъ трехъ мѣстностей выше по количеству, но ниже по качеству сѣна.

Что касается качества травъ другихъ мѣстностей, то имѣющийся матеріалъ о качествахъ сѣнокосовъ черезъ чуръ отрывоченъ для какой либо его сводки. Въ мѣстностяхъ II, IV, V, VII и XIV указываютъ на сухость луговъ, на ихъ выгораніе и на мелкость травы.

Въ прочихъ мѣстностяхъ нѣтъ указаній о какихъ либо исключительныхъ свойствахъ покосовъ.

Сравнимъ средній урожай 1 десятины прочихъ покосовъ по разрядамъ ихъ:

| | |
|--|-----|
| I покосы по мокрымъ мѣстамъ и низинамъ | 83. |
| II — по кустарнику | 67. |
| III — прочіе суходольные | 64. |

Наибольшій укосъ обнаруживается по I разряду. Но надо имѣть въ виду, что качество травъ этихъ покосовъ очень низко.

Законъ 8 июня 1893 года указываетъ два способа опредѣленія доходности сѣнокосныхъ угодій, или по такъ называемому способу выручекъ и затратъ, или же по аренднымъ цѣнамъ.

Выборъ того или другого способа опредѣленія доходности зависитъ отъ того, какой способъ эксплуатаціи сѣнокосовъ преобладаетъ въ уѣздѣ.

Надѣльные и крестьянскіе купленные покосы составляютъ 90% всѣхъ луговъ. Едва ли надо доказывать, что крестьяне сами эксплуатируютъ свои покосныя угодія.

Объектомъ аренды являются частновладѣльческіе покосы, а арендаторами крестьяне.

Въ силу этого тамъ, гдѣ площадь крестьянскаго землевладѣнія въ 10 разъ больше владѣнія частнаго, нѣтъ сомнѣній, что доходность угодій можетъ и должна опредѣляться только по способу выручекъ и затратъ, т. е. исчисленіемъ доходности при предположеніи, что все накашиваемое сѣно сбывается на рынокъ и что всѣ сѣнокосы убираются наемнымъ трудомъ.

Чистая доходность будетъ равна валовой за исключеніемъ изъ нея расхода по сѣнокошенію. При этомъ арендныя цѣны должны служить лишь для провѣрки полученныхъ величинъ чистой доходности.

Цѣна сѣна. Валовая доходность 1 десятины покоса опредѣляется помноженіемъ урожая травъ съ этой десятины на мѣстную цѣну пуда сѣна.

Урожай травъ на десятинахъ различныхъ разрядовъ покосовъ нами опредѣленъ.

Перейдемъ къ установленію средней цѣны сѣна.

Въ среднемъ за 10 лѣтъ справочная цѣна пуда сѣна въ г. Нерехтѣ была 23 к., при чемъ минимальная цѣна 18 к., относится къ 1888 году, а максимальная 34 к. къ 1892 г.

Въ 1897 году, въ годъ изслѣдованія Нерехтскаго уѣзда, справочная цѣна въ г. Нерехтѣ была 22 коп., а за трехлѣтіе 95—97 г. пудъ сѣна стоилъ 21 коп.

По даннымъ изслѣдованія средняя цѣна пуда сѣна по 359 показаніямъ опредѣлилась въ 19 коп.; хотя эта цѣна и ниже справочной, тѣмъ не менѣе мы признаемъ ее нормальной, какъ основанную на значительномъ числѣ показаній и выражающую цѣну сѣна среднюю для всего уѣзда, а не для Нерехтскаго рынка какъ справочная цѣна.

Остановиваясь въ виду этого на цѣнѣ сѣна, даваемой основной статистикой, мы замѣчаемъ, что по отдѣльнымъ мѣстностямъ цѣна колеблется отъ 15 коп. (XVII м.) до 23 коп. (XIII м.) за пудъ. На величину этой цѣны должны вліять съ одной стороны качество сѣна, а съ другой размѣръ спроса, показателемъ котораго можетъ служить количество сѣна, накашиваемаго въ среднемъ на 1 лошадь въ крестьянскихъ хозяйствахъ.

Если всѣ мѣстности разбить по цѣнѣ сѣна на группы, то получимъ слѣдующее:

| Отъ 15—17 к. | | | Отъ 18—20 к. | | | Отъ 21—23 к. | | |
|--------------|-----------------|-----------------|--------------|-----------------|-----------------|--------------|-----------------|-----------------|
| № мѣстности. | Число покосовъ. | Цѣна за 1 пудъ. | № мѣстности. | Число покосовъ. | Цѣна за 1 пудъ. | № мѣстности. | Число покосовъ. | Цѣна за 1 пудъ. |
| VI | 13 | 17 | I | 17 | 20 | II | 40 | 22 |
| VIII | 12 | 16 | IX | 49 | 18 | III | 13 | 22 |
| XIII | 11 | 17 | X | 18 | 20 | IV | 13 | 23 |
| XVI | 16 | 16 | XI | 21 | 19 | V | 11 | 22 |
| XVII | 47 | 15 | XV | 17 | 20 | VI | 16 | 22 |
| | | | XVIII | 10 | 18 | XIV | 19 | 21 |
| | | | | | | XII | 16 | 23 |
| Средній | 100 | 16 | | 83 | 19 | | 127 | 22 |

Въ первой изъ этихъ группъ съ цѣной сѣна за 1 пудъ въ 16 коп. накашивается крестьянами на 1 лошадь

143 пуда сѣна:
во II съ цѣной въ 19 коп. 129 пуд. —
въ III — въ 22 коп. 129 пуд. —

Въ третью группу въ числѣ прочихъ вошли мѣстности съ рѣзко выраженнымъ фабричнымъ характеромъ (III, VII и XII); въ нихъ благодаря присутствію фабрики спросъ на сѣно сильно повышенъ; если исключить всѣ эти мѣстности изъ вышеприведеннаго подсчета, то получается:

| | накашивается пудовъ на 1 лошадь |
|----------|---------------------------------|
| I группа | 16 к. 143. |
| II — | 19 к. 129. |
| III — | 22 к. 115. |

Эти цифры настолько характерны, и получаемая зависимость теоретически такъ очевидна, что мы считаемъ вполне правильнымъ для установленія цѣнъ по отдѣльнымъ мѣстностямъ разбить ихъ на группы по степени обезпеченности крестьянъ своимъ сѣномъ; при этомъ среднюю по уѣзду цѣну сѣна 19 к. за пудъ не понижаемъ на счетъ стоимости провоза по тѣмъ же соображеніямъ, которыя изложены при опредѣленіи цѣнъ на хлѣба.

Такимъ образомъ получаютъ слѣдующія группы:

| №№ мѣстностей. | Группа А. | Группа Б. | Группа В. |
|---|----------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| | XII, VI, VIII, XIII. | XV, I, VII, IX, XVI, XIV. | X, XVIII, IV, II, III, V, XI, XVII. |
| Приходится пудовъ сѣна на 1 лошадь | 164 | 135 | 115 |
| Средняя цѣна 1 п. сѣна по группѣ | 18 | 19,5 | 20,1 |
| Отношеніе этихъ цѣнъ, принимая за 100 цѣну группы Б | 92 | 100 | 103 |

Признавая среднюю цѣну для уѣзда (19 коп.)—соотвѣтствующей мѣстностямъ группы Б,—находимъ изъ предыдущаго отношенія, что для мѣстностей группы А цѣна будетъ 17 к., группы В 20 к.

Вліяніе качества сѣна опредѣляется изъ слѣдующихъ, правда, немногочисленныхъ показаній.

| | Цѣна пуда сѣна. | Число показаній. |
|--|-----------------|------------------|
| Сѣно низкаго качества, мало-сѣдоброе | 13 | 12 |
| Мелкое луговое сѣно | 18 | 27 |
| Поемное волжское | 21 | 16 |

Принимая 18 к. (какъ цѣну близкую къ средней) за 100, получаемъ слѣдующіе показатели соотношенія цѣнъ сѣна различнаго качества: 72:100:117.

Преобладающему мелкому луговому сѣну соотвѣтствуетъ и средняя цѣна равная въ группѣ А—17 к. за пудъ, въ гр. Б—19 к. и въ группѣ В—20 к.

Эти среднія цѣны на основаніи выведеннаго отношенія мѣняются въ зависимости отъ качества сѣна слѣдующимъ образомъ:

| | Цѣна пуда сѣна въ копѣйкахъ (кругло). | | |
|--|---------------------------------------|--------------|--------------|
| | По группѣ А. | По группѣ Б. | По группѣ В. |
| Болотнаго | 12 | 13 | 14 |
| Лугового и полевого | 17 | 19 | 20 |
| Волжское Поемнаго | 20 | 22 | 23 |

Устанавливать ^{общія} цѣны *поемнаго сѣна* по отдѣльнымъ группамъ мѣстностей—не цѣлесообразно, такъ какъ качество сѣна, накашиваемаго по мелкимъ рѣкамъ, не отличается отъ сѣна лугового. Исключеніе составляетъ сѣно, накашиваемое съ волжскихъ луговъ, къ которому и можетъ быть примѣнена наивысшая цѣна въ 23 коп. за пудъ.

Въ заключеніе приводимъ цѣны сѣна по мѣстностямъ и по разрядамъ покосовъ.

| №№ мѣстностей. | Луговое сѣно. | Сѣно низшаго качества. |
|--------------------|---------------|------------------------|
| I. | 19 | 13 |
| II. | 20 | 14 |
| III. | 20 | 14 |
| IV. | 20 | 14 |
| V. | 20 | 14 |
| VI. | 17 | 12 |
| VII. | 19 | 13 |
| VIII. | 17 | 12 |
| IX. | 19 | 13 |
| X. | 20 | 14 |
| XI. | 20 | 14 |
| XII. | 17 | 12 |
| XIII. | 17 | 12 |
| XIV. | 19 | 13 |
| XV. | 19 | 13 |
| XVI. | 19 | 13 |
| XVII. | 20 | 14 |
| XVIII. | 20 | 14 |
| По уѣзду | 19 | 13 |

Расходъ по сѣнокошенію. Переходимъ къ опредѣленію расхода по сѣнокошенію (таблицы 26, 27 и 28).

Если на вопросъ о числѣ рабочихъ дней, нужныхъ для исполненія отдѣльныхъ работъ по лашнѣ, получается мало отвѣтовъ, то тѣмъ меньше, конечно, можно собрать ихъ по отношенію къ сѣнокосу.

Общеизвѣстенъ фактъ, что луга на десятины не дѣлятся, а потому лишь только рѣдкіе хозяева могутъ путемъ примѣрныхъ вычисленій опредѣлить число рабочихъ дней, затрачиваемыхъ на обработку 1 десятины покоса. Вслѣдствіе этого мы располагаемъ по данному вопросу очень незначительнымъ количествомъ показаній, но тѣмъ не менѣе основанные на нихъ выводы можно признать въ значительной степени прочными, такъ какъ всѣ они легко могутъ быть проверены путемъ „задѣльной“ расплаты, что въ общемъ дастъ матеріалъ вполне достаточный для избѣжанія случайныхъ выводовъ.

На косьбу десятины покоса затрачивается слѣдующее число мужскихъ рабочихъ дней: (см. таблицу № 26).

Скосить 1 десятину. Число показаний. Число нужных мужских рабочих дней.

Заливного покоса 21 3,9.
Прочаго " 32 2,5.

Изъ 353 показаний средняя поденная плата рабочему во время косьбы=77 коп. (См. таблицу № 28).

Слѣдовательно стоимость косьбы, по примѣненіи къ числу затрачиваемых рабочих дней поденной платы, будетъ равняться:

Стоимость косьбы 1 десятины въ рубляхъ:

Заливной покосъ . . . $3,9 \times 0,77 = 3,00$ руб.

Пустошной " . . . $2,5 \times 0,77 = 1,93$ руб.

При наймѣ „задѣльно“ косьба 1 десятины стоитъ:

Заливного покоса 19 показ. 2,70 руб.

Пустошного " 58 " 1,90 руб.

Средній урожай травъ по уѣзду опредѣлился для заливного покоса въ—120 пудовъ съ 1 десятины, пустошного въ—64 пуда съ 1 десятины.

Для опредѣленія стоимости косьбы 1 десятины на число накашиваемых пудовъ, находимъ:

Стоимость косьбы 1 пуда сѣна въ копѣйкахъ:

| | По учету расходуемой рабочей силы и по поденной платѣ. | По „задѣльной“ платѣ. | Среднее. |
|------------------------|--|-----------------------|----------|
| Заливной покосъ . . . | 2,5 | 2,25 | 2,38 |
| Пустошной покосъ . . . | 3,0 | 2,97 | 2,98 |

Далѣе на сушку и уборку сѣна на 1 десятинѣ луга требуется слѣдующее число рабочихъ дней:

(Рабочихъ дней):

| | Число показ. | Мужскихъ конныхъ. | Женскихъ. |
|---|--------------|-------------------|-----------|
| Заливной пок. | 25 | 1 | 7,9. |
| Пустош. пок. | 42 | 0,75 | 6,5. |
| Поденная цѣна опредѣлилась (на своихъ харчахъ): | | | |
| Конный мужской день . . . | | | 1,33 руб. |
| Шѣшій женскій день . . . | | | 0,36 руб. |

Слѣдовательно стоимость уборки по учету расходуемой рабочей силы и по поденной платѣ будетъ:

Стоимость сушки и уборки 1 десятины:

Заливной покосъ— $[(1,0 \times 1,33) + (7,9 \times 0,36)] = 4,37$ руб.

Пустошной покосъ— $[(0,75 \times 1,33) + (6,5 \times 0,36)] = 3,49$ руб.

При наймѣ „задѣльно“ за сушку и уборку 1 дес. луга платятъ:

| | Число показаний. | Цѣна. |
|------------------------|------------------|-----------|
| Заливной покосъ . . . | 17 | 3,90 руб. |
| Пустошной покосъ . . . | 24 | 2,70 руб. |

При расчетѣ на 1 пудъ накашиваемаго сѣна, расходъ по сушкѣ и уборокѣ сѣна выразится въ слѣдующихъ цифрахъ:

Стоимость сушки и уборки 1 пуда сѣна въ копѣйкахъ:

| | Средній урожай на 1 десятины. | По учету рабочей силы. | При наймѣ задѣльно. | Средній. |
|------------------|-------------------------------|------------------------|---------------------|----------|
| Заливной покосъ | 120 п. | 3,64 к. | 3,25 к. | 3,44 к. |
| Пустошной покосъ | 64 " " | 5,45 " " | 4,22 " " | 4,84 " " |

Складывая затѣмъ стоимость и косьбы и уборки,—находимъ общій расходъ по сѣнокошенію при расчетѣ на 1 десятину и 1 пудъ сѣна.

| Расходъ по сѣнокошенію. | | | | | | | | |
|-------------------------|---|---------|------------------------|---------------------|----------|------------------------|---------------------|----------|
| Разряды. | Средній урожай травъ на 1 десятину въ пудахъ. | Работы. | На 1 десят. въ рубл. | | | На 1 пудъ сѣна въ коп. | | |
| | | | По учету рабочей силы. | По задѣльной платѣ. | Среднее. | По учету рабочей силы. | По задѣльной платѣ. | Среднее. |
| Заливной | 120 | Косьба | 3,00 | 2,70 | 2,85 | 2,50 | 2,25 | 2,38 |
| | | Уборка | 4,37 | 3,90 | 4,13 | 3,64 | 3,25 | 3,45 |
| | | Всего | 7,37 | 6,60 | 6,98 | 6,14 | 5,50 | 5,83 |
| Пустошной | 64 | Косьба | 1,93 | 1,90 | 1,90 | 3,00 | 2,97 | 2,99 |
| | | Уборка | 3,49 | 2,70 | 3,10 | 5,45 | 4,22 | 4,84 |
| | | Всего | 5,42 | 4,60 | 5,00 | 8,45 | 7,19 | 7,83 |

Для провѣрки среднихъ цифръ имѣемъ слѣдующія показанія:

Стоимость косьбы и уборки 1 десятины луга при наймѣ „задѣльно“ одновременно на всю работу:

| | Число показаний. | Стоимость въ рубляхъ. |
|------------------|------------------|-----------------------|
| Заливной покосъ | 15 | 6,50 |
| Пустошной покосъ | 17 | 4,81 |

При расчетѣ на 1 пудъ стоимость эта выразится такъ:

Расходъ по сѣнокошенію на 1 пудъ (въ копѣйкахъ).

| | |
|------------------|------|
| Заливной покосъ | 5,42 |
| Пустошной покосъ | 7,52 |

Эти цифры крайне близки съ вышеприведенными средними; разница только въ десятыхъ доляхъ копѣйки. Такимъ образомъ онѣ подтверждаютъ полученныя выше среднія величины расхода по сѣнокошенію.

Надо имѣть въ виду, что эти среднія, опредѣленныя двумя различными, взаимно провѣряющими другъ друга способами, а именно: во-1-хъ, путемъ учета расходуемой рабочей силы и оцѣнки ея по поденнымъ платамъ и, во-2-хъ, по случаямъ „задѣльной“ платы за работу по сѣнокошенію.

На основаніи изложеннаго считаемъ нормальными слѣдующія величины расхода:

| | На 1 десятину. | На 1 пудъ. |
|------------------|----------------|------------|
| Заливной покосъ | 6 р. 98 к. | 5,8 к. |
| Пустошной покосъ | 5 " — " | 7,8 " " |

Чтобы сдѣлать ясными дальнѣйшіе оцѣночные выводы чистой доходности сѣнокосныхъ угодій, слѣдуетъ установить слѣдующее:

I. Такъ какъ укосъ травъ по различнымъ разрядамъ покосовъ не одинаковъ, то при исчисленіи общей суммы расхода—точно пользоваться опредѣленной цифрой расхода на 1 пудъ.

II. При нормальномъ расходѣ въ 5 руб. на десятину и при среднемъ укосѣ покосовъ по мокрымъ мѣстамъ въ 73 пуда съ десятины—стоимость косьбы и уборки 1-го пуда опредѣляется въ $\frac{500}{73} = 6,8$ коп. Не смотря на это, мы исчисляемъ расходъ по этимъ покосамъ

самъ въ 7,8 коп. съ пуда, какъ и по суходольнымъ, увеличивая такимъ образомъ стоимость сѣнокошенія на счетъ большей затраты времени по сушкѣ сѣна съ мокрыхъ покосовъ.

III. Поденная плата при вышеприведенныхъ расчетахъ принималась нами средняя по уѣзду.

По отдѣльнымъ мѣстностямъ поденная плата колеблется.

Въ главѣ „пашня“ мы нашли, что величина рабочей платы колеблется въ зависимости отъ степени развитія въ каждой мѣстности промысловъ. Для опредѣленія нормальной поденной платы во время сѣнокоса признакъ этотъ не пригоденъ, такъ какъ многіе промышленники, какъ, на примѣръ, всѣ плотники, не принимающая участія въ обработкѣ пашни, на время сѣнокоса приходятъ домой.

Для опредѣленія средней нормальной по каждой мѣстности поденной платы, мы дѣлаемъ слѣдующую группировку мѣстностей:

| Группировка мѣстностей по величинѣ поденной платы кощу. | | | | | | | | |
|---|-----------------|------------------|---------------------|-----------------|------------------|------------------------|-----------------|------------------|
| Группа А до 60 коп. | | | Группа Б до 80 коп. | | | Группа В свыше 80 коп. | | |
| № мѣстностей. | Число покосовъ. | Плата въ копейк. | № мѣстностей. | Число покосовъ. | Плата въ копейк. | № мѣстностей. | Число покосовъ. | Плата въ копейк. |
| X | 19 | 55 | II | 36 | 75 | I | 13 | 90 |
| XI | 11 | 57 | IV | 10 | 75 | III | 9 | 83 |
| XIV | 27 | 60 | IX | 15 | 75 | V | 12 | 85 |
| XVI | 13 | 60 | XII | 28 | 70 | VI | 32 | 90 |
| | | | XV | 15 | 74 | VII | 19 | 120 |
| | | | XVII | 47 | 73 | VIII | 10 | 90 |
| | | | | | | XIII | 11 | 85 |
| | | | | | | XVIII | 16 | 96 |
| | 70 | 58 | | 151 | 73 | | 122 | 94 |

Среднія по группамъ цѣны относятся между собой, — принимая цѣну группы Б за 100, какъ 79:100:128.

По тѣмъ же группамъ среднія платы конному рабочему и жинщинѣ во время сѣнокоса будутъ слѣдующія:

| Группы. | Женщинѣ во время сѣнокоса. | | Конному рабочему. | |
|---------|----------------------------|---------------------|-------------------|-------------------|
| | Число покосовъ. | Плата въ копейкахъ. | Число покосовъ. | Плата въ рубляхъ. |
| А | 73 | 34 | 57 | 1,58 |
| Б | 111 | 35 | 95 | 1,42 |
| В | 66 | 42 | 94 | 1,60 |

Пользуясь этими средними цѣнами на рабочія руки, находимъ, что расходъ по сѣнокошенію по 3-мъ

выше опредѣленнымъ группамъ мѣстностей будетъ равенъ.

| Стоимость косы и уборки. | | | | | |
|--------------------------|------------------------------|-----------------------|--------|--------|--------------------------------------|
| Группы. | Средній укосъ на 1 десятину. | Стоимость въ рубляхъ. | | | Расходъ на 1 пудъ сѣна въ копейкахъ. |
| | | Косыба | Уборка | Всего. | |
| | | | | | |
| А. Заливной . | 109 | 2,26 | 4,27 | 6,53 | 6,0 |
| Пустошной . | 64 | 1,45 | 3,40 | 4,85 | 7,6 |
| Б. Заливной . | 116 | 2,85 | 4,19 | 7,04 | 6,1 |
| Пустошной . | 63 | 1,83 | 3,35 | 5,18 | 8,2 |
| В. Заливной . | 128 | 3,67 | 4,92 | 8,59 | 6,7 |
| Пустошной . | 67 | 2,35 | 3,93 | 6,28 | 9,4 |

Въ результатѣ убѣждаемся, что расходъ по сѣнокошенію по взятымъ группамъ мѣстностей колеблется въ слѣдующемъ отношеніи:

(Принимаемъ группу Б за 100).

| | Группа А. | Группа Б. | Группа В. |
|------------------|-----------|-----------|-----------|
| Заливной покосъ | 98 | 100 | 110 |
| Пустошной покосъ | 93 | 100 | 115 |

Для группы Б нормальная поденная плата соответствуетъ средней по уѣзду, а потому опредѣленный нами ранѣе средній расходъ по сѣнокошенію нормаленъ для мѣстностей группы Б.

Для мѣстностей же группъ А и В на основаніи полученныхъ отношеній расходъ по косыбѣ и уборкѣ сѣна съ 1 десятины опредѣляется такъ:

| Группы. | Мѣстности, входящія въ составъ группъ. | Стоимость косы и уборки пуда сѣна въ копейкахъ. | |
|---------|---|---|--------------------|
| | | Заливной покосъ. | Прочій и болотный. |
| А. | X, XI, XIV, XVI . | 5,7 | 7,3 |
| Б. | II, IV, IX, XII, XV, XVII | 5,8 | 7,8 |
| В. | I, III, V, VI, VII, VIII, XIII, XVIII . | 6,4 | 9,0 |

Опредѣливъ средній нормальный урожай травъ различныхъ разрядовъ покосовъ, среднія цѣны сѣна по мѣстностямъ и нормальный расходъ по сѣнокошенію, — намъ остается для опредѣленія чистой доходности сѣнокосныхъ угодій изъ валовой доходности вычесть расходъ.

Мы и дѣлаемъ это въ слѣдующихъ таблицахъ.

Валовой доходъ, расходъ и чистый доходъ

1 десят. заливного покоса.

| № № мѣстности. | Цѣна 1 пуда сѣна. | Расходъ на 1 пуд. по I, II, III и IV разрядамъ. | Расходъ на 1 пуд. по V разряду. | 1-й разрядъ. | | | 2-й разрядъ. | | | 3-й разрядъ. | | | 4-й разрядъ. | | | 5-й разрядъ. | | | |
|---------------------------------|-------------------|---|---------------------------------|----------------------------------|----------|----------------|---------------------|----------|----------------|---------------------|----------|----------------|---------------------|----------|----------------|--------------------|----------|----------------|------|
| | | | | Средн. урожай на 1 дес. 155 пуд. | | | Сред. урожай 130 п. | | | Сред. урожай 105 п. | | | Средн. урожай 90 п. | | | Сред. урожай 70 п. | | | |
| | | | | Валовой доходъ. | Расходъ. | Чистый доходъ. | Валовой доходъ. | Расходъ. | Чистый доходъ. | Валовой доходъ. | Расходъ. | Чистый доходъ. | Валовой доходъ. | Расходъ. | Чистый доходъ. | Валовой доходъ. | Расходъ. | Чистый доходъ. | |
| ВЪ РУБЛЯХЪ И ДЕСЯТИНАХЪ. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| I | " | 19 | 6,4 | 9,0 | " | " | " | " | " | 19,95 | 6,72 | 13,23 | 17,10 | 5,76 | 11,34 | 13,30 | 6,30 | 7,00 | |
| II | " | 20 | 5,8 | 7,8 | " | " | " | 26,00 | 7,54 | 18,46 | 21,00 | 6,09 | 14,91 | 18,00 | 5,22 | 12,78 | 14,00 | 5,46 | 8,54 |
| III | " | 20 | 6,4 | 9,0 | " | " | " | " | " | " | 21,00 | 6,72 | 14,28 | 18,00 | 5,76 | 12,24 | 14,00 | 6,30 | 7,70 |
| IV | " | 20 | 5,8 | 7,8 | " | " | " | " | " | " | 21,00 | 6,09 | 14,91 | 18,00 | 5,22 | 12,78 | 14,00 | 5,46 | 8,54 |
| V | " | 20 | 6,4 | 9,0 | " | " | " | " | " | " | 21,00 | 6,72 | 14,28 | 18,00 | 5,76 | 12,24 | 14,00 | 6,30 | 7,70 |
| VI | 23 | 17 | 6,4 | 9,0 | 35,65 | 9,92 | 25,73 | 22,10 | 8,32 | 13,78 | 17,85 | 6,72 | 11,13 | 15,30 | 5,76 | 9,54 | 11,90 | 6,30 | 5,60 |
| VII | " | 19 | 6,4 | 9,0 | " | " | " | " | " | " | 19,95 | 6,72 | 13,23 | 17,10 | 5,76 | 11,34 | 13,30 | 6,30 | 7,00 |
| VIII | " | 17 | 6,4 | 9,0 | " | " | " | " | " | " | 17,85 | 6,72 | 11,13 | 15,30 | 5,76 | 9,14 | 11,90 | 6,30 | 5,60 |
| IX | " | 19 | 5,8 | 7,8 | " | " | " | 24,70 | 7,54 | 17,16 | 19,95 | 6,09 | 13,86 | 17,10 | 5,22 | 11,88 | 13,30 | 5,46 | 7,84 |
| X | " | 20 | 5,7 | 7,3 | " | " | " | 26,00 | 7,41 | 18,59 | 21,00 | 5,99 | 15,01 | 18,00 | 5,13 | 12,87 | 14,00 | 5,11 | 8,89 |
| XI | " | 20 | 5,7 | 7,3 | " | " | " | " | " | " | 21,00 | 5,99 | 15,01 | 18,00 | 5,13 | 12,87 | 14,00 | 5,11 | 8,89 |
| XII | " | 17 | 5,8 | 7,8 | " | " | " | " | " | " | 17,85 | 6,09 | 11,76 | 15,30 | 5,22 | 10,08 | 11,90 | 5,46 | 6,44 |
| XIII | " | 17 | 6,4 | 9,0 | " | " | " | 22,10 | 8,32 | 13,78 | 17,85 | 6,72 | 11,13 | 15,30 | 5,76 | 9,54 | 11,90 | 6,30 | 5,60 |
| XIV | " | 19 | 5,7 | 7,3 | " | " | " | 24,70 | 7,41 | 17,29 | 19,95 | 5,99 | 13,96 | 17,10 | 5,13 | 11,97 | 13,30 | 5,11 | 8,19 |
| XV | 23 | 19 | 5,8 | 7,8 | 35,65 | 8,99 | 26,66 | 24,70 | 7,54 | 17,16 | 19,95 | 6,09 | 13,86 | 17,10 | 5,22 | 11,88 | 13,30 | 5,46 | 7,84 |
| XVI | " | 19 | 5,7 | 7,3 | " | " | " | 24,70 | 7,41 | 17,29 | 19,95 | 5,99 | 13,96 | 17,10 | 5,13 | 11,97 | 13,30 | 5,11 | 8,19 |
| XVII | " | 20 | 5,8 | 7,8 | " | " | " | 26,00 | 7,54 | 18,46 | 21,00 | 6,09 | 14,91 | 18,00 | 5,22 | 12,78 | 14,00 | 5,46 | 8,54 |
| XVIII | 23 | 20 | 6,4 | 9,0 | 35,65 | 9,92 | 25,65 | 26,00 | 8,32 | 17,68 | 21,00 | 6,72 | 14,28 | 18,00 | 5,76 | 12,24 | 14,00 | 6,30 | 7,70 |
| По уѣзду | 23 | 19 | 5,8 | 7,8 | 35,65 | 8,99 | 26,66 | 24,10 | 7,54 | 16,56 | 19,95 | 6,09 | 13,86 | 17,10 | 5,22 | 11,88 | 13,30 | 5,46 | 7,84 |

Валовой доходъ, расходъ и чистый доходъ 1 дес. $\frac{2}{3}$ -ного покоса.

| № № мѣстности. | Урожай травъ на 1 десятину въ пудахъ. | Цѣна 1 пуда сѣна въ копѣйкахъ. | Расходъ по сѣно-косу на 1 пудъ въ копѣйкахъ. | Валовой доходъ 1 десятины. | Расходъ 1 десятины. | Чистый доходъ 1 десятины. | Чистый доходъ $\frac{2}{3}$ десятины. |
|----------------|---------------------------------------|--------------------------------|--|----------------------------|---------------------|---------------------------|---------------------------------------|
| Въ рубляхъ *). | | | | | | | |
| I | 56 | 19 | 9,0 | 10,64 | 5,04 | 5,60 | 3,73 |
| II | 56 | 20 | 7,8 | 11,20 | 4,37 | 6,83 | 4,55 |
| III | 73 | 20 | 9,0 | 14,60 | 6,57 | 8,03 | 5,35 |
| IV | 73 | 20 | 7,8 | 14,60 | 5,69 | 8,91 | 5,94 |
| V | 87 | 20 | 9,0 | 17,40 | 7,83 | 9,57 | 6,38 |
| VI | 87 | 17 | 9,0 | 14,79 | 7,83 | 6,96 | 4,64 |
| VII | 87 | 19 | 9,0 | 16,53 | 7,83 | 8,70 | 5,80 |
| VIII | 56 | 17 | 9,0 | 9,52 | 5,04 | 4,48 | 2,99 |
| IX | 73 | 19 | 7,8 | 13,87 | 5,69 | 8,18 | 5,45 |
| X | " | 20 | 7,3 | " | " | " | " |
| XI | 73 | 20 | 7,3 | 14,60 | 5,33 | 9,27 | 6,18 |
| XII | 73 | 17 | 7,8 | 12,11 | 5,69 | 6,72 | 4,48 |
| XIII | 87 | 17 | 9,0 | 14,79 | 7,83 | 6,96 | 4,64 |
| XIV | 56 | 19 | 7,3 | 10,64 | 4,09 | 6,55 | 4,37 |
| XV | 56 | 19 | 7,8 | 10,64 | 4,37 | 6,27 | 4,18 |
| XVI | 87 | 19 | 7,3 | 16,53 | 6,35 | 10,18 | 6,79 |
| XVII | 73 | 20 | 7,8 | 14,60 | 5,69 | 8,91 | 5,94 |
| XVIII | 56 | 20 | 9,0 | 11,20 | 5,04 | 6,16 | 4,11 |
| По уѣзду | 74 | 19 | 7,8 | 14,06 | 5,77 | 8,29 | 5,53 |

*) Такъ какъ изъ каждыхъ 3-хъ десятищъ $\frac{2}{3}$ -ного покоса ежегодно даютъ урожай только 2 десятины, то нормальная доходность должна быть понижена на $\frac{1}{3}$.

Валовой доходъ, расходъ и чистый доходъ 1 десятины прочаго покоса и покоса по кустарнику.

| № № мѣстности. | Урожай травъ на 1 десятину въ пудахъ. | Цѣна 1 пуда сѣна въ копѣйкахъ. | Расходъ на 1 пудъ въ копѣйкахъ. | Валовой доходъ. | Расходъ. | Чистый доходъ. |
|----------------|---------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------|----------|----------------|
| I | 65 | 19 | 9,0 | 12,35 | 5,85 | 6,50 |
| II | 65 | 20 | 7,8 | 13,00 | 5,07 | 7,93 |
| III | 65 | 20 | 9,0 | 13,00 | 5,85 | 7,15 |
| IV | 60 | 20 | 7,3 | 12,00 | 4,68 | 7,32 |
| V | 60 | 20 | 9,0 | 12,00 | 5,10 | 6,90 |
| VI | 65 | 17 | 9,0 | 11,05 | 5,85 | 5,20 |
| VII | 65 | 19 | 9,0 | 12,35 | 5,85 | 6,50 |
| VIII | 75 | 17 | 9,0 | 12,75 | 6,75 | 6,00 |
| IX | 65 | 19 | 7,8 | 12,35 | 5,07 | 7,28 |
| X | 65 | 20 | 7,3 | 13,00 | 4,75 | 8,25 |
| XI | 60 | 20 | 7,3 | 12,00 | 4,38 | 7,62 |
| XII | 75 | 17 | 7,8 | 12,75 | 5,85 | 6,90 |
| XIII | 75 | 17 | 9,0 | 12,75 | 6,75 | 6,00 |
| XIV | 60 | 19 | 7,3 | 11,40 | 4,38 | 7,02 |
| XV | 65 | 19 | 7,3 | 12,35 | 5,07 | 7,28 |
| XVI | 65 | 19 | 7,3 | 12,35 | 4,75 | 7,60 |
| XVII | 60 | 20 | 7,8 | 12,00 | 4,68 | 7,32 |
| XVIII | 60 | 20 | 9,0 | 12,00 | 5,40 | 6,60 |
| По уѣзду | 64 | 19 | 7,8 | 12,16 | 4,99 | 7,17 |

Валовой доходъ, расходъ и чистый доходъ 1 десятины покоса по мѣстамъ и низинамъ.

| №№ мѣстностей. | Урожай на 1 десятину въ пудахъ. | Цѣна 1 пуда. | Расходъ по сѣнокосу на 1 пудъ. | Валовой доходъ. | Расходъ. | Чистый доходъ. |
|----------------|---------------------------------|--------------|--------------------------------|-----------------|----------|----------------|
| i | " | 13 | 9,0 | " | " | " |
| II | " | 14 | 7,8 | " | " | " |
| III | 80 | 14 | 9,0 | 11,20 | 7,20 | 4,00 |
| IV | 60 | 14 | 7,8 | 8,40 | 4,68 | 3,72 |
| V | 60 | 14 | 9,0 | 8,40 | 5,40 | 3,00 |
| VI | " | 12 | 9,0 | " | " | " |
| VII | " | 13 | 9,0 | " | " | " |
| VIII | " | 12 | 9,0 | " | " | " |
| IX | " | 13 | 7,8 | " | " | " |
| X | 80 | 14 | 7,8 | 11,20 | 5,84 | 5,36 |
| XI | 60 | 14 | 7,8 | 8,40 | 4,38 | 4,02 |
| XII | 80 | 12 | 7,8 | 9,60 | 6,24 | 3,36 |
| XIII | 60 | 12 | 9,0 | 7,20 | 5,40 | 1,80 |
| XIV | 80 | 13 | 7,8 | 10,40 | 5,84 | 4,56 |
| XV | 80 | 13 | 7,8 | 10,40 | 6,24 | 4,16 |
| XVI | " | 13 | 7,8 | " | " | " |
| XVII | 60 | 14 | 7,8 | 8,40 | 4,68 | 3,72 |
| XVIII | " | 14 | 9,0 | " | " | " |
| По уѣзду | 72 | 13 | 7,8 | 9,36 | 5,62 | 3,74 |

Л Ъ С Ъ.

Площадь лѣса въ Нерехтскомъ уѣздѣ занимаетъ, считая и вырубку, 98247,51 десятины и составляетъ 28,85% всей удобной земли уѣзда. Если же откинуть вырубку, то показанная площадь сократится до 89163,15 десятины и составитъ 26,18% удобной земли. При сравненіи размѣра лѣсной площади Нерехтскаго уѣзда съ размѣромъ той же площади Чухломскаго и Костромскаго уѣздовъ ясно, насколько эти два уѣзда являются болѣе лѣсистыми, чѣмъ описываемый нами Нерехтскій уѣздъ.

Лѣсная площадь Костромскаго уѣзда составляетъ 36,5% всей удобной земли.

Лѣсная площадь Чухломскаго уѣзда составляетъ 61,80% всей удобной земли.

Сравнивая площадь лѣса по каждой оцѣночной мѣстности съ общей лѣсной площадью по уѣзду (таблица № 31), замѣчаемъ, что наибольшій % лѣса находится въ IX мѣстности, занимающей юго-восточный уголъ уѣзда. Наименьшее количество лѣса, — менѣе 3% всей лѣсной площади, — приходится на фабричныя мѣстности — Середскую и Яковлевскую, приволжскую — Сидоровскую и на мѣстности Золотиловскую и Никитскую (№№ III, VII, VIII, XI и XVIII). Далѣе, лѣса сѣверо-западной части уѣзда (Ковалевская, Рождественская, Марьянско-Александровская, Борисоглѣбская, Писцовская мѣстности) — составляютъ не болѣе 5% всего лѣса по уѣзду, и, наконецъ, лѣсная площадь въ мѣстностяхъ, занимающихъ югъ, сѣверо-востокъ и середину уѣзда, — составляетъ не болѣе 10% всѣхъ лѣсовъ.

Въ общемъ можно признать, что югъ и востокъ уѣзда лѣсистѣе, чѣмъ западъ и сѣверъ его.

При сопоставленіи же лѣсной площади каждой мѣстности со всей удобной землей этой же мѣстности — обнаруживается слѣдующее:

Лѣсная площадь составляетъ:

до 20% всей удобной — въ мѣстност. III, XI, XVII и XVIII
 " 30 " " " " II, VII, VIII, XII, XIV и XVI
 " 40 " " " " VI, IX и X
 св. 40 " " " " I, IV, V, XIII и XV

По разрядамъ владѣльцевъ лѣсная площадь подраздѣляется такъ:

Надѣльные лѣса составляютъ 32200,75 дес. 32,78%

Крестьянскіе купленные и лѣса свободныхъ хлѣбопашцевъ 27567,10 дес. 28,06 %
 Частные лѣса 34528,28 дес. 35,14 %
 Казенные " 522,75 д.*) 0,53 %
 Церковные и прочіихъ владѣльцевъ 3428,63 дес. 3,49 %

Характерной для Нерехтскаго уѣзда является незначительность площади казенныхъ лѣсовъ, занимающихъ въ другихъ уѣздахъ большія пространства. Если разсматривать крестьянскіе купленные лѣса отдѣльно отъ надѣльныхъ, то ясно, что лѣса, состоящіе въ личной собственности, преобладаютъ въ уѣздѣ.

Разсматривая по оцѣночнымъ мѣстностямъ распредѣленіе лѣсовъ по разрядамъ владѣнія, дѣлимъ всѣ мѣстности на 3 группы:

1-я, мѣстности, въ которыхъ частновладѣльческіе лѣса составляютъ до 25% всѣхъ лѣсовъ.
 2-я, " " " 50 " " "
 3-я, " " " свыше 50 " " "

| №№ мѣстностей съ %-мъ частныхъ лѣсовъ ко всей лѣсной площади. | До 25%. | | | До 50%. | | | Свыше 50%. | | | |
|---|-----------|-----------|----------|---------|----|-------|------------|------|-----|-----|
| | I | II | IV | III | VI | IV | VIII | VII | V | |
| | IX | X | XV | XII | XI | XVIII | XVII | XIII | XIV | XVI |
| Лѣса | 30948,22 | 42128,27 | 25171,02 | | | | | | | |
| Всей удобной земли . . . | 131864,03 | 152050,64 | 56690,97 | | | | | | | |
| Площадь лѣса въ процентахъ. | | | | | | | | | | |
| Ко всей лѣсной площади | 31,50 | 42,38 | 25,62 | | | | | | | |
| Ко всей удобной землѣ | 23,47 | 27,71 | 44,40 | | | | | | | |

*) Безъ кустарника.

Лѣсная площадь 3-й группы, т. е. тѣхъ мѣстностей, въ которыхъ больше частновладѣльческихъ лѣсовъ, составляетъ меньшую часть всѣхъ лѣсовъ уѣзда; это происходитъ отъ того, что и вся площадь этой группы мѣстностей меньше, чѣмъ площадь двухъ остальныхъ группъ. Если же сравнивать лѣсную площадь каждой группы мѣстностей со всей площадью ихъ удобной земли, то замѣчается, что чѣмъ больше частныхъ лѣсовъ въ группѣ мѣстностей, тѣмъ болѣе % удобной земли занятъ лѣсомъ. Изъ этого ясно, что, какъ по уѣзду, такъ и по отдѣльнымъ мѣстностямъ, лѣсныя угодія среди крестьянскихъ земель составляютъ меньшій %, чѣмъ среди земель, принадлежащихъ частнымъ лицамъ.

Переходя къ разсмотрѣнню породъ и возраста лѣсонасаждений, оговариваемъ, что въ послѣдующемъ изложеніи всѣ приводимыя данныя будутъ относиться не ко всей лѣсной площади уѣзда, такъ какъ, во-1-хъ, говоря о возрастѣ, мы отбрасываемъ площадь лѣсныхъ вырубокъ (9084,36 дес.), а во-2-хъ, потому, что по даннымъ, свѣдѣніямъ о которыхъ доставлены самими владѣльцами, не даны отвѣты на вопросы о породѣ и возрастѣ лѣса.

Порода лѣса. (Таблица № 33). Въ Нерехтскомъ уѣздѣ хвойныя насаждения, въ противоположность Чухломскому и Костромскому, — составляютъ лишь исключеніе.

Лиственныхъ насаждений намъ извѣстно 31078,67 дес.

Хвойныхъ только " " 1902,15 дес.

Смѣшанныхъ съ преобладаніемъ листвен. 52333,39 дес.

Во всѣхъ мѣстностяхъ кромѣ VIII (Золотиловская) преобладаютъ лиственные насаждения, въ помянутой же VIII на 423,97 дес. лиственныхъ приходится 582,99 дес. хвойныхъ насаждений. Но и въ этой мѣстности смѣшанныя насаждения съ преобладаніемъ березы и осины составляютъ площадь въ 1680,22 дес. Въ мѣстностяхъ III, V, XV и XVI чисто хвойныхъ насаждений не значится вовсе.

Изъ лиственныхъ породъ въ уѣздѣ преобладаютъ береза и осина.

Возрастъ лѣса. (Таблица № 34). При изслѣдованіи лѣсъ по признаку его хозяйственной пригодности дѣлился на—вырубку, заросль, дровяной, полустроевой и строевой, при чемъ на учетной карточкѣ рядомъ съ разрядомъ хозяйственной пригодности обозначался и возрастъ зарегистрированного лѣса. Такимъ образомъ является возможность разрѣшить вопросъ, какого возраста лѣсъ считается населеніемъ Нерехтскаго уѣзда дровянымъ, строевымъ и полустроевымъ.

Приводимъ слѣдующую таблицу, въ которой указано число показаній о возрастахъ лѣса различной хозяйственной пригодности, при чемъ отбрасываемъ показанія, относящіяся къ смѣшаннымъ насажденіямъ, такъ какъ, разсматриваемый вопросъ интересно разрѣшить и въ томъ отношеніи, не зависить ли хозяйственная пригодность и соответствующій ей возрастъ лѣса отъ его породы.

| Разрядъ лѣса. | Число показаній о возрастѣ лѣса различной хозяйственной пригодности. | | | | | | | | | | | | | | | | Всего показаній. |
|------------------------|--|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|------------------|
| | В О З Р А С Т Ъ. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0—5 | 6—10 | 11—15 | 16—20 | 21—25 | 26—30 | 31—35 | 36—40 | 41—45 | 46—50 | 51—55 | 56—60 | 61—65 | 66—70 | 71—80 | Старше 80 | |
| Заросль лиственная . | 81 | 370 | 216 | 140 | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | 807 |
| " хвойная . | 2 | 16 | 10 | 3 | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | 31 |
| Дровяной лиственный | " | 64 | 111 | 208 | 200 | 179 | 60 | 24 | 5 | " | " | " | " | " | " | " | 851 |
| " хвойный . | " | 4 | 2 | 8 | 8 | 7 | 2 | 3 | 5 | " | " | " | " | " | " | " | 39 |
| Полустроев. лиственный | " | " | " | " | " | 3 | 7 | 41 | 24 | 32 | 4 | 9 | 2 | " | " | " | 122 |
| " хвойный . | " | " | " | " | " | " | 2 | 4 | 2 | 4 | " | 1 | " | " | " | " | 13 |
| Строевой лиственный | " | " | " | " | " | " | " | " | 1 | 1 | 6 | 5 | 3 | 1 | 8 | " | 25 |
| " хвойный . | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " |
| Всего показаній. | 83 | 454 | 339 | 359 | 208 | 189 | 71 | 72 | 36 | 37 | 5 | 16 | 7 | 3 | 1 | 8 | 1888 |

Если мы выберемъ по каждому разряду лѣса преобладающій по числу показаній возрастъ, то получимъ слѣдующіе ряды:

| Разрядъ лѣса. | Преобладающій возрастъ. | |
|--------------------|-------------------------|---------------------|
| | Лиственные насаждения. | Хвойныя насаждения. |
| Заросль . . . | 6—10 лѣтъ. | 6—10 лѣтъ. |
| Дровяной . . . | 16—20 " | 16—20 и 21—25 |
| Полустроевой . . . | 36—40 " | 36—40 и 46—50 |
| Строевой . . . | Старше 56 лѣтъ. | Старше 56 лѣтъ. |

Такимъ образомъ преобладающіе возрасты одинаковы какъ для лиственныхъ, такъ и для хвойныхъ насаждений.

Но кромѣ того изъ этихъ рядовъ мы обнаруживаемъ, что въ Нерехтскомъ уѣздѣ хозяйственная пригодность лѣсныхъ насаждений не обычна. Мы привыкли по другимъ уѣздамъ считать дровянымъ—лѣсъ не моложе 25 лѣтъ, полустроевымъ—не моложе 40—50 лѣтъ, а строевымъ—лѣсъ не моложе 60—80 лѣтъ.

Между тѣмъ въ описываемомъ уѣздѣ въ зависимости, во-1-хъ, отъ преобладающей породы насаждений и, во-2-хъ, отъ недостатка въ лѣсныхъ угодіяхъ—дровянымъ признается такой лѣсъ, который по существу своему заросль, а полустроевымъ—собственно дровяной лѣсъ.

Знакомясь болѣе подробно съ данными вышеприведенной таблицы, постараемся опредѣлить предѣльные возрасты для каждого разряда лѣса.

Лѣсъ въ возрастѣ до 5-ти лѣтъ—населеніе называется исключительно зарослью.

Лѣсонасажденія въ возрастахъ 6—10 и 11—15 лѣтъ относятся населеніемъ частью къ дровянымъ, частью къ зарослямъ, но показаній о томъ, что эти насажденія пригодны для дровъ, значительно меньше, чѣмъ показаній, называющихъ ихъ зарослями.

| | 6—10 лѣтъ. | 11—15 лѣтъ. |
|------------|----------------|----------------|
| Заросль . | 386 показаній. | 226 показаній. |
| Дровяной . | 68 „ | 113 „ |
| Всего . | 454 | 339 |

Лѣса въ возрастѣ 16—20 лѣтъ также называются дровяными и зарослями, но въ этомъ возрастѣ показанія о дровяной пригодности этихъ лѣсонасажденій преобладаютъ.

| | Число показаній. |
|------------|------------------|
| Заросль . | 143 |
| Дровяной . | 216 |
| Всего | 359 |

Если принять во вниманіе, во-1-хъ, такое преобладаніе показаній, а во-2-хъ, что лѣсонасажденія 11—15 и 6—10 лѣтъ въ нѣкоторыхъ хозяйствахъ относятся къ дровянымъ, то справедливо будетъ гранью между зарослью и дровянымъ лѣсомъ для Нерехтскаго уѣзда считать возрастъ 15 лѣтъ.

Въ возрастѣ 21—25 лѣтъ всѣ налпчныя 208 показаній называютъ лѣсъ только дровянымъ. Точно также только дровянымъ слѣдуетъ признать и возрастъ 26—30 лѣтъ, такъ какъ изъ 189 показаній только 3 называютъ этотъ возрастъ полустроевымъ.

Лѣсъ 31—35 лѣтъ населеніе считаетъ дровянымъ въ 62-хъ случаяхъ и полустроевымъ въ 9-ти случаяхъ.

Преобладаніе показаній о дровяной пригодности лѣса въ возрастѣ до 35-ти лѣтъ заставляеть и эти лѣсонасажденія отнести къ дровянымъ.

По отношенію къ лѣсамъ въ возрастѣ 36—40 лѣтъ мы имѣемъ 72 показанія, и изъ нихъ 45 называютъ такой лѣсъ полустроевымъ.

Такимъ образомъ гранью между дровянымъ и полустроевымъ лѣсомъ можно было бы признать возрастъ 35-лѣтній. Но если сравнить все число показаній о возрастѣ дровяного лѣса съ числомъ показаній, называющихъ 35-ти-лѣтній лѣсъ дровянымъ, то оказывается, что эти показанія составляютъ только 7% всѣхъ. Это обстоятельство побуждаетъ насъ признать, что 35-ти-лѣтній возрастъ признается въ Нерехтскомъ уѣздѣ дровянымъ только какъ исключеніе. Въ виду этого, по нашему мнѣнію, гранью между дровянымъ и полустроевымъ лѣсомъ слѣдуетъ признать 30-ти-лѣтній возрастъ.

Дровянымъ и полустроевымъ называютъ также лѣсъ 41—45 лѣтъ, но въ данномъ случаѣ показаній о полустроевой пригодности такого лѣса больше, чѣмъ о дровяной.

Преимущественно полустроевымъ населеніе называетъ также и лѣса въ возрастахъ 46—50 и 51—55 лѣтъ.

Одновременно этотъ же лѣсъ признается и строевымъ, но показаній о такой его пригодности значительно меньше.—Такъ строевымъ лѣсъ считался:

въ возрастѣ 46—50 лѣтъ изъ 37 только по 1 показанію
51—55 „ 5 „ 1 „

Тѣмъ не менѣе едва ли правильно признать, что лѣсъ 50—55 лѣтъ нестроевой, едва ли правильно потому, что въ Нерехтскомъ уѣздѣ преобладаютъ лиственные лѣса съ значительной примѣсью осины; эта же порода лѣса недолговѣчна.

Кромѣ того слѣдуетъ считать полустроевыми лѣса не старше 50 лѣтъ уже потому, что изъ 135-ти всѣхъ показаній о возрастѣ этого разряда лѣса—только 16 относятся къ возрасту старше 50 лѣтъ.

Такимъ образомъ изъ разсмотрѣнныхъ данныхъ возможно опредѣлить слѣдующее:

Въ Нерехтскомъ уѣздѣ зарослью слѣдуетъ считать лѣсъ не старше 15 лѣтъ; къ дровяному лѣсу относятся насажденія отъ 15—30 лѣтъ; къ полустроевому 30—50 лѣтъ и къ строевому старше 50 лѣтъ.

Если принять во вниманіе также и показанія о возрастѣ лѣсовъ смѣшанныхъ породъ и раздѣлить всѣ показанія по приведеннымъ выше возрастнымъ группамъ, то получится слѣдующее:

| ВОЗРАСТЪ. | Число показаній. | | | | | Всего. |
|-----------------|------------------|-----------|---------------|-----------|-----------|--------|
| | Заросль. | Дровяной. | Полустроевой. | Строевой. | Неизвѣст. | |
| 1—15 | 952 | 260 | „ | „ | 3 | 1215 |
| 16—30 | 192 | 989 | 5 | „ | „ | 1186 |
| 31—50 | „ | 155 | 81 | 2 | 1 | 239 |
| Старше 50 | „ | 1 | 16 | 24 | „ | 41 |
| Всего показаній | 1144 | 1405 | 102 | 26 | 4 | 2681 |

Эти ряды подтверждаютъ наше предположеніе о возрастѣ cadaго разряда лѣса, такъ какъ наибольшее число показаній въ каждомъ разрядѣ относится именно къ той возрастной группѣ, которую мы приняли за этотъ разрядъ.

