

А 169
119



ГЕОГРАФІЯ ВЯТСКОЙ ГУБЕРНІИ.

КУРСЪ РОДИНОВѢДѢНІЯ
ДЛЯ ГОРОДСКИХЪ УЧИЛИЩЪ.

СТАРШИХЪ ОТДѢЛЕНІЙ СЕЛЬСКИХЪ ДВУХКЛАССНЫХЪ, ОДНОКЛАССНЫХЪ,
ЗЕМСКИХЪ НАЧАЛЬНЫХЪ УЧИЛИЩЪ, ЦЕРКОВНО-ПРИХОДСКИХЪ ШКОЛЪ

И

МЛАДШИХЪ КЛАССОВЪ СРЕДНИХЪ УЧЕБНЫХЪ ЗАВЕДЕНІЙ,
НАХОДЯЩИХСЯ ВЪ ВЯТСКОЙ ГУБЕРНІИ.

СЪ ПРИЛОЖЕНІЕМЪ

- 1) Карты Вятской губерніи (физической, политической и этнографической);
- 2) Краткаго историческаго очерка Вятскаго края;
- 3) Трехъ разсказовъ о вятскихъ чудотворцахъ и чудотворныхъ иконахъ;
- 4) Описанія быта, нравовъ и обычаевъ населенія губерніи (русскихъ и пнородцевъ);
- 5) Описанія промысловъ и производствъ, наиболѣе распространенныхъ въ Вятской губерніи,
- и 6) Списа мѣстныхъ словъ и выраженій.

СОСТАВИЛЪ

К. В. Лаврентьевъ,

учитель-инспекторъ Вятскаго городского четырехкласснаго училища.



ВЯТКА.
Типографія Майшеева,
вышла
Куклина и Красовскаго.
1890.



А 169
119

ГЕОГРАФІЯ ВЯТСКОЙ ГУБЕРНІИ.

КУРСЪ РОДИНОВѢДѢНІЯ ДЛЯ ГОРОДСКИХЪ УЧИЛИЩЪ,

СТАРШИХЪ ОТДѢЛЕНІЙ СЕЛЬСКИХЪ ДВУХКЛАССНЫХЪ, ОДНОКЛАССНЫХЪ,
ЗЕМСКИХЪ НАЧАЛЬНЫХЪ УЧИЛИЩЪ, ЦЕРКОВНО-ПРИХОДСКИХЪ ШКОЛЪ

И

МЛАДШИХЪ КЛАССОВЪ СРЕДНИХЪ УЧЕБНЫХЪ ЗАВЕДЕНІЙ,
НАХОДЯЩИХСЯ ВЪ ВЯТСКОЙ ГУБЕРНІИ.

СЪ ПРИЛОЖЕНІЕМЪ

- 1) Карты Вятской губерніи (физической, политической и этнографической);
- 2) Краткаго историческаго очерка Вятскаго края;
- 3) Трехъ разсказовъ о вятскихъ чудотворцахъ и чудотворныхъ иконахъ;
- 4) Описанія быта, нравовъ и обычаевъ населенія губерніи (русскихъ и инородцевъ);
- 5) Описанія промысловъ и производствъ, наиболѣе распространенныхъ въ Вятской губерніи,
- и 6) Списа мѣстныхъ словъ и выраженій.

СОСТАВИЛЪ

К. В. Лаврентьевъ,

учитель-инспекторъ Вятскаго городского четырехкласснаго училища.



ВЯТКА.
Типографія Маишеева,
бывшая
Кушнга и Красовскаго.
1890.



ТЕОРИЯ ВРАТОН ТУБЕРНИН

КАЗЕР РОДНОУВЪДВЕН
ДЛЯ ГОРОДСКИХЪ УЧЕНИКЪ
ТАКОЖЕ СЛѢДУЮЩІЕ СЛѢДЫ СЪСТАВЛЯЮТЪ
СЪСТАВЛЯЮТЪ СЛѢДЫ СЪСТАВЛЯЮТЪ

Дозволено цензурою. Москва, 16 мая 1890 года.

СЪСТАВЛЯЮТЪ
1) Имя Вратонъ туберни (вратонъ туберни)
2) Краткое историческое очерка Вратонъ туберни
3) Трехъ разсказовъ о вратонъ туберни и о вратонъ туберни
4) Описание вратонъ туберни и о вратонъ туберни
5) Описание вратонъ туберни и о вратонъ туберни
6) Описание вратонъ туберни и о вратонъ туберни
7) Описание вратонъ туберни и о вратонъ туберни



ПРОГРАММА ГЕОГРАФІИ

для третьяго года обученія (3-го отдѣленія) городскихъ училищъ.

(Цирк. по Казан. учебн. окр. 1877 г. стр. 20).

Приготовительный курсъ.

Понятіе о планѣ и масштабѣ. Страны горизонта. Планъ классной комнаты. Планъ училища. Планъ прилегающей мѣстности или околотка.

Уясненіе важнѣйшихъ географическихъ терминовъ, относящихся къ земной поверхности, формамъ суши и воды, основанное на наглядномъ знакомствѣ съ этими формами въ мѣстности, гдѣ находится училище.

Общій планъ города съ обозначеніемъ на немъ извѣстныхъ ученикамъ возвышенностей и низменностей, водъ, главныхъ улицъ и площадей, церквей и монастырей, памятниковъ, садовъ, важнѣйшихъ казенныхъ и общественныхъ зданій, фабрикъ и заводовъ.

Понятіе объ атмосферѣ. Понятіе о климатѣ, основанное на наблюденіи атмосферныхъ явленій.

Мѣстное народонаселеніе и его раздѣленіе по племенному происхожденію, языку, религіи, сословіямъ и занятіямъ.

Понятіе о видахъ добывающей и обрабатывающей промышленности и торговлѣ.

Мѣстныя власти духовныя и свѣтскія. Мѣстныя учебныя заведенія. Окрестности города. Деревня и ея жители. Почва, ея виды и важнѣйшія изъ мѣстныхъ сельскихъ произведеній.

Описаніе губерніи въ физическомъ отношеніи.

Народонаселеніе губерніи и важнѣйшіе промыслы.

Важнѣйшіе пути сообщенія.

Города и селенія губерніи, замѣчательные въ историческомъ или промышленномъ отношеніи.

Понятіе о картѣ. Черченіе карты губерніи съ обозначеніемъ на ней ея пройденнаго.

ПРЕДИСЛОВІЕ.

Программой географіи для городскихъ училищъ требуется въ 3-й годъ обученія (т. е. въ 3-мъ отдѣленіи) прохожденіе курса родновѣдѣнія, состоящаго въ описаніи той губерніи, въ которой находится училище. Описанію губерніи предшествуетъ пропедевтическій курсъ, въ которомъ излагаются необходимыя первоначальныя понятія о черченіи плановъ и даются элементарныя общія географическія свѣдѣнія, безъ знанія которыхъ нельзя приступить къ изученію какого-бы то ни было систематическаго курса географіи. Такимъ образомъ, для каждой губерніи долженъ быть особый курсъ родновѣдѣнія, а пропедевтический курсъ долженъ болѣе или менѣе примѣняться даже къ тому городу и къ той мѣстности, гдѣ находится училище. До настоящаго времени вполнѣ подходящаго къ программѣ и пригоднаго для изученія учебника по родновѣдѣнію для 3-го отдѣленія городскихъ училищъ Вятской губерніи не было. Учителямъ городскихъ училищъ, занимающимся въ 3-мъ отдѣленіи, приходилось или составлять записки и диктовать ихъ ученикамъ, или же проходить курсъ родновѣдѣнія кое-какъ, безъ всякихъ записокъ и руководствъ, ограничиваясь черченіемъ плановъ класса и училища, да сообщеніемъ какихъ-нибудь чрезвычайно короткихъ свѣдѣній о губерніи, безъ системы и порядка. Поэтому въ сообщаемыхъ свѣдѣніяхъ и вообще въ курсѣ географіи 3 года обученія въ городскихъ училищахъ не было никакого однообразія и программа, можно сказать, совсѣмъ не выполнялась: въ каждомъ училищѣ, даже у каждого учителя дѣло велось по своему, по своей собственной программѣ. При всемъ томъ, прохожденіе курса географіи въ 3-мъ отдѣленіи, вслѣдствіе неимѣнія опредѣленнаго руководства, чрезвычайно затрудняло и учителя, и учениковъ: учителю приходилось для составленія записокъ собирать свѣдѣнія по календарямъ и памятнымъ книжкамъ, которыя не всегда могли быть подъ рукой; ученикамъ, кромѣ приготовленія уроковъ, нужно было еще писать записки, подъ диктовку учителя, или переписывать другъ у друга; а такъ какъ ученики 3-го отдѣленія только-что выучились кое-какъ читать и писать, то записки получались съ самыми грубыми ошибками и искаженіями. Изданіемъ настоящей книги я надѣюсь заполнить существую-

щій весьма важный пробѣлъ. Предлагаемый курсъ родновѣдѣнія составленъ по программѣ городскихъ училищъ и предназначается въ видѣ учебника для учениковъ 3-го отдѣленія городскихъ училищъ Вятской губерніи. Крімъ того, книга эта, смѣю думать, можетъ быть пригодна и для старшихъ отдѣленій сельскихъ двухклассныхъ и одноклассныхъ, земскихъ, церковно-приходскихъ и вообще всѣхъ начальныхъ училищъ губерніи, въ качествѣ книги для класснаго и внѣкласснаго чтенія и для наградъ; наконецъ, она можетъ служить если не учебникомъ, то учебнымъ пособіемъ для младшихъ классовъ всѣхъ среднихъ учебныхъ заведеній, находящихся въ Вятской губерніи.

Сообразно такому предназначенію, при составленіи книги имѣлось въ виду слѣдующее:

1. Весь курсъ географіи въ 3-мъ отдѣленіи городскихъ училищъ долженъ быть пройденъ въ теченіе одного учебнаго года, полагая по 1 уроку въ недѣлю, т. е. въ 32—34 урока. Въ старшихъ отдѣленіяхъ двухклассныхъ, одноклассныхъ и другихъ начальныхъ училищъ, а также и въ младшихъ классахъ среднихъ учебныхъ заведеній на чтеніе книги для знакомства съ родиной, можетъ быть употреблено также не больше времени. Поэтому весь курсъ я составилъ изъ 34 отдѣльныхъ статей, расположенныхъ въ послѣдовательномъ порядкѣ, примѣнительно къ программѣ городскихъ училищъ. Изученіе или прочтеніе каждой статьи можетъ быть вполне закончено въ 1 урокъ.

2. Книга назначается для дѣтей 9—12 лѣтняго возраста, только что выучившихся читать и писать, мало развитыхъ и вовсе незнакомыхъ съ такъ-называемыми «учебными предметами». Поэтому, при составленіи книги, я старался, по возможности, держаться яснаго, простого, вполне доступнаго дѣтскому пониманію, изложенія, особенно въ первомъ отдѣлѣ и въ первыхъ урокахъ второго отдѣла. Чтобы сдѣлать статьи (или уроки) проще и понятнѣе, я рѣшился, въ ущербъ точности, пропускать многія, неособенно важныя, числовыя данныя, или обозначать въ приближительныхъ круглыхъ цифрахъ, или, наконецъ, помѣщать въ скобкахъ, т. е. запоминаніе ставилъ необязательнымъ. Съ этою же цѣлью всѣ непонятныя для дѣтей, но вошедшія во всеобщее употребленіе и встрѣчающіяся въ книгѣ слова (проценты, градусы, навигация, фарватеръ, аренда и т. д.) объяснены мелкимъ или подстрочнымъ шрифтомъ.

3. При необходимой сжатости изложенія и заранѣе опредѣленномъ количествѣ и величинѣ статей, мнѣ хотѣлось дать возможно полное понятіе о губерніи во всѣхъ отношеніяхъ. Чтобы не навлечь нареканій въ излишней подробности и величинѣ статей и въ то же время не вы-

пускать многихъ, хотя и подробныхъ, но весьма полезныхъ и часто необходимыхъ свѣдѣній, я рѣшилъ весь курсъ напечатать двумя шрифтами: все самое существенное, непосредственно относящееся къ изученію, напечатано крупнымъ шрифтомъ, а всё подробности, разъясненія — мелкимъ шрифтомъ. Отъ учителя зависить изучать напечатанное мелкимъ шрифтомъ, или только прочитывать, или же совсѣмъ выпускать, смотря по развитію учениковъ и времени для изученія. Но хотя бы все напечатанное мелкимъ шрифтомъ и было выпущено при изученіи, все же оно принесетъ значительную пользу, такъ какъ ученики, читая напечатанное крупнымъ шрифтомъ, несомнѣнно прочтутъ и выпущенный мелкій шрифтъ.

Весь курсъ родниовѣдѣнія Вятской губерніи заключаетъ четыре отдѣла: 1) предварительныя свѣдѣнія, 2) описаніе губерніи, 3) описаніе уѣздовъ и 4) приложения.

Первый отдѣлъ — *Предварительныя свѣдѣнія*, — заключающій весь пропедевтический курсъ, составленъ прямо по программѣ городскихъ училищъ; въ немъ сообщены всё необходимыя общія понятія; свѣдѣнія же, касающіяся даннаго города или села, могутъ быть сообщены учителемъ устно и затѣмъ ученики, со словъ учителя и руководствуясь собственными знаніями о своемъ городѣ, селѣ или окружающей мѣстности, легко могутъ составить сами, по даннымъ послѣ каждой статьи темамъ, простыя описанія, или же просто дать письменные отвѣты на приложенные къ темамъ вопросы. Работы эти, будучи вполнѣ самостоятельны, приносятъ несомнѣнную пользу для учащихся. Благодаря такому расположенію матеріала, пропедевтический курсъ можетъ быть вполнѣ пригоденъ для всѣхъ училищъ Вятской губерніи.

Послѣ I-го отдѣла можно приступить къ описанію своего уѣзда, руководствуясь статьей объ этомъ уѣздѣ въ III отдѣлѣ, или прямо приступить къ описанію губерніи, если предполагается пройти описаніе всѣхъ уѣздовъ порознь.

Второй отдѣлъ — *Описаніе губерніи* — составляетъ самую важную часть всего курса родниовѣдѣнія. Заботясь о полнотѣ и удобствѣ изученія этого отдѣла, я составилъ его изъ 13 болѣе или менѣ законченныхъ статей, изъ которыхъ каждая можетъ быть пройдена въ 1 урокъ; всё же вмѣстѣ онѣ представляютъ довольно подробное описаніе губерніи во всѣхъ отношеніяхъ. Для облегченія учителя и учениковъ, почти половина содержанія большинства статей напечатана мелкимъ шрифтомъ, стало быть, можетъ считаться необязательной для изученія.

Третій отдѣлъ — *Описаніе городовъ, уѣздовъ и замѣчательныхъ*

мѣстностей—состоитъ изъ 11 статей по числу уѣздовъ. Хотя по программѣ описанія отдѣльных уѣздовъ и не полагается (нужно только описаніе городовъ и замѣчательныхъ селъ), но я счелъ необходимымъ ввести ихъ въ книгу по слѣдующимъ соображеніямъ: во 1-хъ, описаніе своего уѣзда для каждаго училца необходимо, во 2-хъ, нѣкоторые уѣзды настолько замѣчательны по природѣ, населенію или промышленности, что не сдѣлать ихъ описанія было бы большимъ опущеніемъ (напр. уѣздовъ—Вятскаго, Слободскаго, Глазовскаго, Сарапульскаго, Елабужскаго, Малмыжскаго, Орловскаго), въ 3-хъ, послѣ знакомства съ губерніей, описаніе каждаго уѣзда не составитъ большого труда ни для учителя, ни для учениковъ и легко можетъ быть пройдено въ 1 урокъ ¹⁾. Поэтому, при описаніи уѣздовъ, я въ самыхъ краткихъ чертахъ привожу общія свѣдѣнія объ уѣздѣ (положеніе, границы, пространство, поверхность, почва, климатъ, рѣки) подъ общей рубрикой «природа» и нѣсколько подробнѣе останавливаюсь на наиболѣе характерныхъ чертахъ уѣзда въ физическомъ, этнографическомъ и особенно промышленномъ отношеніяхъ. Сообразно особенностямъ уѣздовъ, важности городовъ и количеству замѣчательныхъ мѣстностей,—статьи объ отдѣльных уѣздахъ вышли весьма неравномѣрны. Подробную исторію городовъ я счелъ излишней и обременительной для учащихся, тѣмъ болѣе, что и по русской исторіи ученики въ это время имѣютъ лишь самыя элементарныя свѣдѣнія.

Четвертый отдѣлъ—Приложенія—назначается для прочтенія въ школѣ или дома и служить какъ бы дополненіемъ или пособіемъ ко второму и отчасти къ третьему отдѣламъ. Онъ заключается въ себѣ: 1) краткій историческій очеркъ Вятскаго края, 2) свѣдѣнія о вятскихъ чудотворцахъ и чудотворныхъ иконахъ, 3) описаніе быта, правовъ и обычаевъ населенія, 4) описаніе промысловъ и производствъ, наиболѣе распространенныхъ въ губерніи и 5) списокъ мѣстныхъ словъ и выраженій. Хотя этотъ отдѣлъ значительно увеличилъ объемъ книги, но я счелъ далеко не лишнимъ помѣстить его, тѣмъ болѣе, что всѣ статьи, кромѣ описанія выдѣлки желѣза, не встрѣчаются ни въ какихъ учебникахъ или книгахъ для чтенія, а между тѣмъ интересы и поучитель-

¹⁾ При прохожденіи этого отдѣла можно и совсѣмъ выпустить описаніе нѣкоторыхъ незначительныхъ уѣздовъ и ограничиться описаніемъ своего уѣзда, наиболѣе важныхъ сосѣднихъ и краткимъ описаніемъ городовъ и самыхъ замѣчательныхъ мѣстностей во всей губерніи, т. е. горныхъ заводовъ и нѣкоторыхъ селъ и деревень, имѣющихъ историческое или торговое-промышленное значеніе.

ны, какъ близко касающіяся родины и, заключаая довольно подробныя и всестороннія свѣдѣнія о губерніи, могутъ быть съ пользою прочитаны всѣми. Въ списокъ словъ приведены только тѣ слова и выраженія, которыя наиболѣе характерны и употребляются исключительно въ одной Вятской губерніи.

Материалами при составленіи настоящей книги служили слѣдующія изданія: 1) Географическо-Статистическій Словарь, П. Семенова, 2—11) Календари Вятской губерніи за 1880—1890 годы (статистическія и справочныя свѣдѣнія, географическія статьи Н. А. Спасскаго, статьи по этнографіи, промышленности и торговлѣ, историческія статьи А. С. Верещагина и А. А. Сипицына и проч.), 12) Памятная книжка Вятской губерніи за 1873 годъ (географическое описаніе двухъ уѣздовъ), 13) Печатная записка г. Вятскаго губернатора А. О. Анисина по обозрѣніи нмѣ губерніи въ 1887 году, 14—17) Материалы по статистикѣ, изданныя въ 1886—8 годахъ статистическимъ бюро при Вятской губернской земской управѣ (Малмыжскій, Орловскій, Уржумскій и Вятскій уѣзды), 18) Слободской уѣздъ, М. И. Куроптева, 19) Краткіе очерки уѣздовъ Вятской губерніи, Н. Романова (уѣзды Слободской, Глазовскій, Сарапульскій и Елабужскій), 20) Описаніе Орловскаго уѣзда, его же, 21) Описаніе Уржумскаго уѣзда, его же, 22) Описаніе гор. Елабуги, Шишкина, 23) Городъ Сарапулъ, Сарапульскій уѣздъ и заводы, Н. Блинова, 24) Сборникъ медико-топографическихъ и санитарныхъ свѣдѣній о Вятской губерніи, А. Радакова, 25) Рукопись Вятскаго губернскаго статистическаго комитета о кустарныхъ промыслахъ, 26) Сборникъ «Столѣтіе Вятской губерніи», 27) Исторія Вятскаго края Васильева и Бехтерева, 28) Очеркъ быта Сарапульскихъ вотяковъ, П. Богаевского, 29) Эскизы преданій и быта вотяковъ Глазовскаго уѣзда, Н. Г. Первухина, 30) Житіе преподобнаго Трифона и блаженнаго Прокопія, вятскихъ чудотворцевъ, 31) Сказаніе о великорѣцкомъ образѣ святителя Николая, А. Выстротокова, 32) Сказаніе о жизни, подвигахъ и чудотвореніяхъ св. прав. Прокопія юродиваго, вятскаго чудотворца, составленное В. Жирухинымъ.

Къ книгѣ приложена *учебная карта Вятской губерніи*, составленная мною по картамъ Главнаго Штаба, Фока, Ильина, картамъ 4-хъ уѣздовъ, изданнымъ Вятскимъ губернскимъ земскимъ статистическимъ бюро и по неизданнымъ этнографическимъ картамъ всѣхъ уѣздовъ, составленнымъ бывшимъ директоромъ народныхъ училищъ Вятской губерніи, а нынѣ директоромъ Вятской гимназіи, С. А. Нурминскимъ и хранящимся въ Вятскомъ губернскомъ статистическомъ комитетѣ. При-

знаявая весьма важное значеніе карты, какъ необходимаго нагляднаго пособія при изученіи географіи, и, при составленіи прилагаемой учебной карты, старался, чтобы она давала болѣе или менѣе полное, ясное и всестороннее представленіе какъ о цѣлой губерніи, такъ и объ отдѣльных уѣздахъ и служила какъ бы подробнымъ конспектомъ, по которому ученикъ могъ бы повторить любую статью изъ II и III отдѣла книги и вообще замѣнила бы стѣнныя карты, нынѣ существующія, слишкомъ большія, неразборчивыя, чрезвычайно подробныя, но въ то же время одностороннія по содержанію и не только неудобныя для отдѣльнаго пользованія по своей величинѣ и дороговизнѣ, но непригодныя и для школьнаго употребленія, вслѣдствіе своего спеціальнаго назначенія. Для достиженія всего этого, я совмѣстилъ въ одной картѣ всѣ наиболѣе важныя и необходимыя свѣдѣнія—физическія, политическія, этнографическія и отчасти промышленныя, помѣстилъ всѣ города, важнѣйшіе заводы и фабрики, пристани, села и деревни, замѣчательныя въ историческомъ или торгово-промышленномъ отношеніи; кромѣ того, не столько для изученія, сколько для справокъ, на карту нанесены всѣ почтовые станціи на почтовыхъ трактахъ и важнѣйшія на коммерческихъ. При черченіи карты учениками, отъ учителя зависить опустить названія и подробности, какія онъ найдетъ излишними, или же начертить, вмѣсто одной общей, нѣсколько отдѣльныхъ картъ, напр. физическую, этнографическую и т. д.

Такимъ образомъ книга и карта содержатъ максимумъ тѣхъ свѣдѣній, которыя могутъ дать болѣе или менѣе полное понятіе о губерніи во всѣхъ отношеніяхъ и вполне достаточны какъ для изученія курса родновѣдѣнія, такъ и вообще для знакомства съ родной путемъ чтенія книги въ школѣ или дома. Если нѣкоторые изъ преподавателей или читателей и усмотрятъ въ книгѣ кое-какіе подробности, по ихъ мнѣнію, лишнія, то въ оправданіе себя я могу сказать, что при составленіи книги и карты я держался той мысли, что изъ многого убавить что-нибудь немного очень легко, особенно, если для этого есть даже приспособленія (крупный и мелкій шрифтъ, приложения), а къ немногому прибавлять гораздо труднѣе.

К. В. Лаврентьевъ.

Г. Вятка,
19 апрѣля 1890 года.

ОТДѢЛЪ ПЕРВЫЙ

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЯ СВѢДѢНІЯ.

ВСТУПЛЕНІЕ.

ОТЕЧЕСТВО И РОДИНА.

Мы живемъ въ Русской землѣ или въ Россіи. Въ Россіи живутъ наши отцы, жили наши дѣды и ихъ отцы. Поэтому Русская земля есть наша отчизна или *отечество*.

Русская земля чрезвычайно велика: въ одну сторону она имѣетъ 4000 верстъ протяженія, а въ другую 13000 верстъ. Во всей Русской землѣ находится до тысячи городовъ и полмилліона селъ и деревень; народу же въ Русской землѣ живетъ больше ста милліоновъ. Всей Русской землей правитъ одинъ Царь, который называется Россійскимъ Государемъ Императоромъ, а потому и Россія называется *Россійской имперіей*.

Россійская имперія дѣлится на части, которыя называются *губерніями* и *областями*; всѣхъ губерній и областей въ Россіи до 96. Наша губернія, въ которой мы живемъ, называется *Вятской*. Въ этой губерніи мы родились, здѣсь же живутъ наши родители и родные; поэтому Вятская губернія есть наша *родина*. Хотя мы всегда живемъ въ своей родинѣ, но мало знаемъ ее, потому что вся губернія обширна и вездѣ побывать и все видѣть намъ самимъ нельзя. За то многое можно узнать о родинѣ изъ книгъ, въ которыхъ описывается вся губернія. Описаніе родины называется *родинознаніемъ* (родину вѣдать, знать).

Прежде чѣмъ говорить о всей губерніи, надо хорошенько узнать, что находится кругомъ насъ. Поэтому сначала мы ознакомимся съ уѣздомъ, городомъ и его окрестностями и затѣмъ уже перейдемъ къ описанію цѣлой губерніи и другихъ городовъ и уѣздовъ.

1. ПОНЯТІЕ О ПЛАНѢ; ПЛАНЪ КЛАССНОЙ КОМНАТЫ.

§ 1. Изображенія предметовъ, картина и планъ. Описаніе всякаго предмета бываетъ понятнѣе, если этотъ предметъ находится у насъ передъ глазами, или мы видѣли его раньше. Точно также лучше можно повѣсть о предметѣ, если намъ показываютъ хотя и не самый предметъ, а похожее на него *изображеніе*, сдѣланное на бумагѣ или на доскѣ. Поэтому, чтобы лучше понимать описанія предметовъ, особенно такихъ, которыхъ мы не видѣли, да можетъ быть никогда и не увидимъ, намъ прежде всего надо научиться понимать изображенія предметовъ, а также научиться и самимъ изображать предметы.

Изображать можно только такіе предметы, которые мы видимъ. Изображенія предметовъ бываютъ двухъ родовъ. Если изобразить предметъ такъ, какъ мы его видимъ съ одной какой-нибудь стороны, то такое изображеніе называется *рисункомъ*, *видомъ* или *картиной*. Но по одному рисунку часто нельзя бываетъ хорошо судить о предметѣ: если мы, напримѣръ, нарисуемъ домъ такъ, какъ онъ намъ кажется снаружи, то по рисунку нельзя знать, сколько въ домѣ комнатъ, какъ онъ расположены, сколько дверей, оконъ, и т. д. Поэтому изображаютъ предметъ еще иначе: изображаютъ не самый предметъ, а то мѣсто, которое онъ занимаетъ. Изображеніе мѣста, занимаемого предметомъ, называется *планомъ*. Можно изображать виды и планы сразу нѣсколькихъ предметовъ, даже цѣлыхъ мѣстностей, напримѣръ, улицъ, городовъ, селъ, полей, лѣсовъ, рѣкъ и т. д.

§ 2. Разница между картиной и планомъ. Чтобы не смѣшивать картины съ планомъ, нужно хорошенько уяснить себѣ разницу между ними. Разница между картиной и планомъ состоитъ въ слѣдующемъ:

1. На картинѣ изображается предметъ такъ, какъ онъ кажется съ какой-нибудь *одной стороны*: спереди, сзади, съ боку; все, что съ этой стороны не видно, на картинѣ не изображается. На планѣ же изображаются *всѣ стороны* и *всѣ части* предмета, потому что планъ представляетъ видъ предмета какъ бы сверху.

2. На картинѣ изображается *длина, ширина и высота* предмета. На планѣ же изображается только *длина и ширина* предмета, потому что планъ есть изображеніе мѣста, занимаемаго предметомъ, а мѣсто вышины не имѣетъ.

3. На картинѣ дальніе предметы изображаются въ *меньшемъ* видѣ, а ближніе—въ *большемъ*, потому что такими они намъ кажутся. На планѣ всѣ предметы изображаются въ *одинаковомъ* размѣрѣ, какъ бы далеко они не отстояли отъ насъ или одинъ отъ другого.

4. При рисованіи видовъ величина предметовъ измѣряется *наглазъ* (глазомѣръ). При черченіи плановъ необходимо измѣрять длину и ширину мѣста, занимаемаго предметомъ, какой-нибудь *мирой длины*: саженью, аршиномъ или футомъ.

5. На картинѣ сторона предмета, освѣщаемая солнцемъ, или обращенная къ свѣту, изображается свѣтлой, а сторона неосвѣщенная изображается темной, такъ что на картинѣ всегда должны быть *свѣтъ и тѣни*. На планѣ же всѣ стороны и части изображаются одинаково, такъ что *ни свѣта, ни тѣни нѣтъ*.

§ 3. Черченіе плановъ. Масштабъ. Нарисовать картину довольно трудно; начертить же планъ гораздо легче и этому можно скоро научиться. Такъ какъ большинство предметовъ, съ которыхъ чертятъ планы, имѣетъ большой размѣръ и ихъ длина и ширина на бумагѣ не помѣстится, то планы предметовъ чертятъ въ *уменьшенномъ* видѣ. Для этого вмѣсто большой мѣры, напримѣръ, сажени, которой измѣряютъ предметъ, берутъ маленькую мѣру, напр. вершокъ или дюймъ и по условію принимаютъ ее за сажень. Такая условная мѣра, употребляемая при черченіи плановъ, называется *масштабомъ*. Масштабъ всегда обозначается на планѣ внизу или вверху. Съ помощью масштаба на бумагѣ чертятъ фигуру, которая бы походила на мѣсто, занимаемое предметомъ и имѣла бы длины и ширины столько условныхъ масштабныхъ сажень, сколько предметъ имѣетъ настоящихъ. Это и будетъ планъ предмета. Плавъ большихъ мѣстностей, напр. рѣкъ, уѣздовъ и губерній называются *картами*.

§ 4. Страны свѣта. Кромѣ масштаба, на плавахъ и картахъ нужно обозначать, въ какую сторону и какой частью обращенъ

предметъ. Для этого необходимо знать страны (стороны) свѣта. Страны свѣта узнаются по солнцу. Если мы выйдемъ въ поле по-дальше отъ города, то легко замѣтимъ, что небо кажется какъ будто опрокинутымъ налъ землей ввидѣ огромнаго свода, или круглой чашки; края свода кругомъ рѣзко отдѣляются отъ земли. То мѣсто, гдѣ кажется, что небо отдѣляется отъ земли, называется *горизонтомъ*. Если поле до самаго горизонта ровное и не видно ни города, ни села, ни горъ, ни лѣсовъ, то горизонтъ имѣетъ видъ круга. Каждый день утромъ изъ-за горизонта всегда съ одной стороны показывается солнце и начинаетъ все выше и выше подниматься по небу; въ полдень оно достигаетъ наибольшей высоты и затѣмъ начинаетъ спускаться къ горизонту и наконецъ вечеромъ уходить за горизонтъ, закатывается, западаетъ. Та сторона, гдѣ солнце восходить, называется восходомъ или *востокомъ*; та сторона, гдѣ солнце заходитъ, называется закатомъ или *западомъ*; та сторона, гдѣ солнце бываетъ въ полдень, называется полуденной стороной или *югомъ*; наконецъ сторона, лежащая противъ юга, называется полуночной стороной или *сѣверомъ*; на сѣверѣ у насъ солнце никогда не бываетъ.

Эти четыре стороны свѣта необходимо обозначать на планахъ и картахъ. Чтобы страны свѣта на всѣхъ планахъ и картахъ обозначались одинаково и были бы извѣстны всѣмъ безъ надписи, принято обозначать всегда сѣверъ на верху плана или карты, югъ—на низу, востокъ—справа, западъ—слѣва. Если почему-нибудь на планѣ страны свѣта приходится расположить иначе, то объ этомъ дѣлаются надписи. На картахъ же расположеніе сторонъ свѣта никогда не мѣняется.

§ 5. Планъ классной комнаты. Чтобы начертить планъ классной комнаты, надо сперва всю комнату вдоль и поперекъ измѣрить саженью или аршиномъ; измѣрить также ширину оконъ, простѣнковъ и дверей, длину и ширину печи, если она выдается и все это записать на бумагѣ. Для удобства чертятъ планъ сначала *наочно*, безъ масштаба, и прямо на этомъ планѣ записываютъ

ширину оконъ, простѣлковъ, дверей, а также и общую длину и ширину всей комнаты. Съ этого чернового плана чертится планъ *набѣло* уже по масштабу; на бѣловомъ планѣ не показываются цифрами никакія мѣры или разстоянія предметовъ, потому что все это легко узнать по масштабу. Черновые планы можно чертить карандашомъ и линейкой, бѣловые же планы чертятся тушью или, за неимѣніемъ ея, чернилами; при черченіи бѣловыхъ плановъ, кромѣ линейки, необходимы наугольникъ и циркуль. Кромѣ того, бѣловые планы можно раскрашивать водяными (акварельными) красками: кирпичныя стѣны—розовой или красной краской, деревянныя стѣны—желтой краской, печи — тушью. Раскрашивать планы нужно очень легко, жидко и ровно. Вообще при черченіи плановъ соблюдается точность и чистота; тогда планы будутъ вѣрны и красивы.

Самостоятельныя работы для учениковъ.

I. Начертить планъ классной комнаты.

II. Составить описаніе классной комнаты по слѣдующимъ вопросамъ (написать полные отвѣты на каждый вопросъ):

1. Гдѣ находится наша классная комната (въ верху или въ низу дома)?
2. Въ какую сторону выходитъ окнами?
3. Сколько имѣетъ дверей и оконъ?
4. Какъ велика комната въ длину и ширину?
5. Какія стѣны, полъ и потолокъ?
6. Что находится внутри комнаты (икона, мебель, классная доска)?

II. ПЛАНЪ УЧИЛИЩА; ПЛАНЪ УЧИЛИЩНОЙ УСАДЬБЫ, ОКОЛОТКА, КВАРТАЛА ИЛИ УЛИЦЫ.

§ 6. Планы цѣлыхъ зданій чертятся такимъ же образомъ, какъ и планы отдѣльныхъ комнатъ. Если зданіе имѣетъ не одинъ, а нѣсколько этажей, то каждый этажъ чертится отдѣльно, но на одномъ листѣ и по одному масштабу.

При измѣреніи комнатъ нужно соблюдать точность и вѣрность. Чтобы не было ошибокъ, нужно провѣрить общую сумму длины и ширины всѣхъ комнатъ и сравнить длину и ширину противоположныхъ стѣнъ, которыя должны быть равны. Точно также необходимо провѣрять общую сумму ширины всѣхъ простѣнковъ, дверей и оконъ, находящихся вдоль одной какой-нибудь стѣны и сравнивать съ общей длиной стѣны; длина стѣны должна быть равна общей ширинѣ всѣхъ оконъ, дверей и простѣнковъ, заключающихся въ этой стѣнѣ.

Когда мы выучимся чертить планы отдѣльныхъ зданій, намъ не трудно будетъ начертить планъ всей училищной усадьбы, околотка, или квартала, въ которомъ находится училище, цѣлой улицы и даже всего города, или села. Отдѣльныя зданія при этомъ чертятся безъ означенія и раздѣленія комнатъ. Кирпичныя или каменные зданія раскрашиваются сплошь розовой или красной краской, деревянныя—желтой, сады—зеленой съ темнозелеными крапинками, огороды—свѣтлозеленой съ зелеными полосами.

При черченіи плановъ съ большихъ мѣстностей могутъ встрѣтиться рѣки, горы, болота, поля, луга, церкви, кладбища. Для означенія на планѣ каждаго изъ этихъ предметовъ употребляются особыя краски, или особые знаки. Рѣки обозначаются синей краской сплошь, или продольными извилистыми штрихами (чертами); горы—коричневой краской; болота—короткими прямыми черточками; поля—свѣтложелтой краской; луга—свѣтлозеленой; лѣса—темнозеленой; церкви—крестомъ; кладбища—маленькими крестиками.

Чѣмъ обширнѣе снимаемая на планъ мѣстность, тѣмъ долженъ быть и большій масштабъ. Такъ напримѣръ, планъ комнаты можно начертить на листѣ, принимая по масштабу вершокъ за аршинъ или за два; при черченіи плана училища вершокъ придется брать за 2 или за 3 сажени, а при черченіи плана усадьбы, въ вершкѣ будетъ уже отъ 5 до 10 и болѣе сажень; наконецъ, при черченіи плановъ съ селъ и городовъ, вершокъ принимается сажень за 100, 200, за версту и болѣе.

Самостоятельная работы для учениковъ.

- I. Начертить планъ училища.
- II. Начертить планъ училищной усадьбы, квартала или околотка.
- III. Составить описаніе училищной усадьбы по слѣдующимъ вопросамъ:
 1. Въ какомъ городѣ или селѣ и на какой улицѣ находится усадьба?
 2. Сколько усадьба занимаетъ мѣста въ длину и ширину?
 3. Что находится въ усадьбѣ (домъ, флигеля, дворъ, пристройки, колодные строенія, садъ, огородъ).
 4. Краткое описаніе отдѣльных частей усадьбы.
 5. Кто живетъ въ усадьбѣ?

II. ЗЕМНАЯ ПОВЕРХНОСТЬ; ФОРМЫ СУШИ И ВОДЫ.

§ 7. Суша и ея виды. Домъ, въ которомъ помѣщается наше училище, построенъ на твердой землѣ; мы живемъ и ходимъ на поверхности земли. Твердая поверхность земли называется *сушей*.

Твердая поверхность можетъ быть ровная и неровная. Ровная поверхность называется *равниной*. На неровной поверхности находятся возвышенія и углубленія. Если возвышенія небольшія, то они называются *холмами* и такая поверхность будетъ *холмистая*; если же возвышенія очень велики, то называются *горами*, а поверхность — *гористою*, *горною*. Верхъ холма или горы называется *вершиной*, бока — *склонами* или *скатами*, а пазъ, основаніе — *подошвой*. Широкія углубленія называются *долинами*, узкія и глубокія — *оврагами*, узкіе и глубокие овраги въ горахъ называются *пропастями*, *ущельями*, а крутые края — *обрывами*.

§ 8. Вода и ея свойства. Откуда берется и гдѣ находится вода. На поверхности земли вездѣ встрѣчается вода.

Вода — жидкость. Чистая вода всегда бываетъ безцвѣтна, прозрачна, не имѣетъ ни вкуса, ни запаха. Многіе предметы въ водѣ расходятся, таютъ или *растворяются*. Отъ примѣси постороннихъ предметовъ вода бываетъ мутная, грязная, иногда отличается какимъ-нибудь особеннымъ вкусомъ, или запахомъ; бываетъ также вода мягкая и жесткая отъ примѣси извести. Отъ холода вода замерзаетъ, обращается въ твердое тѣло — *ледъ*,

а отъ тепла испаряется, обращается въ *пары*, состоящіе изъ мельчайшихъ частицъ или капель воды; пары отдѣляются отъ воды и расходятся въ воздухѣ; отъ сильнаго жара вода кипитъ и испаряется быстро.

Вода на поверхности земли берется *изъ воздуха* и *изъ земли*. Изъ воздуха вода падаетъ на землю въ видѣ дождя и снѣга. Дождевая и снѣговая вода частію просачивается въ землю, частію же сбѣгаетъ въ низкія мѣста. Если въ землѣ вода встрѣтитъ слой, который ее не пропускаетъ, то она скопляется тутъ, иногда же течетъ по непроницающему ее слою земли и вмѣстѣ съ нимъ выходитъ снова на поверхность земли въ видѣ *ключей*, *родниковъ*, *источниковъ*. Такимъ образомъ въ землѣ почти всегда можно встрѣтить воду не глубоко отъ поверхности; этимъ пользуются для вырытія колодцевъ въ тѣхъ мѣстностяхъ, гдѣ поблизости нѣтъ воды на поверхности земли.

§ 9. Ручьи и рѣки; части рѣки; система и бассейнъ. Какъ всякая жидкость, вода стекаетъ въ мѣста болѣе низкія и потому на землѣ вода всегда встрѣчается въ углубленіяхъ. Вода въ этихъ углубленіяхъ бываетъ стоячая и проточная. Скопленія стоячей воды называются *озерами*, *болотами*. Проточная вода изъ родниковъ, ключей, а также дождевая и снѣговая проточная вода образуетъ *ручьи*, а ручьи, соединяясь вмѣстѣ и увеличиваясь, образуютъ *рѣки*. Поверхность земли, находящаяся подъ водой, называется *дномъ*, а края углубленія называются *берегами*. Углубленіе, по которому течетъ ручей или рѣка, называется *русломъ* рѣки. Если встать по теченію ручья или рѣки, то направо будетъ *правый берегъ*, а налево—*лѣвый*; направление по теченію рѣки называется *низомъ* рѣки, а противъ теченія—*верхомъ*. Если идти въ верхъ по рѣкѣ, то можно придти къ такому мѣсту, гдѣ рѣка начинается. Начало рѣки называется ея *верховьемъ* или *истокомъ*. Если же идти въ низъ по рѣкѣ, то придемъ къ другому ея концу, гдѣ рѣка вливается въ другую рѣку или озеро. Мѣсто, гдѣ рѣка кончается, впадаетъ въ другую рѣку или озеро, называется *устьемъ* рѣки. Если измѣрить рѣку отъ истока до устья, то это будетъ ея

длина, отъ одного берега до другого—*ширина*, а съ поверхности воды до дна—*глубина*. Чѣмъ ближе къ устью, тѣмъ рѣка становится глубже и шире, потому что на пути въ нее постоянно вливается вода изъ другихъ рѣчекъ или ручьевъ. Рѣки и ручьи, впадающіе въ другую рѣку, называются ея *притоками*, а рѣка, принимающая притоки, называется *главной*. Всѣ притоки съ главной рѣкой составляютъ *систему*, а вся мѣстность, съ которой вода стекаетъ по притокамъ въ главную рѣку, называется *бассейномъ* главной рѣки. Глубокія и широкія рѣки, по которымъ ходятъ суда, называются *судоходными*, а такія, по которымъ только сплавляютъ лѣсъ, называются *сплавными*. Весной воды въ рѣкахъ и ручьяхъ всегда бываетъ больше, чѣмъ въ другое время года, потому что весной весь снѣгъ на поляхъ и горахъ таетъ и вся снѣговая вода сбѣгаетъ въ ручьи и рѣки. Отъ этого весной всѣ рѣки и ручьи такъ переполняются водой, что она выходитъ изъ береговъ и затопляетъ сосѣднія низкія мѣста. Состояніе рѣкъ весной называется *половодьемъ*. Лѣтомъ рѣки мельчаютъ, а нѣкоторыя и совсѣмъ пересыхаютъ, потому что воды убываетъ (утекаетъ и испаряется) много, а прибываетъ мало. Состояніе рѣкъ лѣтомъ называется *мелководьемъ*.

§ 10. Значеніе рѣкъ и озеръ. Рѣки и озера имѣютъ большое значеніе. Они доставляютъ необходимую для питья воду людямъ и животнымъ и потому поселенія людей всегда располагаются около рѣкъ и озеръ. Разливаясь весной и затопляя низкіе берега на большое пространство, онѣ увлажняютъ почву и образуютъ поѣмные луга. Кромѣ того, рѣки служатъ хорошими путями сообщеній: по нимъ ѣздить и перевозить товары на лодкахъ, пароходахъ, баржахъ и другихъ судахъ. На большихъ судоходныхъ рѣкахъ построены большіе торговые города и села.

§ 11. Моря. Кромѣ рѣкъ и озеръ есть еще громадныя скопленія воды, называемыя *морями*. Въ моряхъ вода на вкусъ горько-соленая и для питья не годится. Вся вода изъ большихъ рѣкъ сбѣгаетъ въ моря и въ моряхъ такъ много воды, что одинъ берегъ отъ другого отстоитъ

на нѣсколько сотъ и даже тысячъ верстъ; даже глубина въ моряхъ достигаетъ до нѣсколькихъ верстъ.

§ 12. Куда дѣвается вода. Вода, находящаяся на земной поверхности въ моряхъ, рѣкахъ и озерахъ, постоянно отъ солнечнаго нагреванія испаряется, высыхаетъ. Пары воды, состояшіе изъ мельчайшихъ водяныхъ капель, улетучиваются, поднимаются вверхъ. Если паровъ много, то они сгущаются, образуется *туманъ*. Поднимаясь высоко вверхъ, пары образуютъ облака; облака разносятся вѣтромъ въ разные стороны, сгущаются еще больше и образуютъ тучи. Изъ облаковъ и тучъ вода падаетъ обратно на землю: лѣтомъ въ видѣ дождя, а зимой въ видѣ снѣга. Такимъ образомъ, благодаря испареніямъ воды, происходитъ постоянный круговоротъ ея и вода можетъ разноситься и орошать мѣстности, далеко стоящія отъ главныхъ вмѣстилищъ — морей. Благодаря этому же круговому обращенію воды, въ рѣкахъ и рѣчкахъ вода течетъ круглый годъ и никогда не можетъ изсякнуть.

Самостоятельныя работы для учениковъ.

I. Начертить планъ мѣстности, окружающей училище и обозначить на немъ горы, долины, рѣки, озера, болота, ключи и т. д.

II. Составить описаніе мѣстности, окружающей училище, по слѣдующимъ вопросамъ:

1. На какой мѣстности построено училище (низкой или высокой, ровной или неровной)?

2. Какія есть близъ училища возвышенности, холмы, горы, овраги, долины и т. д.?

3. Какія есть близко рѣки, ключи, озера, болота и т. д.?

4. Краткое описаніе наиболѣе замѣчательныхъ предметовъ, окружающихъ училище, наприм. рѣки, горы, оврага, ключа и т. д.

IV. ВОЗДУХЪ, ВОЗДУШНЫЯ (АТМОСФЕРНЫЯ) ЯВЛЕНІЯ; КЛИМАТЪ.

§ 13. Воздухъ и его свойства. Надъ поверхностью земли кругомъ насъ находится воздухъ. Мы его не видимъ, потому что

онъ прозраченъ и безцвѣтенъ, но его присутствіе замѣтить легко: если помахать рукой или платкомъ на лицо, то мы почувствуемъ легкое прикосновеніе воздуха — вѣтерокъ; или, если раскрыть книгу и около нея махнуть рукой, то листъ или два въ книгѣ перевернутся, хотя мы до нихъ и не дотрогиваемся; это произошло отъ того, что, махая рукой, мы произвели движеніе воздуха, который и перевернулъ листы.

Воздухъ имѣетъ *вѣсъ*. Вѣсъ воздуха легко узнать, если взвѣситъ надутый пузырь и пустой: надутый пузырь будетъ вѣсить больше, чѣмъ пустой, потому что въ надутомъ пузырьѣ есть воздухъ, а въ пустомъ его нѣтъ. Воздухъ можетъ сжиматься и расширяться. Свойство предметовъ сжиматься и расширяться (а также сгибаться и разгибаться) называется *упругостью*. Упругость воздуха можно узнать, если опрокинуть пустой стаканъ въ воду вверхъ дномъ; вода нальется въ стаканъ, но до дна не дойдетъ, потому что воздухъ ее не пуститъ: при этомъ воздухъ въ стаканѣ сожмется; когда же станемъ стаканъ вынимать изъ воды, воздухъ снова расширится и займетъ весь стаканъ.

§ 14. Воздухъ теплый и холодный; вѣтеръ. Воздухъ бываетъ теплый или холодный. Теплота воздуха зависитъ отъ солнца: если солнце дольше и сильнѣе нагреваетъ воздухъ, то онъ бываетъ теплѣе. Поэтому лѣтомъ, когда солнце дольше бываетъ на небѣ и грѣетъ сильнѣе, воздухъ всегда бываетъ теплый, а зимой — холодный. Точно также днемъ воздухъ теплѣе, а ночью холоднѣе. Отъ холода воздухъ сжимается и дѣлается тяжелѣе, а отъ тепла расширяется и дѣлается легче. Отъ этого холодный болѣе тяжелый воздухъ всегда стремится книзу, а теплый, легкій воздухъ — вверху. Въ комнатахъ около пола воздухъ холоднѣе, а около потолка теплѣе. Если открыть немного дверь изъ комнаты въ холодныя сѣни, то верхомъ пойдетъ теплый воздухъ изъ комнаты въ сѣни, а низомъ — холодный воздухъ изъ сѣней въ комнату. Такимъ же образомъ происходитъ движеніе воздуха и на открытыхъ мѣстахъ. Солнце неравномѣрно и не сразу нагреваетъ весь воздухъ; оттого воздухъ движется: холодный вытѣсняетъ теплый. Движеніе воздуха называется *вѣтромъ*. Вѣтры бываютъ теплые и холодные, а смотря по сто-

ренамъ, откуда дуютъ, раздѣляются на южные, сѣверные, восточные и западные; сѣверные и отчасти восточные вѣтры бываютъ холодные, а южные и западные—теплые.

§ 15. **Сырость и сухость воздуха.** Воздухъ бываетъ еще сухой и сырой. Сырость воздуха зависитъ отъ воды. Вода, находящаяся на земной поверхности, постоянно испаряется; пары смѣшиваются съ воздухомъ и дѣлаютъ его сырымъ. Стало быть, чѣмъ больше въ какой-нибудь мѣстности воды (озеръ, болотъ, рѣчекъ), тѣмъ больше паровъ и сырѣе воздухъ, а чѣмъ меньше воды, тѣмъ меньше паровъ и воздухъ суше. Въ мѣстахъ приморскихъ или низкихъ и болотистыхъ воздухъ всегда бываетъ сырой, а въ мѣстахъ, удаленныхъ отъ моря, не имѣющихъ воды, воздухъ бываетъ сухой. Сырой воздухъ умѣряетъ жаръ и холодъ: въ пасмурные лѣтніе дни, когда въ воздухѣ много сырости, не бываетъ жарко, а зимой, когда идетъ снѣгъ, не бываетъ сильныхъ морозовъ.

§ 16. **Атмосфера; атмосферныя явленія.** Весь воздухъ, окружающій землю, называется *атмосферой*. Перемѣны въ воздухѣ, происходящія отъ нагрѣванія солнцемъ и испаренія воды, называются воздушными или *атмосферными явленіями*; сюда относятся: дождь, снѣгъ, градъ, туманъ, роса, иней. Какъ уже извѣстно, вода отъ нагрѣванія солнцемъ постоянно испаряется; водяные пары уходятъ кверху и, сгущаясь, образуютъ облака и тучи, которыя разносятся вѣтромъ во все стороны надъ поверхностью земли. Такимъ образомъ облака и тучи состоятъ изъ водяныхъ паровъ, т. е. изъ маленькихъ капелекъ воды; въ облакахъ водяныя капли очень мелкія, а въ тучахъ крупнѣе. Когда въ облакахъ или тучахъ капелекъ воды накопится очень много, то они станутъ сливаться, дѣлаются тяжелѣе и, наконецъ, не могутъ держаться въ воздухѣ и падаютъ на землю лѣтомъ въ видѣ *дожда*, а зимой въ видѣ *снѣга*. Изъ облаковъ дождь бываетъ мелкій, а изъ тучъ—крупный; чѣмъ туча гуще, обширнѣе, чернѣе, тѣмъ и дождь крупнѣе, сильнѣе и чаще, „леть, какъ изъ ведра“; иногда лѣтомъ изъ тучъ плетъ *градъ*, состоящій изъ ледяныхъ шариковъ величиной отъ горошины до орѣха

и больше. Зимой облака кажутся свѣтлѣе и черныхъ тучъ не бываетъ, потому что капельки воды, обращаясь въ снѣжинки, принимаютъ бѣлый цвѣтъ. Снѣгъ бываетъ крупный (хлопьями) и мелкій, а также пушистый и зернистый, твердый, похожій на мелкій градъ (крупа). Въ теченіе осени и зимы снѣгу наноситъ очень много и онъ покрываетъ всю поверхность земли слоемъ толщиною въ аршинъ, два, а мѣстами и больше. Иногда водяные пары не уходятъ вверхъ, а стоятъ въ воздухѣ надъ самой поверхностью земли; тогда они называются *туманомъ*; туманы иногда бываютъ такъ густы, что застилаютъ дневной свѣтъ и въ 15 шагахъ днемъ нельзя различить предметовъ. Водяные пары иногда ночью охлаждаются и осѣдаютъ на землю и на разные предметы въ видѣ капелекъ *росы*. Роса бываетъ только утромъ, а съ появленіемъ солнца капли росы высыхаютъ. Зимой, весной и осенью капли росы замерзаютъ и называются *инеемъ*.

§ 17. **Погода. Климатъ.** Состояніе воздуха и воздушныхъ явленій называется *погодой*. Погода бываетъ холодная и теплая, ясная и пасмурная, дождливая, ненастная, вѣтряная и тихая. Вѣтряная и ненастная погода зимой называется *метелью, бураномъ*. Качество воздуха относительно тепла и сырости называется *климатомъ*. Климатъ бываетъ холодный, умеренный и жаркій, а также сухой и сырой.

§ 18. **Температура.** Количество тепла въ воздухѣ называется *температурой*. Температура измѣряется особыми приборами — *термометрами* или градусниками.

Термометръ состоитъ изъ тонкой стеклянной трубочки съ пустымъ стекляннымъ шарикомъ на одномъ концѣ. Трубочка и шарикъ наполняются *ртутью* (металлъ въ жидкомъ видѣ); затѣмъ трубка запаявается съ другаго конца и вмѣстѣ съ шарикомъ прикрѣпляется къ деревянной или металлической дощечкѣ. Ртуть, какъ и всякое тѣло, отъ тепла расширяется, а отъ холода сжимается; поэтому и въ трубкѣ ртуть будетъ то расширяться и подниматься вверхъ по трубкѣ, то сжиматься и опускаться внизъ къ шарикѣ, смотря по температурѣ въ воздухѣ. Чтобы точнѣе опредѣлить температуру, термометръ дѣлятъ на части или *гра-*

дусы. Для этого прежде всего находятъ на термометрѣ *постоянныя точки.* Вода замерзаетъ всегда при одинаковой температурѣ; точно также и кипитъ вода при одинаковой температурѣ. Поэтому находятъ на термометрѣ двѣ точки: точку замерзанія воды и точку кипѣнія воды. Если опустить термометръ въ воду и вынести на холодъ, то ртуть отъ холода опустится, но пока вода станетъ замерзать, ртуть все будетъ стоять на одной точкѣ. Эту точку отмѣчаютъ и называютъ *точкой замерзанія воды.* Если же термометръ опустить въ кипящую воду, то ртуть отъ тепла быстро поднимется по трубкѣ, но пока вода станетъ кипѣть, ртуть все будетъ стоять на одной точкѣ. Эту точку отмѣчаютъ и называютъ *точкой кипѣнія воды.* Все пространство между точками кипѣнія и замерзанія дѣлятъ на 80 (или на 100) частей, которыя называются *градусами*; такія же части означаютъ и ниже точки замерзанія; градусы выше точки замерзанія называются градусами *тепла* и означаются знакомъ плюсъ (+), а градусы ниже точки замерзанія называются градусами *холода* и означаются знакомъ минусъ (—). Точка замерзанія означается *нулемъ* (0), а слово градусъ замѣняется кружечкомъ, который ставится съ правой стороны числа ($-4^{\circ}, +12^{\circ}, 0^{\circ}$).

§ 19. Необходимость воздуха. Воздухъ необходимъ для человека, животныхъ и растений: они имъ дышатъ. Отъ качества воздуха, т. е. отъ климата, зависитъ распространеніе животныхъ и растений. Тепло и влага необходимы для растений; поэтому растенія лучше растутъ въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ климатъ теплѣе и сырѣе; растенія тамъ разнообразнѣе, больше и красивѣе. Гдѣ больше растеній, тамъ больше и животныхъ, такъ какъ травоядные животные питаются травой. Большинство растений и животныхъ приспособляются къ одному какому нибудь климату и не могутъ жить въ другомъ климатѣ; такъ растенія и животныя холоднаго климата не могутъ жить въ тепломъ климатѣ и наоборотъ. Вообще же въ теплыхъ странахъ животныя, какъ и растенія, разнообразнѣе, крупнѣе и красивѣе.

Самостоятельныя работы для учениковъ.

Составить описаніе климата въ нашемъ городѣ или селѣ.

1. Какой у насъ бываетъ климатъ вообще?

2. Какая бываетъ погода зимой, весной, лѣтомъ и осенью?
2. Какія водятся растенія и животныя.

V. Л Ю Д И.

§ 20. **Семья, общество и государство.** Въ нашемъ городѣ (или селѣ) живетъ много людей; кромѣ нашего города есть очень много другихъ городовъ и селъ, въ которыхъ живетъ также много людей. Люди вездѣ живутъ *семьями*. Каждая семья состоитъ изъ мужа, жены, ихъ дѣтей и родственниковъ. Каждая семья живетъ отдѣльно отъ другихъ семей, въ особомъ домѣ или квартирѣ и имѣетъ свое особое имущество: недвижимое — землю, домъ, движимое — одежду, скотъ, хлѣбъ, мебель, разныя украшенія жилища и другія вещи.

Обыкновенно люди очень рѣдко живутъ въ одиночку или отдѣльными семьями, а стараются жить поблизости, въ одномъ мѣстѣ (городѣ, селѣ, деревнѣ); нѣсколько семей, живущихъ въ одномъ мѣстѣ (городѣ или селѣ) составляютъ *общество*. Изъ множества отдѣльныхъ обществъ, сходныхъ между собою по племенному происхожденію, языку или религіи и живущихъ въ одной обширной мѣстности подъ одной властью, составляется *государство*. Чтобы между людьми былъ порядокъ, спокойствіе, чтобы сильные не обижали слабыхъ, въ государствѣ существуютъ *законы*, издаваемые *властью*.

§ 21. **Образъ жизни.** По образу жизни люди раздѣляются на *осѣдлыхъ* и *кочевыхъ*. Осѣдлые живутъ въ опредѣленныхъ мѣстностяхъ, въ городахъ или селахъ, имѣютъ дома, занимаются преимущественно обработкой земли; кочевые люди не имѣютъ опредѣленного мѣста жительства, не имѣютъ ни городовъ, ни селъ, а цѣлыми семьями и со всѣмъ движимымъ имуществомъ постоянно переходятъ съ одного мѣста на другое (напримѣръ цыгане); обработкой земли они не занимаются, а занимаются больше разведеніемъ скота. Всѣ осѣдлые народы вообще просвѣщеннѣе кочевыхъ.

§ 22. **Племена.** Люди различаются между собой по племен-

ному происхожденію. Мы относимся къ русскому племени; кромѣ русскихъ, въ русской землѣ живетъ много другихъ племенъ, напр. татары, вотяки, черемисы, чуваши, поляки, евреи и др. Даже въ нашемъ городѣ, кромѣ русскихъ, есть татары, евреи, поляки, а изъ селъ и деревень прѣзжаютъ вотяки или черемисы. Разныя племена говорятъ каждае на своемъ языкѣ и по большей части другъ друга не понимаютъ; мы, русскіе, говоримъ русскимъ языкомъ и не понимаемъ языка евреевъ, татаръ или вотяковъ, татары говорятъ на своемъ татарскомъ языкѣ и не понимаютъ нашего и т. д.

§ 23. Религіи. Всѣ люди исповѣдываютъ какую-нибудь *религію* или *вѣру* въ Бога. Одни народы вѣрятъ въ одного Бога, а другіе во многихъ боговъ. Религій, признающихъ одного Бога, три: *христіанская, іудейская и магометанская*. Религій, признающихъ многихъ боговъ, называются вообще *языческими*.

Христіане, къ которымъ относимся и мы, русскіе, — вѣрятъ въ одного Бога, Троичнаго въ лицахъ. Свою вѣру христіане получили чрезъ Господа Іисуса Христа, Сына Божія. Кромѣ русскихъ, много и другихъ народовъ исповѣдуютъ христіанскую религію, но нѣкоторые изъ нихъ, напримѣръ, вѣнцы, поляки, исповѣдуютъ ее нѣсколько иначе, чѣмъ мы; въ отличіе отъ другихъ, наше вѣроисповѣданіе называется *православнымъ*, а ихнія — *католическимъ, протестантскимъ*. Нѣкоторые изъ русскихъ людей, къ сожалѣнію, отпали отъ православной вѣры и заблудились; хотя они вѣрятъ въ одного Бога и Сына Божія, но не признаютъ православной Церкви и многихъ таинствъ и обрядовъ; они называются *раскольниками*.

Іудейскую вѣру исповѣдуютъ одни евреи. Евреи вѣрятъ также въ одного Бога, но Іисуса Христа Сыномъ Божиимъ не признаютъ и уклонились отъ прежней истинной вѣры; Господь Богъ за это ихъ наказалъ: разсѣялъ по всей землѣ.

Магометанскую вѣру исповѣдуютъ татары, арабы, турки и многіе другіе. Магометане вѣрятъ также въ одного Бога, но свою вѣру они получили чрезъ своего пророка Магомета.

Языческой вѣры придерживаются преимущественно дикіе, необразованные народы; они думаютъ, и вѣрятъ, что боговъ много; нѣкоторые даже поклоняются разнымъ тварямъ, идоламъ; язычники называются еще *идолопоклонниками*.

§ 24. Сословія. По сословіямъ всѣ люди въ русской землѣ, а стало быть и въ нашемъ городѣ, раздѣляются на дворянъ, чиновниковъ, духовныхъ, купцовъ, мѣщанъ и крестьянъ.

Дворяне составляютъ высшее почетное сословіе въ государствѣ и пользуются многими преимуществами или *привилегіями*. Въ это сословіе возводятся люди за особые заслуги Царю и отечеству; дворянство переходитъ отъ отца къ сыну и дальше къ потомкамъ (потомственное дворянство), но иногда имъ пользуются только при жизни лица, которыя его заслужили (личное дворянство).

Чиновниками называются люди, состоящіе на государственной службѣ, т. е. служащіе Царю и отечеству. За свою службу чиновники получаютъ изъ казны жалованье, а отъ Царя чины и награды. Чиновникомъ можетъ быть всякій человекъ, получившій образованіе. Всѣ чиновники считаются личными дворянами, а получившіе высшіе чины и ордена возводятся въ потомственные дворяне.

Духовенствомъ называется сословіе людей, занимающихся служеніемъ Богу; сюда относятся архіереи, монахи, священники, діаконы, псаломщики и проч. Духовенство раздѣляется на *бѣлое* и *черное*. Къ бѣлому духовенству причисляются священники, діаконы, псаломщики, вообще всѣ духовные, которые живутъ вмѣстѣ съ мірянами, имѣютъ свои семьи, хозяйство. Къ черному духовенству относятся духовные, живущіе въ монастыряхъ, напр. монахи, монахини, а также архіереи, епископы, митрополиты. Чиновники и духовные также пользуются нѣкоторыми привилегіями и потому всѣ три сословія, т. е. дворяне, чиновники и духовные называются *привилегированными*.

Купцы и *мѣщане* составляютъ городское населеніе, а *крестьяне* — сельское. Кромѣ этихъ 6-ти сословій, въ Россіи есть еще *военное* сословіе, въ которое поступаютъ люди изъ всѣхъ другихъ сословій. Въ военномъ званіи отличаютъ высшихъ чиновъ — генераловъ и офицеровъ и нижнихъ чиновъ — унтеръ-офицеровъ и рядовыхъ или солдатъ.

§ 25. Занятія. Люди различаются еще по своимъ занятіямъ. *Дворяне* или служатъ въ гражданской и военной службѣ или занимаются хозяйствомъ въ своихъ имѣніяхъ; дворянскія имѣнія (земля съ полями, лугами, лѣсомъ, постройками) называются *помѣстьями*, а дворяне, имѣющіе помѣстья — *помѣщиками*. Чиновники служатъ въ разныхъ преемственныхъ мѣстахъ. Духовные не-

полняютъ разныя церковныя службы, обряды и требы и вѣщаютъ и поучаютъ народъ въ вѣрѣ. Купцы ведутъ торговлю. Мѣщане также ведутъ мелкую торговлю и занимаются ремеслами и промыслами. Крестьяне занимаются главнымъ образомъ земледѣліемъ.

Самостоятельныя работы для учениковъ.

Составить описаніе мѣстнаго населенія по слѣдующимъ вопросамъ:

1. Сколько въѣхъ жителей въ нашъ городъ или селѣ?
2. Изъ какихъ племенъ состоитъ населеніе?
3. Какимъ языкомъ говорятъ?
4. Какіе исповѣдуются религіи?
5. Къ какимъ сословіямъ причисляются жители?
6. Кто и чѣмъ занимается?

VI. ПОНЯТІЯ О ПРОМЫШЛЕННОСТИ.

§ 26. Трудъ и его раздѣленіе. Промышленность. Для каждаго человѣка необходимы пища, одежда и жилище. Питаются люди мясомъ разныхъ животныхъ, рыбъ и птицъ, а также плодами, корнями, стеблями и листьями нѣкоторыхъ растений. Одежду себѣ люди дѣлаютъ или изъ шкуръ, кожи и шерсти звѣрей, или изъ волоконъ растений. Жилища строятся изъ дерева, камня, кирпича и покрываются соломенной, деревянной или желѣзной крышей. Но всѣ эти предметы, необходимыя для жизни, люди должны добывать своимъ трудомъ и умѣньемъ. Много прошло времени, прежде чѣмъ люди научились строить хорошіе дома, выдѣлывать разные ткани и матеріи и хорошо готовить разнообразную пищу. Теперь у людей накопилось такъ много умѣнья, разныхъ знаній, что одному человѣку невозможно всему научиться, все знать, все умѣть сдѣлать. Поэтому теперь каждый человѣкъ берется за одно какое-нибудь дѣло и старается научиться дѣлать его какъ можно лучше и не только для себя, но и для другихъ. Такимъ образомъ, трудъ людей, доставляющій имъ средства и удобства жизни, раздѣлился на разные многочисленныя отдѣлы или отрасли, какъ-то: разные про-

мысли, ремесла, науки, искусства; и люди стали различаться по своимъ занятіямъ: вышли земледѣльцы, ремесленники, ученые, художники и т. д. Всѣ людскія занятія и промыслы, посредствомъ которыхъ люди добываютъ себѣ необходимыя для жизни предметы, называются вообще *промышленностью*. Добываемые предметы люди употребляютъ для себя или въ такомъ видѣ, въ какомъ они были добыты, или же ихъ обрабатываютъ, выдѣлываютъ изъ добытыхъ совершенно другіе предметы. Поэтому и промышленность прежде всего дѣлится на *добывающую* и *обрабатывающую*.

§ 27. Виды добывающей промышленности. Добывающая промышленность имѣетъ нѣсколько видовъ, изъ которыхъ главные: земледѣліе, скотоводство, садоводство, огородничество, пчеловодство, рыбная ловля, охота. Всѣ эти главные виды добывающей промышленности называются еще *сельскими промыслами*, составляютъ *сельское хозяйство*, потому что ими занимаются преимущественно въ селахъ и деревняхъ.

Земледѣліе состоитъ въ обработкѣ земли, въ засѣваніи и собираніи хлѣбныхъ и другихъ полезныхъ для человека растений. Земледѣліе распространено вездѣ и имъ занимается большая часть жителей на всей землѣ, потому что этимъ промысломъ добывается хлѣбъ (изъ хлѣбныхъ растений), самый необходимый предметъ для людей, составляющій ихъ главную пищу. Земледѣліемъ могутъ заниматься всѣ люди, потому что тутъ не требуется особаго искусства или умѣнья, а нужно главнымъ образомъ трудолюбіе, нѣкоторая сила и небольшой навыкъ, да необходимы еще особые предметы, которыми производится работа; такіе предметы называются вообще *орудіями*, напр. соха, борона, коса, серпъ и т. д. Впрочемъ, орудія необходимы почти во всякомъ промыслѣ.

Скотоводство состоитъ въ разведеніи разныхъ породъ домашнихъ животныхъ или скота; въ маломъ размѣрѣ скотъ разводятъ тѣ же земледѣльцы, такъ какъ скотъ имъ необходимъ для веденія хозяйства: на лошадяхъ ѣздить, пашутъ и боронятъ землю, возятъ тяжести; коровы доставляютъ молоко, мясо, кожу; овцы—шерсть, кожу и мясо; свиньи—мясо и щетину и т. д. Кромѣ того, домашній скотъ доставляетъ удобрѣніе для земли (навозъ). Чтобы развести много скота, нужно для него много пищи, а такъ какъ всѣ домашнія животныя травоядныя, то и

скотоводствомъ въ большихъ размѣрахъ занимаются только тамъ, гдѣ много луговъ и вообще непахатной земли, покрытой травой.

Садоводство состоитъ въ разведеніи плодовыхъ деревьевъ. Сады можно съ успѣхомъ разводить только въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ хорошій теплый климатъ и плодородная почва.

Огородничество заключается въ разведеніи огородныхъ овощей. Огородничествомъ занимаются повсемѣстно, потому что овощи постоянно и всеми употребляются въ пищу, напр. капуста, огурцы, картофель, лукъ, рѣпа, морковь и т. д.

Пчеловодство состоитъ въ разведеніи пчелъ, которыя даютъ медъ и воскъ.

Рыбной ловлей и охотой на звѣрей и птицъ занимаются главнымъ образомъ въ свободное время, хотя есть и такіе люди, которые кормятся этими промыслами (рыбаки и охотники).

§ 28. Виды обрабатывающей промышленности. Обрабатывающая промышленность имѣетъ очень много видовъ. Добывающей промышленностью каждый человѣкъ можетъ заниматься отдѣльно и при этомъ почти не нужно ни особеннаго умѣнья, ни особыхъ приспособленныхъ званій. Во всехъ же видахъ обрабатывающей промышленности требуется большое умѣнье и навыкъ и кромѣ того, обработка добытыхъ предметовъ по большей части должна производиться въ особыхъ приспособленныхъ званіяхъ, которыя называются *мастерскими, фабриками и заводами*. Чѣмъ больше людей работаетъ вмѣстѣ, тѣмъ больше спорится всякое дѣло; обработку нѣкоторыхъ предметовъ можно производить только многими людьми; поэтому на фабрикахъ и заводахъ рабочихъ людей бываетъ всегда много; есть фабрики и заводы, гдѣ работаетъ по нѣскольку тысячъ человѣкъ. Кромѣ того, на такихъ большихъ фабрикахъ и заводахъ многія работы исполняются не людьми, а машинами: такъ скорѣе и выгоднѣе, потому что машину ни кормить, ни платить ей не надо. *Машинами* называются орудія, которыя дѣйствуютъ посредствомъ посторонней силы, напр. силы вѣтра, воды, пара, газа, электричества и т. д. Машины могутъ работать только подъ управленіемъ человѣка, который долженъ приводить ихъ въ дѣйствіе,

наблюдать во время работы и остановить, когда нужно. На фабриках и заводах рабочіе работают на хозяина, которому принадлежит фабрика или завод и отъ хозяина уже получаютъ плату за свою работу.

Изъ многочисленныхъ видовъ обрабатывающей промышленности наиболѣе замѣчательны слѣдующіе:

1) *мануфактурная* промышленность—выдѣлка разныхъ тканей изъ шерсти, льна, конопли, хлопчатой бумаги, шелка; фабрики, занимающіяся этой промышленностью, называются суконными, шерстяными, полотняными, ситцевыми, шелковыми и т. д.

2) *винокуренная*—выдѣлка спирта и вина изъ зеренъ хлѣбныхъ растений.

3) *писчебумажная*—выдѣлка писчей и оберточной бумаги изъ тряпья.

4) *стекольная и хрустальная*.

5) *металлическія* производства: желѣзодѣлательное, чугунно и мѣдно-литейное, мѣдеплавильное и проч.

6) *оружейное* производство.

7) *часовое*, 8) *ювелирное* (выдѣлка хорошихъ вещей и украшеній изъ золота, серебра и драгоценныхъ камней).

9) *оптическое* (выдѣлка разныхъ издѣлій изъ стекла: подзорныхъ трубъ, очковъ и проч.).

10) *химическое* (добываніе разныхъ кислотъ), 11) *сахарное*, 12) *табачное*, 13) *кожевенное*, *скорняжное* и прочія.

Нѣкоторые изъ предметовъ можно выдѣлывать у себя на дому, а не на фабрикѣ; люди, занимающіеся выдѣлкой предметовъ на дому, бывають часто сами хозяева и рабочіе. Такая мелкая обрабатывающая промышленность называется *кустарною*. Нѣкоторые изъ видовъ мелкой промышленности, наиболѣе необходимы въ общественной жизни, называются *ремеслами* или *мастерствами*, напр. сапожное, башмачное, портняжное, столярное, слесарное, плотничное, малярное и т. д.

Самостоятельная работа для учениковъ.

Составить описаніе промышленности города, завода или села.

1. Какое главное занятіе жителей?

2. Какіе виды промышленности наиболѣе распространены?
3. Какія есть промышленныя заведенія, фабрики и заводы?
4. Какія виды кустарной промышленности?
5. Какія ремесла и мастерства?

VII. ПОНЯТІЯ О ТОРГОВЛѢ.

§ 29. Мѣна предметовъ. Товары. Денежные знаки. Предметовъ, служащихъ въ естественномъ или обработанномъ видѣ на пользу человеку, на землѣ безчисленное множество, но распределены они неравномѣрно: однѣ мѣстности на землѣ богаты п хлѣбомъ, п скотомъ, п лѣсомъ, п металлами, а другія бѣдны; въ однихъ живетъ народъ смысленный, образованный, умѣющій хорошо добывать и обрабатывать предметы, а въ другихъ—дикій и невѣжественный, не умѣющій ничего дѣлать; въ однихъ много одного, а въ другихъ—другого. Чтобы имѣть у себя тѣ предметы, какихъ нѣтъ въ своей странѣ, нельзя добыть или сдѣлать, но какіе есть въ другихъ мѣстахъ,—люди съ давнихъ поръ увидѣли необходимость мѣняться своими произведеніями (т. е. добытыми или обработанными предметами), излишекъ своего вымѣнивать на то, чего у себя нѣтъ, а у другихъ есть. Такимъ образомъ возникла *мѣна* предметовъ. Предметы мѣны или сбыта называются *товарами*. Но люди скоро поняли, что простая мѣна крайне неудобна: у людей, желающихъ помѣняться, могутъ быть излишки одинаковыхъ предметовъ, или такихъ, которые другому не нужны, поэтому и мѣну произвести нельзя; кромѣ того, не все излишніе предметы возможно всегда носить или возить съ собой. Тогда, для большаго удобства мѣны, условились вмѣсто товаровъ давать одинаковые мелкіе предметы, которые бы можно было брать съ собой, которые бы не портились и всегда бы имѣли цѣну, такъ, чтобы на нихъ можно было вымѣнять какіе угодно другіе предметы. Такіе предметы, назначенные для мѣны, стали называться *денежными знаками* или *денгами*. Сначала денежными знаками были хлѣбъ, мелкій скотъ, раковины, шкуры животныхъ или только части

шкуръ, напр. уха, морда, (полушка, мордочка), но потомъ изъ опыта убѣдились, что самымъ удобнымъ предметомъ для мѣны служатъ металлы: мѣдь, золото, серебро; они не портятся, ихъ можно брать съ собой въ большомъ количествѣ, можно размельчать и мелкія части опять сплавлять въ одинъ кусокъ, наконецъ изъ нихъ всегда можно выдѣлать какіе-нибудь полезные предметы: орудія, оружіе, посуду, украшенія. Прежде металлы считали по вѣсу, но когда обороты увеличились, стали изъ металловъ дѣлать особые денежныя знаки — *монеты*, а чтобы не было обмана и поддѣлки, на монеты стали класть клеймо съ обозначеніемъ ея цѣнности, чистоты металла и вѣса. Право выдѣлки или чеканки монеты принадлежитъ правительству и за поддѣлку виновные строго наказываются.

§ 30. Торговля. Прибыль или барышъ. Со введеніемъ монеты, мѣна обратилась въ торговлю. Такимъ образомъ, торговля есть та же мѣна произведеній или товаровъ только на деньги. Съ развитіемъ мѣны и торговли, многіе люди стали исключительно заниматься этимъ дѣломъ, торговать, т. е. покупать у однихъ излишнія произведенія и продавать ихъ другимъ, у которыхъ такихъ произведеній нѣтъ. Торговые люди называются *купцами*, *торговцами*; за свои хлопоты и труды, за время, которое они употребляютъ на покупку, перевозку и продажу товаровъ, купцы берутъ на товаръ *прибыль* или *барышъ*, т. е. продаютъ его дороже, чѣмъ сами купили; излишекъ продажной цѣны надъ всѣми расходами на товаръ и составляетъ барышъ. Сношенія людей, мѣна и торговля быстрѣе развивались по берегамъ морей и большихъ рѣкъ, потому что водой всего легче, скорѣе и дешевле доставить товары. Поэтому по близости морей и рѣкъ населеніе гуще, образованнѣе, промышленнѣе; тамъ преимущественно стоятъ большіе, торговые и богатые города.

§ 31. Кредитъ, векселя и проценты. Когда торговля развилась въ обширныхъ размѣрахъ, то, чтобы скорѣе сбыть купленные товары и больше нажить барыша, стали пролавать товары въ долгъ,

или въ *кредитъ*, съ обязательствомъ уплатить сумму въ какой-нибудь срокъ или по первому требованію. Кромѣ того, люди стали давать въ кредитъ въ случаѣ нужды или необходимости просто деньгами. Заемныя денежныя обязательства называются *векселями*. У государства также были нужды и оно должно было занимать деньги и давать обязательства въ уплатѣ денегъ. Государственные векселя называются *кредитными билетами*. Такъ какъ деньги нужны каждому и на нихъ всегда можно сдѣлать выгоды: торговые обороты, т. е. купить, продать и нажить барышъ, то за отдачу въ кредитъ денегъ стали взимать также прибыль. Для удобства и однообразія прибыль всегда считаютъ со 100 рублей или копѣекъ. Такая прибыль со 100 называется *процентомъ* и въ письмѣ начинается знакомъ $\frac{0}{100}$.

Вычисленіе процентовъ употребляется не только въ денежныхъ дѣлахъ, но и во многихъ другихъ случаяхъ, напр. если изъ сотни человѣкъ умерло 20, то говорятъ: умерло $20\frac{0}{100}$; или, если на 100 десятинъ всей земли приходится 40 десятинъ лѣсу и 60 десятинъ пашни, то говорятъ: лѣсу $40\frac{0}{100}$, а пашни $60\frac{0}{100}$.

Всякія денежныя бумаги или билеты, имѣющія какую-нибудь цѣнность и приносящія процентную прибыль или проценты, называются вообще *процентными бумагами*.

§ 32. Развигіе торговли. Благодаря всѣмъ этимъ введеніямъ, торговля въ настоящее время развилась въ обширныхъ размѣрахъ. Товары перевозятъ за вѣскольکو тысячъ верстъ и все-таки находятъ сбытъ. Цѣлые сотни и тысячи кораблей и судовъ съ товарами отправляются изъ разныхъ торговыхъ городовъ во все концы свѣта.

Развитію торговли помогаютъ: обрабатывающая промышленность, которая доставляетъ товары, близость моря и большихъ рѣкъ, которыя представляютъ самые лучшіе пути сообщенія и удешевляютъ перевозку, а также устройство хорошихъ сухопутныхъ путей сообщенія, желѣзныхъ дорогъ, почтовыхъ трактовъ и т. д.

Самостоятельная работа для учениковъ.

Составить описаніе о торговлѣ города.

(Написать полные отвѣты на помѣщенные ниже вопросы).

1. Кто наиболѣе занимается торговлей?
2. Какъ производится торговля (изъ магазиновъ и лавокъ на базарахъ и ярмаркахъ)?
3. Когда производится торговля и чѣмъ изъ магазиновъ и лавокъ?
4. Сколько магазиновъ и лавокъ и какіе замѣчательны въ нашемъ городѣ или селѣ?
5. Какіе бываютъ базары, когда и гдѣ?
6. Какія бываютъ ярмарки, когда? Что привозится и откуда.

VIII. ПОНЯТІЕ ОБЪ УПРАВЛЕНІИ. МѢСТНЫЯ ВЛАСТИ. УЧЕБНЫЯ И БЛАГОТВОРИТЕЛЬНЫЯ ЗАВЕДЕНІЯ.

§ 33. Понятіе о Самодержавной власти Государя. Титулы Высочайшихъ Особъ. Всей Русской землей править Русскій Царь, который называется *Государемъ Императоромъ*. Всѣ люди, живущіе въ Русской землѣ, называются *подданными* Русскаго Государя. Государь издаетъ законы, объявляетъ войну и миръ съ другими народами, назначаетъ и увольняетъ чиновниковъ, награждаетъ за усердную, полезную службу, за храбрость и вѣрность, судить и милуетъ своихъ подданныхъ и вообще рѣшаетъ всѣ важнѣйшія дѣла своего царства. Во всѣхъ дѣлахъ Царская власть неограничена, т. е. Государь во всемъ поступаетъ по своей **ВЫСОЧАЙШЕЙ** волѣ; поэтому Русской Государь называется Самодержавнымъ или *Самодержцемъ* всей Россіи. Титулъ Государя: Его Императорское Величество, а Государыни—Ея Императорское Величество. Старшій сынъ Государя называется Наслѣдникомъ Престола Цесаревичемъ. Титулъ Наслѣдника Цесаревича: Его Императорское Высочество. Въ настоящее время въ Россіи благополучно царствуетъ **ЕГО ИМПЕРАТОРСКОЕ ВЕЛИЧЕСТВО, Государь Императоръ АЛЕКСАНДРЪ III-й АЛЕКСАНДРОВИЧЪ**; Супруга Его: **ЕЯ ИМПЕРАТОРСКОЕ ВЕЛИЧЕСТВО Государыня Императрица МАРІЯ**

ТЕОДОРОВНА; Наслѣдникъ Престола: ЕГО ИМПЕРАТОРСКОЕ ВЫСОЧЕСТВО Наслѣдникъ Цесаревичъ и Великій Князь НИКОЛАЙ АЛЕКСАНДРОВИЧЪ.

Государь Императоръ и Августѣйшее Семейство Его живетъ въ столицѣ, т. е. въ главномъ городѣ Россіи—С.-Петербургѣ.

§ 34. Высшія власти. Такъ какъ одному Государю невозможно вѣдать и рѣшать все дѣла громадной Русской земли, то въ помощь Себѣ Онъ назначаетъ довѣренныхъ людей или *чиновниковъ* и учреждаетъ разныя *присутственныя мѣста*, въ которыхъ за-сѣдаютъ, служатъ и рѣшаютъ дѣла также чиновники. Для удобства въ управленіи, вся русская земля дѣлится на большія части, которыя называются губерніями и областями; такихъ губерній и областей въ Россіи 96; губерніи и области дѣлятся на уѣзды, а уѣзды дѣлятся на волости. Сообразно этому и все присутственныя мѣста и чиновники дѣлятся на *высшихъ*, которые управляютъ дѣлами всей Россіи, *среднихъ* или губернскихъ, которые управляютъ дѣлами губерній, и *низшихъ*, которые управляютъ дѣлами уѣзда. Кромѣ того, чтобы каждый чиновникъ зналъ и исправлялъ свое дѣло какъ можно лучше, все Государственное управленіе Россіи дѣлится на нѣсколько отдѣловъ; каждый отдѣлъ заведываетъ только своими особыми дѣлами; одинъ, напр.—военнымъ дѣломъ, другой—морскимъ, третій—судебнымъ, четвертый—денежнымъ, пятый—народнымъ просвѣщеніемъ и т. д. Такіе отдѣлы государственнаго управленія называются *министерствами*. Главный чиновникъ, заведывающій всемъ министерствомъ, называется *министромъ*; ему подчинены все среднія и низшія присутственныя мѣста и чиновники, состоящіе въ его министерствѣ и находящіеся во всей Россіи.

Главные высшія присутственныя мѣста въ Россіи: *Государственный Советъ, Правительствующій Сенатъ, Святѣйшій Синодъ и Министерства*.

§ 35. Губернскія и уѣздныя власти—свѣтскія и духовныя. Въ губерніи высшая власть принадлежитъ *губернатору*. Губернаторъ—начальникъ губерніи и имѣетъ наблюденіе за всеми дѣлами

по всѣмъ вѣдомствамъ, за всѣми присутственными мѣстами и учрежденіями и должностными лицами. На его обязанности лежитъ обнародованіе законовъ, охраненіе правъ всѣхъ жителей губерніи, сообразно положенію и званію каждаго, заботы о народномъ образованіи, народномъ продовольствіи и народномъ здравіи, о своевременномъ поступленіи податей и недоимокъ. На губернаторѣ лежитъ отвѣтственность за положеніе губерніи и ежегодно губернаторъ представляетъ *Государю Императору* Всеподданнѣйшій отчетъ о состояніи губерніи.

(Назвать чинъ, титулъ, имя, отчество и фамилію мѣстнаго губернатора).

Помощникъ губернатора называется *вице-губернаторомъ*; онъ замѣщаетъ губернатора во время его отсутствія.

Высшая духовная власть въ губерніи—*архіерей*. Архіерей вѣдаетъ всѣ духовныя дѣла въ губерніи, назначаетъ и увольняетъ священниковъ, заботится о духовно-нравственномъ развитіи своей паствы, объ обращеніи въ православіе невѣрныхъ и заблудшихся.

Вся мѣстность, подчиненная архіерею (напр. губернія), называется *епархією*, и архіерей—*епархіальнымъ*. Въ нѣкоторыхъ епархіяхъ въ помощь къ архіерею назначаются такъ называемые викарные архіереи или *викаріи*. Архіереевъ титулуютъ *Ваше Преосвященство*.

(Назвать титулъ и имя епархіальнаго архіерея).

Къ *губернскимъ* присутственнымъ мѣстамъ относятся: *губернское правленіе, казенная палата, управленіе государственными имуществами, контрольная палата, управленіе акцизными сборами, присутствіе по воинской повинности, окружные суды, губернскіе училищныя совѣты*.

Къ *уѣзднымъ* присутственнымъ мѣстамъ относятся: *полицейское управленіе, уѣздное казначейство, уѣздныя присутствія: по воинской повинности, податныя, нитейныя, мировые съезды, училищныя совѣты; должностныя лица: мѣстныя, подат-*

ные инспекторы, судебные следователи, воинские начальники.

Начальникъ уѣзда—*исправникъ*. На его обязанности лежить: слѣдить за тишиной, порядкомъ и спокойствіемъ въ уѣздѣ, за своевременнымъ поступленіемъ податей и недоимокъ, за розысканіемъ преступниковъ и т. д. Исправнику подчинены полицейскія *надзиратели* и *становые пристава*.

Уѣздъ дѣлится на волости, а волости—на сельскія общества; начальникъ волости—*волостной старшина*, а начальникъ сельского общества—*сельскій староста*. Старшина и староста избираются крестьянами и на государственной службѣ не числятся.

Для ближайшаго заведыванія крестьянскими дѣлами и для надзора за сельскимъ общественнымъ управленіемъ, въ Россіи съ 1889 года вводятся *земскіе начальники*, по нѣскольку на каждый уѣздъ. Земскіе начальники, назначаемые изъ дворянскаго сословія, замѣняютъ собою непремѣнныхъ членовъ уѣздныхъ присутствій по крестьянскимъ дѣламъ и отчасти мировыхъ судей и такимъ образомъ имъ предоставлена власть не только административная (т. е. управление и надзоръ), но и судебная.

Въ духовномъ отношеніи уѣзды раздѣляются на *благочинія*, которыя состоятъ изъ нѣсколькихъ *приходовъ*. Приходами заведуютъ мѣстные священники, изъ которыхъ одинъ назначается *благочиннымъ*. Начальники или пасторы мужскихъ монастырей называются *игуменами*, *архимандритами*, а настоятельницы женскихъ монастырей—*игуменьями*.

§ 36. Учебныя заведенія. Для просвѣщенія народа, обученія его грамотѣ и разнымъ наукамъ, по всей русской землѣ учреждено много учебныхъ заведеній. Все дѣло просвѣщенія народа находится въ вѣдѣніи *министра народнаго просвѣщенія*.

(Назвать титулъ, чинъ, имя, отчество и фамилію министра народнаго просвѣщенія).

Для удобства управленія и надзора, все Русское Государство раздѣлено на *учебныя округа*, состоящіе изъ нѣсколькихъ губерній.

Учебнымъ округомъ управляетъ *попечитель*. Вятская губернія относится къ *Казанскому* учебному округу.

(Назвать титулъ, чинъ, имя, отчество и фамилію попечителя Казанскаго учебнаго округа)

Учебныя заведенія раздѣляются на *высшія, среднія, низшія* и *начальныя*.

Къ *высшимъ* учебнымъ заведеніямъ относятся: *университеты, академіи* и *институты*.

Къ *среднимъ* учебнымъ заведеніямъ относятся: *гимназіи*—мужскія и женскія, *реальныя училища, духовныя семинаріи, женскія епархіальныя училища, учительскіе институты* и *семинаріи*.

Къ *низшимъ* учебнымъ заведеніямъ относятся: *городскія и уездныя училища, духовныя училища, прогимназіи, въкоторыя ремесленныя училища*.

Къ *начальнымъ* училищамъ относятся: *приходскія, земскія, церковно-приходскія* и другія народныя училища.

§ 37. Благотворительныя заведенія. Часто люди отъ старости, по болѣзни или отъ тѣлесныхъ недостатковъ и увѣчій не могутъ работать и содержать себя сами; другіе не въ состояніи дома излечить себя отъ какой-нибудь болѣзни трудной и упорной; наконецъ, послѣ смерти многихъ бѣдныхъ людей остаются маленькія дѣти-сироты, которымъ уже совершенно нельзя содержать себя. Чтобы оказать помощь всѣмъ такимъ людямъ, устраиваются добрыми людьми *благотворительныя заведенія*. Къ *благотворительнымъ* заведеніямъ относятся: *больницы* для излеченія больныхъ, *богадѣльни* для призрѣнія старыхъ и слабыхъ людей, не могущихъ работать и *приюты* для призрѣнія бѣдныхъ дѣтей-сиротъ.

Самостоятельная работа для учениковъ.

Попреименовать мѣстныя власти—свѣтскія и духовныя и перечислить учебныя и благотворительныя заведенія.

IX. ОПИСАНІЕ И ПЛАНЪ ГОРОДА, ЗАВОДА ИЛИ СЕЛА.

Самостоятельная работа для учениковъ.

1. Составить описаніе города, завода или села по слѣдующему плану. (Написать полные отвѣты на вопросы, поставленные въ скобкахъ).

1. *Положеніе.* (Въ какой губерніи (а если заводъ или село, то и въ какомъ уѣздѣ) находится и въ сколькихъ верстахъ отъ губернскаго города)?

2. *Мѣстность.* (На какой рѣкѣ и на какомъ берегу (правомъ или лѣвомъ, высокомъ или низкомъ) расположенъ городъ, заводъ или село)?

3. *Величина.* (Сколько городъ, заводъ или село занимаетъ десятинъ земли и сколько имѣетъ вообще длины вдоль рѣки и ширины)?

4. *Улицы.* (Сколько всѣхъ улицъ продольныхъ и поперечныхъ, какое имѣютъ направленіе? Какія улицы считаются лучшими)?

5. *Устройство улицъ.* (Прямые или кривые улицы? мощеные или немощеные? Есть ли тротуары и фонари)?