Такъ, въ заросли на возрастъ 1—15 л. падаетъ 83,22% всѣхъ показ. о возр. заросли.
„ дровяномъ 16—30 „ 70,39 „ дровян. лѣса
„ полустроев. 31—50 „ 79,41 „ полустр. „
„ строев. старше 50 „ 92,31 „ строев. „
И наконецъ обратно:

Изъ всѣхъ показаній относящихся къ возрасту 1—15 л. падаетъ на заросль 78,35%
„ „ „ „ 16—30 „ дровяной 83,39 „
„ „ „ „ 31—50 „ полустр. 33,39 „
„ „ „ „ старше 50 „ строевой 58,54 „

Какъ видимъ изъ послѣднихъ процентовъ, населеніе называетъ лѣсъ 31—50 лѣтъ чаще дровянымъ, чѣмъ полустроевымъ. Но происходитъ это отъ того, что въ этой возрастной группѣ большинство показаній относится къ возрасту моложе 35 лѣтъ.

Опредѣливъ предѣльные возрасты для cadaго разряда лѣса, необходимо также установить по каждому изъ нихъ средній возрастъ насажденій.

До сихъ поръ, разрѣшая вопросъ о томъ, какой возрастъ соотвѣтствуетъ каждому разряду лѣса, мы пользовались только числомъ показаній о каждомъ возрастѣ. Отыскивая средній возрастъ, необходимо считаться и съ площадью лѣса, соотвѣдствующей каждому возрасту.

Въ таблицѣ № 34 мы приводимъ средній возрастъ по каждому разряду лѣса.

Изъ этихъ данныхъ мы заключаемъ, что среднимъ для заросли является возрастъ 11 лѣтъ

| | |
|---------------------------|------|
| „ дровяного | 25 „ |
| „ полустроевого | 47 „ |
| „ строевого | 78 „ |

Въ среднемъ по уѣзду 21 годъ.

Уже средній возрастъ по уѣзду достаточно ярко характеризуетъ, насколько молоды лѣса Нерехтскаго уѣзда. Возрастъ этотъ сложился подъ вліяніемъ размѣра площади занятой лѣсомъ каждаго возраста, а потому, разъ средній возрастъ такъ малъ, то очевидно, что большая площадь занята болѣе молодымъ лѣсомъ.

Средній возрастъ, опредѣленный для отдѣльныхъ мѣстностей, убѣждаетъ, что въ нѣсколькихъ изъ нихъ лѣсъ особенно молодъ.

VII-я мѣстность средній возрастъ 15 лѣсъ.

XVII „ „ „ 15 „

XVIII „ „ „ 16 „

Въ мѣстностяхъ же:

VIII средній возрастъ 24 „

XI „ „ 29 „

XII „ „ 26 „

I „ „ 24 „

Въ остальныхъ мѣстностяхъ средній возрастъ лѣсонасажденій колеблется отъ 18—24 лѣтъ. (См. таблицу № 34).

Переходимъ далѣе къ описанію лѣсовъ надѣльныхъ.

Надѣльные лѣса *). Всего надѣльнаго лѣса, какъ было сказано, 32200,75 десятинъ.

Это количество по разрядамъ лѣса дѣлится слѣдующимъ образомъ:

| | | |
|------------------------|----------|---------|
| вырубка | 2986,09 | 9,27% |
| заросль | 11317,26 | 35,15 „ |
| дровяной | 17006,46 | 52,81 „ |
| полустроевой | 795,35 | 2,44 „ |
| строевой | 105,59 | 0,33 „ |

Какъ видимъ, полустроевой и строевой лѣса почти отсутствуютъ. Дровяной лѣсъ составляетъ почти половину всѣхъ насажденій.

Вся лѣсная площадь по отношенію ко всей удобной надѣльной землѣ составляетъ 14,71%, если же отбросить вырубки и заросль, то площадь лѣса составитъ только 8,18% удобной площади.

Уже самая величина этого % ясно говоритъ о крайнемъ недостаткѣ въ лѣсныхъ угодіяхъ — недостаткѣ исключительно большомъ въ Нерехтскомъ уѣздѣ.

Пользуясь данными свода статистическихъ матеріаловъ, касающихся экономическаго положенія сельскаго населенія Европейской Россіи (изд. Канцеляріи Комит. Минист.), относящимися къ 1892 году, сравнимъ по уѣздамъ отношенія надѣльныхъ лѣсовъ ко всей удобной надѣльной площади (лѣса безъ вырубки и заросли).

Располагаемъ уѣзды въ восходящемъ порядкѣ этого отношенія.

| Уѣздъ | % лѣса ко всей удобной. |
|------------------------|-------------------------|
| Нерехтскій | 8,0% |
| Кинешемскій | 8,6 „ |
| Юрьевецкій | 10,5 „ |
| Макарьевскій | 12,3 „ |
| Варнавинскій | 12,9 „ |
| Костромской | 16,6 „ |
| Буйскій | 16,6 „ |

*) При дальнѣйшихъ расчетахъ приняты только лѣса, поступившаго въ надѣль бывш. государ. и помѣщ. крестьянъ, не включая лѣса своб. хлѣб. и куплен.

| | |
|-------------------------|--------|
| Кологривскій | 17,8% |
| Галичскій | 19,4 „ |
| Ветлужскій | 20,5 „ |
| Солигаличскій | 21,1 „ |
| Чухломскій | 26,0 „ |

Обнаруживается, что Нерехтскіе крестьяне имѣютъ лѣса въ составѣ своихъ земель меньше, чѣмъ крестьяне всѣхъ прочихъ уѣздовъ.

Сопоставляя площадь надѣльнаго лѣса, состоящаго во владѣніи крестьянъ каждой мѣстности, съ площадью всей надѣльной удобной земли, — приводимъ слѣдующую таблицу:

| № № мѣстностей. | Пл щадь въ десятинахъ. | | % лѣса, ко всей удобной. |
|-----------------|------------------------|---------------|--------------------------|
| | Л ѣ с а. | Удобной земли | |
| I | 2901,33 | 11798,33 | 24,59 |
| II | 4602,58 | 26571,34 | 17,32 |
| III | 690,93 | 7383,56 | 9,36 |
| IV | 1721,16 | 7178,95 | 24,93 |
| V | 1228,47 | 6470,52 | 18,99 |
| VI | 1908,23 | 10743,35 | 17,76 |
| VII | 1003,73 | 9576,82 | 10,48 |
| VIII | 1135,96 | 6949,70 | 16,35 |
| IX | 4351,95 | 22947,61 | 18,96 |
| X | 448,37 | 6244,04 | 7,18 |
| XI | 897,87 | 10404,57 | 8,63 |
| XII | 1455,71 | 15200,77 | 9,57 |
| XIII | 2008,41 | 10255,42 | 19,58 |
| XIV | 1888,87 | 16323,33 | 11,57 |
| XV | 1633,96 | 9011,77 | 18,13 |
| XVI | 1362,94 | 10475,80 | 13,01 |
| XVII | 1955,53 | 25253,51 | 6,74 |
| XVIII | 1004,75 | 6170,75 | 16,28 |
| По уѣзду | 32200,75 | 218960,01 | 14,71 |

При сравненіи мѣстностей по величинѣ приведеннаго процента находимъ, что состоящіе во владѣніи крестьянъ надѣльные лѣса составляютъ:

| | |
|---|-------------------------------------|
| менѣе 10% всей удобн. земли у крестьянъ | ш, х, xi, xii и xvii мѣст. |
| до 15 „ „ „ „ „ | vii, xiv и xvi „ |
| до 20 „ „ „ „ „ | ii, v, vi, viii, xiii, xv и xviii „ |
| и болѣе 20 „ „ „ „ „ | i и iv мѣст. |

Степень обеспеченности крестьянскихъ хозяйствъ лѣсными угодіями выяснится еще ярче, если мы рассмотримъ, какъ распредѣляется лѣсная площадь по отдѣльнымъ общинамъ.

Приводимъ слѣдующую таблицу *), въ которой общины раздѣлены на группы по величинѣ принадлежащей имъ лѣсной площади. (См. таблицу № 35).

*) *Примѣчаніе.* Въ эту таблицу не включены общины свободныхъ хлѣбопашцевъ, въ виду чего лѣсная площадь меньше указанной выше.

| Группы общинъ съ площадью лѣса на 1 общину. | | | | | | | | | |
|---|-------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------------------|
| Безъ лѣса. | До 25 | До 50 | До 100 | До 150 | До 200 | До 300 | До 500 | Всего | |
| | Д | Е | С | Я | Т | И | Н | Ъ. | |
| Число общинъ . . . | 302 | 737 | 232 | 125 | 28 | 10 | 6 | 2 | 1442 |
| Число хозяйствъ въ нихъ . . . | 3904 | 10010 | 4731 | 3430 | 1362 | 461 | 278 | 231 | 24407 |
| Принадл. имъ площ. лѣса въ десятинахъ . . . | » | 7542,17 | 8451,75 | 8615,60 | 3439,93 | 1678,92 | 1462,17 | 1010,21 | 32200,75 |
| на 1 общину . . . | » | 10,23 | 36,43 | 68,92 | 122,85 | 167,89 | 243,70 | 505,12 | 22,35 |
| на 1 хозяйство . . . | » | 0,75 | 1,79 | 2,51 | 2,52 | 3,64 | 5,26 | 4,37 | 1,31 |
| общинъ . . . | 20,94 | 51,11 | 16,09 | 8,67 | 1,91 | 0,69 | 0,42 | 0,14 | 100 ^{0/0} |
| хозяйствъ . . . | 15,99 | 41,01 | 19,39 | 14,05 | 5,58 | 1,89 | 1,14 | 0,95 | 100 ^{0/0} |

Не говоря уже о 20,94^{0/0} всѣхъ общинъ, не имѣющихъ вовсе лѣса, обращаемъ вниманіе на то, что 41,01^{0/0} хозяйствъ Нерехтскаго уѣзда имѣетъ на хозяйство только 0,75 десят. лѣсныхъ угодій. Въ составъ этой площади входятъ также и вырубка и заросль.

Если принять минимальный оборотъ рубки 20 лѣтъ и считать, что такому возрасту соответствуетъ запасъ древесной массы (при средней добротности лѣса) въ 8,7 куб. саж. на 1 десят., то одно крестьянское хозяйство, владѣющее 0,75 десят. лѣса, можетъ рубить въ годъ $\frac{0,75}{20}$ десят. и получить съ этой площади $\frac{8,7 \times 0,75}{20} = 0,33$ куб. саж. древесной массы. 1 погонная сажень дровъ приблизительно содержитъ 0,3 куб. саж. древесной массы.

Такимъ образомъ крестьянинъ, имѣющій 0,75 десят. лѣса, можетъ получить съ нихъ въ годъ 1 саж. дровъ. Для отопленія избы, бани и овина по вычисленіямъ профессора Рудскаго надо не менѣе 4 куб. саж. древесины ежегодно. Если же принять во вниманіе ремонтъ и возведеніе построекъ, изгородь и разныя усадебныя подѣлки, то количество древесины, необходимой одному крестьянскому хозяйству въ годъ, будетъ=4,8 куб. саж. Такой запасъ древесной массы при 20-лѣтнемъ оборотѣ и при запасѣ на десятинахъ 8,7 куб. саж. крестьянинъ можетъ получить лишь въ томъ случаѣ, если площадь его лѣса будетъ равняться $\frac{4,8 \times 20}{8,7} = 11,03$ десят. Но если даже принять высшую добротность лѣса и считать, что запасъ древесины на 1 десят. равенъ 14,9 куб. саж., то и тогда необходимая крестьянскому двору площадь лѣса опредѣлится въ $\frac{4,8 \times 20}{14,9} = 6,44$ десят. Хозяйствъ, обладающихъ такимъ количествомъ лѣса, какъ видно изъ предыдущей таблицы, въ Нерехтскомъ уѣздѣ нѣтъ.

Попробуемъ сдѣлать другой расчетъ. Всѣхъ крестьянскихъ дворовъ въ Нерехтскомъ уѣздѣ 29059. Помножая это количество на 4,8 куб. саж., т. е. на число куб. саж. древесины, нужныхъ въ годъ каждому крестьянскому двору,—получаемъ, что всему крестьянскому населенію уѣзда нужно въ годъ 139483 куб. саж. древесины.

Общая площадь крестьянскихъ надѣльныхъ и лѣсовъ свободныхъ хлѣбопашцевъ равняется 34731,19 десят.

Въ казенныхъ лѣсахъ на проданныхъ дѣлянкахъ запасъ древесины составляетъ 26,27 куб. саж. на 1 дес. Возрастъ этихъ лѣсовъ равняется 50—70 годамъ, въ сред-

немъ 60 лѣтъ. Помножая 26,27 куб. саж. на указанную выше площадь крестьянскихъ лѣсовъ, получаемъ, что всѣ эти лѣса могутъ дать всего 912388,36 куб. саж. древесины.

Принимая 60-ти-лѣтній оборотъ рубки, находимъ, что въ годъ крестьяне могутъ получить съ своихъ лѣсовъ только 15206 куб. саж., т. е. приблизительно на 124000 куб. саж. меньше, чѣмъ имъ нужно. Если раздѣлить этотъ недостатокъ на число дворовъ, то оказывается, что каждому двору недостаетъ въ годъ 4,27 куб. саж. древесной массы. Раньше мы нашли, что крестьянинъ, владѣющій 0,75 десят. лѣса, получаетъ съ нихъ въ годъ только 0,33 куб. саж. древесины. Недостатокъ такого крестьянина былъ опредѣленъ въ $4,8 - 0,33 = 4,47$ куб. саж. Если же принять не площадь 0,75 десят., а площадь, приходящуюся въ среднемъ по уѣзду на 1 крестьянское хозяйство, а именно 1,31 десят., то, повторяя ранѣе приведенный расчетъ, получимъ слѣдующее: въ годъ крестьянское хозяйство съ 1,31 десят. получить $\frac{1,31 \times 8,07}{20} = 0,53$ куб. саж. древесной массы.

На топливо и постройки 1 крестьянское хозяйство расходуетъ 4,3 куб. саж.; слѣдовательно, не достаетъ ему 4,27 куб. саж., что вполне подтверждаетъ предыдущій выводъ.

При опросѣ крестьяне показывали, что на дворъ для отопленія бани и овина необходимо 8—12 погонныхъ саж. дровъ, т. е. въ среднемъ 10 саж. или 3 куб. саж. древесной массы. Эта цифра меньше нормы, опредѣленной профессоромъ Рудскимъ, и меньше, вѣроятно, потому, что крестьяне легко могли ошибиться въ своихъ показаніяхъ, переводя сучки и прутья на дрова.

Тѣмъ не менѣе, если, придерживаясь этой нормы, даже считать по примѣру проданныхъ дѣлянокъ казенныхъ лѣсовъ запасъ древесной массы на десят. въ 26,27 куб. саж. и принять 20-лѣтній оборотъ рубки, то, чтобы получить необходимое количество топлива и строительнаго матеріала (всего 3,8 куб. саж.), каждому двору нужно владѣть не менѣе 2,9 десятинами. Понижаемъ эту цифру до 2,5 дес. и считаемъ ее за minimum, удовлетворяющій минимальную же потребность. Возвращаясь къ выше-приведенной таблицѣ, находимъ, что въ Нерехтскомъ уѣздѣ этимъ количествомъ лѣса владѣютъ только 5762 хозяйства или 23,61^{0/0} всѣхъ надѣльныхъ хозяйствъ уѣзда; эти хозяйства принадлежатъ къ 171 общинамъ, составляющимъ только 11,36^{0/0} всѣхъ общинъ.

Едва ли надо еще доказательствъ полной необезпеченности крестьянъ Нерехтскаго уѣзда лѣсными угодіями.

Разсмотримъ далѣе степень этой необезпеченности по отдѣльнымъ мѣстностямъ уѣзда. Для этого, продолжая считать 2,5 десят. минимальной лѣсной площадью, необходимой каждому крестьянскому хозяйству,—раздѣляемъ общины и хозяйства каждой мѣстности на три группы:

- 1) хозяйства и общины, обезпеченныя лѣсомъ (имѣютъ 2,5 и болѣе десятины лѣса на 1 хозяйство),
- 2) необезпеченныя лѣсомъ (имѣютъ менѣе 2,5 десятины на 1 хозяйство)
- и 3) лишенные лѣса.

Приводимъ число хозяйствъ и общинъ въ процентахъ.

| | | № № М Ъ С Т Н О С Т Е Й. | | | | | | | | | | | | | | | | | | По уѣзду. |
|--------------|--------------|--------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-----------|
| | | I. | II. | III. | IV. | V. | VI. | VII. | VIII. | IX. | X. | XI. | XII. | XIII. | XIV. | XV. | XVI. | XVII. | XVIII. | |
| % общинъ. | Общины: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | обезпечен. | 16,19 | 16,38 | 3,71 | 13,33 | 33,34 | 21,36 | 2,08 | 28,84 | 16,34 | 12,86 | „ | 1,92 | 13,98 | 1,43 | 8,43 | 9,2. | 3,93 | 18,56 | 20,88 |
| | необеспечен. | 74,73 | 63,28 | 74,07 | 81,67 | 58,33 | 66,02 | 85,41 | 59,62 | 69,94 | 85,72 | 61,70 | 61,54 | 65,59 | 90,01 | 74,70 | 57,90 | 48,88 | 77,15 | 67,27 |
| | безлѣсныя | 8,78 | 20,34 | 22,22 | 5,00 | 8,33 | 12,62 | 12,51 | 11,54 | 13,72 | 1,42 | 38,30 | 36,54 | 20,43 | 8,56 | 16,87 | 32,89 | 47,19 | 4,29 | 11,85 |
| % хозяйствъ. | Хозяйства: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | обезпечен. | 31,47 | 36,12 | 3,39 | 18,34 | 39,75 | 41,12 | 2,40 | 39,41 | 27,89 | 5,53 | „ | 4,88 | 26,01 | 1,88 | 11,36 | 17,06 | 8,27 | 29,89 | 23,61 |
| | необеспечен. | 66,89 | 54,27 | 88,99 | 79,87 | 54,53 | 47,10 | 88,57 | 55,37 | 56,69 | 85,06 | 81,20 | 60,21 | 67,01 | 92,59 | 73,56 | 62,88 | 51,20 | 60,26 | 60,40 |
| | безлѣсныя | 1,64 | 9,31 | 7,62 | 1,79 | 5,62 | 11,78 | 9,03 | 5,22 | 15,42 | 9,41 | 18,30 | 34,91 | 6,98 | 5,53 | 15,08 | 20,06 | 40,53 | 9,85 | 15,99 |

Если сравнить мѣстности по величинѣ % хозяйствъ, обеспеченныхъ своимъ надѣльнымъ лѣсомъ, то наименѣе обеспеченными оказываются хозяйства, во-1-хъ, въ мѣстностяхъ III, VII и XII—Яковлевской, Середской и Писцовской, т. е. во всѣхъ тѣхъ мѣстностяхъ, въ предѣлахъ которыхъ находятся крупныя фабрики и, во-2-хъ, въ пригородной—XIV мѣстности; въ XI мѣстности вовсе нѣтъ хозяйствъ, обеспеченныхъ своимъ древеснымъ матеріаломъ. Въ сѣверныхъ мѣстностяхъ и въ южной—IV мы встрѣчаемъ нѣсколько большее число хозяйствъ, обеспеченныхъ своимъ надѣльнымъ лѣсомъ.

Наиболѣе обеспечены имъ крестьяне всѣхъ восточныхъ, юго-восточныхъ и центральныхъ мѣстностей, а затѣмъ южныхъ—V и XIII и сѣверной—XVIII.

Вообще большая обеспеченность замѣчается на востокѣ и въ центрѣ уѣзда.

Какого-либо правильнаго пользованія лѣсомъ у крестьянъ нѣтъ.

Надѣльный лѣсъ рубится каждыя 5—10 лѣтъ, причемъ отводится каждый разъ участокъ, дѣлимый въ свою очередь на полосы по числу душевыхъ надѣловъ. Въ другихъ случаяхъ отводка участковъ дѣлается ежегодно; ежегодно же производится и рубка. Какого либо правильнаго оборота рубки, какой либо системы въ пользованіи лѣсомъ нѣтъ. Минимальное количество нужнаго топлива—не въ видѣ дровъ, а въ видѣ прутиковъ, сучьевъ—крестьяне собираютъ каждый съ своего участка и ежегодно прикупаютъ топливо и строительный матеріалъ. О размѣрѣ расхода на покупку дровъ говорятъ слѣдующія цифры:

| №№ мѣстностей. | Число показаній. | Въ среднемъ на покупку топлива расходуется на 1 хозяйство рублей. |
|----------------|------------------|---|
| I | 66 | 7,60 |
| II | 114 | 9,50 |
| III | 28 | 11,94 |
| IV | 28 | 5,30 |
| V | 27 | 9,70 |
| VI | 20 | 9,20 |
| VII | 39 | 12,80 |
| VIII | 49 | 6,86 |
| IX | 82 | 10,70 |
| X | 16 | 11,00 |
| XI | 22 | 9,00 |
| XII | 34 | 12,70 |
| XIII | 34 | 5,20 |

| | | |
|-------|-----|-------|
| XIV | 22 | 8,00 |
| XV | 35 | 9,00 |
| XVI | 42 | 10,70 |
| XVII | 58 | 12,10 |
| XVIII | 19 | 8,50 |
| | 735 | 9,50 |

Если мы подставимъ эти цифры въ тѣ группы мѣстностей, которыя опредѣляются по величинѣ % обеспеченныхъ лѣсомъ надѣльныхъ хозяйствъ, то получимъ слѣдующее:

| | Число показаній. | Покупается на 1 хозяйство топлива (рублей). |
|--------------------------------|------------------|---|
| I гр. мѣстн. до 6% обесп. хоз. | 161 | 11,30. |
| II „ „ „ 20% „ „ | 163 | 10,00. |
| III „ „ „ 50% „ „ | 411 | 9,55. |

Такимъ образомъ величина расхода одного хозяйства на топливо обратно пропорциональна величинѣ процента хозяйствъ, обеспеченныхъ надѣльнымъ топливомъ.

На этомъ выводѣ мы заканчиваемъ описаніе надѣльныхъ лѣсовъ и переходимъ къ лѣсамъ, состоящимъ во владѣніи казны.

Казенные лѣса. Площадь всѣхъ земель, принадлежащихъ казнѣ, въ Нерехтскомъ уѣздѣ составляютъ 793,25 десятины. Изъ этого количества 68,25 десятины носятъ названіе оброчныхъ статей и не эксплуатируются, какъ лѣсныя угодія.

Собственно лѣса, за исключеніемъ служебныхъ и неудобныхъ земель, а также пашни, сѣнокоса и выгона, 627,50 десятины. (См. табл. № 36).

Изъ этого количества:

| | |
|---------------------------|---------|
| Строевого лѣса | — |
| Дровяного и полустроевого | 261,25. |
| Молодняка | 313,75. |
| Кустарника | 52,50. |

Въ таблицѣ № 36 показана пропорція древесной породы въ каждой дачѣ, полнота лѣсонасажденій, средней возрастъ ихъ и запасъ древесной массы (въ кубич. саж.) на десятинахъ.

Казенные лѣса расположены въ различныхъ мѣстностяхъ уѣзда, а именно въ III, IX, XIV, XIII, IV, XVII, XVI и VIII. Казенныя земли составляютъ незначительные участки—отрѣзки отъ надѣловъ, данныхъ государственнымъ крестьянамъ. Наиболѣе значительная дача—Чубаровская расположена въ сѣверо-западномъ углу—въ XVI мѣстности уѣзда и занимаетъ площадь всего въ 299,50 десятины.

Другая—Бѣловская дача находится въ той же XVI мѣстности и составляетъ площадь въ 118,50 десятинъ.

Хрипелевская дача, съ площадью въ 86,25 десятины находится въ предѣлахъ IX мѣстности и отнесена къ Кинешемскому лѣсничеству. Всѣ остальные дачи входятъ въ составъ Костромского лѣсничества.

По пропорціи древесныхъ породъ—большинство дачъ принадлежитъ къ лиственнымъ лѣсамъ.

Дѣля по этому признаку дачи на лѣса съ преобладаніемъ, во-1-хъ, хвойныхъ и, во-2-хъ, лиственныхъ насажденій, находимъ слѣдующее распределеніе дачъ.

НАЗВАНІЕ ДАЧЪ.

I. Преобладаніе хвойныхъ насажденій.

Бѣловская

Малая Санкова
2 ч. п. Рябинки

II. Преобладаніе лиственныхъ насажденій.

Хрипелевская
Чубаровская

6 ч. д. Рыковой
3 ч. д. "

2 ч. п. Зубовой
1 ч. п. Деревни

п. Кронкина
п. Лысая Гора

1 ч. п. Шумихиной
п. Дубникова

| НАЗВАНІЕ ДАЧЪ. | Пропорція древесныхъ породъ. | | | | Общая площадь лѣса. | Возрастъ. | Полнота. | Запасъ (куб. с.) древесины на 1 дес. | % строевого материала. | Оборотъ рубки. | Примѣчаніе. |
|-----------------------------|------------------------------|------|---------|--------|---------------------|-----------|----------|--------------------------------------|------------------------|----------------|---------------------|
| | Сосна. | Ель. | Береза. | Осина. | | | | | | | |
| Бѣловская | " | 0,6 | 0,1 | 0,3 | 117,00 | 20—40 | " | 8 | " | " | |
| Малая Санкова | 0,4 | 0,4 | 0,2 | | 39,75 | 20—30 | 0,6 | 6 | " | " | |
| 2 ч. п. Рябинки | 0,3 | 0,3 | 0,2 | 0,2 | 14,00 | 30—40 | 0,6 | 12 | " | " | |
| | 0,4 | 0,4 | 0,1 | 0,2 | 170,75 | 30 | 0,6 | 7,9 | " | " | |
| Хрипелевская | 0,1 | " | 0,5 | 0,4 | 86,25 | " | " | 12 | " | " | |
| Чубаровская | 0,1 | 0,2 | 0,3 | 0,4 | 272,25 | 50—70 | 0,7 | 18 | 10 | 100 | 45 дес. кустарника. |
| 6 ч. д. Рыковой | " | " | 0,4 | 0,6 | 10,00 | 20—30 | 0,6 | 6 | " | " | |
| 3 ч. д. " | " | 0,1 | 0,4 | 0,5 | 5,50 | 20—30 | 0,6 | 6 | " | " | |
| 2 ч. п. Зубовой | " | 0,2 | 0,4 | 0,4 | 24,00 | 30—40 | 0,6 | 13 | " | " | |
| 1 ч. п. Деревни | 0,2 | 0,2 | 0,3 | 0,3 | 25,75 | 20—30 | 0,5 | 6 | " | " | |
| п. Кронкина | лиственные | | | | 3,25 | 10—20 | 0,5 | 4 | " | " | |
| п. Лысая Гора | лиственные | | | | 3,50 | 10—20 | 0,6 | 2 | " | " | Кустарникъ. |
| 1 ч. п. Шумихиной | 0,1 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 24,75 | 20—30 | 0,8 | 9 | " | " | |
| п. Дубникова | 0,1 | 0,3 | 0,4 | 0,2 | 1,50 | 20—30 | 0,6 | 6 | " | " | |
| | 0,1 | 0,2 | 0,3 | 0,4 | 456,75 | 20—70 | 0,6 | 14,76 | " | " | |

Такимъ образомъ, лѣса съ преобладаніемъ лиственныхъ породъ занимаютъ 72,79% всей площади казенныхъ лѣсовъ.

Устроенныхъ дачъ въ уѣздѣ нѣтъ. Эксплуатируется только Чубаровская дача, большая по площади и болѣе зрѣлая по возрасту насажденій. Средняя для казенныхъ лѣсовъ полнота насажденій—0,6. Средній возрастъ насажденій, вычисленный въ зависимости отъ площади, равняется 51 году. Цифра эта сложилась подъ вліяніемъ того, что наибольшая площадь соответствуетъ и наиболѣе старымъ насажденіямъ.

Если разбить казенные лѣса на группы по возрасту и преобладающей породѣ насажденій, то получатся слѣдующія 5 группъ; при чемъ запасъ древесной массы на 1 дес. въ каждой возрастной группѣ будетъ слѣдующій.

| Возрастъ. | Преобладающія породы. | | | | | |
|-----------|-----------------------|----------|---------------------------|-------------|----------|---------------------------|
| | Хвойныя. | | | Лиственные. | | |
| | Площадь. | Полнота. | На 1 дес. куб. саж. дров. | Площадь. | Полнота. | На 1 дес. куб. саж. дров. |
| 10—20 | " | " | " | 6,75 | 0,6 | 3 |
| 20—30 | 39,75 | 0,6 | 6,00 | 67,50 | 0,6 | 7,1 |
| 30—40 | 14,00 | 0,6 | 12,00 | 24,00 | 0,6 | 13,0 |
| 20—40 | 117,00 | ? | 8,00 | " | " | " |
| 50—70 | " | " | " | 272,25 | 0,7 | 18,0 |

Въ этой таблицѣ для насъ интересна зависимость величины запаса древесной массы на 1-й десятинѣ—отъ возраста насажденій.

Въ казенныхъ лѣсахъ, какъ мы видимъ, лиственные насажденія даютъ болѣе большой запасъ древесины, чѣмъ хвойныя, и при этомъ запасъ этотъ возрастаетъ пропорціонально увеличенію возраста лѣса.

Такъ, напримѣръ, при возрастѣ 10—20 лѣтъ запасъ

древесины на 1 десятину равенъ въ лиственныхъ насажденіяхъ 3 куб. саж., а при возрастѣ до 40 лѣтъ—13 куб. саж.

Возрастъ увеличился втрое, запасъ же древесины возросъ слишкомъ въ 4 раза. Какъ мы видѣли въ выше приведенной таблицѣ, въ среднемъ выводѣ казенные лѣса даютъ 14,76 куб. саж. древесины на 1 десятину. Но и возрастъ этихъ насажденій въ среднемъ значительно выше средняго возраста всѣхъ лѣсовъ уѣзда.

Мы вернемся къ этому вопросу при выводѣ окончательной нормы; разсмотримъ далѣе, какъ эксплуатировались за послѣдніе года казенные лѣса.

Мы уже говорили о томъ, что устроенныхъ дачъ въ Нерехтскомъ уѣздѣ нѣтъ. Тѣмъ не менѣе изъ казенныхъ дачъ ежегодно продаются на срубъ дѣлянки лѣса изъ Чубаровской дачи.

Свѣдѣнія объ этихъ продажахъ мы взяли за 9 лѣтъ; но за года 1890 и 1891 отпуска лѣса изъ дачъ Нерехтскаго уѣзда не производилось, а потому воспользоваться данными мы можемъ только за 7 лѣтъ.

Площадь проданныхъ дѣлянокъ такъ незначительна, что вся проданная площадь лѣса за указанный періодъ составляетъ только 19,06 десятины.

| Года. | Разрядъ и порода лѣса. | Площадь въ десятинахъ. | Цѣна дѣлянокъ на торгахъ. | Стоимость 1 десятины. |
|-----------|-------------------------|------------------------|---------------------------|-----------------------|
| 1892 | Дровяной лиственный. | 1,00 | 120,75 | 120,75 |
| 1893 | | 2,68 | 421,50 | 157,27 |
| 1894 | | 2,25 | 159,00 | 70,67 |
| 1895 | | 2,83 | 155,00 | 54,77 |
| 1896 | | 4,55 | 542,60 | 119,25 |
| 1897 | | 2,81 | 465,50 | 165,66 |
| 1898 | | 2,94 | 412,00 | 140,14 |
| За 7 лѣтъ | | 19,06 | 2276,35 | 119,43 |

Площадь проданного лѣса, о которой у насъ имѣются болѣе подробныя данныя,—еще меньше, такъ какъ о дѣлянкахъ, проданныхъ въ 1897—1898 гг., мы не получили желаемыхъ свѣдѣній.

Приводимъ то, что удалось выбрать изъ дѣлъ Управленія Государственныхъ Имуществъ.

| Года | Продажная площадь. | Число деревьевъ. | | | | | Запасъ древесины на всей площади. | Цѣна. | | |
|-------|--------------------|------------------|--------|--------|--------|------|-----------------------------------|------------|-------------|---|
| | | Береза. | Осина. | Ольха. | Сосна. | Ель. | | По оцѣнкѣ. | На торгахъ. | Средняя цѣна 1 кубической сажени древесины. |
| 1892 | 1,0 | 646 | 323 | " | 53 | 20 | 31,95 | 119 | 120,75 | 3,78 |
| 1893 | 2,68 | 2402 | 1055 | " | " | 75 | 86,19 | 222 | 421,50 | 4,89 |
| 1894 | 2,25 | 1929 | 171 | " | 63 | 60 | 57,51 | 154 | 159,00 | 2,76 |
| 1895 | 2,83 | 2334 | 309 | " | 31 | 56 | 44,94 | 126 | 155,00 | 3,45 |
| 1896 | 4,55 | 4426 | 2035 | 241 | " | " | 129,13 | 439 | 542,60 | 4,20 |
| Итого | 13,31 | 11737 | 3893 | 241 | 147 | 211 | 349,72 | 1060 | 1398,85 | 4,0 |

Возрастъ проданныхъ дѣлянокъ не удалось опредѣлить. Очевидно, что въ продажу назначаются наиболѣе спѣлыя дѣлянки, при чемъ для Чубаровской дачи возрастъ всѣхъ насаждений составляетъ 50—70 лѣтъ. Такимъ образомъ мы едва ли ошибемся, если признаемъ, что возрастъ разсматриваемыхъ дѣлянокъ ближе къ 70 годамъ и въ среднемъ равенъ 60 годамъ.

Запасъ древесной массы на 1 десятина при такомъ возрастѣ изъ приведенныхъ цифръ равняется 26,27 куб. саж. (349,72:13 31).

Если этотъ запасъ раздѣлить на возрастъ и помножить полученное частное на опредѣленную на торгахъ стоимость 1 куб. саж. древесины, то доходность 1 дес. казеннаго лѣса опредѣляется въ $\frac{26,27 \times 4}{60} = 1,75$ руб., а ежегодный приростъ древесины на 1 десятина выразится въ $\frac{26,27}{60} = 0,44$ куб. саж. Такова доходность десятины лѣса 60—70-лѣтняго возраста.

Лѣса Нерехтскаго уѣзда, какъ видно изъ утвержденной таксы на продажу лѣсныхъ матеріаловъ изъ казенныхъ дачъ Костромской губерніи, отнесены къ 1-му разряду таксы.

Цѣна въ дачахъ 1-го разряда на различные сортаменты слѣдующая:

I. Строекъ лѣсъ крупныхъ и среднихъ размѣровъ:
Сосновый и лиственный 8 р. 80 к. за куб. саж. дрв.
Еловый, пихт. и листвен. 6 " 80 " " " " "

II. Строекъ лѣсъ меньшихъ размѣровъ:
Сосновый и лиственный 6 р. 20 к. за куб. саж. дрв.
Еловый, пихт. и листвен. 4 " 60 " " " " "

III. Жерди и колья
всѣхъ породъ 3 " 75 " " " " "

IV. Дрова:
Березовыя, ольхов. и дубовыя 3 " 10 " " " " "
Сосновыя, лиственныя, еловыя и пихтовые 2 " 40 " " " " "
Осиновыя и проч. породъ 1 " 20 " " " " "

Насколько цѣны эти низки—уже видно изъ того, что само Управленіе Государственныхъ Имуществъ при расцѣнкѣ назначенныхъ въ продажу дѣлянокъ находить нужнымъ приведенныя цѣны повышать на 50%.

Изъ того обстоятельства, что казенные лѣса, состоящіе въ различныхъ мѣстностяхъ уѣзда, отнесены всѣ къ одному 1-му разряду, усматривается, что цѣнность лѣсного матеріала въ Нерехтскомъ уѣздѣ является одинаковой на всей площади уѣзда.

Для насъ это обстоятельство крайне важно, такъ какъ мы можемъ сослаться на него, разрѣшая вопросъ о томъ, слѣдуетъ ли устанавливать одну норму доходности для всѣхъ лѣсовъ уѣзда, или же въ зависимости отъ мѣстонахожденія лѣсныхъ дачъ доходность ихъ должна видоизмѣняться.

Отмѣтимъ также и тотъ фактъ, что Нерехтскіе лѣса по таксѣ отнесены къ тому же разряду, къ которому отнесены большинство кварталовъ Оминско-Мисковской и другихъ дачъ Костромского уѣзда.

Частновладѣльческіе лѣса. Какъ и въ предыдущихъ уѣздахъ, описаніе этихъ лѣсовъ мы начинаемъ съ того, что констатируемъ ихъ полную безхозяйственность. Не только таксаціи, но и какого либо упрощеннаго плана хозяйства—мы не встрѣтили. Обычный, стереотипный отвѣтъ владѣльцевъ—„рубимъ на усадьбу“, „сколько понадобится“, „на продажу не рубимъ“ и т. д.—даетъ такъ мало, что изслѣдователь совершенно безсиленъ дать какія либо обоснованныя данныя о способѣ эксплуатаціи и доходности частновладѣльческихъ лѣсовъ.

Имѣющіяся записи такъ отрывочны, что свести въ таблицу свѣдѣнія обо всѣхъ частныхъ лѣсныхъ дачахъ—невозможно. Въ дальнѣйшемъ изложеніи мы дадимъ цифровыя данныя по тѣмъ владѣніямъ, лѣсное хозяйство которыхъ можетъ дать оцѣночный матеріалъ.

Вся площадь частновладѣльческихъ лѣсовъ равняется 34528,28 десят. Площадь эта составляетъ 70,04% всей удобной земли, принадлежащей частнымъ лицамъ.

Если отбросить лѣсныя вырубкі и заросли, площадь которыхъ равняется 12200 десят., то лѣса, годныя для эксплуатаціи, составятъ 22328,28 десят., или 45,21% всей удобной земли, принадлежащей частнымъ лицамъ.

Пользуясь данными упомянутого выше изданія Канцеляріи Комитета Министровъ, мы находимъ, что изъ всѣхъ 12-ти уѣздовъ губерніи въ Нерехтскомъ уѣздѣ частные лѣса занимаютъ наименьшій процентъ удобной земли.

По уѣздамъ отношеніе лѣсной площади ко всей площади частныхъ владѣній слѣдующее (въ процентахъ):

| | | | |
|---------------|---|---|------------------------------------|
| Нерехтскій | . | . | 48,7 ⁰ / ₁₀₀ |
| Галичскій | . | . | 62,1 ⁰ / ₁₀₀ |
| Костромской | . | . | 63,3 ⁰ / ₁₀₀ |
| Буйскій | . | . | 66,5 ⁰ / ₁₀₀ |
| Юрьеveckій | . | . | 68,1 ⁰ / ₁₀₀ |
| Кинешемскій | . | . | 79,0 ⁰ / ₁₀₀ |
| Макарьевскій | . | . | 81,4 ⁰ / ₁₀₀ |
| Солигаличскій | . | . | 84,2 ⁰ / ₁₀₀ |
| Чухломскій | . | . | 84,5 ⁰ / ₁₀₀ |
| Кологривскій | . | . | 91,6 ⁰ / ₁₀₀ |
| Варнавинскій | . | . | 94,9 ⁰ / ₁₀₀ |
| Ветлужскій | . | . | 96,0 ⁰ / ₁₀₀ |

По губерніи . 84,5⁰/₁₀₀

Разбивая такъ же, какъ было сдѣлано и съ надѣльнымъ лѣсомъ, всѣ лѣса—владѣній частныхъ лицъ на группы по размѣру ихъ площади, получаемъ слѣдующее:

| Группы. | Число владѣній. | Средняя площадь лѣса на 1 владѣнiе. | % владѣній по каждой группѣ. |
|--------------|-----------------|-------------------------------------|------------------------------|
| До 25 десят. | 69 | 9,12 | 35,56 |
| — 50 " | 22 | 37,09 | 11,34 |
| — 100 " | 30 | 76,39 | 15,46 |
| — 150 " | 19 | 118,43 | 9,79 |
| — 200 " | 11 | 167,93 | 5,68 |
| — 300 " | 7 | 230,20 | 3,61 |
| — 500 " | 19 | 393,82 | 9,79 |
| — 1000 " | 8 | 715,69 | 4,13 |
| Свыше 1000 " | 9 | 1299,50 | 4,61 |
| По уѣзду . | 194 | 177,41 | 100% |

Какъ видно, мелкія (до 25 десят.) владѣнія составляютъ $\frac{1}{3}$ всѣхъ; число же владѣній не крупнѣе 100 десят. превышаетъ $\frac{1}{2}$ всѣхъ владѣній.

Весьма вѣроятно, что такая раздробленность—мелкость лѣсныхъ дачъ препятствуетъ какому либо правильному хозяйствованію.

Какъ мы уже говорили, частные лѣса сосредоточены главнымъ образомъ—въ сѣверныхъ—XVIII и XV и въ южныхъ—IV и V мѣстностяхъ. Въ нихъ лѣса составляютъ болѣе 50% всей удобной земли.

Отъ 25 до 50% удобной земли заняты лѣсомъ въ западныхъ мѣстностяхъ и центральныхъ—VI и VII.

Болѣе подробныя свѣдѣнія о размѣщеніи частныхъ владѣльческихъ лѣсовъ приведены раньше.

Всѣ частные лѣса по хозяйственной своей пригодности дѣлятся такъ:

| | Въ десятинахъ. | Въ %-тахъ. |
|--------------|----------------|------------|
| Вырубки | 3094,73 | 8,96 |
| Заросли | 9105,27 | 26,38 |
| Дровяной | 19625,31 | 56,84 |
| Полустроевой | 2202,99 | 6,38 |
| Строевой | 499,98 | 1,44 |

Преобладаетъ, какъ и въ надѣльныхъ лѣсахъ, дровяной лѣсъ.

Возрастъ частныхъ лѣсовъ значительно старше, чѣмъ надѣльныхъ; тѣмъ не менѣе и во многихъ частныхъ владѣніяхъ эксплуатируются молодыя насажденія потому, что на нихъ имѣется спросъ со стороны мѣстныхъ крестьянъ.

Обращаясь къ имѣющимся даннымъ объ отдѣльныхъ частновладѣльческихъ дачахъ, приводимъ слѣдующую таблицу по тѣмъ имѣніямъ, по которымъ намъ извѣстны способъ и результатъ лѣсного хозяйствованія.

Ч а с т н о в л а д ѣ л ь ч е с к і е л ѣ с а .

| № мѣстности. | № владѣній по порядку. | Лѣсная площадь. | Распределение лѣсной площади по возрасту насаждений. | | | | | | | Площадь годичной лѣсосѣвки. | Оборотъ рубки. | Сплошная или выб. | Становится саж. дровъ на 1 десят. | Стоим. возки дровъ. | | Мѣсто сбыта. | Результатъ хоз. за 1892—96 гг. | | | | Валов. дох. отъ 1 вырубл. десят. | Расходъ на дес. лѣса (никак дрова, пося и охрана). | Чистый дох. 1 дес. лѣса. | |
|--------------|------------------------|-----------------|--|--------|---------|--------|--------|-------|-----|-----------------------------|----------------|-------------------|-----------------------------------|---------------------|------|--------------|--------------------------------|--------------|----------|----------|----------------------------------|--|--------------------------|--------|
| | | | До 15 л. | 15—20 | 21—30 | 31—40 | 41—50 | 51—60 | 61— | | | | | Верст. | Руб. | | Площадь вырубл. въ 1892—96 гг. | Въ рубляхъ. | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Валовой дох. | Расходъ. | Приходъ. | | | | |
| II | 1 | 755,22 | 23,22 | 283,00 | 449,00 | " | " | " | " | 10,00 | ? | сплош. | 60 | 7 | 2,00 | мѣст. | 32,00 | 9600 | 4800,00 | 4800,00 | 300,00 | 150,00 | 150,00 | |
| XIII | 2 | 121,20 | 62,90 | 27,10 | 31,20 | " | " | " | " | 6,00 | ? | сплош. | 60 | " | " | мѣст. | 18,00 | 4320 | 2100,00 | 2220,00 | 240,00 | 116,67 | 123,83 | |
| | 3 | 178,70 | 16,00 | 59,31 | 64,85 | 28,00 | " | " | " | 10,00 | 2,00 | ? | сплош. | 150 | " | " | мѣст. | 10,00 | 6000 | 3030,00 | 2970,00 | 600,00 | 303,00 | 297,00 |
| XIV | 4 | 127,59 | 60,98 | 20,87 | " | 25,04 | 20,70 | " | " | 1,50 | 50 | сплош. | 80 | 5 | 1,00 | Нерхта | 4,50 | 945 | 607,50 | 337,50 | 210,00 | 135,00 | 75,00 | |
| XVI | 5 | 169,02 | 9,40 | " | 2,52 | 158,00 | " | " | " | ? | ? | сплош. | 80 | " | " | мѣст. | 3,50 | 735 | 480,00 | 255,00 | 210,00 | 137,14 | 72,86 | |
| | 6 | 208,48 | 79,01 | 9,47 | " | 37,00 | " | " | " | 83,00 | 1,00 | ? | сплош. | 150 | " | " | мѣст. | 5,00 | 2250 | 1075,00 | 1175,00 | 450,00 | 215,00 | 235,00 |
| XVII | 7 | 1158,80 | 47,00 | 222,95 | 706,25 | " | 182,00 | " | " | 5,00 | ? | " | 90 | 25 | 2,00 | Середа | 15,00 | 4500 | 2028,75 | 2471,25 | 300,00 | 135,25 | 164,75 | |
| | 8 | 217,10 | 80,60 | 100,00 | 36,50 | " | " | " | " | 12,00 | ? | сплош. | 50 | 15 | 1,40 | Писцово | 32,00 | 6080 | 2880,00 | 3200,00 | 190,00 | 90,00 | 100,00 | |
| | 9 | 48,52 | " | 27,94 | 18,96 | " | 1,62 | " | " | 1,00 | ? | сплош. | 80 | " | " | " | 6,75 | 1620 | 333,00 | 1287,00 | 240,00 | 49,33 | 190,67 | |
| | | 2985,39 | 379,11 | 751,24 | 1309,28 | 248,04 | 204,32 | " | " | 93,23 | " | ? | сплош. | 74 | " | " | " | 126,75 | 36050 | 17334,25 | 18715,75 | 284,42 | 136,76 | 147,66 |

Свѣдѣнія этой таблицы относятся къ 9-ти владѣніямъ.

Въ графѣ „оборотъ рубки“—какъ видимъ—оборотъ обозначенъ только по одному владѣнію,—по другимъ его нѣтъ. Изъ этого слѣдуетъ, что площадь годичной лѣсосѣвки не опредѣляется въ зависимости отъ всей лѣсной площади, а создается подъ вліяніемъ хозяйскаго расчета получить въ годъ извѣстный доходъ отъ лѣса.

Разсматривать каждое отдѣльное хозяйство нѣтъ основаній. Обращаемся къ итогам и будемъ говорить

обо всей лѣсной площади этихъ 9 владѣній и о всемъ доходѣ, полученномъ съ нихъ.

Порода всѣхъ взятыхъ лѣсовъ—лиственная, преимущественно береза съ примѣсью осины и отчасти ели.

Возрастъ лѣсонасаждений колеблется отъ 1 до 100 лѣтъ, при чемъ преобладающими являются лѣсонасажденія 15—20 и 21—30 лѣтъ.

Средній возрастъ всѣхъ насаждений, опредѣленный въ зависимости отъ площади, занятой лѣсомъ cadaго возраста, равняется 29 или кругло 30 годамъ.

Такимъ образомъ мы имѣемъ дѣло съ лѣсомъ дровянымъ, молодымъ; въ виду этого хозяйство въ такой дачѣ могло бы быть низкоствольное съ оборотомъ въ 40 лѣтъ.

Если принять этотъ оборотъ и примѣнить его ко всей лѣсной площади, то найдемъ что площадь годичной лѣсосѣвки можетъ равняться $\frac{2985,59}{40} = 74,64$ дес.

При такой годичной вырубкѣ въ первое десятилѣтіе должно поступить въ рубку 746,40 дес. лѣса не моложе 30 лѣтъ. Или, иначе сказать, — при устройствѣ лѣсного хозяйства состояніе лѣса должно быть таково, чтобы $\frac{1}{4}$ его площади была не моложе $\frac{3}{4}$ взятаго за оборотъ возраста.

Въ дѣйствительности, во взятой нами площади лѣса 31—40 лѣтъ только 545,36 дес., т. е. меньше, чѣмъ требуется для десятилѣтней рубки. Но за то лѣса въ приспѣвающимъ возрастѣ 20—30 лѣтъ — избытокъ, а потому и опредѣленная площадь годичной лѣсосѣвки въ 74,64 дес. — является нормальной. На самомъ дѣлѣ владѣльцы вырубали значительно меньше лѣса, а именно 25,35 дес. въ годъ, т. е. только $\frac{2}{3}$ возможнаго количества.

Если мы сопоставимъ число сажень, становившихся на 1 дес. лѣса въ каждомъ отдѣльномъ хозяйствѣ, съ вырубленной площадью лѣса въ томъ же хозяйствѣ, то найдемъ, что за 5 лѣтъ на площади 126,75 дес. стало 9380 саж. дровъ. Такимъ образомъ на 1 десятину приходилось 74 саж. дровъ.

Если же рубить въ годъ 74,64 дес., то дровъ заготовлялось бы ежегодно — 5523 саж. Цѣна 1 саж. пиленыхъ дровъ дѣленіемъ всей суммы валового дохода, полученнаго въ описываемыхъ 9 хозяйствахъ, на все количество напильныхъ дровъ опредѣляется въ 3 руб. 84 коп.

Сохраняя эту цѣну, находимъ, что при нормальной рубкѣ валовой доходъ лѣса могъ бы равняться $5523 \times 3,84 = 21208,32$ руб.

Расходъ по пилкѣ, подвозкѣ на рынокъ и охранѣ лѣса въ 9 хозяйствахъ составляетъ на 1 выруб. дес. $\frac{17334,25}{126,75} = 136$ р. 76 к. На 74,64 дес. расходъ этотъ будетъ 10206,27 руб. Такимъ образомъ чистый доходъ отъ всей лѣсной площади въ 2985,59 дес. — при нормальномъ хозяйствѣ — можетъ равняться 11002,05 руб. Доходъ этотъ при расчетѣ на 1 дес. всей лѣсной площади выражается въ очень крупной цифрѣ 3 р. 69 к. Таковъ могъ бы быть доходъ описываемыхъ 9-ти лѣсныхъ владѣній. Въ дѣйствительности, какъ мы знаемъ, владѣльцы получали съ своего лѣса значительно меньшій доходъ, а именно — въ среднемъ за 5 лѣтъ при ежегодной вырубкѣ 25,35 дес. чистая доходность 1 дес. всего лѣса составляетъ $\frac{18715,75}{2985,59 \times 5} = 1,25$ руб. Доходность же валовая равняется 2,42 руб.

Далѣе, опредѣлимъ запасъ древесной массы на десятинахъ лѣса въ зависимости отъ его возраста. Для этого раздѣляемъ вышеприведенныя владѣнія на группы по старшему возрасту лѣсонасаждений, состоящихъ въ каждомъ владѣніи и признаемъ, что одна погонная са-

жень дровъ даетъ 0,3 куб. саж. (1 куб. саж. = 220 куб. футамъ) плотной древесной массы.

| Старшій возрастъ. | Число владѣній. | Вырублено десятинъ. | Напильно погон. саж. дровъ. | Получено куб. саж. древесной массы. | Запасъ древесной массы на 1 десят. | Средній ежегодный приростъ древес. массы |
|-------------------|-----------------|---------------------|-----------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|--|
| | | | | | Въ кубич. сажень. | |
| 30 л. | 3 | 82,00 | 4600 | 1380 | 16,83 | 0,56 |
| 40 | 1 | 3,50 | 280 | 84 | 24,00 | 0,60 |
| 50 | 3 | 26,25 | 2250 | 675 | 25,71 | 0,51 |
| 75 | 2 | 15,00 | 2250 | 675 | 45,00 | 0,60 |
| 39 | 9 | 126,75 | 9380 | 2814 | 22,20 | 0,57 |

Если мы сопоставимъ запасъ древесной массы на десятинахъ, опредѣленный для частновладѣльческихъ лѣсовъ, съ тѣмъ запасомъ, который опредѣленъ Управленіемъ Государственныхъ Имуществъ для казенныхъ лѣсовъ, то замѣтимъ, что первый запасъ значительно больше второго.

| Возрастъ лѣса. | Запасъ древесной массы на 1 десятинахъ въ кубическихъ саженьяхъ. | |
|----------------|--|----------------------------|
| | Въ казенныхъ лѣсахъ. | Въ частновладѣльч. лѣсахъ. |
| до 20 л. | 3,0 | " |
| 30 | 7,1 | 16,83 |
| 40 | 13,0 | 24,00 |
| 50 | " | 25,71 |
| 75 | " | 45,00 |

При этомъ въ среднемъ запасъ древесной массы на десятинахъ проданныхъ казенныхъ дѣлянокъ равенъ 26,27 куб. саж. при возрастѣ — 60 лѣтъ, а дѣлянокъ принадлежащихъ частнымъ лицамъ — 22,20 куб. саж. при возрастѣ — кругло 40 лѣтъ.