6. *Церкви.* (Сколько всѣхъ церквей и какія (каменные или деревянные) и въ память какого священнаго событія или святаго устроены)?

7. *Монастыри.* (Нѣтъ ли монастырей и если есть, то какіе)?

8. *Часовни.* (Сколько часовенъ и какіи)?

9. *Памятники.* (Нѣтъ ли памятниковъ или другихъ историческихъ примѣчательностей въ городѣ, заводѣ или селѣ)?

10. *Зданія.* Какія наиболѣе замѣчательны зданія, напр., заводы, фабрики, магазины, гостиницы, дворъ, театръ или другія общественныя, казенныя и частныя заведенія, замѣчательныя по величинѣ и красотѣ)?

11. *Климатъ.* (Какой климатъ вообще? Какая бываетъ погода во всѣ времена года)?

12. *Растительность.* (Есть ли сады и огороды и что растетъ въ нихъ)?

13. *Населеніе.* (Сколько жителей и какъ они раздѣляются по племенамъ, религіи, сословіямъ и занятіямъ)?

14. *Занятія.* (Какіе мѣстные промыслы и ремесла)?

15. *Фабрики и заводы.* (Какіе есть фабрики и заводы, что выдѣлываютъ, на какую сумму и сколько рабочихъ)?

16. *Торговля.* (Чѣмъ больше торгуютъ? Сколько лавокъ и магазиновъ и какіе наиболѣе замѣчательны)?

17. *Базары.* (Сколько разъ въ недѣлю бываютъ базары, по какимъ днямъ и гдѣ происходятъ)?

18. *Ярмарки*. (Какія бываютъ въ году ярмарки и когда? Что при-
возять и откуда)?

19. *Присутственные мѣста*. (Какія и гдѣ находятся)?

20. *Учебныя заведенія*. (Какія и гдѣ)?

21. *Благотворительныя заведенія*. (Какія и гдѣ)?

22. *Общественная жизнь*. (Чѣмъ заняты жители въ будни и
праздники).

23. *Общественныя удовольствія*. (Есть ли сады, театръ, мѣста для
гулянья и проч.)?

24. *Окрестности города*. (Что находится около города)?

25. *Рѣка*. (Какова рѣка въ ширину и глубину, какіе берега, когда
замерзаетъ и вскрывается, какія рѣчныя работы и удовольствія)?

26. *Пристань*. (Какая, гдѣ и чѣмъ замѣчательна).

27. *Дороги*. (Куда ведутъ изъ города почтовые дороги и сколько
пхъ)?

II. Начертить планъ города, завода или села, съ обозначеніемъ все-
го пройденнаго.

Х. ДЕРЕВНЯ, ЕЯ ЖИТЕЛИ И ИХЪ ЗАНЯТІЯ.

§ 38. *Окрестности города: села и деревни*. Если мы вый-
демъ за городъ, то предъ нами будетъ или поле, или лѣсъ, или
луга, а въ нѣсколькихъ верстахъ отъ города — *деревни* и *сѣла*.
Деревни и села отличаются отъ городовъ и по наружному виду и
по своимъ жителямъ и ихъ занятіямъ. Сѣла и деревни бываютъ
далеко не такія большія, какъ города; дома въ нихъ деревянные,
маленькіе, крыты тесомъ или соломой; улицы грязныя, ни тротуа-
ровъ, ни фонарей нѣтъ. Въ селѣ бываетъ одна церковь, рѣдко
два или три, а въ деревняхъ церкви нѣтъ. Въ сѣлахъ и дерев-
няхъ живутъ *крестьяне*. Городъ въ уѣздѣ одинъ, а селъ и деревень
во всемъ уѣздѣ много: нѣсколько сотъ, а то и нѣсколько тысячъ.
Поэтому и крестьянъ въ уѣздѣ гораздо больше (разъ въ 30—100),
чѣмъ горожанъ.

§ 39. *Занятія крестьянъ; почва и ея виды*. Крестьяне за-
нимаются *земледѣліемъ*, т. е. обрабатываютъ (обдѣлываютъ, па-
шутъ) землю и сѣютъ на ней хлѣбныя растенія, изъ которыхъ

приготавливаютъ хлѣбъ въ видѣ хлѣбныхъ зеренъ, крупы, муки. Для занятія земледѣлемъ крестьяне имѣютъ большія пространства — *поля*. Такъ какъ земледѣліе составляетъ главное занятіе всѣхъ крестьянъ и доставляетъ имъ средства къ жизни, то и земля имѣетъ для нихъ очень важное значеніе. Верхній слой земли называется *почвой*. Почва бываетъ плодородная и малоплодородная. Плодородіе почвы зависитъ отъ ея состава. Верхній слой земли состоитъ изъ глины, песку и перегнившихъ остатковъ отъ растений и животныхъ (перегной или черноземъ); иногда примѣшиваются: известь, камни. Смотря по тому, какихъ составныхъ частей болѣе въ верхнемъ слое земли, и почвы бываютъ трехъ главныхъ видовъ: песчаная, глинистая и черноземная.

Песчаная почва состоитъ главнымъ образомъ изъ песку (70% и больше) съ примѣсью глины и другихъ веществъ. Она рыхлая, разсыпчатая, скоро пропускаетъ воду, стало быть, скоро высыхаетъ. Пахать ее легко, но она малоплодородна.

Глинистая почва состоитъ главнымъ образомъ изъ глины (50% и больше) съ примѣсью песку и другихъ веществъ. Она вязкая и липкая и потому для обработки тяжелая. Воды вбираетъ много и долго ее держать; отъ жара сохнетъ и дѣлается тверда какъ камень. Также малоплодородна.

Черноземная почва состоитъ изъ перегнившихъ остатковъ растений и животныхъ (20% и больше), но заключаетъ и другія вещества напр. глину, песокъ и известь и т. д. Она мягкая, легкая для обработки и плодородна.

Кромѣ этихъ трехъ главныхъ видовъ бываютъ еще почвы: 1) *известковая* (извести 20%), 2) *рухляковая* (глины и песку поровну и извести 5—25%), 3) *иловатая*, 4) *торфяная* (въ сырыхъ болотистыхъ мѣстахъ, образуется отъ гніенія растений и мховъ, образующихъ земляную массу, называемую торфомъ).

§ 40. Удобреніе почвы. Малоплодородныя почвы дѣлаютъ болѣе плодородными посредствомъ *удобренія*. Почвы дѣлаются уже плодороднѣе отъ примѣси къ одному виду другихъ видовъ, но самое

лучшее удобреніе — *навозъ*, перегнившая солома, кровь и вообще остатки отъ растений и животныхъ.

Навозъ получается отъ изверженій домашнихъ животныхъ; поэтому чѣмъ больше держать скота, тѣмъ больше будетъ навоза и тѣмъ лучше можно удобрить землю и сдѣлать ее плодороднѣе. И потому въ мѣстахъ, имѣющихъ малоплодородную землю, напр. песчаную или глинистую, навозомъ всегда дорожатъ, стараются его хравить и весной вывозятъ на поле, или на огороды. Лучшимъ навозомъ считается конскій и коровій; очень хорошимъ удобреніемъ можетъ служить также птичій (голубиный или куринный) пометъ.

§ 41. Полевая работы; сельскія произведенія. Свою пахатную землю крестьяне по большей части раздѣляютъ на три поля: *озимовое*, *яровое* и *паръ*. Поля эти ежегодно измѣняются, чередуясь между собой; напр. озимовое поле въ слѣдующій годъ обращается въ яровое, затѣмъ — въ паръ, опять въ озимовое и т. д. Такой порядокъ называется *трехпольнымъ*. Въ озимовомъ полѣ засѣваютъ *рожь*, въ яровомъ — *овесъ*, *ячмень*, *пшеницу*, *гречу* и проч. Въ паровомъ полѣ ничего не сѣется съ весны, а уже осенью на немъ засѣвается рожь и сно на слѣдующій годъ будетъ ржанымъ или озимовымъ. Рожь такимъ образомъ засѣвается съ осени, въ августъ мѣсяцъ. Дѣлается это для того, чтобы за осенніе мѣсяцы рожь успѣла вырасти и окрѣпнуть и весной продолжала бы расти дадыне. Если посѣять рожь весной, то за одно лѣто она не успѣетъ созрѣть; зимой же озимъ лежитъ подъ снѣгомъ и не вымерзаетъ.

Полевая работы бывають весной, лѣтомъ и осенью. Весной, когда оттааетъ земля, начинаютъ въ концѣ апрѣля пахать землю подъ яровые посѣвы. Обыкновенно пашутъ землю 2 раза; въ другой разъ пашутъ уже въ маѣ мѣсяцѣ и во время пашни сѣютъ, т. е. разбрасываютъ по вспаханному полю хлѣбныя зерна, а затѣмъ боронятъ. Въ іюнѣ мѣсяцѣ косятъ траву въ лугахъ и убираютъ сѣно въ стога; въ іюлѣ жнутъ рожь, возятъ снопы на гумна, молотятъ рожь на сѣмена; въ августѣ производятъ посѣвъ ржи для будущаго года; въ сентябрѣ убираютъ яровыя поля: жнутъ овесъ и ячмень, косятъ горохъ, гречу, берутъ ленъ, дерутъ коноплю; все это свозятъ на *гумна*. Гумна въ это время полны

разнаго хлѣба и крестьяне живутъ и чувствуютъ себя хорошо. Хлѣбъ молотятъ, зерна ссыпаютъ въ амбары или мелютъ на мельницахъ; излишекъ хлѣба въ видѣ зерна, муки или крупы продаютъ на ярмаркахъ и базарахъ, чтобы выручить деньги на уплату податей и на домашніе расходы. А расходовъ осенью у крестьянъ бываетъ немало: въ это время они справляютъ свои праздники, свадьбы. Но вотъ въ концѣ октября или въ началѣ ноября выпадаетъ снѣгъ и наступаетъ зима. Полевые работы кончаются; до весны въ полѣ нѣтъ никакого дѣла; за всю зиму у крестьянина очень мало дѣла: смотрѣть за домомъ, за хозяйствомъ, за скотомъ. Наиболѣе смысленные и трудолюбивые изъ крестьянъ стараются заготовить какимъ-нибудь дѣломъ на зиму, чтобы въ свободное время заработать сколько-нибудь денегъ; у кого есть свое домашнее ремесло, тотъ занимается имъ дома и своихъ дѣтей старается обучить тому же; у кого нѣтъ ремесла, идетъ на заработки въ городъ или на заводы и фабрики, нанимается въ работники или рабочіе; другіе занимаются перевозкой товаровъ, рубкой бревенъ и дровъ и т. д. Но вообще всѣ крестьянскіе зимніе промыслы оплачиваются дешево, потому что много желающихъ работать, а спросъ на нихъ гораздо меньше.

Крестьяне вездѣ держатъ немного скота и птицъ и занимаются огородничествомъ.

Самостоятельная работа для учениковъ.

Составить описаніе деревни, крестьянъ и ихъ занятій по слѣдующему плану.

(Написать полные отвѣты на вопросы).

1. Что называется деревней?
2. Чѣмъ отличается деревня отъ города и села?
3. Кто живетъ въ деревнѣ?
4. Чѣмъ занимаются крестьяне?
5. Какъ раздѣляются у крестьянъ поля?
6. Какія заготавливаются въ поляхъ хлѣбныя растенія?
7. Въ какомъ порядкѣ бываютъ полевые работы?
8. Какіе у крестьянъ есть промыслы и ремесла зимою и лѣтомъ?
9. Чѣмъ занимаются еще крестьяне?

ОТДѢЛЪ ВТОРОЙ ОПИСАНІЕ ГУБЕРНІИ.

ХІ. СУША.

§ 42. Положеніе и границы. Вятская губернія находится въ сѣверо-восточной части Европейской Россіи. Почти вся губернія расположена въ бассейнѣ рѣки Вятки, отъ которой она и получила свое названіе. Съ Вятскою губерніей смежны шесть другихъ губерній: на сѣверѣ—*Вологодская*, на востокѣ—*Пермская*, на югѣ—*Уфимская* и *Казанская* и на западѣ—*Нижегородская* и *Костромская*. Самыя крайнія населенныя значительныя мѣста въ губерніи: на сѣверѣ—село *Кайгородское*, на югѣ—городъ *Елабуга*, на востокѣ—*Воткинскій* заводъ и на западѣ—заштатный городъ *Царевосанчурскъ*.

§ 43. Дѣленіе на уѣзды. Вятская губернія дѣлится на 11 уѣздовъ: *Вятскій*, *Слободской*, *Глазовскій*, *Сарапульскій*, *Елабужскій*, *Малмыжскій*, *Уржумскій*, *Яранскій*, *Нолинскій*, *Орловскій* и *Котельническій*.

§ 44. Пространство. По своей величинѣ Вятская губернія занимаетъ 8-е мѣсто между всѣми губерніями Европейской Россіи. Отъ сѣвера къ югу и отъ запада къ востоку наибольшее протяженіе губерніи около 500 верстъ. Все же пространство или площадь Вятской губерніи составляетъ 2780 квадратныхъ миль, или 136 тысячъ кв. верстъ.

Отдѣльные уѣзды Вятской губерніи по своей величинѣ чрезвычайно неравны между собою: нѣкоторые изъ нихъ втрое и даже вчетверо больше другихъ. Самые большіе уѣзды—*Слободской* и

Глазовскій; самые маленькіе—*Елабужскій*, *Нолинскій* и *Вятскій*; Вятскій уѣздъ почти въ 5 разъ меньше Слободскаго.

Вообще уѣзды по своей величинѣ распредѣляются въ такомъ порядкѣ:

1) Слободской . 498 кв. миль.	7) Котельничскій 208 кв. миль.
2) Глазовскій . 433 кв. мили.	8) Уржумскій . 208 кв. миль.
3) Малмыжскій . 290 ¹ / ₂ кв. миль.	9) Елабужскій . 153 кв. мили.
4) Сарапульскій. 271 кв. мили.	10) Нолинскій . 115 кв. миль.
5) Орловскій . 257 ¹ / ₂ кв. миль.	и 11) Вятскій . 108 кв. мили.
6) Яранскій . 238 кв. миль.	2,780 кв. миль.

§ 45. Поверхность. Вся Вятская губернія имѣетъ вообще видъ равнины. Равнина эта немного приподнята на сѣверовостокъ въ Слободскомъ уѣздѣ, гдѣ проходятъ отроги и развѣтвленія *Урало-Алаунской* плоской возвышенности; къ югозападу же мѣстность постепенно понижается. По разнымъ направленіямъ вся губернія изрѣзана рѣчными долинами и покрыта невысокими холмами. Холмы эти не имѣютъ опредѣленнаго направленія и разбросаны въ безпорядкѣ по всей губерніи; вообще же на сѣверѣ мѣстность холмистѣе, къ юго-западу—ровнѣе. Самой возвышенной мѣстностью во всей губерніи считается *Сунской перегонъ*, входящійся въ Нолинскомъ уѣздѣ. Черезъ него идетъ почтовая дорога изъ Вятки въ Казань. Высшая точка на перегонѣ—*Осиновскій* починокъ; мѣсто это имѣетъ 1400 футовъ, или 200 сажень высоты—надъ уровнемъ моря. Отъ Сунского перегона холмы расходятся въ разныя стороны. Одна такая гряда холмовъ идетъ къ сѣверу отъ перегона, доходить до рѣки Вятки и тянется вдоль ея лѣваго берега, дѣлая его крутымъ и высокимъ (до 350 футовъ или 50 сажень). На такомъ высокомъ и крутомъ лѣвомъ берегу расположенъ и городъ Вятка, гдѣ мѣстность имѣетъ до 525 фут. или 75 саж. высоты.

§ 46. Почва. Почва въ губерніи преимущественно *глинистая* или *песчаная*; на сѣверѣ губерніи огромныя пространства заняты *торфяной* или *болотной* почвой; кромѣ того на югѣ мѣстами встрѣчается *черноземная* почва, а въ среднѣй губерніи—*иловатая* съ пескомъ и глиной.

Глинистая почва распространена почти повсемѣстно. Въ чистомъ видѣ глина встрѣчается по берегамъ рѣкъ, а мѣстами и въ поляхъ. По всей губерніи обыкновенная глина добывается въ любомъ количествѣ; она идетъ на приготовленіе горшечной посуды, на выдѣлку кирпичей и на кладку печей. По большей части, къ глинистой почвѣ примѣшивается песокъ, извѣстнякъ, мѣстами торфъ. Глинистая почва вообще малоплодородна и требуетъ навознаго удобренія.

Песчаная почва распространена также почти повсемѣстно, особенно въ долинахъ и углубленіяхъ, по близости рѣкъ и озеръ. Чистый песокъ можно вездѣ добыть въ какомъ угодно количествѣ; различаютъ песокъ рѣчной (крупный и зернистый) и полевой (мелкій, съ примѣсью глины). Песчаная почва еще безплоднѣе и требуетъ большаго удобренія.

Торфяная болотистая почва встрѣчается исключительно на сѣверѣ губерніи въ уѣздахъ Слободскомъ и сѣверной половинѣ уѣздовъ Орловскаго, Котельническаго и Глазовскаго. Торфъ образуется отъ перегнившихъ въ болотахъ растений. Для земледѣлія она почти непригодна, такъ какъ хлѣбныя растенія на ней вымерзаютъ или вымокаютъ. Мѣстности съ торфяной почвой по большей части покрыты лѣсами и болотами.

Иловатая почва съ примѣсью песка и глины часто попадается въ срединѣ губерніи, т. е. въ уѣздахъ Вятскомъ, Полинскомъ, въ сѣверныхъ половинахъ Уржумскаго и Яранскаго и въ южныхъ половинахъ Орловскаго и Котельническаго. Иловатая почва занимаетъ преимущественно низкія мѣста, въ долинахъ рѣкъ, такъ какъ образовалась она отъ рѣчныхъ наносовъ. Иловатая почва плодороднѣе песчаной и глинистой, но все-таки требуетъ удобренія.

Черноземная почва находится въ Елаужскомъ уѣздѣ и встрѣчается въ южныхъ половинахъ уѣздовъ Малмыжскаго, Уржумскаго и Яранскаго. Хотя она и плодороднѣе другихъ почвъ, но все-таки мѣстами требуетъ удобренія, потому что чистаго чернозема имѣеть мало.

§ 47. Минеральные богатства. Изъ ископаемыхъ предметовъ въ губерніи встрѣчается: *известь, алебастръ, жерновые и точильные камни, каменный уголь и желѣзныя руды*; мѣстами попадаются и *минеральныя воды*; но по большей части онѣ хорошенько не изслѣдованы и мало извѣстны.

Известь и алебастръ добываются преимущественно по берегамъ рѣки Вятки и нѣкоторыхъ другихъ рѣкъ почти во всѣхъ уѣздахъ, упо-

требаются при постройках каменных зданій и штукатуркѣ стѣн; алебастръ кромѣ того идетъ на отливку мелкихъ гипсовыхъ вещей: куколъ, игрушекъ, статуэтокъ и прочихъ.

Камень жерновые и точильные добываются въ уѣздахъ Орловскомъ, Уржумскомъ, Глазовскомъ и Слободскомъ; въ Яранскомъ же уѣздѣ добывается такъ — называемый *опочковъ* камень, извѣстный подъ названіемъ кукарской опоченной плиты; онъ идетъ на мощенье тротуаровъ, на ступени каменныхъ лѣстницъ, на каменные полы, памятники и пр.

Каменный уголь встрѣчается изрѣдка въ уѣздахъ Слободскомъ, Сарапульскомъ и Малмыжскомъ, но настоящей разработки его до сихъ поръ нѣтъ.

Желѣзные руды — красная и болотистая — составляютъ главное минеральное богатство губерніи. Желѣзные руды въ большомъ количествѣ находятся на сѣверѣ губерніи въ уѣздахъ Слободскомъ и Глазовскомъ, но встрѣчаются и въ другихъ уѣздахъ, напр. Уржумскомъ и Нолинскомъ.

Минеральная воды — сѣрные и желѣзные — встрѣчаются въ разныхъ мѣстахъ губерніи, въ уѣздахъ Слободскомъ, Глазовскомъ, Елабужскомъ, Уржумскомъ и Орловскомъ. Самые замѣчательныя минеральныя воды (сѣрные) въ Елабужскомъ уѣздѣ — *Кузьябаевскія* и *Варзіатчинскія* въ нѣсколькихъ верстахъ отъ Елабуги и въ Орловскомъ уѣздѣ — близъ деревни Бутырокъ.

ХІІ. В О Д А.

§ 48 Обиліе рѣкъ, болотъ и озеръ. Вятская губернія вообще богата водой. По всей губерніи протекаетъ въ разныхъ направленіяхъ огромное количество большихъ и маленькихъ рѣкъ, рѣчекъ и ручьевъ, которые, соединяясь между собою, впадаютъ въ сплавы или судоходныя рѣки; кромѣ того, на сѣверѣ губерніи очень много болотъ и озеръ, которыя тянутся иногда на вѣскольکو десятковъ верстъ. Главныя причины такого большого количества воды: продолжительность зимы и осени, глинистая почва и обиліе лѣсовъ. Зима и осень въ Вятской губерніи продолжается гораздо болѣе полгода и за это время выпадаетъ очень много дождя и особенно снѣга. Снѣгъ таетъ весной и снѣговая вода, сбѣгая въ низкія мѣста, образуетъ многочисленныя ручьи и рѣчки, которые

вѣ стекають въ рѣки и переполняютъ ихъ водою. Глинистая почва, распространенная почти по всей губерніи, не позволяетъ дождевой или снѣговой водѣ просачиваться глубоко въ землю, а заставляетъ ее или скопиться на поверхности земли, или стекать въ низкія мѣста. Обиліе лѣсовъ имѣть также немаловажное значеніе: вѣсной лѣса задерживаютъ таяніе снѣга и снѣговую воду, а лѣтомъ не даютъ рѣкамъ пересыхать, наполняя ихъ приключенной водою. Поэтому почти вѣсь большія рѣки губерніи берутъ начало въ лѣсистыхъ, сырыхъ мѣстностяхъ.

§ 49. **Рѣка Вятка, ея длина, направленіе, ширина и глубина.** Самая главная рѣка въ губерніи—*Вятка*. Рѣка Вятка протекаетъ почти по вѣсьмъ уѣздамъ; только одинъ Саранульскій уѣздъ находится въ сторонѣ отъ нея. Рѣка Вятка беретъ начало изъ *Порубовскихъ* болотъ, Порубовской волости, Глазовскаго уѣзда, не подалеку отъ истоковъ другой большой рѣки—*Камы* (въ 60 верстахъ). Больше сотни верстъ обѣ рѣки—Вятка и Кама—текутъ по Глазовскому уѣзду къ сѣверу, почти въ одинаковомъ разстояніи одна отъ другой (параллельно), затѣмъ входятъ въ Слободской уѣздъ, и, протекши здѣсь въ томъ же направленіи верстъ 30, расходятся въ совершенно противоположныя стороны: Вятка поворачиваетъ къ западу и протекаетъ по всей Вятской губерніи, а Кама—къ востоку и уходитъ въ сосѣднюю Пермскую губернію. На югъ Вятской губерніи рѣки Вятка и Кама снова сближаются все больше и больше и наконецъ Вятка впадаетъ въ Каму; устье Вятки находится уже въ сосѣдней Казанской губерніи въ вѣсколькихъ верстахъ отъ Вятской границы.

Всю длину рѣки Вятки опредѣляютъ болѣе 1,000 верстъ. На всемъ своемъ протяженіи рѣка Вятка очень извилиста и вѣскольکو разъ мѣняетъ свое *направленіе*. Направляясь отъ истоковъ къ сѣверу, рѣка Вятка постепенно поворачиваетъ сначала къ западу, затѣмъ къ югу и наконецъ къ юго-востоку, и такимъ образомъ описываетъ дугу по всей Вятской губерніи.

Главныхъ направленій рѣки Вятки можно считать 3: 1) *сѣверное*—

отъ истоковъ до села Екатерининскаго, Слободскаго уѣзда, 2) югозападное—до г. Котельнича и 3) юговосточное—до устья.

Ширина и глубина рѣки Вятки въ разные времена года бываетъ далеко не одинакова. Весной рѣка сильно разливается, затопляетъ низменные берега и тогда ширина ея въ нѣкоторыхъ мѣстахъ доходить до одной, двухъ и даже болѣе верстъ. Лѣтомъ же вода сбываетъ и рѣка дѣлается значительно уже и мельче. Въ Глазовскомъ уѣздѣ ширину рѣки можно считать среднимъ числомъ 40—60 сажень и глубину 1—3 саж., а около города Слободскаго ширина и глубина увеличивается вдвое. Въ среднемъ теченіи Вятка имѣетъ отъ 150 до 200 саж. ширины и 5—7 саж. глубины; въ нижнемъ же теченіи ширина рѣки доходить до 300 и болѣе сажень, а глубина 10—15 саж. Но во многихъ мѣстахъ по всему теченію рѣки встрѣчаются мели и перекаты, на которыхъ въ мелководье вода не достигаетъ иногда и 1 аршина глубины.

§ 50. Берега. Берега рѣки Вятки отъ истоковъ и до перваго большого поворота (около села Екатерининскаго, Слободскаго уѣзда) низменны и почти сплошь покрыты густымъ хвойнымъ лѣсомъ. Отъ поворота берега становятся круче, гористѣе; самое теченіе рѣки дѣлается быстрѣе. На всемъ дальнѣйшемъ теченіи берега чередуются: то лѣвый возвышенный, а правый низменный, то наоборотъ. Высокіе берега въ большинствѣ случаевъ покрыты мелкимъ лѣсомъ и кустарникомъ, а мѣстами и крупнымъ лѣсомъ. Низменные берега покрыты иногда кустарникомъ, но больше лугами; поѣмные луга по берегамъ рѣки Вятки считаются лучшими въ губерніи.

По рѣкѣ Вяткѣ есть немало красивыхъ живописныхъ мѣстностей, особенно въ среднемъ теченіи ея. Крутые, гористые берега, густо заросшіе хвойнымъ лѣсомъ и кустарникомъ; извилины рѣки, дающія возможность сразу видѣть берегъ и дальнія горы и поля, наконецъ отсутствіе населенныхъ мѣстъ и тишина, царствующая кругомъ—все это придаетъ немного дикую, но своеобразную и величавую красоту мѣстности. Особенно красивы виды рѣки и окружающей мѣстности около станцій:

Гоньбы, Дмитриевки, Медвѣдокъ, а также и около городовъ: Орлова, Вятки и Слободского.

§ 51. **Притоки Вятки.** Протекая такое большое пространство, рѣка Вятка имѣетъ весьма много притоковъ, стекающихся почти со всей губерніи. Изъ притоковъ наиболѣе замѣчательны: а) съ правой стороны: 1) *Бѣлая съ Залазной*; 2) *Кирса*; 3) *Кобра*, вытекающая изъ сосѣдней Вологодской губерніи, довольно большая (135 верстъ длины) рѣка, по которой сплавляется лѣсъ и желѣзо изъ Кажимскаго завода Вологодской губерніи; 4) *Летка*; 5) *Белая* до 150 верстъ длины, весной разливается отъ 2-хъ до 7-ми верстъ и затопляетъ лѣсистые берега; 6) *Молома*, до 350 верстъ длины и 30—60 сажень ширины, течетъ изъ Вологодской губерніи, по большей части, среди густыхъ лѣсовъ, весной разливается до 5 верстъ, сплавная, но для судоходства неудобна; 7) *Пижма съ Яранкой и Немдой*, беретъ начало въ Костромской губерніи и имѣетъ до 180 верстъ длины; 8) *Буй* (80 верстъ) и 9) *Уржумка*; б) съ лѣвой стороны: 1) *Омутна*; 2) *Черная Холуница* (100 верстъ); 3) *Бѣлая Холуница* (120 верстъ); 4) *Чепца*—самый большой притокъ, вытекающій изъ сосѣдней Пермской губерніи, имѣетъ всего до 400 вер. длины, изъ которыхъ болѣе половины протекаетъ по Вятской губерніи; рѣка сплавная, а отъ села Поломскаго можетъ считаться даже судоходной; 5) *Быстрица*; 6) *Воя*; 7) *Немда* и 8) *Кильмезь* (170 вер.), также можетъ считаться судоходной почти на 100 верстъ.

§ 52. **Рѣка Кама и ея притоки.** Рѣка Кама можетъ быть названа, по своему значенію для губерніи, второй послѣ Вятки. Начинается она въ 60 или 70 верстахъ отъ истоковъ рѣки Вятки, въ *Пѣтуховскихъ* болотахъ, близъ д. Пологовской, Пѣтуховской волости, Глазовскаго уѣзда. Сначала рѣка Кама, какъ уже извѣстно, течетъ къ сѣверу, затѣмъ въ Слободскомъ уѣздѣ поворачиваетъ къ востоку и уходитъ въ сосѣднюю Пермскую губернію. По Вятской губерніи р. Кама протекаетъ въ первомъ теченіи 270 вер.; по Пермской же губерніи протекаетъ болѣе 1,000 вер.,

мѣняя постепенно свое направленіе сначала на югъ, затѣмъ къ западу и наконецъ снова подходить къ Вятской губерніи, именно въ Сарапульскомъ уѣздѣ; здѣсь она огибааетъ уѣзды Сарапульскій съ востока и юга и Елабужскій съ юга и составляетъ границу губерніи, отдѣляя ее отъ сосѣднихъ губерній: Пермской, Уфимской, и Казанской. Такимъ образомъ, при вторичномъ теченіи въ предѣлахъ Вятской губерніи, рѣка Кама принадлежитъ ей только однимъ правымъ берегомъ (на протяженіи 300 верстъ). Но несмотря на это, рѣка Кама имѣетъ весьма важное значеніе, особенно для всей южной части губерніи. Будучи гораздо длиннѣе рѣки Вятки (вся длина Камы около 1,600 верстъ), полноводнѣе и глубже, Кама можетъ назваться вполнѣ судоходной рѣкой: по всю навигацію ¹⁾ по ней ходятъ пароходы отъ Перми и до Казани, такъ что она служитъ хорошей дорогой для отправки товаровъ въ низъ (въ Казань, Нижній и другіе поволжскіе города) и въ верхъ (въ Пермскій край и Сибирь), поэтому на рѣкѣ Камѣ стоятъ лучшіе уѣздные города Вятской губерніи — Елабуга и Сарапулъ, нѣсколько весьма важныхъ пристаней (Пьяный боръ, Челны) и торговыхъ селъ (Каракулино).

Рѣка Кама принимаетъ въ себя много притоковъ; замѣчательные изъ нихъ въ Вятской губерніи: *Сива* съ *Воткой*, *Ижъ*, *Тойма*.

На окраинахъ губерніи есть нѣсколько рѣкъ, принадлежащихъ къ системамъ другихъ большихъ рѣкъ, протекающихъ по другимъ губерніямъ; такъ въ Слободскомъ уѣздѣ протекаетъ рѣка *Сысола*, впадающая въ Сѣверную Двину, а въ Яранскомъ — *Большая Кокшага*, *Малая Кокшага* и *Илетъ*, впадающія въ Волгу; но никакого значенія эти рѣки для губерніи не имѣютъ.

§ 53. Озѣра и болота. Озѣръ въ губерніи много; встрѣчаются они по большей части около рѣкъ и представляютъ собою старыя русла этихъ рѣкъ. Болотъ много преимущественно въ сѣверной части губерніи, въ уѣздахъ Слободскомъ (Кайскія и Сивеглин-

¹⁾ *Навигацией* называется время въ году, отъ вскрытія до замерзанія рѣкъ (6—7 мѣсяцевъ), т. е. съ апрѣля до половины октября.

скія), Глазовскомъ (Порубовскія и Пѣтуховскія), Орловскомъ (Чашково, Пицальское). Болота тянутся на десятки верстъ и весной и осенью представляютъ совершенно непроходимую мѣстность.

XIII. КЛИМАТЪ, РАСТЕНІЯ И ЖИВОТНЫЯ.

§ 54. Суровость и сырость климата. Климатъ всей Вятской губерніи вообще можно назвать болѣе или менѣе *холоднымъ* и *сырымъ*. Холодный онъ оттого, что вся губернія лежитъ на сѣверо-востокѣ Россіи, въ холодно-умѣренной полость; зѣмы въ ней бываютъ долгія и дни зимой короткіе, а потому и солнце слабо нагреваетъ землю. Сырость или влажность климата происходитъ отъ слѣдующихъ причинъ: 1) по всей губерніи очень много *воды* въ видѣ многочисленныхъ рѣкъ, рѣчекъ, ручьевъ, а особенно болотъ и озеръ; вода эта постоянно испаряется и поддерживаетъ влажность воздуха; 2) болѣе половины губерніи покрыто *лѣсами*; лѣса задерживаютъ весной снѣгъ и влагу и дѣлаютъ вокругъ себя воздухъ сырымъ, особенно лѣтомъ; 3) *почва* въ губерніи преимущественно глинистая; она не пропускаетъ сквозь себя снѣговую и дождевую воду, а заставляетъ ее скопиться на поверхности и испаряться; 4) въ губерніи чаще дуютъ западные и юго-западные *ветры*, приносящіе съ собою сырость. Эта влажность нѣсколько умѣряетъ суровость климата, сглаживаетъ рѣзкую разницу между зимой и лѣтомъ; оттого зѣмы въ Вятской губерніи не бываютъ такъ холодны, а лѣта такъ жарки, какъ въ сосѣднихъ безлѣсныхъ и степныхъ губерніяхъ, напр. Уфимской и Оренбургской, хотя онѣ и лежатъ южнѣ Вятской.

Такъ какъ Вятская губернія весьма обширна, то и климатъ въ ней далеко не одинаковъ: въ сѣверной части холоднѣе и сырѣе, а въ южной—теплѣе и суше.

§ 55. Времена года; погода. *Зима*—самое длинное время года въ губерніи. Зима продолжается почти полгода, или по крайней мѣрѣ 5 мѣсяцевъ. Начало зимы можно считать съ ноября мѣсяца, а въ сѣверныхъ уѣздахъ даже съ половины октября. Въ это время бываютъ уже спль-

ные морозы, выпадаетъ достаточно снѣга и устанавливается санныя дорога, а въ концѣ октября, или въ началѣ ноября замерзаютъ и рѣки. Снѣгу въ теченіе зимы обыкновенно выпадаетъ очень много, такъ что онъ покрываетъ землю слоемъ отъ 1 до 2½ аршинъ толщины. Погода зимой стоитъ, по большей части, хорошая; бури и метели бываютъ довольно рѣдко. Морозы иногда доходятъ до 30° и даже болѣе, но стоять недолго: день, два, много три, или четыре; такіе сильные морозы бываютъ нечасто, а въ иной годъ и вовсе не бываютъ. Морозные дни, по народнымъ примѣтамъ, всего чаще случаются въ началѣ и концѣ декабря и въ началѣ января и февраля, а потому и морозы называются никольскими, рождественскими, крещенскими и срътенскими. Мартъ можно причислить къ зимнимъ мѣсяцамъ, потому что почти весь мѣсяцъ бываютъ зимніе холода; только въ концѣ мѣсяца температура быстро повышается и начинается таяніе снѣга: наступаетъ весна. Такимъ образомъ, начало весны можно считать для сѣверной половины губерніи съ апрѣля мѣсяца, а для южной—съ половины марта. Въ первой половинѣ апрѣля бываютъ, по большей части, теплые, солнечные дни, снѣгъ быстро таетъ, образуются лужи, ручьи; но по ночамъ бываютъ частые морозы, которые задерживаютъ таяніе снѣга. Во второй половинѣ апрѣля погода почти всегда рѣзко измѣняется: дѣлается суровѣе, непостояннѣе, наступаютъ опять холода и дуютъ холодные вѣтры. Такая суровая погода обыкновенно продолжается до половины мая, такъ что май далеко не имѣетъ той прелести, какъ въ другихъ мѣстахъ. Часто въ половинѣ мая бываетъ настолько холодно, что снова выпадаетъ снѣгъ и температура понижается до 0°. Такая холодная не по времени погода очень вредно вліяетъ на растительность, которая или совсѣмъ не появляется, или появляется, но гибнетъ отъ холода. Поэтому посѣвы яровыхъ хлѣбовъ въ сѣверныхъ уѣздахъ дѣлаются поздно: перѣдко въ концѣ мая яровыя поля еще не бываютъ засѣяны. У сѣверныхъ вятчанъ есть повѣрье, что въ маѣ холодная погода стоитъ до тѣхъ поръ, пока не сходить на рѣку Великую Николай Чудотворецъ (21—28 мая). Дѣйствительно, съ 20 -- 28 мая погода рѣзко переходитъ въ теплую. Вообще же состояніе погоды весной зависитъ больше отъ вѣтровъ: если дуютъ западные или южные вѣтры, то весна бываетъ ранняя и теплая, а если сѣверные или сѣверо-восточные, то весна поздняя и холодная; переизмѣняется вѣтеръ—измѣняется и погода.

Насколько длинна вятская зима, настолько же бываетъ коротко вятское лѣто. Вполнѣ лѣтними мѣсяцами можно назвать только два:

іюнь и іюль. За все это время погода бываетъ, по большей части, ясная и теплая; жары доходятъ до 25-30° и даютъ сильный толчекъ росту хлѣбовъ и травъ. Августъ мѣсяцъ уже значительно холодѣе іюля; съ половины августа, а иногда и съ начала начинаются дожди, холодные вѣтры, а къ концу бываютъ даже легкіе утренніе морозы. Все это мѣшаетъ дозрѣванію и уборкѣ хлѣбныхъ растений; нерѣдко случается, что выпадаетъ снѣгъ и застаетъ овесъ или ячмень на корню. Такимъ образомъ *осень* начинается почти всегда рано, въ августѣ мѣсяцѣ. Осень бываетъ по большей части холодная и дождливая. Ясныхъ дней во всю осень наберется не больше 10—15, а остальные или дождливые, или пасмурные. По утрамъ бываютъ нерѣдко густые туманы, дожди идутъ больше мелкіе, похожіе на ізморозь, но такіе дожди тянутся очень долго и глубоко пропитываютъ землю, отчего земля промерзаетъ зимой аршина на два.

§ 56. Растительность. Несмотря на суровость и непостоянство климата, Вятская губернія вообще богата растительностью, только растительность эта довольно однообразна.

Лѣса покрываютъ больше половины губерніи; особенно много лѣсовъ въ сѣверныхъ уѣздахъ: въ Слободскомъ уѣздѣ лѣса занимаютъ $\frac{9}{10}$ всего пространства, въ Глазовскомъ— $\frac{3}{5}$ и въ остальныхъ около $\frac{1}{2}$; мало лѣсовъ только въ уѣздахъ: Уржумскомъ ($\frac{1}{3}$), Вятскомъ и Нолинскомъ (по $\frac{1}{5}$).

Въ сѣверныхъ уѣздахъ лѣса состоятъ исключительно изъ хвойныхъ породъ: ели, сосны, пихты; къ нимъ изрѣдка примѣшиваются: береза, осина и липа; кусты вересу сопровождаютъ хвойныя деревья. Чѣмъ дальше къ югу, тѣмъ меньше встрѣчается хвойныхъ породъ; въ южной части лѣса состоятъ изъ смѣшанныхъ породъ лиственныхъ деревьевъ: березы, липы, осины, ольхи и др. Кромѣ того, въ сѣверной части изрѣдка встрѣчаются кедръ и лиственница, а въ южной—дубъ, тополь, вязъ и ильмъ.

Другія породы деревьевъ и кустовъ, напр. ива, черемуха, рябина, жимолость, боярышникъ, бузина—лѣсовъ не составляютъ, а растутъ повсемѣстно межъ другихъ лиственныхъ деревьевъ, а ива растетъ въ большомъ количествѣ на тинистыхъ и песчаныхъ мѣ-

стахъ по берегамъ рѣкъ и озерь и на маленькихъ островкахъ по рѣкѣ Вяткѣ.

Изъ плодовыхъ деревьевъ растетъ съ усѣхомъ одна яблоня и то только въ южныхъ уѣздахъ; въ сѣверныхъ же уѣздахъ хотя и можетъ расти, но яблоки получаются твердые и невкусные.

Изъ кустовъ растутъ въ дикомъ состояніи: малина, ежевика.

§ 57. Животныя. Въ громадныхъ лѣсныхъ пространствахъ губерніи до сихъ поръ водится много разнаго рода звѣрей и птицъ; болотистыя мѣста изобилуютъ дичью, а въ рѣкахъ и озерахъ немало разнаго рода рыбы.

Изъ животныхъ млекопитающихся всего больше встрѣчается волковъ, зайцевъ и бѣлокъ; въ глухихъ лѣсахъ, преимущественно на сѣверѣ, водятся медвѣди, лисцы, куницы, а изрѣдка попадаютъ рысь, олень и лось; мелкихъ звѣрьковъ — выдръ, ласокъ, ежей, мышей много вездѣ.

Птицъ зимующихъ и перелетныхъ въ губерніи насчитываютъ больше 100 породъ. Зимующія птицы: воробьи, галки, вороны, сороки, глухари, тетерева, рябчики, куропатки и др. Изъ перелетныхъ наиболѣе извѣстны: гуси, утки, лебеди, чайки, журавли, грачи, беркуты и разныя мелкія пѣвчія птицы.

XVI. НАСЕЛЕНІЕ.

§ 58. Общее число жителей и населенность. По общему числу населенія Вятская губернія занимаетъ первое мѣсто межъ другими губерніями во всей Русской землѣ. Всѣхъ жителей обоого пола въ губерніи считается около 3 милліоновъ (2.975,000).

Всѣхъ больше населенія имѣютъ уѣзды: Глазовскій (363 т.), Яранскій (360 т.) и Сарапульскій (355 т.), всѣхъ меньше: Вятскій (206 т.), Слободской (206 т.), Елабужскій (215½ т.), Нолинскій (217 т.) и Орловскій (222 т.). Остальные уѣзды занимаютъ средину: (Котельническій—275½, Малмыжскій—270, Уржумскій—285 тыс.).

Такъ какъ губернія и по своей величинѣ занимаетъ одно изъ первыхъ мѣстъ въ Европейской Россіи, то, несмотря на такое

большое количество жителей, населенность или *густота населенія* въ губерніи невелика: на 1 квадратную версту приходится около 22 человекъ. Гуще населены средніе уѣзды — Вятскій и Нолинскій, гдѣ приходится по 38 человекъ на 1 кв. версту; рѣже всѣхъ населенъ Слободской уѣздъ, имѣющій всего 8 человекъ на 1 кв. версту.

§ 59. **Племена.** Населеніе губерніи довольно разнообразное: кромѣ русскихъ въ ней живутъ вотяки, черемисы, татары, пермяки, башкиры, тентяры, бесермяне. Всѣ перечисленныя не-русскія племена называются вообще *инородцами* ¹⁾.

Русскихъ въ губерніи больше $\frac{3}{4}$ всего населенія (2.325,000). Они живутъ во всѣхъ уѣздахъ и почти вездѣ своимъ числомъ значительно превышаютъ всѣхъ инородцевъ вмѣстѣ; только въ уѣздахъ Глазовскомъ, Малмыжскомъ и Елабужскомъ русскіе составляютъ половину населенія, а другая половина приходится на инородцевъ. Города населены почти исключительно одними русскими; изъ инородцевъ въ городахъ живутъ только татары, занимающіеся мелкой торговлей.

Вотяковъ въ губерніи считается до 350 тысячъ. Они живутъ главнымъ образомъ въ 4-хъ уѣздахъ: Глазовскомъ (140 т.), Сарапульскомъ (83½ т.), Малмыжскомъ (68½ т.), Елабужскомъ (51 т.) и встрѣчаются также въ уѣздахъ Слободскомъ (6 т.) и Уржумскомъ (1 т.).

Черемисы въ губерніи — 140 тысячъ. Они живутъ главнымъ образомъ въ двухъ южныхъ уѣздахъ: Уржумскомъ (70 т.) и Яранскомъ (52½ т.) и понемногу въ Малмыжскомъ (9 т.), Елабужскомъ (6 т.), Сарапульскомъ (1 т.) и Котельничскомъ (½ т.).

Татары — 114 тысячъ. Изъ нихъ въ городахъ живетъ 1 тысяча, а остальные въ уѣздахъ: Малмыжскомъ (56 т.), Елабужскомъ (28 т.), Уржумскомъ (11 т.), Глазовскомъ (7½ т.), Сарапульскомъ (6 т.) и Слободскомъ (4½ т.).

Башкиры — 11 тысячъ; изъ нихъ въ Елабужскомъ уѣздѣ 6 т. и Сарапульскомъ 5 т.

Тентярей — 11 тысячъ; въ Елабужскомъ 6½ и Сарапульскомъ 4½ тысячи.

Пермяковъ — 11 тысячъ; въ Глазовскомъ 6 т. и Орловскомъ 5 тыс.

Бесермяны — 10 тысячъ; всѣ они живутъ въ Глазовскомъ уѣздѣ.

¹⁾ О бытѣ, правахъ и обычаяхъ населенія см. Приложенія.

Всѣхъ инородцевъ въ губерніи 648 тысячъ.

Кромѣ русскихъ и инородцевъ, въ губерніи живутъ до 2 тыс. челоѡвъ изъ другихъ племенъ: евреевъ, поляковъ, вѣмцевъ, французовъ, англичанъ, цыганъ и проч.; они живутъ преимущественно въ городахъ и заводахъ.

§ 60. **Религіи.** Всѣ русскіе исповѣдуютъ *православную* вѣру, но изъ нихъ до 82 тысячъ *раскольниковъ*. Православную же вѣру исповѣдуютъ почти всѣ вотяки, черемисы, пермяки, бесермяне и часть татаръ и теятрей. Всѣхъ православныхъ 2,756,000. Татары, башкиры и отчасти теятри исповѣдуютъ *магометанскую* вѣру. Всего магометанъ въ губерніи 127 тысячъ. Кромѣ того, въ губерніи есть *язычники*. Языческихъ обрядовъ держатся черемисы въ уѣздахъ Елабужскомъ, Малмыжскомъ, Саранульскомъ и Уржумскомъ. Всѣхъ язычниковъ до 10 тысячъ.

§ 61. **Сословія.** Вятскую губернію можно назвать вполне крестьянской, потому что помѣщиковъ въ ней совсѣмъ нѣтъ. *Крестьянъ* въ губерніи до 2,800,000 и они составляютъ все сельское и заводское населеніе. *Мѣщане* (55 т.) и *купцы* (10 т.) живутъ преимущественно въ городахъ; *духовенство*—въ городахъ (1½ т.) и въ уѣздахъ (11½ т.), *дворяне* и *чиновники*—въ городахъ (3 т.) и въ уѣздахъ (1 т.).

§ 62. **Поселенія.** Во всей губерніи мало многолюдныхъ поселеній. Наибольшимъ многолюдствомъ отличаются города и заводы. Но и въ нихъ число жителей не превышаетъ 25 тыс. въ каждомъ. Такъ въ губернскомъ городѣ 25 тыс. жителей, въ трехъ уѣздныхъ отъ 10 до 12 (Сарануль, Елабуга и Слободской); въ остальныхъ городахъ число жителей отъ 2 до 6 тыс. Самый маленькій изъ городовъ Глазовъ. Заводы горные и оружейный обращаютъ на себя вниманіе своей обширностью, многолюдствомъ и устройствомъ. Нѣкоторые изъ нихъ (Ижевской и Воткинской) по своей величинѣ и многолюдству превосходятъ всѣ уѣздные города. Горные заводы въ Глазовскомъ и Слободскомъ уѣздахъ хотя не такъ велики, но все же рѣзко отличаются отъ окружающихъ селъ и деревень; въ нихъ есть каменные большія зданія (заводы, склады), хорошіе дома, въ нѣкоторыхъ по нѣскольку каменныхъ церквей и почти во всѣхъ по нѣскольку тысячъ жителей. Изъ другихъ мѣстностей въ

губерніи згачательны по величинѣ, многочисленности и постройкамъ: слобода Кукарка въ Иранскомъ уѣздѣ, село Каракулино, Вятское, Танайка и проч.

Почти во всѣхъ уѣздахъ крестьянское населеніе разбросано чрезвычайно мелкими многочисленными деревнями, починками, выселками. Большихъ селъ и деревень очень немного и они главнымъ образомъ встрѣчаются въ южныхъ уѣздахъ. Большинство селъ состоитъ изъ церкви и нѣсколькихъ домовъ, преимущественно общественныхъ: церковныхъ, школы, волостного правленія. Вслѣдствіе разбросанности населенія, въ губерніи повсемѣстно огромные приходы. Каждый приходъ имѣетъ, по большей части, 2—3 тыс. душъ населенія и до 20—50 деревень и поселковъ. Поэтому большинство приходовъ двухъ и трехъ причтны. Волости же часто состоятъ изъ нѣсколькихъ сотъ деревень и починковъ.

Разбросанность деревень и мелкихъ починковъ объясняется природными свойствами и условіями края. И по настоящее время половина губерніи покрыта лѣсами, а прежде лѣсовъ было несомнѣнно гораздо больше. Народъ селился въ лѣсныхъ мѣстностяхъ, вырубалъ лѣсъ и обращалъ это мѣсто подъ пашню. Когда же земли пахатной становилось мало, или она истощалась, то часть населенія уходила дальше въ лѣса и расчищала новое мѣсто: образовалось новое поселеніе, починокъ, выселокъ. Такія маленькія поселенія гораздо удобнѣе для крестьянъ, потому что пахатная земля постоянно перемежается лѣсомъ, лугами, болотами и растянута на большомъ пространствѣ: при большомъ селѣ было бы и земли много и она отстояла бы очень далеко отъ села, а въ маленькихъ поселкахъ ко всему близко: и къ полямъ, и къ лугамъ, и къ лѣсу. Поселенія крестьянъ расположены, по большей части, около какой-нибудь рѣки или озера. По берегамъ большихъ рѣкъ Вятки, Камы и Чепцы и населеніе самое густое; здѣсь всего больше селъ, деревень; а чѣмъ дальше отъ этихъ рѣкъ въ глубь страны, тѣмъ населеніе рѣже и больше лѣсовъ.

XV. ЗЕМЛЕДѢЛІЕ.

§ 63. Состояніе земледѣлія. Изъ распредѣленія населенія по сословіямъ видно, что крестьянъ въ губерніи живетъ 2,800,000 человекъ. Какъ почти и во всей Русской землѣ, главное занятіе крестьянъ, дающее имъ важнѣйшія средства къ жизни—*земледѣліе*. Но несмотря на это, земледѣліе почти вездѣ находится въ состоя-

ни довольно незавидномъ. Причины къ тому: суровый климатъ и малоплодородная, тощая почва. Климатъ, какъ извѣстно, въ Вятской губерніи холодный, сырой и довольно переменчивый: зимы бывають долгія, а лѣта короткія; весна начинается поздно, а осень рано. Почва почти во всей губерніи песчаная или глинистая, тощая, требующая непремѣнно удобренія. Поэтому въ Вятской губерніи могутъ расти далеко не все хлѣбныя и полевые растенія, которыя воздѣлываются съ успѣхомъ въ губерніяхъ съ болѣе теплымъ климатомъ и плодородной почвой; да и тѣ, которыя растутъ, родятся плохо. Такимъ образомъ, можно сказать, что почти во всей губерніи земля плохо вознаграждаетъ трудъ земледѣльца и только обиліе другихъ разнообразныхъ промысловъ, служащихъ хорошимъ подспорьемъ въ хозяйствѣ крестьянъ, даетъ возможность жить и кормиться. Въ тѣхъ же мѣстностяхъ губерніи, гдѣ нѣтъ никакихъ другихъ промысловъ, кромѣ земледѣлія, крестьяне живутъ чрезвычайно бѣдно и въ послѣднее время начинаютъ даже выселяться въ другія мѣста и въ другія губерніи.

§ 64. Система земледѣлія. Система (или порядокъ) обработки земли почти во всей губерніи *трехпольная*: все пахатныя земли раздѣляются на три поля: озимое, яровое и паровое. На озимовомъ засѣвается рожь; на яровомъ — ячмень, овесъ, ленъ и другія хлѣбныя и полевые растенія, а паровое остается на все лѣто до осени пустымъ, чтобы земля отдохнула. Въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ, особенно у вотяковъ, существуетъ *двухпольная* система: одно поле засѣвается рожью ($\frac{3}{4}$) и овсомъ ($\frac{1}{4}$), а другое остается полъ паръ. Наконецъ, въ глухихъ лѣсныхъ мѣстностяхъ, особенно на сѣверѣ, существуетъ *подсычная* система.

Подсычная система состоитъ въ томъ, что подъ пашни обращается земля изъ-подъ лѣса. Прежде, когда лѣса покрывали почти сплошь всю губернію, была исключительно такая подсѣчная система; когда же лѣса постепенно стали уменьшаться и пахатныхъ полей стало больше, ее замѣнила двухпольная и трехпольная система. Теперь подсѣчная система существуетъ только тамъ, гдѣ расчищается лѣсъ подъ пашни. Расчетка лѣса протѣкаетъ нѣсколько лѣтъ: сначала вырубаютъ мелкій лѣсъ и

кустарникъ, а у крупнаго только прорубаютъ до древесныя кору; отъ этого дерево засыхаетъ, хвой сваливаются на землю, перегниваютъ и служатъ удобреніемъ; на другой годъ деревца вырубаютъ и образуется «подсѣка». Послѣ этого подсѣка обращается на нѣсколько лѣтъ въ сѣнокосъ и затѣмъ сгнившіе пни и корни выкорчевываются и сжигаются или свозятся въ одно мѣсто. Иногда, если земля тощая, подсѣка обращается прямо въ пашню и сѣнокоса не бываетъ. На новомъ полѣ въ первый годъ сѣютъ пшеницу, пшеницу или ржану и потому оно называется лѣннцемъ или ржаннцемъ. Урожай на новыхъ земляхъ бываютъ всегда хорошіе, гораздо лучше, чѣмъ на старыхъ, но скоро земля истощается и ее приходится удобрять. Прежде, когда было много свободныхъ незанятыхъ земель, такую истощенную землю лѣтъ черезъ 10 бросали и расчищали новую, а теперь приходится обрабатывать и удобрять старую.

§ 65. Орудія и способы обработки. Главныя орудія для обработки земли, какъ и почти по всей Россіи — *соха* и *борова*. Но во многихъ мѣстностяхъ употребляется вмѣсто сохи *лемехъ* и *косуля*.

Способы обработки земли почти повсемѣстно одинаковы. Подъ рожь пахутъ два раза: въ Петровки и въ Спасовы дни, когда происходитъ сѣвъ: (1-й сѣвъ — 1-го Спаса, 2-й сѣвъ — 2-го Спаса, 3-й сѣвъ — 3-го Спаса); боронятъ также два раза: послѣ первой вспашки и во второй — по сѣменамъ. Иногда, особенно если земля унавожена, пахутъ три раза. Подъ яровыя поля пахутъ и боронятъ одинъ разъ.

§ 66. Количество пахатныхъ земель. Всѣхъ пахатныхъ земель въ губерніи считается около 5.300,000 десятинъ, т. е. $\frac{1}{3}$ всего пространства губерніи; такимъ образомъ, на каждаго мужика приходится среднимъ числомъ $3\frac{1}{2}$ десятины одной пахатной земли.

По уѣздамъ пахатная земля распредѣлена весьма неравномѣрно: въ южныхъ и среднихъ уѣздахъ, гдѣ дѣсовъ меньше и земля плодороднѣе, пахатныхъ земель больше, въ сѣверныхъ уѣздахъ подъ пашнями земли гораздо меньше; такъ въ Слободскомъ 245 тыс. десятинъ ($\frac{1}{10}$ всей земли), Орловскомъ 400 тыс. ($\frac{1}{3}$), Глазовскомъ 850 тыс. ($\frac{1}{3}$), въ Вятскомъ 320 тыс. (болѣе половины), Нолинскомъ 380 тыс. ($\frac{2}{3}$). Въ сѣ-

верныхъ уѣздахъ, кромѣ лѣсовъ, немало пространства занято неудобными землями, болотами.

§ 67. Надѣль. Община. Всѣ пахатныя земли находятся почти исключительно въ рукахъ крестьянъ; частныхъ землевладѣльцевъ въ губерніи очень немного. Крестьянскія земли, состоящія изъ усадебъ, полей, луговъ и отчасти лѣсовъ, составляютъ ихъ *надѣль*. Своими надѣлами крестьяне пользуются, по большей части, сообща, цѣлой деревней или селомъ. Такое владѣніе земель называется *общиннымъ*. Земля принадлежитъ обществу крестьянъ цѣлой деревни и уже общество распредѣляетъ землю между своими членами. Чтобы равномѣрно распредѣлить землю между собой, крестьяне дѣлятъ ее на *десятины* и *полосы*. Въ каждой десятинѣ нѣсколько полосъ, принадлежащихъ разнымъ лицамъ, такъ-что каждый домохозяинъ имѣетъ свои земли въ видѣ полосъ въ разныхъ мѣстахъ поля; вслѣдствіе такого распредѣленія, каждому домохозяину достается и хорошая, и плохая земля. Надѣль земли считается по *душамъ* мужескаго пола. Среднимъ числомъ въ губерніи приходится крестьянской земли—пахатной, сѣнокосной, усадебной и лѣсной—*около 5 десятинъ на душу*; но въ нѣкоторыхъ уѣздахъ больше (въ Глазовскомъ 7 десятинъ), а въ нѣкоторыхъ меньше (въ Слободскомъ—4 десятины).

§ 67. Аренда. Такъ какъ населеніе постоянно увеличивается, а надѣль земли остается прежнимъ, то во многихъ мѣстахъ, съ небольшими надѣлами, своей земли крестьянамъ не хватаетъ и они нанимаютъ землю у казны, или у частныхъ владѣльцевъ, которые сами земледѣліемъ не занимаются. Нанятая земля называется *арендой*, а нанятель—*арендаторомъ*. Иногда нѣкоторые крестьяне, имѣя какіе-нибудь выгодные промыслы или торговлю, не занимаются сами земледѣліемъ и свои надѣлы также отдають въ аренду другимъ крестьянамъ, или же отдають еще *изполу*, т. е. изъ половины: не занимающійся обработкой земли отдастъ ее на годъ другому, который долженъ всахать, посеять и убрать хлѣбъ и полученное раздѣлить пополамъ съ хозяиномъ земли.

§ 69. Хлѣбныя и полевые растенія. Изъ хлѣбныхъ и полевыхъ растеній въ Вятской губерніи засѣваются: рожь, овесъ,

ячень, пшеница, полба, просо, горохъ, греча, ленъ, конопля, картофель, рѣпа.

Рожь сѣется почти повсемѣстно. Только въ сѣверной части Слободского уѣзда рожь вымерзаетъ и тамъ сѣютъ одинъ ячень. Такъ какъ рожь доставляетъ черный хлѣбъ, составляющій главную пищу населенія, то и засѣвается она больше всѣхъ другихъ растений. Рожь вездѣ сѣется озимовая, т. е. поле засѣваютъ рожью осенью (въ августѣ мѣсяцѣ) на зиму. Молодые зеленые всходы зимуютъ подъ снѣгомъ и весной снова быстро начинаютъ расти. Благодаря тому, что рожь засѣвается съ осени, она и поспѣваетъ скорѣе другихъ хлѣбныхъ растений—въ концѣ іюля и августа. Сжатую рожь связываютъ въ снопы, возятъ на гумна, молотятъ и полученные зерна мелютъ въ муку, а изъ ржаной муки дѣлаютъ всѣмъ извѣстный черный хлѣбъ. Кромѣ того, изъ ржи дѣлается солодъ и выкуривается хлѣбное вино и спиртъ.

Ячень засѣвается также повсемѣстно, но преимущественно въ сѣверной и восточной части губерніи, въ уѣздахъ: Котельническомъ, Орловскомъ, Слободскомъ, Глазовскомъ. Ячень употребляется на муку, крупу и солодъ.

Овесъ засѣваютъ во всей губерніи и послѣ ржи онъ составляетъ главное хлѣбное растеніе. Въ сѣверныхъ уѣздахъ въ яровыхъ поляхъ засѣвается почти одинъ овесъ да ячень, такъ какъ другія хлѣбныя растенія, вслѣдствіе холоднаго климата, родятся плохо. Изъ овса приготавливаютъ муку, крупу, а въ видѣ зеренъ онъ идетъ въ пищу лошади.

Пшеница засѣвается въ небольшомъ количествѣ въ южныхъ и среднихъ уѣздахъ и то тогда, когда остается лишняя земля. Изъ пшеничной муки получается бѣлый хлѣбъ, но неособенно высокаго качества; пшеничная мука 1-го сорта привозится преимущественно изъ южныхъ губерній.

Полба, похожая на пшеницу, засѣвается также въ небольшомъ количествѣ; изъ нея получается полбенная крупа и мука, представляющая средину между пшеничной и ржаной.

Горохъ и *гречиха* засѣваются преимущественно въ южныхъ уѣздахъ. Изъ гречихи приготавливается извѣстная гречневая крупа и мука, идущая на блины. Горохъ употребляется въ сушеномъ видѣ и идетъ на кушанье.

Ленъ засѣвается повсемѣстно, особенно на новыхъ земляхъ, расчистенныхъ изъ-подъ лѣса. Ленъ доставляетъ волокна, дающія питки, изъ

которыхъ ткутъ холсты. Льняное сѣмя идетъ на масло. Сѣмя и холсты составляютъ предметы торговли крестьянъ.

Конопля сѣется въ небольшомъ количествѣ, преимущественно инородцами. Изъ нея также добываются волокна и нитки, но ткань изъ нитокъ грубая и толстая (пѣсконь). Изъ сѣмени выдѣлывается масло.

Кромѣ перечисленныхъ растений, въ поляхъ, особенно на сѣверѣ, сѣются *картофель* и *рѣпа*. Рѣпа, за неимѣніемъ другихъ плодовъ и овощей, на всемъ сѣверѣ губерній въ большомъ употребленіи и замѣняетъ яблоки.

§ 70. Урожай. Урожай всѣхъ этихъ растений только на югѣ бываютъ удовлетворительны, а на сѣверѣ весьма скудные.

Рожь родится обыкновенно на югѣ самъ 4-5, на сѣверѣ—самъ 3-4, а иногда и того меньше; въ нѣкоторые неурожайные годы крестьяне чуть-чуть собираютъ на сѣмена. Урожай овса и ячменя бываютъ также не велики. Среднимъ числомъ урожай ячменя самъ 3-4, а овса—самъ 2-3. Урожай пшеницы, полбы, гороха, гречихи—самъ 2½—3 и 4. Даже такіе сравнительно небольшіе урожаи въ сѣверной половинѣ губерній возможны только при постоянномъ удобреніи земли. Удобрять землю обыкновенно навозомъ, но такъ какъ скота въ губерніи неособенно много, а удобрение требуется ежегодное, то далеко не всегда оно имѣется въ достаточномъ количествѣ.

XVI. СКОТОВОДСТВО, ОГОРОДНИЧЕСТВО И ДРУГІЕ ВИДЫ СЕЛЬСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ.

§ 71. Значеніе сельскихъ промысловъ. Кромѣ земледѣлія, крестьяне занимаются еще нѣкоторыми сельскими промыслами; сюда относятся: скотоводство, огородничество, пчеловодство, рыбная ловля, охота, собираніе грибовъ и ягодъ. Хотя всѣ эти промыслы и не такъ важны, какъ земледѣліе, но нѣкоторые изъ нихъ въ сельскомъ хозяйствѣ совершенно необходимы, наиримѣръ скотоводство и огородничество. Поэтому въ небольшихъ размѣрахъ скотоводствомъ и огородничествомъ занимаются вслѣдъ не только крестьяне, но и горожане, имѣющіе свои дома. Остальные промыслы служатъ лишь хорошимъ подспорьемъ въ хозяйствѣ и ими занимаются больше любители, и не столько для выгоды, сколько для своего удовольствія.

ствія, или въ свободное время, въ видѣ отдыха отъ другихъ работъ.

§ 72. Скотоводство. Несмотря на совершенную необходимость скотоводства въ сельскомъ хозяйствѣ, несмотря на довольно большое количество луговъ и на обиліе привольныхъ мѣстъ въ лѣсахъ и около лѣсовъ, — скотоводство въ губерніи далеко не вездѣ развито и особливо промышленности нигдѣ не составляетъ. Количество скота далеко не достаточно ни для работъ, ни для домашняго продовольствія. Притомъ же имѣющійся скотъ по большей части хилый и мелкій и все болѣе и болѣе вырождается. Причиной такой недоброкачества скота служить весьма плохое содержаніе, особенно зимой, когда скотъ содержится въ холодныхъ хлѣвахъ и кормится соломой. Лѣтомъ скотъ почти вездѣ пасется безъ всякаго присмотра; обычаи нанимать пастуховъ и стогнать скотъ въ табуны распространенъ только въ южныхъ уѣздахъ; въ сѣверныхъ же уѣздахъ скотъ ходитъ по волѣ и перѣдко дѣлается добычей волковъ и медвѣдей.

Изъ *домашняго скота* жители губерніи держатъ: лошадей, коровъ, овецъ, свиней, козъ.

Лошади по большей части мелкой породы; крупная порода лошадей водится только въ городахъ. Прежде Вятская губернія славилась особой породой лошадей *вятками*, но теперь и онѣ вырождаются. «Вятки» характеризуются маленькимъ ростомъ, силой и выносливостью и весьма быстрымъ бѣгомъ. Всѣхъ лошадей въ губерніи до 680 тысячъ. По числу лошадей первое мѣсто занимаютъ уѣзды Сарапульскій и Глазовскій (по 100 тысячъ), а всѣхъ бѣднѣе — Орловскій и Вятскій (35 тыс.). Крестьяне имѣютъ по большей части по 1 и по 2 лошади, нѣкоторые по 3—4 и даже болѣе; но въ послѣдніе годы все больше и больше является такихъ крестьянъ, у которыхъ вовсе нѣтъ лошадей. Ясно, что хозяйство такихъ безлошадныхъ крестьянъ вестись не можетъ и они въ концѣ концовъ уходятъ или на заработки, или идутъ по міру.

Коровъ въ губерніи считается до 900 тысячъ. Особенно улучшенныхъ породъ нѣтъ; рогатый скотъ преимущественно мелкій. Конечно, не у каждаго крестьянина есть корова, но у зажиточныхъ бываетъ по 2, по 3 и болѣе.

Овецъ въ губерніи, сравнительно съ населеніемъ, очень немного

(1340000); среднимъ числомъ у зажиточныхъ крестьянъ бываетъ до десятка и больше овецъ, но въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ ихъ совсѣмъ нѣтъ.

Свиней держать вообще мало.

Козъ разводить преимущественно инородцы, особенно татары. Поэтому козъ больше имѣется въ южныхъ уѣздахъ съ инородческимъ населеніемъ.

Изъ домашнихъ птицъ въ губерніи разводятъ повсемѣстно куръ, гусей, утокъ, индѣекъ.

§ 73. Огородничество и садоводство. Огородничествомъ въ небольшихъ размѣрахъ для домашняго обихода занимаются повсемѣстно, потому что оно необходимо въ хозяйствѣ: овощи служатъ приправой къ пицѣ и часто замѣняютъ хлѣбъ. У каждаго крестьянина при домѣ есть огородъ; заботы объ уходѣ за огородными растеніями лежатъ на женщинахъ. Въ огородахъ разводятъ: лукъ, огурцы, капусту, рѣдьку, хрѣнъ, морковь, свеклу, брюкву, рѣпу, бобы, горохъ, и какъ лакомство и украшеніе — подсолнечникъ и макъ. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ разводятъ хмѣль. Сѣмена покупаютъ на базарахъ, или употребляютъ свои. Въ городахъ, въ пригородныхъ селахъ и деревняхъ огородничествомъ занимаются какъ выгоднымъ промысломъ: овощи отвезать на рынокъ и продаютъ городскимъ жителямъ. Въ большихъ размѣрахъ огородничество развито въ селѣ Истобенскомъ Орловскаго уѣзда, гдѣ разводится преимущественно капуста, извѣстная по всей губерніи.

Садоводство, вслѣдствіе холоднаго климата въ губерніи, развито слабо и встрѣчается лишь въ южныхъ уѣздахъ: Елабужскомъ, Малмыжскомъ, Яранскомъ и Уржумскомъ. Изъ плодовыхъ деревьевъ разводятъ преимущественно яблоня и вишня, а изъ кустовъ малина, смородина, крыжовникъ. На сѣверѣ губерніи много рябины, которая называется въ шутку витескимъ виноградомъ.

§ 74. Пчеловодство. Благодаря обилію лѣсовъ и луговъ, пчеловодство въ губерніи довольно развито и встрѣчается во всѣхъ уѣздахъ, но наибольшаго развитія оно достигаетъ въ юго-восточныхъ уѣздахъ: Глазовскомъ, Сарапульскомъ, Елабужскомъ, Малмыж-

скомъ, Уржумскомъ и Яранскомъ, т. е. въ тѣхъ уѣздахъ, гдѣ живутъ вотяки или черемисы, отличающіеся особенной любовью къ этому занятію. Всего въ губерніи считается до 15 тысячъ пчеловодовъ. Несмотря на суровый климатъ и короткое лѣто, пчелы водятся и роятся хорошо; меду и воску получается весьма значительное количество; особенно славится саранульскій медъ.

§ 75. Рыбная ловля. Рыболовствомъ занимаются повсюду по близости рѣкъ и озеръ, но занимаются преимущественно въ свободное и праздничное время, не столько ради пользы, сколько для забавы и развлечения; впрочемъ, въ нѣкоторыхъ рыбныхъ мѣстностяхъ встрѣчаются люди, промышляющіе исключительно рыболовствомъ. Рыба ловится преимущественно мелкая и сбывается въ сѣвѣжѣ видѣ на мѣстныхъ базарахъ и ярмаркахъ. Обиліемъ рыбы славятся рѣки Чепца и Кама. По Чепцѣ и по Камѣ около Саранула всего больше рыбаковъ. Для ловли рыбы употребляются разнаго рода рыболовные сѣти: бредни, неводы, а также вѣтерки, морды, удочки. Рыболовные сѣти выдѣлываются въ Орловскомъ уѣздѣ, а удочки и крючки въ селѣ Истобенскомъ.

§ 76. Охота. Въ обширныхъ лѣсахъ на сѣверѣ губерніи водится много всякихъ звѣрей и птицъ и охота на нихъ составляетъ довольно прибыльный промыселъ. Главная охота производится изъ животныхъ—на бѣлокъ, зайцевъ, волковъ, медвѣдей и лисицъ, а изъ птицъ—на утокъ, тетеревовъ и рябчиковъ.

Бѣлокъ въ нѣкоторые года бываетъ такъ много, что въ селеніяхъ лежащихъ среди лѣса, онѣ бѣгаютъ по крышамъ строеній, и мальчики бьютъ ихъ палками. Въ годъ бѣлокъ убивается охотниками до нѣсколькихъ милліоновъ штукъ. Охота на бѣлокъ бываетъ осенью и зимой по мелкому снѣгу и весной, когда снѣгъ еще не стаялъ. По снѣгу ходятъ на деревянныхъ лыжахъ. Бѣлокъ стрѣляютъ мелкими пулями и стараются попасть въ голову, чтобы не испортить шкурки. Бѣличьи шкурки сбываются главнымъ образомъ въ Слободской, гдѣ изъ нихъ выдѣлываютъ бѣличьи мѣха. *Медвѣди* и *волки* приносятъ большой вредъ населенію, нападая на домашній скотъ,—поэтому охота на нихъ поощряется даже нѣкоторыми земствами, выдающими денежную награду (премію)

за каждаго убитаго звѣри. На медвѣдей охотятся во всякое время года. Лѣтомъ въ лѣсу устраиваютъ подмости (въ томъ мѣстѣ, гдѣ медвѣдь задавить корову или лошадь), на которыхъ охотники въ числѣ 2—3 или 5 человекъ и дожидаются съ заряженными ружьями прихода медвѣдя. При появленіи медвѣдя въ него стрѣляютъ, но иногда ночью не попадаютъ или ранятъ легко, и тогда медвѣдь убѣгаетъ въ лѣсъ, или же съ бѣшенствомъ бросается на подмости и его добиваютъ топорами и кольями; случается, что охотники получаютъ отъ медвѣдя весьма опасныя, а иногда и смертельныя раны. Зимой охотятся на медвѣдя только тогда, когда отыщутъ его берлогу, откуда его выгоняютъ и убиваютъ изъ ружей; находятся иногда такіе смѣльчаки, что ходятъ на медвѣдя въ одиночку, съ ружьемъ или рогатиной. На волковъ охотятся ружьями, капканами, вырываютъ въ лѣсахъ ямы, или даже кидаютъ отраву. На зайцевъ, лисицъ и другихъ звѣрей охотятся съ ружьями, но больше ловятъ ихъ капканами и тенетами.

Птицъ стрѣляютъ вообще изъ простыхъ ружей. За утками крестьяне охотятся съ Петрова дня до улета ихъ, а на рябчиковъ—въ сентябрѣ и октябрѣ мѣсяцахъ. Для рябчиковъ употребляютъ свистки, которыми ихъ приманиваютъ къ себѣ; ловятъ ихъ также силками и петлями. Рябчиковъ убивается особенно много во всѣхъ сѣверныхъ уѣздахъ и охота за ними составляетъ довольно прибыльный промыселъ; рябчиковъ продаютъ скунщикамъ, которые отправляютъ ихъ въ Казань, Нижний и Москву. Кромѣ рябчиковъ и утокъ, охотятся на глухарей, тетеревовъ, куропатокъ и другихъ, но ихъ водится меньше и мясо считается хуже, чѣмъ у рябчиковъ.

§ 77. Собираніе грибовъ и ягодъ. Почти во всей губерніи, особенно на сѣверѣ въ лѣсистыхъ привольныхъ мѣстностяхъ, въ изобиліи растутъ грибы и ягоды, собираніемъ которыхъ занимаются преимущественно женщины лѣтомъ, въ свободное время, или дождливую пору, когда нѣтъ полевыхъ работъ, а также и по праздникамъ. Изъ ягодъ растутъ: земляника, черника, голубика, клюква, морошка, брусника, костенника и поленика. Если въ концѣ іюля, или началѣ августа, перепадаютъ сильныя дожди, то бываетъ обильный урожай грибовъ и груздей. Когда начинается сборъ ягодъ и грибовъ, то по всѣмъ лѣснымъ дорогамъ можно встрѣтить бабъ и ребятъ, отправляющихся за грибами и ягодами. Хожденіе по лѣсамъ не обходится безъ несчастныхъ случаевъ; нерѣдко дѣти, а иногда и взрослые заблуждаются и даже пропадаютъ. Собранные грибы и ягоды по большей части продаются городскимъ жите-

лямъ на городскихъ рынкахъ и базарахъ, такъ что собираніе грибовъ и ягодъ составляетъ довольно прибыльное и не трудное занятіе для женщинъ и дѣтей.

XVII. ЛѢСНЫЕ И ОТХОЖІЕ ПРОМЫСЛЫ.

§ 78. Возникновеніе промысловъ. Въ прежнее время, когда населеніе губерніи было рѣже, обрабатывались только лучшія зѣмли и пахатной земли вездѣ было достаточно; тогда сельское хозяйство (т. е. земледѣіе, скотоводство) составляло повсемѣстно главное и единственное занятіе жителей всей губерніи. Такъ какъ потребности крестьянъ были небольшія, то и расходовать было немного и земледѣіе вполне доставляло хорошія средства къ жизни. На хорошихъ еще неистощенныхъ поляхъ хлѣбъ родился хорошо и его не только хватало на весь годъ, но и оставался излишекъ, который продавался, и деньги шли на уплату податей и расходы по дому; расходовать этихъ было немного; тогда у крестьянъ все было свое: и хлѣбъ, и мясо, и холстъ, и овчина, и шерсть, только соль была покупная. Но вотъ съ годами населеніе стало все больше и больше увеличиваться, въ то же время старыя земли истощались, а новыя стали уже не такъ хороши; появились неурожаи, недостача хлѣба, а между тѣмъ потребности и расходы не уменьшались, а увеличивались: увеличились подати и повинности, появились ситцы, сукна, разныя матеріи, появился табакъ, чай, сахаръ, керосинъ; все это приходилось покупать и на все требовались деньги. Земледѣіе уже перестало удовлетворять населеніе. Пришлось искать другихъ заработковъ и промысловъ, чтобы пополнить недостатки въ хозяйствѣ. Еще и теперь лѣса въ Вятской губерніи занимаютъ болѣе половины всего пространства, а прежде лѣсовъ было гораздо больше. Поэтому лѣсные промыслы стали прежде всѣхъ другихъ развиваться въ губерніи. Обиліе сплавныхъ рѣчекъ и хорошей сбытъ способствовали развитію этихъ промысловъ.

§ 79. Лѣса и лѣсные промыслы. Лѣса въ Вятской губерніи состоятъ, какъ уже извѣстно, преимущественно изъ хвойныхъ

породъ: ели, сосны, пихты, и почти повсемѣстно, особенно на югѣ, къ нимъ примѣшиваются и лиственные породы: береза, липа, осина, въ самой же южной части лиственные породы преобладаютъ надъ хвойными; встрѣчаются березовыя рощи или смѣшанные лиственные лѣса.

Всѣ лѣсные пространства принадлежать главнымъ образомъ казнѣ (болѣе $\frac{1}{2}$) и состоятъ въ вѣдѣніи управленія государственными имуществами; другая половина принадлежитъ отчасти крестьянамъ ($\frac{1}{4}$ часть всѣхъ лѣсовъ) и отчасти горнымъ заводамъ и удѣльному вѣдомству ($\frac{1}{4}$ часть). Крестьянскія лѣсныя земли находятся также, по большей части, въ вѣдѣніи управленія государственными имуществами.

Лѣсные промыслы состоятъ главнымъ образомъ въ рубкѣ и сплавѣ лѣса, т. е. бревенъ и дровъ; къ лѣснымъ же промысламъ можно отнести дравье лыкъ и мочаль и обжиганіе угля.

Вырубкой лѣса занимаются наиболѣе крестьяне сѣверныхъ уѣздовъ: Котельническаго, Орловскаго, Слободскаго и Глазовскаго, а также Малмыжскаго и Уржумскаго. Лѣсъ вырубаетъ обыкновенно зимой, свозятъ къ сплавленнымъ рѣкамъ и складываютъ тутъ въ кучи или *бунты*; весной во время половодья, лѣсъ сплавляется внизъ по рѣкамъ, въ Вятку и Каму и затѣмъ идетъ въ южныя безлѣсныя губерніи. Ежегодно отпускается изъ Вятской губерніи до 200.000 штукъ сосновыхъ и еловыхъ бревенъ разной величины. Дрова расходятся преимущественно въ своей же губерніи.¹⁾

Лыки и мочало сдираютъ съ липы и потому этотъ промыселъ встрѣчается только въ южныхъ и частію въ среднихъ уѣздахъ, гдѣ много липы. Обжиганіемъ угля занимаются крестьяне, живущіе по близости горныхъ заводовъ, на которые требуется уголь въ большомъ количествѣ.

§ 80. Отхожіе промыслы. Отхожими промыслами называются такіе, которыми занимаются на сторонѣ вдали отъ родного мѣста, или занятія которыми требуютъ постоянныхъ разлѣздовъ и долгихъ отлу-

¹⁾ О вырубкѣ и сплавѣ лѣса и дровъ см. Приложенія „Описаніе промысловъ“.

чекъ изъ дому. Развились отхожіе промыслы преимущественно въ тѣхъ мѣстностяхъ, гдѣ нѣтъ никакихъ другихъ постороннихъ заработковъ и гдѣ земля даетъ скудные урожаи хлѣбовъ. Къ отхожимъ промысламъ относятся: бурлачество, извозъ, плотничество и въкоторые другіе виды.

Бурлачествомъ называется всякаго рода работа на плотахъ, разныхъ судахъ, пароходахъ и т. д. Поэтому бурлачество развито преимущественно по близости большихъ рѣкъ, гдѣ жители сызмалѣтства привыкли къ водѣ. Особенно бурлачество развито въ уѣздахъ: Орловскомъ, Уржумскомъ, Котельническомъ и Нолинскомъ. Орловскіе лоцмана и матросы считаются лучшими въ губерніи. Всего во всей губерніи бурлачествомъ занимается до 20 тысячъ человекъ. Прежде бурлачество было развито сильнѣе, но когда появились пароходы, бурлацкій промыселъ значительно уменьшился ¹⁾.

Извозный промыселъ составляетъ весьма распространенное значеніе занятіе крестьянъ почти всей губерніи, тѣмъ болѣе, что въ губерніи и даже по близости въ сосѣднихъ губерніяхъ нѣтъ желѣзныхъ дорогъ и всѣ товары и клади, которые не успѣли доставить лѣтомъ на пароходахъ, доставляются сухимъ путемъ на лошадяхъ. Извозный промыселъ особенно развитъ въ сѣверныхъ уѣздахъ: Орловскомъ, Котельническомъ, Слободскомъ, Глазовскомъ и Нолинскомъ. Перевозятъ преимущественно хлѣбъ, ленъ, льняное сѣмя, рыбу и товары изъ Москвы и Нижняго. Отправляются клади во всѣ стороны: на сѣверъ—къ Архангельску, на востокъ—въ Пермь, Ирбитъ и вообще въ Сибирь, на югъ—въ Казань и на западъ—въ Москву и Нижній. Если клади отправляются въ далекія мѣста, то извозчики нанимаются артелями, причемъ каждый извозчикъ имѣетъ 3—4 и болѣе лошадей, такъ какъ на одной и даже двухъ лошадяхъ съ кладью ѣздить невыгодно: не заработаешь на пищу и себѣ и лошади. Прежде извозный промыселъ былъ развитъ сильнѣе и доставлялъ заработка круглый годъ. Теперь из-

¹⁾ О бурлачествѣ см. Приложенія.

возничество все больше и больше падаетъ и имъ занимаются главнымъ образомъ зимой. Лѣтомъ же оно возникаетъ только во время мелководья рѣки Вятки. Извознымъ промысломъ занимается въ губерніи до 30 тысячъ человѣкъ.

Плотничество весьма развито во всей губерніи и представляетъ довольно выгодное занятіе. Вятскіе плотники славятся во всѣхъ сосѣднихъ губерніяхъ. Обиліе лѣсовъ, многочисленность населенія и большое число ежегодныхъ построекъ даютъ постоянную работу вятскимъ плотникамъ и въ своей губерніи; но кромѣ того, большое число плотниковъ отиравается на заработки во всѣ сосѣднія губерніи, особенно въ Пермскую и Казанскую и даже въ Сибирь. Всего въ губерніи плотничествомъ занимается больше 15 тысячъ человѣкъ, изъ которыхъ половина работаетъ въ другихъ губерніяхъ. Самое большое число плотниковъ выходитъ изъ уѣздовъ Яранскаго, Нолинскаго, Вятскаго, Орловскаго и Уржумскаго. Слобода Букарка (Яранскаго уѣзда) представляетъ центръ плотничества и потому во многихъ мѣстахъ вятскіе плотники извѣстны подъ названіемъ кукаръ.

Къ отхожимъ промышленникамъ можно отнести: пильщиковъ, землекоповъ, каменщиковъ, печниковъ, красильщиковъ и рогожниковъ.

XVIII. КУСТАРНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ.

§ 81. Къ кустарной промышленности относятся вообще всѣ мелкіе промыслы и ремесла, производимые крестьянами у себя на дому въ свободное отъ работъ время, преимущественно зимой. Занимаясь этими промыслами, крестьяне въ то же время не бросаютъ и своего главнаго занятія—сельскаго хозяйства. Поэтому кустарные промыслы служатъ хорошимъ подспорьемъ для крестьянъ и имѣютъ весьма важное значеніе не только для самыхъ мастеровъ, но и для покупателей: кустарямъ они доставляютъ заработокъ, а остальные жители имѣютъ возможность дешево, скоро и близко купить всѣ необходимыя въ обыденной жизни предметы.

Кустарная промышленность весьма разнообразна, но главнымъ образомъ направлена на выдѣлку болѣе необходимыхъ и дешевыхъ предметовъ. Хотя она распространена въ небольшихъ размѣрахъ по всей губерніи, но наибольшаго развитія и разнообразія достигаетъ въ сѣверныхъ уѣздахъ, гдѣ почва и климатъ мало благоприятны для земледѣлія и посторонніе заработки наиболѣе необходимы. Первое мѣсто по развитію кустарной промышленности занимаетъ Вятскій уѣздъ, за нимъ слѣдуютъ: Слободской, Нолинскій и Орловскій. Въ остальныхъ уѣздахъ кустарная промышленность особаго значенія не имѣетъ, особенно въ мѣстностяхъ, населенныхъ инородцами, которые вообще мало чѣмъ занимаются, кромѣ сельскаго хозяйства.

Всѣ кустарные промыслы можно раздѣлить на 3 главныхъ вида: 1) производства, обрабатывающія растительные предметы, 2) производства, обрабатывающія предметы животные, 3) производства, обрабатывающія минералы.

А. ПРОИЗВОДСТВА, ОБРАБОТЫВАЮЩІЯ РАСТИТЕЛЬНЫЕ ПРЕДМЕТЫ.

Производства, обрабатывающія растительные предметы, дѣлятся въ свою очередь на три группы: 1) обработку дерева, 2) курение смолы и дегтя и 3) обработку льна и конопли.

§ 82. Обработка дерева. Промыслы, относящіеся къ обработкѣ дерева, имѣютъ самое важное значеніе среди всѣхъ другихъ кустарныхъ промысловъ: они чрезвычайно разнообразны и распространены почти по всей губерніи. Существуютъ эти промыслы съ давнихъ поръ и притомъ въ такихъ обширныхъ размѣрахъ, какъ нигдѣ въ Россіи; развились они благодаря обилію лѣса и имѣнію воднаго пути. Вятскія деревянныя издѣлія издавна извѣстны во всѣхъ сосѣднихъ губерніяхъ, особенно внизъ по рѣкамъ Камѣ и Волгѣ, куда они, главнымъ образомъ, сплавляются.

Къ производствамъ, обрабатывающимъ дерево, относятся слѣдующіе промыслы: столярный, токарный, экипажный, бондарный,

выдѣлка сельско-хозяйственныхъ орудій, музыкальныхъ инструментовъ, вещей изъ капа, коры, корней, вѣтвей.

Столярный промыселъ въ небольшихъ размѣрахъ существуетъ повсемѣстно, но особенно развитъ въ уѣздахъ Вятскомъ и Орловскомъ; выдѣлывается главнымъ образомъ простая мебель и сундуки; издѣлія продаются въ г. Вяткѣ и сплавляются внизъ по Вяткѣ, Камѣ и Волгѣ.

Токарный промыселъ развитъ преимущественно въ тѣхъ же мѣстностяхъ, гдѣ и столярный, т. е. въ Вятскомъ и Орловскомъ уѣздахъ.

Какъ особый видъ токарнаго промысла, въ нѣкоторыхъ волостяхъ Вятскаго, Слободскаго и Орловскаго уѣздовъ развита выдѣлка деревянной посуды: чашекъ, солонокъ, ложекъ и т. д.

На ряду съ столярнымъ и токарнымъ, въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ занимаются *рѣзнымъ* по дереву промысломъ: дѣлаютъ иконостасы, украшенія къ мебели и проч. Рѣзной промыселъ довольно развитъ въ г. Вяткѣ и с. Дебесахъ, Сарапульскаго уѣзда.

Экипажно-телѣжный промыселъ распространенъ повсемѣстно, такъ какъ предметы этого производства—сани, телѣги, тарантасы—необходимы вездѣ. Около городовъ выдѣлываютъ и городскіе экипажи: дрожки, коляски, повозки, долгуши. Этотъ промыселъ требуетъ разнообразныхъ знаній: тутъ есть и столярная работа, и кузнечная, и малярная, и обойная. Кромѣ того, необходимы и дополнительные промыслы: выдѣлки колесъ, плетушекъ, кузововъ, кибитокъ (изъ дранницъ) и т. д.

Повсемѣстно также выдѣлываютъ хомуты, дуги, полозья, оглобли и проч.

Бондарный промыселъ развитъ особенно около города Слободскаго и имѣетъ отчасти отхожій характеръ: бондари расходятся по разнымъ мѣстамъ, какъ своей, такъ и другихъ губерній, дѣлаютъ новую посуду (бочки, кадки, боченки и проч.), чинятъ старую (набиваютъ обручи). Особенно много бондарей ухаживать въ тѣ мѣстности, гдѣ есть винокуренные и смолодегтярные заводы, на которые всегда требуется много бочекъ и боченковъ.

Судостроеніемъ занимаются жители по близости къ рѣкѣ Вяткѣ, особенно въ уѣздахъ Слободскомъ, Вятскомъ, Орловскомъ и Ноливскомъ. Строятъ суда разныхъ наименованій: бѣланы, барки, баржи, паузки, паромы, лодки и т. д.

Выдѣлкой сельско-хозяйственныхъ орудій: лопатъ, граблей, коромыселъ, молотилъ занимаются повсемѣстно. Во многихъ мѣстахъ дѣлаютъ

берда, трубки, чубуки, мелкія вещи изъ корней, вѣтвей, бересты (берестяныя палки), соломы.

Къ древотѣльнымъ же промысламъ можно причислить чисто вятскіе промыслы: выдѣлку кановыхъ вещей и приготовленіе музыкальныхъ инструментовъ. *Кановое* производство находится въ рукахъ нѣсколькихъ мастеровъ, живущихъ въ г. Слободскомъ, Вяткѣ и слободѣ Кукаркѣ¹⁾.

Музыкальные инструменты (гармоники, скрипки, віолончели, балалайки), выдѣлываются въ Вятскомъ, Орловскомъ и Котельничскомъ уѣздахъ. Лучшіе мастера гармоникъ въ с. Истобенскомъ, Орловскаго уѣзда. Гармоники бываютъ разныхъ сортовъ отъ 20 коп. и до 20—25 рублей и славятся чистотой отдѣлки, красивой оклейкой и хорошимъ тономъ. Вятскія гармоники извѣстны во всѣхъ сосѣднихъ губерніяхъ и въ большомъ числѣ развозятся для сбыта въ Казань, Москву, въ сосѣднія губерніи и Сибирь. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ выдѣлываются даже фисъ-гармоники, цѣною отъ 25 до 100 рублей.

Изъ другихъ промысловъ, относящихся къ обработкѣ дерева, можно указать на спичечное производство и на издѣлія изъ луба и бересты.

Спички выдѣлываютъ преимущественно на заводахъ, а крестьяне готовятъ для спичекъ деревянную солому, коробки и ящики. Этимъ дѣломъ занимаются и дѣти; развитъ этотъ промыселъ преимущественно въ Вятскомъ уѣздѣ.

Изъ *луба* (лыка и мочала) выдѣлываютъ: рогожи, кули, лапти, пестери. Съ истребленіемъ липы промыселъ этотъ началъ падать. Мочало привозятъ изъ другихъ губерній, а рогожничество обратилось въ отхожій промыселъ.

Изъ *бересты* дѣлаютъ бураки, солонки, табакерки, трубки, вятскія зыбки, берестяныя трости съ желѣзнымъ стержнемъ. Изъ корней сосновыхъ и еловыхъ плетутъ корзинки, сахарницы, сухарницы, хлѣбныя чашки (чаруши) и проч.