Мы отмѣтили раньше, что частные владѣльцы вырубаютъ значительно меньшую площадь, чѣмъ они могли бы вырубать. Можетъ возникнуть мнѣніе, что они потому не пользуются своимъ лѣсомъ въ полной мѣрѣ, что большее количество лѣснаго матеріала не нашло бы сбыта.

Невѣрность такого мнѣнія явится очевидной, если мы припомнимъ доказанную нами нужду крестьянскихъ хозяйствъ въ покупномъ топливѣ, а также и то обстоятельство, что отпускъ лѣснаго матеріала изъ казенныхъ лѣсовъ весьма незначителенъ. Надо имѣть въ виду и крупныя мануфактуры, расположенныя въ предѣлахъ Нерехтскаго уѣзда. Правда, фабрики отапливаются нефтью, но эти же фабрики создаютъ изъ селъ, въ которыхъ они расположены, почти городскія поселенія, занятыя служащими, нуждающимися въ топливѣ. Надо, впрочемъ, сказать, что значительная площадь частныхъ лѣсовъ состоитъ во владѣніи фабрикантовъ, и что такимъ образомъ отпускъ изъ ихъ лѣсовъ удовлетворяетъ нужды фабричныхъ служащихъ.

Сбытъ лѣснаго матеріала, цѣны на дрова и лѣсные участки.

Что въ Нерехтскомъ уѣздѣ нѣтъ уголка, въ которомъ могъ бы образоваться излишекъ лѣснаго матеріала, видно изъ того, что этотъ матеріалъ ввозится въ уѣздъ, во 1-хъ, сплавомъ по р. Волгѣ, во 2-хъ, по желѣзной дорогѣ на ст. Горкино и, въ 3-хъ, гужемъ изъ Владимірской и Ярославской губ. и изъ Костромского уѣзда.

Чтобы разъяснить этотъ вопросъ, обратимся къ имѣющимся въ нашемъ распоряженіи записямъ о мѣстахъ покупки крестьянами лѣснаго матеріала.

| №№ мѣстностей. | Волости, входящія въ составъ мѣстностей. | Мѣсто, гдѣ пріобрѣтается крестьянами лѣсной матеріалъ. |
|----------------|---|--|
| I | Новинская. Игнатовская. | На Волгѣ у погоста Яблонная Пустынь Сидоров. вол. |
| II | Арменская. Кулиго-Марьинская. Ильинско-Введенская. Красинская. | Д. Поповка Сидоровской вол. на Волгѣ. |
| III | Кунистинская. Яковлевская. | Пристань у погоста Яблонная Пустынь Сидоровской вол. |
| IV | Малуевская. | Лѣсъ покупаютъ въ своей и сосѣдней вол. у крестьянъ-собственниковъ и у купцовъ. |
| V | Широковская. | На Волгѣ—въ Сидоровской вол. |
| VI | Одѣлевская. Кузнецовская. | На Волгѣ—Плесь, Семигорье. |
| VII | Середская. | На Волгѣ. |
| VIII | Золотиловская. | На Волгѣ пристань Королева около д. Кочергино—Ногинск. в. |
| IX | Ширяхская. Горкинская. Острецовская. Горковская. | На ст. Горкино—лѣсъ привозный изъ Кинешмы, и у купцовъ Красильщикова и Киселева. Плесь. |
| X | Рождественская | У землевладѣльцевъ сосѣднихъ волостей и на Волгѣ. |

Лѣсъ получается сплавомъ по Волгѣ.

| | | |
|-------|--|--|
| XI | Митинская. Никитская. | 1) У кр. д. Холевичъ 2) въ Ярославской губ. 3) въ казен. дачахъ Владимір. губ. |
| XII | Писцовская. Березниковская. Дмитріевская. | с. Писцово—привоз. изъ Владимір. губ. с. Осенево—Владим. г. |
| XIII | Сорохтская. | У мѣстныхъ лѣсовладѣльцевъ. |
| XIV | Ковалевская. Никольская. Федоровская. | 1) У мѣстн. землевлад. 2) Нерехта—привоз. изъ округи. |
| XV | Свѣточегорская. Ногинская. | На Волгѣ. |
| XVI | Блазновская. Марьинско-Александровская. | На Волгѣ. На Волгѣ—д. Луново и Поповка. |
| XVII | Спаская. Тетеринская. Борисоглѣбская. Сараевская. | Д. Поповка на Волгѣ. Въ Костром. уѣздѣ у землевл. Челпанов. вол. |
| XVIII | Сидоровская. | На Волгѣ. |

Мы видимъ, что весь сѣверъ, сѣверо-востокъ, вообще вся восточная часть уѣзда, за исключеніемъ юго-восточнаго угла,—покупаетъ лѣсъ на Волгѣ. Лѣсъ этотъ идетъ изъ Буйскаго и др. уѣздовъ по р. Костромѣ.

Юго-восточный уголь уѣзда (IX мѣстн.) беретъ лѣсной матеріалъ со ст. Горкино, на которую лѣсъ привозится изъ Кинешмы.

Полоса, занимающая юго-западную часть уѣзда, за исключеніемъ XI и XII мѣстностей, покупаетъ лѣсной матеріалъ на мѣстѣ у окружныхъ лѣсовладѣльцевъ и, наконецъ, юго-западный уголь уѣзда (XI и XII мѣстн.) возитъ лѣсъ главнымъ образомъ изъ Владимірской губ. и отчасти изъ Ярославской.

Интересно привести данныя о стоимости крестьянскихъ построекъ Нерехтскаго уѣзда.

| №№ мѣстностей. | Стоимость построекъ въ рубляхъ. | | | | | | | |
|----------------|---------------------------------|--------|--------|----------|-------------------------|------------------|--------|------------------------|
| | Домъ съ дворомъ. | Овинъ. | Сарай. | Погребъ. | Амбаръ, крытый соломой. | Домъ безъ двора. | Дворъ. | Амбаръ, крытый тесомъ. |
| I | 400 | " | " | " | " | " | " | " |
| II | 370 | 30 | 40 | 15 | " | " | " | " |
| III | 350 | " | " | " | " | " | " | " |
| IV | 350 | 45 | 50 | " | 50 | " | " | " |
| V | 500 | 50 | 60 | " | 35 | " | " | " |

| | | | | | | | | |
|------------------|-----|----|----|----|----|-----|-----|-----|
| VI | 350 | " | " | " | " | " | " | " |
| VII | 400 | 40 | 50 | " | 40 | " | " | " |
| VIII | " | " | " | " | " | 300 | " | " |
| IX | 370 | 40 | 60 | " | 45 | 300 | 100 | " |
| X | 300 | " | " | " | " | " | " | " |
| XI | " | " | " | " | " | 250 | 75 | " |
| XII | 300 | 60 | " | " | 70 | 150 | " | 100 |
| XIII | 150 | 20 | 30 | " | 30 | " | " | " |
| XIV | 250 | 25 | 25 | 10 | 25 | " | " | " |
| XV | " | " | " | " | " | 250 | " | " |
| XVI | 350 | 30 | 40 | 15 | " | " | " | " |
| XVII | 300 | 35 | 40 | 15 | 40 | " | " | " |
| XVIII | 300 | " | " | " | " | " | " | " |
| Въ сред- немъ | 335 | 40 | 45 | 15 | 40 | 250 | 80 | 100 |

Цифры эти опредѣлены по показаніямъ волостныхъ старшинъ. Выражаютъ онѣ стоимость обычной въ каждой мѣстности средней по размѣру постройки.

Прежде чѣмъ перейти къ оцѣнкѣ лѣсныхъ угодій Нерехтскаго уѣзда, намъ остается разсмотрѣть цѣны на лѣсной матеріалъ и продажныя цѣны на лѣсныя угодія. Цѣны на дрова показаны въ таблицѣ № 40. Повторяемъ здѣсь цѣны березовыхъ дровъ, какъ наиболѣе распространенныхъ въ уѣздѣ.

Мѣстныя цѣны на строительный матеріалъ не приводимъ вовсе, такъ какъ—въ виду полного отсутствія строевого лѣса—ихъ не существуетъ.

| №№ мѣстностей. | Мѣстная цѣна за погонную саж. березовыхъ дровъ въ рубляхъ. | |
|----------------|--|-------|
| | Число показаній. | Цѣны. |
| I | 5 | 4,00 |
| II | 11 | 3,58 |
| III | 10 | 3,30 |
| IV | 14 | 3,50 |
| V | 14 | 4,10 |
| VI | 12 | 3,65 |
| VII | 10 | 4,30 |
| VIII | 12 | 3,50 |
| IX | 31 | 3,45 |
| X | 7 | 2,50 |
| XI | 20 | 3,00 |
| XII | 28 | 3,30 |
| XIII | 28 | 3,00 |
| XIV | 32 | 2,80 |
| XV | 15 | 3,50 |
| XVI | 11 | 4,00 |
| XVII | 29 | 3,37 |
| XVIII | 20 | 3,00 |
| По уѣзду . | 309 | 3,35 |

Такъ какъ главными покупателями дровъ являются крестьяне, а продавцами частныя владѣльцы, то возможно ожидать, что цѣна на дрова должна быть выше въ

тѣхъ мѣстностяхъ, гдѣ спросъ со стороны крестьянъ больше, а предложеніе со стороны лѣсовладѣльцевъ меньше. Чтобы убѣдиться, такъ ли это, обратимся къ группамъ мѣстностей, опредѣленнымъ нами ранѣе, во 1-хъ, по проценту крестьянскихъ хозяйствъ обеспеченныхъ надѣльнымъ лѣсомъ и, во 2-хъ, по отношенію площади частновладѣльческихъ лѣсовъ ко всей площади лѣсовъ по мѣстности.

Приводимъ слѣдующую таблицу.

| Изъ числа всѣхъ крестьянскихъ хозяйствъ состоитъ хозяйствъ, обеспеченныхъ топливомъ изъ надѣлн. лѣса. | | | | | | | | | | | |
|---|--------------------------------------|-------|----------------|--------------------------------------|-------|----------------|--------------------------------------|-------|----------------|--------------------------------------|-------|
| I группа. | | | II группа. | | | III группа. | | | IV группа. | | |
| 0% | | | до 5% | | | до 20% | | | до 50% | | |
| №№ мѣстностей. | Цѣна 1 с. березов. дровъ въ рубляхъ. | | №№ мѣстностей. | Цѣна 1 с. березов. дровъ въ рубляхъ. | | №№ мѣстностей. | Цѣна 1 с. березов. дровъ въ рубляхъ. | | №№ мѣстностей. | Цѣна 1 с. березов. дровъ въ рубляхъ. | |
| | Число показан. | Цѣна. | | Число показан. | Цѣна. | | Число показан. | Цѣна. | | Число показан. | Цѣна. |
| xI | 20 | 3,00 | III | 10 | 3,30 | IV | 14 | 3,50 | VI | 12 | 3,65 |
| | | | VII | 10 | 4,30 | XV | 15 | 3,50 | I | 5 | 4,00 |
| | | | XII | 28 | 3,30 | XVI | 11 | 4,00 | II | 11 | 3,58 |
| | | | IV | 32 | 2,80 | XVII | 29 | 3,37 | V | 14 | 4,10 |
| | | | | | | X | 7 | 2,50 | VIII | 12 | 3,50 |
| | | | | | | | | | IX | 31 | 3,45 |
| | | | | | | | | | XIII | 28 | 3,00 |
| | | | | | | | | | XVIII | 20 | 3,00 |
| " | 20 | 3,00 | " | 80 | 3,23 | " | 76 | 3,43 | " | 133 | 3,41 |

Мы ожидали, что цѣна на березовыя дрова должна понижаться въ зависимости отъ увеличенія %-та хозяйствъ, обеспеченныхъ надѣльнымъ топливомъ. Однако этого нѣтъ. Наоборотъ—вмѣсто обратной мы находимъ прямую зависимость: чѣмъ % обеспеченныхъ крестьянскихъ хозяйствъ больше, тѣмъ и цѣна на дрова выше.

То же самое и при другомъ сопоставленіи.

| Частновладѣльческіе лѣса составляютъ слѣдующій % всѣхъ лѣсовъ по мѣстности. | | | | | | | |
|---|------------------|--------------------------------|--|------------------|--------------------------------|----------------------|------------------|
| I группа до 25% | | | II группа до 50% | | | III группа выше 50%. | |
| № № мѣ- стностей. | Число показаній. | Средняя цѣна березовыхъ дровъ. | №№ мѣ- стностей. | Число показаній. | Средняя цѣна березовыхъ дровъ. | №№ мѣ- стностей. | Число показаній. |
| I, III, VIII, IX, XII, XVII | 115 | 3,40 | II, VI, VII, X, XV, XIII, XIV, XVI | 126 | 3,30 | IV, V, XI, XVIII | 63 |
| | | | | | | | 3,48 |

Въ III группѣ частныхъ лѣсовъ больше, чѣмъ во II, и во II больше, чѣмъ въ I. Казалось бы, что, разъ этихъ лѣсовъ больше, то и предложеніе должно быть больше. Больше же предложеніе должно влечь за собой пониженіе цѣны на дрова. Цифры этого не подтверждаютъ.

Объяснить отсутствіе вліянія спроса и предложенія на величину цѣнъ на дрова—мы можемъ лишь предположеніями.

Однимъ изъ нихъ является уже отмѣченный тотъ фактъ, что значительная площадь частныхъ лѣсовъ принадлежитъ фабрикантамъ, которые не выпускаютъ своего лѣсного матеріала на рынокъ, а употребляютъ его исключительно на нужды фабрикъ.

Вполнѣ основательнымъ является и слѣдующее предположеніе.

Крестьяне топятъ свои жилища прутьями, а не дровами;—слѣдовательно, великъ ли, малъ ли ихъ недостатокъ въ собственномъ топливѣ,—вліянія на цѣну дровъ онъ оказать не можетъ.

Въ таблицѣ № 38 приведены извѣстные намъ случаи купли лѣсныхъ участковъ. Эти цѣны взяты изъ купчихъ крѣпостей, въ виду чего ихъ и слѣдуетъ считать пониженными. Кромѣ того, взяты они за большое число лѣтъ (1860—1897 гг.) *) и потому не могутъ выражать современной продажной стоимости лѣсныхъ угодій.

Въ таблицѣ № 38 показано по мѣстностямъ общее число проданныхъ десятинъ лѣса съ подраздѣленіемъ его на разряды. Въ таблицѣ же 39 приведены продажныя цѣны на лѣсные участки въ зависимости отъ хозяйственной пригодности лѣсонасажденій.

Переходимъ къ оцѣнкѣ лѣсонасажденій.

Доходность лѣсовъ.

Основанія опредѣленія доходности лѣсовъ согласно закону 8 іюня 1893 года.

Законъ 8 іюня 1893 г. и изданная въ разъясненіе его министерская инструкция отводятъ лѣсной оцѣнкѣ совершенно особое мѣсто.

Уже тѣмъ, что лѣсъ дѣлится на 2 разряда, и что дачи 1 разряда подлежатъ спеціальной оцѣнкѣ,—законъ выдѣляетъ лѣсъ отъ прочихъ угодій, оцѣниваемыхъ только нормально.

Для оцѣнки лѣсовъ 2 разряда законъ указываетъ нѣсколько способовъ.—Это доказываетъ, что и сами составители закона и инструкціи сознавали, насколько трудно добываются свѣдѣнія, могущія служить основаніемъ для оцѣнки лѣсовъ. Инструкция предусматриваетъ, что встрѣтятся мѣстности, гдѣ всякія оцѣночныя свѣдѣнія будутъ отсутствовать, и потому въ ст. 92 говоритъ:

„Если бы примѣненіе указанныхъ въ ст. 90 и 91 приемовъ оцѣнки лѣсовъ 2 разряда оказалось по мѣстнымъ условіямъ затруднительнымъ, то средняя доходность десятины лѣса 2 разряда можетъ быть установлена въ извѣстной соразмѣрности къ доходности также и другихъ, кромѣ лѣсовъ 1 разряда, земельныхъ угодій, преимущественно низшихъ категорій (по доходности)“.

Далѣе,—ст. 93 той же Инструкціи допускаетъ и такіе случаи, что могутъ отсутствовать даже данныя для установленія соразмѣрности между доходностью лѣсовъ 2 разряда и доходностью другихъ земельныхъ угодій,—и въ этомъ случаѣ инструкция предлагаетъ оцѣнивать лѣса 2 разряда по соображенію лишь съ среднимъ на десятину размѣромъ побочныхъ выгодъ отъ лѣсонасажденій, если наличность таковыхъ выгодъ будетъ признана. Какъ поступать въ тѣхъ случаяхъ, если наличность этихъ выгодъ не будетъ признана,—инструкция не говоритъ.

*) Въ виду небольшого числа имѣющихся случаевъ продажи лѣса мы не выдѣляемъ продажи послѣднихъ 9 лѣтъ.

Предположенія составителей Инструкціи и закона о томъ, что могутъ встрѣтятся мѣстности, гдѣ не найдется данныхъ для оцѣнки лѣсовъ, въ нашей Костромской губерніи оправдываются въ полной мѣрѣ. Мы уже говорили объ этомъ при оцѣнкѣ лѣсовъ Костромского и Чухломскаго уѣздовъ. Разсмотримъ теперь условія оцѣнки Нерехтскихъ лѣсовъ.

Прежде всего надо рѣшить вопросъ, къ какимъ дачамъ должны быть отнесены лѣса уѣзда: къ дачамъ 1 или 2 разряда.

Дачами 1 разряда законъ называетъ, во-1-хъ, всѣ дачи, въ которыхъ установленъ хозяйственный планъ ежегодной вырубki лѣса, во-2-хъ, тѣ дачи, въ которыхъ хозяйственного плана не установлено, но установленіе его возможно, какъ по размѣру и мѣстоположенію лѣсной дачи и условіямъ произрастанія лѣса, такъ и по обеспеченности своевременнаго сбыта лѣсныхъ матеріаловъ.

Всѣ остальные дачи относятся ко 2 разряду.

Въ Нерехтскомъ уѣздѣ, какъ мы уже говорили, дачъ, въ которыхъ установленъ хозяйственный планъ ежегодной вырубki лѣса, т. е. устроенныхъ дачъ, нѣтъ.

Для рѣшенія же вопроса—имѣются ли въ уѣздѣ дачи, въ которыхъ установленъ хозяйственного плана возможно—слѣдуетъ имѣть въ виду слѣдующее:

1. Всѣ Нерехтскія дачи удовлетворяютъ 2 условію возможности установленія плана;—своевременный сбытъ лѣсного матеріала вполнѣ обеспеченъ.

2. Другими условіями этой возможности законъ указываетъ размѣръ и мѣстоположеніе лѣсной дачи и условія произрастанія.

Мѣстоположеніе лѣсной дачи можетъ вліять на возможность или невозможность правильнаго хозяйствованія только въ отношеніи степени обеспеченности сбыта. Разъ сбытъ обеспеченъ повсемѣстно въ уѣздѣ, то всякое мѣстоположеніе лѣсной дачи благоприятно для ея устройства.

Далѣе обратимся къ размѣру дачъ.

Въ настоящемъ году Костромская губернія подчинена дѣйствию лѣсоохранительнаго закона. Познакомившись съ этимъ закономъ и съ правилами составленія упрощенныхъ плановъ хозяйства, мы не нашли никакого указанія на то, чтобы владѣльцамъ предоставлялось право представленія упрощеннаго плана рубки лишь при извѣстномъ размѣрѣ лѣсной дачи.

Такимъ образомъ указаніе оцѣночнаго закона на размѣръ дачи не вызванъ какимъ либо существующимъ закономъ. Очевидно, вызвано оно другими соображеніями, и однимъ изъ нихъ можетъ быть—невыгода расходованія на устройство мелкой дачи.

Съ своей стороны, мы привели бы еще соображеніе о томъ, что владѣльцы мелкихъ дачъ пользуются своимъ лѣсомъ не съ промышленной цѣлью, а какъ необходимымъ пособіемъ для веденія сельскаго хозяйства. Въ виду этого, едва ли справедливо цѣнить такія мелкія дачи, какъ лѣсъ,—не справедливѣе ли цѣнить ихъ, какъ сельско-хозяйственныя угодія. Мы докладывали объ этомъ Губернской Оцѣночной Коммисіи и предлагали признать мелкими тѣ дачи, въ которыхъ по принятому среднему обороту рубки площадь годичной лѣсосѣчки менѣе 1 десятины.

Костромская Губернская Оцѣночная Коммисія такимъ образомъ разрѣшила вопросъ о томъ, какія лѣсныя дачи слѣдуетъ считать дачами 1 разряда:

„Къ 1 разряду должны быть отнесены всѣ лѣсныя дачи, въ которыхъ установленъ хозяйственный планъ и

гдѣ производится рубка и продажа лѣса; исключенію подлежатъ тѣ дачи, въ которыхъ, хотя планъ и имѣется, но рубка производится не съ промышленною цѣлью. Всѣ остальные лѣса, хотя бы нѣкоторые изъ нихъ по признакамъ, указаннымъ въ ст. 73 Инструкціи и могли бы быть отнесены къ 1 разряду, — должны быть отнесены ко 2 разряду. Должна быть выработана, на основаніи свѣдѣній, полученныхъ изъ Управленія Государственныхъ Имуществъ и Удѣльнаго Округа, а также отъ частныхъ лицъ, особая (оцѣночная) норма для оцѣнки десятины извѣстнаго разряда лѣса". (Постан. Костр. Губ. Оцѣн. Ком. 19 іюля 1896 г.).

Обязанные руководствоваться такимъ постановленіемъ руководящаго оцѣночнаго органа, намъ остается признать, что въ настоящее время въ Нерехтскомъ уѣздѣ лѣсныхъ дачъ 1 разряда нѣтъ.

Такъ какъ въ Нерехтскомъ уѣздѣ сбытъ лѣсныхъ матеріаловъ обезпеченъ, то для оцѣнки лѣсовъ этого уѣзда слѣдуетъ руководствоваться ст. 90 Инструкціи, а именно:

„Доходность десятины лѣса 2 разряда можетъ быть установлена примѣнительно къ тому размѣру, въ какомъ, по среднему расчету на десятину, опредѣлилась доходность лѣсовъ 1 разряда, однородныхъ (по породѣ лѣса, грунту и т. д.) съ лѣсами, отнесенными ко 2 разряду“.

Но лѣсовъ 1 разряда нѣтъ, — слѣдовательно, нѣтъ и матеріала, по которому согласно ст. 90 можно оцѣнить лѣса 2 разряда. Такимъ образомъ надо искать другую статью, дающую другой способъ оцѣнки, болѣе соотвѣтствующій условіямъ Нерехтскаго уѣзда.

Разсмотримъ ст. 91. Статья эта говоритъ о лѣсахъ тѣхъ уѣздовъ, гдѣ основаніемъ къ отнесенію всѣхъ или нѣкоторыхъ лѣсныхъ дачъ ко 2 разряду послужила необезпеченность сбыта лѣсныхъ матеріаловъ. Такимъ образомъ статья эта не подходитъ къ условіямъ Нерехтскаго уѣзда, въ которомъ сбытъ повсемѣстно обезпеченъ. Тѣмъ не менѣе мы можемъ остановиться на этой статьѣ потому, что способъ оцѣнки предлагаемый ею — во всякомъ случаѣ законный — болѣе подходитъ къ тѣмъ оцѣночнымъ даннымъ, которыми мы располагаемъ. Статья эта предлагаетъ слѣдующее: 1) установить среднюю цѣнность десятины при продажѣ лѣса на срубъ и нормальный оборотъ рубки; 2) первую величину (продажную цѣну) раздѣлить на вторую (оборотъ рубки); 3) полученное частное уменьшить по соображенію съ тѣмъ, какое количество лѣсныхъ матеріаловъ, ежегодно изготовляемыхъ по нормальному обороту рубки, не могло бы найти сбыта; 4) къ исчисленной такимъ образомъ доходности десятины собственно отъ вырубки лѣса прибавить въ среднемъ размѣрѣ на десятину доходъ отъ побочнаго пользованія лѣсомъ.

Валовая доходность. Если продажную цѣну десятины лѣса обозначить черезъ — „а“, оборотъ рубки черезъ — „р“, часть лѣсныхъ матеріаловъ, изготовленныхъ по нормальному обороту рубки, не находящую сбыта, черезъ — „ч“ и, наконецъ, доходъ отъ побочнаго пользованія черезъ „в“, то формула доходности (д) будетъ слѣдующая.

$$д = \frac{а}{р : ч} + в.$$

Оборотъ рубки (р) и продажная стоимость десятины лѣса (а) устанавливаются тѣмъ же способомъ, какъ и для лѣсовъ 1-го разряда, — говоритъ та же ст. 91. Способъ этого установленія указывается ст. ст. 75, 76, 77, 79 и 80 и состоитъ въ слѣдующемъ:

1. „Оборотъ рубки для казенныхъ и удѣльныхъ дачъ устанавливается на основаніи свѣдѣній, доставленныхъ подлежащими учрежденіями вѣдомства государственныхъ имуществъ и удѣльнымъ. Оборотъ рубки частновладѣльческихъ лѣсовъ 1-го разряда обязательно принимается согласно хозяйственному плану, если таковой утвержденъ лѣсоохранительнымъ комитетомъ. Для дачъ же съ неутвержденнымъ лѣсоохранительнымъ комитетомъ хозяйственнымъ планомъ вырубки частновладѣльческихъ лѣсовъ, а равно для установленія оборота рубки въ тѣхъ лѣсныхъ дачахъ 1-го разряда, вырубка которыхъ производится безъ хозяйственного плана, — предоставляется опредѣлять нормальный оборотъ рубки лѣса по соображенію съ породой его и свойствами почвы и затѣмъ приурочивать отдѣльныя лѣсныя дачи, въ цѣломъ составѣ или по частямъ, къ одному изъ принятыхъ по уѣзду нормальныхъ оборотовъ“. Изъ этой выписки изъ инструкціи и изъ изложеннаго раньше оказывается, что въ нашемъ распоряженіи нѣтъ прямыхъ данныхъ для опредѣленія нормального оборота рубки.

Оборотъ рубки есть ничто иное, какъ извѣстный періодъ времени, достаточный для извѣстнаго лѣсовозобновленія. Естественно, что этотъ періодъ тѣмъ длиннѣе, чѣмъ выше предъявляемое требованіе къ качеству лѣснаго матеріала. Для возобновленія строевого лѣса требуется 60—80 л., а для дровяного только 30—40 л. Кроме того, продолжительность оборота рубки зависитъ отъ величины ежегоднаго прироста лѣсонасажденій. Величина эта въ свою очередь зависитъ отъ почвы, на которой растетъ лѣсъ. Болотистая почва даетъ мало прироста; песокъ неблагоприятенъ для березы и т. д. Съ другой стороны, листовныя насажденія растутъ быстрѣе хвойныхъ. Такимъ образомъ, устанавливая нормальный оборотъ рубки, слѣдуетъ считать:

- 1) съ породой лѣсонасажденій,
- 2) съ почвенными условіями,
- 3) съ родомъ лѣснаго матеріала, на который предъявляется спросъ въ данной мѣстности.

Въ Нерехтскомъ уѣздѣ преобладаютъ листовныя насажденія и благоприятная для ихъ произрастанія суглинистая почва.

Въ томъ же уѣздѣ можетъ сбываться древесный матеріалъ не высокаго качества: преимущественно дрова. Доказывается это какъ молодостью лѣсовъ Нерехтскаго уѣзда вообще, такъ и тѣмъ возрастомъ, въ которомъ рубятся частновладѣльческіе лѣса (преимущественно 30 л.); лѣсное хозяйство въ уѣздѣ безусловно низкоствольное. Лѣсоохранительный законъ допускаетъ слѣдующіе обороты рубки: для хвойныхъ — 60 л., дуба — не ниже 40 л., березы, осины и мѣшанныхъ породъ — 30 л. и кустарныхъ породъ — 5 л.

Разъ лѣсонасажденія Нерехтскаго уѣзда подчинены лѣсоохранительному закону, то естественно принять тотъ оборотъ, который допускается этимъ закономъ, т. е. 30-ти-лѣтній, такъ какъ въ уѣздѣ преобладающими являются березовые и осиновые лѣса и мѣшанные съ значительно примѣсью также листовныхъ насажденій. Этотъ оборотъ для Нерехтскаго уѣзда пригоденъ и по слѣдующимъ соображеніямъ. Лѣсная площадь Нерехтскаго уѣзда по возрасту лѣсонасажденій дѣлится такимъ образомъ: до 10 л. — площадь 15483,70 дес. — (18,04⁰/о), до 15 л. — 10998,87 дес. — (12,82⁰/о), до 20 л. — 27868,16 дес. — (32,49⁰/о), до 30 л. — 20097,90 д. — (23,2⁰/о), до 50 л. — 9593,43 дес. — (11,18⁰/о), старше 50 л. — 1754,07 дес. — (2,05⁰/о).

Къ спѣлымъ насаждениямъ лѣсоохранительный законъ причисляетъ насаждения, въ которыхъ господствующий возрастъ выше $\frac{2}{3}$ числа лѣтъ оборота рубки; къ средневозрастнымъ—насаждения, въ которыхъ господствующий возрастъ находится въ предѣлахъ отъ $\frac{1}{3}$ до $\frac{2}{3}$ оборота рубки и къ молодымъ тѣмъ насаждениямъ, въ которыхъ господствующий возрастъ ниже $\frac{1}{3}$ оборота рубки. Слѣдовательно, при 30 лѣтнемъ оборотѣ рубки спѣлыми будутъ лѣсонасаждения старше 20 л., приспѣвающими—10—20 л., молодыми—до 10 л. Согласно такому распредѣленію спѣлыя насаждения составятъ 31445,90 д.—36,66%, приспѣвающія—38867,23 дес.—45,30%, молодая—15483,70—18,04%.

При нормальныхъ условіяхъ площадь каждой категоріи должна равняться $\frac{1}{3}$ всей лѣсной площади. Въ Нерехтскомъ уѣздѣ спѣлыя насаждения занимаютъ почти $\frac{1}{3}$, площадь же приспѣвающихъ превышаетъ эту норму на счетъ молодыхъ насаждений.

Такимъ образомъ 30-ти-лѣтній оборотъ рубки вполне соответствуетъ состоянію лѣсонасаждений Нерехтскаго уѣзда. Установивъ оборотъ рубки, намъ остается для выполненія требованія 91-й ст. опредѣлить среднюю цѣнность десятины при продажѣ лѣса на срубъ.

Статья 79 говоритъ, что средняя цѣнность десятины лѣса устанавливается по мѣстнымъ условіямъ, или одинаковая для всего уѣзда, или различная, смотря по тому, въ какой мѣстности уѣзда лѣсъ находится, какой породѣ онъ принадлежитъ и въ какомъ возрастѣ вырубается.

Материаломъ для вывода средней цѣнности десятины лѣса должны служить согласно статьѣ 80 данныя о цѣнахъ, по которымъ продавались послѣднія 9 лѣтъ казенные, удѣльные и частновладѣльческіе лѣса на срубъ.

Обращаемся къ имѣющимся таковымъ даннымъ:

| | Казенные лѣса. | | | | Частновладѣльч. лѣса. | | | |
|----------------|-------------------|--------------------|----------------------------|--------------------------------|-----------------------|--------------------|--------------------------------|---------------------|
| | Годъ. | Проданная площадь. | Продажная цѣна на торгахъ. | Стоимость десятины въ рубляхъ. | Возрастъ. | Проданная площадь. | Цѣна проданной площади въ руб. | Стоим. 1 д. въ руб. |
| Листв. насажд. | 1890 | Отпуска не было. | | | 50—60 | 22,00 | 3000 | 136 |
| | 1891 | Отпуска не было. | | | 40—50 | 1,00 | 200 | 200 |
| | 1892 | 1,00 | 120,78 | 120,78 | 30 | 1,00 | 130 | 130 |
| | 1893 | 2,68 | 421,50 | 157,27 | 30 | 4,00 | 500 | 125 |
| | 1894 | 2,25 | 159,00 | 70,67 | 40 | 1,00 | 200 | 200 |
| | 1895 | 2,83 | 155,00 | 54,77 | 40 | 18,60 | 2448 | 132 |
| | 1896 | 4,65 | 542,00 | 119,36 | 30 | 46,00 | 5550 | 125 |
| | 1897 | 2,81 | 465,50 | 165,00 | 45 | 5,00 | 1000 | 200 |
| | 1898 | 2,84 | 412,00 | 140,14 | » | » | » | » |
| | Возрастъ 50—70 л. | | 19,06 | 2276,35 | 119,43 | 30—60 | 98,60 | 13028 |

Листвен. насажд.

Средняя продажная стоимость казенныхъ лѣсовъ не смотря на то, что казенный лѣсъ старше,—ниже чѣмъ частновладѣльческихъ. Это объясняется тѣмъ, что казенная продажная цѣна создается на торгахъ, при чемъ торгъ начинается съ оцѣнки, установленной лѣсничимъ по таксѣ. Такса же эта, какъ мы говорили, крайне низка и самимъ Управленіемъ Государственныхъ Имуществъ повышается въ нѣкоторыхъ случаяхъ на 50%.

Выводимъ среднюю стоимость десятины лѣса 30—70 лѣтъ, т. е. спѣлаго, изъ всѣхъ извѣстныхъ намъ случаевъ продажи.

| | Порода | Возрастъ. | | Продажн. площ. | Выруч. сумма. | Стоим. 1 дес. |
|--------------|--------|-----------|--------|----------------|---------------|---------------|
| | | Сред. | Колеб. | | | |
| Казен. л. | листв. | 60 | 50—70 | 19,06 | 2276,35 | 119,43 |
| Частновл. л. | листв. | 38 | 30—60 | 98,60 | 13028,00 | 132,13 |
| — | листв. | 42 | 30—70 | 117,66 | 15304,35 | 130,00 |

Припомнимъ, что при эксплуатаціи лѣса за собственный счетъ (рубка дровъ) владѣльцы выручаютъ чистаго дохода 147 руб. 65 к. на десятинѣ, т. е. больше, чѣмъ при продажѣ на срубъ, на 17 р. 65 к.

Эта прибыль, выражающая % на затрачиваемый владѣльцемъ при рубкѣ лѣса за свой счетъ оборотный капиталъ и вознагражденіе за трудъ, составляетъ къ продажной стоимости лѣса (130 р.)—13,5%; % этотъ вполне нормаленъ, если принять во вниманіе, что расходъ по эксплуатаціи десятины достигаетъ 136 р.

На основаніи этого соображенія мы считаемъ 130 р. нормальной продажной цѣной 1 дес. лѣса.

Если взять всю площадь лѣсонасаждений, включая и вырубки, принять 30-ти-лѣтній оборотъ рубки и продажную стоимость лѣса въ 130 р., то доходность 1 десятины лѣса будетъ слѣдующая:

Вся площадь равна 98247,51 дес.

Годичная лѣсосѣвка $\frac{98247,51}{30} = 3274,92$ дес.

Цѣнность годичной лѣсосѣвки $= 3274,92 \times 130 = 425739,6$ р.

Доходность 1 десятины лѣса $= \frac{425739,60}{98247,51} = 4,33$ р.

Такъ какъ сбытъ лѣсныхъ матеріаловъ въ Нерехтскомъ уѣздѣ повсемѣстно обезпеченъ, то мы не имѣемъ основаній уменьшать эту доходность, какъ предлагаетъ статья 91, по соображенію съ тѣмъ, какое количество лѣсныхъ матеріаловъ не могло бы найти сбыта.

Доходность десятины въ 4,33 р. опредѣлилась подъ вліяніемъ продажной цѣны, взятой для лѣсовъ 30—70 л., т. е. спѣлыхъ лѣсовъ. Средній возрастъ этихъ лѣсовъ равняется 42 годамъ, т. е. близко подходитъ къ тѣмъ лѣсамъ, которые мы назвали полустроевыми.

Такова будетъ доходность спѣлыхъ лѣсовъ Нерехтскаго уѣзда, если для установленія этой доходности руководствоваться ст. 91 инструкции.

Проверимъ эту доходность другимъ путемъ.

Продажная стоимость лѣса зависитъ отъ величины запаса древесной массы на десятинѣ и цѣны на древесину. Въ свою очередь величина сказаннаго запаса стоитъ въ связи съ возрастомъ лѣса, породой его и почвой.

Сведемъ въ слѣдующей таблицѣ свѣдѣнія о величинѣ запаса древесной массы на десятинѣ для лиственной породы, какъ единственно преобладающей въ уѣздѣ:

| Возрастъ. | Запасъ дрв. массы на 1 дес. куб. саж. | Средній годовой приростъ дрв. въ куб. саж. |
|-----------|---------------------------------------|--|
| до 20 л. | 3,00 | 0,150 |
| — 30 " | 11,86 | 0,395 |
| — 40 " | 18,50 | 0,462 |
| — 50 " | 25,71 | 0,514 |
| — 75 " | 45,00 | 0,600 |

Сравнимъ эти цифры, полученныя по имѣющимся у насъ свѣдѣніямъ для казенныхъ и частныхъ лѣсовъ,

съ тѣми цифровыми данными, которыя приводитъ профессоръ Рудзскій въ своей лѣсной таксаціи.

Послѣднія цифры относятся къ Петербургской губерніи.

| Средній запасъ древесной массы березоваго лѣса на 1 дес. въ куб. саж. | | | | | |
|---|-----------|------------|-------------|------------|-----------|
| Возрасть | I доброт. | II доброт. | III доброт. | IV доброт. | V доброт. |
| 20 | 14,9 | 12,5 | 9,9 | 7,8 | 5,0 |
| 30 | 24,0 | 20,8 | 16,6 | 13,2 | 8,5 |
| 40 | 34,0 | 28,4 | 22,6 | 18,0 | 12,0 |
| 50 | 43,3 | 36,3 | 29,2 | 23,4 | 15,0 |
| 60 | 51,8 | 44,1 | 35,6 | 27,5 | 16,9 |
| 70 | 59,3 | 51,1 | 40,4 | 30,8 | 17,3 |
| 80 | 65,6 | 56,3 | 43,5 | 32,5 | 16,8 |
| 90 | 68,9 | 58,9 | 45,0 | 32,5 | — |
| 100 | 69,0 | 60,5 | 44,1 | — | — |

Если сравнить эти ряды съ нашими данными, то оказывается, что величина запаса на десятиинѣ, опредѣленная для Нерехтскаго уѣзда, очень близко подходитъ къ той же величинѣ, приводимой проф. Рудзскимъ, для березы IV добротности. Дѣйствительно:

| Запасъ древесной массы. | | |
|-------------------------|------------------------|-------------------------|
| Возрасть. | Для Нерехтскаго уѣзда. | По свѣд. пр. Рудзскаго. |
| 20 | 3,00 | 7,80 |
| 30 | 11,86 | 13,20 |
| 40 | 18,50 | 18 |
| 50 | 25,71 | 23,40 |
| 60 | — | 27,60 |
| 70 | — | 30,80 |
| 80 | 45 | 32,50 |
| 90 | — | 32,50 |
| 100 | — | — |

Запасъ на десятиинѣ лѣсовъ Нерехтскаго уѣзда значительно ниже въ возрастѣ 20 лѣтъ. Цифра 3,00 куб. саж. получена по казеннымъ лѣсамъ и относится скорѣе къ возрасту 15 лѣтъ и безусловно не выражаетъ запаса древесины на десятиинѣ лѣса въ возрастѣ 20 лѣтъ.

Если мы помножимъ годовой приростъ, опредѣленный для 30-лѣтняго возраста, на 20, то запасъ древесной массы на 1 десятиину 20-лѣтняго лѣса опредѣлится въ $0,395 \times 20 = 7,90$ куб. саж.

Эта цифра почти вполнѣ совпадаетъ съ указываемой профессоромъ Рудзскимъ. А потому мы находимъ нужнымъ внести въ наши свѣдѣнія поправку, считая для Нерехтскихъ лѣсовъ въ возрастѣ 20 лѣтъ запасъ древесной массы на 1 дес. равнымъ 7,8 куб. саж.

Что же касается прочихъ возрастовъ, то опредѣленный для нихъ запасъ древесины близко подходитъ къ указываемому профессоромъ Рудзскимъ. Исключеніе составляютъ 80-лѣтніе лѣса, которые по величинѣ запаса древесины относятся не къ IV-й, а къ III-й добротности березы.

Во всякомъ случаѣ изъ сдѣланнаго сопоставленія мы убѣждаемся, что наши цифры вполнѣ правдоподобны, а потому и примемъ ихъ, со сказанной поправкой, въ основаніе дальнѣйшаго расчета доходности.

Чтобы опредѣлить эту доходность надо знать цѣну древесины.

Данныя по этому вопросу мы можемъ получить изъ имѣющихся случаевъ продажъ казенныхъ и частныхъ лѣсовъ.

Казенные лѣса.

Преобладаніе березы.

| Г о д а. | Всего продано куб. саж. древесной массы. | Продажная стоимость въ рубляхъ. | Цѣна 1 куб. саж. въ рубляхъ. |
|-----------|--|---------------------------------|------------------------------|
| 1892 | 31,05 | 120,75 | 3,72 |
| 1893 | 86,19 | 421,50 | 4,89 |
| 1894 | 57,51 | 159,00 | 2,76 |
| 1895 | 44,94 | 155 | 3,45 |
| 1896 | 129,13 | 542,60 | 4,20 |
| За 5 лѣтъ | 349,72 | 1398,85 | 4,00 |

1) П о м ѣ с т н о с т я м ѣ.

Частные лѣса.

Преобладаніе березы.

| № мѣстности | Продано древесной массы. | Стоимость въ рубляхъ. | Цѣна 1 куб. саж. въ рубляхъ. |
|-------------|--------------------------|-----------------------|------------------------------|
| II | 576 | 9600 | 16,67 |
| XIII | 774 | 10320 | 13,33 |
| XIV | 108 | 945 | 8,75 |
| XVI | 309 | 2985 | 9,66 |
| XVII | 1047 | 12200 | 11,65 |
| По уѣзду | 2814 | 36050 | 12,81 |

2) П о в о з р а с т у.

| Возрасть | Продано древесной массы. | Стоимость въ рубляхъ. | Цѣна 1 кубич. сажени. | №№ мѣстностей. |
|----------|--------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------|
| 30 | 1380,00 | 20000 | 14,49 | II, XIII и XIV |
| 40 | 84,00 | 735 | 8,75 | XVI |
| 50 | 675,00 | 7065 | 10,46 | XIV и XVII |
| 75 | 675,00 | 8250 | 12,22 | XIII и XVI |
| По уѣзду | 2814,00 | 36050 | 12,81 | |

Мы замѣчаемъ, что цѣна на древесину наиболѣе высока во II, XIII и XVII мѣстностяхъ. Такъ какъ случаи продажи лѣса 30-ти-лѣтняго возраста относятся именно къ этимъ дорогимъ мѣстностямъ, то и цѣна древесины, при сопоставленіи ея въ зависимости отъ возраста насажденій, получилась наивысшая для лѣсовъ 30-ти лѣтъ. Если же отбросить этотъ возрастъ, то оказывается, что цѣна на древесину повышается при увеличеніи возраста лѣсонасажденій.

Цѣна древесины, полученная изъ свѣдѣній о частныхъ лѣсахъ, въ 3 раза выше той, которая относится къ казеннымъ лѣсамъ. Средняя между этими цѣнами будетъ 8,40 руб.

Площадь дѣлянокъ, продаваемыхъ изъ казенныхъ лѣсовъ, крайне незначительна (2,5 дес.), такса же крайне низка; этимъ и объясняется пониженность цѣны древесины.

Мы имѣемъ нѣсколько показаній о томъ, что дѣйствительная цѣна древесины въ Нерехтскомъ уѣздѣ вдвое выше цѣны, опредѣленной по казенной таксѣ.

На основаніи этого цѣна древесины будетъ:

| | |
|-----------------------|--|
| Дровъ березовыхъ | $3,10 \times 2 = 6,20$ руб. за куб. саж. |
| „ сосновыхъ и еловыхъ | $2,40 \times 2 = 4,80$ руб. „ „ „ |
| „ осиновыхъ | $1,20 \times 2 = 2,40$ руб. „ „ „ |

Наконецъ, перевода погонныя сажени на кубическія (1 погонная сажень=0,3 куб. саж.), находимъ, что цѣна послѣднихъ (по цѣнѣ дровъ) будетъ слѣдующая:

| | |
|-----------------------------|------------|
| Березовыя дрова 1 куб. саж. | 11,16 руб. |
| Сосновыя " " " " | 9,93 руб. |
| Еловыя " " " " | 8,93 руб. |
| Осиновыя " " " " | 7,73 руб. |

Кромѣ того имѣются слѣдующія показанія:

| Стоимость 1 кубической сажени дровъ. | | | |
|--------------------------------------|------------|-----------|------------|
| | Березовыхъ | Сосновыхъ | Осиновыхъ. |
| Число показаній | 4 | 3 | 4 |
| Цѣна въ рубляхъ | 10,50 | 9 | 7 |

Сводя всѣ эти данныя, получаемъ слѣдующую среднюю стоимость 1 куб. саж. дровъ:

| | |
|-------------------|-----------|
| Березовыя дрова | 9,12 руб. |
| Сосновыя и еловыя | 8,16 руб. |
| Осиновыя | 5,71 руб. |

Береза и осина въ казенныхъ лѣсахъ перемѣшаны почти одинаково (въ среднемъ пропорція березы 0,4 и осины 0,4). Слѣдовательно, возможно признать, что средняя стоимость древесины для мѣшанныхъ лѣсовъ (составляющихъ большинство) будетъ 7 р. 40 к. $\left(\frac{9,12+5,71}{2}\right)$

Остатавливаемся на этой цѣнѣ и примѣняемъ ее къ годовичному приросту лѣсонасажденій различныхъ возрастовъ. Полученное произведеніе и будетъ валовой доходъ 1 десятины лѣса соответствующаго возраста.

| Возрастъ. | Годовой приростъ въ кубич. сажен. | Доходъ 1 десятины лѣса. |
|-----------|-----------------------------------|-------------------------|
| 15 лѣтъ. | 0,200 | 1,48 руб. |
| 20 | 0,390 | 2,89 |
| 30 | 0,395 | 2,92 |
| 40 | 0,462 | 3,42 |
| 50 | 0,514 | 3,80 |
| 75 | 0,600 | 4,44 |

Возрастъ лѣсовъ Нерехтскаго уѣзда слѣдующій:

| | Средній. | Предѣльный. |
|--------------|----------|-------------|
| Заросль | 11 лѣтъ | 1—15 |
| Дровяной | 25 " | 16—30 |
| Полустроевой | 47 " | 31—50 |
| Строевой | 78 " | 51 и старш. |

Слѣдовательно, валовая доходность каждаго разряда лѣса будетъ:

| | |
|--------------|--------------------------------------|
| Заросль | — |
| Дровяной | $\frac{1,48+2,89+2,92}{3}=2,43$ руб. |
| Полустроевой | $\frac{2,92+3,42+3,80}{3}=3,38$ руб. |
| Строевой | $\frac{3,80+4,44}{2}=4,12$ руб. |

Если мы примѣнимъ эту доходность къ площади каждаго разряда лѣса и раздѣлимъ полученное произведеніе на всю лѣсную площадь, то получимъ среднюю доходность лѣсовъ Нерехтскаго уѣзда.

| Разрядъ лѣса. | Площадь. | Средняя доходность 1 десятины. | Всего доходности въ рубляхъ. |
|---|----------|--------------------------------|------------------------------|
| Вырубка | 9084,36 | " | " |
| Заросль | 28604,88 | " | " |
| Дровяной | 54146,71 | 2,43 | 131576,58 |
| Полустроевой | 4899,18 | 3,38 | 16559,23 |
| Строевой | 1512,35 | 4,12 | 6230,88 |
| Средній доходъ 1 десятины незав. отъ возраста | | | |
| | 98247,51 | 1,57 | 154366,69 |

Такимъ образомъ въ результатѣ мы пришли къ опредѣленію доходности 1 десятины лѣса, независимо отъ возраста, въ суммѣ 1 руб. 57 коп. Если же отбросить вырубку и заросль, то доходъ 1 десятины лѣса, независимо отъ возраста, будетъ равенъ—2,54 руб. Припомнимъ, что дѣйствительная валовая доходность:

| | |
|-----------------------------|------------|
| 1 десятины казенныхъ лѣсовъ | —1,75 руб. |
| 1 десятины частныхъ лѣсовъ | —2,42 руб. |

Доходность въ 1,57 руб. на десятину значительно ниже той, которую мы получили, придерживаясь указанной ст. 91 инструкціи. Эта послѣдняя доходность опредѣлилась въ суммѣ 4 р. 33 к. Мы оговорили, что сложилась эта величина подъ вліяніемъ продажной цѣны полустроевого лѣса. Какъ видимъ, доходность 1 десятины въ 4 руб. 33 коп. близко подходит къ доходности, опредѣленной нами для строевого лѣса (4,12 руб.). Это обстоятельство свидѣтельствуетъ о томъ, что было бы крайне несправедливо облагать лѣса независимо отъ ихъ возраста.

Приведенный учетъ доходности каждаго разряда лѣса основанъ на данныхъ, относящихся къ казеннымъ и частнымъ лѣсамъ.

Качество этихъ лѣсовъ безусловно выше надѣльныхъ. Вотъ почему мы полагали бы для каждаго разряда лѣса установить двѣ нормы валового дохода,—среднюю и низшую, а именно:

| | | | | |
|---------------------|----------------|------------|--------|------------|
| 1 дес. дровян. лѣса | низшая доходн. | 1 р. 48 к. | средн. | 2 р. 43 к. |
| " полустроевого | " | 2 р. 92 к. | " | 3 р. 38 к. |
| " строевого | " | 3 р. 80 к. | " | 4 р. 12 к. |

Расходъ по охранѣ и сбереженію лѣса. Расходъ по лѣсовладѣнію заключается въ охранѣ лѣса, чисткѣ его, тушеніи пожаровъ и вообще сбереженіи лѣса.

Нерехтскіе казенные лѣса принадлежатъ къ Костромскому лѣсничеству, для котораго расходъ на 1 десятину лѣса опредѣленъ въ 25 к.

По имѣющимся у насъ даннымъ расходъ частныхъ лицъ на охрану лѣса составляетъ слѣдующія суммы.

| № показаній по порядку. | Площадь охраняемаго лѣса. | Плата лѣсной стражѣ. |
|-------------------------|---------------------------|----------------------|
| 1 | 755,22 | 256 руб. |
| 2 | 178,76 | 15 " |
| 3 | 127,59 | 45 " |
| 4 | 182,00 | 120 " |
| 5 | 142,10 | 30 " |
| 6 | 48,52 | 15 " |
| 7 | 265,00 | 150 " |
| 8 | 186,00 | 144 " |

| | | |
|----|---------|-----------|
| 9 | 53,00 | 10 руб. |
| 10 | 849,24 | 175 " |
| 11 | 119,00 | 50 " |
| 12 | 306,00 | 240 " |
| 13 | 1345,00 | 420 " |
| 14 | 560,00 | 320 " |
| 15 | 396,00 | 132 " |
| 16 | 118,00 | 60 " |
| 17 | 153,00 | 18 " |
| 18 | 320,00 | 120 " |
| | 6104,43 | 2320 руб. |

На одну десятину расходъ составитъ 38 коп., при чемъ расходъ этотъ тѣмъ больше, чѣмъ меньше дачи.

Расходъ по очисткѣ лѣса окупается стоимостью лѣсного матеріала, собираемаго при чисткѣ, а потому можетъ не приниматься къ учету. По этой же причинѣ мы не включаемъ въ валовую доходность—доходъ, получаемый отъ побочнаго пользованія лѣсомъ.

Что же касается расходовъ по тушенію пожаровъ, то данныхъ для опредѣленія его мы не имѣемъ.

Принимая во вниманіе, что въ Нерехтскомъ уѣздѣ заработная плата значительно выше, чѣмъ въ Костромскомъ, мы полагаемъ нормальнымъ считать расходъ на десятину въ суммѣ 38 коп. (въ Костромскомъ уѣздѣ 25 коп.).

Нормальная доходность лѣсовъ. На основаніи изложеннаго чистая доходность лѣсовъ Нерехтскаго уѣзда будетъ слѣдующая:

| Разрядъ лѣса | Средній воз-растъ. | Доходность въ рубляхъ. | | | | | |
|--------------|--------------------|------------------------|---------|------------|-------------|---------|------------|
| | | I разрядъ. | | | II разрядъ. | | |
| | | Вал. дох. | Расход. | чист. дох. | Вал. дох. | Расход. | чист. дох. |
| Дровяной | 25 | 1,48 | 0,38 | 1,10 | 2,43 | 0,38 | 2,05 |
| Полустроевой | 47 | 2,92 | 0,38 | 2,54 | 3,38 | 0,38 | 3,00 |
| Строевой | 76 | 3,80 | 0,38 | 3,42 | 4,12 | 0,38 | 3,74 |

Если капитализировать нормы чистой доходности изъ 6% и сравнить полученныя суммы стоимости съ продажными цѣнами на лѣсные участки, то получится слѣдующее:

| Разрядъ лѣса. | Стоимость лѣсныхъ угодій по капитализаціи ихъ дохода изъ 6%. | | Средняя продажная цѣна 1 десятины лѣсныхъ участковъ (съ землей) въ рубляхъ. |
|---------------|--|-------------|---|
| | Въ рубляхъ. | | |
| | I разрядъ. | II разрядъ. | |
| Дровяной | 18,33 | 34,17 | 42,26 |
| Полустроевой | 42,33 | 50,00 | 101,67 |
| Строевой | 57,00 | 62,33 | " |

Это сопоставленіе говоритъ о крайней умѣренности опредѣленныхъ нами нормъ доходности. Онѣ ниже возможной доходности, опредѣленной въ 4 руб. 33 к. на

десятину, ниже и доходности, получаемой частными владѣльцами при эксплуатаціи лѣса за свой счетъ. Онѣ ближе къ доходности, получаемой казною при продажѣ дѣлянокъ на срубъ.

Мы останавливаемся на опредѣленныхъ цифрахъ доходности и считаемъ ихъ нормальными также и по слѣдующему соображенію.

Въ настоящее время мы устанавливаемъ оцѣнку не владѣній, а группъ владѣній, заключающихся въ цѣломъ уѣздѣ. Устанавливая эту доходность, мы предполагаемъ, что каждый владѣлецъ эксплуатируетъ свой лѣсъ, и что весь заготовленный матеріалъ имѣетъ сбытъ. Предположеніе это основано на обнаруженномъ крайнемъ недостаткѣ крестьянъ въ топливѣ. Возможность сбыта доказывается и наличностью въ уѣздѣ крупныхъ фабрикъ, крупныхъ промышленныхъ поселеній, притягивающихъ большое число посторонняго населенія. Но въ дѣйствительности мы знаемъ, что частные владѣльцы и казна эксплуатируютъ свои лѣса далеко не въ полной мѣрѣ. Рубится только $\frac{1}{3}$ той площади, которая должна бы и могла бы рубиться въ зависимости отъ возраста лѣса. Слѣдовательно, существующія рыночныя цѣны на лѣсъ складываются подъ вліяніемъ ограниченнаго предложенія и большого спроса. Если же частныя лица и казна перейдутъ къ нормальному хозяйству, на которомъ мы обязаны основывать наши выводы, то предложеніе значительно увеличится, и цѣны на лѣсной матеріалъ должны пасть. Тогда дѣйствительная доходность десятины, нынѣ достигающая 4 р. 33 к., станетъ ниже и, вѣроятно, близко подойдетъ къ тѣмъ нормамъ, которыя мы установили.

Кромѣ того, доходность въ 4 руб. 33 к. есть результатъ лѣсного промысла. Въ созданіи этой цифры участвуетъ не только производительная сила земли, но и капиталъ, оцѣнкѣ не подлежащій.

Не одной землей, а также и капиталомъ слагается и продажная цѣна лѣса на срубъ, опредѣленная въ 130 руб.

Слагается эта стоимость въ теченіе 50 лѣтъ накопленіемъ прироста древесины, накопленіемъ изъ сложныхъ процентовъ.

А потому нормальная доходность и нормальная стоимость лѣсовъ должна быть ниже рыночной и при этомъ она должна выражать лишь ту часть дохода, которая создается только естественными силами земли. Этимъ условіямъ въ полной мѣрѣ отвѣчаютъ наши нормы.

Остается разрѣшить еще одинъ вопросъ.

Слѣдуетъ ли въ цѣляхъ оцѣнки лѣса раздѣлить уѣздъ на особыя мѣстности и для каждой изъ нихъ установить особыя нормы доходности. Или же нормы могутъ быть одинаковы для всѣхъ лѣсовъ уѣзда, независимо отъ ихъ мѣстонахожденія.

При рѣшеніи этого вопроса надо принять во вниманіе слѣдующее:

Во-1-хъ, казенные лѣса, раскинутые почти по всей площади уѣзда, отнесены всѣ къ одному первому разряду таксы, что доказываетъ, что Вѣдомство Государственныхъ Имуществъ признаетъ свои лѣса *равноцѣнными* повсемѣстно въ уѣздѣ.

Во-2-хъ, крупные торговые пункты въ уѣздѣ слѣдующіе:

- 1) г. Нерехта—расположенъ въ сѣверо-западномъ углу
- 2) с. Писцово — юго-западномъ —

| | | |
|-------------------|--------------------------------------|------------------|
| 3) с. Яковлевское | } располож. въ сѣверо-восточн. углу. | |
| 4) с. Сидоровское | | |
| 5) г. Шлесъ | | |
| 6) с. Середя | — | юго-восточномъ — |
| 7) с. Острецово | — | на востокъ |
| 8) с. Арменки | — | въ центрѣ |
| 9) ст. Горкино | — | на юго-востокъ |

Какъ видимъ, во всѣхъ углахъ уѣзда и въ его центрѣ имѣются рынки. Слѣдовательно, если бы даже сбытъ лѣсного матеріала производился на рынкахъ, то всѣ мѣстности по условіямъ такого сбыта (разстояніе гужевою доставкой) находились бы почти въ одинаковыхъ условіяхъ.

Въ-3-хъ, мы говорили о томъ, что всѣ крестьянскія хозяйства прикупаютъ топливо, но одновременно обнаружили, что величина недостатка въ топливѣ не вліяетъ на величину цѣнъ на дрова. Этимъ доказывается, что величина спроса не можетъ служить основаніемъ для дѣленія уѣзда на оцѣночныя мѣстности.

Въ-4-хъ, лѣсной матеріалъ вовсе не вывозится изъ Нерехтскаго уѣзда, а наоборотъ — онъ ввозится въ него, а потому близость или отдаленность отъ Волжскихъ пристаней или станцій желѣзной дороги не можетъ быть основаніемъ для большей или меньшей выгоды лѣсного хозяйства.

и, въ-5-хъ, сплавныхъ рѣкъ въ предѣлахъ уѣзда — нѣтъ.

На основаніи этихъ пяти положеній признаемъ, что дѣленіе уѣзда на мѣстности для оцѣнки лѣсовъ излишне, а потому слѣдующія нормы доходности лѣсовъ устанавливаются независимо отъ мѣстонахожденія лѣса и въ зависимости отъ его возраста, при чемъ вырубку и заросль цѣнимъ, какъ выгонныя угодія.

Нормальная доходность 1 десятины лѣса (въ руб.)
(кругло).

| Дровяной. | | Полустроевой. | | Строевой. | |
|-----------|----------|---------------|----------|-----------|----------|
| I разр. | II разр. | I разр. | II разр. | I разр. | II разр. |
| 1,10 | 2,00 | 2,55 | 3,00 | 3,40 | 3,75 |

Выгонъ. Общая площадь выгоновъ, равняясь въ Нерехтскомъ уѣздѣ 22130,11 дес., составляетъ по отношенію ко всей удобной землѣ 6,5%.

По владѣльцамъ площадь эта распредѣляется такъ:
крестьянамъ принадлежитъ по надѣлу 13465,33 д.—60,85
— по купч крѣп. 5131,26 д.—23,19
И т о г о 18596,26 д.—84,04

частнымъ лицамъ 2927,39 д.—13,23
церкви, учрежд., казнѣ и пр. 606,13 д.—2,73
И т о г о 22130,11 д.—100%⁰

Собственно пастбищъ въ истинномъ смыслѣ этого слова въ уѣздѣ нѣтъ. Къ выгонамъ относились всѣ земли, которыя не пахутся, не косятся и на которыхъ произрастаютъ кустарныя породы, не дающія годнаго лѣсного матеріала. При этомъ выгонныя земли можно подраздѣлить на такія, которыя не могутъ эксплуатироваться иначе, какъ пастбища, и такія, которыя пахались или могутъ быть распаханы. Къ послѣднимъ принадлежатъ перелогъ т. е. запущенная, не культивируемая пашня.

Но этотъ родъ угодій нельзя цѣнить какъ пашню, такъ какъ запускаются эти площади вслѣдствіе неудобства пахоты, вызываемаго топографическими или почвенными условіями. Эти земли настолько мало плодородны, что владѣльцы не находятъ выгоднымъ даже косить ихъ.

Чистый выгонъ по своему качеству не вполне соответствуетъ своему названію. Эта категория выгоновъ имѣетъ много общаго съ выгонами по кустарнику; разница между ними только въ процентахъ площади, свободной отъ кустарныхъ насажденій.

Къ чистому же выгону отнесены и низменныя кочковатая мѣста, вовсе непригодныя для косьбы.

Пустыри являются худшими по качеству выгонными угодіями и во многихъ случаяхъ могутъ быть признаваемы за неудобныя земли.

Такимъ образомъ выгоны по ихъ роду могутъ быть раздѣлены на 3 вида:

- 1) перелогъ,
- 2) чистый выгонъ и выгонъ по пустырямъ,
- 3) пустыри.

Въ крестьянскихъ хозяйствахъ всѣ такія угодія эксплуатируются пастьбою на нихъ скота.

Въ частновладѣльческихъ хозяйствахъ выгонныя земли преимущественно сдаются въ аренду и нерѣдко приносятъ значительный доходъ.

Условія сдачи или, лучше сказать, форма уплаты арендной суммы характеризуется слѣдующими цифрами:

| | |
|--|-----|
| Число случаевъ сдачи выгонныхъ угодій: | |
| на условіи. уплаты деньгами | 86. |
| — — — деньгами и работой | — |
| — — — только работой | 29. |

Какъ видимъ, за аренду платятъ преимущественно деньгами. Выгонъ часто не представляетъ самостоятельнаго объекта аренды: сдается цѣлый участокъ со смѣшанными угодіями.

| | |
|---|---------------|
| Намъ извѣстны слѣдующія ихъ комбинаціи: | |
| только выгонъ | 115 случаевъ. |
| выгонъ и пашня | 17 — |
| выгонъ, пашня и покосъ | 13 — |
| выгонъ и покосъ | 24 — |
| выгонъ и лѣсъ | 1 — |

Такая смѣшанность угодій, а также случаи уплаты за аренду не деньгами, а работой, — создаютъ значительную трудность для оцѣнки.

Переводить работу на деньги значитъ обречь себя на крайне искусственный выводъ. Число же случаевъ, въ которыхъ были бы строго опредѣлены и сданная площадь и платимая за эту площадь денежная сумма, ограничено, а именно равняется только 58.

Между тѣмъ арендныя цѣны есть единственный матеріалъ, пригодный для оцѣнки выгонныхъ угодій, такъ какъ случаи платы за пастбище съ головы пасомага скота намъ не извѣстны.

Недостаточность числа показаній о величинѣ арендной платы за выгонъ побуждаетъ насъ съ особой осторожностью отнести къ среднимъ аренднымъ цѣнамъ, опредѣленнымъ по отдѣльнымъ мѣстностямъ.

Имѣющіеся вполне опредѣленные случаи аренды *только выгоновъ* и только за деньги сведены въ слѣдующей таблицѣ.

| №№ мѣстности. | Число случаевъ. | Арендуется десятинъ. | За сумму рублей. | Арендная плата за 1 десятину въ рубляхъ. |
|---------------|-----------------|----------------------|------------------|--|
| I | 7 | 173,50 | 116,00 | 0,67 |
| II | 1 | 45,00 | 40,00 | 0,89 |
| III | 2 | 32,00 | 53,00 | 1,66 |
| IV | 2 | 26,00 | 18,00 | 0,69 |
| V | 1 | 8,00 | 10,00 | 1,25 |
| VI | 1 | 151,00 | 102,70 | 0,68 |
| VII | 4 | 22,51 | 14,00 | 0,62 |
| VIII | 5 | 90,01 | 73,75 | 0,82 |
| IX | " | " | " | " |
| X | 5 | 198,05 | 163,00 | 0,82 |
| XI | 3 | 158,00 | 78,97 | 0,50 |
| XII | 5 | 115,00 | 73,50 | 0,64 |
| XIII | 8 | 604,59 | 290,00 | 0,48 |
| XIV | 3 | 143,00 | 165,00 | 1,15 |
| XV | 1 | 46,00 | 46,00 | 1,00 |
| XVI | 4 | 73,50 | 90,00 | 1,22 |
| XVII | 4 | 49,00 | 25,00 | 0,51 |
| XVIII | 2 | 28,00 | 15,00 | 0,54 |
| По уѣзду | 58 | 1963,16 | 1373,92 | 0,70 |

Если мы раздѣлимъ всѣ известныя намъ случаи на 3 группы:

- 1-я арендная плата до 55 к. за 1 дес.,
 2-я " " " 75 к. за 1 дес.,
 3-я " " свыше 75 к. за 1 дес., то найдемъ:

| | Число случаевъ. | Аренд. площадь. | Плата за всю площадь. | Плата за 1 дес. | Плата круп. скоту въ коп. |
|----------|-----------------|-----------------|-----------------------|-----------------|---------------------------|
| 1 группа | 17 | 839,00 | 408,97 | 0,49 | 50 |
| 2 группа | 19 | 488,01 | 324,20 | 0,67 | 70 |
| 3 группа | 22 | 635,56 | 640,75 | 1,01 | 100 |
| | 58 | 1963,16 | 1373,92 | 0,70 | 70 |

Величина арендной платы, казалось бы, должна зависеть отъ степени обеспеченности крестьянскихъ хозяйствъ выгонами. Разсмотримъ эту обеспеченность.

Условія пастбы въ крестьянскихъ хозяйствахъ слѣдующія. Скотъ выгоняется около 25 апрѣля и пасется до снѣга. Можно считать, что на подножномъ корму скотъ состоитъ 6 мѣсяцевъ. Весной для пастбы крестьяне располагаютъ, во-1-хъ, покосами до ихъ „заказа“ и, во-2-хъ, паромъ до вывозки навоза. Сѣнокосы „заказываютъ“ обыкновенно около 9 мая, а пахать паръ и вывезти удобрение начинаютъ 10—15 июня. Затѣмъ съ 9 мая по 6—8 июля покосы закрыты для скота, а на озимовое поле скотъ пускаютъ развѣ только глубокой осенью, послѣ заморозковъ, когда зелена окрѣпнуть и земля осядетъ. Уборка озимового поля кончается приблизительно къ 1 августа, а ярового къ 20 августа, послѣ чего скотъ пасется по жнивью.

Слѣдовательно, въ теченіе 6 мѣсяцевъ скотъ можетъ пастись:

- по покосамъ . . . 3,5 мѣс.
 по паровому полю . . . 1,5 мѣс.
 по озим. полю . . . 2,5 мѣс.
 по яров. полю . . . 1,5 мѣс.
- Въ среднемъ на пашнѣ 1,8 мѣс. или кругло 2 мѣс.

по выгонамъ по заросл. и вырубкамъ . . . 6 мѣс.

Такимъ образомъ по времени, въ теченіе котораго скотъ пользуется каждымъ угодіемъ, можно уравнивать угодія такъ: 1 дес., выгона, заросли и вырубки=3 дес. пашни=2 дес. покоса. Въ зависимости отъ этого, судя о размѣрѣ площади, которой располагаетъ каждая община для пастбы скота, необходимо принимать къ учету только $\frac{1}{3}$ пашни, $\frac{1}{2}$ покоса и всю площадь выгоновъ, лѣсныхъ зарослей и вырубки. Въ слѣдующей таблицѣ мы показываемъ, сколько по каждой мѣстности десятинъ пастбища приходится на 1 голову крупнаго скота.

| №№ мѣстности. | Десят. всѣхъ пастбищъ на 1 гол. кр. скота. |
|---------------|--|
| I | 1,09 |
| II | 1,25 |
| III | 1,06 |
| IV | 1,63 |
| V | 1,53 |
| VI | 0,98 |
| VII | 1,59 |
| VIII | 1,23 |
| IX | 1,38 |
| X | 0,96 |
| XI | 1,21 |
| XII | 1,11 |
| XIII | 1,10 |
| XIV | 1,43 |
| XV | 0,94 |
| XVI | 1,10 |
| XVII | 0,97 |
| XVIII | 1,27 |
| По уѣзду | 1,18 |

При нормальныхъ условіяхъ на 1 голову крупнаго скота должно приходиться 3 дес. пастбища.

Нерехтскія крестьянскія хозяйства, какъ видимъ, далеки отъ этихъ нормальныхъ условій. По мѣстностямъ количество десятинъ пастбища, приходящагося на 1 гол. круп. скота, мало колеблется. Maximum.—1,63 дес., minimum—0,94 дес. Группируя мѣстности по числу десятинъ пастбища на 1 голову круп. скота, мы приходимъ къ совершенно неожиданному, но ярко выраженному выводу, что степень обеспеченности выгонами крестьянскихъ хозяйствъ не вліяетъ на величину арендной платы за десятину выгона.

| | На 1 гол. кр. ск. приходит. дес. пастб. | Аренд. плата за 1 дес. выгона. |
|----------|---|--------------------------------|
| 1 группа | 1,04 | 66 к. |
| 2 группа | 1,40 | 80 к. |

Слѣдовательно, этотъ признакъ не можетъ служить намъ основаніемъ при установленіи нормальной доходности выгоновъ по отдѣльнымъ мѣстностямъ. Будемъ искать другого фактора, вліяющаго на величину арендной платы. Изъ имѣющихся записей мы убѣждаемся, что такимъ признакомъ является череполосица, въ которой состоятъ крестьянскія земли по отношенію къ частнымъ владѣльцамъ. Естественно, что разъ между усадьбой и надѣльнымъ участкомъ, на которомъ нужно пасти скотъ, лежитъ не принадлежащая крестьянамъ земля, аренда

этого владѣнія для крестьянъ существенно необходима; они не могутъ обойтись безъ права прогонять скотъ по чужой землѣ. Эта существенная нужда естественно повышаетъ арендную плату. Степень чрезполосности крестьянскихъ владѣній *отчасти* характеризуется степенью дробности его. Дробность же владѣнія опредѣляется числомъ владѣнныхъ участковъ, приходящихся въ среднемъ на одну общину. Опредѣлимъ это число по вышеопредѣленнымъ группамъ мѣстностей.

| Плата за 1 дес. | | Число владѣн. участковъ. |
|-----------------|------|--------------------------|
| I группа | 0,49 | 21 |
| II группа | 0,67 | 29 |
| III группа | 1,01 | 32 |
| По уѣзду | 0,70 | 28 |

Цифры эти ярко подтверждаютъ наше предположеніе. Дѣйствительно, гдѣ землевладѣніе дробнѣе, тамъ и арендная цѣна на выгонныя угодія выше. Такимъ образомъ степень дробности владѣнія можетъ служить признакомъ для установленія нормальной доходности выгонныхъ угодій. Для отысканія величины этой нормы сгруппируемъ имѣющіеся случаи аренды выгоновъ по этому признаку.

Дробность землевладѣнія:

| №№ мѣст. | Выше средней по уѣзду. | | | №№ мѣст. | Ниже средней по уѣзду. | | |
|----------|---------------------------------|------------------------|--------------|----------|----------------------------------|---------------|--------------|
| | Сред. чис. вл. участ. на 10 об. | Арендная плата на 1 д. | | | Сред. чис. вл. участ. на 10 общ. | Аренд. плата. | |
| | | Чис. пок. | Цѣна въ руб. | | | Чис. пок. | Цѣна въ руб. |
| I | 32 | 7 | 0,70 | IV | 22 | 2 | 0,69 |
| II | 36 | 1 | 0,89 | V | 19 | 1 | 1,25 |
| III | 35 | 2 | 1,66 | VI | 28 | 1 | 0,68 |
| VIII | 32 | 5 | 0,82 | VII | 20 | 4 | 0,62 |
| | | | | IX | 19 | 3 | 0,82 |
| | | | | X | 23 | 5 | 0,82 |
| | | | | XI | 18 | 3 | 0,50 |
| | | | | XII | 15 | 5 | 0,61 |

| | | | | | | | |
|----------|----|----|------|----------|----|----|------|
| XIV | 49 | 3 | 1,15 | XIII | 26 | 8 | 0,48 |
| XVI | 38 | 4 | 1,22 | XV | 23 | 1 | 1,00 |
| | | | | XVII | 29 | 4 | 0,51 |
| | | | | XVIII | 12 | 2 | 0,50 |
| По уѣзду | 37 | 22 | 0,97 | По уѣзду | 21 | 36 | 0,59 |

Мы получили двѣ нормы доходности выгонныхъ угодій. Для мѣстностей съ болѣе дробнымъ крестьянскимъ землевладѣніемъ—97 коп. или кругло 95 коп. и для мѣстностей съ менѣе дробнымъ землевладѣніемъ—59 к. или кругло 60 коп. Въ зависимости отъ этого по мѣстностямъ доходъ выгоновъ будетъ слѣдующій:

| №№ мѣстности. | Норм. доходъ 1 дес. выгона въ коп. |
|---------------|------------------------------------|
| I | 95 |
| II | 95 |
| III | 95 |
| IV | 60 |
| V | 60 |
| VI | 60 |
| VII | 60 |
| VIII | 95 |
| IX | 60 |
| X | 60 |
| XI | 60 |
| XII | 60 |
| XIII | 60 |
| XIV | 95 |
| XV | 60 |
| XVI | 95 |
| XVII | 60 |
| XVIII | 60 |
| По уѣзду | 70 |

Въ предыдущихъ главахъ мы опредѣлили нормальную доходность 1 десятины пашни, сѣнокоса, лѣса и выгона. Доходность усадебной земли за отсутствіемъ какихъ либо данныхъ мы не опредѣляли особо, считая ее равной доходности десятины пашни.

Въ слѣдующей таблицѣ (стр. 76) приводимъ нормальную доходность десятины каждаго угодія по каждой оцѣночной мѣстности, при чемъ округляемъ приведенныя на стр. 54 цифры доходности покосовъ.

Нормы доходности земель и лѣсовъ Нерехтскаго уѣзда.

| №№ мѣстностей. | №№ пахотныхъ районовъ. | НАЗВАНІЯ РАЙОНОВЪ. | Нормальная доходность одной десятины (въ руб.). | | | | | | | | | | | | | | Выгонная угодія. | |
|----------------|------------------------|--|---|------------------|----------------|-------|-------|------|----------|----------------|-----------|-----------|----------|----------------|------|-----------|------------------|------|
| | | | Пашня и усадебная земля. | С ъ н о б о с ъ. | | | | | | | | | Л ѣ с ъ. | | | | | |
| | | | | з а л и в н о й. | | | | | Полевой. | Суходольный. | Болотный. | Дровяной. | | Полуостровной. | | Строчной. | | |
| | | | | I | II | III | IV | V | | | | I | II | I | II | I | | II |
| Р а з р я д ъ. | | | | | Р а з р я д ъ. | | | | | Р а з р я д ъ. | | | | | | | | |
| I | 28 и 31 | Игнатовскій и Новинскій . | 3,30 | " | " | 13,20 | 11,30 | 7,00 | 3,70 | 6,50 | " | 1,10 | 2,00 | 2,55 | 3,00 | 3,40 | 3,75 | 0,95 |
| II | 12, 13, 18 и 19 | Арменскій, Кулиго-Марьинскій, Ильинско-Введенскій и Красинскій | 5,70 | " | 18,50 | 14,90 | 12,80 | 8,50 | 4,60 | 7,90 | " | 1,10 | 2,00 | 2,55 | 3,00 | 3,40 | 3,75 | 0,95 |
| III | 20 и 21 | Кунигянскій и Яковлевскій . | 5,90 | " | " | 14,30 | 12,20 | 7,70 | 5,40 | 7,30 | 4,00 | 1,10 | 2,00 | 2,55 | 3,00 | 3,40 | 3,75 | 0,95 |
| IV | 14 | Младуевскій . | 4,40 | " | " | 14,90 | 12,80 | 8,50 | 5,90 | 7,30 | 3,40 | 1,10 | 2,00 | 2,55 | 3,00 | 3,40 | 3,75 | 0,60 |
| V | 34 | Широковскій . | 2,90 | " | " | 14,30 | 12,20 | 7,70 | 6,40 | 6,60 | 4,00 | 1,10 | 2,00 | 2,55 | 3,00 | 3,40 | 3,75 | 0,60 |
| VI | 22 и 26 | Одѣлевскій и Кузнецовскій . | 2,40 | 25,70 | 13,80 | 11,10 | 9,50 | 5,60 | 4,60 | 5,20 | " | 1,10 | 2,00 | 2,55 | 3,00 | 3,40 | 3,75 | 0,60 |
| VII | 17 | Середской . | 3,80 | " | " | 13,20 | 11,30 | 7,00 | 5,80 | 6,50 | " | 1,10 | 2,00 | 2,55 | 3,00 | 3,40 | 3,75 | 0,60 |
| VIII | 27 | Золотиловскій . | 1,90 | " | " | 11,10 | 9,10 | 5,60 | 3,00 | 6,00 | " | 1,10 | 2,00 | 2,55 | 3,00 | 3,40 | 3,75 | 0,95 |
| IX | 39, 29, 32 и 33 | Острцовскій, Горковскій, Ширяховскій и Горкиевскій | 1,40 | " | 17,20 | 13,90 | 11,90 | 7,80 | 5,50 | 7,30 | " | 1,10 | 2,00 | 2,55 | 3,00 | 3,40 | 3,75 | 0,60 |
| X | 3 | Рождественскій | 4,40 | " | 18,60 | 15,00 | 12,90 | 8,90 | " | 8,30 | 3,70 | 1,10 | 2,00 | 2,55 | 3,00 | 3,40 | 3,75 | 0,60 |
| XI | 4 и 5 | Матинскій и Никитскій . | 4,00 | " | " | 15,00 | 12,90 | 8,90 | 6,20 | 7,60 | 3,70 | 1,10 | 2,00 | 2,55 | 3,00 | 3,40 | 3,75 | 0,60 |
| XII | 6 а, и 6 б. | Писцовскій и Дмитриевскій . | 3,10 | " | " | 11,80 | 10,10 | 6,40 | 4,50 | 6,90 | 3,40 | 1,10 | 2,00 | 2,55 | 3,00 | 3,40 | 3,75 | 0,60 |
| XIII | 15 | Сорохтскій . | 1,20 | " | 13,80 | 11,10 | 9,50 | 5,60 | 4,60 | 6,00 | 2,40 | 1,10 | 2,00 | 2,55 | 3,00 | 3,40 | 3,75 | 0,60 |
| XIV | 1 и 2 | Ковалевскій и Федоровскій . | 6,10 | " | 17,30 | 14,00 | 12,00 | 8,20 | 4,40 | 7,00 | 4,60 | 1,10 | 2,00 | 2,55 | 3,00 | 3,40 | 3,75 | 0,95 |
| XV | 23 и 24 | Свѣточегорскій и Ногинскій . | 6,90 | 26,70 | 17,20 | 13,90 | 11,90 | 7,80 | 4,20 | 7,30 | 4,20 | 1,10 | 2,00 | 2,55 | 3,00 | 3,40 | 3,75 | 0,60 |
| XVI | 8 и 11 | Марьинско-Александровскій и Блазновскій . | 9,00 | " | 17,30 | 14,00 | 12,00 | 8,20 | 6,80 | 7,60 | " | 1,10 | 2,00 | 2,55 | 3,00 | 3,40 | 3,75 | 0,95 |
| XVII | 7, 9, 10 и 16 | Тетеринскій, Сараевскій, Боряславскій и Снаескій . | 9,50 | " | 18,50 | 14,90 | 12,80 | 8,50 | 5,90 | 7,30 | 3,40 | 1,10 | 2,00 | 2,55 | 3,00 | 3,40 | 3,75 | 0,60 |
| XVIII | 25 | Сидоровскій . | 8,60 | 25,70 | 17,70 | 14,30 | 12,20 | 7,70 | 4,10 | 6,60 | " | 1,10 | 2,00 | 2,55 | 3,00 | 3,40 | 3,75 | 0,60 |
| | | По уѣзду | 4,80 | 26,70 | 16,60 | 13,90 | 11,90 | 7,80 | 5,50 | 7,20 | 3,70 | 1,10 | 2,00 | 2,55 | 3,00 | 3,40 | 3,75 | 0,70 |

ПРИЛОЖЕНИЕ
(ТАБЛИЦЫ).

| № пахатнаго района. | Название района. | Почвенный составъ пахотныхъ районовъ (въ процентахъ). | | | | | | | | | | |
|---------------------|---------------------------|---|-----------------|--------|--------|-----------------------|--------|--------|--------------------------|----------------|---------|--------|
| | | Л Е Г К І Я П О Ч В Ы. | | | | СРЕДНЕ-ПЛОТНЫЯ ПОЧВЫ. | | | П Л О Т Н Ы Я П О Ч В Ы. | | | |
| | | Песокъ. | Сугли- сокъ. | Сърая. | Всего. | Сугли- покъ. | Черная | Всего. | Глина. | Плов. сугл. | Бълокъ. | Всего. |
| I | Ковалевскій . . . | 13,27 | 36,52 | 19,60 | 69,39 | " | " | " | 3,77 | 26,84 | " | 30,61 |
| II | Федоровскій . . . | 1,17 | 6,46 | 55,18 | 62,81 | 28,89 | 3,11 | 32,00 | 3,38 | 1,81 | " | 5,19 |
| III | Рождественскій . . . | 3,94 | " | 30,31 | 34,24 | 31,98 | " | 31,98 | 33,77 | " | " | 33,77 |
| IV | Митинскій . . . | " | " | 67,44 | 67,44 | 3,81 | " | 3,81 | " | 28,75 | " | 28,75 |
| V | Пикитскій . . . | " | 2,75 | 64,15 | 66,90 | 3,58 | 11,81 | 15,39 | " | 17,71 | " | 17,71 |
| VIa | Писцовскій . . . | " | " | 77,23 | 77,23 | " | " | " | 22,77 | " | " | 22,77 |
| VIb | Дмитриевскій . . . | 11,94 | " | " | 11,94 | 10,14 | " | 10,14 | 15,23 | 62,69 | " | 77,92 |
| VII | Тетеринскій . . . | " | 19,92 | " | 19,92 | 80,08 | " | 80,08 | " | " | " | " |
| VIII | Марьинско-Александровскій | " | 13,68 | " | 13,68 | 69,41 | 16,91 | 86,32 | " | " | " | " |
| IX | Сараевскій . . . | " | 4,95 | 47,73 | 52,68 | 47,62 | " | 47,62 | " | " | " | " |
| X | Спасскій . . . | " | 15,72 | 16,30 | 32,02 | 67,98 | " | 67,98 | " | " | " | " |
| XI | Влазновскій . . . | 1,19 | 3,18 | 68,14 | 72,51 | 5,49 | 5,92 | 11,41 | 16,08 | " | " | 16,08 |
| XII | Арменскій . . . | " | " | 44,28 | 44,28 | 45,76 | 6,17 | 51,93 | " | 3,79 | " | 3,79 |
| XIII | Кулиго-Марьинскій . . . | " | " | 57,90 | 57,90 | 27,49 | " | 27,49 | 14,61 | " | " | 14,61 |
| XIV | Малуевскій . . . | 10,94 | 26,02 | 4,25 | 41,21 | 19,45 | " | 19,45 | 39,34 | " | " | 39,34 |
| XV | Сорохтеикій . . . | " | 5,35 | 55,53 | 60,88 | 5,57 | " | 5,57 | 10,41 | 23,14 | " | 33,55 |
| XVI | Борисоглебскій . . . | " | " | 48,86 | 48,86 | 26,78 | 10,63 | 37,41 | 13,73 | " | " | 13,73 |
| XVII | Середской . . . | 2,94 | " | 15,92 | 18,84 | 52,04 | " | 52,04 | 9,06 | 7,18 | 12,88 | 29,12 |
| XVIII | Ильинско-Введенскій . . . | " | " | 5,59 | 5,59 | 86,58 | " | 86,58 | 3,62 | 4,21 | " | 7,83 |
| XIX | Красинскій . . . | " | " | 10,43 | 10,43 | 79,88 | " | 79,88 | " | " | 9,69 | 9,69 |
| XX | Яковлевскій . . . | " | " | 65,53 | 65,53 | " | 15,16 | 15,16 | " | 5,03 | 13,76 | 18,79 |
| XXI | Кунистинскій . . . | " | " | 57,34 | 57,34 | 9,50 | 22,29 | 31,79 | " | " | 10,87 | 10,87 |
| XXII | Одѣлевскій . . . | " | " | 22,77 | 22,77 | 18,63 | 3,52 | 22,15 | 34,48 | 19,98 | 0,62 | 55,08 |
| XXIII | Свѣточегорскій . . . | 11,71 | 6,36 | " | 18,07 | 81,93 | " | 81,93 | " | " | " | " |
| XXIV | Ногинскій . . . | " | " | 6,16 | 6,16 | 87,00 | " | 87,00 | " | 6,84 | " | 6,84 |
| XXV | Сидоровскій . . . | 4,28 | 16,22 | 54,16 | 74,66 | 4,42 | 7,46 | 11,88 | 5,39 | 8,07 | " | 13,46 |
| XXVI | Кузнецовскій . . . | " | 20,80 | " | 20,80 | 42,53 | " | 42,53 | 36,67 | " | " | 36,67 |
| XXVII | Золотиловскій . . . | 2,83 | " | " | 2,83 | 32,25 | 5,06 | 37,31 | " | 59,86 | " | 59,86 |
| XXVIII | Новинскій . . . | " | " | 10,63 | 10,63 | 52,53 | 17,45 | 69,98 | 12,64 | 6,75 | " | 19,39 |
| XXIX | Горковскій . . . | 9,26 | " | 11,78 | 21,04 | 22,29 | " | 22,29 | 56,67 | " | " | 56,67 |
| XXX | Острцовскій . . . | 11,87 | " | 27,62 | 39,49 | 23,50 | " | 23,50 | 22,54 | 14,47 | " | 37,01 |
| XXXI | Игнатовскій . . . | " | 17,36 | 41,32 | 58,68 | 41,32 | " | 41,31 | " | " | " | " |
| XXXII | Горкинскій . . . | 2,06 | 2,43 | 32,95 | 37,44 | 15,54 | 3,08 | 18,62 | 21,50 | 22,44 | " | 43,94 |
| XXXIII | Шаринскій . . . | " | " | 9,34 | 9,34 | 49,02 | " | 49,02 | 12,08 | 28,66 | " | 41,64 |
| XXXIV | Широковскій . . . | 19,37 | 0,54 | 11,58 | 30,49 | 32,28 | " | 33,28 | 25,95 | 4,73 | 5,55 | 36,23 |

Почвенный составъ оцѣночныхъ мѣстностей (въ процентахъ).

| № оцѣночной мѣстности. | Названіе мѣстности. | Легкія почвы. | | | | Средне-плотныя почвы. | | | Плотныя почвы. | | | |
|------------------------|------------------------|---------------|-----------|--------|--------|-----------------------|---------|--------|----------------|------------------|---------|--------|
| | | Песокъ. | Супесокъ. | Сѣрая. | Всего. | Суглинокъ. | Черная. | Всего. | Глина. | Илова. суглинок. | Бѣлокъ. | Всего. |
| | | | | | | | | | | | | |
| I | Игнатовская . | " | 8,68 | 25,97 | 34,65 | 46,93 | 8,73 | 55,66 | 6,32 | 3,37 | " | 9,69 |
| II | Арменская . | " | " | 29,55 | 29,55 | 59,93 | 1,54 | 61,47 | 4,56 | 2,00 | 2,42 | 8,98 |
| III | Яковлевская . | " | " | 48,67 | 48,67 | 17,76 | 18,73 | 36,49 | " | 2,52 | 13,32 | 14,81 |
| IV | Малуевская . | 10,94 | 26,02 | 4,25 | 41,21 | 19,45 | " | 19,45 | 39,34 | " | " | 39,34 |
| V | Широковская . | 18,37 | 0,54 | 11,58 | 30,49 | 33,28 | " | 33,28 | 25,95 | 4,73 | 5,55 | 36,23 |
| VI | Одѣлевская . | " | 10,40 | 11,38 | 21,78 | 30,58 | 1,76 | 32,34 | 35,58 | 9,99 | 0,31 | 45,88 |
| VII | Середская . | 2,92 | " | 15,92 | 18,84 | 52,04 | " | 52,04 | 9,06 | 7,18 | 12,88 | 29,12 |
| VIII | Золотиловская . | 2,83 | " | " | 2,83 | 32,25 | 5,06 | 37,31 | " | 59,86 | " | 59,86 |
| IX | Острецовская . | 5,80 | 0,61 | 20,42 | 26,83 | 27,59 | 0,77 | 28,36 | 28,42 | 16,39 | " | 16,39 |
| X | Рождественская . | 3,94 | " | 30,31 | 34,25 | 31,98 | " | 31,98 | 33,77 | " | " | 33,77 |
| XI | Митинская . | " | 1,37 | 65,79 | 67,16 | 3,70 | 5,91 | 9,61 | " | 23,23 | " | 23,23 |
| XII | Писцовская . | " | 5,20 | 47,88 | 53,08 | 3,38 | " | 3,38 | 22,64 | 20,90 | " | 43,54 |
| XIII | Сорохтская . | " | 5,35 | 55,53 | 60,88 | 5,57 | " | 5,57 | 10,41 | 23,14 | " | 33,55 |
| XIV | Ковалевская . | 4,81 | 14,33 | 58,26 | 77,40 | 9,63 | 1,04 | 10,67 | 2,38 | 9,55 | " | 11,93 |
| XV | Свѣточегорская . | 5,86 | 3,18 | 3,08 | 12,12 | 84,46 | " | 84,46 | " | 3,42 | " | 3,42 |
| XVI | Мар.-Александровская . | 0,60 | 8,43 | 34,07 | 43,10 | 37,44 | 11,42 | 48,86 | 8,04 | " | " | 8,04 |
| XVII | Борисоглѣбская . | " | 10,15 | 28,22 | 38,37 | 55,54 | 2,66 | 58,20 | 3,43 | " | " | 3,43 |
| XVIII | Сидоровская . | 4,28 | 16,22 | 54,16 | 74,66 | 4,42 | 7,46 | 11,88 | 5,39 | 8,07 | " | 13,46 |
| | По уѣзду . | 2,26 | 4,82 | 33,46 | 4,51 | 31,39 | 3,32 | 34,71 | 13,03 | 10,41 | 1,58 | 25,02 |

| № мѣстности. | | №№ и названія пахотныхъ районовъ, вошедшихъ въ составъ мѣстности. | Показатели признаковъ, послужившихъ основаніемъ для соединенія пахотныхъ районовъ въ оцѣночныя мѣстности. | | | | | | | | | | | |
|--------------|--------------|---|---|----------------------------|--------------------------------|---|-------------------------------|-------------------------------|------------------------|---|---------------------------------------|--------------------------|--|----|
| | | | Жителей обоего пола на 1 квадратную версту удобной земли. | Распределение по угодіямъ. | | | Родъ преобладающаго промысла. | Населенія об. пола 8—60 лѣтъ. | Всѣхъ промышленниковъ. | Лицъ, занятыхъ преобладающимъ промысломъ. | % пром-шленниковъ ко всему населенію. | | Показатель хозяйственной годности почвы. | |
| | | | | На 100 удобной пашни. | десятины покоса. | всей прихотится. Лѣса (безъ вырубки и заросли). | | | | | Всѣхъ. | Преобладающій промыселъ. | | |
| № | Название. | | Пашни. | Покоса. | Лѣса (безъ вырубки и заросли). | | | | | | | | | |
| I | 28 | Игнатовскій . | 41 | 47,15 | 13,64 | 22,63 | Фабричный | 3706 | 951 | 793 | 25,66 | 21,40 | 100 | |
| | 31 | Новинскій . | 38 | 34,58 | 12,66 | 25,76 | Фабричный | 2318 | 637 | 513 | 27,48 | 22,13 | 104 | |
| II | | | 39 | 39,56 | 13,19 | 25,02 | | 6024 | 1588 | 1306 | 26,36 | 21,68 | 102 | |
| | 12 | Арменскій . | 46 | 53,35 | 19,30 | 9,33 | Фабричный | 4714 | 1390 | 727 | 29,19 | 15,42 | 103 | |
| | 13 | Кулиго-Марьинск. | 54 | 43,79 | 14,36 | 15,14 | Фабричный | 2664 | 680 | 414 | 25,53 | 15,54 | 102 | |
| | 18 | Ильинско-Введен. | 48 | 51,27 | 14,38 | 17,08 | Фабричный | 3311 | 856 | 809 | 25,85 | 24,43 | 101 | |
| | 19 | Красинскій . | 53 | 55,01 | 21,56 | 13,21 | Фабричный | 2568 | 751 | 473 | 29,24 | 18,42 | 101 | |
| III | | | 50 | 49,78 | 17,86 | 15,40 | | 13257 | 3677 | 2423 | 27,74 | 18,28 | 102 | |
| | 21 | Кунистинскій . | 51 | 54,87 | 13,22 | 10,27 | Фабричный | 1694 | 720 | 352 | 42,50 | 20,78 | 103 | |
| | 20 | Яковлевскій . | 75 | 65,06 | 15,82 | 2,97 | Фабричный | 3944 | 1522 | 1071 | 38,59 | 27,16 | 101 | |
| IV | | | 66 | 61,27 | 14,83 | 6,83 | | 5638 | 2242 | 1423 | 39,77 | 25,24 | 102 | |
| | 14 | Малуевскій . | 26 | 27,05 | 7,81 | 31,97 | Фабричный | 3105 | 1386 | 957 | 44,64 | 30,82 | 96 | |
| | | | 26 | 27,05 | 7,81 | 31,97 | | 3105 | 1386 | 957 | 44,64 | 30,82 | 96 | |
| V | 34 | Широковскій . | 36 | 33,27 | 11,63 | 27,69 | Фабричный | 3252 | 1594 | 1253 | 49,12 | 38,53 | 96 | |
| | | | 36 | 33,27 | 11,63 | 27,69 | | 3252 | 1594 | 1253 | 49,02 | 38,53 | 96 | |
| VI | 22 | Одѣлевскій . | 39 | 42,22 | 14,26 | 20,43 | Фабричный | 3769 | 1183 | 722 | 31,39 | 19,16 | 94 | |
| | 26 | Кузнецовскій . | 32 | 31,40 | 7,40 | 32,56 | Фабричный | 1581 | 583 | 255 | 36,88 | 16,13 | 97 | |
| | | | 38 | 39,53 | 12,22 | 25,25 | | 5350 | 1766 | 977 | 33,01 | 18,26 | 95 | |
| VII | 17 | Середской . | 49 | 47,74 | 20,42 | 13,70 | Фабричный | 3680 | 1928 | 1515 | 52,39 | 41,17 | 98 | |
| | | | 49 | 47,74 | 20,42 | 13,70 | | 3680 | 1928 | 1515 | 52,39 | 41,17 | 98 | |
| VIII | 27 | Золотиловскій . | 49 | 58,80 | 9,28 | 16,09 | Фабричный | 4299 | 1262 | 555 | 29,36 | 12,91 | 87 | |
| | | | 49 | 58,80 | 9,28 | 16,09 | | 4299 | 1262 | 555 | 29,36 | 12,91 | 87 | |
| | IX | 30 | Острцовскій . | 50 | 39,68 | 11,73 | 20,23 | Фабричный | 4104 | 2107 | 1000 | 51,34 | 24,37 | 96 |
| | | 29 | Горковскій . | 35 | 36,70 | 8,68 | 23,28 | Фабричный | 1431 | 861 | 478 | 60,17 | 33,40 | 93 |
| | | 33 | Ширяихскій . | 52 | 40,1 | 18,47 | 9,71 | Фабричный | 3308 | 1764 | 798 | 53,33 | 24,12 | 96 |
| 32 | Горкинскій . | 63 | 46,00 | 13,47 | 18,82 | Фабричный | 3901 | 2022 | 1104 | 51,83 | 28,30 | 96 | | |
| X | | | 54 | 41,11 | 13,66 | 18,80 | | 12744 | 6754 | 3380 | 53,00 | 26,52 | 95 | |
| | 3 | Рождественскій . | 38 | 49,57 | 10,48 | 17,49 | Плотничный | 3924 | 1138 | 517 | 29,00 | 13,18 | 97 | |
| XI | | | 38 | 49,57 | 10,48 | 17,49 | | 3924 | 1138 | 517 | 29,00 | 13,18 | 97 | |
| | 4 | Митинскій . | 60 | 45,50 | 13,44 | 14,3 | Плотничный | 2687 | 721 | 579 | 26,33 | 21,55 | 99 | |
| | 5 | Никитскій . | 56 | 60,10 | 21,4 | 4,29 | Плотничный | 2774 | 1060 | 702 | 38,21 | 25,31 | 102 | |
| XII | | | 58 | 54,74 | 17,60 | 9,9 | | 5461 | 1781 | 1281 | 32,61 | 23,46 | 101 | |
| | 6а | Пищовскій . | 64 | 47,13 | 19,79 | 11,47 | Плотничный | 9875 | 3657 | 1951 | 37,13 | 19,76 | 97 | |
| | 6б | Дмитриевскій . | 64 | 47,13 | 19,79 | 11,47 | Плотничный | 9875 | 3657 | 1951 | 37,03 | 19,76 | 97 | |
| XIII | 15 | Сорохтскій . | 35 | 38,21 | 12,99 | 26,21 | Плотничный | 5097 | 1560 | 770 | 30,61 | 15,11 | 98 | |
| | | | 35 | 38,21 | 12,09 | 26,21 | | 5097 | 1560 | 770 | 30,61 | 15,11 | 98 | |
| XIV | 1 | Ковалевскій . | 57 | 42,61 | 16,74 | 18,49 | Фабричный | 3874 | 868 | 331 | 22,41 | 8,54 | 101 | |
| | 2 | Федоровскій . | 58 | 58,68 | 15,43 | 6,45 | Фабричный | 5196 | 1130 | 325 | 21,75 | 6,25 | 103 | |
| | | | 57 | 51,94 | 15,57 | 11,08 | | 9070 | 1998 | 656 | 22,03 | 7,23 | 102 | |
| XV | 23 | Свѣточегорскій . | 32 | 27,6 | 17,91 | 37,11 | Фабричный | 880 | 341 | 74 | 38,75 | 8,41 | 102 | |
| | 24 | Погинскій . | 29 | 33,61 | 12,48 | 32,79 | Фабричный | 3251 | 934 | 353 | 28,73 | 10,86 | 101 | |
| | | | 30 | 33,99 | 13,96 | 34,94 | | 4131 | 1275 | 427 | 30,86 | 10,31 | 101 | |
| XVI | 8 | Мар.-Александров. | 46 | 39,13 | 27,69 | 10,85 | Фабричный | 2906 | 207 | 64 | 7,12 | 2,20 | 103 | |
| | 11 | Блазновскій . | 46 | 47,08 | 17,57 | 18,76 | Фабричный | 2586 | 598 | 113 | 23,12 | 4,37 | 106 | |
| | | | 46 | 44,41 | 22,32 | 14,90 | | 5492 | 805 | 177 | 14,66 | 3,22 | 103 | |
| XVII | 7 | Тетеринскій . | 68 | 47,70 | 22,39 | 2,09 | Фабричный | 2193 | 201 | 68 | 9,17 | 3,10 | 102 | |
| | 9 | Сарасевскій . | 51 | 61,08 | 24,80 | 1,01 | Фабричный | 4999 | 680 | 98 | 13,60 | 1,96 | 104 | |
| | 16 | Борисоглебскій . | 56 | 49,42 | 29,84 | 4,76 | Фабричный | 3785 | 578 | 144 | 15,27 | 3,80 | 105 | |
| | 10 | Спасскій . | 54 | 64,38 | 13,90 | 5,52 | Фабричный | 3338 | 330 | 111 | 9,89 | 3,33 | 103 | |
| | | | 54 | 57,86 | 24,11 | 3,57 | | 14315 | 1789 | 421 | 12,50 | 2,94 | 103 | |
| XVIII | 25 | Сидоровскій . | 76 | 37,4 | 20,39 | 16,01 | Серебряный | 3737 | 1478 | 540 | 39,55 | 14,45 | 102 | |
| | | | 76 | 37,44 | 20,39 | 16,01 | | 3737 | 1478 | 540 | 39,55 | 14,45 | 102 | |
| | | По уѣзду . | 48 | 45,38 | 15,86 | 17,64 | | 118451 | 37678 | 20526 | 31,81 | 17,33 | 100 | |

Таблица № 4.

Пропорція посѣва яровыхъ хлѣбовъ на надѣльной, купленной и арендованной пашнѣ:

| Процентъ ярового поля засѣянаго: | | | | | | | | |
|----------------------------------|---------|-----------|--------------|---------|------------------|---------|-----------|------------|
| | Овсомъ. | Ячменемъ. | Картофельмъ. | Льномъ. | Яровой пшеницей. | Гречей. | Горохомъ. | Клеверомъ. |
| I | 23,59 | 68,49 | 3,23 | 1,98 | 0,02 | " | 2,64 | " |
| II | 17,63 | 72,35 | 4,10 | 4,23 | 0,01 | " | 1,56 | 0,12 |
| III | 21,64 | 62,45 | 4,86 | 6,09 | 0,02 | " | 4,78 | 0,16 |
| IV | 42,69 | 46,21 | 5,36 | 2,70 | 0,02 | 2,06 | 0,88 | 0,09 |
| V | 34,79 | 56,24 | 4,12 | 0,46 | 0,01 | 2,04 | 2,30 | 0,01 |
| VI | 24,69 | 66,21 | 4,84 | 1,98 | " | " | 2,28 | " |
| VII | 20,41 | 73,26 | 3,54 | 0,48 | 0,02 | " | 2,26 | " |
| VIII | 26,33 | 66,78 | 5,40 | 0,12 | " | " | 1,37 | " |
| IX | 32,35 | 60,07 | 3,76 | 0,38 | " | " | 3,44 | " |
| X | 42,45 | 23,56 | 5,96 | 23,39 | 1,48 | 0,11 | 3,05 | " |
| XI | 62,95 | 10,17 | 8,38 | 17,58 | 0,01 | 0,01 | 0,64 | 0,23 |
| XII | 57,37 | 23,83 | 8,53 | 8,41 | 0,11 | 0,62 | 1,68 | " |
| XIII | 29,48 | 55,91 | 5,33 | 8,63 | " | " | 0,65 | " |
| XIV | 21,83 | 26,54 | 8,04 | 40,77 | 0,06 | 0,10 | 2,61 | 0,05 |
| XV | 26,10 | 60,22 | 5,56 | 5,31 | " | 0,02 | 2,02 | 0,77 |
| XVI | 15,81 | 50,58 | 6,43 | 26,20 | " | 0,02 | 0,56 | " |
| XVII | 12,35 | 62,39 | 4,99 | 18,35 | 0,09 | " | 1,83 | " |
| XVIII | 23,51 | 48,13 | 14,56 | 11,64 | " | " | 2,16 | " |
| По уѣзду | 27,64 | 53,34 | 5,63 | 11,07 | 0,09 | 0,12 | 2,03 | 0,08 |

Таблица № 5.

Высѣвается мѣръ ржи на 1 десятину.

| № мѣстности. | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | Всего. | Средній высѣвъ. |
|--------------|------------------|----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|----|--------|-----------------|
| | Число показаній. | | | | | | | | | | | |
| I | " | 5 | 3 | " | 19 | 6 | " | " | " | 1 | 35 | 9,76 |
| II | 3 | 3 | 16 | 3 | " | 12 | 1 | 1 | " | " | 39 | 10,00 |
| III | " | 1 | 3 | 2 | " | 17 | " | " | 1 | 1 | 25 | 11,60 |
| IV | " | " | " | 3 | 3 | 16 | " | " | " | " | 22 | 11,59 |
| V | " | " | 1 | " | " | 14 | " | " | " | " | 15 | 11,30 |
| VI | " | 1 | 1 | " | 2 | 16 | " | " | " | " | 20 | 11,55 |
| VII | " | " | 1 | " | 2 | 12 | " | " | " | " | 15 | 11,66 |
| VIII | " | 1 | " | " | 1 | 12 | " | " | " | " | 14 | 11,61 |
| IX | " | " | " | 2 | 2 | 20 | 3 | 1 | " | " | 28 | 11,97 |
| X | " | 1 | 6 | 3 | 7 | 4 | " | " | " | " | 21 | 10,60 |
| XI | " | " | 12 | 14 | 6 | 3 | " | " | " | " | 35 | 10,00 |
| XII | " | " | 5 | 8 | 7 | 2 | 1 | " | " | " | 23 | 10,40 |
| XIII | " | 1 | 5 | 16 | 9 | 3 | " | " | " | " | 31 | 10,30 |
| XIV | " | 1 | 2 | 2 | " | 24 | " | " | " | " | 29 | 11,52 |
| XV | " | " | 1 | 3 | 10 | 16 | " | " | " | " | 30 | 11,00 |
| XVI | 2 | 1 | 15 | 3 | 9 | 19 | " | 1 | " | " | 50 | 9,10 |
| XVII | 6 | 4 | 37 | 47 | 95 | 54 | 3 | " | " | " | 246 | 10,60 |
| XVIII | " | " | 2 | 12 | " | " | " | " | " | " | 14 | 10,07 |
| По уѣзду | 11 | 19 | 110 | 115 | 172 | 250 | 8 | 2 | 2 | 2 | 692 | 10,79 |

Таблица № 6.