§ 83. Куреніе смолы и гонка дегтя. Смолодегтярный промыселъ наиболѣе распространенъ на югѣ губерніи, особенно въ уѣздахъ Малмыжскомъ и Уржумскомъ, въ которыхъ этимъ дѣломъ занимается до 2 тысячъ смолокуровъ. Куреніе смолы производится зимой изъ сосновыхъ пеньковъ и кореньевъ, въ особо устроенныхъ

¹⁾ О деревянныхъ и кановыхъ издѣліяхъ см. Приложение „Описаніе промысловъ“.

небольшихъ заволахъ-смолокурняхъ; такихъ смолокурень въ одномъ Малмыжскомъ уѣздѣ болѣе 200. Деготь гонится на тѣхъ же заводахъ изъ березовой коры—бересты. Добытая смола и деготь помѣщаются въ бочки и боченки и продаются скупщикамъ, которые отправляютъ ихъ внизъ по Вяткѣ, въ сосѣднія губерніи ¹⁾).

§ 84. **Обработка льна и конопли.** Ленъ зашивается почти по всей губерніи. Часть льна и льняного сѣмени отправляются за границу губерніи, но главнымъ образомъ перерабатывается на мѣстѣ въ нитки и холстъ, а изъ сѣмени готовятъ льняное масло. Пряжа нитокъ и ткань холста находится въ рукахъ женщинъ и распространены повсемѣстно. Вятскія женщины какъ русскія, такъ и вотячки и отчасти татарки издавна славятся тканьемъ холста. Кромѣ холста, изъ льна готовятъ полотенца, скатерти, пестрядь, переборы, сукнавъ (сукно съ льняной основой и шерстянымъ уткомъ).

Выдѣлкой льняныхъ издѣлій особенно славится село Чепецкое, Вятскаго уѣзда; въ слободѣ Кукаркѣ сильно развито плетение кружевъ нитяныхъ и даже шелковыхъ. Въ селѣ Волковѣ, Слободскаго уѣзда, и въ нѣкоторыхъ селахъ и деревняхъ около города Вятки развито вышиванье, тканье поясковъ, кушаковъ, шарфовъ, а въ Орловскомъ уѣздѣ и Мѣдвѣвской волости, Вятскаго уѣзда, — приготовленіе веревокъ и рыболовныхъ сѣтей. Татары Малмыжскаго уѣзда занимаются тканьемъ матерій изъ хлопчатой бумаги. Пеньковыя издѣлія больше распространены среди инородцевъ, которые предпочитаютъ сѣять лучше коноплю, чѣмъ ленъ.

Вслѣдствіе большого производства холста и пряжи, въ губерніи развитъ *красильный* промыселъ: окраска пряжи и холста, набивка узоровъ. Особенно этотъ промыселъ развитъ въ Елабужскомъ уѣздѣ, откуда красильщики и набойщики расходятся для работы въ сосѣднія уѣзды и губерніи Казанскую и Уфимскую. Необходимая для красильнаго промысла *кубовая краска* составляетъ весьма важный предметъ торговли и пріобрѣтается въ Елабугѣ и на Алексѣевской

¹⁾ Подробности о куреніи смолы и гонкѣ дегтя см. въ Приложеніяхъ статью подъ этимъ же заглавіемъ.

армажъ въ Котельничѣ. Инородцы предпочитаютъ бѣлый цвѣтъ и потому среди нихъ окраска холста и пряжи мало распространена.

Портняжное ремесло распространено повсемѣстно и имѣетъ преимущественно отхожій характеръ: портные ходятъ изъ деревни въ деревню и изъ дома въ домъ, обшивая крестьянъ. Плата имъ полагается поштучно, цѣна хозяйская.

Б. ПРОИЗВОДСТВА, ОБРАБОТЫВАЮЩІЯ ПРЕДМЕТЫ, ПОЛУЧАЕМЫЕ ОТЪ ЖИВОТНЫХЪ.

Сюда относятся: кожевенное и скоряжное производства и обработка шерсти, волоса, щетины, кости и рога.

§ 85. **Кожевенное производство** существуетъ въ двухъ видахъ: въ видѣ заводской и кустарной промышленности. Оно распространено преимущественно въ уѣздахъ Слободскомъ, Вятскомъ, Сарапульскомъ и Нолинскомъ. Здѣсь находятся большіе кожевенные заводы, выдѣлывающіе товаровъ на десятки и сотни тысячъ рублей, но тутъ же процвѣтаетъ и мелкая кустарная промышленность. Товаръ мелкихъ кустарей бываетъ хуже, но дешевле и потому находить сбытъ: его сбываютъ по мелочамъ на армаркахъ и базарахъ, или же сдаютъ тѣмъ же заводчикамъ. Всего въ губерніи вырабатывается кожевенныхъ товаровъ на 4 милліона рублей и половина этого производства палаетъ на мелкую кустарную промышленность.

Сапожный промыселъ, находясь въ связи съ кожевеннымъ, развитъ въ тѣхъ же мѣстностяхъ губерніи, гдѣ есть кожевенные заводы. Но особеннаго развитія сапожный промыселъ достигъ въ городѣ Сарапулѣ. Здѣсь до 2 тысячъ сапожниковъ и башмачниковъ. Сарапульская обувь сбывается не только въ своей губерніи, но идетъ и въ сосѣднія губерніи и въ Сибирь.

Скоряжный промыселъ существуетъ также въ обоихъ видахъ, т. е. въ видѣ заводскаго и кустарнаго промысла. Онъ особенно развитъ въ г. Слободскомъ и въ пригородныхъ волостяхъ, гдѣ нѣсколько обширныхъ заводовъ и много мелкихъ кустарей. Вырабатываемые кустарями овчины и мѣха сбываются преимущественно

на мѣстѣ: ихъ скупаютъ скорняки-заводчики и большими партіями отправляютъ на ярмарки: Нижегородскую, Ирбитскую и Мензелинскую.

Шорный промыселъ, т. е. выдѣлка конской сбруи, развитъ преимущественно въ Вятскомъ уѣздѣ. Шитье рукавицъ, кошельковъ, бумажниковъ — въ Вятскомъ и Слободскомъ уѣздахъ.

§ 86. Обработка шерсти, волоса, щетины, кости. Овечья шерсть сбивается шерстобитами, которые ходятъ для этого по селамъ и деревнямъ, причѣмъ инструменты носить съ собой. Шерстобитовъ всего больше въ Вятскомъ уѣздѣ, но есть и въ другихъ. Тамъ же шерстобиты или особые мастера валяютъ изъ шерсти войлоки, валеные сапоги, кошмы и проч. Лучшіе сорта валеныхъ сапоговъ приготавливаются въ слободѣ Кунаркѣ.

Выдѣлка изъ шерсти суконъ, опущъ производится повсемѣстно, почти въ каждомъ крестьянскомъ домѣ, а въ видѣ промысла встрѣчается въ с. Пикулицкомъ, Вятскаго уѣзда.

Изъ волосъ дѣлаются волосяныя сита, матрацы, щетки, кисти; но этотъ промыселъ развитъ весьма мало и ограничивается однимъ Вятскимъ уѣздомъ. Выдѣлка щетины производится въ г. Нолинскѣ.

Издѣліями изъ рога (гребня, расчески, дѣтскіе рожки), изъ кости (вилки, черенки) и изъ жилъ (струны) занимаются также преимущественно въ Вятскомъ уѣздѣ.

В. ПРОИЗВОДСТВА, ОБРАБОТЫВАЮЩІЯ ИСКОПАЕМЫЕ ПРЕДМЕТЫ.

§ 87. Обработка металловъ. Благодаря обилію желѣза, выдѣлываемаго на горныхъ заводахъ, находящихся въ губерніи, обработка металловъ развита повсемѣстно; изъ промысловъ этого рода наиболѣе замѣчательны *кузнечный* и *слесарный*. Кузнецы и слесари есть во всѣхъ волостяхъ, но особенно много ихъ около заводовъ въ Слободскомъ уѣздѣ (Холуницкій заводъ) и въ Воткинскомъ и Ижевскомъ заводахъ; развиты также оба промысла и въ Вятскомъ уѣздѣ, гдѣ хотя и нѣтъ заводовъ, но есть большая надобность въ

кузнецахъ и слесаряхъ при производствѣ другихъ промысловъ (столярномъ, экипажномъ, колесномъ и проч.).

Производство мелкихъ вещей изъ металловъ развито слабо; только въ Вяткѣ и Слободскомъ есть мастера, выдѣлывающіе жестяную и мѣдную посуду, да въ с. Истобенскомъ дѣлаются въ большомъ количествѣ желѣзные рыболовные удочки. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ встрѣчаются мастера, выдѣлывающіе колокольчики, кольца, бляхи, кресты и проч., а въ большихъ городахъ есть серебряники.

Около Ижевскаго оружейнаго завода развито производство огнестрѣльнаго оружія.

§ 88. Обработка минералловъ. Въ губерніи добываются жерновые, точильные и бутовые камни, известъ, алебастръ, глина.

Гонимное производство встрѣчается хотя и вездѣ, но въ небольшихъ размѣрахъ. Наибольшаго развитія это производство достигло въ Вятскомъ и Слободскомъ уѣздахъ (Кайскій край).

Бутовый камень добывается повсемѣстно, преимущественно по берегамъ рѣкъ; особенно много его въ уѣздахъ Слободскомъ и Вятскомъ; въ Орловскомъ—точильные камни и жернова, а также известъ и алебастръ. Въ Елабужскомъ уѣздѣ и особенно около слободы Кукарки добывается опоковый камень; изъ него обрабатываютъ памятники, плиты и проч. Въ Кайскомъ краѣ добывается боляговская огнеупорная глина—бѣлая и сѣрая; она идетъ на желѣзодѣлательные заводы.

ХІХ. ГОРНОЗАВОДСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ.

§ 89. Общія понятія о горнозаводской промышленности. Самые необходимые предметы для людей, какъ-то: посуда, оружіе, орудія, инструменты, машины дѣлаются изъ *металловъ*. Металлами называются вообще такіе ископаемые, т. е. добываемые изъ земли предметы, которые имѣютъ способность плавиться или коваться и быстро проводить теплоту. Главнѣйшіе употребительные металлы: золото, серебро, мѣдь, желѣзо, олово, свинецъ, ртуть, цинкъ. Золото и серебро—самые красивые, рѣдкіе и потому дорогіе металлы; изъ нихъ дѣлаютъ главнымъ образомъ монету и украшенія. Самый распространенный, самый деше-

вый и въ то же время самый полезный металл—*жельзо*; изъ него дѣлають разнаго рода орудія, оружїе, посуду, инструменты, машины; оно идетъ при постройкахъ зданій, судовъ, экипажей (гвозди, желѣзные листы для крышъ, желѣзныя полосы, скобы, петли, замки, крючки и проч.) и на разныя другіе необходимые предметы. Металлы встрѣчаются не вездѣ, а мѣстами, преимущественно въ горахъ или около горъ. Металлы находятся въ землѣ или въ чистомъ видѣ (самородки), или въ соединеніи съ другими тѣлами. Соединенія металловъ съ другими тѣлами называются вообще *рудами*; такимъ образомъ бываютъ руды желѣзныя, мѣдныя, свинцовыя и даже серебряныя. Руда по большей части совершенно не походитъ на чистый металлъ и не обладаетъ металлическими свойствами. Чтобы получить чистый металлъ изъ руды, надо отдѣлить отъ него примѣси. Добываніе изъ рудъ металловъ производится по большей части посредствомъ огня: если накалывать руду, то связь между частицами металла и примѣсью ослабнетъ, металлъ расплавится, а примѣси или сгорятъ, или улетучатся, или будутъ плавать по поверхности расплавленнаго металла. Съ добываніемъ металла изъ рудъ много очень хлопотъ и потому добываніе металловъ производится на особо устроенныхъ заводахъ. Заводы устроятся по близости нахожденія руды, т. е. въ горахъ или около горъ и потому называются *горными* заводами, а самая добыча металловъ, или другихъ ископаемыхъ предметовъ, называется *горнозаводскою* промышленностью ¹⁾.

§ 90. Возникновеніе горныхъ промысловъ въ Вятской губерніи. Вятская губернія считается въ числѣ горнозаводскихъ губерній Россіи. Она находится недалеко отъ Уральскихъ горъ, которыя изобилуютъ разными металлами, особенно желѣзомъ. Желѣзо очень рѣдко встрѣчается въ чистомъ видѣ; обыкновенно его находятъ въ видѣ руды; изъ руды выплавляютъ чугуны, а изъ чугуна выдѣлываютъ желѣзо. Въ Уральскихъ горахъ желѣзной руды очень много; цѣлыя горы состоятъ изъ такой руды. Отроги Уральскихъ горъ проходятъ по сѣверной и сѣверо-восточной части Вятской губерніи и потому въ сѣверныхъ уѣздахъ Слободскомъ и Глазовскомъ встрѣчаются мѣста нахожденія желѣзныхъ рудъ; въ этихъ же двухъ уѣздахъ развитъ главнымъ образомъ и горный промыселъ. Желѣзныя

¹⁾ О выплавкѣ чугуна, выдѣлкѣ желѣза и стали см. Приложенія.

руды встрѣчаются изрѣдка и въ другихъ мѣстахъ, напр. въ Уржумскомъ уѣздѣ, но въ тѣхъ рудахъ мало содержится желѣза и потому разрабатывать ихъ невыгодно. Горный промыселъ существуетъ въ Вятской губерніи уже около 200 лѣтъ. Жители сѣверныхъ мѣстностей губерніи (Слободского уѣзда) еще до открытія въ губерніи руды и до устройства заводовъ занимались желѣзодѣланіемъ, но желѣзо для своихъ работъ привозили изъ Сибири и изъ Пермской губерніи черезъ городъ Кай (нынѣ село). Желѣзныя руды были открыты въ Вятской губерніи въ началѣ XVIII столѣтія. Хлыновскій (вятскій) купецъ Григорій Вяземскій первый нашелъ желѣзныя руды въ Слободскомъ уѣздѣ по рѣкѣ Кирсѣ, недалеко отъ рѣки Вятки; здѣсь въ 1729 году былъ построенъ первый въ губерніи Кирсинскій заводъ. Съ этого времени перестали вывозить желѣзо изъ Сибири и Пермской губерніи; вѣроятно съ этого же времени начала падать и промышленность Кайскаго края. Затѣмъ вскорѣ были найдены желѣзныя руды вверхъ по рѣкамъ Вяткѣ, Чепцѣ и Черной Холуницѣ и построены заводы Песковскій, Пудемскій и Холуницкіе. Всѣ заводы построены были частными лицами, но, въ видахъ развитія горнаго дѣла въ Россіи, правительство оказывало этимъ лицамъ при устройствѣ заводовъ весьма большое содѣйствіе и давало значительныя льготы и преимущества: такъ, почти при всѣхъ заводахъ отведено было въ заводскую собственность огромное количество земли (по нѣскольку тысячъ десятинъ), покрытой, по большей части, лѣсомъ, который былъ необходимъ для заводовъ, какъ при возведеніи построекъ, такъ и для топлива; кромѣ того, къ каждому заводу причислено было много крестьянъ, которые обязаны были работать на заводахъ и состояли въ полномъ владѣніи заводчиковъ. Но, несмотря на всѣ льготы и преимущества, горнозаводское дѣло, вѣроятно, вслѣдствіе неумѣлаго веденія, шло, по большей части, очень плохо до послѣдняго времени: заводы доставляли мало прибыли хозяевамъ и часто переходили изъ рукъ въ руки, или за долги владѣльцевъ продавались съ торговъ. Только въ половинѣ настоящаго столѣтія, съ усовершенствованіемъ спосо-

бовъ добыванія руды и чугуна и выдѣлки желѣза, заводы были поставлены въ удовлетворительное положеніе и стали приносить прибыль; въ то же время увеличилось количество добываемаго чугуна и желѣза, улучшилось также качество и увеличилось разнообразіе сортовъ желѣза.

§ 91. Горные заводы и ихъ устройство. Въ настоящее время въ Вятской губерніи 9 горныхъ заводовъ; изъ нихъ 4 находятся въ Слободскомъ уѣздѣ (Киренскій, Чернохолуницкій, Климковскій и Бѣлохолуницкій), 4—въ Глазовскомъ (Залазинскій, Песковскій, Пудемскій и Омутницкій) и 1—въ Сарапульскомъ (Камско-Воткинскій). Есть еще 2 завода въ Уржумскомъ уѣздѣ (Шурминскій и Буйскій), но лѣтъ 15 тому назадъ они прекратили свою дѣятельность, вслѣдствіе неимѣнія по близости хорошей руды и до сихъ поръ не дѣйствуютъ. Одни изъ заводовъ занимаются добываніемъ изъ руды чугуна и называются *чугунно-плавильными*, другіе изъ готоваго чугуна выдѣлываютъ желѣзо и называются *желѣзо-дѣлательными*, наконецъ, нѣкоторые заводы занимаются обоими этими производствами. Всѣ чугуно-плавильные и желѣзодѣлательные заводы устроены болѣе или менѣе одинаково. Всѣ заводы построены около какой-нибудь славной рѣки, по которой можно было бы сплавлять выдѣланный чугунъ или желѣзо. Для большаго удобства при сплавѣ желѣза, при всѣхъ заводахъ на рѣкахъ устроены большіе пруды; вода сдерживается длинными плотинами; пруды спускаются весной, когда воды бываетъ много и когда небольшія суда (желѣзняки) нагрузятся желѣзными товарами. Выѣстъ со спущенной водой спускаютъ и суда, которыя такимъ образомъ и доходятъ до Вятки или Камы. Безъ этого способа желѣзо было бы очень трудно сплавлять, такъ-какъ на рѣчкахъ, на которыхъ стоятъ заводы, могутъ встрѣтиться на пути мели, и суда застрять въ дорогѣ. Чугунно-плавильные заводы построены въ мѣстностяхъ, гдѣ находится руда; для выплавки руды на заводахъ устроены огромныя печи въ видѣ башни. Печи эти называются *доменными* или просто *домнами*. На желѣзодѣлатель-

ныхъ заводахъ въ особыхъ званіяхъ устроены большіе горны и печи, въ которыхъ изъ чугуна выдѣляется желѣзо. При всѣхъ заводахъ есть разнаго рода машины, дѣйствующія паромъ или водой (листо-катательныя, воздуходувныя, паровые молоты и др.). Кромѣ того, на заводахъ есть склады для товаровъ. При заводахъ живетъ многочисленное населеніе, есть церкви, школы, больницы, врачи; во многихъ заводахъ живутъ лѣсничіе, становые пристава, судьи. Четыре завода — Вѣлохолуницкій, Климовскій, Чернохолуницкій (Слободского уѣзда) и Залазипинскій (Глазовскаго) принадлежатъ Д. С. С. Поклевскому-Козелю и составляютъ Холуницкій округъ; главное управленіе заводовъ находится въ Вѣлохолуницкомъ заводѣ. Другіе четыре завода: Омутницкій, Песковскій и Пудемскій (Глазовскаго уѣзда) и Киринскій (Слободского уѣзда) принадлежатъ Ярославскому купцу Пастухову и составляютъ Омутницкій округъ; главное управленіе заводовъ находится въ Омутницкомъ заводѣ. Камско-Воткинскій заводъ принадлежитъ казѣ и управляется правительственными чиновниками.

§ 92. Значеніе горнаго промысла. Развитіе горнаго дѣла имѣетъ вообще большое значеніе для всей губерніи, особенно для сѣверныхъ уѣздовъ. Горные заводы доставляютъ средства къ жизни всему довольно многочисленному заводскому населенію, которое совсѣмъ не имѣетъ пахатной земли и земледѣіемъ не занимается; крестьяне окрестныхъ селъ и деревень, на нѣсколько десятковъ верстъ вокругъ заводовъ, также находятъ постоянный и вѣрный, хотя небольшой заработокъ на заводахъ: копаютъ руду, рубятъ и возятъ дрова, обжигаютъ уголь и известь, возятъ руду, чугунъ и желѣзо, сплавляютъ желѣзные товары и проч. Всего на 9 заводахъ работаетъ 17 тысячъ человѣкъ. Наконецъ, обиліе и дешевизна разныхъ сортовъ желѣза способствовали развитію кустарныхъ промысловъ, гдѣ требуются желѣзные матеріалы: кузнечнаго, слесарнаго, экипажнаго, оружейнаго и проч.

На всѣхъ заводахъ добывается и выдѣляется огромное количество чугуна и разныхъ сортовъ желѣза: чугуна и желѣза выпла-

вляется ежегодно болѣе 3 милліоновъ пудовъ на сумму 2.870,000 рублей. Ясно, что только сравнительно небольшая часть чугуна и желѣза расходуется по губерніи; главная же часть желѣза и чугуна сплавляется внизъ по Вяткѣ и Камѣ до г. Лаишева, гдѣ весной бываетъ желѣзная ярмарка. Къ этой ярмаркѣ прибываютъ караваны судовъ съ желѣзомъ изъ Вятской и Пермской губерній (по Камѣ) и здѣсь желѣзные товары сбываются пріѣзжимъ купцамъ цѣлыми огромными партіями, остатки увозятся для продажи на Нижегородскую ярмарку.

Къ горнымъ же заводамъ можно отнести и Ижевской оружейный заводъ, на которомъ до 4 тысячъ рабочихъ и выдѣлывается оружія на 700 тысячъ рублей въ годъ ¹⁾.

XX. ФАБРИЧНО-ЗАВОДСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ.

§ 93. Развитие и неблагопріятныя условія. Вятская губернія находится, можно сказать, въ углу Россіи, удалена отъ среднихъ промышленныхъ, густо населенныхъ губерній и еще болѣе удалена отъ приморскихъ и заграничныхъ странъ; населенія ея, хотя и многочисленное, но рѣдкое, половина пространства покрыта лѣсами и болотами и, наконецъ, въ губерніи нѣтъ ни желѣзныхъ дорогъ, ни правильнаго постоянного пароходства. Все это мало благопріятствуетъ развитію фабрично-заводской промышленности. Поэтому, несмотря на обиліе свободныхъ рабочихъ рукъ, дешевизну содержанія, крайне низкую заработную плату и на обиліе нѣкоторыхъ матеріаловъ для обработки, фабрично-заводская промышленность въ губерніи развита только въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ, а во многихъ городахъ и уѣздахъ почти совсѣмъ ея не существуетъ. Хотя по всей губерніи считается, кромѣ оружейнаго и 9 горныхъ заводовъ, до 800 разныхъ фабрикъ и заводовъ, вырабатывающихъ

¹⁾ Подробнѣе объ Ижевскомъ заводѣ говорится въ статьѣ о Сарапульскомъ уѣздѣ.

въ общей сложности товаровъ на сумму отъ 15 до 16 миллионѣвъ рублей ежегодно, но всѣ эти фабрики и заводы, за исключеніемъ винокуренныхъ, писчебумажныхъ, кожевенныхъ и химическихъ, преимущественно мелкіе, удовлетворяющіе только потребностямъ своей губерніи. На всѣхъ заводахъ, кромѣ горныхъ, работаетъ до 13 тысячъ человѣкъ мастеровъ и рабочихъ.

§ 94. Распространеніе и виды. Фабрично-заводская промышленность сосредоточена главнымъ образомъ въ двухъ уѣздахъ: Слободскомъ и Сарапульскомъ, при чемъ наибольшее число фабрикъ и заводовъ находится въ городахъ и около городовъ. Слободской уѣздъ по числу фабрикъ и заводовъ и по суммѣ производства занимаетъ 1-е мѣсто въ губерніи. Въ немъ около 90 фабрикъ и заводовъ, съ годовымъ производствомъ каждый болѣе 1,000 рублей (въ городѣ около 40 и въ уѣздѣ 50). При этомъ на всѣхъ фабрикахъ и заводахъ вырабатывается товаровъ на сумму отъ 4 до 5 миллионѣвъ рублей (изъ нихъ болѣе 1 миллиона приходится на 4 горныхъ завода и болѣе 1 миллиона на кожевенные заводы). Сарапульскій уѣздъ занимаетъ 2-е мѣсто; въ немъ 60 заводовъ и фабрикъ, съ годовымъ производствомъ болѣе 1,000 рублей каждый (въ городѣ 45 и 15 въ уѣздѣ). Всего же въ Сарапульскомъ уѣздѣ вырабатывается товаровъ въ годъ на сумму болѣе 2¹/₂ миллионѣвъ рублей (на оружейный и горный заводы приходится 1¹/₂ миллиона рублей и на кожевенные ¹/₂ миллиона рублей). Затѣмъ фабрично-заводская промышленность наиболѣе развита въ Вяткѣ (15 заводовъ на 200 тысячъ рублей), Нолинскѣ (13 заводовъ на ¹/₂ миллиона рублей) и въ уѣздахъ: Вятскомъ (20 заводовъ на 700 тысячъ рублей), Глазовскомъ (10 заводовъ на ¹/₂ миллиона рублей), Елабужскомъ (10 заводовъ на 1.300,000 рублей) и Яранскомъ (20 заводовъ на 700 тысячъ рублей).

Фабрично-заводская промышленность въ Вятской губерніи направлена главнымъ образомъ на обработку мѣстныхъ сырыхъ произведеній, но тѣмъ не менѣе промышленность эта довольно разнообразна. Важнѣйшіе ея виды слѣдующіе: винокуренное производство,

кожевенное и скорияжное, писчебумажное, химическое, восковъязное, спичечное, мыловаренное, щетинодѣлательное, колокололитейное, стекловое и хрустальное, кирпичное и другія.

§ 95. Винокуренные заводы. Винокурение по своимъ обширнымъ размѣрамъ и по суммѣ производства занимаетъ первое мѣсто въ губерніи среди другихъ производствъ. Всѣхъ винокуренныхъ заводовъ въ губерніи до 20 и они разсѣяны по всѣмъ уѣздамъ; на всѣхъ заводахъ до 1000 человекъ рабочихъ и выдѣлывается хлѣбоваго вина ежегодно на сумму до 8 миллионѣвъ рублей. Такая огромная цифра производства объясняется дешевизной хлѣба, который въ глухихъ мѣстностяхъ сбывать нѣкуда, такъ какъ тамъ нѣтъ удобныхъ путей сообщенія; кромѣ того, хлѣбное вино, за неимѣніемъ другого, составляетъ необходимый предметъ потребленія для всѣхъ жителей. Поэтому $\frac{2}{3}$ всего количества вина, добываемаго на заводахъ, расходуется по своей губерніи и только $\frac{1}{3}$ часть его сбывается въ сосѣднія губерніи. Самый большой изъ всѣхъ винокуренныхъ заводовъ—купца И. В. Александрова въ г. Слободскомъ, выдѣлывающій вина на сумму до $\frac{1}{2}$ миллиона рублей въ годъ. Весьма крупные заводы находятся также въ уѣздахъ: Елабужскомъ (Ушкова, Стахѣва), въ Котельническомъ (Кардакова), въ Сарапульскомъ, Уржумскомъ (Садовель, Ватурина, Ошланскій—Депрейсъ, Ройскій—Матвѣева), Яранскомъ (Халтурина, Булыгина). Почти при всѣхъ винокуренныхъ заводахъ находятся и заводы пиво-медоваренные (10 заводовъ на 170 тыс. рублей) и водочные (8 заводовъ на 933 тыс. рублей)¹⁾.

§ 96. Кожевенные заводы. Кожевенное производство распространено главнымъ образомъ въ двухъ городахъ: Слободскомъ и Сарапулѣ и въ окружающихъ эти города селахъ и деревняхъ; кромѣ того, въ значительномъ размѣрѣ оно существуетъ въ Вятскомъ уѣздѣ и въ г. Нолинскѣ. Всѣхъ кожевенныхъ заводовъ въ губерніи до 130; на нихъ работаетъ до 1,500 человекъ рабочихъ

¹⁾ О приготовленіи пива и вина см. Приложенія.

и выдѣлывается разнаго рода кожъ на сумму болѣе 3 миллионъ рублей ежегодно. Изъ этого числа на г. Слободской и Слободской уѣздъ приходится 33 завода съ производствомъ на 1.200,000 руб., на г. Сарапулъ и Сарапульскій уѣздъ—31 заводъ, съ производствомъ на 800,000 р., на Вятскій уѣздъ—4 завода на 500,000 руб. и на г. Ноливскъ—2 завода съ 350,000 руб. Остальные заводы очень мелкіе и разсыяны повсемѣстному почти по всѣмъ городамъ и уѣздамъ. Выдѣлываемыя на заводахъ кожи сбываются отчасти въ своей губерніи, отчасти на Нижегородской ярмаркѣ, а крупныя заводчики по большей части поставляютъ кожи въ казну на обувь для войскъ ¹⁾.

На ряду съ заводскою промышленностью, въ Слободскомъ и Сарапульскомъ уѣздѣ распространена и мелкая кустарная кожевенная промышленность, которою крестьяне занимаются у себя на дому, не бросая и сельскаго хозяйства; выдѣланныя кожи сдаютъ заводчикамъ или продаютъ по мелочамъ на ярмаркахъ и базарахъ.

§ 97. Писчебумажныя фабрики. Большихъ писчебумажныхъ фабрикъ въ Вятской губерніи 3: 1) *Мтыдская* фабрика Первущина въ Вятскомъ уѣздѣ, 2) *Кордяжская* фабрика Платунова въ Слободскомъ уѣздѣ и 3) *Косинская* фабрика Рязанцевыхъ въ Слободскомъ же уѣздѣ. На всѣхъ фабрикахъ выдѣлывается изъ тряпья обыкновенная (тряпичная) бумага разныхъ сортовъ: писчая, газетная и оберточная. Всего на трехъ фабрикахъ выдѣлывается ежегодно до 200 тысячъ стоиъ на сумму до 300 тыс. рублей. Бумага дѣлается или по заказу, или на продажу. Бумага, дѣлаемая на продажу, расходуется по всей губерніи, идетъ въ сосѣднія губерніи и на Нижегородскую ярмарку ²⁾.

Кромѣ этихъ трехъ главныхъ фабрикъ есть еще одна фабрика Рязанцевыхъ въ Вязовской волости, Вятскаго уѣзда, въ послѣднее время прекратившая дѣйствіе и 4 соломенно-бумажныхъ и картонныхъ фабрики въ Малмыжскомъ (3) и Уржумскомъ (1) уѣздахъ, выдѣлывающія соломенной бумаги и картопу на 12 тыс. руб. въ годъ.

¹⁾ О выдѣлкѣ кожъ см. Приложенія.

²⁾ О приготовленіи бумаги см. Приложенія.

§ 98. Разные заводы и фабрики. *Химических* заводовъ въ губерніи 2. Оба они находятся въ Елабужскомъ уѣздѣ и основаны Елабужскимъ купцомъ Ушковымъ. Заводы эти (Кокшанскій и Бондюжскій) выдѣлываютъ купоросъ, купоросное масло (сѣрную кислоту), квасцы и хромпикъ, всего на сумму до 1 милліона руб. въ годъ. Выдѣланные предметы сбываются на другіе заводы, гдѣ они необходимы для производствъ, а также сбываются и на Нижегородской ярмаркѣ. Рабочихъ 800.

Фосфорноспичечныхъ заводовъ 31; на нихъ выдѣлываются до 64 милліоновъ коробокъ простыхъ и безопасныхъ спичекъ на сумму 312 тыс. руб. въ годъ. Всѣ заводы преимущественно мелкіе; самый крупный и хорошо устроенный заводъ Ворожцовоі въ г. Слободскомъ. Спичечные заводы даютъ крестьянамъ немало заработка; на заводахъ работаетъ болѣе 700 человекъ; кромѣ того окрестные крестьяне готовятъ для заводовъ деревянную солому, т. е. палочки, изъ которыхъ рѣжутся спички, коробки и ящики для спичекъ; дѣломъ этимъ занимаются преимущественно дѣти.

Восковсвѣчное производство развито въ небольшихъ размѣрахъ въ Вяткѣ, Сарапулѣ и въ некоторыхъ другихъ городахъ. На всѣхъ 9 заводахъ выдѣлывается свѣчъ на сумму до 55 тыс. руб. Нѣсколько лѣтъ тому назадъ въ Вяткѣ былъ открытъ епархіальный восковсвѣчный заводъ на средства духовенства и церквей всей епархіи. Съ открытіемъ епархіальнаго завода, частные заводы стали уменьшать производство, такъ какъ для церквей стало обязательнымъ брать свѣчи изъ епархіальнаго завода.

Мыловаренныхъ заводовъ—18; всѣ они выдѣлываютъ до 34 тыс. пудовъ въ годъ простого мыла на сумму до 90 тыс. рублей. Самый замѣчательный и большой заводъ Сунцовыхъ въ Вяткѣ. При всѣхъ почти мыловаренныхъ заводахъ существуютъ салотопенные и сально-свѣчные заводы, при чемъ сала и свѣчъ добывается до 13 тыс. пудовъ на 56 тыс. руб.

Стекольныхъ заводовъ 7, вырабатывающихъ стекла болѣе 1 милліона штукъ, на сумму до 136 тыс. рублей въ годъ. Самые

значительные изъ нихъ: Кокманскій Кононова въ Глазовскомъ уѣздѣ, (на 35 тыс. руб.), Сюзинскій Лебедева въ Елабужскомъ — (на 50 тыс. руб.).

Хрустальный 1 — Ульяновой въ Уржумскомъ уѣздѣ (60 т. руб.).

Кирпичныхъ заводовъ 33; разсѣяны они по всеѣмъ уѣздамъ; кирпича выдѣлывается на всеѣхъ заводахъ на сумму до 15 тыс. р. въ годъ.

Изъ другихъ заводовъ наиболѣе замѣчательны:

- 1) *Клещеваренные* (8 заводовъ на 20 тыс. руб.).
- 2) *Щетинодѣлательные* (1 заводъ въ Нолнскѣ на 30 тыс. руб.).
- 3) *Валяносапожные* (11 заводовъ на 38 тыс. руб.).
- 4) *Табачномажорочные* (3 фабрики на 60 тыс. руб.).
- 5) *Канатные* (10 заводовъ на 40 тыс. руб.; самый большой Герасимова въ Малмыжскомъ уѣздѣ).
- 6) *Маслобойные* (142 завода на 60 тыс. руб.).
- 7) *Льсопильные* (1 заводъ на 5 тыс. руб.).
- 8) *Пряничные* (31 заводъ на 60 тыс. руб.).
- 9) *Чугунолитейные* (8 заводъ на 24 тыс. руб.).
- 10) *Колокололитейные* (3 завода на 55 тыс. руб.; самый большой Бакулева въ Слободскомъ).
- 11) *Бумагопрядильная фабрика* (въ Малмыжскомъ уѣз. на 15 т. р.).
- 12) *Рогожные и кулево-ткацкіе* (31 заводъ на 40 тыс. руб.).

XXI. ТОРГОВЛЯ.

§ 99. **Торговля въ прежнее время и теперь.** Торговля существуетъ въ губерніи почти со времени заселенія Вятскаго края русскими выходцами. Такъ какъ прежде всего были заселены мѣста, лежащія по верхнему теченію рѣки Камы и среднему теченію рѣки Вятки, то и торговля сначала была сильнѣе развита въ этихъ мѣстностяхъ. Дѣтъ 50—70 тому назадъ, когда еще не было нигдѣ въ Россіи ни желѣзныхъ дорогъ, ни пароходовъ и товары вездѣ отправлялись или на судахъ бурлаками, или сухимъ путемъ на лошадяхъ, Вятская губернія была поставлена почти въ одинаковыя условія съ другими внутренними губерніями Россіи. Сѣвер-

ные вятскіе города: Вятка, Слободской, Орловъ, Котельничъ и даже Кай были весьма значительные по тому времени торговые пункты. Черезъ Кай шла торговля съ Пермью и Сибирью: оттуда привозили металлы, соль, мѣха, а туда отправляли хлѣбъ, кожи, сало, шерсть. Вятка, Орловъ и Слободской вели обширную торговлю съ Архангельскомъ, имѣли даже нѣсколько иностранныхъ конторъ для закупи хлѣба, льна, холста и другихъ сельскихъ произведеній. Произведенія эти скупались во всѣхъ сосѣднихъ уѣздахъ, на базарахъ и ярмаркахъ, и къ веснѣ ежегодно отправлялись сухимъ путемъ на Нюльскую пристань, находящуюся на р. Лузѣ, въ сосѣдней Вологодской губерніи; съ Нюльской пристани всѣ товары сплавлялись на судахъ внизъ по р.р. Лузѣ, Югу и Движѣ къ Архангельску, а изъ Архангельска шли за границу; связь Вятскихъ сѣверныхъ городовъ съ Архангельскомъ была настолько велика, что богатые купцы—хлѣбные торговцы—имѣли въ Архангельскѣ свои дома, конторы, отдавали даже своихъ дѣтей обучаться въ Архангельскія учебныя заведенія. Но вотъ нѣсколько десятковъ лѣтъ тому назадъ начали строиться желѣзныя дороги; по большимъ судоходнымъ рѣкамъ Волгѣ и Камѣ, а затѣмъ и по рѣкѣ Вяткѣ открылось пароходное сообщеніе. Желѣзныя дороги были построены въ болѣе населенныхъ мѣстностяхъ, по близости къ Петербургу, Москвѣ и къ западной нашей границѣ; Вятской губерніи онѣ совсѣмъ не коснулись и даже не были проведены гдѣ-нибудь близко отъ нея. Пароходное же движеніе хотя было открыто и въ Вятской губерніи, но могло правильно идти только на югъ губерніи по рѣкѣ Камѣ и по нижнему теченію рѣки Вятки. Съ этого времени обстоятельства рѣзко перемѣнились. Въ среднихъ, западныхъ и южныхъ, а также и въ поволжскихъ губерніяхъ Россіи, начавшихъ пользоваться вновь построенными желѣзными дорогами и возникшимъ пароходствомъ, быстро стала развиваться промышленность и особенно торговля; многіе города, стоявшіе при желѣзныхъ дорогахъ или при большихъ судоходныхъ рѣкахъ, увеличили до огромныхъ (милліонныхъ) размѣровъ свои торговые обороты, быстро

стали богатѣть, увеличиваться и обстроиваться. Вятская же губернія, оставшаяся въ сторонѣ отъ желѣзныхъ дорогъ и будучи отдалена отъ столицъ и торговопромышленныхъ, густо населенныхъ губерній, мало подвинулась впередъ въ торговомъ отношеніи. Въ самой губерніи произошли значительныя перемѣны: торговая дѣятельность начала переходить съ сѣвера на югъ губерніи. Торговля съ Архангельскомъ стала постепенно уменьшаться, потому что, съ развитіемъ пароходства по Волгѣ, Камѣ и Вяткѣ, товары выгоднѣе стало отпавлять внизъ по Вяткѣ и Камѣ въ Нижній, Рыбинскъ, Петербургъ и за границу. На югъ губерніи появились новые торговые пункты, находящіеся въ хорошихъ водныхъ путяхъ и ближе къ Волгѣ: Сарапулъ, Елабуга, слобода Кукарка, село Каракулино. Въ то же время торговля сѣверныхъ уѣздныхъ городовъ и самого губернскаго города стала замѣтно падать и города бѣднѣть. Прежде всего эта печальная участь постигла Кайскій край. Прежній городъ Кай, имѣвшій нѣкоторое значеніе, совсѣмъ заглохъ: онъ уже сталъ падать съ открытіемъ желѣзной руды въ Слободскомъ и Глазовскомъ уѣздахъ; съ развитіемъ же хлѣбной торговли съ Архангельскомъ весь Кайскій край остался въ сторонѣ и сталъ постепенно все болѣе и болѣе пустѣть; наконецъ городъ Кай былъ обращенъ сначала въ заштатный городъ и затѣмъ—въ село; въ настоящее время Кайскій край представляетъ самую глухую и бѣдную мѣстность въ губерніи, удаленную отъ городовъ и заселенныхъ мѣстъ и не имѣющую ни торговли, ни промысловъ; бывшій городъ Кай не имѣетъ даже и подобія города: въ немъ всего одна бѣдная церковь, 500 жителей и около сотни очень бѣдныхъ деревянныхъ домишекъ. Другіе сѣверные города губерніи въ послѣднее время также стали приходить въ упадокъ: въ нихъ нѣтъ уже той крупной хлѣбной торговли, какая велась нѣсколько десятковъ лѣтъ тому назадъ. Городъ Орловъ совсѣмъ обѣднѣлъ; хлѣбная торговля почти прекратилась, хлѣбныя конторы закрылись; наименованіемъ прежняго благосостоянія и цвѣтущей торговли служатъ только оставшіеся большіе дома и склады, отдающіеся въ настоящее время

въ наймы чуть не даромъ. Кажется, та же участь грозитъ со временемъ и Слободскому; по крайней мѣрѣ и теперь уже въ этомъ городѣ пустоеть много лавокъ, что явно свидѣтельствуетъ объ уменьшеніи торговли. Торговое значеніе Котельничка пока поддерживается Алексѣевской ярмаркой. Наконецъ, въ самомъ губернскомъ городѣ торговля дѣла идуть не въ примѣръ хуже, чѣмъ въ прошлые годы и Вятка по своимъ торговымъ оборотамъ и городскимъ доходамъ ниже нѣкоторыхъ уѣздныхъ городовъ.

Вообще всю торговлю въ губерніи можно раздѣлить на *внѣшнюю* и *внутреннюю*. Внѣшняя торговля состоитъ въ отпускѣ изъ губерніи такихъ товаровъ, какихъ въ ней излишекъ и въ привозѣ такихъ, какихъ въ ней нѣтъ; поэтому внѣшняя торговля дѣлится на *отпускную* и *привозную*.

§ 100. Отпускная внѣшняя торговля. Главными предметами отпускной внѣшней торговли являются сельскія произведенія: рожь, овесъ, ямень, льняное сѣмя, холстъ, куделя, ленъ; за ними слѣдуютъ произведенія горнозаводской и фабрично-заводской промышленности, а также лѣсные издѣлія и матеріалы и разныя произведенія кустарныхъ промысловъ. Самый важный предметъ отпускной торговли — хлѣбные товары.

Хлѣбная торговля и вообще торговля сельскими произведеніями ведется съ давнихъ поръ почти повсемѣстно. Купцы и городскіе и сельскіе торговцы-скупщики скупаютъ хлѣбные товары у крестьянъ какъ въ городахъ, такъ и на сельскихъ торжкахъ и базарахъ; скупленное зерно, муку, сѣмя, а также холстъ свозятъ въ склады и затѣмъ большими партіями по нѣскольку десятковъ или даже сотенъ тысячъ пудовъ отправляютъ за предѣлы губерніи. Изъ всѣхъ южныхъ и среднихъ уѣздовъ губерніи хлѣбные товары отправляются внизъ по Вяткѣ и Камѣ и вверхъ по Волгѣ къ Рыбинску, въ Петербургъ и за границу. Изъ сѣверныхъ уѣздовъ и городовъ Вятской губерніи хлѣбъ отправляется частію къ Архангельску, а частію къ Рыбинску. Главныя мѣста (хлѣбныя пристани) въ губерніи, откуда производится отпускъ хлѣбныхъ товаровъ, слѣдующія: Слободской, Вятка, Орловъ, Котельничъ, Сарапулъ, Елабуга, слобода Кукарка, село Каракулино, Сарапульскаго уѣзда, Сорвижъ—Котельническаго, Турекъ—Уржумскаго, Гоньба

и Вятскія Поляны, Малмыжскаго уѣзда, Медвѣдская пристань—Нолн-скаго и Лебяжская—Уржумскаго уѣзда. Со всѣхъ 12-ти пристаней рѣ-ки Вятки отправляется разнаго рода хлѣба около 5-ти милліоновъ пу-довъ, причѣмъ почти половина этого количества составляетъ овесъ.

§ 101. Привозная внѣшняя торговля. Взамѣнъ отпускаемыхъ товаровъ, въ Вятскую губернію привозятся такіе товары, какихъ въ ней нѣтъ. Сюда относятся: чай, сахаръ, табакъ, кофе, голан-терейные и москательные товары, мануфактурные товары (шелкъ, бархатъ, сукно, полотно, ситцы и проч.), виноградныя вина, фрук-ты, фарфоровая посуда, краски, деревянное масло, сухая, соловая и свѣжая рыба, икра, соль, крупчатка, пшено, рисъ, золотыя и серебряныя вещи, украшенія, обои, вѣнская мебель и проч. Чай привозится главнымъ образомъ изъ Сибири съ Ирбитской ярмарки, рыба и икра—изъ Архангельска и Астрахани, соль—изъ Перми, фрукты, керосинъ, крупчатка—изъ Казани и низовыхъ поволж-скихъ городовъ. Остальные товары привозятся преимущественно изъ Москвы и Нижегородской ярмарки. Самымъ богатымъ привознымъ городомъ считается Елабуга. Тамешніе купцы и торговые дома имѣ-ютъ милліонные обороты и служатъ посредниками въ торговлѣ меж-ду Сибирью и Нижегородской ярмаркой. За Елабугой слѣдуетъ Вятка, изъ которой привезенные товары перепродаются въ другіе ближайшіе города, такъ что Вятка служить центромъ торговли для всей сѣверной половины губерніи. Въ остальныхъ городахъ товары привозятся только для мѣстнаго употребленія и продажи по уѣзду.

§ 102. Внутренняя торговля; ярмарки и базары. Внутренняя торговля происходитъ въ городахъ, заводахъ, селахъ и деревняхъ. Въ городахъ и заводахъ и въ нѣкоторыхъ большихъ торговыхъ селахъ торговля производится постоянно изъ магазиновъ, лавокъ и разныхъ другихъ торговыхъ заведеній: аптекъ, складовъ, погребовъ, винныхъ и пивныхъ лавокъ и трактировъ, булочныхъ и проч. Всѣхъ вообще торговыхъ заведеній въ губерніи до 6000, причѣмъ около 2-хъ тысячъ падаетъ на города, а остальное на уѣзды. Тор-говля усиливается во время базаровъ и ярмарокъ, а въ селахъ и

деревняхъ она производится только въ базарные и ярмарочные дни. Базары бываютъ въ каждомъ городѣ, заводѣ и въ торговыхъ селахъ и деревняхъ обыкновенно по 1 или по 2 раза въ недѣлю. На базарахъ продажа происходитъ не только изъ торговыхъ помѣщеній, но и прямо на рынкѣ, на базарной площади, или на улицѣ. Сюда свозятся преимущественно сельскія произведенія и съѣстные припасы крестьянами окрестныхъ селъ и деревень. Ярмарки и торжки (маленькія ярмарки) бываютъ по нѣскольку разъ въ годъ и совпадаютъ, по большей части, съ какими-нибудь церковными праздниками или крестными ходами, когда въ городъ или село по этому случаю стекается много народу. Первое мѣсто между всеми ярмарками въ губерніи занимаетъ *Алексѣевская* ярмарка въ Котельничѣ, бывающая ежегодно въ мартѣ мѣсяцѣ. По своимъ обширнымъ оборотамъ, количеству разнообразныхъ товаровъ и многолюдности, она рѣзко выдѣляется изъ другихъ и имѣетъ значеніе для всей губерніи, такъ какъ на нее съѣзжаются торговцы не только изъ Вятской губерніи, но и изъ сосѣднихъ; на нее привозится товаровъ на сумму болѣе 1 милліона рублей.

Изъ другихъ ярмарокъ замѣчательны: 1) *Семеновская* ярмарка въ Вяткѣ съ 29 августа по 9 сентября, на которую привозится товаровъ на сумму отъ 150 до 200 тысячъ рублей, 2) *Спаская* въ Елабугѣ съ 15 по 20 августа (товаровъ на 150—200 тыс. руб.), 3) *Екатерининская* въ Малмыжѣ съ 24 ноября по 4 декабря (150—200 тыс. руб.), 4) *Казанская* въ Сарапулѣ 8 іюля (50—100 тыс. руб.), 5) *Троицкая* въ Яранскѣ и 6) *Осенняя*, тамъ же, во время прихода св. иконъ изъ Вятки (100 тыс. руб.).

XXII. ПУТИ СООБЩЕНІЯ.

СУДОХОДСТВО И СУХОПУТНЫЕ ТРАКТЫ.

§ 103 **Водные пути въ Вятской губерніи.** Хорошими путями Вятская губернія похвалиться не можетъ: въ ней вовсе нѣтъ желѣзныхъ дорогъ, а судоходство по рѣкамъ развито плохо. Изъ всѣхъ довольно многочисленныхъ рѣкъ въ губерніи только двѣ рѣ-

ки можно назвать вполнѣ судоходными: Каму и Вятку. Но Кама въ верхнемъ своемъ теченіи, принадлежащемъ Вятской губерніи, почти не судоходна и безлюдна, а въ нижнемъ теченіи она только однимъ правымъ берегомъ и то на незначительномъ разстояніи принадлежитъ Вятской губерніи. Такимъ образомъ рѣка Вятка представляетъ главный, самый важный и можно сказать единственный водный путь въ губерніи. Она протекаетъ чрезъ 10 уѣздовъ, на ней или близко отъ нея стоятъ 7 городовъ (Слободской, Вятка, Орловъ, Котельничъ, Ноллинскъ, Уржумъ, Малмыжъ). Рѣка Вятка начинаетъ быть сплавной уже въ Глазовскомъ уѣздѣ, именно отъ устья впадающей въ нее рѣчки Олутны. Отъ города Вятки рѣка Вятка можетъ считаться судоходной, такъ что всего Вятка судоходна на протяженіи 700 верстъ, а если считать отъ Слободского до устья, то около 780 верстъ.

§ 104. Судоходство по рѣкѣ Вяткѣ и его неудобства.

Несмотря на свою длину, кажущееся обиліе воды и достаточное количество пристаней и населенныхъ мѣстъ, рѣка Вятка не можетъ назваться хорошей судоходной рѣкой. Правильному и хорошему судоходству мѣшаютъ мели и перекаты, которыхъ встрѣчается немало по всему теченію рѣки. Мели эти тѣмъ опаснѣе, что онѣ непостоянны; ежегодно многія мели смываетъ водой и образуются вмѣсто нихъ новыя мели, такъ что приходится каждый годъ вновь изучать рѣку. Большія мели или перекаты остаются почти всегда на однихъ мѣстахъ и наиболѣе опасны по своей величинѣ и страшному мелководью. Изъ такихъ болѣе или менѣе постоянныхъ перекатовъ замѣчательны: *Симоновскій*—около г. Вятки, *Орловскій*—около г. Орлова, *Суводскій*—около Букарки и *Дмитріевскій*—около деревни Дмитріевки. Иногда на нѣкоторыхъ перекатахъ во время лѣтняго мелководья воды бываетъ меньше аршина въ глубину. Немалую опасность для судоходства представляютъ и встрѣчающіяся по рѣкѣ изрѣдка *карши*. Каршами на Вяткѣ называются огромные стволы деревьевъ и даже цѣлыя деревья, оторванные водой гдѣ-нибудь отъ берега и застрявшіе по срединѣ рѣки; иногда такая

карна упирается однимъ концомъ въ дво рѣки, другимъ выставляется наружу и тогда ее можно благополучно обойти; но бываетъ и такъ, что карна вся скрывается подъ водой и тогда она очень опасна: пароходъ, по незнанію, прямо натывается на нее и очень легко можетъ проломить себѣ дно или бока, или испортить колеса, особенно, если онъ наткнется на верхній конецъ ея. Вслѣдствіе всѣхъ этихъ неудобствъ и опасностей, пароходы по р. Вяткѣ не могутъ ходить скоро, какъ по другимъ рѣкамъ и тѣмъ болѣе не могутъ приходить аккуратно въ сроки, назначенные по росписаніямъ; хотя такія росписанія и существуютъ у обоихъ пароходовладѣльцевъ, Булычева и Тырышкина, но выполняются только весной въ полную воду; лѣтомъ же пароходы ходятъ безъ всякихъ росписаній ¹⁾.

§ 105. Пристани на рѣкѣ Вяткѣ. На всемъ протяженіи по рѣкѣ Вяткѣ находится 12 пароходныхъ пристаней: Слободская, Вятская, Орловская, Котельническая, Кукарская, Медвѣдская (Нолинскъ), Турекская (Уржумъ), Дмитріевская, Гоньбинская (Малмыжъ), Вятско-Полянская, Лубянская (Казанской губерніи) и Мамдыжская. Недалеко отъ устья Вятки, уже на р. Камѣ, находится пристань Соколки. Самыя важныя изъ этихъ пристаней: Вятская, Кукарская и Медвѣдская.

Вятская пристань имѣетъ особенное значеніе весной и осенью во время полной воды: тогда большіе вятскіе пароходы, наполненные кладью и пассажирами, доходятъ до самаго города и даже ходятъ и въ г. Слободской. Пароходство въ полную воду совершается безостановочно и болѣе или менѣе правильно: ежедневно отходятъ и приходятъ пароходы двухъ пароходовладѣльцевъ—Булычева и Тырышкина. Лѣтомъ, во время мелководья, вятская пристань утрачиваетъ свое значеніе: въ это время большіе пароходы до Вятки по большей части не доходятъ и пристань пустѣетъ; маленькіе пароходы, назначенные для сообщенія съ Вяткой во время мелководья, приходятъ не акуратно и далеко не каждый день. Въ нѣкоторые годы пароходное сообщеніе между Вяткой и Медвѣдками совсѣмъ прекращается на нѣсколько недѣль и тогда маленькіе пароходы ходятъ только до Медвѣдокъ.

¹⁾ О пароходствѣ по рѣкѣ Вяткѣ см. Приложенія.

Кукарская пристань находится верстахъ въ 3-хъ отъ р. Вятки на рѣкѣ Пижмѣ, впадающей въ Вятку. Такимъ образомъ всѣ пароходы должны заходить въ р. Пижму и дѣлать лишннихъ верстъ 5—6. Но миновать Кукарскую пристань нельзя: она находится въ большой и богатой слободѣ Кукаркѣ и славится какъ лучшая и богатая хлѣбная пристань по всей Вяткѣ. Р. Пижма здѣсь всегда бываетъ глубока, только узка, такъ что иногда пароходы съ трудомъ дѣлаютъ обороты.

Медвѣдская пристань едвали не самая важная по всей р. Вяткѣ. Она находится въ 20 верстахъ отъ г. Нолинска. Пароходное сообщеніе совершается хотя и съ трудомъ, но безостановочно всю навигацію: лѣтомъ большинство товаровъ съ Нижегородской ярмарки изъ Москвы или Казани довозится на пароходахъ только до Медвѣдокъ и отсюда уже отправляется сухимъ путемъ въ Вятку, Орловъ, Котельничъ, Кукарку, Слободской и другія мѣста. Поэтому здѣсь устроены большіе амбары для склада товаровъ; отсюда же всегда направляется масса проѣзжающихъ, предпочитающихъ ѣхать дальше сухимъ путемъ, чѣмъ тащиться недѣлю по рѣкѣ.

Кромѣ пароходныхъ пристаней, по р. Вяткѣ есть нѣсколько пристаней исключительно хлѣбныхъ и лѣсныхъ. На первыхъ грузится хлѣбъ, на вторыхъ—лѣсъ. Изъ хлѣбныхъ пристаней замѣчательны: *Лебяжская*, *Сорвижская*, а изъ лѣсныхъ — *Кильмезская*.

§ 106. Судоходство по р. Камѣ. Вторая судоходная рѣка—Кама уже не имѣетъ такого значенія для всей Вятской губерніи, какъ Вятка, потому что находится на самомъ краю губерніи, огнивая только два уѣзда: Сарапульскій и Елабужскій. Но для этихъ уѣздовъ Кама очень важна. Кама почти вдвое больше Вятки, принимаетъ много большихъ рѣкъ, течетъ по лѣсистымъ многоводнымъ мѣстностямъ Пермской губерніи и потому въ ней всегда бываетъ много воды и во всю навигацію судоходство совершается безпрепятственно. По Камѣ ходитъ гораздо больше пароходовъ, чѣмъ по Вяткѣ (главные пароходоладѣльцы Любимовъ и Каменскій); пароходы эти больше и красивѣе вятскихъ и быстрѣе ходятъ. Пароходство совершается отъ губернскаго города Перми до Казани и Нижняго. Самыя важныя пристани по р. Камѣ въ предѣлахъ Вят-

ской губерніи — Елабужская, Сарапульская и Каракулинская. На всѣхъ пристаяхъ нагружается очень много хлѣба и другихъ сельскихъ произведеній, скупаемыхъ въ окрестной плодородной мѣстности елабужскими и сарапульскими купцами и отправляемыхъ въ Нижній и Петербургъ.

§ 107. Сухопутные тракты. Всѣ сухопутные тракты, проходящіе по Вятской губерніи, дѣлятся на почтовые, земскіе и коммерческіе.

Почтовые тракты были проложены давно, больше 100 лѣтъ тому назадъ, когда мѣстность была плохо извѣстна и кругомъ было много лѣсовъ. При проложеніи почтовыхъ трактовъ имѣлось въ виду соединить между собой хорошими сухопутными дорогами губернскіе города и захватить по пути и уѣздные. Поэтому почтовые дороги не вездѣ имѣютъ прямое направленіе, а уклоняются иногда въ сторону, чтобы пройти черезъ уѣздный городъ. Почтовые дороги содержатся, по возможности, въ исправности: полотно дороги выравнивается, низкія топкія мѣста заваливаются камнемъ, щебнемъ и мелкимъ кустарникомъ (фашинникомъ). По обѣимъ сторонамъ почтовыхъ дорогъ насажены въ одинъ или два ряда березы, разставлены верстовые и телеграфные столбы, черезъ овраги и рѣчки перекинуты мосты. На всѣхъ почтовыхъ дорогахъ устроены почтовые станціи въ 15—25 верстахъ одна отъ другой; на этихъ станціяхъ всегда имѣются лошади для проѣзжающихъ; за проѣздъ платится по 3 коп. съ версты за каждую лошадь. Исправленіе и содержаніе въ порядкѣ дороги лежитъ на обязанности земства.

Почтовые тракты дѣлятся на губернскіе и уѣздные.

Губернскихъ почтовыхъ трактовъ по Вятской губерніи 6: Костромской, Нижегородскій, Казанскій, Уфимскій, Пермскій и Сибирскій. Всѣ они, кромѣ Сибирскаго, идутъ отъ города Вятки.

Костромской трaktъ идетъ отъ г. Вятки чрезъ Орловъ, въ Кострому; по Вятской губерніи проходитъ 71 версту. Особеннаго значенія онъ не имѣетъ, такъ какъ до Костромы болѣе 600 верстъ; Кострома городъ неважный и движенія по тракту немного.

Нижегородскій трактъ идетъ изъ Вятки чрезъ Орловъ, Котельничъ и Яранскъ въ Нижній Новгородъ; по Вятской губерніи проходить 313 верстъ. Онъ имѣетъ весьма большое значеніе, такъ какъ по нему, кромѣ почтовыхъ сообщеній, проходятъ постоянно сообщенія и торговля: ѣздятъ торговые люди въ Нижній Новгородъ и Москву, идутъ товары изъ Нижегородской ярмарки и Москвы въ Вятку и попутные города и наоборотъ.

Казанскій трактъ идетъ изъ Вятки чрезъ Ноллинскъ, Уржумъ и Малмыжъ въ Казань; всего проходить по губерніи 300 верстъ. Онъ имѣетъ также важное значеніе, такъ какъ по нему проходятъ постоянныя почтовые, торговые и служебныя сообщенія съ Казанью.

Уфимскій трактъ идетъ отъ Казанскаго тракта (отъ г. Малмыжа) чрезъ Елабугу въ Уфу на разстояніи по Вятской губерніи 145 верстъ. Онъ имѣетъ значеніе только для южной половины губерніи, такъ какъ проходитъ чрезъ уѣздный городъ Мензелинскъ, Уфимской губерніи, имѣющій хорошую ярмарку, на которую ѣздятъ купцы и торговцы съ товарами изъ южныхъ уѣздовъ.

Пермскій трактъ идетъ отъ Вятки чрезъ Слободской и Глазовъ въ Пермь на протяженіи 337 верстъ по Вятской губерніи. Особенно важнаго значенія теперь также не имѣетъ.

Сибирскій трактъ идетъ изъ Нижняго Новгорода чрезъ Казань въ Сибирь и проходитъ по уѣздамъ: Малмыжскому (231 версту), Глазовскому (55 верстъ) и Сарапульскому (49 верстъ) и имѣетъ небольшое значеніе только для этихъ уѣздовъ.

Уѣздныхъ почтовыхъ трактовъ 4: Воткинско-Ижевской, Елабужско-Воткинскій, Ижевской и Царевосанчурскій; всѣ они находятся въ южныхъ уѣздахъ и имѣютъ значеніе только для тѣхъ мѣстъ, которые соединяютъ.

Воткинско-Ижевской трактъ идетъ отъ Пермскаго тракта (станц. Дебесы) по Пермской губерніи, чрезъ Воткинскій заводъ въ Ижевской. *Елабужско-Воткинскій* идетъ изъ Елабуги чрезъ Сарапулъ въ Воткинскій заводъ. *Ижевской*—изъ Сарапула въ Ижевской заводъ. *Царевосанчурскій*—изъ Яранска въ Царевосанчурскъ.

Земскіе почтовые тракты соединяютъ уѣздные города съ какими-нибудь наиболее важными мѣстностями въ уѣздѣ—заводами, торговыми селами; всѣ они короткіе и имѣютъ мѣстное

значение. Они также исправляются земствомъ, имѣють земскія почтовые станціи.

Земскихъ почтовыхъ трактовъ 6: 1) *Каракулинскій*—изъ Сарапула въ Каракулино, 2) *Кукарскій*—изъ Яранска въ Кукарку, 3) *Царезококшайскій*—изъ Яранска въ Царевококшайскъ, Казанской губерніи, 4) *Холуницкій*—изъ Слободскаго въ Холуницкій заводъ, 5) *Омутницкій*—отъ Пермскаго тракта (Усть-Лекомская станція) въ Омутницкій заводъ, 6) *Истобенскій*—изъ Орлова въ с. Истобенское.

Коммерческіе тракты проложены или между такими торговыми пунктами, между которыми нѣтъ почтоваго сообщенія или служатъ кратчайшими прямыми путями между городами и заводами. Исправляются они плохо, опредѣленныхъ станцій не имѣють, а ямскимъ дѣломъ занимаются крестьяне попутныхъ селъ и деревень.

Всѣхъ коммерческихъ трактовъ и прямыхъ путей сообщенія по губерніи около 10. Наиболѣе важныя изъ коммерческихъ трактовъ: 1) *Вятско-Кукарскій*, 2) *Глазовско-Нолинскій*, 3) *Кайскій*, 4) *Ношульскій*—изъ Вятки, Орлова и Слободскаго на Ношульскую хлѣбную пристань Вологодской губерніи.

Изъ прямыхъ дорогъ замѣчательны: 1) изъ Уржума въ Сарапулъ, 2) изъ Вятки въ Яранскъ и 3) изъ Уржума въ Казань.

Между селами и деревнями повсемѣстно существуютъ проселочныя дороги, которыя не имѣють никакихъ станцій и ни кѣмъ не исправляются.

XXIII. НАРОДНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ. НАРОДНОЕ ЗДРАВІЕ. АДМИНИСТРАТИВНОЕ ДѢЛЕНИЕ.

§ 108. **Народное образованіе.** Вятская губернія, благодаря заботамъ губернскаго и уѣзднаго земства, стоитъ въ числѣ первыхъ губерній Россіи, какъ по числу учащихся, такъ и по числу учебныхъ заведеній и ихъ устройству. Во всей губерніи 910 учебныхъ заведеній съ 62 тысячами учащихся обоаго пола; расходуетъ

ся на дѣло народнаго образованія по губерніи до 1 милліона рублей ежегодно.

Благодаря удовлетворительной постановкѣ учебнаго дѣла, грамотность среди населенія довольно распространена. Наибольшее число грамотныхъ встрѣчается въ городахъ, заводахъ, промышленныхъ торговыхъ селахъ и наконецъ въ мѣстностяхъ, лежащихъ по близости городовъ и по берегамъ р. Камы. Меньше всего грамотность развита вдали отъ городовъ, въ глухихъ, лѣсистыхъ, рѣдко населенныхъ мѣстахъ, особенно среди инородцевъ. Поэтому, несмотря на обиліе школъ, потребность въ образованіи постоянно возрастаетъ, на что ясно указываетъ переполненіе учащимися почти всѣхъ начальныхъ училищъ. Быстро увеличивающееся въ послѣднее время число церковно-приходскихъ школъ можетъ восполнить оказывающійся мѣстами недостатокъ училищъ.

Всѣ 910 учебныхъ заведеній дѣлятся на нѣсколько видовъ и относятся къ среднимъ, низшимъ и начальнымъ училищамъ.

Высшихъ учебныхъ заведеній въ губерніи нѣтъ; по въ нихъ особенной необходимости не чувствуется, такъ какъ въ сосѣднемъ губернскомъ городѣ Казани есть нѣсколько высшихъ учебныхъ заведеній, существующихъ для цѣлаго округа.

Среднихъ учебныхъ заведеній въ губерніи 8: мужская гимназія (въ Вяткѣ), 3 реальныхъ училища (въ Вяткѣ, Елабугѣ и Сарапулѣ), 2 женскихъ гимназій (въ Вяткѣ и Сарапулѣ), 1 духовная семинарія (въ Вяткѣ) и 1 епархіальное женское училище (въ Вяткѣ).

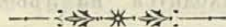
Низшихъ учебныхъ заведеній 40: 9 женскихъ прогимназій (во всѣхъ уѣздныхъ городахъ, кромѣ Сарапула), 6 духовныхъ училищъ (въ Вяткѣ, Глазовѣ, Елабугѣ, Сарапулѣ, Нолинскѣ и Яранскѣ), 3 уѣздныхъ училища (въ Глазовѣ, Сарапулѣ и Котельничѣ) и 9 городскихъ училищъ (въ остальныхъ городахъ). Къ низшимъ же учебнымъ заведеніямъ можно отнести: 2 ремесленныхъ училища (въ Вяткѣ и Елабугѣ), 1 Воткинское горнозаводское, 1 Ижевскую оружейную школу, 1 фельдшерскую школу въ Вяткѣ и 8 сельскихъ 2-хъ класныхъ училищъ.

Начальныхъ училищъ: 18 одноклассныхъ, 480 земскихъ, 203 церковно-приходскихъ, 106 школъ грамотности, 9 ремесленныхъ и пріютскихъ школъ и 46 школъ миссіонерскихъ и братства Свят. Николая.

§ 109. Народное здравіе. Хотя климатъ Вятской губерніи можно назвать болѣе или менѣе здоровымъ, но, какъ и вездѣ, среди населенія распространены разныя болѣзни, появляющіяся отъ простуды, неосторожности, отъ зараженія и т. д. Особенно часто бываютъ простудныя и заразительныя болѣзни въ сѣверныхъ болотистыхъ мѣстностяхъ, обладающихъ суровымъ, сырымъ и непостояннымъ климатомъ. Въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ сѣверныхъ уѣздовъ почти не переводятся или тифъ, или горловая болѣзнь; среди вотяковъ развита болѣзнь—воспаленіе глазъ. Прежде народъ лѣчился у знахарей и лѣкарокъ; больницъ и врачей было очень мало. Заботы о народномъ здоровьи усилились съ учрежденіемъ земства, которое устроило больницы и аптеки и пригласило врачей и фельдшеровъ. Въ настоящее время въ губерніи до 60 больницъ и пріемныхъ покоевъ, почти при всѣхъ есть аптеки и отпускаются бесплатно лѣкарства всѣмъ бѣднымъ людемъ. Все-таки сравнительно съ населеніемъ, въ больницахъ и врачахъ и теперь чувствуется недостатокъ и многіе изъ крестьянъ глухихъ мѣстностей до сихъ поръ лѣчатся или домашними средствами, или обращаются къ знахарямъ и знахаркамъ, которые лѣчатъ разными травами, заговорами, нашептываніями и проч.

§ 110. Административное дѣленіе. Въ административномъ отношеніи (т. е. относительно управленія) Вятская губернія дѣлится на 11 уѣздовъ, уѣзды дѣлятся на станы и волости. Въ *судебномъ* отношеніи губернія причисляется къ округу Казанской судебной палаты, въ губерніи 2 окружныхъ суда: Вятскій (завѣдывающій судебными дѣлами уѣздовъ Вятскаго, Орловскаго, Слободскаго, Глазовскаго, Нолинскаго, Котельническаго, Уржумскаго и Яранскаго) и Сарапульскій (завѣдываетъ дѣлами Сарапульскаго, Елабужскаго и Малмыжскаго уѣздовъ); въ каждомъ уѣздѣ судъ

имѣть по нѣскольку судебныхъ слѣдователей и по одному судебному приставу. Въ *духовномъ* отношеніи Вятская епархія дѣлится на благочинія (по нѣскольку въ каждомъ уѣздѣ). Въ *учебномъ* отношеніи Вятская губернія причисляется къ Казанскому учебному округу; всѣ городскія и начальные народныя училища состоятъ въ вѣдѣніи директора и инспекторовъ народныхъ училищъ. Наконецъ, всѣ казенныя лѣса и земли, находящіяся въ Вятской губерніи, дѣлятся на лѣсничества (по 2—4 въ каждомъ уѣздѣ).



ОТДѢЛЪ ТРЕТІЙ. ОПИСАНІЕ УѢЗДОВЪ, ГОРОДОВЪ И ЗАМѢЧАТЕЛЬ- НЫХЪ МѢСТНОСТЕЙ.

XXIV. ГОРОДЪ ВЯТКА И ВЯТСКІЙ УѢЗДЪ.

А. ОПИСАНІЕ ГОРОДА ВЯТКИ.

§ 111. Мѣстоположеніе, наружный видъ и величина. Губернскій городъ Вятка находится на лѣвомъ крутомъ и высокомъ берегу рѣки Вятки. Высота берега (надъ уровнемъ моря) доходить до 500 футовъ, или 75 сажень. Наружный видъ города, особенно изъ-за рѣки, очень красивъ.

На возвышенномъ берегу расположены красивый кафедральный соборъ, женскій монастырь и губернскаго присутственныя мѣста, возлѣ которыхъ вдоль берега раскинулся довольно обширный общественный (Александровскій) садъ съ двумя круглыми бесѣдками, рѣзко и красиво выделяющимися изъ окружающей зелени. Около собора на самомъ берегу рѣки расположено въ рядъ нѣсколько каменныхъ большихъ домовъ (соборныя дома), отъ которыхъ вдоль берега, вверхъ по рѣкѣ, идетъ большая каменная стѣна съ башнями, окружающая архіерейскій домъ съ большимъ садомъ; соборная и монастырская стѣны придаютъ городу видъ крѣпости. Дальше, вверхъ по рѣкѣ, за большимъ оврагомъ, дѣлящимъ городъ на 2 части, стоитъ мужской монастырь съ громадными куполами, а за монастыремъ виднѣется Александро-Невскій соборъ. Александро-Невскій соборъ стоитъ одиноко на обширной площади, виднѣнъ издалика и со всѣхъ сторонъ и придаетъ много красоты городу.

Городъ имѣетъ длины вдоль берега рѣки болѣе 3-хъ верстъ, а ширины версты $1\frac{1}{2}$ и занимаетъ до 700 десятинъ пространства. Рѣка Вятка протекаетъ съ восточной стороны города; кромѣ нея, съ южной стороны и частію съ восточной—городъ окаймляется

рѣкой *Хлыновцею*, а на сѣверѣ протекаетъ маленькая рѣчка *Луковица*.

Къ рѣкѣ Вяткѣ изъ города ведутъ два спуска: *Раздерихинскій*—около Александровскаго сада и *Спасскій*—около мужскаго монастыря. Раздерихинскій спускъ имѣетъ деревянную мостовую. За Спасскимъ спускомъ идетъ поперекъ города большой оврагъ, который дѣлитъ городъ на двѣ части: *нижнюю*, или первую, и *верхнюю*, или вторую. Черезъ оврагъ устроено три земляныхъ моста (дамбы) и одинъ деревянный.

§ 112. Улицы и площади; церкви и замѣчательныя зданія. Продольныхъ улицъ, идущихъ вдоль берега рѣки Вятки, въ городѣ до 10, а поперечныхъ до 20. Почти всѣ улицы прямыя, такъ что кварталы образуютъ правильные четырехъугольники. Продольныя улицы идутъ съ сѣвера на югъ, а поперечныя—съ востока на западъ. Лучшія изъ продольныхъ улицъ: *Вознесенская* и *Царевская*, а изъ поперечныхъ: *Московская*, *Спасская* и *Преображенская*. Площадей въ городѣ 7; изъ нихъ замѣчательны: *нижняя*, на которой находится кафедральный соборъ, женскій монастырь, присутственныя мѣста и Александровскій садъ и *верхняя* съ Александро-Невскимъ соборомъ. Улицы и площади во всемъ городѣ немощеныя и потому весной и осенью на нихъ бываетъ большая грязь. По бокамъ улицъ почти вездѣ построены деревянные тротуары, а между ними поперекъ улицъ деревянные же переходы. По всѣмъ большимъ улицамъ разставлены деревянные столбы съ фонарями; освѣщаются улицы керосиномъ. На окраинахъ города, въ глухихъ далекихъ улицахъ нѣтъ ни тротуаровъ, ни фонарей. Церквей въ городѣ 25, въ томъ числѣ 5 соборовъ, 7 приходскихъ, 5 домовыхъ, 6 въ двухъ монастыряхъ и 2 кладбищенскихъ. Изъ соборовъ, кромѣ кафедральнаго и Александро-Невскаго, замѣчательнъ Спасскій.

Въ *кафедральномъ* соборѣ замѣчательны: 1) чудотворный образъ Святителя Николая, явившійся въ 1383 году на рѣкѣ Великой, въ Орловскомъ уѣздѣ, 2) икона Архистратига Михаила, найденная близъ с. Курина, Котельническаго уѣзда и вырѣзанная на камнѣ, и 3) икона Тихвинской Божіей Матери. Въ соборѣ богатая ризница и много драго-

цѣнной утвари (золотой на престольный крестъ, украшенный драгоценными камнями, евангеліе, окованное серебромъ, кованная изъ серебра одежда на св. престолѣ, серебряные сосуды и проч.). Въ *Спаскомъ* соборѣ находится списокъ съ чудотворной иконы Нерукотвореннаго Спаса, бывшей прежде въ Вяткѣ, но въ 1647 году перенесенный въ Москву, гдѣ она хранится и до сихъ поръ въ Ново-Спаскомъ монастырѣ. Въ мужскомъ *Успенскомъ* Трифоновомъ монастырѣ находятся подъ спудомъ мощи основателя этого монастыря преп. Трифона, вятскаго чудотворца, и блаженнаго Прокопія юродиваго, въ оградѣ монастыря—колодезь, выкопанный св. Трифономъ ¹⁾.

Замѣчательна также часовня около Раздерихинскаго спуска, построенная въ память избіенія вятчанами устюжанъ.

По своимъ зданіямъ городъ Вятка представляется довольно красивымъ; на главныхъ улицахъ дома больше каменные; около домовъ есть, по большей части, небольшіе сады.

Изъ общественныхъ зданій въ городѣ замѣчательны: окружный судъ, губернская управа, театръ, банкъ, зданія учебныхъ заведеній, какъ-то: гимназій мужской и женской, реального училища, городского училища, духовнаго мужского и епархіальнаго училищъ, духовная семинарія (за городомъ), губернская земская больница, гостинный дворъ и проч.

§ 113. Климатъ и растительность; болѣзни. Городъ Вятка лежитъ въ сѣверной половинѣ губерніи и потому климатъ ея можно назвать суровымъ и холоднымъ. Зима продолжается почти полгода, осень начинается рано и бываетъ дождливая, а весна вачинается слишкомъ поздно и отличается перемѣнчивостью погоды. Отъ этого въ Вяткѣ почти нѣтъ плодовыхъ деревьевъ и мѣстные сады наполнены, по большей части, мѣстными породами деревъ и кустарниковъ; ель, сосна, рябина, береза, липа, смородина, шиповникъ—обыкновенныя украшенія садовъ; только въ нѣкоторыхъ благоустроенныхъ садахъ встрѣчаются акація, сирень, яблоня, вишня; но яблони и вишни не созрѣваютъ, а цвѣты сирени и акаціи верѣдко погибаютъ отъ весеннихъ майскихъ утренниковъ. Вслѣдствіе суровости и пе-

¹⁾ Свѣдѣнія о жизни и подвигахъ свв. Трифона и Прокопія вятскихъ чудотворцевъ, а также и о чудотворныхъ иконахъ см. въ Приложеніяхъ.

ремѣчивости климата, въ городѣ изъ обыкновенныхъ болѣзней чаще бываютъ горловыя, простудныя и дѣтскія.

§ 114. Населеніе. По своему населенію Вятка не принадлежитъ къ числу многолудныхъ городовъ: жителей въ ней всего считается 25 тысячъ. Почти всѣ жители русскіе ($24\frac{1}{2}$ тыс.); кромѣ русскихъ есть татары, евреи, поляки и нѣмцы; всѣхъ не-русскихъ около 500 человѣкъ.

§ 115. Промышленность и торговля. Фабрично-заводская промышленность города Вятки, сравнительно съ другими, даже уѣздными городами, очень бѣдна. Въ городѣ всего 15 небольшихъ заводовъ и фабрикъ, вырабатывающихъ въ общей сложности товаровъ въ годъ на сумму до 200 тысячъ рублей. Гораздо болѣе развиты ремесла: портняжное, сапожное, бѣлильное, штукатурное и другія, необходимыя въ городѣ. Всѣхъ ремесленниковъ въ городѣ насчитывается болѣе 2 тысячъ. Торговля города довольно обширна. Вятскіе купцы ведутъ торговлю съ городами: Архангельскомъ, Москвою, Казанью, Нижегородской и Ирбитской ярмарками. Предметами *вывозной* торговли служатъ главнымъ образомъ хлѣбные продукты: рожь, мука, овесъ, ленъ, крупа и проч., скупаемые купцами у окрестныхъ жителей, а также мыло, свѣчи, масло, холстъ, писчая бумага и проч. Всѣхъ товаровъ отпускается въ годъ на сумму болѣе 2 милліоновъ рублей. Товары *привозятся* главнымъ образомъ изъ Нижегородской ярмарки и изъ Москвы (мануфактурные, галантерейные, а также золотыя и серебряныя вещи), изъ Архангельска (рыбные), Ирбита (чай, мѣха), Казани (сѣстные), Пермской губерніи (соль), Саратова и Самары (мука, рыба, плоды). Мѣстная торговля производится въ магазинахъ, лавкахъ, а также на базарахъ и ярмаркахъ. Всѣхъ магазиновъ и лавокъ въ городѣ болѣе 500. Магазины и лавки сосредоточиваются главнымъ образомъ на нижней площади въ гостиномъ ряду, но встрѣчаются и по всему городу при домахъ торговцевъ. Базары бываютъ 2 раза въ недѣлю—во вторникъ и субботу и происходятъ на верхней и нижней площадяхъ (верхній и нижній рынокъ). Ярмарокъ 4 въ

годъ: 1) въ четвертую субботу Великаго поста, 2) Великорѣцкая съ 21 по 28 мая, 3) Семеновская съ 28 августа по 3—4 сентября и 4) Никольская въ началѣ декабря. Наиболѣе замѣчательны изъ нихъ Великорѣцкая и Семеновская.

Великорѣцкая ярмарка бываетъ въ то время, когда въ городѣ стекаются со всей губерніи богомольцы-крестьяне провожать икону Св. Николая Чудотворца на Великую рѣку. Поэтому и предметы торговли на ней бываютъ преимущественно крестьянскіе. *Семеновская* ярмарка получила начало отъ религіознаго событія. Въ 1607 году въ Вяткѣ была моровая язва. Народъ сталъ молиться вятскимъ чудотворнымъ иконамъ Св. Николая и Всемилостиваго Спаса и далъ обѣтъ, неполняемый и повинѣ, совершать крестный ходъ. Ко дню хода (1 сентября) стали стекаться богомольцы и везли свои произведенія: образовалась ярмарка. Теперь эта ярмарка преимущественно конская. Кромѣ этихъ главныхъ 4-хъ ярмарокъ, замѣчательна еще пятая маленькая ярмарка, бывающая въ 4-ю субботу послѣ Пасхи. На этой ярмаркѣ продаются исключительно разныя дѣтскія игрушки, а также гипсовыя издѣлія, куклы, свистульки, изображенія птичекъ и животныхъ, гипсовыя статуэткы и проч. Улицы города наполняются свистомъ и пискомъ отъ разныхъ игрушекъ, свистулекъ, волчковъ и т. п., производимыхъ ребятишками, обязательно что-нибудь покупающими себѣ на ярмаркѣ. Вѣроятно, поэтому и самая ярмарка называется «Свистуней».

§ 116. Губернскія власти и присутственныя мѣста. Въ Вяткѣ, какъ въ губернскомъ городѣ, находятся всѣ губернскія власти и присутственныя мѣста, управляющія губерніей. Главныя гражданскія власти: начальникъ губерніи, или губернаторъ, (губернаторскій домъ на Владимирской улицѣ), его помощникъ, или вице-губернаторъ; духовныя власти: архіерей (архіерейскій домъ около кафедральнаго собора), его помощникъ, или викарный архіерей, (викарій живетъ въ мужскомъ монастырѣ).

Главныя губернскія присутственныя мѣста находятся въ огромныхъ корпусахъ, построенныхъ на берегу рѣки Вятки, между женскимъ монастыремъ и Александровскимъ садомъ; къ нимъ относятся: губернское правленіе, казенная палата съ губернскимъ казначействомъ, контрольная палата, управленіе государственными имуществами. Окружный судъ помещается въ собственныхъ зданіяхъ на Спасской улицѣ; на этой же

улицѣ находится губернская земская управлѣ. На Московской улицѣ находятся отдѣленіе государственнаго банка и городское общественное управленіе. Для наблюденія за благоустройствомъ, тишиной и порядкомъ въ городѣ существуютъ двѣ полицейскія части: первая и вторая. Всей городской полиціей завѣдуетъ полиціймейстеръ.

§ 117. Учебныя и благотворительныя заведенія; библіотеки и музей; книжное и печатное дѣло. Въ городѣ существуетъ болѣе 20 учебныхъ заведеній; изъ нихъ 5 среднихъ: мужская гимназія, женская гимназія, реальное училище, духовная семинарія и женское епархіальное училище; 3 низшихъ: духовное училище, городское училище и ремесленное училище; 8 начальныхъ приходскихъ училищъ и 4 церковно-приходскія школы; кромѣ того есть: фельдшерская школа, противораскольническая школа и школа для приготовленія урядниковъ и школы пріютскія. Къ благотворительнымъ заведеніямъ относятся: 2 больницы, 3 богадѣльни, 3 дѣтскихъ пріюта и 2 сиротскихъ дома.

Библіотека для чтенія двѣ: публичная общественная и частная при книжномъ магазинѣ Залѣвской. Кромѣ того, библіотеки существуютъ при всѣхъ учебныхъ заведеніяхъ среднихъ и низшихъ, а также при нѣкоторыхъ соборахъ и церквяхъ.

При реальномъ училищѣ есть *музей*, т. е. собраніе разныхъ рѣдкихъ, или чѣмъ-нибудь замѣчательныхъ предметовъ изъ всѣхъ трехъ царствъ природы, въ естественномъ или обработанномъ видѣ; въ музей допускаются всѣ безъ исключенія, по воскреснымъ днямъ, бесплатно.

Въ Вяткѣ нѣсколько частныхъ *типографій* и двѣ *литографіи*. Издаются два изданія: Губернскія вѣдомости 2 раза въ недѣлю и Епархіальныя вѣдомости 2 раза въ мѣсяцъ. Кромѣ того, ежегодно издается Вятскій Календарь и изрѣдка печатаются и издаются отдѣльныя книжки.

Въ городѣ есть театр, два клуба — военный и гражданскій и четыре общественныхъ сада: *Александровскій* на берегу рѣки Вятки; *Загородный*, въ полверстѣ отъ города, къ западу, *Губернаторскій* около окружнаго суда и *Театральный*, напротивъ театра.

Театръ находится на пересѣченіи Московской и Владимірской улицъ, на Театральной площади; театръ деревянный, построенъ въ русскомъ

вкусъ, въ видѣ терема съ разными украшеніями. Въ театрѣ даютъ представленія пріѣзжіе актеры и мѣстные любители.

Въ Александровскомъ и Загородномъ садахъ бываютъ веспой и лѣтомъ гулянья и играетъ военная музыка. Но хорошимъ устройствомъ, порядкомъ, чистотой или хорошими растеніями и цвѣтниками сады эти не отличаются. Загородный садъ состоитъ изъ хвойныхъ деревьевъ и скорѣе представляетъ рощу, чѣмъ садъ, но зато славится своимъ чистымъ здоровымъ воздухомъ.

§ 118. Окрестности города. Рѣка и пристань. Тракты. Окрестности города не вездѣ можно назвать красивыми. Кругомъ поля, пересекаемые небольшими перелѣсками, къ западу низменная и болотистая мѣстность и только виды за рѣкой и вдоль рѣки (къ сѣверу) довольно живописны. Рѣка Вятка протекаетъ мимо города съ юга на сѣверъ. Лѣвый ея берегъ, на которомъ стоитъ городъ, очень высокій и крутой, а правый—низменный и ровный. Изъ города весь правый низменный берегъ видѣнъ на очень большое пространство. Поѣмные луга, лѣса и кусты покрываютъ этотъ берегъ Вятки; дальше идутъ поля, а на горизонтѣ снѣжуютъ небольшія возвышенія и холмы; невдалекѣ отъ города село Макарьевское и заводъ съ бѣлой огромной трубой; вдали видѣются и другія села. Бѣлыя церкви и заводъ рѣзко и красиво выдѣляются изъ темной зелени. Прямо подъ городомъ черезъ рѣку ходитъ перевозъ до Дымкова. Отъ Дымкова мимо села Макарьевского идетъ большая дорога въ Слободской (Пермскій трактъ). Весной рѣка разливается, затопляетъ низменный берегъ съ кустами и лѣсами. Подъ городомъ у самой рѣки есть мощеная набережная, тутъ же находятся и пристани вятскихъ пароходовъ Булычева и Тырышкина. Около пристаней большіе амбары для склада товаровъ. Къ югу отъ города идетъ большая дорога въ Нолинскъ (Казанскій трактъ), а къ западу дорога въ Орловъ и Котельничъ (Нижегородскій и Костромской трактъ).

Б. ОПИСАНІЕ УѢЗДА.

§ 119. Природа. Вятскій уѣздъ лежитъ въ сѣверной половинѣ губерніи и относится къ внутреннимъ уѣздамъ. Сѣверная часть его сужена, южная расширена. На сѣверѣ онъ граничитъ съ Орловскимъ и Слободскимъ уѣздами, на востокъ съ Слободскимъ, на юго-востокъ—съ Глазовскимъ, на югъ съ Нолинскимъ

и на западъ—опять съ Орловскимъ. По *величинѣ* Вятскій уѣздъ самый маленькій изъ всѣхъ уѣздовъ губерніи: пространство его равно 108 кв. милямъ или 5,290 кв. верстамъ. *Поверхность* уѣзда холмистая: съ юго-востока на сѣверо-западъ по всему уѣзду тянутся отроги Сувецкого перегона и оканчиваются крутыми высокими берегами рѣки Вятки. *Почва* по большей части глинистая, на сѣверѣ уѣзда песчаная и хотя почти вездѣ довольно плодородна, но все-таки требуетъ удобренія. *Лѣсовъ* въ уѣздѣ сравнительно немного ($\frac{1}{5}$ часть всего пространства); въ южной части уѣзда лѣсовъ со-всѣмъ нѣтъ.

Главная *рѣка* въ уѣздѣ—*Вятка*. Она протекаетъ по сѣвер-ной части уѣзда на протяженіи 80 верстѣ. Рѣка Вятка здѣсь можетъ пазваться судоходной, но лѣтомъ, вслѣдствіе мелководья, по ней ходятъ лишь маленькія суда и то съ трудомъ. Изъ при-токовъ Вятки замѣчательны: *Чепца*, *Быстрица* и *Великая*. *Озеръ* въ уѣздѣ много, но они лежатъ большею частію въ долинахъ рѣкъ Вятки и Чепцы и представляютъ старыя русла этихъ рѣкъ, или котловины, наполняемыя водой во время разлива рѣки. *Климатъ* уѣзда довольно суровый; погода переменчивая. *Растительность* въ уѣздѣ довольно скудная и однообразная: плодовыхъ деревьевъ почти совсѣмъ нѣтъ. Майскіе холода или осенніе заморозки вредно вліяютъ на посѣвы.

§ 120. Населеніе и промышленность. Населеніе уѣзда равняется 206 тыс. человѣкъ; по густотѣ населенія уѣздъ занимаетъ 1-е мѣсто въ губерніи: на одну квадратную версту приходится 38 человѣкъ. Населеніе состоитъ изъ однихъ русскихъ. Главное занятіе жителей—*земледѣліе*. *Скотоводство* и *огородничество* самостоятельнаго промысла не составляютъ, но служатъ необходимою принадлежностью сельскаго хозяйства; только пригородные жители занимаются огородничествомъ въ большихъ размѣрахъ и продаютъ овощи въ городѣ на рынкахъ и базарахъ. Все-таки сельское хо-зяйство не доставляетъ вполнѣ достаточныхъ средствъ къ жизни и жители, не бросая селъскаго хозяйства, обращаются въ свободное

время къ другимъ промысламъ, служащимъ хорошимъ подспорьемъ въ ихъ хозяйствѣ. Благодаря близости губернскаго города и хорошаго волнаго пути по рѣкѣ Вяткѣ, въ Вятскомъ уѣздѣ особенно развита *кустарная* промышленность, такъ что по кустарнымъ промысламъ Вятскій уѣздъ считается первымъ въ губерніи. Изъ кустарныхъ промысловъ особенно развито производство деревянныхъ издѣлій, мебели, посуды, игрушекъ и т. п. Въ пригородныхъ селахъ и деревняхъ почти въ каждомъ домѣ занимаются какимъ-нибудь промысломъ или ремесломъ. Занимаются промыслами преимущественно въ зимнее свободное отъ полевыхъ работъ время и при томъ не только мужчины, но и женщины и даже дѣти; женщины красятъ посуду, игрушки и другія мелкія деревянные вещи; дѣти плетутъ корзинки, дѣлаютъ игрушки и т. д. Кромѣ того, женщины занимаются тканьемъ на продажу: холста, пестрядиныхъ тканей, полотенецъ, скатертей и проч. Изъ другихъ видовъ кустарной промышленности въ уѣздѣ распространены: шорный промыселъ, издѣлія изъ шерсти (приготовленіе сукна, оуць, чулокъ, половинокъ), изъ волоса и щетины — (матрацы, щетки, кисти и проч.), изъ рога — (расчески головные, гребни, дѣтскіе рожки); вышиванье и вязанье изъ хлопчатой бумаги, портяжное, кузнечное, слесарное и гончарное производства; приготовленіе музыкальных инструментовъ (гармоникъ, скрипокъ, балалаекъ, фисъ-гармоній), приготовленіе глиняныхъ и гипсовыхъ издѣлій: игрушекъ, фигуръ, куколъ, статуэтокъ, даже бюстовъ и цѣлыхъ сложныхъ группъ. Этотъ послѣдній промыселъ развитъ въ слободѣ Дымковской, лежащей противъ города Вятки по другую сторону рѣки Вятки. Глиняными и гипсовыми издѣліями, доведенными до необычайной дешевизны, снабжается городъ Вятка и все окрестное ярмарки и базары, а также и уѣздные города Вятской губерніи. Извѣстная вятская ярмарка „Свистунья“ переполнена дымковскими издѣліями.