Густота посѣва овса на 1 десят. (мѣръ).

| № мѣстности. | 16 | 18 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 30 | 32 | 36 | Всего. | Въ среднѣмъ. |
|--------------|----|----|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|--------|--------------|
| | I | " | 4 | 8 | " | 2 | 1 | " | " | " | " | " | | |
| II | " | 1 | 1 | 12 | " | " | 1 | 1 | " | " | " | " | 16 | 21,18 |
| III | " | 1 | 1 | " | " | " | 18 | " | " | " | 1 | " | 21 | 23,90 |
| IV | " | 1 | 2 | 1 | 10 | " | 13 | " | " | " | " | " | 27 | 22,63 |
| V | " | 1 | " | " | " | " | 11 | " | " | " | " | " | 12 | 23,50 |
| VI | 1 | " | 3 | " | " | " | 12 | " | 1 | " | " | " | 17 | 22,94 |
| VII | " | " | " | " | 1 | 13 | 1 | " | " | " | " | " | 15 | 23,00 |
| VIII | 1 | " | " | " | 3 | 6 | 12 | " | " | " | " | " | 22 | 23,09 |
| IX | " | 2 | 3 | " | " | " | 12 | 3 | " | 6 | " | " | 26 | 24,58 |
| X | 1 | 1 | 8 | 6 | " | " | 4 | " | " | " | " | " | 20 | 20,80 |
| XI | 3 | " | 9 | 10 | " | 8 | " | " | " | " | " | " | 30 | 20,73 |
| XII | 1 | 1 | 9 | 7 | 10 | " | 1 | " | " | " | " | " | 29 | 20,86 |
| XIII | 1 | 4 | 3 | 10 | " | 2 | 1 | " | " | " | " | " | 21 | 20,38 |
| XIV | 1 | 1 | 1 | " | " | " | 15 | " | " | " | " | " | 18 | 23,00 |
| XV | " | " | " | 1 | 4 | " | 9 | 7 | " | " | " | " | 21 | 23,81 |
| XVI | 1 | 1 | " | 12 | " | 27 | 10 | " | " | " | " | " | 51 | 22,49 |
| XVII | 5 | 2 | " | 6 | " | 18 | " | 2 | 3 | " | " | " | 37 | 22,05 |
| XVIII | 2 | " | 5 | " | " | 1 | " | 1 | " | " | 1 | " | 9 | 20,00 |
| По уѣзду | 17 | 20 | 53 | 65 | 30 | 76 | 120 | 14 | 4 | 6 | 2 | 1 | 409 | 22,26 |

Таблица № 7.

Густота посѣва ячменя на 1 десятину (мѣръ).

| № мѣстности. | 8 | 9 | 10 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 18 | Всего. | Средн. |
|--------------|---|----|----|----|----|----|----|----|----|--------|--------|
| | I | " | " | 8 | " | 4 | " | 6 | " | | |
| II | " | 9 | " | 3 | " | " | 1 | 4 | 17 | 12,05 | |
| III | " | " | " | 1 | 4 | " | 1 | 1 | 10 | 14,90 | |
| IV | " | " | " | 1 | " | 3 | " | 1 | 7 | 15,14 | |
| V | " | " | " | 2 | " | 5 | 3 | " | 11 | 14,27 | |
| VI | " | " | " | 2 | 1 | " | 4 | " | 10 | 13,60 | |
| VII | " | " | " | 7 | " | " | 1 | " | 17 | 15,35 | |
| VIII | " | " | " | 2 | " | 3 | " | 6 | 12 | 13,92 | |
| IX | " | " | " | 1 | 2 | " | 2 | 3 | 20 | 15,95 | |
| X | " | " | " | 1 | " | 4 | 2 | " | 9 | 12,89 | |
| XI | " | " | " | 1 | " | 3 | " | 2 | 7 | 12,71 | |
| XII | " | " | " | 1 | " | 10 | 1 | " | 23 | 14,35 | |
| XIII | " | " | " | " | " | 7 | " | 1 | 10 | 13,00 | |
| XIV | " | " | " | " | " | 4 | " | 5 | 11 | 14,15 | |
| XV | " | " | " | 4 | 1 | " | 3 | " | 10 | 12,60 | |
| XVI | " | 1 | 1 | " | 1 | 2 | " | 1 | 10 | 15,70 | |
| XVII | " | 3 | 1 | 1 | 7 | 1 | " | 1 | 14 | 12,14 | |
| XVIII | " | " | 2 | " | 1 | " | 3 | " | 6 | 13,00 | |
| По уѣзду | 1 | 15 | 21 | 38 | 29 | 26 | 24 | 31 | 37 | 222 | 13,87 |

Высѣвъ на десятину (по свѣдѣніямъ церковно-служителей).

| №№ мѣстностей. | Р о ж ь. | | О в е с ь. | | Я ч м е н ь. | | Картофель. | | Л е н ь. | |
|----------------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|
| | Число случаевъ. | Мѣръ на 1 десят. | Число случаевъ. | Мѣръ на 1 десят. | Число случаевъ. | Мѣръ на 1 десят. | Число случаевъ. | Мѣръ на 1 десят. | Число случаевъ. | Мѣръ на 1 десят. |
| I | 7 | 11,47 | 3 | 21,09 | 6 | 12,00 | 1 | 81,67 | " | " |
| II | 32 | 9,23 | 28 | 17,20 | 30 | 16,66 | 17 | 85,04 | 7 | 5,27 |
| III | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " |
| IV | 2 | 8,50 | 2 | 15,00 | 2 | 9,50 | " | " | 1 | 5 |
| V | 4 | 12,50 | 3 | 20,66 | 3 | 16,00 | 1 | 100,00 | 1 | 5,2 |
| VI | 14 | 10,96 | 10 | 18,56 | 13 | 13,70 | 12 | 80,85 | 1 | 6,0 |
| VII | 4 | 8,00 | 3 | 15,33 | 4 | 11,83 | 2 | 104,55 | " | " |
| VIII | 4 | 12,71 | 3 | 19,88 | 1 | 17,14 | 4 | 81,97 | " | " |
| IX | 23 | 9,95 | 20 | 17,30 | 18 | 11,63 | 8 | 83,65 | 1 | 6,0 |
| X | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " |
| XI | 6 | 10,12 | 6 | 17,77 | 2 | 9,33 | 6 | 85,13 | 6 | 5,12 |
| XII | 14 | 13,28 | 13 | 22,68 | 4 | 17,14 | " | " | " | " |
| XIII | 16 | 11,32 | 14 | 17,75 | 12 | 13,11 | 9 | 68,89 | 2 | 5,00 |
| XIV | 9 | 12,35 | 5 | 13,56 | 4 | 14,91 | 3 | 82,96 | 6 | 6,20 |
| XV | 8 | 9,62 | 8 | 16,83 | 8 | 13,71 | 8 | 87,74 | 3 | 7,06 |
| XVI | 11 | 9,99 | 9 | 19,50 | 7 | 14,23 | 2 | 77,14 | 6 | 5,96 |
| XVII | 13 | 9,96 | 9 | 17,16 | 13 | 14,97 | 11 | 85,48 | 10 | 6,36 |
| XVIII | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " |
| | 167 | 10,37 | 136 | 18,00 | 127 | 14,03 | 84 | 82,12 | 44 | 5,85 |

Таблица № 9.

| № мѣстности. | Названія районовъ. | Нормальный урожай III разряда. | Коэффициенты урожайности по разрядамъ хозяйствъ. | | | | | | Нормальная урожайность по разрядамъ хозяйствъ. | | | | | | Число хозяйствъ по разрядамъ. | | | | | | Нормальная урожайн. | Урожай по мѣст. кругу. |
|--------------|--------------------|--------------------------------|--|----|-----|-----|-----|-----|--|-------|-------|------|------|------|-------------------------------|-----|-----|----|-----|-----|---------------------|------------------------|
| | | | I | II | III | IV | V | VI | I | II | III | IV | V | VI | I | II | III | IV | V | VI | | |
| I | Новинскій | 54,78 | 92 | 98 | 100 | 101 | 103 | 108 | 50,9 | 54,4 | 55,3 | 55,9 | 57,0 | 59,7 | 3 | 68 | 189 | 14 | 110 | 40 | 56,0 | 54 |
| | Игнатовск. | 51,18 | 94 | 97 | 100 | 104 | 109 | 117 | 48,1 | 49,6 | 51,2 | 53,2 | 55,3 | 59,9 | 15 | 95 | 252 | 28 | 187 | 38 | 52,9 | |
| II | Арменскій | 54,4 | 92 | 98 | 100 | 101 | 103 | 108 | 50 | 53,3 | 54,4 | 54,9 | 56 | 58,7 | 30 | 202 | 326 | 44 | 159 | 70 | 54,7 | 57 |
| | Кул.-Мар. | 58,9 | 94 | 97 | 100 | 104 | 109 | 117 | 55,4 | 57,10 | 58,9 | 61,3 | 64,0 | 68,9 | 17 | 153 | 266 | 26 | 111 | 42 | 60,10 | |
| | Краснскій | 58,9 | 92 | 98 | 100 | 101 | 103 | 108 | 54,2 | 57,7 | 58,9 | 59,5 | 60,7 | 63,6 | 9 | 88 | 199 | 27 | 132 | 52 | 59,6 | |
| III | Ил.-Введ. | 55,7 | 92 | 98 | 100 | 101 | 103 | 108 | 51,2 | 54,6 | 55,7 | 56,3 | 57,4 | 60,2 | 19 | 186 | 264 | 45 | 86 | 14 | 55,6 | 63 |
| | Яковлевск. | 57,45 | 94 | 97 | 101 | 104 | 109 | 117 | 54 | 55,7 | 57,45 | 59,7 | 62,6 | 67,2 | 4 | 87 | 164 | 13 | 91 | 59 | 59,6 | |
| IV | Кунистин. | 66,2 | 94 | 97 | 100 | 104 | 109 | 117 | 62,2 | 64,2 | 66,2 | 68,8 | 72,2 | 77,5 | 14 | 73 | 141 | 19 | 73 | 22 | 67,8 | 55 |
| | Малуевск. | 47,8 | 94 | 97 | 100 | 104 | 109 | 117 | 44,9 | 46,4 | 47,8 | 49,7 | 52,1 | 55,9 | 8 | 81 | 272 | 21 | 115 | 21 | 55,1 | |
| V | Широков. | 53,3 | 89 | 94 | 100 | 101 | 105 | 106 | 44,8 | 47,3 | 50,3 | 50,8 | 52,8 | 53,3 | 12 | 116 | 231 | 17 | 113 | 26 | 50,2 | 50 |
| VI | Одѣлевск. | 55,4 | 89 | 94 | 100 | 101 | 105 | 106 | 49,3 | 52,1 | 55,4 | 56,0 | 58,2 | 58,7 | 20 | 118 | 268 | 28 | 195 | 126 | 57,3 | 56 |
| | Кузнецов. | 53,1 | 98 | 98 | 100 | 101 | 103 | 108 | 48,9 | 52,0 | 53,1 | 53,6 | 54,7 | 57,3 | 7 | 66 | 126 | 16 | 75 | 26 | 53,5 | |
| VII | Середской | 53,6 | 92 | 98 | 100 | 101 | 103 | 108 | 49,3 | 52,5 | 53,6 | 54,1 | 55,2 | 57,9 | 21 | 22 | 300 | 24 | 162 | 43 | 53,1 | 53 |

| № мѣстности. | Названія районовъ. | Нормальный урожай III разряда. | Коэффициенты урожайности по разрядамъ хозяйствъ. | | | | | | Нормальная урожайность по разрядамъ хозяйствъ. | | | | | | Число хозяйствъ по разрядамъ. | | | | | | Нормальная урожайн. | Урожай по мѣст. кругу. |
|--------------|--------------------|--------------------------------|--|----|-----|-----|-----|-----|--|------|------|------|------|------|-------------------------------|------|------|------|------|------|---------------------|------------------------|
| | | | I | II | III | IV | V | VI | I | II | III | IV | V | VI | I | II | III | IV | V | VI | | |
| VIII | Золотилов. | 48,8 | 89 | 94 | 100 | 101 | 105 | 106 | 43,4 | 45,9 | 48,8 | 49,3 | 51,2 | 51,7 | 14 | 140 | 272 | 25 | 138 | 36 | 48,8 | 49 |
| IX | Горковский | 49,9 | 89 | 94 | 100 | 101 | 105 | 106 | 44,4 | 46,9 | 49,9 | 50,1 | 52,4 | 52,9 | 4 | 36 | 117 | 19 | 41 | 13 | 50,0 | 54 |
| | Горкинский | 56,1 | 89 | 94 | 100 | 101 | 105 | 106 | 49,9 | 52,7 | 56,1 | 56,7 | 58,9 | 59,5 | 14 | 202 | 378 | 35 | 113 | 14 | 55,6 | |
| | Ширяихск. | 52,7 | 92 | 98 | 100 | 101 | 103 | 108 | 48,5 | 51,6 | 52,7 | 53,2 | 54,3 | 56,9 | 9 | 112 | 358 | 36 | 108 | 12 | 52,8 | |
| | Острцов. | 53,6 | 94 | 97 | 100 | 104 | 109 | 117 | 50,4 | 52 | 53,6 | 55,7 | 58,4 | 62,7 | 16 | 128 | 378 | 36 | 119 | 20 | 54,4 | |
| X | Рождеств. | 41,9 | 94 | 97 | 100 | 104 | 109 | 117 | 39,4 | 40,6 | 41,9 | 43,6 | 45,7 | 49,0 | 40 | 234 | 331 | 46 | 129 | 49 | 42,5 | 43 |
| XI | Митинский | 40,6 | 94 | 97 | 100 | 104 | 109 | 117 | 38,2 | 39,4 | 40,6 | 42,2 | 44,3 | 47,5 | 28 | 180 | 32 | 25 | 60 | 20 | 40,8 | 46 |
| | Никитский | 50,6 | 94 | 97 | 100 | 104 | 109 | 117 | 47,6 | 49,1 | 50,6 | 52,6 | 55,2 | 59,2 | 36 | 145 | 263 | 28 | 88 | 21 | 51,1 | |
| XII | Дмитриев. | 41,1 | 89 | 94 | 100 | 101 | 105 | 106 | 36,6 | 38,6 | 41,1 | 41,5 | 43,2 | 43,6 | 17 | 108 | 177 | 29 | 58 | 9 | 40,6 | 46 |
| | Писцовский | 53,7 | 94 | 97 | 100 | 104 | 109 | 117 | 44,5 | 45,9 | 47,3 | 49,2 | 51,6 | 55,3 | 43 | 381 | 633 | 80 | 184 | 55 | 47,8 | |
| XIII | Сорохтский | 40,0 | 94 | 97 | 100 | 104 | 109 | 117 | 37,6 | 38,8 | 40,0 | 41,6 | 43,6 | 46,8 | 28 | 191 | 474 | 32 | 221 | 76 | 41 | 41 |
| XIV | Федоров. | 57,5 | 94 | 97 | 100 | 104 | 109 | 117 | 48,1 | 50,0 | 51,5 | 53,6 | 56,1 | 60,3 | 97 | 466 | 747 | 99 | 260 | 83 | 52,1 | 52 |
| | Ковалевск. | | 94 | 97 | 100 | 104 | 109 | 117 | | | | | | | | | | | | | | |
| XV | Ногинский | 64,7 | 92 | 98 | 100 | 101 | 103 | 108 | 59,5 | 63,4 | 64,7 | 65,3 | 66,6 | 69,9 | 13 | 113 | 306 | 17 | 194 | 66 | 65,3 | 65 |
| | Свѣт.-Гор. | 64,6 | 92 | 98 | 100 | 101 | 103 | 108 | 59,4 | 63,3 | 64,6 | 65,2 | 66,5 | 69,8 | 1 | 19 | 51 | 4 | 39 | 25 | 65,8 | |
| XVI | Блазновск. | 59,2 | 94 | 97 | 100 | 104 | 109 | 117 | 55,6 | 57,4 | 59,2 | 61,6 | 64,5 | 69,3 | 12 | 97 | 179 | 23 | 124 | 55 | 61,3 | 60 |
| | Мар.-Алек. | 59,1 | 92 | 98 | 100 | 101 | 103 | 108 | 54,4 | 57,9 | 59,1 | 59,7 | 60,9 | 63,8 | 36 | 126 | 245 | 29 | 138 | 50 | 59,4 | |
| XVII | Борисогл. | 73,4 | 94 | 97 | 100 | 104 | 109 | 117 | 69,0 | 71,2 | 73,4 | 76,3 | 80 | 85,9 | 27 | 111 | 252 | 22 | 157 | 159 | 77,1 | 69 |
| | Спасский | 71,2 | 92 | 98 | 100 | 101 | 103 | 108 | 65,5 | 69,8 | 71,2 | 71,9 | 73,3 | 76,9 | 31 | 126 | 240 | 31 | 141 | 88 | 71,9 | |
| | Тетеринск. | 51,1 | 92 | 98 | 100 | 101 | 103 | 108 | 47,3 | 50,4 | 51,4 | 51,9 | 52,9 | 55,5 | 22 | 103 | 166 | 17 | 76 | 31 | 51,3 | |
| | Сараевский | 64,6 | 94 | 97 | 100 | 104 | 109 | 117 | 60,7 | 62,7 | 64,6 | 67,2 | 70,4 | 75,6 | 40 | 184 | 374 | 33 | 223 | 142 | 67,1 | |
| XVIII | Сидоровск. | 67,6 | 94 | 97 | 100 | 104 | 109 | 117 | 63,5 | 65,6 | 67,6 | 70,3 | 73,7 | 79,1 | 16 | 102 | 178 | 21 | 130 | 84 | 70,9 | 71 |
| | По уѣзду | 53,5 | 92 | 96 | 100 | 101 | 106 | 111 | 49,0 | 51,2 | 53,5 | 54,1 | 56,5 | 59,4 | 723 | 4858 | 9429 | 1009 | 4350 | 1687 | 55 | 55 |

| № мѣстности. | Названіе района. | Какія почвы преобладають. | Число хозяйствъ. | | | О в е с ь. | | | | Я ч м е н ь. | | | | К а р т о ф е л ь. | | | Л е н ь. | | | | |
|--------------|-------------------------------|---------------------------|------------------|-------------|------------|------------|-------------|--|-----------------------------------|--------------------------------------|------------|-------------|--|-----------------------------------|--------------------------------------|------------|-------------|--|-----------------------------------|--------------------------------------|-------|
| | | | I разряда. | II разряда. | В С Е Г О. | I разряда. | II разряда. | Нормальная урожайность въ хозяйствахъ. | Нормальная урожайность по району. | Нормальная урожайность по мѣстности. | I разряда. | II разряда. | Нормальная урожайность въ хозяйствахъ. | Нормальная урожайность по району. | Нормальная урожайность по мѣстности. | I разряда. | II разряда. | Нормальная урожайность въ хозяйствахъ. | Нормальная урожайность по району. | Нормальная урожайность по мѣстности. | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7 |
| I | Игнатовскій | Легкія. | 313 | 297 | 610 | 52 | 54 | 53,11 | 53,86 | 48 | 49 | 48,32 | 51,17 | 440 | 460 | 449,74 | 462 | 17 | 18 | 17,49 | 18,52 |
| | Новинскій | Средне-плотныя. | 241 | 188 | 429 | 54 | 56 | 54,64 | | 55 | 55 | 55,00 | | 480 | 480,00 | 20 | | 20,00 | | | |
| II | Арменскій | Средне-плотныя. | 447 | 389 | 836 | 54 | 56 | 54,93 | 54,85 | 55 | 55 | 55,00 | 54,20 | 480 | 480,00 | 472 | 17 | 18 | 17,39 | 19,38 | |
| | Кулиго-Марыинскій | Легкія. | 374 | 239 | 613 | 52 | 54 | 53,11 | | 48 | 49 | 48,39 | | 440 | 460 | 447,80 | 20 | 20,00 | | | |
| | Красинскій | Средне-плотныя. | 257 | 217 | 504 | 54 | 56 | 54,78 | 55 | 55 | 55,00 | 480 | 480,00 | 20 | 20,00 | | | | | | |
| | Ильинско-Введенскій | Средне-плотныя. | 333 | 281 | 614 | 54 | 56 | 56,64 | 55 | 55 | 55,00 | 480 | 480,00 | 20 | 20,00 | | | | | | |
| III | Яковлевскій | Легкія. | 258 | 156 | 414 | 52 | 54 | 53,00 | 52,89 | 48 | 49 | 48,38 | 48,25 | 440 | 460 | 447,54 | 448 | 17 | 18 | 17,38 | 17,38 |
| | Кунестинскій | Легкія. | 212 | 134 | 346 | 52 | 54 | 52,77 | | 48 | 49 | 48,10 | | 440 | 460 | 447,76 | | 17 | 18 | 17,39 | |
| IV | Малуевскій | Легкія. | 375 | 143 | 518 | 52 | 54 | 52,55 | 52,55 | 48 | 49 | 48,28 | 48,28 | 440 | 460 | 445,82 | 445 | 17 | 18 | 17,28 | 17,28 |
| V | Широковскій | Плотныя. | 355 | 160 | 515 | 56 | 57 | 56,59 | 56,59 | 50 | 50 | 50,00 | 50,00 | 410 | 480 | 431,72 | 432 | 21 | 21,00 | 21,00 | |
| VI | Одѣлевскій | Плотныя. | 452 | 303 | 755 | 56 | 57 | 56,40 | 55,95 | 50 | 50 | 50,00 | 51,48 | 410 | 480 | 439,42 | 451 | 21 | 21,00 | 20,70 | |
| | Кузнецовскій | Средне-плотныя. | 178 | 138 | 316 | 54 | 56 | 54,87 | | 55 | 55 | 55,00 | | 480 | 480,00 | 20 | | 20,00 | | | |
| VII | Середской | Средне-плотныя. | 516 | 255 | 771 | 54 | 56 | 54,66 | 54,66 | 55 | 55 | 55,00 | 55,00 | 480 | 480,00 | 480 | 20 | 20,00 | 20,00 | | |
| VIII | Золотилловскій | Плотныя. | 341 | 284 | 625 | 56 | 57 | 56,45 | 56,45 | 50 | 50 | 50,00 | 50,00 | 410 | 480 | 441,81 | 442 | 21 | 21,00 | 21,00 | |
| IX | Остреновскій | Легкія. | 458 | 239 | 697 | 52 | 54 | 52,69 | 54,80 | 48 | 49 | 48,31 | 49,05 | 440 | 460 | 447,13 | 451 | 17 | 18 | 17,31 | 19,62 |
| | Горковскій | Плотныя. | 144 | 85 | 229 | 56 | 57 | 56,37 | | 50 | 50 | 50,00 | | 410 | 480 | 436,38 | | 21 | 21,00 | | |
| | Горкинскій | Плотныя. | 507 | 251 | 758 | 56 | 57 | 56,33 | 50 | 50 | 50,00 | 410 | 480 | 433,18 | 21 | 21,00 | | | | | |
| | Ширяинскій | Средне-плотныя. | 403 | 231 | 634 | 54 | 56 | 54,73 | 55 | 55 | 48,36 | 480 | 480,00 | 20 | 20,00 | | | | | | |
| X | Рождественскій | Легкія. | 507 | 322 | 829 | 52 | 54 | 52,78 | 52,78 | 48 | 49 | 48,39 | 48,39 | 440 | 460 | 447,77 | 448 | 17 | 18 | 17,39 | 17,39 |
| XI | Никитскій | Легкія. | 363 | 218 | 581 | 52 | 54 | 52,66 | 54,31 | 48 | 49 | 48,20 | 48,35 | 440 | 460 | 447,66 | 447 | 17 | 18 | 17,38 | 17,38 |
| | Митинскій | Легкія. | 426 | 199 | 625 | 52 | 54 | 55,81 | | 48 | 49 | 48,32 | | 440 | 460 | 446,37 | | 17 | 18 | 17,31 | |
| XII | Писновскій | Легкія. | 830 | 546 | 1376 | 52 | 54 | 52,85 | 53,60 | 48 | 49 | 48,32 | 48,39 | 440 | 460 | 448,16 | 466 | 17 | 18 | 17,42 | 18,21 |
| | Дмитріевскій | Плотныя. | 239 | 159 | 398 | 56 | 57 | 56,40 | | 50 | 50 | 50,00 | | 410 | 480 | 440,48 | | 21 | 21,00 | | |
| XIII | Сорохтскій | Легкія. | 631 | 388 | 1022 | 52 | 54 | 52,76 | 52,76 | 48,2 | 48,8 | 48,38 | 48,38 | 440 | 460 | 447,59 | 448 | 17 | 18 | 17,38 | 17,38 |
| XIV | Ковалевскій | Легкія. | 438 | 284 | 722 | 52 | 54 | 52,84 | 52,71 | 48 | 49 | 48,12 | 48,57 | 440 | 460 | 448,40 | 448 | 17 | 18 | 17,42 | 17,43 |
| | Федоровскій | Легкія. | 667 | 363 | 1030 | 52 | 54 | 52,70 | | 48 | 49 | 48,35 | | 440 | 460 | 447,06 | | 17 | 18 | 17,33 | |
| XV | Свѣточегорскій | Средне-плотныя. | 75 | 65 | 140 | 54 | 56 | 54,93 | 54,83 | 55 | 55 | 55,00 | 55,00 | 480 | 480,00 | 480 | 20 | 20,00 | 20,00 | | |
| | Погинскій | Средне-плотныя. | 420 | 288 | 708 | 54 | 56 | 54,81 | | 55 | 55 | 55,00 | | 480 | 480,00 | | 20 | 20,00 | | | |
| XVI | Марыинско-Александров. | Средне-плотныя. | 382 | 242 | 624 | 54 | 56 | 54,64 | 53,96 | 55 | 55 | 55,00 | 52,12 | 480 | 480,00 | 466 | 20 | 20,00 | 18,88 | | |
| | Блазновскій | Легкія. | 264 | 226 | 490 | 52 | 54 | 52,92 | | 48 | 49 | 48,46 | | 440 | 460 | | 449,22 | 17 | | 18 | 17,46 |
| XVII | Борисоглѣвскій | Легкія. | 413 | 317 | 730 | 52 | 54 | 52,87 | 53,64 | 48 | 49 | 48,46 | 51,05 | 440 | 460 | 448,82 | 461 | 17 | 18 | 17,43 | 18,41 |
| | Тетеринскій | Средне-плотныя. | 252 | 165 | 417 | 54 | 56 | 54,70 | | 55 | 55 | 55,00 | | 480 | 480,00 | 20 | | 20,00 | | | |
| | Спасскій | Средне-плотныя. | 330 | 320 | 650 | 54 | 56 | 54,98 | 55 | 55 | 55,00 | 480 | 480,00 | 20 | 20,00 | | | | | | |
| | Сараевскій | Легкія. | 571 | 125 | 999 | 52 | 51 | 52,86 | 48 | 49 | 48,43 | 440 | 460 | 448,51 | 17 | 18 | 17,43 | | | | |
| XVIII | Сидоровскій | Легкія. | 334 | 197 | 531 | 52 | 54 | 52,74 | 52,74 | 48 | 49 | 48,94 | 48,94 | 440 | 460 | 447,42 | 447 | 17 | 18 | 17,37 | 17,37 |
| | П о у ѣ з д у | — | 13312 | 8744 | 22056 | 53 | 55 | 54,00 | 54,00 | 51 | 51 | 51,00 | 51,00 | 450 | 470 | 460,00 | 460 | 18 | 18 | 18,00 | 18,00 |

ЦѢНЫ сельско-хозяйственныхъ продуктовъ въ рубляхъ

(по даннымъ основной статистики).

| № мѣстности. | Р о ж ь . | | | О в е с ь . | | | Я ч м е н ь . | | | К а р т о ф е л ь . | | | Л е н ь . | | | | Я р о в а я п ш е н и ц . | | С ѣ н о . | |
|--------------|-------------------|---------------|----------|-------------------|---------------|----------|-------------------|---------------|----------|---------------------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|------|---------------------------|----------------------|-------------------|------------------|
| | Число по-казаній. | Ц ѣ н а . | | Число по-казаній. | Ц ѣ н а . | | Число по-казаній. | Ц ѣ н а . | | Число по-казаній. | Ц ѣ н а . | | С ѣ м я . | | В о л о к н о . | | Число по-казаній. | Ц ѣ н а за четверть. | Число по-казаній. | Ц ѣ н а за пудъ. |
| | | За чет-верть. | За пудъ. | | За чет-верть. | За пудъ. | | За чет-верть. | За пудъ. | | Число по-казан. | Ц ѣ н а за пудъ. | Число по-казан. | Ц ѣ н а за пудъ. | | | | | | |
| I | 16 | 4,93 | 0,59 | 21 | 2,94 | 0,56 | 18 | 3,50 | 0,50 | 4 | 1,25 | 0,16 | 16 | 1,00 | 8 | 3,00 | " | " | 17 | 0,20 |
| II | 23 | 4,26 | 0,51 | 24 | 3,67 | 0,69 | 23 | 3,39 | 0,48 | 13 | 1,94 | 0,24 | 38 | 0,93 | 38 | 3,21 | " | " | 40 | 0,22 |
| III | 14 | 4,25 | 0,51 | 9 | 3,14 | 0,60 | 7 | 3,36 | 0,48 | 2 | 2,35 | 0,29 | 8 | 1,00 | 13 | 3,92 | " | " | 13 | 0,22 |
| IV | 9 | 4,20 | 0,51 | 11 | 3,03 | 0,58 | 8 | 3,37 | 0,48 | 1 | 2,00 | 0,25 | 2 | 0,95 | 2 | 4,00 | " | " | 13 | 0,23 |
| V | 5 | 4,40 | 0,53 | 20 | 2,96 | 0,54 | 10 | 3,43 | 0,49 | 6 | 2,26 | 0,28 | 2 | 1,12 | 2 | 3,50 | " | " | 11 | 0,22 |
| VI | 29 | 5,03 | 0,60 | 30 | 2,74 | 0,52 | 20 | 3,17 | 0,45 | 13 | 1,57 | 0,20 | 5 | 1,15 | 16 | 3,15 | " | " | 13 | 0,17 |
| VII | 9 | 4,55 | 0,55 | 8 | 3,12 | 0,59 | 9 | 3,66 | 0,52 | 4 | 1,00 | 0,13 | 4 | 1,40 | 1 | 3,00 | " | " | 16 | 0,22 |
| VIII | 22 | 4,69 | 0,56 | 22 | 2,69 | 0,50 | 15 | 3,10 | 0,44 | 2 | 2,00 | 0,25 | " | " | " | " | " | " | 12 | 0,16 |
| IX | 57 | 4,17 | 0,50 | 60 | 2,89 | 0,55 | 62 | 3,31 | 0,47 | 17 | 1,83 | 0,23 | 11 | 1,06 | 6 | 3,63 | " | " | 49 | 0,18 |
| X | 7 | 3,70 | 0,45 | 17 | 3,20 | 0,61 | 13 | 3,60 | 0,51 | 6 | 1,00 | 0,13 | 13 | 1,49 | 5 | 3,82 | " | 6,00 | 18 | 0,20 |
| XI | 8 | 3,65 | 0,44 | 9 | 2,99 | 0,57 | 11 | 3,56 | 0,51 | 2 | 1,50 | 0,19 | 22 | 1,32 | 7 | 3,66 | " | " | 21 | 0,19 |
| XII | 12 | 3,85 | 0,46 | 26 | 3,85 | 0,64 | 18 | 3,81 | 0,54 | 4 | 1,50 | 0,19 | 20 | 1,54 | 12 | 3,51 | " | 6,20 | 16 | 0,23 |
| XIII | 19 | 4,02 | 0,48 | 25 | 2,75 | 0,52 | 17 | 3,11 | 0,44 | 10 | 1,38 | 0,17 | 20 | 1,56 | 14 | 3,26 | " | " | 11 | 0,17 |
| XIV | 20 | 3,70 | 0,45 | 31 | 3,01 | 0,57 | 26 | 3,03 | 0,43 | 21 | 1,06 | 0,13 | 43 | 1,02 | 49 | 3,37 | " | " | 19 | 0,21 |
| XV | 4 | 3,30 | 0,49 | 4 | 2,76 | 0,53 | 4 | 2,95 | 0,56 | 4 | 1,38 | 0,17 | 7 | 1,08 | 7 | 3,40 | " | " | 17 | 0,20 |
| XVI | 4 | 4,10 | 0,49 | 2 | 2,50 | 0,48 | 2 | 2,65 | 0,52 | 1 | 1,15 | 0,14 | 17 | 1,55 | 23 | 3,41 | " | " | 16 | 0,16 |
| XVII | 29 | 4,10 | 0,49 | 26 | 3,00 | 0,57 | 27 | 3,27 | 0,47 | 21 | 1,13 | 0,14 | 58 | 1,10 | 62 | 3,55 | " | 8,00 | 47 | 0,15 |
| XVIII | 15 | 4,06 | 0,49 | 20 | 2,29 | 0,44 | 14 | 3,24 | 0,46 | " | " | " | 18 | 0,90 | 18 | 3,24 | " | " | 10 | 0,18 |
| По уѣзду | 302 | 4,25 | 0,50 | 365 | 2,92 | 0,56 | 304 | 3,22 | 0,47 | 131 | 1,55 | 0,20 | 304 | 1,17 | 283 | 3,49 | 6 | 6,43 | 359 | 0,19 |

Таблица № 12.

СПРАВОЧНЫЯ ЦѢНЫ

за 1888-1897 гг.

(ВЪ РУБЛЯХЪ).

| ГОДА. | РОЖЬ | | ОВЕСЬ | | Горохъ. | Пудъ соломы. | РАБОТН. ПОДЕН. ПЛАТА. | | | | |
|--------------------|--------|-----------|------------|---------------|---------------|--------------|-----------------------|---------|------------|--------------|-------------|
| | четв. | четверть. | четв. | четверть. | | | | | | | |
| | 9 пуд. | 8 пуд. | Безъ куля. | Съ подсывомъ. | Безъ подсыва. | Четверть. | Яровой. | Ржаной. | Сѣно пудъ. | Безъ лошади. | Съ лошадию. |
| 1888 | 5,02 | 4,46 | 2,52 | 2,79 | 2,57 | 12,91 | 0,17 | 0,11 | 0,18 | 0,37 | 1,25 |
| 1889 | 6,10 | 5,50 | 3,16 | 3,19 | 2,97 | 10,79 | 0,18 | 0,13 | 0,19 | 0,54 | 1,22 |
| 1890 | 6,35 | 5,77 | 3,43 | 3,69 | 3,46 | 13,08 | 0,20 | 0,11 | 0,22 | 0,62 | 1,21 |
| 1891 | 8,60 | 7,86 | 3,27 | 4,06 | 3,86 | 13,70 | 0,28 | 0,13 | 0,26 | 0,56 | 1,29 |
| 1892 | 9,65 | 8,57 | 4,59 | 4,75 | 4,66 | 17,38 | 0,29 | 0,14 | 0,34 | 0,76 | 1,51 |
| 1893 | 6,90 | 6,07 | 4,14 | 4,50 | 4,24 | 14,97 | 0,40 | 0,16 | 0,31 | 0,49 | 1,49 |
| 1894 | 4,85 | 4,27 | 2,96 | 3,26 | 3,02 | 10,51 | 0,18 | 0,07 | 0,20 | 0,46 | 1,27 |
| 1895 | 4,31 | 3,91 | 2,82 | 2,82 | 2,56 | 8,25 | 0,12 | 0,07 | 0,19 | 0,45 | 1,26 |
| 1896 | 3,85 | 3,49 | 2,90 | 3,06 | 2,71 | 8,11 | 0,21 | 0,15 | 0,23 | 0,49 | 1,33 |
| 1897 | 4,43 | 3,94 | 3,03 | 3,27 | 3,01 | 8,89 | 0,19 | 0,15 | 0,22 | 0,53 | 1,40 |
| Среднее за 10 лѣтъ | 6,01 | 5,28 | 3,28 | 3,54 | 3,30 | 11,86 | 0,22 | 0,12 | 0,23 | 0,52 | 1,35 |

ПО ГОДАМЪ.

| Мѣсяцы. | РОЖЬ | | ОВЕСЬ | | Горохъ. | Пудъ соломы. | РАБОТН. ПОДЕН. ПЛАТА. | | | | |
|----------|--------|-----------|------------|---------------|---------------|--------------|-----------------------|---------|------------|--------------|-------------|
| | четв. | четверть. | четв. | четверть. | | | | | | | |
| | 9 пуд. | 8 пуд. | Безъ куля. | Съ подсывомъ. | Безъ подсыва. | Четверть. | Яровой. | Ржаной. | Сѣно пудъ. | Безъ лошади. | Съ лошадию. |
| Январь | 5,92 | 5,23 | 3,17 | 3,85 | 3,18 | 12,11 | 0,23 | 0,12 | 0,22 | 0,38 | 1,17 |
| Февраль | 6,05 | 5,47 | 3,26 | 4,46 | 3,24 | 11,92 | 0,25 | 0,12 | 0,25 | 0,42 | 1,16 |
| Мартъ | 6,03 | 5,45 | 3,28 | 3,46 | 3,28 | 12,03 | 0,25 | 0,13 | 0,24 | 0,19 | 1,22 |
| Апрѣль | 5,96 | 5,34 | 3,41 | 3,63 | 3,45 | 12,08 | 0,25 | 0,11 | 0,26 | 0,32 | 1,42 |
| Май | 5,79 | 5,27 | 3,26 | 3,69 | 3,49 | 12,00 | 0,22 | 0,12 | 0,23 | 0,54 | 1,47 |
| Юнь | 6,06 | 5,33 | 3,65 | 3,86 | 3,70 | 12,36 | 0,24 | 0,20 | 0,13 | 0,61 | 1,44 |
| Юль | 6,12 | 5,43 | 3,25 | 3,67 | 3,51 | 12,05 | 0,20 | 0,13 | 0,21 | 0,68 | 1,56 |
| Августъ | 5,94 | 5,24 | 3,58 | 3,65 | 3,48 | 11,80 | 0,26 | 0,11 | 0,22 | 0,62 | 1,49 |
| Сентябрь | 5,94 | 5,31 | 3,01 | 3,27 | 3,02 | 11,23 | 0,19 | 0,10 | 0,22 | 0,56 | 1,26 |
| Октябрь | 6,45 | 5,79 | 3,06 | 3,35 | 3,24 | 12,56 | 0,21 | 0,11 | 0,24 | 0,45 | 1,86 |
| Ноябрь | 6,06 | 5,56 | 3,23 | 3,39 | 3,19 | 11,26 | 0,20 | 0,12 | 0,24 | 0,48 | 1,33 |
| Декабрь | 6,05 | 5,57 | 2,88 | 3,41 | 3,18 | 11,44 | 0,20 | 0,12 | 0,24 | 0,45 | 1,16 |

По мѣсяцамъ въ среднемъ за 10 лѣтъ.

| НАЗВАНИЕ РАБОТЪ. | Число затрачиваемыхъ дней при расчетѣ на 1 десятину. | | | | | | | | Поденная плата въ коп. (на своихъ харчахъ). | | | | | | | | Стоимость раб. по примѣ- нью къ чис. затрач. раб. средне-поден. платъ въ руб. |
|-----------------------------------|--|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|---|------|-------------|------|-------------|------|-------------|------|---|
| | Мужскихъ. | | | | Женскихъ. | | | | Работнику. | | | | Работницѣ. | | | | |
| | Конныхъ. | | Пѣшихъ. | | Пѣшихъ. | | Подростъ. | | Конному. | | Пѣшему. | | Пѣшихъ. | | Подр. | | |
| | Чис. показ. | Дней. | Чис. показ. | Дней. | Чис. показ. | Дней. | Чис. показ. | Дней. | Чис. показ. | Коп. | Чис. показ. | Коп. | Чис. показ. | Коп. | Чис. показ. | Коп. | |
| 1. Пахать косулей яровое поле | 24 | 1,09 | " | " | " | " | " | " | 260 | 139 | 332 | 53 | 189 | 34 | 45 | 19 | 2,64 |
| 2. " " озимов. съ навоз. | 24 | 2,00 | " | " | " | " | " | " | 246 | 153 | 233 | 68 | 213 | 40 | 47 | 26 | 3,06 |
| 3. Боронить яровое 1-ый разъ . | 15 | 1,00 | " | " | " | " | " | " | 260 | 139 | 332 | 53 | 189 | 34 | 45 | 19 | 1,39 |
| 4. " озимовое 1-ый разъ | 15 | 1,00 | " | " | " | " | " | " | 246 | 153 | 233 | 68 | 213 | 40 | 47 | 26 | 1,33 |
| 5. Закрывать сѣмена сох. яровыя | 26 | 1,50 | " | " | " | " | " | " | 260 | 139 | 332 | 53 | 189 | 34 | 45 | 19 | 2,08 |
| 6. " " " озимовыя | 26 | 1,50 | " | " | " | " | " | " | 246 | 153 | 233 | 68 | 213 | 40 | 47 | 26 | 2,30 |
| 7. Боронить яровое 2-й разъ . | 15 | 0,75 | " | " | " | " | " | " | 260 | 139 | 332 | 53 | 189 | 34 | 45 | 19 | 1,04 |
| 8. " озимовое " " | 15 | 0,75 | " | " | " | " | " | " | 246 | 153 | 233 | 68 | 213 | 40 | 47 | 26 | 1,15 |
| 9. Жать 1 дес. ржи | " | " | " | " | 45 | 10,00 | " | " | " | " | " | " | 371 | 49 | " | " | 5,24 |
| 10. Косить и вязать овесъ | " | " | 12 | 2 | 12 | 3,00 | " | " | 246 | 153 | 233 | 68 | 213 | 40 | 47 | 26 | 2,56 |
| 11. Везти и убрать снопы яровые | 26 | 1,00 | " | " | 26 | 1,00 | " | " | 246 | 153 | 233 | 68 | 213 | 40 | 47 | 26 | 1,91 |
| 12. " " " " озимовые | 26 | 1,00 | " | " | 26 | 1,00 | " | " | 246 | 153 | 233 | 68 | 213 | 40 | 47 | 26 | 1,91 |
| 13. Выкопать 1 д. картофеля . . | " | " | " | " | " | " | 19 | 28 | 181 | 114 | 202 | 46 | 172 | 28 | 26 | 22 | 6,16 |

Таблица № 14.

Задѣльная плата при расчетѣ на 1 дес.

| НАЗВАНИЕ РАБОТЪ. | Число показ. | Плата въ руб. |
|--|--------------|---------------|
| 1. Орать косулей озимовое съ навозомъ | 15 | 2,83 |
| 2. " " яровое " " | 16 | 2,50 |
| 3. Пахать сохой озимовое | 16 | 2,25 |
| 4. " " яровое | 16 | 1,92 |
| 5. Боронить 1-й разъ озимовое . . | 16 | 1,30 |
| 6. " " " яровое | 14 | 1,46 |
| 7. " 2-й разъ озимовое | 9 | 0,87 |
| 8. " 2-й разъ яровое | 11 | 0,80 |
| 9. Жать 1 дес. ржи | 14 | 5,39 |
| 10. Косить и вязать яровое | 12 | 3,71 |
| 11. Возка и уборка сноповъ озимового | 11 | 2,32 |
| 12. " " " ярового | 12 | 2,32 |
| 13. Сѣвъ 1 дес. озимового | 16 | 0,49 |
| 14. " " " ярового | 15 | 0,44 |
| 15. Катать 1 дес. ярового | 15 | 0,50 |
| 16. Молотьба 1 дес. ржи | 11 | 4,35 |
| 17. " " " яров. | 10 | 3,22 |
| 18. Очистка сѣмянъ | 11 | 0,50 |
| 19. Садка 1 дес. картофеля | 10 | 2,85 |
| 20. Бороздить подъ посадку картофеля . | 9 | 1,69 |
| 21. Окучивать картофель два раза . . | 8 | 2,25 |
| 22. Пропахать картофельную десятину при уборкѣ | 11 | 1,96 |
| 23. Выбрать картофель съ десятины . . | 9 | 7,26 |
| 24. Возка картофеля съ поля | 9 | 2,00 |
| 25. Выдергать ленъ | 14 | 3,77 |
| 26. Убрать ленъ съ поля | 13 | 1,11 |
| 27. Колотить ленъ | 13 | 2,89 |
| 28. Постлатъ и поднять ленъ | 12 | 3,59 |
| 29. Треть ленъ | 13 | 4,21 |
| 30. Сушить и мять | 13 | 4,61 |

Таблица № 15.

Стоимость обработки 1 десятины (въ р.).

| НАЗВАНИЕ РАБОТЪ. | По учету раб. дней и поден. пл. | По зафл-ной платѣ. | Среднее изъ двухъ предыдущ. | По конкретнымъ записямъ. | |
|--|---------------------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------------|-------|
| | | | | ч.пок. | руб. |
| О з и м о в а я д е с я т и н а . | | | | | |
| 1. Вспахать съ навозомъ | 3,06 | 2,83 | 2,94 | | |
| 2. Боронить 1-й разъ | 1,53 | 1,30 | 1,42 | | |
| 3. Посѣять | (0,49) | 0,49 | 0,49 | | |
| 4. Запахать сѣмена | 2,30 | 2,25 | 2,27 | | |
| 5. Заборонить 2-й разъ | 1,15 | 0,87 | 1,01 | | |
| 6. Жать | 5,24 | 5,39 | 5,31 | | |
| 7. Возка сноповъ | 1,91 | 2,32 | 2,12 | | |
| 8. Молотьба | (4,35) | 4,35 | 4,35 | | |
| 9. Вѣять | (0,50) | 0,50 | 0,50 | | |
| Итого | 20,53 | 20,30 | 20,41 | 19 | 19,30 |
| О в с я н а я д е с я т и н а . | | | | | |
| 1. Пахать весной | 2,64 | 2,50 | 2,57 | | |
| 2. Боронить 1-й разъ | 1,39 | 1,46 | 1,43 | | |
| 3. Сѣять | (0,44) | 0,44 | 0,44 | | |
| 4. Пахать сохой | 2,08 | 1,92 | 2,00 | | |
| 5. Боронить 2-й разъ | 1,04 | 0,80 | 0,92 | | |
| 6. Катать | (0,50) | 0,50 | 0,50 | | |
| 7. Косить и вязать снопы | 2,56 | 3,71 | 3,14 | | |
| 8. Возка сноповъ | 1,91 | 2,32 | 2,12 | | |
| 9. Молотьба | (3,22) | 3,22 | 3,22 | | |
| 10. Вѣянье | (0,50) | 0,50 | 0,50 | | |
| Итого | 16,28 | 17,37 | 16,84 | 19 | 15,47 |
| К а р т о ф е л ь н а я д е с я т . | | | | | |
| 1. Пахать весной | " | 2,57 | 2,57 | | |
| 2. Боронить | " | 1,43 | 1,43 | | |
| 3. Бороздить подъ посадку | " | 1,69 | 1,69 | | |
| 4. Посадить | " | 2,85 | 2,85 | | |
| 5. Окучивать два раза | " | 2,25 | 2,25 | | |
| 6. Убрать а) пропахать сохой б) выбрать картоф. | " | 1,96 | 1,96 | | |
| 7. Возка съ поля | " | 2,00 | 2,00 | | |
| Итого | " | 21,46 | 21,46 | 15 | 21,98 |
| Л ь н я н а я д е с я т и н а . | | | | | |
| 1. Пахота и бороньба | " | 7,86 | 7,86 | | |
| 2. Тереть | " | 3,77 | 3,77 | | |
| 3. Убирать съ поля | " | 1,11 | 1,11 | | |
| 4. Колотить, постлатъ, поднять, сушить, мять и третать | " | 15,30 | 15,30 | | |
| Итого | " | 28,04 | 28,04 | 12 | 28,90 |

П О К О С Ъ з а л и в н о й .

| №№ мѣстностей. | НАЗВАНІЕ МѢСТНОСТЕЙ. | Надѣльный. | | | | Крестьянскій купленный. | | | | Частновладѣл. | | | | В Е С Ъ . | | | |
|----------------|-------------------------|-------------|----------------------|--|---------------------------|----------------------------|----------------------|----------------------------------|---------------------------|---------------|----------------------|----------------------------------|---------------------------|-------------|----------------------|--|---------------------------|
| | | Число случ. | Площадь въ десят. | Укосъ на всей площади (въ пудахъ). | Укосъ на 1 де- сятину. | Число случ. | Площадь въ десят. | Укосъ на всей площ. (въ пуд.) | Укосъ на 1 де- сятину. | Число случ. | Площадь въ десят. | Укосъ на всей площ. (въ пуд.) | Укосъ на 1 де- сятину. | Число случ. | Площадь въ десят. | Укосъ на всей площади (въ пудахъ). | Укосъ на 1 де- сятину. |
| I | Игнатовская | 39 | 245,57 | 26510 | 108 | 13 | 45,53 | 4230 | 93 | " | " | " | " | 52 | 291,10 | 30740 | 106 |
| II | Арменская | 29 | 292,20 | 29125 | 100 | 18 | 46,13 | 3940 | 85 | 8 | 47,78 | 5750 | 120 | 55 | 386,11 | 38815 | 101 |
| III | Яковлевская | 20 | 181,24 | 23045 | 127 | 10 | 35,34 | 3200 | 91 | 1 | 2,50 | 250 | 100 | 31 | 219,08 | 26495 | 128 |
| IV | Малуевская | 3 | 20,00 | 2580 | 129 | 1 | 6,00 | 600 | 100 | 2 | 39,50 | 5175 | 131 | 6 | 65,50 | 8355 | 129 |
| V | Широковская | " | " | " | " | 1 | 1,37 | 75 | 55 | " | " | " | " | 1 | 1,37 | 75 | 55 |
| VI | Одѣлевская | 33 | 358,21 | 29765 | 83 | 27 | 92,19 | 9280 | 101 | 2 | 7,06 | 988 | 140 | 62 | 457,46 | 40033 | 88 |
| VII | Середская | 1 | 5,00 | 400 | 80 | " | " | " | " | " | " | " | " | 1 | 5,00 | 400 | 80 |
| VIII | Золотиловская | 12 | 56,05 | 4910 | 88 | 10 | 38,50 | 3885 | 101 | " | " | " | " | 22 | 94,55 | 8795 | 93 |
| IX | Острцовская | 59 | 355,88 | 42413 | 119 | 20 | 96,53 | 11095 | 115 | 3 | 22,00 | 3200 | 145 | 82 | 474,41 | 56708 | 120 |
| X | Рождественская | 1 | 1,00 | 75 | 75 | 2 | 4,50 | 250 | 56 | " | " | " | " | 3 | 5,50 | 325 | 59 |
| XII | Писцовская | 14 | 202,62 | 23915 | 118 | 2 | 7,00 | 800 | 114 | " | " | " | " | 16 | 209,62 | 24715 | 118 |
| XIII | Сорохтская | 8 | 58,37 | 6825 | 117 | 8 | 30,47 | 3145 | 103 | " | " | " | " | 16 | 88,84 | 9970 | 112 |
| XIV | Ковалевская | 18 | 560,24 | 65390 | 117 | 10 | 47,52 | 6925 | 146 | 7 | 21,75 | 2675 | 123 | 35 | 629,51 | 74990 | 119 |
| XV | Свѣточгорская | 17 | 93,30 | 14500 | 155 | 6 | 10,38 | 1060 | 102 | 8 | 26,37 | 3520 | 133 | 31 | 130,05 | 19080 | 147 |
| XVI | Мар.-Александров. | 14 | 159,18 | 13130 | 82 | 17 | 52,79 | 4960 | 94 | 6 | 30,36 | 2100 | 69 | 37 | 242,33 | 20190 | 83 |
| XVII | Борисоглѣбская | 14 | 107,08 | 12580 | 117 | 6 | 17,50 | 1645 | 94 | 4 | 38,77 | 6600 | 170 | 24 | 163,35 | 20825 | 127 |
| XVIII | Сидоровская | 33 | 414,72 | 85035 | 205 | 3 | 31,96 | 2975 | 93 | " | " | " | " | 36 | 446,68 | 88010 | 197 |
| | Итого | 315 | 3110,66 | 380198 | 122 | 154 | 563,71 | 58065 | 103 | 41 | 236,09 | 30258 | 128 | 510 | 3910,46 | 468521 | 120 |

Таблица № 20.

| НАЗВАНИЕ РЪБКЪ. | Число по-казаній. | Площадь съ извѣ-стнымъ укосомъ. | Накаши-вается пу-довъ со-всей пло-щади. | Средній укосъ съ 1 десятины. | НАЗВАНИЕ РЪБКЪ. | Число по-казаній. | Площадь съ извѣ-стнымъ укосомъ. | Накаши-вается пу-довъ со-всей пло-щади. | Средній укосъ съ 1 десятины. |
|---------------------|-------------------|---------------------------------|---|------------------------------|----------------------|-------------------|---------------------------------|---|------------------------------|
| Волга | 360 | 430,95 | 67510 | 157 | Теза | 67 | 541,17 | 55325 | 102 |
| Солоница | 74 | 987,85 | 126981 | 129 | Вандога | 22 | 97,93 | 10220 | 104 |
| Нерехта | 11 | 43,60 | 5751 | 131 | Посная | 2 | 9,00 | 950 | 106 |
| Ингирь | 12 | 5,25 | 683 | 130 | Камышенка | 2 | 4,65 | 580 | 125 |
| Емсна | 20 | 20,78 | 2327 | 112 | Шепелевка | 2 | 11,76 | 1350 | 115 |
| Поленда | 1 | 10,00 | 1250 | 125 | Назога | 17 | 86,58 | 8425 | 97 |
| Корба | 4 | 32,75 | 3685 | 113 | Легачиха | 2 | 3,50 | 240 | 69 |
| Сахаровка | 1 | 1,00 | 75 | 75 | Сунжа | 7 | 12,64 | 1440 | 114 |
| Нега | 1 | 3,45 | 300 | 87 | Воронцовка | 4 | 32,00 | 3790 | 118 |
| Сорохта | 7 | 59,36 | 5350 | 90 | Тега | 1 | 3,45 | 300 | 87 |
| Стрѣлка | 10 | 16,36 | 1580 | 97 | Черная | 12 | 91,25 | 6975 | 76 |
| Лѣвшна | 7 | 163,04 | 11410 | 70 | Шахматовка | 10 | 55,44 | 4650 | 85 |
| Молошевка | 2 | 1,61 | 110 | 68 | Тубатьева | 2 | 4,86 | 340 | 70 |
| Восья | 5 | 24,80 | 3100 | 125 | Кера | 4 | 32,75 | 3685 | 113 |
| Змѣйка | 2 | 6,00 | 550 | 92 | Кешка | 2 | 8,66 | 900 | 104 |
| Шача | 30 | 311,59 | 27790 | 89 | Уводь | 4 | 35,35 | 4383 | 124 |
| Таха | 2 | 10,00 | 900 | 90 | Колбаса | 18 | 6,00 | 600 | 100 |
| Парша | 12 | 80,52 | 10306 | 128 | | | | | |

Таблица № 21.