Большинство предметовъ кустарной промышленности сбывается въ городѣ Вяткѣ на базарахъ и ярмаркахъ; въ городѣ существуетъ нѣсколько постоянныхъ складовъ мебели и посуды, изъ которыхъ

продажа происходить во всякое время. Но, кроме того, вятская мебель и посуда развозятся вниз по Вяткѣ, Камѣ и Волгѣ на судахъ и сбываются въ прикамскихъ и приволжскихъ городахъ и на Нижегородской ярмаркѣ и даже идутъ въ Сибирь.

Фабрично-заводская промышленность въ уѣздѣ развита гораздо слабѣе кустарной, но все-таки Вятскій уѣздъ состоитъ въ числѣ первыхъ: въ немъ до 25-ти фабрикъ и заводовъ, вырабатывающихъ въ общей сложности товаровъ на сумму до 700 тыс. руб. Изъ фабрикъ замѣчательна *Мыдьянская* писчебумажная фабрика, а изъ заводовъ — кожевенные заводы кушцовъ Лаптевыхъ въ окрестностяхъ города.

Торговля въ уѣздѣ довольно бойкая и происходитъ преимущественно въ селахъ по праздничнымъ днямъ. Изъ торговыхъ селъ замѣчательны: Вожгальское, Кумевы, Ржанополомское, Ченецкое, Никулицыно.

Образованіе народа поставлено довольно хорошо: въ уѣздѣ до 60 начальныхъ училищъ, кроме городскихъ.

В. ЗАМѢЧАТЕЛЬНЫЯ МѢСТНОСТИ.

§ 121. *Село Хлыновка* въ $1\frac{1}{2}$ верстѣ отъ г. Вятки, на р. Хлыновицѣ.

Село Филейское въ 7 верстахъ отъ г. Вятки, на лѣвомъ высокомъ берегу рѣки Вятки, расположено въ красивой живописной мѣстности. Съ недавняго времени сдѣлалось извѣстнымъ по всей губерніи, благодаря іеромонаху о. Стефану, который построилъ здѣсь церковь и нѣсколько келлій и своей трудовой подвижнической жизнью привлекалъ массу богомольцевъ и посѣтителей. Съ 1889 года здѣсь устраивается трудами и средствами того же о. Стефана и его родственниковъ мужской монастырь, основанный въ память чудеснаго спасенія Государя Императора и Его Августѣйшей Семьи отъ угрожавшей опасности 17 октября 1888 года.

Село Ченецкое при устьѣ рѣки Чепцы, лѣсная пристань; замѣчательно также по промышленности жителей; большая часть муж-

чинъ занимаются плотничествомъ и расходятся для работъ по Вятскому и сосѣднимъ уѣздамъ. Женщины занимаются тканьемъ холста, скатертей, полотенецъ; вѣкогорья приготавливаютъ картофельную муку.

Село Вожжальское на рѣкѣ Быстрицѣ, замѣчательно по своей величинѣ и торговлѣ; имѣетъ 2 церкви, 2 училища (одно 2-хъ-классное) и большой гостинный дворъ.

Мидянская пивебумажная фабрика купца Первушина на правомъ берегу рѣки Вятки; служить цѣлю лѣтнихъ прогулокъ на пароходѣ изъ города Вятки, имѣетъ пристань, на которой сходятъ богомольцы, отправляющіеся на рѣку Великую; выдѣливается разной бумаги до 90 тыс. стоиъ на 110 тыс. руб. въ годъ.

Село Никулицкое замѣчательно въ историческомъ отношеніи: здѣсь прежде было вятское городище Болвановка, которое было взято русскими и переименовано въ Никулицино, такъ что это первое русское поселеніе въ Вятской странѣ.

Слобода Дымково противъ города Вятки, по другую сторону рѣки, замѣчательна по единственному въ губерніи производству глин-совыхъ издѣлій.

Изъ другихъ большихъ торговыхъ селъ наиболѣе замѣчательны: *Кумены, Кстинино, Ржано-Поломское, Филипповское, Микарьевское, Бобино.*

XXV. СЛОБОДСКОЙ УѢЗДЪ.

А. ОПИСАНІЕ УѢЗДА.

§ 122. **Природа.** Слободской уѣздъ занимаетъ всю сѣверо-восточную часть Вятской губерніи и по своей величинѣ самый большой изъ всѣхъ уѣздовъ въ губерніи: онъ имѣетъ около 500 квадратныхъ миль или 24 тыс. кв. верстъ пространства. *Границы* уѣзда: съ сѣвера — Вологодская губернія, съ востока — Глазовскій уѣздъ и Пермская губернія, съ юга — Вятскій уѣздъ, съ запада — Вятскій и Орловскій уѣзды. *Поверхность* уѣзда на сѣверъ немного приподнята, потому что тамъ проходятъ отроги Урало-Алаунской возвы-

шежности, плущей черезъ всю Россію; къ руслу рѣки Вятки мѣстность постепенно понижается и образуетъ широкую долину, въ которой и бѣжитъ рѣка Вятка. Въ срединѣ уѣзда есть также большая котловина, именно тамъ, гдѣ находятся Холуницкіе заводы. Почва глинистая или песчаная, на сѣверѣ торфяная и вообще малоплодородная.

Главныя рѣки, текуція по Слободскому уѣзду, *Кама* и *Вятка*.

Кама Слободскимъ уѣздомъ протекаетъ около 200 верстъ; она уже въ 40—50 верстахъ отъ истоковъ становится судоходной. При селѣ Каѣ имѣется пристань; здѣсь Кама имѣетъ отъ 70 до 100 сажень ширины, а весной разливается на версту. Нѣсколько лѣтъ тому назадъ къ Кайской пристани ходили маленькіе пароходы; теперь же отсюда только сплавляется лѣсъ, дрова, брусья да ходятъ изрѣдка небольшія суда съ лѣсными, желѣзными и кожевенными товарами. *Вятка* протекаетъ Слободскимъ уѣздомъ 300 верстъ. Отъ Слободского она можетъ считаться уже судоходной, такъ какъ въ Слободскомъ есть пароходная пристань и почти во всю навигацію сюда ходятъ маленькіе пароходы, а весной приходятъ и большіе. Выше Слободского пароходы не ходятъ, а только сплавляется съ верху рѣки лѣсъ, брусья и дрова.

Рѣка Вятка въ Слободскомъ уѣздѣ принимаетъ много сплавныхъ довольно большихъ рѣкъ; наиболѣе замѣчательны изъ нихъ: съ правой стороны — *Бѣлая съ Западной*, *Кирса*, *Кобра*, *Летъка*, съ лѣвой — *Омутна*, *Черная Холуница*, *Бѣлая Холуница* и *Чепца*. Въ уѣздѣ не мало озеръ и особенно болотъ; изъ болотъ самыя большія *Кайскія* и *Синеглинскія*. Весной и осенью воды скопляется въ этихъ болотахъ такъ много, что она разливается кругомъ, затопляетъ большія пространства, которыя дѣлаются совершенно непроходимыми, такъ что въ Кайскій и Синеглинскій край въ экипажѣ можно проѣхать зимой и лѣтомъ; весной же и осенью туда можно пробраться лишь верхомъ и частію на лодкахъ и то съ большимъ трудомъ. Климатъ уѣзда сырой и очень суровый; зима длинная, холодная и свѣжая, весна поздняя, лѣто короткое и непримѣчательное, осень ранняя и ненастная.

Слободской уѣздъ принадлежитъ къ самымъ лѣснымъ уѣздамъ

не только въ Вятской губерніи, но въ цѣлой Россіи. Лѣса въ немъ занимають $\frac{9}{10}$ всего пространства, а въ сѣверо-восточной части уѣзда, особенно въ Кайскомъ краѣ, только $\frac{1}{20}$ или $\frac{1}{30}$ часть занята пашнями и лугами; все же остальное пространство покрыто сплошь ликимъ хвойнымъ лѣсомъ.

§ 123. Населеніе. Будучи по величинѣ самымъ большимъ уѣздомъ въ губерніи, Слободской уѣздъ населенъ всѣхъ меньше; въ немъ считается немного болѣе 200 тыс. жителей (въ 1888 г. — 202,571), такъ что на одну квадратную версту приходится среднимъ числомъ 8 человекъ; въ южной части населеніе гуще, а во всей сѣверной и восточной части чрезвычайно рѣдкое и скучено преимущественно по берегамъ рѣкъ Вятки и Камы; громадныя же пространства въ сѣверной и восточной частяхъ, занятыя обширными непроходимыми лѣсами, можно считать совсѣмъ незаселенными. Все населеніе почти сплошь русское, только въ одномъ мѣстѣ около города Слободского живетъ небольшое число вотяковъ (около 6 тыс.) и татаръ ($4\frac{1}{2}$ тыс.)

§ 124. Промышленность. Вслѣдствіе обширности лѣсовъ и болотъ, суроваго климата и тощей малоплодородной почвы, земледѣліе въ Слободскомъ уѣздѣ въ очень плохомъ состояніи; во многихъ мѣстахъ оно даже не составляетъ главнаго занятія жителей, а служить только подспорьемъ къ другимъ промысламъ; жители же 4-хъ горнозаводскихъ волостей земледѣліемъ совсѣмъ не занимаются и земли пахатной не имѣютъ. Точно также мало занимаются земледѣліемъ и крестьяне пригородныхъ селъ и деревень и жители Кайскаго края.

Скотоводство развито также слабо, несмотря на обиліе луговъ и привольныхъ свободныхъ мѣстъ по опушкамъ лѣсовъ и на полянахъ.

Огородничество для домашняго обихода развито повсемѣстно; **садоводство**, вслѣдствіе суроваго климата, совсѣмъ не развито.

Въ обширныхъ лѣсахъ водится много звѣрей и птицъ и *охота* на нихъ составляетъ довольно прибыльный промыселъ. Охотятся

больше на бѣлокъ, зайцевъ, рябчиковъ, глухарей и тетеревовъ, но попадаются нерѣдко волки и мелвѣди.

Лѣсные промыслы въ уѣздѣ весьма развиты, особенно въ сѣверной и восточной частяхъ уѣзда: тамошніе жители занимаются рубкой, заготовкой и сплавомъ лѣса, обжиганіемъ угля для горныхъ заводовъ, выкуриваніемъ смолы, гонкой дегтя.

§ 125. Фабрики и заводы. Всѣ перечисленные виды добывающей промышленности далеко недостаточны для прокормленія населенія. Суровый климатъ, бесплодіе почвы поневолѣ заставляютъ жителей искать другихъ заработковъ на фабрикахъ и заводахъ, или же заниматься домашними промыслами. И дѣйствительно, благодаря обилію свободныхъ рукъ, минеральнымъ и лѣснымъ богатствамъ края, а также благодаря предприимчивости горожанъ и крестьянъ, обрабатывающая промышленность Слободскаго уѣзда развита гораздо больше, чѣмъ во всѣхъ другихъ уѣздахъ Вятской губерніи. Въ общей сложности въ Слободскомъ уѣздѣ обрабатывается разныхъ продуктовъ на всѣхъ фабрикахъ и заводахъ и въ разныхъ видахъ кустарной промышленности болѣе, чѣмъ на 5 милліоновъ рублей въ годъ, что составляетъ $\frac{1}{3}$ часть всей суммы, получаемой въ цѣлой губерніи.

Обрабатывающая промышленность въ уѣздѣ самая разнообразная. Главнѣйшіе виды ея, кромѣ горнаго промысла: *кожевенное* производство, *скорняжное*, *писчебумажное*, *винокуренное* и разные мелочные промыслы.

Кожевенное производство по числу заводовъ, числу рабочихъ и суммѣ производства занимаетъ 1-е мѣсто въ уѣздѣ и во всей губерніи. Оно сосредоточено главнымъ образомъ въ городѣ Слободскомъ и селеніяхъ и деревняхъ около города. Всѣхъ кожевенныхъ заводовъ въ городѣ считается 8, вырабатывающихъ товаровъ на сумму до 400 тыс. рублей, и въ уѣздѣ 25, вырабатывающихъ на сумму до 800 т. руб. въ годъ. Главные заводы принадлежатъ кунцамъ Фофановымъ въ городѣ Слободскомъ и крестьянамъ Вахрушевымъ (4 завода, товаровъ на сумму до 500 тыс. руб. въ годъ). Выдѣланныя кожи отправляются въ Казань, Москву и Петербургъ и преимущественно сбываются въ казну для войскъ.

Скорняжное производство исключительно развито въ городѣ Слободскомъ и прилежащихъ деревняхъ. Всѣхъ скорняжныхъ заводовъ насчитывается въ городѣ 15 и въ уѣздѣ 11, вырабатывающихъ товаровъ на сумму до 200 тыс. рублей. Скорняжнымъ дѣломъ занимаются большинство мѣщанъ города Слободскаго и притомъ преимущественно на дому, такъ что скорняжное дѣло имѣетъ больше кустарный характеръ. Выдѣлываются главнымъ образомъ бѣлки и мерлушки, которые сшиваются въ мѣха и сбываются на Нижегородскую ярмарку.

Писчебумажныхъ фабрикъ 2: *Кордяжская* Платунова и *Косинская* Рязанцева; вырабатываютъ бумаги въ годъ на сумму до 200 тыс. руб.

Винокуренныхъ заводовъ 2: *Слободской* и *Соколовскій*; оба принадлежать купцу Александрову. Слободской винокуренный заводъ самый большой въ губерніи, выкуриваетъ вина на сумму до 600 тыс. рублей.

Мелкая кустарная промышленность развита по всему уѣзду, особенно въ городѣ и около города. Кромѣ скорняжнаго и шубо-овчиннаго производства мѣщане и крестьяне кустари занимаются выдѣлкой деревянной посуды, мебели, обручей, телѣгъ, саней, колесъ, а также мастерствами: кузнечнымъ, гончарнымъ, бочкарнымъ и др. Наконецъ, крестьяне многихъ подгородныхъ селъ и деревень занимаются извозничествомъ, которое было очень развито прежде, когда хлѣбъ изъ сѣверной половины всей губерніи шелъ въ Архангельскъ черезъ Номульскую пристань.

Торговля въ уѣздѣ ограничивается сбытомъ обработанныхъ продуктовъ въ городѣ или скупщикамъ и покупкой необходимыхъ припасовъ и матеріаловъ. Мѣстная торговля производится на ярмаркахъ, торжкахъ и базарахъ. Всѣхъ ярмарокъ въ уѣздѣ до 14; замѣчательная *Крестовоздвиженская* въ селѣ Николаевскомъ.

§ 126. Народное образованіе. Народное образованіе въ уѣздѣ хотя и поставлено хорошо, благодаря заботамъ земства и и горныхъ заводчиковъ, но обширность уѣзда и отдаленность деревень отъ селъ, въ которыхъ находятся школы, много препятствуютъ распространенію грамотности среди крестьянъ дальнихъ и глухихъ мѣстностей.

Б. ГОРОДЪ СЛОБОДСКОЙ.

§ 127. Городъ Слободской находится къ сѣвер-востоку отъ Вятки, въ 33 верстахъ отъ нея.

Исторія. Основанъ г. Слободской новгородскими выходцами, которые сначала построили на рѣкѣ Вяткѣ г. Шестаковъ (теперь село) въ 1546 году; нѣкоторые шестаковцы отплыли по теченію рѣки Вятки верстъ на 25 и построили селеніе, названное Слободой. Въ 1710 году, Слободской былъ причисленъ къ Сибирской губерніи, Шестаковъ же сталъ называться пригородомъ, а затѣмъ, вслѣдствіе незначительности населенія, былъ обращенъ въ село (1764 г.), а Слободской въ 1780 г. сдѣланъ уѣзднымъ городомъ Вятской губерніи.

§ 128. Современное состояніе. Нынѣ городъ Слободской принадлежитъ къ лучшимъ городамъ губерніи, какъ по величинѣ и постройкамъ, такъ и по числу жителей, промышленности и торговлѣ.

Городъ Слободской расположенъ на правомъ берегу рѣки Вятки. Правый берегъ ея, на которомъ построенъ городъ, крутой и высокій; лѣвый же берегъ низменный и почти сплошь на далекое пространство покрытъ мелкимъ кустарникомъ, лугами и лѣсомъ. Вслѣдствіе этого, изъ города хорошій видъ на другую сторону рѣки, а изъ-за рѣки хорошей видъ на городъ. На берегу рѣки, въ срединѣ города, находятся городскія церкви, изъ которыхъ выдается своей величиной и красотой недавно построенный Вознесенскій соборъ; на одномъ концѣ города, вверхъ по рѣкѣ, стоитъ мужской монастырь, а на другомъ концѣ города, внизъ по рѣкѣ, раскинулась слобода Демьянка, съ красивой церковью, заводами, огромнымъ садомъ и рощей вдоль берега. Городъ имѣетъ до 2-хъ верстъ длины и болѣе $\frac{1}{2}$ версты ширины. Продольныхъ улицъ, идущихъ съ сѣвера на югъ вдоль рѣки, всего 7 и поперечныхъ 10. Улицы широкія и прямыя, съ деревянными тротуарами и фонарями, но немощены и потому весной и осенью бываетъ страшная грязь. Лучшія улицы изъ продольныхъ: *Глазовская* и *Рождественская*, а изъ поперечныхъ—*Вятская*; всѣ онѣ почти сплошь, особенно въ срединѣ, застроены хорошими каменными домами и по красотѣ немного уступаютъ лучшимъ улицамъ г. Вятки. Площадей въ городѣ 4, изъ которыхъ главныя—базарная (или соборная) и верхняя.

Въ городѣ 6 церквей (2 собора, 2 приходскихъ, 1 кладбищенская и 1 въ слободѣ Демьянкѣ) и 2 монастыря: мужской и женскій. Мужской монастырь находится въ сѣверномъ концѣ города; онъ основанъ еще св. Трифономъ и въ немъ до сихъ поръ существуетъ деревянный бревенчатый храмъ, построенный св. Трифономъ и имѣющій въ длину

и ширину по 3 сажени, а въ вышину 2 сажени и похожій на большую избу съ крестомъ на верху. Нынѣ мужской монастырь пришелъ въ запустѣніе и упадокъ и имѣть всего нѣсколько человѣкъ монаховъ. Женскій монастырь находится въ центрѣ города и занимаетъ цѣлый кварталъ; онъ замѣчателенъ по своему благолѣію и устройству, а также многочисленности монашествующихъ (болѣе 300). При женскомъ монастырѣ есть 2 храма и 1 часовня, церковно-приходская женская школа, въ которой дѣвочекъ обучаютъ грамотѣ и рукодѣліямъ, живописная мастерская и свѣчной заводъ, а недавно выстроенъ огромный домъ для монастырскихъ властей и пѣвчихъ, лучший въ городѣ; пѣвчія славятся своимъ стройнымъ пѣніемъ и привлекаютъ полный храмъ молящихся. Изъ другихъ зданій замѣчателенъ гостинный дворъ, занимающій по Глазовской улицѣ 2 квартала. Въ городѣ есть общественный садъ, занимающій цѣлый кварталъ, но онъ находится въ совершенномъ запустѣніи. Всѣхъ домовъ въ городѣ до 1,000, изъ нихъ около 200 каменныхъ.

§ 129. Жители и ихъ занятія. Жителей въ Слободскомъ около 10 тысячъ, почти всѣ русскіе, православные. Главное занятіе коренныхъ жителей, т. е. купцовъ и мѣщанъ—промышленность и торговля. По своей разнообразной *промышленности* г. Слободской занимаетъ 1-е мѣсто въ губерніи и стоитъ даже выше губернскаго города. Въ немъ до 40 заводовъ и фабрикъ, вырабатывающихъ товаровъ на сумму до 1½ миллионъ рублей; на этихъ заводахъ работаетъ до 2-хъ тысячъ человѣкъ рабочихъ. Самые важные заводы винокуренный Александрова, кожевенные и скорняжные (Фофанова, Распопова), колоколотейный (Бакулева) и фосфорно-спичечная фабрика (Ворожцовой). Скорняжнымъ и кожевеннымъ дѣломъ занимается болѣе половины мѣщанскаго населенія города; выдѣлкой бѣличьихъ шкурокъ и мерлушекъ и шитьемъ мѣховъ занимаются больше по домамъ, и затѣмъ выдѣланное сдаютъ хозяевамъ.

Торговля города довольно обширна, но сравнительно съ прежней—значительно упала.

Нѣсколько десятковъ лѣтъ тому назадъ Слободской вмѣстѣ съ Вяткой вела обширную хлѣбную торговлю съ Архангельскомъ. Но когда

открылось по Вяткѣ пароходство и хлѣбъ сталъ отправляться по рѣкамъ Вяткѣ, Камѣ и Волгѣ въ Нижній и Рыбинскъ, хлѣбная торговля Слободскаго стала упадать и подорвала и другіе виды торговли. Это можно заключить уже изъ того, что многія изъ лавокъ въ гостиномъ дворѣ остаются пустыми. Все-таки внутренняя торговля въ городѣ идетъ довольно бойко. Городъ снабжаетъ товарами весь огромный уѣздъ, заводы и села. Въ городѣ до 200 магазиновъ и лавокъ. Базаръ происходитъ 2 раза въ недѣлю; нѣсколько разъ въ годъ бываютъ ярмарки.

§ 130. Учебныя и благотворительныя заведенія. Дѣло народнаго образованія въ городѣ Слободскомъ, сравнительно съ другими городами, напр. Сарапуломъ и Елабугой, поставлено далеко не завидно. Среднихъ учебныхъ заведеній въ городѣ совсѣмъ нѣтъ. Изъ низшихъ учебныхъ заведеній въ городѣ находятся: городское училище и женская прогимназія, затѣмъ 4 начальныхъ училища и 2 церковно-приходскихъ. Благотворительныхъ заведеній, кромѣ больницы и богадѣлни, содержимыхъ на счетъ земства и города, никакихъ нѣтъ. Хотя въ городѣ много богатыхъ купцовъ, между которыми есть даже и миллионеры, но благотворительностью они не отличаются.

Въ городѣ есть небольшая типографія и при городской управѣ публичная бібліотека.

В. ЗАМѢЧАТЕЛЬНЫЯ МѢСТНОСТИ.

§ 131. Горные заводы. Изъ 4 горныхъ заводовъ, находящихся въ Слободскомъ уѣздѣ, три—Бѣлохолуницкій, Климковскій и Чернохолуницкій—принадлежать д. ст. с. Поклевскому-Козель и составляютъ Холуницкій горный округъ, управленіе которымъ находится въ Главнохолуницкомъ заводѣ; къ Холуницкому же округу относится и Залазнянскій горный заводъ, находящійся въ Глазовскомъ уѣздѣ и принадлежащій тому же Поклевскому. Кирсинскій заводъ принадлежитъ Ярославскому купцу Пастухову и входитъ въ Омутницкій горный округъ, Глазовскаго уѣзда.

На всѣхъ 4 заводахъ работаетъ до 2,700 человекъ и выра-

ботывается въ годъ до 600 тыс. пуд. чугуна и до 800 тыс. пуд. желѣза.

Желѣзная руда добывается около Климовскаго и Чернохолуницкаго заводовъ; тамъ разрабатывается до 250 рудниковъ и добывается до $1\frac{1}{2}$ милліона пудовъ руды ежегодно. Рудокопный промыселъ составляетъ главное занятіе жителей всѣхъ волостей, окружающихъ горные заводы. Выплавкой же чугуна и выдѣлкой желѣза и стали занимаются жители самыхъ заводовъ. Кромѣ этихъ работъ, заводы даютъ крестьянамъ много другихъ работъ: обжигать известь, рубить лѣсъ на дрова и обжигать уголь для заводовъ. Вообще же на сторонѣ занято заводскими работами до 6,000 человекъ. Дровъ и угля на заводахъ выходитъ на сумму до 200 тысячъ рублей въ годъ.

Выдѣланные на заводахъ чугунъ, желѣзо и сталь продаются отчасти на мѣстѣ пріѣзжимъ покупателямъ, но главнымъ образомъ сплавляются весной на судахъ по Холуницѣ, Вяткѣ и Камѣ въ городъ Ланшевъ, гдѣ весной бываетъ желѣзная ярмарка и на Нижегородскую ярмарку.

Главно-Холуницкій заводъ, на рѣкѣ Вѣлой-Холуницѣ, въ 40 верстахъ отъ Слободскаго, самый большой изъ всѣхъ частныхъ горныхъ заводовъ губерніи: имѣетъ до 6 тысячъ жителей, 1 соборъ, 2 церкви, 1 двухклассное училище и три начальныхъ, больницу. На заводѣ работаетъ до 1000 человекъ. Остальные жители занимаются мелкими промыслами и торговлей. На заводѣ вырабатывается до 500 тысячъ пудовъ желѣза на сумму 600 тысячъ рублей. При Главно-Холуницкомъ заводѣ находится вспомогательный Богородскій желѣзодѣлательный заводъ.

Климовскій чугунно-плавильный заводъ на р. Боровкѣ, находящей въ Вѣлую-Холуницу, въ 70 верстахъ отъ Слободскаго; добывается до 300 тыс. пудовъ чугуна на 200 тыс. рублей.

Черно-Холуницкій заводъ (чугуноплавильный и желѣзодѣлательный) на рѣкѣ Черной-Холуницѣ, въ глухомъ лѣсу, въ 96 верстахъ отъ Слободскаго, добываетъ до 280 тысячъ пудовъ чугуна

и 180 тысяч пудовъ желѣза на сумму до 300 тысячъ рублей.

Курсинскій заводъ на рѣкѣ Курсѣ, выдѣлываетъ до 250 тыс. пудовъ желѣза на сумму 260 т. руб.; имѣть около 3 т. жителей.

§ 132. Села и деревни. Село *Шестаково* на р. Вяткѣ, прежде было городомъ, основано раньше Слободского.

Село *Волково*, въ 17 верстахъ отъ Слободского, имѣть 3 церкви, 2 училища, ежегодно совершается крестный ходъ въ Вятку; замѣчательно также по развитію среди женскаго населенія разныхъ рукодѣлій; въ церкви замѣчательна икона великомученика Георгія.

Село *Кайгородское*, въ глухой лѣсной мѣстности, на р. Камѣ, прежде было городомъ, имѣло монастырь и 4 церкви, теперь имѣть 1 церковь, около 100 домовъ и 500 жителей; населеніе очень бѣдное, занимается земледѣіемъ и выдѣлкой глиняной посуды.

Деревня *Вахрушевская* или Малолавалихинская, въ 11 верстахъ отъ Слободского по дорогѣ изъ Вятки, состоитъ изъ 4 каменныхъ домовъ, принадлежащихъ 4-мъ братьямъ Вахрушевымъ, имѣть 4 кожевенныхъ завода, вырабатывающихъ товаровъ на 500 тысячъ рублей въ годъ. Недавно обращена въ село Вознесенское-Вахрушево и на средства бр. Вахрушевыхъ строится тутъ церковь.

Деревня *Карино* населена татарами, промышленными мелкой торговлей и мѣной лошадей. Каринскіе татары извѣстны при томъ какъ неспокойные и не совсѣмъ чистые на руку люди; поэтому въ деревнѣ помѣщается квартира станового пристава; деревня имѣть болѣе 1,500 жителей.

Изъ другихъ селъ замѣчательны: *Совыинское, Ильинское, Нагорское, Николаевское, Роговское* (бывшій Павловскій винокуренный заводъ) Сезенево, Екатерининское (съ часовней, построенной св. Трифономъ).

XXVI. ГЛАЗОВСКІЙ УѢЗДЪ.

А. ОПИСАНІЕ УѢЗДА.

133. Природа. Глазовскій уѣздъ находится на востокъ губерніи. Границы его: съ сѣвера—Слободской уѣздъ, съ востока—Пермская губернія, съ юга—Сарапульскій и Малмыжскій уѣзды и

съ запада — Нолинскій, Вятскій и Слободской уѣзды. *Пространство* его 433 кв. миль, или 22 тыс. кв. верстъ. *Поверхность* довольно возвышенная и неровная, особенно на сѣверѣ и востокѣ. *Почва* песчаная и глинистая, въ сѣверной части торфяная. *Лѣса* занимаютъ $\frac{3}{5}$ всего уѣзда, преимущественно въ сѣверной части. *Климатъ* суровый и переменчивый, но умѣренный, чѣмъ въ Слободскомъ уѣздѣ. Въ уѣздѣ очень много *болотъ*; изъ нихъ самыя большія *Порубовскія* и *Пѣтуховскія*, изъ которыхъ берутъ начало рѣки Вятка и Кама. Главныя *рѣки* уѣзда: *Вятка*, *Кама* и *Чепца*, съ лѣвыми притоками: Дозой, Убытью, Лекмой и Святицей. Рѣкой Чепцой весь уѣздъ дѣлится на 2 части — сѣверную и южную. Эти части весьма рѣзко отличаются одна отъ другой. *Сѣверная* часть представляетъ чрезвычайно лѣсную глушь: земля тамъ плохая, покрыта, главнымъ образомъ, хвойными лѣсами и потому посѣвовъ очень мало. Населеніе очень рѣдкое и разсыпано въ лѣсныхъ трущобахъ самыми мелкими починками, до которыхъ трудно добраться; въ нѣкоторыя починки даже и дороги нѣтъ и нельзя проѣхать ни въ какое время года и ни въ какомъ экипажѣ. Самый глухой край въ сѣверной части уѣзда между рѣкой Камой и Пермской границей, называется *Зюздинскимъ* краемъ. Крестьяне здѣсь живутъ весьма бѣдно. Телѣгъ здѣсь нѣтъ, потому что ѣздить на нихъ нельзя. Сѣно, рожь, кирпичи и проч. мужики возятъ на санихъ зимой и лѣтомъ, а небольшую поклажу навьючиваютъ на лошадь; навозъ вывозятъ въ поле на лубкахъ. Лошади у крестьянъ бойкія, и всѣ мужчины и женщины ѣздятъ верхомъ. Коровы очень мелкія, но большей части комолыя, но славятся вкуснымъ молокомъ. *Южная* часть значительно лучше, населеніе и богаче; пахатной земли въ ней много и урожаи бываютъ довольно хорошіе, такъ что часто хлѣба оказывается излишекъ. Излишекъ этотъ сбывается въ Глазовъ и на винокуренныя заводы, въ сосѣднюю Пермскую губернію и въ г. Слободской. Но при этомъ крестьяне много терпятъ отъ дешевизны хлѣба и всѣхъ сельскихъ произведеній и отъ плохихъ дальнихъ путей.

§ 134. **Населеніе.** Въ Глазовскомъ уѣздѣ до 360 тыс. жителей обоого пола (въ 1888 г.—356,897); на 1 кв. вер. приходится 17 человѣкъ; изъ общаго числа жителей русскіе составляютъ почти половину населенія (196 тыс.); затѣмъ идутъ вотяки (до 140 тыс.), татары ($7\frac{1}{2}$ тыс.), пермяки (6 тыс.) и бесермяне (10 тыс.). Всѣ жители, кромѣ татаръ—православные; татары—магометане.

Все это населеніе разбросано по уѣзду мелкими починками, такъ что всѣхъ починковъ считается до 3 тысячъ.

§ 135. **Промышленность.** Главное занятіе жителей—*земледѣліе*. Недостатка въ пахатной землѣ нигдѣ нѣтъ и даже приблизительно $\frac{1}{3}$ часть земли въ поляхъ остается незасѣянной; только земля эта, особенно въ сѣверной части, малоплодородна. *Скотоводство*мъ занимаются главнымъ образомъ для поддержанія хозяйства; все-таки скота (лошадей и коровъ) въ Глазовскомъ уѣздѣ гораздо больше, чѣмъ въ другихъ. Кромѣ земледѣлія, крестьяне нѣкоторыхъ волостей занимаются работой на желѣзо-лѣвательныхъ заводахъ жгутъ уголь, добываютъ руду, вырубаятъ лѣсъ на дрова. Больше почти никакихъ промысловъ у крестьянъ Глазовскаго уѣзда нѣтъ, такъ что *промышленность* въ уѣздѣ въ очень плохомъ состояніи; кромѣ желѣзо-лѣвательныхъ заводовъ, въ уѣздѣ существуетъ одинъ винокуренный заводъ, нѣсколько смоло-дегтярныхъ, изъ которыхъ только два вырабатываютъ товаровъ болѣе чѣмъ на 1000 руб., 3 стекольныхъ, изъ которыхъ самый большой Кокмавскій Кононова и 1 фосфорно-спичечный.

Такъ какъ въ уѣздѣ фабричная и заводская промышленность не развиты, то и *торговля* очень плохая и ограничивается предметами для мѣстнаго потребленія.

Изъ ярмарокъ замѣчательны: 1) Никольская въ г. Глазовѣ, 2) Богородская въ с. Вѣльскомъ, 3) Ивановская въ с. Ухтымскомъ, 4) Пѣтуховская въ с. Унинскомъ и 5) Петровская въ с. Базинѣ. На каждую изъ нихъ привозится товаровъ на нѣсколько десятковъ тысячъ рублей.

§ 136. **Образованіе.** Въ уѣздѣ существуетъ до 70 началь-

ныхъ училищъ, изъ которыхъ 40 земскихъ и остальные церковно-приходскія, противораскольническія и школы грамотности.

Б. ГОРОДЪ ГЛАЗОВЪ.

§ 137. Городъ Глазовъ расположенъ на лѣвомъ берегу рѣки Чепцы, отстоитъ отъ г. Вятки въ 210 верстахъ.

Исторія. Въ прежнее время на мѣстѣ теперешняго города находилось вотяцкое селеніе, обитатели котораго были самые упрямые язычники. Христіанство начало распространяться здѣсь въ первой половинѣ XVIII столѣтія. Однимъ изъ первыхъ и усердѣйшихъ проповѣдниковъ слова Божія былъ священникъ Ившинъ. Онъ много терпѣлъ отъ язычниковъ, которые покушались даже на его жизнь, но неудачи не останавливали неустоимаго труженика, и въ 1748 году здѣсь былъ воздвигнутъ первый христіанскій храмъ и образовалось новокрещеное село, въ которомъ было всего 48 дворовъ. При учрежденіи Вятскаго намѣстничества (губерніи), въ 1780 году, Глазовъ былъ сдѣланъ уѣзднымъ городомъ. Несмотря на свою незначительность, отдаленность и глушь, Глазовъ не разъ удостоивался посѣщенія Высочайшихъ Особъ. Въ 1824 году, октября 7, Глазовъ посѣтилъ Государь Императоръ Александръ Павловичъ, а въ 1837 году Государь Императоръ Александръ Николаевичъ, бывшій тогда Наслѣдникомъ.

§ 138. Современное состояніе. Въ настоящее время изъ всѣхъ уѣздныхъ городовъ Глазовъ самый маленькій: въ немъ насчитывается всего до 2000 жителей, 2 церкви (соборъ и кладбищенская) и до 250 домовъ, изъ которыхъ десятка полтора каменныхъ.

Мѣстоположеніе Глазова ровное, низменное, вслѣдствіе чего весной и осенью въ городѣ бываетъ непроходимая грязь. Улицъ въ городѣ 11. Почти всѣ продольныя улицы кривыя, а поперечныя прямыя. Площадей 4; самая большая на берегу; на ней помѣщаются: соборъ, 2 корпуса лавокъ, городскіе вѣсы, пожарный сарай и лодка, въ которой переправлялся черезъ рѣку, въ бытность свою въ Глазовѣ въ 1837 году, покойный Государь Императоръ Александръ Николаевичъ. Въ воскресные дни на этой площади производится торгъ, почему она и называется торговою. Поперечныя улицы всѣ оканчиваются на этой площади и къ

площади онѣ суживаются, а дальше отъ площади расширяются; соборъ видѣнъ со всѣхъ поперечныхъ улицъ и составляетъ такимъ образомъ какъ бы центръ города. Улицы, какъ и во всѣхъ вятскихъ городахъ, немощены, но усыпаны галькой и щебнемъ.

§ 139. Промышленность въ городѣ, какъ и въ уѣздѣ, ничтожна. Въ городѣ всего пять маленькихъ заводовъ (1 кожевенный, 1 кирпичный, 1 сально-свѣчной и мыловаренный и 2 пряничныхъ), приготовляющихъ товаровъ въ общей сложности на 15 тыс. руб. Особыхъ ремеслъ и промысловъ у жителей нѣтъ. *Торговля* Глазова, по отдаленности отъ большихъ городовъ и отъ хорошихъ путей сообщенія, а также и по отсутствію промышленности, весьма незначительна. Мѣстные купцы ведутъ торговлю преимущественно сельскими произведеніями: рожью, мукой, ячменемъ, овсомъ, крупой, льномъ, саломъ, кожами, мѣхами. Торговля производится съ соседними городами: Вяткой, Слободскимъ, а также съ Архангельскомъ и Вологдой. Общій торговый оборотъ простирается до 200 тысячъ рублей. Въ городѣ бываетъ ярмарка Никольская съ 5-го по 10-е декабря.

§ 140. Учебныхъ заведеній въ городѣ 5: уѣздное училище, духовное, женская прогимназія, приходское училище и церковно-приходская школа.

Въ городѣ есть публичная бібліотека при земской управѣ и типографія.

В. ЗАМѢЧАТЕЛЬНЫЯ МѢСТНОСТИ.

§ 141. Горные заводы. Въ Глазовскомъ уѣздѣ 4 горныхъ завода: Омутницкій, Песковскій, Пудемскій и Залазинскій. Первые три, со включеніемъ Кирсинскаго завода въ Слободскомъ уѣздѣ, принадлежать Ярославскому купцу Н. Г. Пастухову и составляютъ Омутницкій горный округъ, управленіе которымъ сосредоточено въ Омутницкомъ заводѣ. При всѣхъ заводахъ есть школы, больницы, аптеки.

— *Омутницкій* чугунно-плавильный и желѣзо-дѣлательный за-а

водъ находится на рѣкѣ Омутаѣ, впадающей въ Вятку. Заводу принадлежит 66 тысячъ десятинъ земли, преимущественно лѣса. Чугунъ добывается изъ рудниковъ, находящихся на заводской землѣ. На заводѣ добывается чугуна и желѣза до 200 тысячъ пудовъ на 150 рублей. Рабочихъ собственно на заводѣ—500 человекъ и на сторовѣ (копаютъ руду, обжигаютъ уголь, известь и проч.) болѣе 3 тысячъ человекъ.

Песковский чугуно-плавильный заводъ, на рѣкѣ Вяткѣ, одинъ изъ первыхъ по времени основанія, также имѣетъ громадныя лѣсныя пространства; чугуны добывается изъ руды, находящейся недалеко отъ завода. Чугуна добывается до 300 тысячъ пудовъ на сумму 200 тысячъ рублей. Работаетъ до 1 тысячи человекъ.

Пудемскій желѣзо-дѣлательный заводъ на рѣкѣ Пудемѣ, впадающей въ Чепцу. Желѣзо выдѣлывается изъ чугуна, доставляемаго изъ Омутницкаго завода.

Залазинскій заводъ принадлежит д. ст. с. Поклевскому-Козелю и входитъ въ Холуницкій горный округъ, имѣетъ болѣе 50 тысячъ десятинъ земли. Расположенъ на р. Залазѣ, впадающей въ р. Бѣлую, притокъ Вятки; состоитъ изъ 3-хъ отдѣльных чугуно-плавильныхъ и желѣзо-дѣлательныхъ заводовъ; имѣетъ до 4-хъ тысячъ жителей.

§ 142. Села. Село *Балезино*, при р. Чепцѣ, на большой дорогѣ изъ Вятки въ Пермь, извѣстно своей конской и краснорядской ярмаркой, на которую приводятся лошадей и привозятся товаровъ на 50 тыс. рублей.

Изъ другихъ торговыхъ большихъ селъ замѣчательны: *Бѣльское*, *Уканское*, *Ухтымское*, *Унинское* и деревня *Кестимская*, населенная татарами, ведущими мелочную торговлю (1500 жит.).

XXVII. САРАПУЛЬСКІЙ УѢЗДЪ.

А. ОПИСАНІЕ УѢЗДА.

§ 143. Природа. Сарапульскій уѣздъ находится въ юго-восточной части Вятской губерніи. Границы его: съ сѣвера—

Глазовскій уѣздъ, съ востока—Пермская губернія, съ юга—Уфимская, съ запада—Елабужскій и Малмыжскій уѣзды. *Пространство* равняется 270 кв. милямъ, или 13,000 кв. верстъ. Почти половину всего пространства занимаютъ *лѣса*, находящіеся преимущественно въ сѣверной части уѣзда. *Поверхность* уѣзда холмистая: холмы идутъ отъ Сунского перегона и проходятъ сначала по сѣверной части, а потомъ поворачиваютъ къ югу; холмы эти служатъ водораздѣломъ рѣкъ, текущихъ въ Чепцу, Каму и Вятку. *Почва* глинистая и супесчаная, съ примѣсью чернозема, а въ южной части уѣзда почва преимущественно черноземная. *Климатъ* умеренный и болѣе теплый и постоянный, чѣмъ въ сѣверныхъ уѣздахъ. Весь Сарапульскій уѣздъ находится въ системѣ *рѣки Камы* и одинъ изъ всѣхъ уѣздовъ Вятской губерніи лежитъ совершенно въ сторонѣ отъ рѣки Вятки. Рѣка Кама огибаетъ уѣздъ съ востока и юга и служитъ границей какъ для уѣзда, такъ и для губерніи, отдѣляя его отъ сосѣднихъ губерній—Пермской и Уфимской. Такимъ образомъ, только правый берегъ Камы принадлежитъ Сарапульскому уѣзду. Но тѣмъ не менѣе рѣка Кама имѣетъ весьма важное значеніе не только для Сарапульскаго уѣзда, но и для всей южной части губерніи. На всемъ протяженіи по южной части Вятской губерніи рѣка Кама судоходна во всю навигацію. Такъ-какъ югъ губерніи довольно богатъ хлѣбомъ, то, благодаря близости рѣки Камы, здѣсь процвѣтаетъ хлѣбная торговля и на рѣкѣ Камѣ находятся важнѣйшія хлѣбныя пристани въ губерніи: Каракулинская, Сарапульская.

Изъ притоковъ Камы замѣчательны: *Сива* съ притокомъ *Воткой* и *Ижъ*. Въ сѣверо-западной лѣсистой части уѣзда встрѣчаются болота.

§ 144. Населеніе. Въ Сарапульскомъ уѣздѣ считается до 350 тысячъ жителей. Населеніе уѣзда замѣчательно своимъ разнообразнымъ составомъ: кромѣ русскихъ (250 тыс.), въ уѣздѣ живутъ: вотяки (82 тыс.), татары (6 тыс.), башкиры (5 тыс.), тебтяри (4½ тыс.), черемисы (1 тыс.), зыряне, евреи, вѣмцы, поляки,

цыгане. Такое же разнообразіе замѣчается и относительно вѣроисповѣданія: православныхъ 320 тыс., раскольниковъ и единовѣрцевъ 13 тыс., магометанъ 15 тыс. и язычниковъ 1 тыс., остальные — евреи и католики ¹⁾. Въ уѣздѣ на 1 кв. версту приходится 27 человекъ; населеніе не разбросано такими мелкими починками, какъ почти во всѣхъ уѣздахъ Вятской губерніи (кроме Елабужскаго): въ уѣздѣ много большихъ селъ и деревень, изъ которыхъ въ каждомъ живетъ свыше 1,000 человекъ жителей.

§ 145. Занятія и промышленность жителей. Главное занятіе почти всего крестьянскаго населенія въ уѣздѣ, кроме жителей Ижевскаго и Воткинскаго заводовъ — *земледѣліе*. По своему плодородію Сарапульскій уѣздъ считается лучшимъ во всей губерніи. Прежде уѣздъ отличался всегда хорошими урожаями, но въ послѣдніе годы урожаи стали замѣтно уменьшаться, вслѣдствіе истощенія почвы и недостаточности удобренія, а также и вслѣдствіе истребленія лѣсовъ. *Скотоводство* хотя и не составляетъ особаго промысла, но въ небольшомъ количествѣ, необходимомъ для веденія сельскаго хозяйства, развито повсемѣстно.

Вообще сельское хозяйство, благодаря довольно еще плодородной почвѣ и достаточнымъ надѣламъ, поставлено гораздо лучше, чѣмъ въ другихъ уѣздахъ Вятской губерніи, особенно сѣверныхъ: еще и теперь хлѣба получается излишекъ, который и сбывается въ городъ, Ижевской и Воткинскій заводы, на винокуренные заводы и на хлѣбныя пристани: Каракулинскую и Пьяноборскую. Только у жителей двухъ волостей: Агрызской и Исенбаевской земледѣліе находится въ плохомъ состояніи. Агрызская волость населена сплошь татарами; земли пахатной у нихъ очень немного (не болѣе 2 десятинъ на душу) и потому хлѣба засѣвается мало, но главное занятіе агрызскихъ татаръ — мелкая торговля, благодаря которой они и живутъ довольно зажиточно. Исенбаевская

¹⁾ Для болѣе успѣшнаго обращенія въ православіе раскольниковъ, магометанъ и язычниковъ и въ виду отдаленности Сарапульскаго уѣзда отъ губернскаго города, первому викарію Вятской епархіи, епископу Сарапульскому, вмѣнено въ обязанность жить въ г. Сарапулѣ, а въ губернію назначенъ второй викарій съ наименованіемъ его епископомъ Глазовскимъ; второй викарій живетъ въ г. Вяткѣ.