УРОЖАЙ ТРАВЪ 2/3-НОГО ПОКОСА.

| №№ мѣстностей. | НАЗВАНИЕ МѢСТНОСТЕЙ. | Надѣльный. | | | | Крестьянскій куп-ленный. | | | | Частновладѣл. | | | | В е с ь. | | | |
|----------------|--------------------------|-------------|-------------------|------------------------------------|----------------------|--------------------------|-------------------|------------------------------------|----------------------|---------------|-------------------|-------------------------------|----------------------|-------------|-------------------|------------------------------------|----------------------|
| | | Число случ. | Площадь въ десят. | Укосъ на всей площади (въ пудахъ). | Укосъ на 1 десятину. | Число случ. | Площадь въ десят. | Укосъ на всей площади (въ пудахъ). | Укосъ на 1 десятину. | Число случ. | Площадь въ десят. | Укосъ на всей площ. (въ пуд.) | Укосъ на 1 десятину. | Число случ. | Площадь въ десят. | Укосъ на всей площади (въ пудахъ). | Укосъ на 1 десятину. |
| I | Игнатовская | 6 | 96,76 | 5340 | 55 | 2 | 5,00 | 313 | 63 | " | " | " | " | 8 | 101,76 | 5653 | 56 |
| II | Арменская | 10 | 425,05 | 24085 | 57 | " | " | " | " | " | " | " | " | 10 | 425,05 | 24085 | 57 |
| III | Яковлевская | 21 | 268,49 | 21555 | 80 | 7 | 19,34 | 1470 | 76 | " | " | " | " | 28 | 287,83 | 23025 | 80 |
| IV | Малуевская | 36 | 272,79 | 19905 | 70 | " | " | " | " | " | " | " | " | 36 | 272,79 | 19905 | 70 |
| V | Широковская | 27 | 209,73 | 19910 | 95 | 1 | 5,00 | 400 | 80 | " | " | " | " | 28 | 214,73 | 20310 | 95 |
| VI | Одѣлевская | 22 | 233,41 | 21772 | 93 | 4 | 40,00 | 2310 | 58 | " | " | " | " | 26 | 273,41 | 24082 | 88 |
| VII | Середская | 28 | 198,85 | 16610 | 84 | 7 | 164,79 | 14170 | 86 | " | " | " | " | 35 | 363,64 | 30780 | 85 |
| VIII | Золотиловская | 13 | 14,82 | 889 | 60 | " | " | " | " | " | " | " | " | 13 | 14,82 | 889 | 60 |
| IX | Острцовская | 20 | 276,87 | 18660 | 67 | 1 | 6,00 | 450 | 75 | " | " | " | " | 21 | 282,87 | 19110 | 68 |
| X | Рождественская | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " |
| XI | Никитская | 14 | 50,85 | 3855 | 76 | " | " | " | " | " | " | " | " | 14 | 50,85 | 3855 | 76 |
| XII | Писцовская | 6 | 102,12 | 6360 | 62 | 1 | 2,02 | 75 | 37 | " | " | " | " | 7 | 104,14 | 6435 | 62 |
| XIII | Сорохотская | 6 | 36,34 | 3120 | 85 | 2 | 5,25 | 375 | 71 | 1 | 0,71 | 35 | 49 | 9 | 42,80 | 3530 | 82 |
| XIV | Ковалевская | 3 | 18,80 | 1034 | 55 | " | " | " | " | " | " | " | " | 3 | 18,80 | 1034 | 55 |
| XV | Свѣточегорская | 7 | 46,93 | 2480 | 53 | 1 | 0,50 | 40 | 80 | " | " | " | " | 8 | 47,43 | 2520 | 53 |
| XVI | Марьин.-Алексан. | 5 | 19,46 | 1615 | 83 | 2 | 20,31 | 1740 | 86 | 1 | 1,39 | 40 | 29 | 8 | 41,16 | 3395 | 83 |
| XVII | Борисоглѣбская | 2 | 121,08 | 9202 | 76 | " | " | " | " | " | " | " | " | 12 | 121,08 | 9202 | 76 |
| XVIII | Сидоровская | 36 | 148,76 | 8330 | 56 | " | " | " | " | " | " | " | " | 36 | 148,76 | 8330 | 56 |
| | Итого | 272 | 2541,61 | 184722 | 72 | 28 | 268,21 | 21343 | 80 | 2 | 2,10 | 75 | 36 | 302 | 2811,92 | 206140 | 73 |

П у с т о ш н о й.

| №№ мѣстностей. | НАЗВАНІЕ МѢСТНОСТЕЙ. | Надѣльный. | | | | Крестыанскій куп- ленный. | | | | Частновладѣл. | | | | В е с ь. | | | |
|----------------|-------------------------|-------------|-----------------------|--|---------------------|------------------------------|-----------------------|--|---------------------|---------------|-----------------------|--|---------------------|-------------|-----------------------|--|---------------------|
| | | Число случ. | Площадь въ десять. | Укосъ на всей площ. (въ пудахъ). | Укосъ на 1 десятину | Число случ. | Площадь въ десять. | Укосъ на всей площ. (въ пудахъ). | Укосъ на 1 десятину | Число случ. | Площадь въ десять. | Укосъ на всей площади (въ пу- дахъ). | Укосъ на 1 десятину | Число случ. | Площадь въ десять. | Укосъ на всей площ. (въ пудахъ). | Укосъ на 1 десятину |
| I | Игнатовская . | 127 | 1379,68 | 87281 63 | 104 | 459,52 | 29955 65 | 3 | 14,57 | 510 35 | 234 | 1853,77 | 117746 64 | | | | |
| II | Арменская . | 247 | 3162,03 | 214217 68 | 99 | 320,35 | 22903 71 | 16 | 170,06 | 12675 75 | 362 | 3652,44 | 249795 68 | | | | |
| III | Яковлевская . | 66 | 655,19 | 41345 63 | 64 | 190,95 | 13771 72 | 2 | 25,31 | 1200 47 | 132 | 871,45 | 56316 65 | | | | |
| IV | Малуевская . | 72 | 627,76 | 37450 60 | 45 | 195,42 | 11405 58 | 15 | 116,08 | 7495 65 | 132 | 939,26 | 56350 60 | | | | |
| V | Широковская | 67 | 1197,66 | 70810 59 | 33 | 336,40 | 20488 61 | 6 | 17,33 | 895 52 | 106 | 1551,39 | 92193 59 | | | | |
| VI | Одѣлевская . | 106 | 790,30 | 55715 70 | 66 | 418,80 | 26605 64 | 5 | 91,24 | 6860 75 | 177 | 1300,34 | 89180 69 | | | | |
| VII | Середская . | 39 | 860,98 | 58547 68 | 7 | 111,00 | 10490 95 | 2 | 31,66 | 1500 47 | 48 | 1003,64 | 70537 70 | | | | |
| VIII | Золотилловская | 78 | 504,06 | 35284 70 | 69 | 390,41 | 27560 71 | 2 | 15,33 | 1530 100 | 149 | 909,80 | 64374 71 | | | | |
| IX | Острецовская | 198 | 2588,40 | 158915 61 | 106 | 626,76 | 38805 62 | 6 | 29,63 | 3375 114 | 310 | 3244,79 | 201095 62 | | | | |
| X | Рождественск. | 52 | 742,88 | 48080 65 | 135 | 471,04 | 31903 68 | " | " | " " | 187 | 1213,92 | 79983 66 | | | | |
| XI | Никитская . | 60 | 1701,34 | 97030 57 | 10 | 67,04 | 3815 57 | 1 | 1,00 | 80 80 | 71 | 1769,38 | 100925 57 | | | | |
| XII | Писцовская . | 65 | 1549,94 | 116057 75 | 64 | 449,25 | 31795 70 | 4 | 10,98 | 900 82 | 133 | 2010,17 | 148752 74 | | | | |
| XIII | Сорохтская . | 100 | 885,20 | 67475 76 | 75 | 322,81 | 24075 74 | 16 | 106,58 | 5204 49 | 191 | 1314,59 | 96754 74 | | | | |
| XIV | Ковалевская . | 127 | 1536,00 | 86703 56 | 110 | 356,59 | 22212 62 | 21 | 98,79 | 8180 83 | 258 | 1991,38 | 117095 59 | | | | |
| XV | Свѣточегорская | 78 | 896,90 | 61205 68 | 41 | 353,37 | 22260 63 | " | " | " " | 119 | 1250,27 | 83465 67 | | | | |
| XVI | М.-Александр. | 101 | 1795,55 | 121393 68 | 53 | 187,65 | 12520 67 | 14 | 114,28 | 8570 75 | 168 | 2097,48 | 142483 68 | | | | |
| XVII | Борисоглѣбск. | 288 | 5744,76 | 333462 58 | 182 | 827,15 | 51815 63 | 8 | 305,12 | 22031 72 | 478 | 6877,03 | 407308 59 | | | | |
| XVIII | Сидоровская . | 25 | 266,30 | 15661 59 | 5 | 32,27 | 1700 53 | " | " | " " | 30 | 298,57 | 17361 58 | | | | |
| По уѣзду | | 1896 | 26884,93 | 1706630 63 | 1268 | 6116,78 | 404077 66 | 121 | 1147,96 | 81005 71 | 3285 | 34149,67 | 2191712 64 | | | | |

Покось по мокрымъ мѣстамъ и низинамъ.

| №№ мѣстностей. | НАЗВАНІЕ МѢСТНОСТЕЙ. | Надѣльный. | | | | Крестьянскій куп- ленный. | | | | Частновладѣл. | | | | В е с ь. | | | |
|----------------|-------------------------|-------------|----------------------|--|-----------------------|------------------------------|----------------------|--|-----------------------|---------------|----------------------|--|-----------------------|-------------|----------------------|--|-----------------------|
| | | Число случ. | Площадь въ десят. | Укосъ на всей площ. (въ пудахъ). | Укосъ на 1 десятну | Число случ. | Площадь въ десят. | Укосъ на всей площ. (въ пудахъ). | Укосъ на 1 десятну | Число случ. | Площадь въ десят. | Укосъ на всей площади (въ пу- дахъ). | Укосъ на 1 десятну | Число случ. | Площадь въ десят. | Укосъ на всей площ. (въ пудахъ). | Укосъ на 1 десятну |
| III | Яковлевская . | 1 | 0,86 | 80 | 93 | 1 | 2,91 | 200 | 69 | " | " | " | " | 2 | 3,77 | 280 | 74 |
| IV | Малуевская . | " | " | " | " | 2 | 10,36 | 500 | 48 | 118,25 | 600 | 33 | 3 | 28,61 | 1100 | 38 | |
| V | Широковская . | " | " | " | " | 1 | 3,00 | 180 | 60 | " | " | " | " | 1 | 3,00 | 180 | 60 |
| X | Рождественская . | " | " | " | " | 1 | 1,00 | 155 | 55 | " | " | " | " | 1 | 1,00 | 155 | 55 |
| XI | Никитская . | 1 | 2,00 | 75 | 38 | " | " | " | " | " | " | " | " | 1 | 2,00 | 75 | 38 |
| XII | Писцовская . | 12 | 351,96 | 28280 | 80 | 7 | 115,48 | 9500 | 82 | 136,75 | 5000 | 136 | 20 | 504,19 | 42780 | 85 | |
| XIII | Сорохтская . | 13 | 80,35 | 5223 | 65 | 4 | 15,46 | 525 | 35 | " | " | " | " | 17 | 95,81 | 5748 | 60 |
| XIV | Ковалевская . | 1 | 38,00 | 2546 | 67 | 1 | 4,48 | 300 | 67 | " | " | " | " | 2 | 42,48 | 2846 | 67 |
| XV | Свѣточегорская . | 7 | 75,20 | 4990 | 66 | " | " | " | " | " | " | " | " | 7 | 75,20 | 4990 | 66 |
| XVII | Борисоглѣбская . | 1 | 218,98 | 13795 | 63 | 2 | 20,92 | 725 | 35 | " | " | " | " | 3 | 239,90 | 14520 | 61 |
| | | 36 | 767,35 | 54989 | 72 | 19 | 173,61 | 12085 | 70 | 255,00 | 5600 | 102 | 57 | 995,96 | 72674 | 73 | |

Покосъ по кустарнику.

| №№ мѣстностей. | НАЗВАНІЕ МѢСТНОСТЕЙ. | Надѣльный. | | | | Крестьянскій купленный. | | | | Частновлад. | | | | В е с ь. | | | |
|----------------|-------------------------|-------------|----------------------|--|-------------------------|----------------------------|----------------------|--|-------------------------|-------------|----------------------|--|-------------------------|-------------|----------------------|--|-------------------------|
| | | Число случ. | Площадь въ десят. | Укосъ на всей площ. (въ пудахъ). | Укосъ на 1 десятину. | Число случ. | Площадь въ десят. | Укосъ на всей площади (въ пу- дахъ). | Укосъ на 1 десятину. | Число случ. | Площадь въ десят. | Укосъ на всей площади (въ пу- дахъ). | Укосъ на 1 десятину. | Число случ. | Площадь въ десят. | Укосъ на всей площ. (въ пудахъ). | Укосъ на 1 десятину. |
| II | Арменская . | 3 | 24,08 | 1500 | 62 | " | " | " | " | " | " | " | " | 3 | 24,08 | 1500 | 62 |
| III | Яковлевская . | 3 | 38,62 | 2400 | 62 | 2 | 9,00 | 465 | 52 | " | " | " | " | 5 | 47,62 | 2865 | 60 |
| X | Рождественская . | 2 | 11,96 | 1200 | 100 | 2 | 5,30 | 300 | 57 | " | " | " | " | 4 | 17,26 | 1500 | 87 |
| XII | Писцовская . | 1 | 12,00 | 1200 | 100 | 5 | 28,71 | 735 | 26 | " | " | " | " | 6 | 40,71 | 1935 | 48 |
| XIII | Сорохтская . | 6 | 63,00 | 5080 | 81 | " | " | " | " | " | " | " | " | 6 | 63,00 | 5080 | 81 |
| XIV | Ковалевская . | 3 | 6,60 | 235 | 36 | 1 | 1,74 | 54 | 31 | " | " | " | " | 4 | 8,34 | 289 | 35 |
| XVII | Борисоглѣбская . | 3 | 14,68 | 1175 | 80 | " | " | " | " | " | " | " | " | 3 | 14,68 | 1175 | 80 |
| | | 21 | 170,94 | 12790 | 75 | 10 | 44,75 | 1554 | 35 | " | " | " | " | 31 | 215,69 | 14344 | 67 |

Таблица № 25.

Покосъ по лѣсу.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|------------------|----|--------|-------|-----|---|----|------|----|---|---|---|---|----|--------|-------|-----|
| II | Красинская . | 3 | 20 | 1000 | 50 | " | " | " | " | " | " | " | " | 3 | 20 | 1000 | 50 |
| III | Яковлевская . | 2 | 44,90 | 1000 | 22 | " | " | " | " | " | " | " | " | 2 | 44,90 | 1000 | 22 |
| IV | Малуевская . | 1 | 10 | 400 | 40 | 1 | 2 | 60 | 30 | " | " | " | " | 2 | 12 | 460 | 38 |
| VI | Одѣлевская . | 1 | 0,35 | 45 | 129 | " | " | " | " | " | " | " | " | 1 | 0,35 | 45 | 129 |
| IX | Острецовская . | 3 | 78 | 5250 | 67 | 2 | 58 | 4550 | 78 | " | " | " | " | 5 | 136 | 9800 | 72 |
| XII | Писцовская . | " | " | " | " | 1 | 23 | 600 | 26 | " | " | " | " | 1 | 23 | 600 | 26 |
| XIII | Сорохтская . | 8 | 306,83 | 6700 | 22 | " | " | " | " | " | " | " | " | 8 | 306,83 | 6700 | 22 |
| XV | Свѣточегорская . | 1 | 2,07 | 200 | 97 | " | " | " | " | " | " | " | " | 1 | 2,07 | 200 | 97 |
| XVII | Борисоглѣбская . | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " |
| | | 19 | 462,15 | 14595 | 32 | 4 | 83 | 5210 | 63 | " | " | " | " | 23 | 545,15 | 19805 | 36 |

Таблица 26.

Число рабочих дней нужных для производства слѣдующихъ работъ по 1 десятинѣ покоса.

| Родъ покоса. | Косьба. | | Сушка и уборка. | | |
|--|--------------|---------------------------|-----------------|-----------------|------------------|
| | Число показ. | Число мужскихъ раб. дней. | Число показан. | Число дней. | |
| | | | | Мужск. конныхъ. | Женск. пѣшихъ. |
| Заливной | 21 | 3,9 | 25 | 1,0 | 7,9 |
| Прочій . | 32 | 2,5 | 42 | 0,75 | 6,5 |
| Задѣльная плата за 1 десятину (въ руб.). | | | | | |
| | Косьба. | | Уборка. | | Косьба и уборка. |
| | Число показ. | Плата. | Число показан. | Плата. | |
| Заливной | 19 | 2,70 | 17 | 3,90 | 15 6,50 |
| Прочій . | 58 | 1,90 | 24 | 2,70 | 17 4,81 |

Таблица 27.

Поденная плата рабочимъ во время сѣнокоса въ руб. (по даннымъ текущей статистики).

| Годъ. | На своихъ харчахъ. | | | | | |
|-------|--------------------|--------|--------------|--------|--------------|--------|
| | Работнику. | | | | | |
| | Конному. | | Пѣшему. | | Работницѣ. | |
| | Число показ. | Плата. | Число показ. | Плата. | Число показ. | Плата. |
| 1895 | 32 | 1,53 | 49 | 0,79 | 43 | 0,40 |
| 1896 | 43 | 1,58 | 52 | 0,80 | 53 | 0,40 |
| 1897 | 33 | 1,68 | 35 | 0,87 | 37 | 0,46 |

Арендная цѣна покосныхъ угодій.

| №№ мѣстностей. | Заливной покосъ. | | | | 2/3-ной покосъ. | | | | Покосъ по мокрымъ мѣстамъ. | | | | Покосъ прочій—пустошой. | | | |
|----------------|------------------|-----------------------------|-------------------------------|------------------------|------------------|-----------------------------|-------------------------------|------------------------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------------|------------------------|-------------------------|-----------------------------|-------------------------------|------------------------|
| | Число покосаній. | Площадь, сданная въ аренду. | Плата за всю арендован. площ. | Аренд. плата за 1 дес. | Число покосаній. | Площадь, сданная въ аренду. | Плата за всю арендован. площ. | Аренд. плата за 1 дес. | Число покосаній. | Площадь, сданная въ аренду. | Плата за всю арендован. площ. | Аренд. плата за 1 дес. | Число покосаній. | Площадь, сданная въ аренду. | Плата за всю арендован. площ. | Аренд. плата за 1 дес. |
| I | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | 4 | 47,00 | 375,00 | 7,93 |
| II | 3 | 9,72 | 77,00 | 7,92 | " | " | " | " | " | " | " | " | 10 | 39,25 | 366,00 | 9,33 |
| III | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | 1 | 10,77 | 23,00 | 2,13 |
| IV | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | 4 | 30,00 | 110,00 | 3,67 |
| V | 2 | 6,00 | 90,00 | 15,00 | 7 | 24,50 | 137,00 | 5,50 | " | " | " | " | 1 | 8,00 | 25,00 | 3,13 |
| VI | 1 | 6,00 | 60,00 | 10,00 | " | " | " | " | " | " | " | " | 4 | 90,00 | 390,00 | 4,33 |
| VII | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | 4 | 261,60 | 1230,50 | 4,70 |
| VIII | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " |
| IX | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | 5 | 27,48 | 98,25 | 3,58 |
| X | 2 | 16,79 | 120,00 | 7,15 | " | " | " | " | " | " | " | " | 7 | 27,16 | 205,40 | 7,56 |
| XI | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | 5 | 102,15 | 286,00 | 2,80 |
| XII | " | " | " | " | " | " | " | " | 1 | 25,00 | 75,00 | 3,00 | 39 | 157,25 | 455,50 | 2,90 |
| XIII | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | 17 | 59,46 | 225,90 | 3,80 |
| XIV | 3 | 28,10 | 235,00 | 8,36 | " | " | " | " | " | " | " | " | 13 | 123,95 | 905,00 | 7,30 |
| XV | 4 | 18,78 | 485,00 | 25,83 | " | " | " | " | " | " | " | " | 6 | 90,79 | 164,00 | 1,81 |
| XVI | 2 | 11,07 | 85,00 | 7,68 | " | " | " | " | " | " | " | " | 16 | 317,49 | 3390,40 | 10,68 |
| XVII | 4 | 44,27 | 268,50 | 6,07 | " | " | " | " | " | " | " | " | 23 | 285,92 | 2189,15 | 7,66 |
| XVIII | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | 1 | 2,00 | 20,60 | 10,30 |
| По уѣзду | 21 | 140,72 | 1420,50 | 10,09 | 7 | 24,50 | 137,00 | 5,59 | 1 | 25,00 | 75,00 | 3,00 | 160 | 1680,27 | 10460,00 | 6,25 |

Таблица 28.

Поденная плата рабочимъ во время сѣнокоса (въ коп.) на своихъ харчахъ по основной статистикѣ.

| №№ мѣстности. | Плата кощу. | | Плата женщинѣ при уборкѣ сѣна. | | Плата конному рабочему. | | Цѣна 1 пуда сѣна. | |
|---------------|----------------|------------------|--------------------------------|---------------|-------------------------|---------------|-------------------|---------------|
| | Число показан. | Плата въ копѣйк. | Число показан. | Плата въ коп. | Число показан. | Плата въ коп. | Число показан. | Плата въ коп. |
| | | | | | | | | |
| I | 13 | 90 | 9 | 42 | 12 | 175 | 17 | 20 |
| II | 36 | 75 | 23 | 44 | 12 | 143 | 40 | 22 |
| III | 9 | 83 | 5 | 35 | 10 | 170 | 13 | 22 |
| IV | 10 | 75 | 10 | 35 | 22 | 150 | 13 | 23 |
| V | 12 | 85 | 16 | 50 | 10 | 150 | 11 | 22 |
| VI | 32 | 90 | 3 | 35 | 17 | 129 | 13 | 17 |
| VII | 19 | 120 | 9 | 50 | 12 | 175 | 16 | 22 |
| VIII | 10 | 90 | 10 | 40 | 10 | 150 | 12 | 16 |
| IX | 15 | 75 | 6 | 30 | 18 | 138 | 49 | 18 |
| X | 19 | 55 | 17 | 25 | 16 | 155 | 18 | 20 |
| XI | 11 | 57 | 9 | 21 | 15 | 155 | 21 | 19 |
| XII | 28 | 70 | 24 | 27 | 13 | 148 | 16 | 23 |
| XIII | 11 | 85 | 4 | 30 | 16 | 178 | 11 | 17 |
| XIV | 37 | 60 | 33 | 40 | 12 | 150 | 19 | 21 |
| XV | 15 | 74 | 5 | 30 | 14 | 138 | 17 | 20 |
| XVI | 13 | 60 | 14 | 40 | 14 | 177 | 16 | 16 |
| XVII | 47 | 73 | 43 | 35 | 16 | 135 | 47 | 15 |
| XVIII | 16 | 96 | 10 | 35 | 7 | 163 | 10 | 18 |
| По уѣзду | 353 | 77 | 250 | 36 | 246 | 153 | 359 | 19 |

Таблица 29.

Продажные цѣны сѣнокосныхъ угодій.

| № № мѣстностей. | Заливной покосъ. | | | Пустошной и прочій. | | | Покосъ по пустырямъ. | | | | | |
|--------------------|-----------------------|----------------------|------------------|--------------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|--------------------------|----------------------|----------------------|------------------|--------------------------|
| | Число по- казаній. | Продано десятинь. | На сумму руб. | Продажная цѣна 1 дес. | Число по- казаній. | Продано десятинь. | На сумму руб. | Продажная цѣна 1 дес. | Число по- казаній | Продано десятинь. | На сумму руб. | Продажная цѣна 1 дес. |
| I | " | " | " | " | 1 | 1,00 | 25,00 | 25,00 | " | " | " | " |
| II | 7 | 21,01 | 982 | 46,74 | 2 | 14,66 | 279,00 | 19,03 | " | " | " | " |
| III | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " |
| IV | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " |
| V | " | " | " | " | 1 | 6,50 | 100,00 | 15,48 | " | " | " | " |
| VI | " | " | " | " | 2 | 8,97 | 2000 | 223,00 | " | " | " | " |
| VII | " | " | " | " | 1 | 2,69 | 162 | 60,22 | " | " | " | " |
| VIII | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " |
| IX | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " |
| X | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " |
| XI | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " | " |
| XII | " | " | " | " | 4 | 71,63 | 1500 | 20,94 | 2 | 39,89 | 642,00 | 16,09 |
| XIII | " | " | " | " | 1 | 214,32 | 10000 | 46,66 | " | " | " | " |
| XIV | 2 | 4,64 | 230 | 49,57 | 3 | 8,60 | 135 | 15,70 | 1 | 2,96 | 225,00 | 76,01 |
| XV | 2 | 742,00 | 86000 | 115,90 | " | " | " | " | " | " | " | " |
| XVI | 2 | 8,03 | 1350 | 168,11 | 8 | 55,86 | 7285 | 130,42 | " | " | " | " |
| XVII | 1 | 2,95 | 500 | 170,00 | 8 | 32,58 | 1816 | 55,74 | 2 | 23,00 | 815,00 | 35,43 |
| XVIII | 1 | 2,20 | 1000 | 454,54 | " | " | " | " | " | " | " | " |
| По уѣзду . | 15 | 780,83 | 90062 | 115,32 | 31 | 416,81 | 23302 | 55,91 | 5 | 65,85 | 1682,00 | 25,54 |

Л Ъ С Н А Я П Л О Щ А Д Ъ

по местностям и разрядам лѣсонасаждений.

| № мѣстности. | ВЪ ДЕСЯТИНАХЪ. | | | | | | ВЪ ПРОЦЕНТАХЪ. | | | | | Въ лѣсной площади ко всей угодной по мѣстности. | Отношение лѣв. площ. каждой мѣстн. къ общ. площ. по уѣзду. |
|--------------|----------------|----------|----------|----------------|-----------|----------|----------------|----------|----------|----------------|-----------|---|--|
| | Вырубка. | Заросль. | Дровяной | Полу-строевой. | Строевой. | ВСЕГО. | Вырубка. | Заросль. | Дровяной | Полу-строевой. | Строевой. | | |
| I | 772,18 | 2370,74 | 4548,55 | 148,93 | 195,28 | 8035,68 | 9,61 | 29,50 | 56,60 | 1,85 | 2,44 | 41,09 | 8,17 |
| II | 398,18 | 2828,83 | 5279,44 | 87,59 | 39,50 | 8633,52 | 4,61 | 32,77 | 61,15 | 1,01 | 0,46 | 24,61 | 8,79 |
| III | 159,56 | 696,95 | 659,14 | 5,00 | „ | 1520,65 | 10,49 | 45,83 | 43,35 | 0,33 | „ | 15,61 | 1,55 |
| IV | 1097,80 | 2735,26 | 4982,87 | 515,96 | 120,49 | 9452,38 | 11,61 | 28,94 | 52,72 | 5,46 | 1,27 | 53,73 | 9,62 |
| V | 329,39 | 2176,71 | 3117,80 | 366,28 | „ | 5990,18 | 5,50 | 36,34 | 52,05 | 6,11 | „ | 47,61 | 6,10 |
| VI | 430,34 | 2294,09 | 4720,80 | 103,25 | 151,00 | 7699,48 | 5,59 | 29,80 | 61,31 | 1,34 | 1,96 | 39,08 | 7,84 |
| VII | 192,73 | 933,45 | 1319,94 | 340,00 | 28,50 | 2814,62 | 6,85 | 33,16 | 46,90 | 12,08 | 1,01 | 22,81 | 2,86 |
| VIII | 139,00 | 709,94 | 1685,66 | 95,58 | 57,00 | 2687,18 | 5,17 | 26,42 | 62,73 | 3,56 | 2,19 | 23,37 | 2,74 |
| IX | 1732,82 | 3054,76 | 5655,57 | 571,75 | 202,18 | 11217,08 | 15,45 | 27,23 | 50,42 | 5,09 | 1,81 | 35,72 | 11,12 |
| X | 585,76 | 1397,36 | 2211,58 | 225,25 | 24,50 | 4444,45 | 13,18 | 31,44 | 49,76 | 5,07 | 0,55 | 31,59 | 4,52 |
| XI | 284,68 | 653,50 | 1153,10 | 95,78 | 27,00 | 2214,06 | 12,86 | 29,52 | 52,08 | 4,33 | 1,22 | 17,18 | 2,25 |
| XII | 785,44 | 1222,09 | 2182,27 | 289,44 | 2,00 | 4481,24 | 17,53 | 27,27 | 48,70 | 6,46 | 0,04 | 20,78 | 4,56 |
| XIII | 793,37 | 2320,82 | 4043,40 | 880,66 | 392,25 | 8430,50 | 9,41 | 27,53 | 47,96 | 10,45 | 4,65 | 41,56 | 8,58 |
| XIV | 649,35 | 1149,07 | 2190,20 | 208,60 | 49,65 | 4246,87 | 15,29 | 27,06 | 51,57 | 4,91 | 1,17 | 20,10 | 4,32 |
| XV | 294,88 | 1449,53 | 5824,66 | 687,42 | 71,00 | 8327,49 | 3,54 | 17,41 | 69,94 | 8,25 | 0,86 | 44,20 | 8,45 |
| XVI | 196,01 | 926,43 | 2092,64 | 277,69 | 152,00 | 3644,77 | 5,38 | 25,42 | 57,41 | 7,62 | 4,17 | 21,53 | 3,71 |
| XVII | 211,44 | 1536,47 | 1258,48 | „ | „ | 3006,39 | 7,03 | 51,11 | 41,86 | „ | „ | 8,51 | 3,06 |
| XVIII | 31,45 | 148,88 | 1220,64 | „ | „ | 1400,97 | 2,24 | 10,63 | 87,13 | „ | „ | 18,22 | 1,43 |
| По уѣзду | 9084,36 | 28604,88 | 54146,74 | 4899,18 | 1512,35 | 98247,51 | 9,24 | 29,11 | 55,11 | 4,99 | 1,55 | 28,85 | 100,00 |

Распределение лѣсной площади по разрядамъ владѣльцевъ въ предѣлахъ
каждой мѣстности.

| № оцѣночной мѣстности. | Д е с я т и н ь л ѣ с а. | | | | | | | | В ь п р о ц е н т а х ь. | | | | | |
|---------------------------|---|---------------------------|-----------------------|-----------------|----------------------|---------------|--------------------------|-----------------|--------------------------|--------------|-------------------------|-------------------|-------------|--------------------------|
| | Состоящаго во владѣніи крестьянъ- общинниковъ. | | | | В о в л а д ѣ н і и. | | | | | | | | | |
| | По надѣлу. | По купчимъ крѣпостямъ. | Свободн. хлѣбопаш. | Всего. | Частныхъ лицъ. | Казны. | Церквей и учрежденій. | Всего лѣса. | По надѣлу. | По куп. кр. | Свободныхъ хлѣбопаш. | Частныхъ лицъ. | Казны. | Церквей и учрежденій. |
| I | 3080,11 | 2415,84 | 397,98 | 5893,93 | 1996,31 | " | 145,44 | 8035,68 | 38,34 | 30,06 | 4,95 | 24,84 | " | 1,81 |
| II | 4257,78 | 1383,32 | 22,81 | 5663,91 | 2370,66 | 1,50 | 597,45 | 8633,52 | 49,32 | 16,02 | 0,26 | 27,46 | 0,02 | 6,92 |
| III | 771,23 | 265,82 | 238,49 | 1275,54 | 225,06 | 15,50 | 4,55 | 1520,65 | 50,71 | 17,48 | 15,68 | 14,80 | 1,03 | 0,30 |
| IV | 1860,22 | 1388,40 | 252,08 | 3500,70 | 5475,02 | " | 476,66 | 9452,38 | 19,68 | 14,69 | 2,67 | 57,92 | " | 5,04 |
| V | 1348,03 | 774,15 | 117,61 | 2239,79 | 3745,39 | " | 5,00 | 5990,18 | 22,51 | 12,92 | 1,96 | 62,53 | " | 0,08 |
| VI | 2201,56 | 1819,80 | 97,70 | 4119,06 | 3467,79 | " | 112,63 | 7699,48 | 28,59 | 23,64 | 1,27 | 45,04 | " | 1,46 |
| VII | 718,65 | 1360,61 | " | 2079,26 | 735,36 | " | " | 2814,62 | 25,53 | 48,34 | " | 26,13 | " | " |
| VIII | 1226,54 | 266,89 | 789,74 | 2283,08 | 324,00 | 80,10 | " | 2687,18 | 45,64 | 9,93 | 29,39 | 12,06 | 2,98 | " |
| IX | 4706,32 | 2930,90 | 457,06 | 8094,28 | 1990,85 | 86,25 | 1045,70 | 11217,68 | 41,96 | 26,13 | 4,07 | 17,75 | 0,77 | 9,32 |
| X | 716,23 | 2174,27 | " | 2890,49 | 1456,96 | " | 97,00 | 4444,45 | 16,11 | 48,93 | " | 32,78 | " | 2,18 |
| XI | 873,06 | 777,47 | " | 1650,53 | 554,03 | " | 9,50 | 2214,06 | 39,43 | 35,12 | " | 25,02 | " | 0,43 |
| XII | 1476,80 | 1980,11 | 36,90 | 3493,81 | 969,43 | " | 18,00 | 4481,24 | 32,96 | 44,19 | 0,82 | 21,63 | " | 0,40 |
| XIII | 2267,50 | 2852,29 | 15,14 | 5134,93 | 2624,91 | 51,31 | 619,35 | 8430,50 | 26,90 | 33,83 | 0,18 | 31,14 | 0,61 | 7,34 |
| XIV | 1755,76 | 689,60 | 45,00 | 2490,36 | 1469,67 | 283,84 | 3,00 | 4246,87 | 41,34 | 16,24 | 1,06 | 34,61 | 6,68 | 9,07 |
| XV | 1719,76 | 1929,04 | " | 3648,80 | 4672,11 | " | 6,58 | 8327,49 | 20,65 | 23,16 | " | 56,11 | " | 0,08 |
| XVI | 1438,20 | 1003,72 | " | 2441,92 | 997,41 | " | 205,44 | 3644,77 | 39,46 | 27,54 | " | 27,37 | " | 5,63 |
| XVII | 1265,92 | 957,81 | 17,18 | 2240,91 | 685,16 | 4,25 | 76,07 | 3006,39 | 42,11 | 31,86 | 0,57 | 22,79 | 0,11 | 2,53 |
| XVIII | 517,09 | 66,71 | 42,75 | 626,55 | 768,16 | " | 6,26 | 1400,97 | 36,91 | 4,76 | 3,05 | 54,83 | " | 0,45 |
| По уѣзду | 32200,75 | 25036,66 | 2530,14 | 59767,85 | 34528,28 | 522,75 | 3428,63 | 98247,51 | 32,78 | 25,48 | 2,58 | 35,14 | 0,53 | 3,49 |

Распределение лѣсной площади
по породамъ лѣсонасаждений.

| № мѣстности. | Въ десятинахъ | | | | | | | | | | Въ процентахъ | | | |
|--------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------------|------------|--|-------------|---------------|--------|---------|--|
| | Лиственныя. | | Хвойныя. | | Смѣшанныя. | | Площадь лѣса опред. породы. | | Площадь лѣса неизвѣстной породы и вырубкн. | Всего лѣса. | Листв. | Хвойн. | Смѣшан. | Неизвѣстн. породы ко всей лѣсной площ. |
| | Число лѣсныхъ участк. | Десятильн. | Число лѣсныхъ участк. | Десятильн. | Число лѣсныхъ участк. | Десятильн. | Число лѣсныхъ участк. | Десятильн. | | | | | | |
| I | 188 | 3049,48 | 13 | 133,47 | 194 | 3792,21 | 395 | 6975,16 | 1060,52 | 8035,68 | 43,72 | 1,91 | 54,37 | 13,20 |
| II | 299 | 4953,15 | 3 | 6,88 | 146 | 3673,49 | 448 | 8633,52 | " | 8633,52 | 55,59 | 0,08 | 41,33 | " |
| III | 145 | 1174,97 | " | " | 25 | 221,99 | 170 | 1396,96 | 123,69 | 1520,65 | 84,11 | " | 15,89 | 8,13 |
| IV | 48 | 684,51 | 4 | 117,31 | 351 | 7212,04 | 402 | 8013,86 | 1438,52 | 9452,38 | 8,54 | 1,46 | 90,00 | 15,22 |
| V | 54 | 763,12 | " | " | 161 | 5227,06 | 215 | 5990,18 | " | 5990,18 | 12,32 | " | 87,68 | " |
| VI | 92 | 1450,81 | 31 | 233,53 | 250 | 4602,43 | 373 | 6286,77 | 1412,71 | 7699,48 | 23,08 | 3,71 | 73,21 | 18,35 |
| VII | 64 | 1050,33 | 1 | 2,00 | 17 | 594,50 | 82 | 1646,83 | 1167,79 | 2814,62 | 63,78 | 0,12 | 36,10 | 41,49 |
| VIII | 32 | 423,97 | 44 | 582,99 | 131 | 1680,22 | 207 | 2687,18 | " | 2687,18 | 15,04 | 20,68 | 64,28 | " |
| IX | 253 | 3037,13 | 25 | 203,37 | 311 | 5673,80 | 589 | 8914,30 | 2302,78 | 11217,08 | 34,07 | 2,28 | 63,65 | 20,53 |
| X | 152 | 1525,50 | 11 | 33,61 | 135 | 2352,32 | 298 | 3911,43 | 533,02 | 4444,45 | 39,00 | 0,86 | 60,14 | 11,99 |
| XI | 28 | 598,42 | 16 | 213,69 | 38 | 969,44 | 82 | 1781,55 | 432,51 | 2214,06 | 33,59 | 11,90 | 54,42 | 19,53 |
| XII | 75 | 1544,90 | 7 | 211,91 | 59 | 1937,96 | 141 | 3694,77 | 786,47 | 4481,24 | 41,81 | 5,74 | 52,45 | 17,55 |
| XIII | 256 | 2781,92 | 2 | 2,08 | 243 | 3996,47 | 501 | 6780,47 | 1650,03 | 8430,50 | 41,03 | 0,03 | 58,94 | 19,57 |
| XIV | 125 | 1427,54 | 11 | 59,89 | 106 | 1724,44 | 242 | 3211,87 | 1035,00 | 4246,87 | 44,45 | 1,86 | 53,69 | 24,37 |
| XV | 179 | 2943,26 | " | " | 151 | 5041,20 | 330 | 7984,46 | 343,03 | 8327,49 | 36,86 | " | 63,14 | 4,12 |
| XVI | 95 | 1528,40 | " | " | 63 | 1688,05 | 158 | 3216,45 | 428,32 | 3644,77 | 47,52 | " | 52,48 | 11,75 |
| XVII | 140 | 1478,02 | 6 | 44,93 | 114 | 1264,53 | 260 | 2787,48 | 218,91 | 3006,39 | 53,02 | 1,61 | 45,37 | 7,28 |
| XVIII | 34 | 663,24 | 7 | 56,49 | 17 | 681,24 | 58 | 1400,97 | " | 1400,97 | 47,34 | 4,03 | 48,63 | " |
| По уѣзду | 2259 | 31078,67 | 181 | 1902,15 | 2512 | 52333,39 | 4951 | 85314,21 | 12933,30 | 98247,51 | 35,96 | 2,20 | 61,84 | 13,16 |

Таблица № 34.

Средній возрастъ лѣсонасаждений
по разрядамъ лѣса и по лѣтностямъ.

| № мѣстности. | Заросль. | | Дровяной | | Полустр. | | Строевой | | всего лѣса | | № мѣстности. | Заросль. | | Дровяной | | Полустр. | | Строевой | | всего лѣса | |
|--------------|-----------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|--------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| | Число по казан. | Средній возрастъ. | Число по казанй. | Средній возрастъ. | Число по казанй. | Средній возрастъ. | Число по казанй. | Средній возрастъ. | Число по казанй. | Средній возрастъ. | | Число по казанй. | Средній возрастъ. | Число по казанй. | Средній возрастъ. | Число по казанй. | Средній возрастъ. | Число по казанй. | Средній возрастъ. | Число по казанй. | Средній возрастъ. |
| I | 86 | 12 | 110 | 26 | 18 | 57 | 6 | 92 | 220 | 24 | | | | | | | | | | | |
| II | 100 | 12 | 84 | 26 | " | " | " | " | 184 | 18 | XII | 29 | 10 | 49 | 25 | 19 | 47 | 2 | 60 | 99 | 26 |
| III | 57 | 9 | 47 | 26 | 13 | 35 | " | " | 117 | 19 | XIII | 88 | 11 | 92 | 25 | 21 | 41 | " | " | 201 | 21 |
| IV | 122 | 10 | 83 | 25 | 20 | 46 | 7 | 77 | 232 | 22 | XIV | 69 | 11 | 55 | 25 | 14 | 44 | " | " | 138 | 20 |
| V | 66 | 10 | 47 | 24 | 14 | 50 | " | " | 127 | 20 | XV | 25 | 8 | 70 | 22 | 16 | 40 | 4 | 60 | 115 | 23 |
| VI | 53 | 11 | 97 | 25 | 13 | 50 | 5 | 78 | 168 | 23 | XVI | 54 | 10 | 41 | 24 | 18 | 50 | 2 | 80 | 115 | 22 |
| VII | 41 | 10 | 25 | 23 | " | " | " | " | 66 | 15 | XVII | 111 | 10 | 41 | 27 | " | " | " | " | 152 | 15 |
| VIII | 17 | 9 | 26 | 25 | 15 | 40 | " | " | 58 | 24 | XVIII | 23 | 12 | 18 | 22 | " | " | " | " | 41 | 16 |
| IX | 154 | 9 | 160 | 26 | 25 | 48 | 5 | 54 | 344 | 21 | | | | | | | | | | | |
| X | 92 | 13 | 100 | 28 | 16 | 42 | 5 | 80 | 213 | 23 | | | | | | | | | | | |
| XI | 28 | 12 | 41 | 29 | 17 | 45 | 5 | 86 | 91 | 29 | По уѣзду | 1215 | 11 | 1186 | 25 | 239 | 47 | 41 | 78 | 2681 | 21 |

К Л Ю Ч Ъ

къ межевой картѣ Нерехтскаго уѣзда.

| № № дачъ по генеральному плану. | Литеры и № № дачъ по алфавитамъ межевого архива. | | № № районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дача. | № № дачъ по генеральному плану. | Литеры и № № дачъ по алфавитамъ межевого архива. | | № № районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дача. | № № дачъ по генеральному плану. | Литеры и № № дачъ по алфавитамъ межевого архива. | | № № районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дача. | № № дачъ по генеральному плану. | Литеры и № № дачъ по алфавитамъ межевого архива. | | № № районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дача. |
|---------------------------------|--|-----------|---|---------------------------------|--|-------------|---|---------------------------------|--|--------------|---|---------------------------------|--|-----------|---|
| | По порядку. | № района. | | | № мѣстности. | По порядку. | | | № района. | № мѣстности. | | | По порядку. | № района. | |
| Нерехта. | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Т: 25 | 7 | XVII | 59 | И: 9 | 8 | XVI | 105 | Д: 39 | 1 | XIV | 165 | М: 20 | 8 | XVI |
| 2 | Н: 2 | 8 | XVI | 60 | М: 83 | 8 | XVI | 106-122 *) | " | " | " | 166 | Ч: 17 | 8 | XVI |
| 3 | М: 86 | 8 | XVI | 61 | С: 46 | 8 | XVI | " | " | " | " | 167 | К: 24 | 8 | XVI |
| 4 | О: 39 | 8 | XVI | 62 | Б: 37 | 8 | XVI | " | " | " | " | 168 | С: 94 | 8 | XVI |
| 5 | К: 134 | 8 | XVI | 63 | Т: 6 | 8 | XVI | 123 | К: 58 | 8 | XVI | 169 | О: 35 | 16 | XVII |
| 6 | С: 63 | 8 | XVI | 64 | Л: 5 | 8 | XVI | 124 | Л: 32 | 8 | XVI | 170 | К: 37 | 16 | XVII |
| 7 | Г: 44 | 8 | XVI | 65 | К: 16 | 2 | XIV | 125 | М: 33 | 8 | XVI | 171 | У: 7 | 16 | XVII |
| 8 | П: 1 | 8 | XVI | 66 | Ф: 4 | 2 | XIV | 126 | А: 11 | 8 | XVI | 172 | П: 150 | 16 | XVII |
| 9 | У: 10 | 8 | XVI | 67 | С: 5 | 1 | XIV | 127 | Д: 30 | 8 | XVI | 173 | М: 51 | 16 | XVII |
| 10 | Ш: 24 | 8 | XVI | 68 | З: 6 | 1 | XIV | 128 | В: 16 | 8 | XVI | 174 | В: 44 | 2 | XIV |
| 11 | Е: 14 | 1 | XIV | 69 | С: 14 | 1 | XIV | 129 | П: 33 | 8 | XVI | 175 | А: 32 | 3 | X |
| 12 | А: 37 | 1 | XIV | 70 | И: 3 | 1 | XIV | 130 | К: 59 | 8 | XVI | 176 | Д: 27 | 3 | X |
| 13 | Г: 5 | 8 | XVI | 71 | З: 28 | 1 | XIV | 131 | К: 73 | 8 | XVI | 177 | Б: 23 | 3 | X |
| 14 | К: 105 | 1 | XIV | 72 | Л: 3 | 2 | XIV | 132 | Г: 16 | 8 | XVI | 178 | Л: 11 | 3 | X |
| 15 | А: 33 | 1 | XIV | 73 | П: 20 | 1 | XIV | 133 | К: 65 | 8 | XVI | 179 | Д: 12 | 2 | XV |
| 16 | К: 60 | 1 | XIV | 74 | С: 17 | 1 | XIV | 134 | М: 77 | 8 | XVI | 180 | П: 27 | 3 | X |
| 17 | И: 26 | 1 | XIV | 75 | П: 16 | 1 | XIV | 135 | П: 136 | 8 | XVI | 181 | Я: 1 | 3 | X |
| 18 | П: 76 | 1 | XIV | 76 | О: 33 | 1 | XIV | 136 | П: 130 | 8 | XVI | 182 | Ц: 1 | 2 | XIV |
| 19 | К: 108 | 1 | XIV | 77 | К: 25 | 1 | XIV | 137 | З: 11 | 8 | XVI | 183 | М: 14 | 3 | X |
| 20 | М: 65 | 1 | XIV | 78 | П: 127 | 1 | XIV | 138 | Ж: 2 | 8 | XVI | 184 | К: 19 | 1 | XIV |
| 21 | С: 117 | 1 | XIV | 79 | С: 16 | 1 | XIV | 139 | С: 111 | 8 | XVI | 185 | К: 11 | 1 | XIV |
| 22 | Г: 36 | 1 | XIV | 80 | К: 41 | 1 | XIV | 140 | С: 91 | 8 | XVI | 186 | И: 2 | 1 | XIV |
| 23 | Н: 26 | 1 | XIV | 81 | Ф: 5 | 1 | XIV | 141 | Б: 30 | 8 | XVI | 187 | Р: 9 | 1 | XIV |
| 24 | Ч: 15 | 1 | XIV | 82 | Т: 10 | 1 | XIV | 142 | Т: 22 | 8 | XVI | 188 | Р: 7 | 1 | XIV |
| 25 | С: 115 | 1 | XIV | 83 | В: 23 | 1 | XIV | 143 | П: 13 | 8 | XVI | 189 | Б: 35 | 1 | XIV |
| 26 | О: 28 | 1 | XIV | 84 | Х: 9 | 1 | XIV | 144 | Ф: 2 | 8 | XVI | 190 | Н: 3 | 1 | XIV |
| 27 | С: 116 | 1 | XIV | 85 | К: 31 | 1 | XIV | 145 | В: 8 | 8 | XVI | 191 | П: 98 | 1 | XIV |
| 28 | З: 29 | 1 | XIV | 86 | В: 9 | 1 | XIV | 146 | Ч: 27 | 8 | XVI | 192 | П: 139 | 1 | XIV |
| 29 | К: 62 | 1 | XIV | 87 | А: 34 | 1 | XIV | 147 | М: 84 | 8 | XVI | 193 | М: 68 | 1 | XIV |
| 30 | Г: 56 | 1 | XIV | 88 | О: 27 | 1 | XIV | 148 | К: 136 | 8 | XVI | 194 | Л: 9 | 3 | X |
| 31 | В: 43 | 1 | XIV | 89 | Л: 33 | 1 | XIV | 149 | К: 122 | 8 | XVI | 195 | Т: 8 | 3 | X |
| 32 | С: 29 | 1 | XIV | 90 | М: 67 | 1 | XIV | 150 | К: 131 | 8 | XVI | 196 | В: 5 | 1 | XIV |
| 33-45 *) | " | " | " | 91 | Р: 23 | 1 | XIV | 151 | С: 4 | 8 | XVI | 197 | Х: 11 | 2 | XIV |
| 46 | З: 34 | 7 | XVII | 92 | А: 43 | 1 | XIV | 152 | Ш: 7 | 8 | XVI | 198 | Ч: 4 | 2 | XIV |
| 47 | " | " | " | 93 | В: 45 | 1 | XIV | 153 | С: 110 | 8 | XVI | 199 | П: 19 | 1 | XIV |
| 48 | " | " | " | 94 | Ф: 11 | 1 | XIV | 154 | К: 47 | 8 | XVI | 200 | М: 10 | 2 | XIV |
| 49 | " | " | " | 95 | Г: 41 | 1 | XIV | 155 | Д: 7 | 8 | XVI | 201 | М: 21 | 2 | XIV |
| 50 | " | " | " | 96 | П: 31 | 1 | XIV | 156 | О: 9 | 2 | XIV | 202 | Ю: 2 | 2 | XIV |
| 51 | С: 26 | 7 | XVII | 97 | С: 107 | 1 | XIV | 157 | З: 15 | 2 | XIV | 203 | С: 22 | 2 | XIV |
| 52 | А: 14 | 7 | XVII | 98 | С: 102 | 1 | XIV | 158 | К: 78 | 8 | XVI | 204 | В: 13 | 1 | XIV |
| 53 | Г: 17 | 7 | XVII | 99 | П: 103 | 1 | XIV | 159 | Г: 15 | 2 | XIV | 205 | Б: 9 | 2 | XIV |
| 54 | П: 34 | 7 | XVII | 100 | Т: 12 | 1 | XIV | 160 | Л: 8 | 8 | XVI | 206 | С: 13 | 1 | XIV |
| 55 | П: 21 | 8 | XVI | 101 | Н: 40 | 1 | XIV | 161 | Г: 13 | 2 | XIV | 207 | Х: 6 | 1 | XIV |
| 56 | К: 32 | 7 | XVII | 102 | А: 49 | 1 | XIV | 162 | К: 20 | 2 | XIV | 208 | М: 8 | 1 | XIV |
| 57 | Е: 3 | 8 | XVI | 103 | С: 150 | 1 | XIV | 163 | С: 83 | 8 | XVI | 209 | С: 35 | 1 | XIV |
| 58 | М: 87 | 8 | XVI | 104 | Г: 47 | 1 | XIV | 164 | С: 147 | 8 | XVI | 210 | М: 12 | 1 | XIV |

*) Въ предѣлахъ Костромскаго уѣзда.

| № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ межевого архива. | № № районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | | № № дачь по генеральному плану | Литеры и № № дачь по алфавитамъ межевого архива. | № № районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | | № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ межевого архива. | № № районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | | № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ межевого архива. | № № районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | |
|---------------------------------|--|---|--------------|--------------------------------|--|---|--------------|---------------------------------|--|---|--------------|---------------------------------|--|---|--------------|
| | | № района. | № мѣстности. | | | № района. | № мѣстности. | | | № района. | № мѣстности. | | | № района. | № мѣстности. |
| 211 | A: 38 | 1 | XIV | 263-423 *) | | | | 475 | E: 2 | 3 | X | 527 | C: 62 | 1 | XIV |
| 212 | C: 105 | 1 | XIV | 424 | K: 97 | 8 | XVI | 476 | K: 127 | 3 | X | 528 | O: 15 | 1 | XIV |
| 213 | C: 141 | 1 | XIV | 425 | П: 105 | 8 | XVI | 477 | Ш: 3 | 3 | X | 529 | M: 25 | 1 | XIV |
| 214 | E: 13 | 1 | XIV | 426 | A: 13 | 8 | XVI | 478 | M: 22 | 3 | X | 530 | H: 11 | 1 | XIV |
| 215 | K: 75 | 1 | XIV | 427 | Г: 38 | 8 | XVI | 479 | M: 5 | 3 | X | 531 | M: 26 | 1 | XIV |
| 216 | D: 29 | 1 | XIV | 428 | C: 25 | 8 | XVI | 480 | Л: 26 | 3 | X | 532 | Ж: 1 | 2 | XIV |
| 217 | Л: 15 | 1 | XIV | 429 | не значится въ алфавитѣ. | | | 481 | Ш: 5 | 1 | XIV | 533 | З: 8 | 2 | XIV |
| 218 | C: 86 | 1 | XIV | 430 | П: 24 | 8 | XVI | 482 | П: 125 | 1 | XIV | 534 | X: 4 | 2 | XIV |
| 219 | K: 100 | 1 | XIV | 431 | П: 151 | 8 | XVI | 483 | T: 5 | 1 | XIV | 535 | B: 69 | 2 | XIV |
| 220 | D: 14 | 1 | XIV | 432 | C: 77 | 8 | XVI | 484 | C: 8 | 1 | XIV | 536 | Л: 46 | 36 | VI |
| 221 | P: 8 | 1 | XIV | 433 | H: 15 | 8 | XVI | 485 | K: 28 | 3 | X | 537 | Л: 45 | 36 | VI |
| 222 | D: 32 | 1 | XIV | 434 | D: 10 | 8 | XVI | 486 | Г: 21 | 1 | XIV | 538 | M: 93 | 36 | VI |
| 223 | C: 104 | 1 | XIV | 435 | C: 69 | 8 | XVI | 487 | M: 19 | 3 | X | 539 | П: 175 | 36 | VI |
| 224 | B: 53 | 1 | XIV | 436 | Л: 37 | 8 | XVI | 488 | C: 6 | 1 | XIV | 540 | Ч: 3 | 36 | XI |
| 225 | X: 19 | 1 | XIV | 437 | B: 21 | 8 | XVI | 489 | M: 6 | 3 | X | 541 | C: 11 | 3 | X |
| 226 | K: 137 | 1 | XIV | 438 | D: 11 | 2 | XIV | 490 | C: 3 | 3 | X | 542 | D: 17 | 3 | X |
| 227 | K: 138 | 1 | XIV | 439 | M: 13 | 2 | XIV | 491 | Ц: 87 | 3 | X | 543 | P: 19 | 3 | X |
| 228 | P: 37 | 1 | XIV | 440 | C: 76 | 8 | XVI | 492 | Ш: 59 | 3 | X | 544 | C: 75 | 3 | X |
| 229 | K: 110 | 1 | XIV | 441 | M: 75 | 8 | XVI | 493 | Ш: 96 | 3 | X | 545 | K: 50 | 3 | X |
| 230 | K: 123 | 1 | XIV | 442 | Ч: 5 | 8 | XVI | 494 | Ш: 99 | 3 | X | 546 | K: 49 | 3 | X |
| 231 | D: 33 | 1 | XIV | 443 | K: 44 | 8 | XVI | 495 | Ш: 95 | 3 | X | 547 | C: 15 | 3 | X |
| 232 | C: 106 | 1 | XIV | 444 | Ч: 1 | 8 | XVI | 496 | Г: 9 | 3 | X | 548 | Г: 8 | 3 | X |
| 233 | B: 29 | 1 | XIV | 445 | K: 21 | 16 | XVII | 497 | E: 16 | 3 | X | 549 | K: 52 | 3 | X |
| 234 | C: 27 | 1 | XIV | 446 | M: 18 | 16 | XVII | 498 | E: 5 | 3 | X | 550 | K: 26 | 3 | X |
| 235 | A: 31 | 1 | XIV | 447 | П: 29 | 16 | XVII | 499 | B: 58 | 3 | X | 551 | П: 10 | 3 | X |
| 236 | B: 42 | 1 | XIV | 448 | B: 20 | 16 | XVII | 500 | Ш: 14 | 3 | X | 552 | Г: 7 | 3 | X |
| 237 | B: 27 | 1 | XIV | 449 | П: 100 | 16 | XVII | 501 | K: 45 | 3 | X | 553 | B: 6 | 1 | XIV |
| 238 | П: 171 | 1 | XIV | 450 | П: 126 | 16 | XVII | 502 | B: 41 | 3 | X | 554 | K: 9 | 1 | XIV |
| 239 | Л: 47 | 1 | XIV | 451 | Л: 29 | 16 | XVII | 503 | Ж: 8 | 2 | XIV | 555 | Ш: 4 | 1 | XIV |
| 240 | Ж: 10 | 1 | XIV | 452 | П: 97 | 16 | XVII | 504 | K: 104 | 3 | X | 556 | Ф: 1 | 3 | X |
| 241 | A: 46 | 1 | XIV | 453 | O: 16 | 16 | XVII | 505 | K: 113 | 3 | X | 557 | K: 12 | 3 | X |
| 242 | Ж: 9 | 1 | XIV | 454 | П: 67 | 16 | XVII | 506 | И: 6 | 2 | XIV | 558 | O: 34 | 3 | X |
| 243 | П: 187 | 1 | XIV | 455 | O: 18 | 16 | XVII | 507 | D: 6 | 2 | XIV | 559 | M: 23 | 3 | X |
| 244 | П: 169 | 1 | XIV | 456 | П: 83 | 16 | XVII | 508 | K: 51 | 2 | XIV | 560 | K: 27 | 3 | X |
| 245 | D: 37 | 1 | XIV | 457 | C: 88 | 16 | XVII | 509 | K: 33 | 2 | XIV | 561 | П: 70 | 3 | X |
| 246 | C: 127 | 1 | XIV | 458 | C: 89 | 16 | XVII | 510 | X: 12 | 2 | XIV | 562 | Ш: 4 | 3 | X |
| 247 | K: 145 | 1 | XIV | 459 | D: 21 | 15 | XIII | 511 | C: 4 | 2 | XIV | 563 | Г: 11 | 3 | X |
| 248 | C: 129 | 1 | XIV | 460 | И: 31 | 15 | XIII | 512 | A: 5 | 2 | XIV | 564 | C: 12 | 3 | X |
| 249 | H: 39 | 1 | XIV | 461 | Г: 31 | 15 | XIII | 513 | Ц: 2 | 1 | XIV | 565 | K: 18 | 3 | X |
| 250 | A: 47 | 1 | XIV | 462 | X: 14 | 15 | XIII | 514 | C: 9 | 1 | XIV | 566 | K: 17 | 3 | X |
| 251 | Л: 39 | 1 | XIV | 463 | B: 24 | 15 | XIII | 515 | E: 4 | 1 | XIV | 567 | Ш: 3 | 3 | X |
| 252 | Л: 48 | 1 | XIV | 464 | B: 40 | 2 | XIV | 516 | Г: 43 | 1 | XIV | 568 | И: 5 | 3 | X |
| 253 | P: 31 | 1 | XIV | 465 | Л: 65 | 15 | XIII | 517 | E: 17 | 1 | XIV | 569 | C: 7 | 3 | X |
| 254 | A: 48 | 1 | XIV | 466 | P: 25 | 2 | XIV | 518 | Ш: 25 | 1 | XIV | 570 | Г: 12 | 3 | X |
| 255 | П: 174 | 1 | XIV | 467 | K: 93 | 2 | XIV | 519 | M: 63 | 1 | XIV | 571 | O: 14 | 3 | X |
| 256 | T: 32 | 1 | XIV | 468 | A: 6 | 2 | XIV | 520 | D: 13 | 1 | XIV | 572 | B: 8 | 3 | X |
| 257 | D: 35 | 1 | XIV | 469 | B: 20 | 15 | XIII | 521 | C: 149 | 1 | XIV | 573 | K: 46 | 3 | X |
| 258 | H: 31 | 1 | XIV | 470 | Ч: 6 | 15 | XIII | 522 | K: 129 | 1 | XIV | 574 | B: 30 | 3 | X |
| 259 | B: 70 | 1 | XIV | 471 | K: 103 | 3 | X | 523 | M: 66 | 1 | XIV | 575 | П: 203 | 3 | X |
| 260 | У: 12 | 1 | XIV | 472 | Ш: 6 | 3 | X | 524 | M: 81 | 1 | XIV | 576 | B: 17 | 3 | X |
| 261 | M: 89 | 1 | XIV | 473 | D: 8 | 3 | X | 525 | P: 11 | 1 | XIV | 577 | B: 16 | 3 | X |
| 262 | B: 55 | 1 | XIV | 474 | H: 5 | 3 | X | 526 | Ш: 18 | 1 | XIV | 578 | D: 9 | 3 | X |

*) Въ предѣлахъ Костромскаго уѣзда.

| № № дачъ по генеральному плану. | Литеры и № № дачъ по алфавитамъ межевого архива. | №№ районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | | № № дачъ по генеральному плану. | Литеры и № № дачъ по алфавитамъ межевого архива. | №№ районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | | № № дачъ по генеральному плану. | Литеры и № № дачъ по алфавитамъ межевого архива. | №№ районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | | № № дачъ по генеральному плану. | Литеры и № № дачъ по алфавитамъ межевого архива. | №№ районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | |
|---------------------------------|--|--|--------------|---------------------------------|--|--|--------------|---------------------------------|--|--|--------------|---------------------------------|--|--|--------------|
| | | № района. | № мѣстности. | | | № района. | № мѣстности. | | | № района. | № мѣстности. | | | № района. | № мѣстности. |
| 579 | К: 85 | 3 | X | 631 | Л: 4 | 8 | XVI | 765 | П: 1 | 8 | XVI | 842 | Г: 24 | 16 | XVII |
| 580 | З: 7 | 3 | X | 632 | К: 135 | 8 | XVI | 766 | П: 2 | 8 | XVI | 843 | К: 80 | 16 | XVII |
| 581 | Б: 18 | 3 | X | 633 | Б: 63 | 8 | XVI | 767 | Ш: 1 | 8 | XVI | 844 | Ф: 10 | 16 | XVII |
| 582 | О: 6 | 3 | X | 634 | К: 13 | 8 | XVI | 768 | А: 26 | 9 | XVII | 845 | П: 50 | 16 | XVII |
| 583 | К: 30 | 3 | X | 635 | Т: 11 | 16 | XVII | 769 | Х: 3 | 9 | XVII | 846 | Л: 28 | 16 | XVII |
| 584 | Л: 7 | 3 | X | 636 | Л: 12 | 8 | XVI | 770 | Б: 19 | 9 | XVII | 847 | П: 202 | 15 | XIII |
| 585 | П: 41 | 2 | XIV | 637 | Ш: 9 | 14 | XVII | 771 | С: 2 | 8 | XVI | 848 | В: 29 | 12 | II |
| 586 | С: 18 | 15 | XIII | 638 | П: 40 | 16 | XVII | 772 | О: 2 | 8 | XVI | 849 | Н: 18 | 15 | XIII |
| 587 | А: 17 | 15 | XIII | 639 | П: 26 | 16 | XVII | 773 | Д: 18 | 8 | XVI | 850 | М: 54 | 15 | XIII |
| 588 | Б: 46 | 15 | XIII | 640 | И: 8 | 16 | XVII | 774 | Т: 1 | 8 | XVI | 851 | Б: 39 | 15 | XIII |
| 589 | Л: 17 | 15 | XIII | 641 | К: 53 | 16 | XVII | 775 | А: 1 | 8 | XVI | 852 | О: 20 | 15 | XIII |
| 590 | Х: 15 | 15 | XIII | 642 | Б: 61 | 8 | XVI | 776 | К: 5 | 11 | XVI | 853 | М: 69 | 15 | XIII |
| 591 | С: 42 | 15 | XIII | 643 | З: 30 | 16 | XVII | 777 | К: 1 | 8 | XVI | 854 | П: 51 | 15 | XIII |
| 592 | Н: 16 | 15 | XIII | 644 | Я: 5 | 8 | XVI | 778 | К: 76 | 11 | XVI | 855 | Ш: 65 | 15 | XIII |
| 593 | П: 138 | 15 | XIII | 645 | Н: 29 | 8 | XVI | 779-803 *) | | | | 856 | С: 45 | 15 | XIII |
| 594 | И: 15 | 15 | XIII | 646 | Ч: 18 | 8 | XVI | 804 | К: 40 | 11 | XVI | 857 | М: 44 | 15 | XIII |
| 595 | О: 19 | 15 | XIII | 647 | Б: 7 | 8 | XVI | 805 | К: 2 | 11 | XVI | 858 | В: 19 | 15 | XIII |
| 596 | С: 40 | 15 | XIII | 648 | Н: 4 | 8 | XVI | 806 | В: 1 | 11 | XVI | 859 | Г: 33 | 15 | XIII |
| 597 | М: 45 | 16 | XVII | 649 | К: 43 | 8 | XVI | 807 | В: 22 | 11 | XVI | 860 | С: 66 | 15 | XIII |
| 598 | Д: 23 | 16 | XVII | 650 | С: 93 | 8 | XVI | 808 | Р: 2 | 11 | XVI | 861 | Т: 17 | 15 | XIII |
| 599 | П: 92 | 16 | XVII | 651 | М: 82 | 8 | XVI | 809 | П: 4 | 11 | XVI | 862 | П: 38 | 15 | XIII |
| 600 | М: 42 | 16 | XVII | 652 | З: 10 | 8 | XVI | 810-811 *) | | | | 863 | О: 25 | 15 | XIII |
| 601 | Ш: 16 | 16 | XVII | 653 | Г: 37 | 8 | XVI | 812 | К: 3 | 11 | XVI | 864 | С: 67 | 15 | XIII |
| 602 | С: 82 | 16 | XVII | 654 | С: 24 | 8 | XVI | 813 | С: 36 | 11 | XVI | 865 | К: 89 | 15 | XIII |
| 603 | Р: 17 | 16 | XVII | 655 | П: 106 | 8 | XVI | 814 | Л: 13 | 9 | XVII | 866 | Х: 17 | 2 | XIV |
| 604 | С: 49 | 16 | XVII | 656 | М: 29 | 8 | XVI | 815 | П: 44 | 9 | XVII | 867 | Г: 18 | 15 | XIII |
| 605 | Ф: 9 | 16 | XVII | 657 | М: 79 | 8 | XVI | 816 | П: 30 | 9 | XVII | 868 | З: 23 | 15 | XIII |
| 606 | Х: 16 | 16 | XVII | 65-693 *) | | | | 817 | У: 3 | 9 | XVII | 869 | К: 121 | 15 | XIII |
| 607 | С: 73 | 16 | XVII | 700 | Т: 15 | 8 | XVI | 818 | П: 23 | 9 | XVII | 870 | В: 39 | 15 | XIII |
| 608 | Б: 22 | 16 | XVII | 701 | Х: 8 | 9 | XVII | 819 | Ш: 15 | 9 | XVII | 871 | М: 11 | 15 | XIII |
| 609 | К: 128 | 9 | XVII | 702 | М: 15 | 9 | XVII | 820 | Р: 38 | 9 | XVII | 872 | Н: 7 | 6 | XII |
| 610 | Н: 8 | 9 | XVII | 703 | Н: 9 | 9 | XVII | 821 | Ю: 5 | 9 | XVII | 873 | С: 135 | 15 | XIII |
| 611 | С: 98 | 9 | XVII | 704 | С: 136 | 9 | XVII | 822 | Р: 27 | 9 | XVII | 874 | Р: 10 | 6 | XII |
| 612 | С: 19 | 9 | XVII | 705 | У: 5 | 9 | XVII | 823 | М: 16 | 9 | XVII | 875 | Ф: 3 | 6 | XII |
| 613 | Г: 40 | 9 | XVII | 706 | Б: 36 | 9 | XVII | 824 | А: 10 | 9 | XVII | 876 | Г: 4 | 6 | XII |
| 614 | П: 69 | 9 | XVII | 707 | М: 3 | 9 | XVII | 825 | М: 40 | 9 | XVII | 877 | Р: 6 | 6 | XII |
| 615 | К: 34 | 9 | XVII | 708 | Б: 26 | 9 | XVII | 826 | Д: 31 | 9 | XVII | 878 | М: 39 | 2 | XIV |
| 616 | С: 143 | 9 | XVII | 709 | С: 1 | 9 | XVII | 827 | А: 35 | 16 | XVII | 879 | Р: 29 | 3 | X |
| 617 | О: 8 | 9 | XVII | 710 | Л: 10 | 9 | XVII | 828 | П: 85 | 16 | XVII | 880 | Г: 6 | 3 | X |
| 618 | П: 101 | 9 | XVII | 711 | М: 21 | 9 | XVII | 829 | П: 152 | 16 | XVII | 881 | Ш: 18 | 3 | X |
| 619 | К: 36 | 9 | XVII | 712 | Д: 1 | 9 | XVII | 830 | Г: 55 | 9 | XVII | 882 | В: 13 | 3 | X |
| 620 | П: 22 | 9 | XVII | 713 | Р: 1 | 9 | XVII | 831 | Р: 20 | 16 | XVII | 883 | О: 4 | 3 | X |
| 621 | К: 125 | 9 | XVII | 714 | П: 7 | 9 | XVII | 832 | В: 51 | 16 | XVII | 884 | О: 5 | 3 | X |
| 622 | К: 35 | 9 | XVII | 715 | П: 28 | 9 | XVII | 833 | И: 14 | 16 | XVII | 885 | Т: 9 | 3 | X |
| 623 | Н: 22 | 8 | XVI | 716 | Г: 1 | 9 | XVII | 834 | З: 20 | 16 | XVII | 886 | К: 29 | 3 | X |
| 624 | С: 52 | 8 | XVI | 717 | Х: 2 | 9 | XVII | 835 | З: 21 | 16 | XVII | 887 | Д: 5 | 3 | X |
| 625 | Е: 6 | 8 | XVI | 718-720 *) | | | | 836 | В: 27 | 16 | XVII | 888 | П: 11 | 3 | X |
| 626 | Б: 25 | 16 | XVII | 721 | Щ: 1 | 9 | XVII | 837 | С: 47 | 16 | XVII | 889 | В: 14 | 3 | X |
| 627 | А: 4 | 16 | XVII | 722 | Х: 1 | 9 | XVII | 838 | Е: 9 | 16 | XVII | 890 | П: 9 | 3 | X |
| 628 | З: 9 | 16 | XVII | 723-762 *) | | | | 839 | А: 24 | 16 | XVII | 891 | К: 48 | 4 | XI |
| 629 | Б: 24 | 16 | XVII | 763 | К: 79 | 8 | XVI | 840 | М: 48 | 16 | XVII | 892 | Г: 3 | 4 | XI |
| 630 | К: 126 | 16 | XVII | 764 | З: 1 | 8 | XVI | 841 | К: 83 | 16 | XVII | 893 | К: 15 | 4 | XI |

*) Въ предѣлахъ Костромского уѣзда.

| № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ жежевого архива. | | | № № районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ жежевого архива. | | | № № районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ жежевого архива. | | | № № районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | |
|---------------------------------|--|-----------|--------------|---|---------------------------------|--|-----------|--------------|---|---------------------------------|--|-----------|--------------|---|-------------|
| | По порядку. | № района. | № мѣстности. | | | По порядку. | № района. | № мѣстности. | | | По порядку. | № района. | № мѣстности. | | По порядку. |
| 894 | В: 63 | 4 | XI | 948 | К:165 | 4 | XI | 1002 | К: 42 | 4 | XI | 1056 | С: 71 | 15 | XIII |
| 895 | И: 4 | 4 | XI | 949 | А: 28 | 4 | XI | 1003 | В: 15 | 6 | XII | 1057 | Л: 18 | 15 | XIII |
| 896 | Щ: 2 | 3 | X | 950 | П:188 | 4 | XI | 1004 | В: 6 | 6 | XII | 1058 | С: 41 | 15 | XIII |
| 897 | К: 10 | 4 | XI | 951 | П:190 | 4 | XI | 1005 | С: 23 | 6 | XII | 1059 | Д: 25 | 15 | XIII |
| 898 | О: 7 | 4 | XI | 952 | Ц:191 | 4 | XI | 1006 | К:144 | 6 | XII | 1060 | И: 53 | 15 | XIII |
| 899 | П: 8 | 4 | XI | 953 | С:137 | 4 | XI | 1007 | Л: 22 | 6 | XII | 1061 | Ш:20 | 12 | II |
| 900 | М: 7 | 4 | XI | 954 | О: 38 | 4 | XI | 1008 | С: 10 | 6 | XII | 1062 | О: 23 | 12 | II |
| 901 | К: 14 | 4 | XI | 955 | П: 75 | 6 | XII | 1009 | О: 32 | 6 | XII | 1063 | О: 22 | 12 | II |
| 902 | О: 30 | 3 | X | 956 | Б: 59 | 6 | XII | 1010 | Н: 20 | 6 | XII | 1064 | Ж: 4 | 12 | II |
| 903 | Н: 6 | 3 | X | 957 | И:124 | 6 | XII | 1011 | Б: 11 | 6 | XII | 1065 | П: 94 | 12 | II |
| 904 | М: 90 | 4 | XI | 958 | П:119 | 6 | XII | 1012 | Р: 22 | 6 | XII | 1066 | Р: 18 | 12 | II |
| 905 | С:119 | 2 | XIV | 959 | М: 71 | 6 | XII | 1013 | К: 67 | 15 | XIII | 1067 | В: 26 | 16 | XVII |
| 906 | К:112 | 2 | XIV | 960 | П:122 | 6 | XII | 1014 | С:108 | 15 | XIII | 1068 | О: 21 | 16 | XVII |
| 907 | Ш: 8 | 2 | XIV | 961 | П: 91 | 6 | XII | 1015 | Р: 15 | 15 | XIII | 1069 | К:133 | 16 | XVII |
| 908 | К: 77 | 2 | XIV | 962 | П: 90 | 6 | XII | 1016 | А: 16 | 15 | XIII | 1070 | З: 16 | 16 | XVII |
| 909 | И: 30 | 4 | XI | 963 | П:121 | 6 | XII | 1017 | М: 34 | 6 | XII | 1071 | В: 28 | 16 | XVII |
| 910 | Ш:30 | 4 | XI | 964 | П:117 | 6 | XII | 1018 | В: 37 | 6 | XII | 1072 | Ш: 19 | 16 | XVII |
| 911 | Х: 22 | 4 | XI | 965 | П:123 | 6 | XII | 1019 | М: 9 | 6 | XII | 1073 | З: 18 | 12 | II |
| 912 | З: 5 | 4 | XI | 966 | П:111 | 6 | XII | 1020 | Б: 47 | 6 | XII | 1074 | М: 59 | 16 | XVII |
| 913 | Х: 5 | 4 | XI | 967 | В: 46 | 6 | XII | 1021 | Д: 4 | 6 | XII | 1075 | И: 84 | 16 | XVII |
| 914 | С: 3 | 4 | XI | 968 | И:112 | 6 | XII | 1022 | М: 41 | 6 | XII | 1076 | Р: 30 | 16 | XVII |
| 915 | П: 17 | 4 | XI | 969 | П: 93 | 6 | XII | 1023 | С: 60 | 6 | XII | 1077 | А: 29 | 16 | XVII |
| 916 | К:167 | 4 | XI | 970 | И:114 | 6 | XII | 1024 | И: 37 | 6 | XII | 1078 | С:103 | 16 | XVII |
| 917 | С:138 | 5 | XI | 971 | П:118 | 6 | XII | 1025 | Т: 21 | 6 | XII | 1079 | М: 17 | 9 | XVII |
| 918 | В: 65 | 5 | XI | 972 | П:115 | 6 | XII | 1026 | О: 3 | 6 | XII | 1080 | У: 4 | 16 | XVII |
| 919 | П:189 | 5 | XI | 973 | П:107 | 6 | XII | 1027 | Т: 7 | 6 | XII | 1081 | С: 74 | 16 | XVII |
| 920 | В: 64 | 5 | XI | 974 | В: 40 | 6 | XII | 1028 | Ш:22 | 6 | XII | 1082 | К:117 | 9 | XVII |
| 921 | К:168 | 5 | XI | 975 | И:144 | 6 | XII | 1029 | Л: 19 | 15 | XIII | 1083 | К:130 | 16 | XVII |
| 922 | Г: 54 | 5 | XI | 976 | И:143 | 6 | XII | 1030 | И: 12 | 15 | XIII | 1084 | С: 99 | 16 | XVII |
| 923 | Г: 53 | 5 | XI | 977 | П:148 | 6 | XII | 1031 | В: 38 | 15 | XIII | 1085 | З: 27 | 16 | XVII |
| 924 | И: 39 | 5 | XI | 978 | П:116 | 6 | XII | 1032 | Ш:11 | 15 | XIII | 1086 | К:118 | 16 | XVII |
| 925 | О: 43 | 5 | XI | 979 | И:145 | 6 | XII | 1033 | С: 55 | 15 | XIII | 1087 | М: 58 | 12 | II |
| 926 | П:194 | 5 | XI | 980 | Ц:149 | 6 | XII | 1034 | К:143 | 15 | XIII | 1088 | С: 95 | 12 | II |
| 927 | Н: 17 | 5 | XI | 981 | А: 7 | 4 | XI | 1035 | Ф: 7 | 15 | XIII | 1089 | К: 39 | 9 | XVII |
| 928 | Д: 42 | 5 | XI | 982 | Б: 10 | 4 | XI | 1036 | А: 30 | 15 | XIII | 1090 | Г: 14 | 9 | XVII |
| 929 | А: 56 | 5 | XI | 983 | Г: 10 | 4 | XI | 1037 | Л: 20 | 15 | XIII | 1091 | Ш: 17 | 9 | XVII |
| 930 | Х: 23 | 5 | XI | 984 | А: 9 | 4 | XI | 1038 | И: 20 | 15 | XIII | 1092 | Л: 27 | 9 | XVII |
| 931 | К:166 | 5 | XI | 985 | И: 1 | 4 | XI | 1039 | Ц: 80 | 15 | XIII | 1093 | М: 74 | 9 | XVII |
| 932 | Ж:12 | 5 | XI | 986 | П: 15 | 3 | X | 1040 | С: 72 | 15 | XIII | 1094 | И: 25 | 9 | XVII |
| 933 | Ю: 7 | 5 | XI | 987 | П: 12 | 3 | X | 1041 | У: 9 | 15 | XIII | 1095 | К:124 | 9 | XVII |
| 934 | С:139 | 5 | XI | 988 | М: 38 | 3 | X | 1042 | М: 49 | 15 | XIII | 1096 | Р: 12 | 9 | XVII |
| 935 | Л: 43 | 5 | XI | 989 | Б: 14 | 3 | X | 1043 | С: 54 | 5 | XIII | 1097 | К: 56 | 9 | XVII |
| 936 | В: 62 | 4 | XI | 990 | Г: 27 | 3 | X | 1044 | Р: 21 | 15 | XIII | 1098 | К: 57 | 9 | XVII |
| 937 | Ж:11 | 4 | XI | 991 | К: 23 | 3 | X | 1045 | И: 52 | 15 | XIII | 1099 | А: 27 | 9 | XVII |
| 938 | Д: 43 | 4 | XI | 992 | Ч: 2 | 3 | X | 1046 | М: 80 | 15 | XIII | 1100 | Ч: 7 | 9 | XVII |
| 939 | Р: 36 | 4 | XI | 993 | К: 22 | 3 | X | 1047 | Г: 25 | 15 | XIII | 1101 | Е: 7 | 12 | II |
| 940 | Р: 35 | 4 | XI | 994 | Ц: 14 | 3 | X | 1048 | Г: 30 | 15 | XIII | 1102 | К: 54 | 9 | XVII |
| 941 | Ч: 26 | 4 | XI | 995 | Л: 6 | 3 | X | 1049 | Ж: 5 | 15 | XIII | 1103 | А: 8 | 12 | II |
| 942 | Н: 41 | 4 | XI | 996 | Т: 2 | 3 | X | 1050 | С: 34 | 15 | XIII | 1104 | В: 10 | 12 | II |
| 943 | И:211 | 4 | XI | 997 | М: 61 | 3 | X | 1051 | О: 13 | 15 | XIII | 1105 | И: 7 | 9 | XVII |
| 944 | Ф: 16 | 4 | XI | 998 | Б: 12 | 3 | X | 1052 | А: 20 | 15 | XIII | 1106 | С: 21 | 12 | II |
| 945 | С:140 | 4 | XI | 999 | Х: 7 | 6 | XII | 1053 | Ц:198 | 15 | XIII | 1107 | С: 96 | 12 | II |
| 946 | Т: 35 | 4 | XI | 1000 | А: 18 | 3 | X | 1054 | И: 36 | 15 | XIII | 1108 | М: 32 | 12 | II |
| 947 | Д: 44 | 4 | XI | 1001 | В: 7 | 4 | XI | 1055 | Г: 19 | 15 | XIII | 1109 | К: 98 | 12 | II |

| № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ межвого архива. | | | № № районь и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | № № районь и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | № № районь и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | № № районь и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | № № районь и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | № № районь и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | № № районь и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | № № районь и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | № № районь и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | № № районь и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | № № районь и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | № № районь и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. |
|---------------------------------|---|--------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | По порядку. | Литеры | № | | | | | | | | | | | | |
| 1110 | К:119 | 12 | II | 1164 | Н: 21 | 15 | XIII | 1218 | К: 55 | 12 | II | 1272 | Т: 14 | 15 | XIII |
| 1111 | П: 66 | 16 | XVII | 1165 | М: 43 | 15 | XIII | 1219 | К: 66 | 12 | II | 1273 | Ш: 21 | 15 | XIII |
| 1112 | М: 47 | 12 | II | 1166 | Б: 43 | 15 | XIII | 1220 | З: 17 | 12 | II | 1274 | Ш: 10 | 15 | XIII |
| 1113 | И: 29 | 12 | II | 1167 | М: 46 | 15 | XIII | 1221 | Д: 24 | 12 | II | 1275 | И: 17 | 15 | XIII |
| 1114 | Ю: 6 | 12 | II | 1168 | А: 23 | 15 | XIII | 1222 | В: 31 | 12 | II | 1276 | К: 84 | 15 | XIII |
| 1115 | Ц:134 | 12 | II | 1169 | Ц: 3 | 15 | XIII | 1223 | П: 47 | 12 | II | 1277 | О: 17 | 15 | XIII |
| 1116 | Н: 30 | 12 | II | 1170 | Х: 13 | 15 | XIII | 1224 | П: 61 | 12 | II | 1278 | П: 64 | 15 | XIII |
| 1117 | С: 43 | 12 | II | 1171 | Д: 22 | 15 | XIII | 1225 | И: 16 | 12 | II | 1279 | З: 22 | 15 | XIII |
| 1118 | К: 82 | 12 | II | 1172 | Н: 12 | 15 | XIII | 1226 | Ч: 13 | 12 | II | 1280 | Н: 13 | 15 | XIII |
| 1119 | П:141 | 12 | II | 1173 | Ж: 6 | 15 | XIII | 1227 | З: 19 | 12 | II | 1281 | С: 87 | 15 | XIII |
| 1120 | С: 78 | 12 | II | 1174 | Ш: 12 | 15 | XIII | 1228 | П: 54 | 13 | II | 1282 | С: 70 | 15 | XIII |
| 1121 | Б: 57 | 12 | II | 1175 | С: 31 | 14 | IV | 1229 | С: 44 | 13 | II | 1283 | С: 80 | 15 | XIII |
| 1122 | Г: 28 | 12 | II | 1176 | Р: 14 | 14 | IV | 1230 | С:112 | 12 | II | 1284 | Я: 3 | 15 | XIII |
| 1123 | Ц: 62 | 12 | II | 1177 | Ц:131 | 14 | IV | 1231 | С:134 | 12 | II | 1285 | Е: 12 | 15 | XIII |
| 1124 | Ю: 4 | 13 | II | 1178 | И: 13 | 14 | IV | 1232 | С:113 | 12 | II | 1286 | Р: 24 | 15 | XIII |
| 1125 | Ц:154 | 13 | II | 1179 | Ц:132 | 14 | IV | 1233 | С:124 | 12 | II | 1287 | С: 68 | 6 | XII |
| 1126 | П:135 | 13 | II | 1180 | Ц:133 | 14 | IV | 1234 | Г: 29 | 12 | II | 1288 | С: 61 | 15 | XIII |
| 1127 | П:153 | 13 | II | 1181 | С: 85 | 14 | IV | 1235 | А: 40 | 12 | II | 1289 | С: 37 | 6 | XII |
| 1128 | П:110 | 13 | II | 1182 | Б: 62 | 14 | IV | 1236 | Д: 20 | 12 | II | 1290 | Т: 27 | 6 | XII |
| 1129 | П:108 | 13 | II | 1183 | К: 81 | 14 | IV | 1237 | С:144 | 12 | II | 1291 | С: 56 | 15 | XIII |
| 1130 | С:146 | 13 | II | 1184 | П: 48 | 14 | IV | 1238 | С: 39 | 12 | II | 1292 | П:146 | 15 | XIII |
| 1131 | Л: 24 | 12 | II | 1185 | С:145 | 12 | II | 1239 | С:120 | 12 | II | 1293 | П:113 | 15 | XIII |
| 1132 | Г: 26 | 12 | II | 1186 | Г: 32 | 12 | II | 1240 | К: 88 | 12 | II | 1294 | К:111 | 15 | XIII |
| 1133 | В: 25 | 15 | XIII | 1187 | Ц:200 | 12 | II | 1241 | З: 25 | 12 | II | 1295 | Ц: 4 | 6 | XII |
| 1134 | А: 25 | 15 | XIII | 1188 | А: 39 | 12 | II | 1242 | В: 34 | 12 | II | 1296 | Ю: 3 | 6 | XII |
| 1135 | И: 19 | 15 | XIII | 1189 | П:140 | 12 | II | 1243 | В: 33 | 12 | II | 1297 | К: 90 | 6 | XII |
| 1136 | Б: 48 | 15 | XIII | 1190 | П: 78 | 12 | II | 1244 | Ц:199 | 12 | II | 1298 | С: 38 | 6 | XII |
| 1137 | К: 71 | 15 | XIII | 1191 | Б: 55 | 12 | II | 1245 | С: 90 | 12 | II | 1299 | К:171 | 6 | XII |
| 1138 | С: 59 | 15 | XIII | 1192 | Г: 39 | 12 | II | 1246 | М: 50 | 12 | II | 1300 | П:137 | 6 | XII |
| 1139 | П:120 | 15 | XIII | 1193 | П: 86 | 12 | II | 1247 | П: 39 | 14 | IV | 1301 | Я: 2 | 6 | XII |
| 1140 | П:109 | 15 | XIII | 1194 | Д: 19 | 12 | II | 1248 | Б: 31 | 14 | IV | 1302 | П: 77 | 6 | XII |
| 1141 | И: 22 | 15 | XIII | 1195 | И: 49 | 12 | II | 1249 | М: 57 | 14 | IV | 1303 | Л: 30 | 6 | XII |
| 1142 | Б: 45 | 15 | XIII | 1196 | Б: 42 | 12 | II | 1250 | З: 24 | 15 | XIII | 1304 | Д: 26 | 15 | XIII |
| 1143 | Б: 49 | 15 | XIII | 1197 | К: 86 | 12 | II | 1251 | О: 37 | 14 | IV | 1305 | Б: 50 | 15 | XIII |
| 1144 | Е: 15 | 15 | XIII | 1198 | П: 63 | 12 | II | 1252 | Ш: 13 | 14 | IV | 1306 | М: 73 | 15 | XIII |
| 1145 | Е: 10 | 15 | XIII | 1199 | И: 27 | 12 | II | 1253 | М: 72 | 14 | IV | 1307 | С: 33 | 15 | XIII |
| 1146 | Я: 4 | 15 | XIII | 1200 | Б: 56 | 12 | II | 1254 | М: 36 | 14 | IV | 1308 | В: 18 | 15 | XIII |
| 1147 | М: 37 | 15 | XIII | 1201 | П:142 | 12 | II | 1255 | Г: 22 | 15 | XIII | 1309 | П: 83 | 15 | XIII |
| 1148 | Ч: 12 | 15 | XIII | 1202 | М: 60 | 13 | II | 1256 | П: 71 | 15 | XIII | 1310 | В: 21 | 15 | XIII |
| 1149 | Г: 23 | 15 | XIII | 1203 | П:104 | 13 | II | 1257 | П: 57 | 15 | XIII | 1311 | Х: 18 | 15 | XIII |
| 1150 | С: 32 | 15 | XIII | 1204 | Е: 8 | 13 | II | 1258 | П: 56 | 15 | XIII | 1312 | В: 41 | 15 | XIII |
| 1151 | П: 82 | 15 | XIII | 1205 | Н: 25 | 13 | II | 1259 | П: 55 | 15 | XIII | 1313 | Н: 24 | 15 | XIII |
| 1152 | И: 11 | 15 | XIII | 1206 | П:102 | 13 | II | 1260 | С: 50 | 15 | XIII | 1314 | Ф: 12 | 15 | XIII |
| 1153 | Л: 35 | 15 | XIII | 1207 | С: 53 | 12 | II | 1261 | Ш: 23 | 15 | XIII | 1315 | П:210 | 15 | XIII |
| 1154 | Т: 19 | 15 | XIII | 1208 | С: 81 | 12 | II | 1262 | И: 18 | 15 | XIII | 1316 | Т: 20 | 15 | XIII |
| 1155 | П:147 | 15 | XIII | 1209 | Л: 38 | 12 | II | 1263 | Г: 34 | 15 | XIII | 1317 | К:120 | 15 | XIII |
| 1156 | Ч: 11 | 15 | XIII | 1210 | С: 84 | 12 | II | 1264 | Л: 31 | 15 | XIII | 1318 | Г: 46 | 15 | XIII |
| 1157 | Б: 34 | 15 | XIII | 1211 | С: 48 | 12 | II | 1265 | З: 14 | 15 | XIII | 1319 | К: 92 | 15 | XIII |
| 1158 | Л: 16 | 15 | XIII | 1212 | Г: 42 | 13 | II | 1266 | Б: 54 | 15 | XIII | 1320 | О: 11 | 15 | XIII |
| 1159 | К: 91 | 15 | XIII | 1213 | П: 43 | 13 | II | 1267 | В: 47 | 15 | XIII | 1321 | Е: 11 | 15 | XIII |
| 1160 | Г: 20 | 15 | XIII | 1214 | С: 97 | 12 | II | 1268 | К: 68 | 15 | XIII | 1322 | М: 35 | 15 | XIII |
| 1161 | А: 15 | 15 | XIII | 1215 | П: 73 | 12 | II | 1269 | К: 95 | 15 | XIII | 1323 | К:114 | 15 | XIII |
| 1162 | О: 31 | 15 | XIII | 1216 | В: 11 | 12 | II | 1270 | К: 70 | 15 | XIII | 1324 | К:115 | 15 | XIII |
| 1163 | Б: 32 | 15 | XIII | 1217 | К: 38 | 12 | II | 1271 | Н: 14 | 15 | XIII | 1325 | Н: 28 | 15 | XIII |

| № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ межевого архива. | | | № № районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ межевого архива. | | | № № районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ межевого архива. | | | № № районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | | | | | |
|---------------------------------|--|-----------|--------------|---|---------------------------------|--|-----------|--------------|---|---------------------------------|--|-----------|--------------|---|-------|-----|-----|-------|-------|
| | По порядку. | № района. | № мѣстности. | | | По порядку. | № района. | № мѣстности. | | | По порядку. | № района. | № мѣстности. | | | | | | |
| 1326 | Т: | 18 | 15 | XIII | 23 | П: | 25 | 24 | XV | 124 | С: | 108 | 23 | XV | 180 | Е: | 10 | 19 | II |
| 1327 | Ж: | 3 | 15 | XIII | 24 | Х: | 6 | 24 | XV | 125 | Ж: | 10 | 24 | XV | 181 | М: | 84 | 19 | II |
| 1328 | В: | 35 | 15 | XIII | 25 | П: | 21 | 24 | XV | 126 | В: | 4 | 23 | XV | 182 | Е: | 5 | 19 | II |
| 1329 | В: | 36 | 14 | IV | 26 | Ч: | 9 | 24 | XV | 127 | В: | 41 | 23 | XV | 183 | И: | 8 | 24 | XV |
| 1330 | Ж: | 7 | 14 | IV | 27 | Р: | 30 | 24 | XV | 128 | Г: | 11 | 23 | XV | 184 | И: | 17 | 19 | II |
| 1331 | К: | 116 | 14 | IV | 28 | В: | 21 | 24 | XV | 129 | А: | 34 | 24 | XV | 185 | П: | 28 | 19 | II |
| 1332 | М: | 56 | 15 | XIII | 29 | Р: | 39 | 24 | XV | 130 | М: | 4 | 23 | XV | 186 | С: | 131 | 20 | III |
| 1333 | Ш: | 27 | 15 | XIII | 30 | П: | 26 | 24 | XV | 131 | Г: | 3 | 23 | XV | 187 | Н: | 4 | 20 | III |
| 1334 | М: | 55 | 14 | IV | 31 | Б: | 17 | 24 | XV | 132 | Ш: | 3 | 23 | XV | 188 | К: | 13 | 20 | III |
| 1335 | П: | 72 | 14 | IV | 32 | Р: | 36 | 24 | XV | 133 | Д: | 2 | 23 | XV | 189 | П: | 11 | 20 | III |
| 1336 | И: | 21 | 14 | IV | 33 | Р: | 40 | 24 | XV | 134 | К: | 80 | 23 | XV | 190 | К: | 10 | 20 | III |
| 1337 | А: | 36 | 14 | IV | 34 | К: | 27 | 24 | XV | 135 | С: | 117 | 23 | XV | 191 | Г: | 4 | 21 | III |
| 1338 | У: | 6 | 14 | IV | 35 | О: | 18 | 24 | XV | 136 | М: | 52 | 23 | XV | 192 | С: | 65 | 25 | XVIII |
| 1339 | М: | 78 | 14 | IV | 36 | У: | 5 | 24 | XV | 137 | Д: | 1 | 23 | XV | 193 | Б: | 4 | 23 | XV |
| 1340 | А: | 57 | 14 | IV | 37 | М: | 38 | 24 | XV | 138 | Д: | 17 | 23 | XV | 194 | М: | 6 | 23 | XV |
| 1341 | Д: | 41 | 14 | IV | 38 | И: | 2 | 24 | XV | 139 | З: | 1 | 23 | XV | 195 | С: | 2 | 25 | XVIII |
| 1342 | Б: | 33 | 14 | IV | 39—88*) | | | | | 140 | О: | 27 | 23 | XV | 196 | П: | 114 | 25 | XVIII |
| 1343 | М: | 70 | 14 | IV | 89 | П: | 85 | 24 | XV | 141 | М: | 15 | 23 | XV | 197 | П: | 113 | 25 | XVIII |
| 1344 | П: | 79 | 14 | IV | 90 | Х: | 14 | 24 | XV | 142 | Д: | 8 | 23 | XV | 198 | П: | 115 | 25 | XVIII |
| 1345 | К: | 94 | 14 | IV | 91 | М: | 43 | 24 | XV | 143—147*) | | | | 199 | П: | 198 | 25 | XVIII | |
| 1346 | Ф: | 8 | 14 | IV | 92 | К: | 162 | 24 | XV | 148 | К: | 97 | 24 | XV | 200 | Б: | 83 | 25 | XVIII |
| 1347 | Р: | 26 | 14 | IV | 93 | В: | 29 | 24 | XV | 149 | Н: | 10 | 24 | XV | 201 | С: | 112 | 25 | XVIII |
| 1348 | С: | 58 | 15 | XIII | 94 | Б: | 44 | 24 | XV | 150 | П: | 77 | 24 | XV | 202 | Б: | 1 | 25 | XVIII |
| 1349 | И: | 10 | 15 | XIII | 95 | П: | 22 | 24 | XV | 151 | П: | 68 | 24 | XV | 203 | В: | 3 | 25 | XVIII |
| 1350 | И: | 25 | 15 | XIII | 96 | П: | 29 | 24 | XV | 152 | К: | 23 | 24 | XV | 204 | Р: | 1 | 25 | XVIII |
| 1351 | К: | 141 | 15 | XIII | 97 | Ч: | 3 | 24 | XV | 153 | Д: | 16 | 24 | XV | 205 | Ч: | 5 | 25 | XVIII |
| 1352 | К: | 96 | 15 | XIII | 98 | Н: | 17 | 24 | XV | 154 | К: | 22 | 24 | XV | 206*) | | | | |
| 1353 | К: | 140 | 15 | XIII | 99 | П: | 126 | 24 | XV | 155 | С: | 17 | 24 | XV | 207 | Р: | 4 | 25 | XVIII |
| 1354 | Л: | 21 | 15 | XIII | 100 | П: | 127 | 24 | XV | 156 | М: | 17 | 24 | XV | 208 | Б: | 48 | 11 | XVI |
| 1355 | В: | 53 | 15 | XIII | 101 | П: | 125 | 24 | XV | 157 | Ч: | 17 | 24 | XV | 209 | К: | 66 | 11 | XVI |
| 1356 | К: | 69 | 15 | XIII | 102 | К: | 24 | 24 | XV | 158 | А: | 20 | 24 | XV | 210 | З: | 18 | 11 | XVI |
| 1357 | О: | 24 | 15 | XIII | 103 | Л: | 7 | 24 | XV | 159 | Ч: | 6 | 24 | XV | 211 | С: | 50 | 11 | XVI |
| 1358 | К: | 142 | 15 | XIII | 104 | М: | 18 | 24 | XV | 160 | Я: | 4 | 24 | XV | 212 | Л: | 19 | 11 | XVI |
| 1359 | Б: | 51 | 15 | XIII | 105 | А: | 49 | 24 | XV | 161 | Г: | 12 | 24 | XV | 213 | К: | 2 | 11 | XVI |
| 1360 | С: | 57 | 15 | XIII | 106 | М: | 13 | 24 | XV | 162 | А: | 19 | 24 | XV | 214 | З: | 16 | 11 | XVI |
| 1361 | О: | 12 | 15 | XIII | 107 | П: | 23 | 24 | XV | 163 | Т: | 21 | 24 | XV | 215 | Ш: | 2 | 11 | XVI |
| | | | | | 108 | Т: | 7 | 24 | XV | 164 | Ж: | 6 | 24 | XV | 216 | П: | 89 | 25 | XVIII |
| | | | | | 109 | Г: | 10 | 24 | XV | 165 | Д: | 41 | 24 | XV | 217 | И: | 24 | 25 | XVIII |
| | Б: | 59 | 24 | XV | 110 | У: | 4 | 19 | II | 166 | П: | 80 | 24 | XV | 218 | К: | 29 | 25 | XVIII |
| 1 | С: | 60 | 24 | XV | 111 | Н: | 11 | 19 | II | 167 | И: | 9 | 24 | XV | 219 | Б: | 2 | 11 | XVI |
| 2 | С: | 60 | 24 | XV | 112 | В: | 27 | 19 | II | 168 | Г: | 28 | 24 | XV | 220 | Б: | 3 | 11 | XVI |
| 3 | З: | 8 | 24 | XV | 113 | Н: | 1 | 24 | XV | 169 | Р: | 12 | 24 | XV | 221 | О: | 1 | 10 | XVII |
| 4—12*) | | | | | 114 | Ф: | 14 | 24 | XV | 170 | М: | 14 | 24 | XV | 222 | В: | 2 | 10 | XVII |
| 13 | М: | 50 | 24 | XV | 115 | К: | 8 | 24 | XV | 171 | В: | 47 | 24 | XV | 223 | Т: | 10 | 10 | XVII |
| 14 | Р: | 33 | 24 | XV | 116 | А: | 33 | 24 | XV | 172 | Ш: | 8 | 24 | XV | 224 | П: | 17 | 10 | XVII |
| 15 | Г: | 39 | 24 | XV | 117 | П: | 201 | 24 | XV | 173 | П: | 27 | 24 | XV | 225 | М: | 9 | 10 | XVII |
| 16 | П: | 24 | 24 | XV | 118 | М: | 32 | 24 | XV | 174 | Ф: | 1 | 24 | XV | 226 | В: | 56 | 21 | III |
| 17 | М: | 20 | 24 | XV | 119 | С: | 116 | 19 | II | 175 | Е: | 3 | 24 | XV | 227 | Л: | 36 | 21 | III |
| 18 | К: | 21 | 24 | XV | 120 | Х: | 4 | 24 | XV | 176 | М: | 54 | 19 | II | 228 | В: | 46 | 25 | XVIII |
| 19 | К: | 91 | 24 | XV | 121 | У: | 1 | 24 | XV | 177 | С: | 19 | 19 | II | 229 | В: | 25 | 25 | XVIII |
| 20 | В: | 28 | 24 | XV | 122 | Х: | 3 | 24 | XV | 178 | Н: | 9 | 19 | II | 230 | Я: | 2 | 25 | XVIII |
| 21 | Г: | 9 | 24 | XV | 123 | Р: | 5 | 20 | III | 179 | С: | 20 | 19 | II | 231 | К: | 77 | 25 | XVIII |

*) Въ предѣлахъ Костромскаго уѣзда.

| № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ межевого архива. | №№ районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | | № № дачь по генеральному плану | Литеры и № № дачь по алфавитамъ межевого архива. | №№ районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | | № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ межевого архива. | №№ районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | | № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ межевого архива. | №№ районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | |
|---------------------------------|--|--|--------------|--------------------------------|--|--|--------------|---------------------------------|--|--|--------------|---------------------------------|--|--|--------------|
| | | № района. | № мѣстности. | | | № района. | № мѣстности. | | | № района. | № мѣстности. | | | № района. | № мѣстности. |
| 232 | С: 107 | 25 | XVIII | 286 | У: 10 | 24 | XV | 340 | М: 19 | 19 | II | 394 | Н: 27 | 11 | XVI |
| 233 | Ф: 10 | 21 | III | 287 | М: 39 | 24 | XV | 341 | Б: 46 | 19 | II | 395 | А: 8 | 11 | XVI |
| 234 | К: 62 | 21 | III | 288 | А: 53 | 26 | VI | 342 | Д: 27 | 19 | II | 396 | М: 35 | 11 | XVI |
| 235 | К: 156 | 21 | III | 289 | П: 88 | 24 | XV | 343 | К: 30 | 19 | II | 397 | Т: 22 | 11 | XVI |
| 236 | М: 11 | 25 | XVIII | 290 | К: 96 | 26 | VI | 344 | П: 122 | 19 | II | 398 | Б: 50 | 11 | XVI |
| 237 | Р: 27 | 21 | III | 291 | С: 40 | 26 | VI | 345 | П: 116 | 19 | II | 399 | Б: 47 | 11 | XVI |
| 238 | П: 200 | 21 | III | 292 | П: 78 | 24 | XV | 346 | П: 117 | 19 | II | 400 | В: 57 | 11 | XVI |
| 239 | П: 199 | 21 | III | 293 | Ч: 9 | 24 | XV | 347 | Б: 57 | 19 | II | 401 | В: 51 | 11 | XVI |
| 240 | Ф: 16 | 21 | III | 294 | Н: 24 | 24 | XV | 348 | Е: 6 | 19 | II | 402 | П: 73 | 11 | XVI |
| 241 | Б: 23 | 21 | III | 295 | О: 17 | 24 | XV | 349 | В: 11 | 19 | II | 403 | А: 7 | 11 | XVI |
| 242 | Д: 15 | 21 | III | 296 | Л: 18 | 26 | VI | 350 | П: 96 | 20 | III | 404 | А: 28 | 11 | XVI |
| 243 | Я: 9 | 25 | XVIII | 297 | Р: 37 | 26 | VI | 351 | А: 3 | 20 | III | 405 | Ш: 1 | 11 | XVI |
| 244 | Е: 1 | 25 | XVIII | 298 | Р: 34 | 24 | XV | 352 | К: 11 | 20 | III | 406 | Г: 32 | 11 | XVI |
| 245 | П: 12 | 21 | III | 299 | В: 74 | 24 | XV | 353 | Г: 7 | 31 | I | 407 | И: 18 | 11 | XVI |
| 246 | Б: 5 | 25 | XVIII | 300 | К: 51 | 26 | VI | 354 | Т: 27 | 31 | I | 408 | П: 144 | 11 | XVI |
| 247 | П: 1 | 21 | III | 301 | Р: 21 | 26 | VI | 355 | М: 57 | 20 | III | 409 | П: 143 | 11 | XVI |
| 248 | Я: 8 | 21 | III | 302 | С: 56 | 26 | VI | 356 | О: 24 | 20 | III | 410 | Ф: 12 | 11 | XVI |
| 249 | В: 7 | 20 | III | 303 | Г: 22 | 26 | VI | 357 | К: 5 | 21 | III | 411 | Т: 1 | 11 | XVI |
| 250 | Я: 1 | 20 | III | 304 | К: 72 | 26 | VI | 358 | Н: 3 | 21 | III | 412 | О: 20 | 11 | XVI |
| 251 | И: 7 | 19 | II | 305 | В: 50 | 27 | VIII | 359 | П: 5 | 21 | III | 413 | К: 1 | 11 | XVI |
| 252 | Б: 20 | 19 | II | 306 | Д: 32 | 27 | VIII | 360 | К: 6 | 21 | III | 414 | П: 3 | 11 | XVI |
| 253 | А: 27 | 19 | II | 307 | Д: 34 | 27 | VIII | 361 | Г: 24 | 21 | III | 415 | П: 43 | 11 | XVI |
| 254 | П: 107 | 19 | II | 308 | З: 10 | 27 | VIII | 362 | Х: 5 | 21 | III | 416 | К: 4 | 11 | XVI |
| 255 | К: 87 | 19 | II | 309 | З: 21 | 27 | VIII | 363 | В: 12 | 21 | III | 417 | В: 30 | 11 | XVI |
| 256 | П: 6 | 19 | II | 310 | Ф: 6 | 27 | VIII | 264 | А: 22 | 21 | III | 418 | М: 2 | 11 | XVI |
| 257 | С: 110 | 19 | II | 311 | Д: 22 | 27 | VIII | 365 | А: 54 | 21 | III | 419 | А: 56 | 11 | XVI |
| 258 | П: 193 | 19 | II | 312 | Ч: 11 | 26 | VI | 366 | Р: 9 | 21 | III | 420 | Р: 52 | 11 | XVI |
| 259 | К: 26 | 19 | II | 313 | С: 35 | 27 | VIII | 367 | С: 13 | 21 | III | 421 | Р: 2 | 11 | XVI |
| 260 | В: 48 | 24 | XV | 314 | Ш: 16 | 27 | VIII | 368 | Б: 16 | 21 | III | 422 | М: 34 | 11 | XVI |
| 261 | Т: 8 | 24 | XV | 315 | М: 48 | 27 | VIII | 369 | Д: 10 | 21 | III | 423 | Д: 14 | 10 | XVII |
| 262 | Ч: 4 | 19 | II | 316 | Ч: 10 | 27 | VIII | 370 | О: 2 | 21 | III | 424 | Я: 5 | 10 | XVII |
| 263 | С: 18 | 24 | XV | 317 | А: 31 | 22 | VI | 371 | В: 24 | 10 | XVII | 425 | Б: 41 | 10 | XVII |
| 264 | Д: 42 | 24 | XV | 318 | Ж: 4 | 22 | VI | 372 | Д: 9 | 10 | XVII | 426 | Ш: 4 | 10 | XVII |
| 265 | А: 5 | 19 | II | 319 | П: 37 | 22 | VI | 373 | Г: 25 | 10 | XVII | 427 | Б: 21 | 10 | XVII |
| 266 | Б: 45 | 24 | XV | 320 | К: 53 | 22 | VI | 374 | Т: 20 | 10 | XVII | 428 | О: 26 | 11 | XVI |
| 267 | М: 12 | 24 | XV | 321 | П: 153 | 22 | VI | 375 | З: 3 | 10 | XVII | 429 | Р: 3 | 11 | XVI |
| 268 | Ф: 2 | 24 | XV | 322 | П: 120 | 22 | VI | 376 | Р: 17 | 10 | XVII | 430 | П: 210 | 10 | XVII |
| 269 | П: 64 | 22 | VI | 323 | Н: 31 | 22 | VI | 377 | С: 114 | 10 | XVII | 431 | В: 42 | 10 | XVII |
| 270 | П: 214 | 22 | VI | 324 | М: 22 | 22 | VI | 378 | Л: 11 | 10 | XVII | 432 | О: 8 | 10 | XVII |
| 271 | П: 49 | 22 | VI | 325 | С: 36 | 22 | VI | 379 | П: 100 | 10 | XVII | 433 | С: 115 | 10 | XVII |
| 272 | И: 12 | 22 | VI | 326 | Ш: 14 | 22 | VI | 380 | С: 121 | 11 | XVI | 434 | С: 1 | 10 | XVII |
| 273 | О: 28 | 22 | VI | 327 | К: 36 | 22 | VI | 381 | С: 68 | 10 | XVII | 435 | С: 113 | 10 | XVII |
| 274 | К: 25 | 24 | XV | 328 | Г: 21 | 22 | VI | 382 | К: 67 | 10 | XVII | 436 | В: 39 | 10 | XVII |
| 275 | О: 3 | 24 | XV | 329 | Г: 23 | 22 | VI | 383 | К: 68 | 11 | XVI | 437 | К: 3 | 10 | XVII |
| 276 | У: 7 | 22 | VI | 330 | П: 118 | 22 | VI | 384 | С: 21 | 10 | XVII | 438 | В: 16 | 10 | XVII |
| 277 | Ш: 21 | 24 | XV | 331 | П: 142 | 22 | VI | 385 | И: 15 | 11 | XVI | 439 | Ш: 7 | 10 | XVII |
| 278 | Р: 19 | 24 | XV | 332 | П: 40 | 22 | VI | 386 | Х: 2 | 11 | XVI | 440 | Р: 24 | 10 | XVII |
| 279 | Б: 32 | 24 | XV | 333 | П: 62 | 22 | VI | 387 | П: 2 | 11 | XVI | 441 | З: 12 | 10 | XVII |
| 280 | Ш: 15 | 24 | XV | 334 | М: 58 | 22 | VI | 388 | О: 22 | 11 | XVI | 442 | С: 123 | 10 | XVII |
| 281 | Ж: 7 | 24 | XV | 335 | М: 27 | 22 | VI | 389 | Б: 82 | 11 | XVI | 443 | З: 2 | 10 | XVII |
| 282 | К: 81 | 26 | VI | 336 | С: 31 | 22 | VI | 390 | Р: 51 | 11 | XVI | 444 | Н: 22 | 10 | XVII |
| 283 | С: 34 | 24 | XV | 337 | П: 41 | 22 | VI | 391 | З: 17 | 11 | XVI | 445 | Д: 11 | 10 | XVII |
| 284 | Р: 20 | 26 | VI | 338 | П: 275 | 22 | VI | 392 | В: 49 | 11 | XVI | 446 | Д: 4 | 21 | III |
| 285 | К: 69 | 24 | XV | 339 | Х: 17 | 19 | II | 393 | В: 43 | 11 | XVI | 447 | С: 5 | 21 | III |

| № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ межевого архива. | | | № № районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ межевого архива. | | | № № районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ межевого архива. | | | № № районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | | | | | |
|---------------------------------|--|-----------|--------------|---|---------------------------------|--|-----------|--------------|---|---------------------------------|--|-----------|--------------|---|-----|----|-----|----|------|
| | По порядку. | № района. | № мѣстности. | | | По порядку. | № района. | № мѣстности. | | | По порядку. | № района. | № мѣстности. | | | | | | |
| 448 | Г: | 13 | 21 | Ш | 502 | А: | 18 | 22 | VI | 556 | И: | 10 | 27 | VIII | 610 | Н: | 35 | 31 | I |
| 449 | Д: | 3 | 21 | Ш | 503 | Б: | 34 | 30 | IX | 557 | Г: | 15 | 27 | VIII | 611 | К: | 90 | 31 | I |
| 450 | К: | 154 | 21 | Ш | 504 | Н: | 19 | 30 | IX | 558 | П: | 51 | 27 | VIII | 612 | Л: | 14 | 31 | I |
| 451 | В: | 6 | 21 | Ш | 505 | Ф: | 8 | 30 | IX | 559 | В: | 77 | 27 | VIII | 613 | О: | 12 | 31 | I |
| 452 | А: | 47 | 20 | Ш | 506 | П: | 87 | 30 | IX | 560 | П: | 10 | 27 | VIII | 614 | И: | 23 | 31 | I |
| 453 | У: | 2 | 18 | II | 507 | Б: | 35 | 30 | IX | 561 | Д: | 55 | 27 | VIII | 615 | Г: | 6 | 31 | I |
| 454 | В: | 13 | 18 | II | 508 | Г: | 18 | 27 | VIII | 562 | С: | 23 | 27 | VIII | 616 | Ш: | 19 | 31 | I |
| 455 | Х: | 12 | 18 | II | 509 | У: | 6 | 22 | VI | 563 | Д: | 23 | 27 | VIII | 617 | Г: | 26 | 31 | I |
| 456 | Ж: | 1 | 18 | II | 510 | П: | 119 | 22 | VI | 564 | З: | 22 | 27 | VIII | 618 | К: | 56 | 18 | П |
| 457 | И: | 1 | 18 | II | 511 | К: | 37 | 27 | VIII | 565 | Л: | 40 | 27 | VIII | 619 | И: | 16 | 18 | П |
| 458 | Б: | 15 | 18 | II | 512 | С: | 33 | 27 | VIII | 566 | Г: | 52 | 27 | VIII | 620 | М: | 10 | 18 | П |
| 459 | С: | 12 | 18 | II | 513 | П: | 81 | 27 | VIII | 567 | С: | 135 | 27 | VIII | 621 | Б: | 10 | 18 | П |
| 460 | П: | 110 | 18 | II | 514 | А: | 52 | 27 | VIII | 568 | О: | 36 | 27 | VIII | 622 | К: | 14 | 17 | VII |
| 461 | П: | 108 | 18 | II | 515 | Б: | 61 | 27 | VIII | 569 | Б: | 89 | 27 | VIII | 623 | М: | 31 | 18 | П |
| 462 | М: | 8 | 18 | II | 516 | В: | 38 | 27 | VIII | 570 | Г: | 40 | 27 | VIII | 624 | Б: | 25 | 18 | П |
| 463 | Б: | 42 | 18 | II | 517 | У: | 11 | 27 | VIII | 571 | И: | 22 | 27 | VIII | 625 | Б: | 11 | 18 | П |
| 464 | К: | 57 | 18 | II | 518 | Б: | 53 | 27 | VIII | 572 | С: | 32 | 27 | VIII | 626 | В: | 17 | 18 | П |
| 465 | С: | 70 | 31 | I | 519 | К: | 83 | 27 | VIII | 573 | В: | 51 | 27 | VIII | 627 | П: | 109 | 18 | П |
| 466 | Т: | 18 | 31 | I | 520 | Б: | 52 | 27 | VIII | 574 | М: | 23 | 27 | VIII | 628 | Б: | 39 | 18 | П |
| 467 | С: | 71 | 31 | I | 521 | Д: | 33 | 27 | VIII | 575 | Д: | 54 | 27 | VIII | 629 | Е: | 8 | 12 | П |
| 468 | К: | 15 | 31 | I | 522 | Г: | 29 | 27 | VIII | 576 | К: | 42 | 27 | VIII | 630 | М: | 5 | 12 | П |
| 469 | К: | 52 | 31 | I | 523 | Н: | 46 | 27 | VIII | 577 | К: | 164 | 27 | VIII | 631 | П: | 7 | 12 | П |
| 470 | Р: | 26 | 31 | I | 524 | В: | 78 | 27 | VIII | 578 | Н: | 20 | 30 | IX | 632 | Р: | 6 | 21 | Ш |
| 471 | П: | 18 | 31 | I | 525 | Б: | 31 | 27 | VIII | 579 | Ж: | 8 | 30 | IX | 633 | А: | 17 | 21 | Ш |
| 472 | М: | 56 | 31 | I | 526 | Д: | 40 | 27 | VIII | 580 | М: | 49 | 30 | IX | 634 | Д: | 53 | 21 | Ш |
| 473 | М: | 29 | 31 | I | 527 | Д: | 57 | 27 | VIII | 581 | М: | 77 | 30 | IX | 635 | Б: | 55 | 21 | Ш |
| 474 | Б: | 24 | 19 | II | 528 | С: | 42 | 27 | VIII | 582 | К: | 147 | 30 | IX | 636 | А: | 2 | 21 | Ш |
| 475 | К: | 61 | 19 | II | 529 | Х: | 25 | 27 | VIII | 583 | А: | 48 | 30 | IX | 637 | К: | 12 | 21 | Ш |
| 476 | Е: | 7 | 19 | II | 530 | Г: | 33 | 27 | VIII | 584 | П: | 150 | 30 | IX | 638 | Н: | 2 | 21 | Ш |
| 477 | П: | 98 | 19 | II | 531 | Б: | 58 | 27 | VIII | 585 | П: | 130 | 30 | IX | 639 | К: | 7 | 10 | XVII |
| 478 | К: | 89 | 19 | II | 532 | А: | 21 | 26 | VI | 586 | Ш: | 25 | 22 | VI | 640 | С: | 11 | 10 | XVII |
| 479 | А: | 35 | 19 | II | 533 | Ч: | 8 | 26 | VI | 587 | П: | 129 | 30 | IX | 641 | Н: | 38 | 10 | XVII |
| 480 | Р: | 42 | 19 | II | 534 | Ф: | 15 | 26 | VI | 588 | М: | 40 | 22 | VI | 642 | Р: | 10 | 10 | XVII |
| 481 | Ю: | 4 | 19 | II | 535 | Х: | 10 | 26 | VI | 589 | А: | 6 | 22 | VI | 643 | К: | 70 | 21 | Ш |
| 482 | П: | 97 | 19 | II | 536 | С: | 54 | 26 | VI | 590 | З: | 20 | 22 | VI | 644 | В: | 73 | 21 | Ш |
| 483 | Е: | 9 | 22 | VI | 537 | Ж: | 5 | 26 | VI | 591 | А: | 51 | 22 | VI | 645 | К: | 95 | 10 | XVII |
| 484 | Т: | 24 | 22 | VI | 538 | А: | 14 | 26 | VI | 592 | С: | 26 | 22 | VI | 646 | К: | 79 | 10 | XVII |
| 485 | П: | 86 | 31 | I | 539 | К: | 50 | 26 | VI | 593 | Б: | 54 | 31 | I | 647 | Т: | 4 | 10 | XVII |
| 486 | К: | 88 | 31 | I | 540 | Б: | 56 | 26 | VI | 594 | С: | 58 | 31 | I | 648 | П: | 16 | 10 | XVII |
| 487 | Д: | 24 | 31 | I | 541 | С: | 53 | 26 | VI | 595 | К: | 86 | 22 | VI | 649 | Б: | 40 | 10 | XVII |
| 488 | К: | 54 | 22 | VI | 542 | К: | 48 | 26 | VI | 596 | К: | 94 | 22 | VI | 650 | К: | 58 | 10 | XVII |
| 489 | Б: | 30 | 22 | VI | 543 | К: | 85 | 26 | VI | 597 | В: | 52 | 22 | VI | 651 | М: | 3 | 10 | XVII |
| 490 | С: | 57 | 22 | VI | 544 | С: | 72 | 26 | VI | 598 | П: | 60 | 22 | VI | 652 | Р: | 25 | 10 | XVII |
| 491 | В: | 55 | 22 | VI | 545 | Г: | 30 | 26 | VI | 599 | П: | 36 | 19 | П | 653 | Н: | 5 | 10 | XVII |
| 492 | П: | 39 | 22 | VI | 546 | С: | 55 | 26 | VI | 600 | К: | 47 | 19 | П | 654 | Г: | 36 | 10 | XVII |
| 493 | П: | 38 | 22 | VI | 547 | Я: | 6 | 26 | VI | 601 | А: | 32 | 31 | I | 655 | Г: | 5 | 10 | XVII |
| 494 | П: | 48 | 22 | VI | 548 | Л: | 37 | 26 | VI | 602 | У: | 8 | 31 | I | 656 | Р: | 8 | 10 | XVII |
| 495 | Р: | 22 | 22 | VI | 549 | П: | 71 | 26 | VI | 603 | С: | 64 | 19 | П | 657 | Р: | 11 | 10 | XVII |
| 496 | Д: | 21 | 22 | VI | 550 | И: | 19 | 26 | VI | 604 | Б: | 60 | 19 | П | 658 | С: | 14 | 10 | XVII |
| 497 | Г: | 34 | 22 | VI | 551 | Р: | 32 | 26 | VI | 605 | П: | 197 | 19 | П | 659 | Б: | 7 | 11 | XVI |
| 498 | П: | 63 | 22 | VI | 552 | Г: | 31 | 26 | VI | 606 | К: | 60 | 31 | I | 660 | Д: | 6 | 11 | XVI |
| 499 | С: | 47 | 22 | VI | 553 | С: | 66 | 26 | VI | 607 | К: | 59 | 19 | П | 661 | П: | 44 | 11 | XVI |
| 500 | П: | 50 | 22 | VI | 554 | Х: | 16 | 27 | VIII | 608 | Л: | 5 | 31 | I | 662 | О: | 15 | 11 | XVI |
| 501 | К: | 55 | 22 | VI | 555 | С: | 22 | 27 | VIII | 609 | Ф: | 9 | 31 | I | 663 | Т: | 2 | 11 | XVI |

| № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ межевого архива. | | | № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ межевого архива. | | | № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ межевого архива. | | | № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ межевого архива. | | | | | | |
|---------------------------------|--|--------------|--------------|---------------------------------|--|--------------|--------------|---------------------------------|--|--------------|--------------|---------------------------------|--|--------------|--------------|----|-----|----|-----|
| | № района. | № мѣстности. | № мѣстности. | | № района. | № мѣстности. | № мѣстности. | | № района. | № мѣстности. | № мѣстности. | | № района. | № мѣстности. | № мѣстности. | | | | |
| 664 | Х: | 1 | 11 | XVI | 718 | С: | 119 | 17 | VII | 772 | А: | 12 | 27 | VIII | 826 | И: | 29 | 30 | IX |
| 665 | В: | 1 | 11 | XVI | 719 | Ш: | 20 | 31 | I | 773 | О: | 30 | 27 | VIII | 827 | К: | 108 | 30 | IX |
| 666 | П: | 13 | 11 | XVI | 720 | Д: | 13 | 31 | I | 774 | М: | 42 | 27 | VIII | 828 | К: | 139 | 30 | IX |
| 667 | Ш: | 6 | 9 | XVII | 721 | И: | 65 | 17 | VII | 775 | Т: | 43 | 30 | IX | 829 | П: | 123 | 30 | IX |
| 668 | Б: | 36 | 10 | XVII | 722 | П: | 52 | 31 | I | 776 | Н: | 33 | 27 | VIII | 830 | П: | 202 | 30 | IX |
| 669 | Б: | 14 | 10 | XVII | 723 | К: | 75 | 31 | I | 777 | Щ: | 4 | 27 | VIII | 831 | П: | 188 | 30 | IX |
| 670 | К: | 82 | 9 | XVII | 724 | М: | 46 | 19 | II | 778 | Б: | 90 | 27 | VIII | 832 | П: | 168 | 30 | IX |
| 671 | П: | 145 | 9 | XVII | 725 | К: | 73 | 31 | I | 779 | Н: | 18 | 27 | VIII | 833 | Б: | 73 | 30 | IX |
| 672 | Б: | 9 | 10 | XVII | 726 | Д: | 38 | 31 | I | 780 | С: | 132 | 27 | VIII | 834 | А: | 40 | 30 | IX |
| 673 | Б: | 13 | 10 | XVII | 727 | О: | 32 | 31 | I | 781 | А: | 16 | 27 | VIII | 835 | М: | 72 | 30 | IX |
| 674 | П: | 66 | 10 | XVII | 728 | П: | 82 | 31 | I | 782 | П: | 211 | 27 | VIII | 836 | П: | 162 | 32 | IX |
| 675 | Н: | 66 | 9 | XVII | 729 | С: | 37 | 22 | VI | 783 | Т: | 42 | 27 | VIII | 837 | Ю: | 7 | 32 | IX |
| 676 | З: | 13 | 9 | XVII | 730 | К: | 45 | 22 | VI | 784 | Н: | 28 | 27 | VIII | 838 | Р: | 46 | 32 | IX |
| 677 | П: | 75 | 9 | XVII | 731 | М: | 24 | 22 | VI | 785 | А: | 11 | 27 | VIII | 839 | К: | 129 | 32 | IX |
| 678 | Б: | 38 | 9 | XVII | 732 | Б: | 59 | 22 | VI | 786 | Ж: | 3 | 27 | VIII | 840 | П: | 206 | 32 | IX |
| 679 | Ч: | 2 | 10 | XVII | 733 | У: | 9 | 22 | VI | 787 | Д: | 20 | 27 | VIII | 841 | К: | 140 | 29 | IX |
| 680 | В: | 19 | 10 | XVII | 734 | П: | 196 | 22 | VI | 788 | П: | 90 | 27 | VII | 842 | К: | 34 | 30 | IX |
| 681 | К: | 17 | 10 | XVII | 735 | Б: | 33 | 22 | VI | 789 | М: | 26 | 27 | VIII | 843 | П: | 61 | 29 | IX |
| 682 | Д: | 25 | 10 | XVII | 736 | Д: | 19 | 22 | VI | 790 | М: | 28 | 27 | VIII | 844 | К: | 35 | 30 | IX |
| 683 | Ч: | 1 | 9 | XVII | 737 | М: | 25 | 30 | IX | 791 | С: | 63 | 27 | VIII | 845 | Ш: | 11 | 30 | IX |
| 684 | К: | 20 | 9 | XVII | 738 | С: | 39 | 30 | IX | 792 | К: | 74 | 27 | VIII | 846 | С: | 28 | 30 | IX |
| 685 | Р: | 38 | 9 | XVII | 739 | Т: | 14 | 30 | IX | 793 | О: | 29 | 27 | VIII | 847 | Л: | 10 | 30 | IX |
| 686 | С: | 15 | 9 | XVII | 740 | П: | 128 | 30 | IX | 794 | К: | 92 | 27 | VIII | 848 | Р: | 23 | 22 | VI |
| 687 | К: | 18 | 9 | XVII | 741 | Т: | 25 | 30 | IX | 795 | Г: | 14 | 26 | VI | 849 | И: | 14 | 28 | I |
| 688 | Г: | 2 | 9 | XVII | 742 | Б: | 79 | 32 | IX | 796 | И: | 11 | 26 | VI | 850 | К: | 44 | 22 | VI |
| 689 | Д: | 30 | 10 | XVII | 743 | М: | 82 | 32 | IX | 797 | С: | 106 | 27 | VIII | 851 | Я: | 3 | 22 | VI |
| 690 | С: | 48 | 10 | XVII | 744 | С: | 80 | 32 | IX | 798 | С: | 43 | 26 | VI | 852 | Н: | 13 | 22 | VI |
| 691 | П: | 31 | 10 | XVII | 745 | Т: | 32 | 32 | IX | 799 | Т: | 16 | 26 | VI | 853 | В: | 37 | 22 | VI |
| 692 | П: | 19 | 10 | XVII | 746 | К: | 143 | 30 | IX | 800 | С: | 44 | 26 | VI | 854 | Щ: | 5 | 22 | VI |
| 693 | З: | 5 | 10 | XVII | 747 | С: | 120 | 30 | IX | 801 | Д: | 28 | 26 | VI | 855 | П: | 132 | 22 | VI |
| 694 | Д: | 12 | 12 | II | 748 | О: | 23 | 30 | IX | 802 | Я: | 7 | 26 | VI | 856 | Р: | 35 | 22 | VI |
| 695 | С: | 29 | 10 | XVII | 749 | Л: | 21 | 30 | IX | 803 | Д: | 31 | 26 | VI | 857 | П: | 131 | 22 | VI |
| 696 | В: | 15 | 21 | III | 750 | И: | 26 | 30 | IX | 804 | О: | 14 | 26 | VI | 858 | П: | 134 | 22 | VI |
| 697 | Ю: | 1 | 21 | III | 751 | П: | 149 | 30 | IX | 805 | Б: | 26 | 26 | VI | 859 | Д: | 35 | 22 | VI |
| 698 | Л: | 3 | 21 | III | 752 | П: | 185 | 30 | IX | 806 | Ф: | 17 | 26 | VI | 860 | П: | 133 | 22 | VI |
| 699 | В: | 54 | 21 | III | 753 | П: | 189 | 30 | IX | 807 | Т: | 17 | 26 | VI | 861 | С: | 27 | 31 | I |
| 700 | В: | 26 | 21 | III | 754 | Б: | 81 | 30 | IX | 808 | Г: | 20 | 26 | VI | 862 | Л: | 17 | 22 | VI |
| 701 | М: | 16 | 21 | III | 755 | М: | 76 | 30 | IX | 809 | Н: | 16 | 26 | VI | 863 | Ш: | 24 | 22 | VI |
| 702 | И: | 3 | 12 | II | 756 | В: | 53 | 30 | IX | 810 | Н: | 14 | 26 | VI | 864 | В: | 40 | 22 | VI |
| 703 | З: | 24 | 12 | II | 757 | Д: | 56 | 30 | IX | 811 | П: | 53 | 26 | VI | 865 | И: | 13 | 22 | VI |
| 704 | Т: | 6 | 12 | II | 758 | В: | 22 | 30 | IX | 812 | Т: | 23 | 26 | VI | 866 | К: | 153 | 17 | VII |
| 705 | П: | 21 | 12 | II | 759 | П: | 124 | 30 | IX | 813 | К: | 49 | 26 | VI | 867 | Л: | 4 | 17 | VII |
| 706 | Р: | 28 | 18 | II | 760 | О: | 37 | 27 | VIII | 814 | А: | 30 | 26 | VI | 868 | Г: | 17 | 17 | VII |
| 707 | С: | 10 | 18 | II | 761 | О: | 7 | 27 | VIII | 815 | П: | 79 | 26 | VI | 869 | Л: | 2 | 17 | VII |
| 708 | М: | 7 | 18 | II | 762 | М: | 55 | 27 | VIII | 816 | Д: | 29 | 26 | VI | 870 | В: | 23 | 17 | VII |
| 709 | П: | 94 | 18 | II | 763 | Б: | 63 | 27 | VIII | 817 | Х: | 11 | 26 | VI | 871 | О: | 25 | 17 | VII |
| 710 | Н: | 29 | 18 | II | 764 | С: | 133 | 27 | VIII | 818 | В: | 33 | 26 | VI | 872 | Ш: | 22 | 17 | VII |
| 711 | Н: | 7 | 18 | II | 765 | Б: | 88 | 27 | VIII | 819 | О: | 16 | 26 | VI | 873 | П: | 111 | 17 | VII |
| 712 | Н: | 30 | 18 | II | 766 | К: | 165 | 27 | VIII | 820 | С: | 111 | 26 | VI | 874 | Т: | 19 | 17 | VII |
| 713 | П: | 20 | 18 | II | 767 | З: | 23 | 27 | VIII | 821 | Р: | 15 | 26 | VI | 875 | Ф: | 13 | 17 | VII |
| 714 | К: | 161 | 17 | VI | 768 | Г: | 35 | 27 | VIII | 822 | С: | 30 | 26 | VI | 876 | У: | 16 | 17 | VII |
| 715 | Л: | 16 | 17 | VII | 769 | К: | 43 | 27 | VIII | 823 | Е: | 4 | 26 | VI | 877 | П: | 136 | 17 | VII |
| 716 | Б: | 8 | 18 | II | 770 | С: | 134 | 27 | VIII | 824 | М: | 51 | 26 | VI | 878 | П: | 137 | 17 | VII |
| 717 | Л: | 9 | 17 | VII | 771 | П: | 190 | 27 | VIII | 825 | К: | 41 | 26 | VI | 879 | П: | 135 | 17 | VII |

| № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ между вого архива. | | | № № районовъ и оцѣночныхъ мѣ- стностей, къ ко- торымъ относят- ся дачи. | № № дачь по генеральному плану | Литеры и № № дачь по алфавитамъ между вого архива. | | | № № районовъ и оцѣночныхъ мѣ- стностей, къ ко- торымъ относят- ся дачи. | № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ между вого архива. | | | № № районовъ и оцѣночныхъ мѣ- стностей, къ ко- торымъ относят- ся дачи. | |
|---------------------------------|--|-----------|--------------|---|--------------------------------|--|-----------|--------------|---|---------------------------------|--|-----------|--------------|---|----|
| | По по- рядку. | № района. | № мѣстности. | | | По по- рядку | № района. | № мѣстности. | | | По по- рядку. | № района. | № мѣстности. | | |
| 880 | Н: 6 | 17 | VII | 934 | Г: 8 | 18 | II | 988 | Т: 26 | 29 | IX | 1042 | А: 38 | 33 | IX |
| 881 | М: 81 | 17 | VII | 935 | Р: 14 | 18 | II | 989 | К: 98 | 29 | IX | 1043 | П: 39 | 33 | IX |
| 882 | С: 104 | 17 | VII | 936 | Ф: 4 | 14 | IV | 990 | П: 121 | 29 | IX | 1044 | П: 140 | 33 | IX |
| 883 | С: 102 | 17 | VII | 937 | Д: 37 | 14 | IV | 991 | Н: 40 | 33 | IX | 1045 | П: 141 | 33 | IX |
| 884 | К: 150 | 17 | VII | 938 | Т: 35 | 14 | IV | 992 | С: 75 | 33 | IX | 1046 | З: 33 | 33 | IX |
| 885 | В: 32 | 18 | II | 939 | С: 91 | 14 | IV | 993 | К: 103 | 33 | IX | 1047 | К: 105 | 33 | IX |
| 886 | З: 7 | 18 | II | 940 | Я: 12 | 14 | IV | 994 | П: 164 | 32 | IX | 1048 | К: 104 | 33 | IX |
| 887 | П: 95 | 18 | II | 941 | К: 123 | 34 | V | 995 | Г: 43 | 32 | IX | 1049 | У: 12 | 33 | IX |
| 888 | С: 9 | 18 | II | 942 | З: 37 | 34 | V | 996 | П: 148 | 32 | IX | 1050 | М: 62 | 33 | IX |
| 889 | Н: 37 | 18 | II | 943 | А: 55 | 34 | V | 997 | П: 177 | 32 | IX | 1051 | К: 163 | 32 | IX |
| 890 | С: 24 | 18 | II | 944 | Г: 48 | 34 | V | 998 | П: 209 | 32 | IX | 1052 | И: 25 | 32 | IX |
| 891 | М: 36 | 18 | II | 945 | М: 75 | 34 | V | 999 | С: 81 | 32 | IX | 1053 | Д: 52 | 32 | IX |
| 892 | Л: 6 | 12 | II | 946 | К: 158 | 34 | V | 1000 | Г: 41 | 32 | IX | 1054 | А: 46 | 32 | IX |
| 893 | К: 159 | 12 | II | 947 | Б: 62 | 34 | V | 1001 | Н: 42 | 32 | IX | 1055 | Л: 39 | 32 | IX |
| 894 | Т: 3 | 12 | II | 948 | С: 85 | 34 | V | 1002 | Г: 42 | 32 | IX | 1056 | З: 27 | 32 | IX |
| 895 | Д: 5 | 12 | II | 949 | П: 180 | 34 | V | 1003 | П: 204 | 32 | IX | 1057 | З: 29 | 32 | IX |
| 896 | А: 1 | 12 | II | 950 | Д: 48 | 34 | V | 1004 | П: 147 | 32 | IX | 1058 | М: 61 | 32 | IX |
| 897 | В: 10 | 12 | II | 951 | Р: 29 | 34 | V | 1005 | С: 84 | 32 | IX | 1059 | Т: 30 | 32 | IX |
| 898 | П: 9 | 12 | II | 952 | Е: 11 | 34 | V | 1006 | В: 67 | 30 | IX | 1060 | П: 158 | 32 | IX |
| 899 | П: 8 | 12 | II | 953 | А: 25 | 34 | V | 1007 | М: 66 | 30 | IX | 1061 | Л: 32 | 32 | IX |
| 900 | В: 18 | 21 | III | 954 | Б: 43 | 34 | V | 1008 | П: 179 | 30 | IX | 1062 | П: 159 | 32 | IX |
| 901 | В: 37 | 21 | III | 955 | Ш: 23 | 34 | V | 1009 | К: 109 | 30 | IX | 1063 | Б: 66 | 32 | IX |
| 902 | П: 194 | 21 | III | 956 | К: 110 | 34 | V | 1010 | П: 186 | 30 | IX | 1064 | В: 68 | 32 | IX |
| 903 | Х: 9 | 21 | III | 957 | И: 6 | 34 | V | 1011 | Д: 46 | 30 | IX | 1065 | З: 30 | 32 | IX |
| 904 | П: 138 | 21 | III | 958 | В: 14 | 17 | VII | 1012 | В: 62 | 30 | IX | 1066 | С: 79 | 32 | IX |
| 905 | П: 195 | 21 | III | 959 | Б: 42 | 17 | VII | 1013 | К: 141 | 30 | IX | 1067 | П: 92 | 30 | IX |
| 906 | В: 6 | 12 | II | 960 | К: 16 | 17 | VII | 1014 | К: 112 | 30 | IX | 1068 | Р: 45 | 32 | IX |
| 907 | И: 4 | 12 | II | 961 | А: 23 | 17 | VII | 1015 | М: 67 | 30 | IX | 1069 | Ф: 24 | 32 | IX |
| 908 | Щ: 1 | 10 | XVII | 962 | П: 151 | 17 | VII | 1016 | Т: 41 | 30 | IX | 1070 | Ф: 25 | 32 | IX |
| 909 | П: 15 | 10 | XVII | 963 | З: 6 | 17 | VII | 1017 | К: 116 | 30 | IX | 1071 | П: 207 | 32 | IX |
| 910 | С: 16 | 10 | XVII | 964 | И: 21 | 34 | V | 1018 | Л: 26 | 30 | IX | 1072 | С: 74 | 32 | IX |
| 911 | Ж: 9 | 9 | XVII | 965 | П: 76 | 17 | VII | 1019 | Д: 44 | 32 | IX | 1073 | В: 61 | 32 | IX |
| 912 | З: 39 | 9 | XVII | 966 | М: 30 | 17 | VII | 1020 | Н: 41 | 32 | IX | 1074 | Ц: 1 | 32 | IX |
| 913 | П: 14 | 10 | XVII | 967 | К: 155 | 17 | VII | 1021 | В: 72 | 32 | IX | 1075 | Л: 23 | 32 | IX |
| 914 | К: 9 | 12 | II | 968 | Т: 5 | 17 | VII | 1022 | П: 208 | 32 | IX | 1076 | К: 133 | 32 | IX |
| 915 | С: 8 | 12 | II | 969 | Ж: 2 | 17 | VII | 1023 | Л: 29 | 32 | IX | 1077 | С: 78 | 32 | IX |
| 916 | В: 20 | 9 | XVII | 970 | Б: 27 | 17 | VII | 1024 | М: 78 | 32 | IX | 1078 | С: 73 | 32 | IX |
| 917 | С: 3 | 12 | II | 971 | Ф: 7 | 17 | VII | 1025 | Ч: 15 | 32 | IX | 1079 | Р: 43 | 32 | IX |
| 918 | В: 5 | 9 | XVII | 972 | А: 13 | 17 | VII | 1026 | Е: 15 | 32 | IX | 1080 | В: 71 | 32 | IX |
| 919 | Л: 1 | 12 | II | 973 | Д: 36 | 22 | VI | 1027 | З: 28 | 30 | IX | 1081 | К: 130 | 32 | IX |
| 920 | А: 50 | 12 | II | 974 | И: 20 | 22 | VI | 1028 | Г: 49 | 32 | IX | 1082 | Б: 80 | 32 | IX |
| 921 | С: 105 | 12 | II | 975 | Ш: 10 | 22 | VI | 1029 | У: 15 | 30 | IX | 1083 | Х: 23 | 32 | IX |
| 922 | П: 4 | 12 | II | 976 | К: 76 | 22 | VI | 1030 | П: 160 | 30 | IX | 1084 | Б: 77 | 32 | IX |
| 923 | С: 109 | 12 | II | 977 | К: 31 | 28 | I | 1031 | К: 113 | 32 | IX | 1085 | Ш: 26 | 32 | IX |
| 924 | В: 8 | 12 | II | 978 | О: 11 | 28 | I | 1032 | Л: 33 | 32 | IX | 1086 | К: 142 | 32 | IX |
| 925 | Е: 2 | 12 | II | 979 | С: 45 | 22 | VI | 1033 | Х: 20 | 32 | IX | 1087 | Т: 31 | 32 | IX |
| 926 | Д: 7 | 12 | II | 980 | В: 36 | 28 | I | 1034 | П: 146 | 32 | IX | 1088 | П: 181 | 32 | IX |
| 927 | З: 4 | 13 | II | 981 | П: 103 | 28 | I | 1035 | П: 205 | 32 | IX | 1089 | Н: 45 | 32 | IX |
| 928 | С: 4 | 13 | II | 982 | Н: 12 | 22 | VI | 1036 | К: 125 | 32 | IX | 1090 | Ж: 12 | 33 | IX |
| 929 | В: 31 | 13 | II | 983 | К: 33 | 28 | I | 1037 | Д: 49 | 33 | IX | 1091 | Л: 31 | 33 | IX |
| 930 | Ш: 17 | 13 | II | 984 | К: 93 | 30 | IX | 1038 | В: 63 | 33 | IX | 1092 | К: 115 | 33 | IX |
| 931 | А: 29 | 18 | II | 985 | Л: 13 | 29 | IX | 1039 | К: 124 | 33 | IX | 1093 | К: 117 | 33 | IX |
| 932 | П: 46 | 18 | II | 986 | В: 35 | 29 | IX | 1040 | Т: 38 | 33 | IX | 1094 | Ю: 9 | 33 | IX |
| 933 | Т: 12 | 18 | II | 987 | П: 58 | 29 | IX | 1041 | Х: 24 | 33 | IX | 1095 | П: 156 и 157 | 29 | IX |

| № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ жеже-вого архива. | | № № районовъ и оцѣночныхъ мѣ-стностей, къ ко-торымъ относят-ся дачи. | № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ жеже-вого архива. | | № № районовъ и оцѣночныхъ мѣ-стностей, къ ко-торымъ относят-ся дачи. | № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ жеже-вого архива. | | № № районовъ и оцѣночныхъ мѣ-стностей, къ ко-торымъ относят-ся дачи. | № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ жеже-вого архива. | | № № районовъ и оцѣночныхъ мѣ-стностей, къ ко-торымъ относят-ся дачи. |
|---------------------------------|---|-----------|--|---------------------------------|---|--------------|--|---------------------------------|---|--------------|--|---------------------------------|---|-----------|--|
| | По по-рядку. | № района. | | | № мѣстности. | По по-рядку. | | | № района. | № мѣстности. | | | По по-рядку. | № района. | |
| 1096 | Ю: 6 | 33 | IX | 1150 | Г: 37 | 28 | I | 1204 | С: 103 | 28 | I | 1258 | Ч: 16 | 28 | I |
| 1097 | П: 155 | 33 | IX | 1151 | С: 83 | 28 | I | 1205 | Г: 50 | 29 | IX | 1259 | Б: 68 | 28 | I |
| 1098 | К: 107 | 33 | IX | 1152 | П: 184 | 28 | I | 1206 | М: 64 | 29 | IX | 1260 | Б: 69 | 28 | I |
| 1099 | Ж: 11 | 29 | IX | 1153 | Ш: 27 | 28 | I | 1207 | М: 79 | 29 | IX | 1261 | А: 43 | 28 | I |
| 1100 | В: 60 | 29 | IX | 1154 | Ф: 22 | 28 | I | 1208 | К: 121 | 28 | I | 1262 | Л: 20 | 28 | I |
| 1101 | П: 34 | 29 | IX | 1155 | Б: 71 | 28 | I | 1209 | К: 120 | 28 | I | 1263 | Д: 47 | 28 | I |
| 1102 | Г: 16 | 29 | IX | 1156 | Н: 44 | 28 | I | 1210 | П: 167 | 28 | I | 1264 | Е: 14 | 28 | I |
| 1103 | М: 41 | 29 | IX | 1157 | Р: 50 | 28 | I | 1211 | Ф: 18 | 28 | I | 1265 | С: 94 | 28 | I |
| 1104 | Г: 47 | 29 | IX | 1158 | Ф: 21 | 34 | V | 1212 | З: 31 | 28 | I | 1266 | К: 138 | 28 | I |
| 1105 | Х: 8 | 29 | IX | 1159 | Б: 70 | 34 | V | 1213 | П: 182 | 28 | I | 1267 | Ю: 8 | 28 | I |
| 1106 | О: 5 | 28 | I | 1160 | М: 70 | 34 | V | 1214 | И: 30 | 28 | I | 1268 | П: 161 | 28 | I |
| 1107 | О: 6 | 28 | I | 1161 | П: 187 | 34 | V | 1215 | Р: 47 | 28 | I | 1269 | П: 163 | 28 | I |
| 1108 | П: 56 | 30 | IX | 1162 | Е: 17 | 34 | V | 1216 | Б: 87 | 28 | I | 1270 | С: 124 | 28 | I |
| 1109 | С: 38 | 28 | I | 1163 | Д: 45 | 28 | I | 1217 | З: 35 | 28 | I | 1271 | Н: 32 | 34 | V |
| 1110 | Ш: 18 | 28 | I | 1164 | С: 76 | 28 | I | 1218 | И: 27 | 29 | IX | 1272 | Н: 43 | 34 | V |
| 1111 | П: 102 | 28 | I | 1165 | А: 41 | 28 | I | 1219 | Д: 51 | 29 | IX | 1273 | И: 32 | 34 | V |
| 1112 | С: 67 | 28 | I | 1166 | Л: 27 | 28 | I | 1220 | П: 33 | 29 | IX | 1274 | Е: 13 | 34 | V |
| 1113 | П: 101 | 28 | I | 1167 | Л: 38 | 28 | I | 1221 | П: 57 | 28 | I | 1275 | И: 31 | 34 | V |
| 1114 | П: 104 | 28 | I | 1168 | К: 126 | 28 | I | 1222 | З: 11 | 28 | I | 1276 | С: 89 | 34 | V |
| 1115 | С: 126 | 28 | I | 1169 | П: 171 | 28 | I | 1223 | Л: 22 | 29 | IX | 1277 | М: 71 | 34 | V |
| 1116 | З: 25 | 28 | I | 1170 | С: 128 | 28 | I | 1224 | Б: 64 | 29 | IX | 1278 | П: 170 | 14 | IV |
| 1117 | С: 25 | 28 | I | 1171 | О: 35 | 28 | I | 1225 | К: 132 | 29 | IX | 1279 | Г: 46 | 34 | V |
| 1118 | З: 19 | 22 | VI | 1172 | К: 145 | 28 | I | 1226 | С: 95 | 28 | I | 1280 | Б: 76 | 14 | IV |
| 1119 | Щ: 2 | 28 | I | 1173 | В: 76 и О: 38 | 28 | I | 1227 | К: 114 | 28 | I | 1281 | П: 173 | 14 | IV |
| 1120 | Х: 18 | 17 | VII | 1174 | Г: 51 | 28 | I | 1228 | Д: 50 | 28 | I | 1282 | К: 128 | 14 | IV |
| 1121 | Х: 19 | 17 | VII | 1175 | К: 111 | 28 | I | 1229 | А: 39 | 28 | I | 1283 | П: 154 | 14 | IV |
| 1122 | Ч: 18 | 17 | VII | 1176 | М: 1 | 28 | I | 1230 | С: 100 | 28 | I | 1284 | К: 148 | 14 | IV |
| 1123 | М: 44 | 17 | VII | 1177 | Т: 13 | 28 | I | 1231 | Р: 44 | 28 | I | 1285 | Ф: 23 | 14 | IV |
| 1124 | Г: 37 | 34 | V | 1178 | П: 35 | 28 | I | 1232 | С: 93 | 28 | I | 1286 | Р: 48 | 14 | IV |
| 1125 | Ш: 29 | 17 | VII | 1179 | Х: 7 | 28 | I | 1233 | З: 32 | 28 | I | 1287 | П: 166 | 34 | V |
| 1126 | Щ: 3 | 17 | VII | 1180 | С: 46 | 28 | I | 1234 | З: 34 | 28 | I | 1288 | М: 74 | 34 | V |
| 1127 | С: 125 | 34 | V | 1181 | Б: 28 | 28 | I | 1235 | Р: 49 | 28 | I | 1289 | Ч: 12 | 34 | V |
| 1128 | П: 106 | 34 | V | 1182 | Ш: 12 | 29 | IX | 1236 | К: 131 | 28 | I | 1290 | А: 45 | 34 | V |
| 1129 | У: 14 | 34 | V | 1183 | Р: 16 | 29 | IX | 1237 | С: 98 | 28 | I | 1291 | З: 36 | 34 | V |
| 1130 | К: 19 | 34 | V | 1184 | К: 32 | 29 | IX | 1238 | С: 127 | 28 | I | 1292 | С: 88 | 34 | V |
| 1131 | А: 24 | 34 | V | 1185 | К: 46 | 29 | IX | 1239 | С: 130 | 28 | I | 1293 | К: 127 | 34 | V |
| 1132 | Л: 8 | 34 | V | 1186 | В: 34 | 29 | IX | 1240 | Х: 22 | 28 | I | 1294 | Л: 25 | 34 | V |
| 1133 | П: 67 | 34 | V | 1187 | Б: 72 | 28 | I | 1241 | М: 65 | 28 | I | 1295 | С: 97 | 14 | IV |
| 1134 | Л: 34 | 34 | V | 1188 | Ф: 19 | 28 | I | 1242 | П: 178 | 28 | I | 1296 | З: 38 | 14 | IV |
| 1135 | У: 13 | 34 | V | 1189 | В: 65 | 29 | IX | 1243 | Г: 44 | 28 | I | 1297 | Ж: 14 | 14 | IV |
| 1136 | С: 87 | 34 | V | 1190 | М: 63 | 29 | IX | 1244 | П: 183 | 28 | I | 1298 | П: 172 | 14 | IV |
| 1137 | Л: 35 | 34 | V | 1191 | К: 106 | 29 | IX | 1245 | К: 99 | 28 | I | 1299 | С: 129 | 14 | IV |
| 1138 | К: 122 | 34 | V | 1192 | Е: 16 | 29 | IX | 1246 | С: 96 | 28 | I | 1300 | Д: 43 | 14 | IV |
| 1139 | М: 68 | 34 | V | 1193 | Ж: 13 | 29 | IX | 1247 | К: 118 | 28 | I | 1301 | П: 174 | 14 | IV |
| 1140 | П: 165 | 28 | I | 1194 | Б: 78 | 29 | IX | 1248 | В: 64 | 28 | I | 1302 | Ч: 13 | 14 | IV |
| 1141 | Б: 75 | 34 | V | 1195 | П: 156 | 33 | IX | 1249 | К: 119 | 28 | I | 1303 | К: 134 | 14 | IV |
| 1142 | Г: 45 | 34 | V | 1196 | К: 102 | 29 | IX | 1250 | Л: 30 | 28 | I | 1304 | Я: 10 | 14 | IV |
| 1143 | Т: 33 | 34 | V | 1197 | М: 60 | 29 | IX | 1251 | Р: 41 | 28 | I | 1305 | Т: 36 | 34 | V |
| 1144 | А: 44 | 34 | V | 1198 | К: 144 | 29 | IX | 1252 | М: 59 | 28 | I | 1306 | В: 69 | 34 | V |
| 1145 | М: 69 | 28 | I | 1199 | Ю: 5 | 32 | IX | 1253 | А: 36 | 28 | I | 1307 | Б: 74 | 34 | V |
| 1146 | К: 157 | 28 | I | 1200 | К: 100 | 32 | IX | 1254 | К: 101 | 28 | I | 1308 | П: 203 | 34 | V |
| 1147 | Т: 29 | 28 | I | 1201 | Б: 65 | 29 | IX | 1255 | А: 37 | 28 | I | 1309 | С: 92 | 34 | V |
| 1148 | Ж: 15 | 28 | I | 1202 | З: 26 | 29 | IX | 1256 | С: 77 | 28 | I | 1310 | С: 118 | 34 | V |
| 1149 | А: 42 | 28 | I | 1203 | Б: 67 | 29 | IX | 1257 | Т: 28 | 28 | I | 1311 | М: 80 | 34 | V |

| № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ межевого архива. | | № № районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | | № № дачь по генеральному плану | Литеры и № № дачь по алфавитамъ межевого архива. | | № № районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ межевого архива. | | № № районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. | № № дачь по генеральному плану. | Литеры и № № дачь по алфавитамъ межевого архива. | | № № районовъ и оцѣночныхъ мѣстностей, къ которымъ относятся дачи. |
|---------------------------------|--|----|---|--------------|--------------------------------|--|----|---|---------------------------------|--|----|---|---------------------------------|--|----|---|
| | | | № района. | № мѣстности. | | | | | | | | | | | | |
| 1312 | Е: 12 | 14 | IV | 1332 | М: 73 | 14 | IV | 1352 | Б: 18 | 14 | IV | 1372 | З: 14 | 14 | IV | |
| 1313 | Х: 21 | 14 | IV | 1333 | К: 137 | 14 | IV | 1353 | В: 58 | 14 | IV | 1373 | К: 160 | 14 | IV | |
| 1314 | С: 82 | 14 | IV | 1334 | И: 28 | 14 | IV | 1354 | С: 41 | 18 | II | 1374 | М: 45 | 14 | IV | |
| 1315 | К: 151 | 14 | IV | 1335 | П: 176 | 14 | IV | 1355 | Ю: 3 | 12 | II | 1375 | К: 63 | 14 | IV | |
| 1316 | В: 70 | 14 | IV | 1336 | С: 90 | 14 | IV | 1356 | Т: 11 | 12 | II | 1376 | Е: 27 | 14 | IV | |
| 1317 | К: 152 | 14 | IV | 1337 | К: 149 | 14 | IV | 1357 | У: 3 | 12 | IV | 1377 | Д: 26 | 14 | IV | |
| 1318 | П: 91 | 14 | IV | 1338 | Б: 85 | 14 | IV | 1358 | Б: 22 | 12 | II | 1378 | К: 28 | 14 | IV | |
| 1319 | В: 75 | 14 | IV | 1339 | С: 86 | 14 | IV | 1359 | Ч: 7 | 12 | II | 1379 | В: 19 | 14 | IV | |
| 1320 | К: 135 | 14 | IV | 1340 | Т: 40 | 14 | IV | 1360 | О: 10 | 12 | II | 1380 | Б: 49 | 12 | II | |
| 1321 | П: 169 | 14 | IV | 1341 | Ч: 14 | 14 | IV | 1361 | Ц: 32 | 12 | II | 1381 | П: 99 | 12 | II | |
| 1322 | Т: 34 | 14 | IV | 1342 | П: 175 | 14 | IV | 1362 | З: 15 | 12 | II | 1382 | К: 78 | 12 | II | |
| 1323 | Б: 86 | 14 | IV | 1343 | С: 99 | 14 | IV | 1363 | Т: 9 | 12 | II | 1383 | К: 64 | 12 | II | |
| 1324 | Ш: 30 | 14 | IV | 1344 | К: 146 | 14 | IV | 1364 | К: 65 | 12 | II | 1384 | П: 47 | 12 | II | |
| 1325 | Ш: 28 | 14 | IV | 1345 | К: 136 | 14 | IV | 1365 | Н: 23 | 14 | IV | 1385 | М: 83 | 12 | II | |
| 1326 | Т: 39 | 14 | IV | 1346 | Л: 28 | 14 | IV | 1366 | П: 83 | 14 | IV | 1386 | Т: 15 | 12 | II | |
| 1327 | В: 66 | 14 | IV | 1347 | Л: 24 | 14 | IV | 1367 | П: 192 | 14 | IV | 1387 | З: 9 | 12 | II | |
| 1328 | Б: 84 | 14 | IV | 1348 | Х: 13 | 14 | IV | 1368 | П: 191 | 14 | IV | 1388 | М: 21 | 12 | II | |
| 1329 | Ф: 20 | 14 | IV | 1349 | П: 74 | 14 | IV | 1369 | М: 33 | 14 | IV | 1389 | Ф: 3 | 12 | II | |
| 1330 | С: 101 | 14 | IV | 1350 | Р: 13 | 14 | IV | 1370 | П: 30 | 14 | IV | 1390 | Д: 18 | 12 | II | |
| 1331 | Я: 11 | 14 | IV | 1351 | Ф: 11 | 14 | IV | 1371 | С: 49 | 14 | IV | 1391 | О: 4 | 12 | II | |