волость (въ южной половинѣ уѣзда) населена башкирами и тептярями; земли у нихъ достаточно и земля хорошая, но обрабатываютъ ее они лѣниво и небрежно, и такъ какъ никакихъ другихъ промысловъ, кромѣ вырубки лѣса и дровъ, не имѣютъ, то и живутъ очень плохо и бѣдно. Вотяки, населяющіе сѣверо-западную часть уѣзда, живутъ вообще безбѣдно, имѣютъ много земли, лѣсныхъ угодій и держатъ помногу скота, но они крайне не развиты умственно, ведутъ свое хозяйство по старинному и, кромѣ земледѣлія, не имѣютъ никакихъ промысловъ.

§ 146. По своей *обрабатывающей промышленности* Сарапульскій уѣздъ занимаетъ второе мѣсто въ губерніи, послѣ Слободского, но промышленность эта распространена не повсемѣстно, а сосредоточивается преимущественно въ городѣ Сарапулѣ, Ижевскомъ и Воткинскомъ заводахъ и въ мѣстностяхъ, окружающихъ городъ и заводы; небольшое распространіе обрабатывающая промышленность, преимущественно кустарная, имѣетъ также въ южной части уѣзда и въ мѣстностяхъ, лежащихъ по берегу рѣки Камы. Всѣхъ крупныхъ и мелкихъ заводовъ и фабрикъ въ уѣздѣ около 100, на которыхъ вырабатывается товаровъ на сумму до 3 милліоновъ рублей. Первое мѣсто между заводами занимаетъ *Ижевской оружейный* заводъ, приготовляющій издѣлій на сумму болѣе 1 милліона рублей; за нимъ слѣдуетъ *Воткинскій желѣзодобывательный* заводъ (товаровъ на сумму до 700 тысячъ рублей). Въ уѣздѣ 7 винокуренныхъ заводовъ, поддерживающихъ цѣны на хлѣбъ; кромѣ того есть заводы восковѣчные, канатные, кожевенные.

§ 147. *Торговля*, благодаря зажиточности населенія, обилію хлѣба и мѣстныхъ произведеній, въ уѣздѣ весьма развита. Кромѣ города и 2 заводовъ, представляющихъ, вслѣдствіе своей многолюдности и промышленности, главные центры мѣстной торговли, въ уѣздѣ много большихъ торговыхъ селъ и деревень. Торговля развита главнымъ образомъ въ южной половинѣ уѣзда; здѣсь находятся торговныя села: Каракуляно, Кигбаево, Вятское, Большая Пурга, деревня Агрызъ. Въ сѣверной части уѣзда находятся торговныя села: Дебесы, Петропавловское и Тойкино. Первое мѣсто по торговлѣ внутренней и вывозной принадлежитъ селу Каракулину. Годовой

торговый оборотъ Каракулива до 2-хъ миллионѣвъ рублей и превышаетъ годовой оборотъ не только города, но и всего уѣзда. На Каракулинской пристани грузится иногда до 200 судовъ разными товарами, отираваемыми внизъ по Камѣ въ Нижній, Рыбинскъ, низовые и поволжскіе города.

§ 148. *Народное образованіе* въ уѣздѣ, благодаря заботамъ уѣзднаго земства, расходующаго ежегодно болѣе 50 тысячъ рублей на это дѣло, обставлено довольно хорошо: всего въ уѣздѣ до 100 начальныхъ училищъ.

Б. ГОРОДЪ САРАНУЛЬ.

§ 149. Уѣздный городъ Сарануль находится на правомъ берегу р. Камы, въ 573 верстахъ отъ своего губернскаго города.

Исторія. Основанъ городъ Сарануль, какъ полагаютъ, въ половинѣ XVI вѣка и въ первый разъ упоминается въ 1596 году. Прежде здѣсь было село Вознесенское, называвшееся также и Сарануломъ; поселеніе это славилось рыбой: самое слово «сарануль» по-чувашски значитъ желтая рыба (стерлядь). Въ то время вокругъ поселенія жили башкиры, и жителямъ русскимъ много приходилось терпѣть отъ ихъ частыхъ возмущеній и нападеній; но съ теченіемъ времени русскихъ прибывало, бунты умирлялись и русскіе двигались внутрь страны все дальше и дальше, заселяя дикія, но хорошія, плодородныя мѣста и строя села и деревни. Съ 1740 года Сарануль сталъ называться дворцовымъ селомъ (слободой), а въ 1780 году былъ сдѣланъ уѣзднымъ городомъ Вятской губерніи. Во время Пугачевского бунта отряды пугачевцевъ два раза нападали на городъ; въ 1776 году почти весь Сарануль сгорѣлъ, но снова застроился. Благодаря своему положенію въ богатой, плодородной мѣстности и близости хорошаго воднаго пути, Сарануль сталъ быстро развиваться и богатѣть. Особенно городъ увеличился, разбогатѣлъ и обстроился въ послѣднія 50 лѣтъ, когда открылось по р. Камѣ пароходство.

§ 150. *Современное состояніе.* Въ настоящее время Сарануль лучшій городъ въ губерніи.

Городъ расположенъ на правомъ берегу р. Камы, частію на возвышенной наклонной къ Камѣ мѣстности, частію же по низменности и

косогорамъ. Видъ города съ рѣки довольно красивый: 7 каменныхъ церквей и ряды красивыхъ каменныхъ домовъ прежде всего бросаются въ глаза. Къ западу отъ города тянется прекрасный хвойный лѣсъ, принадлежащій городу; здѣсь же находятся частныя дачи, городской общественный садъ и земская больница. Къ востоку на склоны рѣки Камы и по берегамъ впадающей въ Каму рѣчки Сарапулки разбросаны кожевенные заводы. Городъ имѣетъ въ длину $2\frac{1}{2}$, а въ ширину $1\frac{1}{2}$ версты; кромѣ того городу принадлежитъ до 4000 десятинъ земли. Въ Сарапулѣ 5 площадей и до 20 улицъ. Мощеныхъ улицъ въ городѣ пока немного, но городское управленіе продолжаетъ постепенно мостить улицы; тротуары по большей части деревянные, а изрѣдка каменные; на дальнихъ улицахъ ихъ совсѣмъ нѣтъ. Домовъ въ городѣ болѣе 1,500 деревянныхъ и до 250 каменныхъ. Лучшія зданія въ городѣ: окружный судъ, общественный домъ, въ которомъ помѣщаются женская гимназія, городская управа, банкъ и лавки; три корпуса, выстроенные Курбатовымъ для богадѣльни и пріюта; есть много также большихъ красивыхъ частныхъ (купеческихъ) домовъ. Въ городѣ 6 каменныхъ церквей (1 соборъ, 2 приходскихъ, 1 приходская единовѣрческая и 2 кладбищенскихъ церкви), женскій монастырь (съ 1 храмомъ) и двѣ домовыхъ церкви. Кромѣ того, на Старцевой горѣ строится церковь въ память 100-лѣтняго существованія Сарапула, какъ города.

§ 151. Жители и ихъ занятія. Жителей въ Сарапулѣ около 13 тысячъ, почти всѣ русскіе, изъ нихъ 850 единовѣрцевъ и раскольниковъ, остальные православные.

По своей *промышленности* и торговлѣ Сарапулъ занимаетъ одно изъ первыхъ мѣстъ среди городовъ Вятской губерніи: по промышленности онъ соперничаетъ съ г. Слободскимъ, а по торговлѣ — съ Елабугой. Въ городѣ до 45 заводовъ, изъ которыхъ важнѣйшіе кожевенные (23), винокуренные, восковсвѣчные и салотопенные. Кожевенное производство составляетъ главную отрасль промышленности города. На 23 заводахъ работаетъ до 500 чело-вѣкъ и вырабатывается товаровъ на сумму болѣе $1\frac{1}{2}$ милліона руб. Еще болѣе распространено шитье обуви, имѣющее кустарный характеръ. Шитьемъ обуви занимается большая часть мѣщанъ (до 1600 мастеровъ); ежегодно выдѣлывается до 300 тысячъ паръ

мужской и до 200 тысяч паръ женской обуви. Такая громадная масса обуви сбывается на ярмарках Нижегородской и Меньзелинской, Ирбитской, а также расходятся по Вятской и другимъ соседнимъ губерніямъ. Мелкіе мастера продаютъ обувь на рынкахъ и базарахъ въ городѣ и уѣздѣ.

Торговля города хотя и довольно обширна, но значительно ниже торговли соседняго города Елабуги и даже ниже торговли села Каракулина. Весь торговый оборотъ сарапульскихъ купцовъ достигаетъ до 1-го милліона руб. Главные предметы торговли: хлѣбъ, скотъ и мясо, соль, чай, сахаръ, лѣсные издѣлія, рыба и разные мануфактурные товары; хлѣбъ скупается у крестьянъ и отправляется частію въ Ижевской и Воткинскій заводы; а главнымъ образомъ грузится на суда и отправляется въ низовые города, въ Рыбинскъ и Петербургъ. Сарапульская хлѣбная пристань считается одной изъ лучшихъ по р. Камѣ. О развитіи мѣстной торговли свидѣлствуютъ до 400 лавокъ и магазиновъ, изъ которыхъ 170 каменныхъ.

Въ послѣднее время Сарапулъ приобретаетъ все больше и больше значенія и, вѣроятно, скоро будетъ сдѣланъ губернскимъ городомъ, тѣмъ болѣе, что отъ своего теперешняго губернскаго города Вятки онъ находится очень далеко. Вслѣдствіе отдаленности отъ губернскаго города, Сарапулъ уже и теперь является административнымъ центромъ для окружающихъ уѣздовъ и имѣетъ такія учрежденія, какія находятся преимущественно въ губернскихъ городахъ; такъ, въ немъ есть окружный судъ, уѣздная контора, а съ 1889 года въ Сарапулѣ имѣетъ пребываніе архіерей, викарій Вятской епархіи.

§ 152. Учебныя заведенія. По учебнымъ заведеніямъ Сарапулъ также превосходитъ другіе уѣздные города: въ немъ есть 2 среднихъ учебныхъ заведенія (реальное училище и женская гимназія), 2 низшихъ (духовное и уѣздное училища) и нѣсколько начальныхъ училищъ.

Въ Сарапулѣ есть благотворительное общество, имѣется публичная бібліотека, 2 богадѣлни, пріютъ.

В. ЗАМѢЧАТЕЛЬНЫЯ МѢСТНОСТИ.

§ 153. Ижевской оружейный заводъ почти въ самой срединѣ Сарапульскаго уѣзда на р. Ижѣ, впадающей въ Каму; отъ города Сарапула заводъ отстоитъ въ 72 верстахъ, а отъ Гольянской пристани на р. Камѣ въ 40 верстахъ.

Исторія. Заводъ основанъ въ 1760 году графомъ Шуваловымъ. Черезъ нѣсколько лѣтъ заводъ поступилъ въ казну. Въ 1774 году Ижевской заводъ былъ раззоренъ полчищами Пугачева, но, по возстановленіи въ краѣ спокойствія, возобновилъ свою дѣятельность. Съ начала основанія заводъ былъ желѣзодѣлательный, причемъ чугуны для выдѣлки желѣза доставлялся изъ Уральскихъ заводовъ. Въ 1807 году заводъ былъ обращенъ въ оружейный. Съ этого времени заводъ сталъ приносить большую пользу государству, выдѣлывая ежегодно большія запасы оружія; кромѣ того, на заводъ ежегодно стали набирать способнѣйшихъ изъ рекрутъ (по 200 чел.); ихъ обучали оружейному мастерству и разсылали по полкамъ въ качествѣ оружейныхъ мастеровъ, а вмѣсто нихъ набирали новыхъ рекрутъ. Наконецъ, въ 1870 году въ Ижевскомъ заводѣ была открыта оружейная школа для приготовленія полковыхъ оружейныхъ мастеровъ. Все заводское населеніе прежде обязано было работать на заводѣ, но въ 1867 году рабочіе были освобождены отъ обязательныхъ работъ и самый заводъ былъ сданъ въ аренду съ обязательствомъ доставлять въ казну определенное количество оружія по условленной цѣнѣ. Въ арендномъ содержаніи у разныхъ лицъ заводъ былъ до 1884 года, когда снова поступилъ въ казенное управленіе. При приѣмѣ въ 1884 году завода отъ арендатора, заводскія казенныя строенія были оцѣнены въ 500 тысячъ рублей, а машины и разныя приспособленія на заводѣ въ 1½ миллиона рублей. Но въ эту оцѣнку не вошла стоимость плотины и водоспусковъ, устройство которыхъ еще не кончено; кромѣ того, при заводѣ принято безъ оцѣнки 125 тысячъ десятинъ земли, покрытой, большею частію, лѣсомъ.

§ 154. *Современное состояніе.* По своей величинѣ и многочисленности Ижевской заводъ превосходитъ всѣ города Вятской губерніи. Въ немъ считается до 25 тысячъ жителей, до 4 тысячъ домовъ, большая часть которыхъ деревянные.

Заводское поселеніе расположено по обѣимъ сторонамъ р. Ижа и раздѣляется на двѣ волости: Нагорную и Зарѣчную. Улицы въ заводѣ прямыя и широкія, но не мощеныя. Въ заводѣ есть соборъ, три каменныхъ православныхъ церкви, каменная часовня, лютеранская церковь и магометанская мечеть. При заводѣ имѣется водопроводъ, больница, оружейная школа и 4 начальныхъ училища. Собственно заводскія казенныя зданія можно раздѣлить на помѣщенія оружейнаго и сталелитейнаго заводовъ; въ нихъ до 20 отдѣльныхъ огромныхъ мастерскихъ. Особенно замѣчательнъ арсеналь, гдѣ хранятся ружья до отправленія ихъ на мѣсто.

По устройству и обширности мастерскихъ, заводъ приспособленъ къ изготовленію до 100 тысячъ ружей ежегодно. Но заказовъ обыкновенно бываетъ меньше и потому часто на заводѣ и работы уменьшаются. Послѣ освобожденія отъ обязательныхъ работъ, много мастеровъ и рабочихъ остались безъ дѣла. Имъ были даны земли въ Сарапульскомъ, Елабужскомъ и Малмыжскомъ уѣздахъ, но, не привыкнувъ къ земледѣльческимъ работамъ, они предпочли остаться на заводѣ и стали заниматься вольными оружейными работами, преимущественно изготовленіемъ охотничьихъ ружей, а также револьверовъ, ножей, топоровъ, земледѣльческихъ орудій и машинъ и проч.

Пахатной земли при заводѣ нѣтъ и весь хлѣбъ покупается. Поэтому торговля въ заводѣ довольно обширна, особенно сельскими и оружейными произведеніями. Жители, кромѣ работъ на заводахъ, занимаются мелкой торговлей, необходимыми ремеслами.

§ 155. Воткинскій железнодѣлательный заводъ находится въ сѣверо-восточной части уѣзда, въ 70 верстахъ отъ г. Сарапула, на р. Воткѣ, впадающей въ Каму.

Исторія. Заводъ основанъ въ 1759 году тѣмъ же графомъ Шуваловымъ, который основалъ и Ижевской заводъ. Съ 1763 года заводъ поступилъ въ казну, а съ 1812 года на немъ ввелось стальное производство. Обиліе воды, удобства сплава для издѣлій, близость и избытокъ лѣсовъ,—все это способствовало заводу въ первое время его существованія быстро развиваться и улучшаться. Только неимѣніе по

близости завода желѣзной руды всегда оказывало неблагопріятное вліяніе на работы и увеличивало цѣну заводскихъ издѣлій. И прежде и теперь чугуны для выдѣлки желѣза доставляются съ Уральскихъ и Песковскихъ заводовъ, отстоящихъ за нѣсколько сотъ верстъ. Такъ какъ прежде всѣ машины на заводѣ приводились въ дѣйствіе водой, то при заводѣ на р. Воткѣ былъ устроенъ огромный прудъ, имѣющій верстъ до 15 длины и болѣе 2 верстъ ширины. Такая громадная масса воды удерживается плотиной, устроенной черезъ рѣку еще въ 1759 году. Плотина эта часто поправлялась, подновлялась, увеличивалась и въ настоящее время весьма замѣчательна по своему искусному прочному устройству и величинѣ. Со стороны пруда идетъ прекрасная липовая аллея; въ прорѣзахъ плотины сбѣгаютъ «іорданя» для освященія воды, а рядомъ съ ними на чугунномъ пьедесталѣ, окруженномъ рѣшеткой, находится якорь, который изволилъ ковать своими руками покойный Государь Александръ Николаевичъ, когда, въ 1837 году, въ бытность свою Наслѣдникомъ Престола, онъ посѣтилъ Воткинскій и Ижевскій заводы. Въ концѣ плотины часовня, въ память спасенія жизни усопшаго Монарха отъ руки злодѣевъ.

§ 156. *Современное состояніе.* Воткинскій заводъ хотя и поменьше Ижевского, но больше всѣхъ уѣздныхъ городовъ Вятской губерніи. Въ заводѣ до 20 тысячъ жителей, 1 соборъ, 2 церкви и болѣе 3 тысячъ домовъ.

При заводѣ есть богадѣльня, больница, аптека, музей, бібліотека, благотворительное общество, окружное училище и нѣсколько начальныхъ училищъ.

Заводъ состоитъ въ вѣдѣніи казны и управляется горнымъ начальствомъ. Перерабатывается на заводѣ болѣе 500 тыс. пуд. желѣза въ годъ; издѣлій же получается въ годъ на сумму до 700 т. р. и болѣе. На заводѣ работаетъ теперь не болѣе 1500 человекъ. Остальное заводское населеніе занимается разными ремеслами, относящимися преимущественно къ обработкѣ желѣза: слесарнымъ, выдѣлкой земледѣльческихъ орудій, машинъ и проч. Въ заводѣ существуетъ кустарная артель рабочихъ, ведущая дѣло сообща. Земельнаго надѣла жители не имѣютъ, но въ послѣднее время они все болѣе и болѣе стали проявлять склонность къ земледѣлію

и запахивают покосы и земли, принадлежащія заводу. Торговля въ заводѣ также развита.

§ 157. Села и деревни. Село *Каракулино* на р. Камѣ, по величинѣ, значенію и торговлѣ превосходитъ многіе уѣздные города. Въ немъ до $3\frac{1}{2}$ тысячъ жителей. На Каракулинской пристани иногда грузится до 200 суловъ разными товарами, преимущественно хлѣбными. Общій торговый оборотъ села болѣе 2 милліоновъ рублей въ годъ.

Деревня Агрызь, населена татарами (до 3 тыс. жителей), занимающимися преимущественно мелкой торговлей.

Село *Дебесы*, главный торговый пунктъ на сѣверѣ уѣзда.

Изъ другихъ торговыхъ и большихъ сель замѣчательны: *Петропавловское*, *Кибаевское*, *Тойкино*, *Вятское*, *Гольяны* (пристань Ижевскаго завода), *Паздеры* (пристань Воткинскаго завода), *Первозинское*, *Мостовинское*, *Большая Пурга*, *Большая Норья*, *Челанда*.

XXVIII. ЕЛАБУЖСКІЙ УѢЗДЪ.

А. ОПИСАНІЕ УѢЗДА.

§ 158. Природа. Елабужскій уѣздъ лежитъ въ южной части Вятской губерніи. *Границы* его: съ сѣвера—Малмыжскій и отчасти Сарапульскій уѣзды, съ востока—Сарапульскій уѣздъ, съ юга—Уфимская губернія, съ запада—Казанская губернія и Малмыжскій уѣздъ. *Пространство* его равно 153 кв. милямъ или $7\frac{1}{2}$ тыс. кв. верстъ. *Поверхность* уѣзда—холмистая, *почва* по большей части черноземная, плодородная; *лѣса* занимаютъ половину всего пространства, и находятся преимущественно въ сѣверо-восточной части уѣзда, въ юго-западной же части земля занята больше всего пашнями. Главныя *рѣки* уѣзда—*Кама* и *Вятка*.

Рѣка *Кама* протекаетъ по южной границѣ уѣзда, отдѣляя его отъ Уфимской губерніи. Кама судоходна во всю навигацію и потому имѣетъ очень большое значеніе для уѣзда въ торговомъ и промышленномъ отношеніяхъ. Пристани на рѣкѣ Камѣ: Елабужская, Котловская и Пьяно-

борская. Рѣка *Вятка* протекаетъ по западной границѣ уѣзда и отдѣляетъ его отъ Малмыжскаго уѣзда и Казанской губерніи, такъ что принадлежить Елабужскому уѣзду только своимъ лѣвымъ берегомъ; но и на лѣвомъ берегу мѣстами небольшія узкія пространства принадлежать Казанской губерніи; поэтому рѣка Вятка особеннаго значенія для Елабужскаго уѣзда не имѣетъ. На границѣ Елабужскаго уѣзда съ Казанской губерніей р. Вятка впадаетъ въ Каму. При устьѣ р. Вятки на правомъ берегу Камы, уже въ Казанской губерніи, находится паромная пристань — Соколки.

Изъ другихъ рѣкъ замѣчательны: *Тойма*, на которой стоитъ г. Елабуга, и р. *Ижъ*; обѣ впадаютъ въ р. Каму. Въ Елабужскомъ уѣздѣ есть минеральныя воды (сѣрныя) въ дер. Кузябаевѣ; онѣ посѣщаются окрестными крестьянами преимущественно вотяками, а также и пріѣзжими больными, которые получаютъ исцѣленіе. Кромѣ того, недалеко отъ Ижскаго устья находится соляной ключъ. *Климатъ* уѣзда умеренный и болѣе теплый и мягкій, чѣмъ во всѣхъ уѣздахъ Вятской губерніи; въ уѣздѣ повсемѣстно могутъ расти плодовые деревья, лѣса преобладаютъ лиственные.

§ 159. Населеніе. Жителей въ Елабужскомъ уѣздѣ считается около 212 тыс. (въ 1888 г.—211877), но такъ какъ уѣздъ небольшой, то населеніе довольно густое: на 1 кв. версту приходится 29 человекъ. Племенной составъ населенія весьма разнообразный: русскіе составляютъ немного болѣе половины всего населенія (114 тыс.) и живутъ повсемѣстно, но главнымъ образомъ въ южной части уѣзда, около береговъ р. Камы; вотяковъ $\frac{1}{4}$ часть (51 тыс.) и они живутъ преимущественно въ сѣверной части уѣзда; остальную четвертую часть составляютъ татары (28 тыс.), башкиры (6 тыс.), черемисы (6 тыс.), тебтары (6 тыс.); всѣ они живутъ въ разныхъ мѣстахъ межъ русскимъ населеніемъ. Изъ всего этого населенія — русскіе и вотяки исповѣдываютъ православную вѣру, татары и башкиры — магометанскую, тебтары и черемисы отчасти православные, отчасти язычники.

Населеніе Елабужскаго уѣзда не живетъ такими разбросанными мелкими починками, какъ въ другихъ уѣздахъ: встрѣчается много боль-

ших многолюдныхъ селъ и деревень, особенно въ южной части уѣзда по берегамъ р. Камы. Нѣкоторыя села (Танайка, Котловка, Пьяный Боръ и др.) имѣютъ болѣе тысячи жителей. Крестьянскія постройки въ селахъ и деревняхъ уже значительно отличаются отъ построекъ въ сѣверныхъ уѣздахъ; дома рѣдко раздѣляются на двѣ половины продольной стѣной, дворы почти вездѣ открытые. Даже по выговору крестьяне южныхъ уѣздовъ разнятся отъ крестьянъ сѣверныхъ и ближе подходятъ къ жителямъ сосѣдней Казанской губерніи.

160. Промышленность и торговля. Плодородная, черноземная почва и умѣренный благопріятный климатъ вполне способствуютъ развитію *земледѣлія*, которое въ Елабужскомъ уѣздѣ находится вообще въ хорошемъ состояніи и составляетъ главное занятіе жителей. Болѣе половины пространства принадлежитъ крестьянамъ и занято полями; $\frac{1}{3}$ часть занята лѣсами и принадлежитъ казѣ; остальная земля (около $\frac{1}{6}$ части) принадлежитъ частнымъ лицамъ и удѣльному вѣдомству и сдается преимущественно въ аренду тѣмъ же крестьянамъ. Урожай хлѣбовъ бываютъ лучшіе въ губерніи: самъ 4—5 и даже 6—7, а иногда и болѣе (до 10). Изъ другихъ видовъ добывающей промышленности, кромѣ земледѣлія и *скотоводства*, въ уѣздѣ развито, благодаря благопріятнымъ климатическимъ условіямъ, *пчеловодство*, *садоводство* и *огородничество*.

Пчеловодствомъ занимаются съ особенной любовью вотяки и мѣстами русскіе крестьяне; нѣкоторые изъ нихъ имѣютъ до 500 ульевъ; сарапульскій и елабужскій липовый медъ славится на всю губернію. *Садоводствомъ* занимаются съ успѣхомъ въ южной части уѣзда, гдѣ въ нѣкоторыхъ селахъ крестьяне разводятъ съ промышленной цѣлью большіе сады съ плодовыми деревьями (преимущественно яблони) и ягодными кустарниками (смородина, малина, крыжовникъ, вишня). Жители села Танайки занимаются въ большихъ размѣрахъ *огородничествомъ*.

Несмотря на хорошее состояніе земледѣлія, въ уѣздѣ довольно развиты и *отхожіе* промыслы: извозничество, бурлачество и особенно крашеніе холста и пряжи кубовой краской; красильщики уходятъ на работы въ сосѣднія губерніи и въ сѣверные уѣзды Вятской губерніи; кубовая краска составляетъ весьма важный предметъ торговли.

Извозничеством занимаются главнымъ образомъ татары, вообще не особенно приверженные къ сельскому хозяйству. *Кустарная* промышленность развита сравнительно мало, такъ какъ пока не чувствуется особенной нужды въ промыслахъ. Къ мѣстнымъ промысламъ относятся: ремесла сапожное, портняжное, кузнечное, стлярное, тканье рогожъ и кулей. Но всѣ эти ремесла развиты лишь до мѣстныхъ надобностей, только тканье рогожъ и кулей производится довольно въ обширныхъ размѣрахъ и особенно развито среди вотяковъ. Мелкими промыслами занимаются, какъ и повсемѣстно, почти исключительно русскіе; инородцы, кромѣ сельскаго хозяйства, другихъ промысловъ не знаютъ.

Фабрично-заводская промышленность развита также слабо: въ уѣздѣ всего десятка полтора фабрикъ и заводовъ. Самые замѣчательные изъ нихъ 2 химическихъ завода Ушкова. На нихъ до 1 тысячи человѣкъ рабочихъ и вырабатывается разныхъ товаровъ на сумму до 1 милліона рублей (квасцы, купоросъ, сѣрная кислота).

Торговля отпуская и привозная находится главнымъ образомъ въ рукахъ елабужскихъ купцовъ, которые закупаютъ по уѣзду предметы сельской промышленности и отправляютъ въ Петербургъ и Москву, Нижній, Рыбинскъ и привозятъ изъ этихъ городовъ шелковыя, шерстяныя и бумажныя матеріи, сукна, кубовую краску, чай, сахаръ, табакъ, кофе. Мѣстная торговля производится на ярмаркахъ и базарахъ. Торгуютъ преимущественно предметами, необходимыми въ повседневной жизни. Самая замѣчательная ярмарка въ селѣ Пьяноборскомъ.

Для *народнаго образованія* въ уѣздѣ находятся до 60 школъ.

Б. ГОРОДЪ ЕЛАБУГА.

§ 161. **Городъ Елабуга** расположенъ на правой сторонѣ рѣки Тоймы, впадающей въ рѣку Каму. Отъ Камы городъ находится верстахъ въ 2¹/₂; весной, въ половодье, р. Кама подходитъ къ самому городу.

Исторія. Городъ Елабуга основанъ во второй половинѣ 16 столѣтія. Царь Іоаннъ Грозный, по взятіи въ 1552 году Казани, сталъ заводить по берегамъ рѣкъ Камы и Волги русскія поселенія, чтобы лучше укрѣпить завоеванное Казанское царство за Россіей. Съ этою цѣлю онъ отправился въ 1552 году вверхъ по Камѣ, на пути тяжело заболѣлъ и долженъ былъ высадиться на берегъ, недалеко отъ развалинъ древняго болгарскаго городка Бряхимова, извѣстнаго подъ названіемъ «Чортова городища». Здѣсь царемъ заложена была первая церковь Покрова Пресвятой Богородицы съ двумя придѣлами Пророка Іліи и Трехъ Святителей и основанъ мужской монастырь на горѣ, гдѣ находилось «Чортово городище»; при основаніи церкви Царь далъ ей въ даръ образъ Трехъ Святителей; поэтому образу и село, образовавшееся вокругъ Покровской церкви, стало называться Трехсвятскимъ. Монахи построеннаго монастыря были первыми проповѣдниками христіанства между жившими кругомъ язычниками. Къ монастырю было приписано село Танайка, находящееся въ 8-ми верстахъ. Монастырь этотъ затѣмъ былъ упраздненъ и изъ двухъ находившихся въ немъ церквей одна перенесена въ село Танайку, а другая на Елабужское кладбище. Для защиты отъ набѣговъ башкиръ и другихъ инородцевъ, село Трехсвятское было укрѣплено землянымъ валомъ съ деревянными башнями. Село стало называться дворцовымъ, а въ началѣ 18 столѣтія на мѣстѣ села образовался городъ Елабуга, который въ 1708 году приписанъ къ Казанской губерніи, а въ 1780 году сдѣланъ уѣзднымъ городомъ Вятской губерніи.

§ 162. Современное состояніе. Въ настоящее время Елабуга — одинъ изъ лучшихъ городовъ Вятской губерніи, какъ по своему красивому, здоровому мѣстоположенію, такъ по богатству и обширной торговлѣ.

Наружный видъ г. Елабуги, особенно съ Камы, очень красивъ: набережная южная сторона города почти сплошь застроена каменными домами; три прекрасныя каменныя церкви — соборъ, Никольская и Покровская, находящіяся тутъ же на возвышенномъ берегу, господствуютъ надъ цѣлымъ городомъ и еще болѣе придаютъ ему красоты. Кромѣ того, въ разныхъ частяхъ города есть еще 6 каменныхъ православныхъ церквей, одна деревянная, женскій монастырь, 2 часовни и татарская мечеть. Изъ 10 церквей наиболѣе замѣчательны: Соборъ съ чудотворнымъ образомъ Спасителя, Покровская церковь съ образомъ Трехъ Свя-

тителей, пожертвованнымъ Царемъ Іоанномъ Грознымъ, Никольская, въ которой на престольная одежда и царскія врата сдѣланы изъ чистаго серебра (на средства Стахѣва), Кладбищенская церковь съ стѣнами, обложенными мраморомъ, (построена Черновымъ). Женскій монастырь построенъ также купцомъ Стахѣвымъ, который обезпечилъ существованіе его приличнымъ капиталомъ. Вообще городское купечество заботится о благолѣпнн храмовъ и потому все церкви отличаются красотой, какъ снаружи, такъ и внутри. Елабужскіе купцы благотворители (Стахѣвы, Ушковы, Черновы, Гирбасовы) извѣстны не только въ Вятской губерніи, но и по всей Россіи. Женскій монастырь, разные пріюты и богадѣльни, ремесленное училище и другія общественныя заведенія возникли исключительно на пожертвованія мѣстныхъ богатей. Эти же богачи немало способствовали красотѣ и благоустройству города. Выбираемые въ городскіе головы, они съ честью и славой старались носить это званіе, не жалѣя приложить свои средства тамъ, гдѣ не хватало общественныхъ, чтобъ только лучше устроить родной городъ и принести пользу обществу отъ своихъ избытковъ.

Городъ Елабуга состоитъ собственно изъ города и трехъ слободокъ: Солдатской, Ерзовской и Татарской; къ нему же причисляется Трехсвятская слобода. Мѣстоположеніе города неровное; его прорѣзываютъ овраги, черезъ которые перекинута 6 мостовъ. Въ городѣ 3 площади и 19 улицъ. Лучшія изъ улицъ: Набережная, Милліонная, Покровская и Казанская. Онѣ почти все сплошь застроены каменными домами, вымощены и имѣютъ каменные или деревянные тротуары; другія улицы вымощены только отчасти; на дальнихъ улицахъ нѣтъ и тротуаровъ, но такъ какъ почва подъ городомъ песчаная, то большой грязи на улицахъ не бываетъ. На концѣ Набережной улицы, на западной сторонѣ города находится тѣнистый общественный Александровскій садъ, въ которомъ помѣщается лѣтомъ клубъ и происходитъ гулянье. Домовъ въ городѣ болѣе 120 каменныхъ и до 900 деревянныхъ; магазиновъ и лавокъ до 120, изъ нихъ 40 каменныхъ.

§ 163. Жители и ихъ занятія. Жителей въ городѣ до 11 тысячъ; изъ нихъ нѣсколько сотъ — татаръ (магометане), остальные русскіе (православные). По своимъ торговымъ оборотамъ Елабуга можетъ считаться первымъ городомъ въ губерніи и стоитъ далеко выше губернскаго города Вятки. Нѣсколько богатыхъ елабужскихъ купцовъ и торговыхъ домовъ ведутъ миллионную торговлю съ Си-

бирью, Нижнимъ, Москвой и поволжскими низовыми городами. Торговые обороты елабужскаго купечества доходятъ до 11—12 милліоновъ рублей въ годъ. Такому обширному развитію торговли много способствовало чрезвычайно выгодное положеніе города Елабуги и предприимчивость купечества. Находясь на среднемъ теченіи Камы, Елабуга представляетъ какъ бы срединную ставцію между Сибирью съ одной стороны и Нижнимъ (Нижегородской ярмаркой) и Москвой съ другой; въ то же время она служитъ складочнымъ мѣстомъ для обширнаго окрестнаго края, богатаго мѣстными природными произведеніями: хлѣбомъ разныхъ видовъ, лѣсомъ и лѣсными издѣліями, скотомъ, кожей и саломъ (Уфимская и Оренбургская губерніи). Поэтому предметами торговли служатъ главнымъ образомъ товары, покупаемые на Нижегородской ярмаркѣ и въ Москвѣ (мануфактурные, красные, сахаръ), сбываемые въ Пермь и Сибирь, и товары, приобретаемые въ Сибири (мѣха, чай) и сбываемые въ Нижегородской ярмаркѣ. За ними уже слѣдуютъ хлѣбные и мучные товары и вообще мѣстные произведенія. Кромѣ того, всѣ означенные товары сбываются и въ сосѣднихъ городахъ и на ярмаркахъ. Елабужскіе купцы вездѣ пользуются довѣріемъ (кредитомъ) и уваженіемъ и это еще болѣе служитъ къ распространенію торговли. Въ самомъ городѣ торговля производится изъ магазиновъ и лавокъ постоянно, на базарахъ по субботамъ и на Спасской ярмаркѣ съ 15 по 20 августа.

Кустарная и фабрично-заводская промышленность въ городѣ не особенно развита: мѣщане занимаются отчасти ремеслами, необходимыми для вседневныхъ потребностей: сапожнымъ, портняжнымъ, столярнымъ, кузнечнымъ, шорнымъ и проч., отчасти ведутъ мелкую торговлю; кромѣ того, многіе занимаются огородничествомъ и краплениемъ холста и прижи. Крупныхъ заводовъ въ городѣ нѣтъ.

Учебныхъ заведеній въ городѣ 10: реальное училище, городское, духовное, женская прогимназія, ремесленное училище, 3 начальныхъ училища и 2 пріюта для дѣвочекъ.

В. ЗАМѢЧАТЕЛЬНЫЯ СЕЛА.

§ 164. *Котловка*, на р. Камѣ, имѣетъ болѣе 2000 жителей, пристань (пароходная, хлѣбная и лѣсная). Въ селѣ бываютъ ежедневныя базары и 2 ярмарки. Жители, кромѣ хлѣбопашества, занимаются рыболовствомъ, огородничествомъ, торговлею, бурлачествомъ и работами на пристани.

Пьяный-Боръ, на рѣкѣ Камѣ съ 2¹/₂ тыс. жителей; пристань пароходная и хлѣбная; въ селѣ бываютъ ежедневныя базары и 3 ярмарки, изъ которыхъ *Тихвинская* самая большая въ уѣздѣ. Жители, кромѣ земледѣлія, занимаются крашеніемъ холста и пряжи, дѣланіемъ савей и пчеловодствомъ.

Ижское-Устье, на рѣкѣ Камѣ, противъ устья р. Ика, впадающей съ лѣвой стороны. Жители занимаются, кромѣ земледѣлія, крашеніемъ холста, рыболовствомъ; близъ села выдѣлываются кирпичи. При селѣ хлѣбная пристань.

Танайка, въ 7 верстахъ отъ Елабуги и въ 2 верстахъ отъ р. Камы. Село находится въ весьма живописной мѣстности и имѣетъ болѣе 3 тысячъ человѣкъ населенія. Главное занятіе—земледѣліе. Земля плодородная, хорошій климатъ способствуетъ урожаюмъ и потому здѣсь много засѣвается пшеницы. Второе занятіе—огородничество; разводятъ преимущественно огурцы и особенно лукъ. Огурцы продаютъ въ Елабугу и на мѣстѣ вотнякамъ, которые до нихъ большіе охотники и пріѣзжаютъ въ Танайку, чтобы вымѣнять огурцовъ на лѣсныя издѣлія. Лукомъ торгуютъ цѣлую зиму и развозятъ его далеко въ сосѣднія губерніи, вымѣнивая на рожь. Хорошо развито также и скотоводство, тѣмъ болѣе, что жители села владѣютъ прекрасными и обширными лугами. Кромѣ этихъ занятій жители занимаются пчеловодствомъ и рыболовствомъ.

Изъ другихъ мѣстностей замѣчательныя села: *Свиногорье*, *Лекарево*, *Тихія-Горы*, *Можга*, *Крымская*, *Слудка*, *Грахово*, *Бемниевскій заводъ* (бывшій мѣдеплавильный), *Бондюжскій* и *Кокшанскій* химическіе заводы *Ушкова*, с. *Варзіатчи*, д. *Кузябаева* (сѣрныя воды), *Ижское-Устье*.

XXIX. МАЛМЫЖСКІЙ УѢЗДЪ.

А. ОПИСАНІЕ УѢЗДА.

§ 165. **Природа.** Малмыжскій уѣздъ лежитъ въ южной половинѣ Вятской губерніи. *Границы* его: съ сѣвера—Глазовскій уѣздъ, съ востока—Сарапульскій и Елабужскій, съ юга—Казанская губернія и съ запада Уржумскій и отчасти Нолинскій уѣзды. *Пространство* уѣзда равно $290\frac{1}{2}$ кв. миль или 14 тыс. кв. верстъ.

Рѣкой Вяткой, протекающей по уѣзду съ сѣверо-запада на юго-востокъ, Малмыжскій уѣздъ дѣлится на 2 неравныхъ части: сѣверную—по лѣвую сторону и южную по правую сторону рѣки Вятки; сѣверная часть въ 5 разъ больше южной. Обѣ части весьма рѣзко отличаются одна отъ другой. *Южная* часть почти безлѣсная и представляетъ какъ-бы степное пространство; казенныхъ лѣсовъ вовсе нѣтъ, а крестьянскихъ очень мало. Поверхность въ южной части возвышенная и неровная; почва преимущественно суглинистая, а въ долинахъ рѣкъ черноземная и вездѣ довольно плодородная; поэтому вся южная часть густо населена, имѣетъ сравнительно хорошіе пути сообщенія и довольно оживлена. *Сѣверная* часть, лежащая по лѣвую сторону рѣки Вятки, представляетъ громадную равнину, почти сплошь покрытую обширными казенными лѣсами; почва главнымъ образомъ песчаная и отчасти глинистая; пахатныя крестьянскія земли расположены преимущественно около рѣкъ Вятки и Кильмези; пахатныя земли въ срединѣ уѣзда располагаются отдѣльными участками, въ видѣ острововъ, окруженныхъ лѣсами. Вообще же лѣса въ Малмыжскомъ уѣздѣ занимаютъ почти $\frac{3}{5}$ всего пространства и потому Малмыжскій уѣздъ относится къ наиболѣе лѣснымъ уѣздамъ Вятской губерніи. Въ уѣздѣ двѣ главныхъ рѣки: *Вятка* и *Кильмезь*.

Вятка протекаетъ Малмыжскимъ уѣздомъ верстъ 130; правый берегъ ея вездѣ возвышенный, лѣвый низменный; поэтому по правому берегу идутъ по большей части пашни, по лѣвому—луга. Вятка бываетъ судоходна во всю навигацію; пристани: *Гоньба* въ 7 верстахъ

отъ Малмыжа и *Вятскія-Поляны*. Рѣка *Кильмезь* впадаетъ въ Вятку съ лѣвой стороны; она беретъ начало въ Глазовскомъ уѣздѣ и протекаетъ по всей сѣверной части Малмыжскаго уѣзда; длина р. Кильмези — 185 верстъ, а по Малмыжскому уѣзду она протекаетъ 170 верстъ; берега Кильмези по большей части круты и очень лѣсисты, особенно правый берегъ. Кильмезь очень многоводна и въ нижнемъ теченіи можетъ быть даже судоходной рѣкой. При устьѣ Кильмези находится обширная и богатая лѣсная приставь *Кильмезская*. Рѣка Кильмезь имѣетъ свой большой притокъ — рѣку *Валу*, берущую начало въ Елабужскомъ уѣздѣ и протекающую по Малмыжскому уѣзду около 100 верстъ. Обѣ рѣки славныя.

Климатъ уѣзда умеренный и здоровый; такихъ рѣзкихъ переměнъ въ погодѣ, какъ въ сѣверныхъ уѣздахъ, здѣсь не бываетъ. Благодаря благоприятному климату и довольно плодородной почвѣ, въ южной половинѣ уѣзда бывають довольно хорошіе урожаи хлѣбовъ и травъ.

§ 166. Населеніе. Населеніе уѣзда, сравнительно съ его величиной, не велико: въ немъ считается около 270 тысячъ жителей (въ 1888 г. — 264,920), на 1 кв. версту приходится 19 чело-вѣкъ. Изъ всего населенія русскіе составляютъ только половину населенія (135 тыс.) и живутъ преимущественно въ южной части и по берегамъ рѣки Вятки. Другую половину населенія составляютъ вотяки (67 тыс.), татары (56 тыс.), черемисы (9 тыс.); вотяки живутъ въ сѣверной части, татары и черемисы — въ южной. Крестьянскія поселенія вообще очень мелкія, особенно въ сѣверной лѣсной части, гдѣ приходится постоянно занимать новыя земли. Только въ южной части уѣзда много крупныхъ татарскихъ деревень, имѣющихъ по 1 тысячѣ и болѣе чело-вѣкъ населенія.

§ 167. Промышленность. *Земледѣліе*, составляющее главное занятіе жителей, особенно хорошо развито въ южной, наиболѣе плодородной части. Все-таки пахатныя земли занимають только $\frac{1}{4}$ часть всего пространства уѣзда, $\frac{2}{3}$ пространства занимають лѣса, а остальное приходится на луга и усадьбы. Урожаи бывають удовлетворительные, но все-таки почти повсемѣстно, особенно въ сѣ-

верной половинѣ уѣзда, старыя земли требуютъ удобренія. Новыя земли, расчищенные изъ-подъ лѣса, въ первые годы даютъ хорошіе урожаи и безъ удобренія, но скоро почва истощается и удобреніе необходимо. Поэтому въ сѣверной части уѣзда, гдѣ много лѣсовъ, часто расчищаются новыя земли и существуетъ мѣстами подсѣчная система земледѣлія, но вообще вездѣ преобладаетъ трехпольное хозяйство.

Скотоводство довольно въ хорошемъ состояніи особенно въ тѣхъ мѣстностяхъ, гдѣ есть хорошіе и обильные луга, т. е. по берегамъ рѣкъ. Много также держать скота въ сѣверной лѣсной части, гдѣ живутъ преимущественно вотяки.

Вообще изъ четырехъ разныхъ народностей, населяющихъ Малмыжскій уѣздъ (т. е. русскихъ, вотяковъ, татаръ и черемисъ), наибольшей замѣчательностью и достаткомъ отличаются вотяки: они имѣютъ больше земли, лѣсныхъ угодій и скота, и потому сельское хозяйство у нихъ идетъ лучше, чѣмъ у другихъ. Зато хозяйство татаръ, живущихъ въ южной части, идетъ весьма не заavidно: земли у нихъ, сравнительно съ вотяками и русскими, почти вдвое меньше и удобовѣе — въ нихъ надѣлахъ чрезвычайно мало лѣса, мѣстные промыслы у татаръ также мало развиты. Поэтому татарское населеніе живетъ вообще очень бѣдно, хлѣба почти никогда не достаетъ на круглый годъ, а при неурожаихъ среди татаръ нерѣдко появляется настоящій голодъ.

Въ сѣверной части уѣзда развито пчеловодство, охота, а по рѣкѣ Вяткѣ — рыболовство. Изъ другихъ промысловъ въ Малмыжскомъ уѣздѣ, какъ лѣсномъ, развиты особенно: лѣсорубный, дроворубный, смолодегтярный и мочальный.

Лѣсорубный промыселъ развитъ особенно въ сѣверной лѣсной части. Лѣсъ сплавляется въ низовые поволжскіе города. Дроворубнымъ промысломъ занимаются преимущественно татары; дрова отправляются въ сосѣднія безлѣсныя мѣстности, а изъ сѣверной части уѣзда — въ Ижевской заводъ. Смолодегтярный промыселъ въ Малмыжскомъ уѣздѣ развитъ сильнѣе, чѣмъ въ прочихъ уѣздахъ. Всѣхъ смолокурень въ уѣздѣ болѣе 200, на которыхъ работаетъ болѣе 800 смолокуровъ. Копкой смолья занимаются болѣе 1000 человекъ, преимущественно татары; сдираніемъ бересты — около 400 человекъ, преимущественно вотяки. Драньемъ лыкъ

и мочаль занимаются больше на сторонѣ, въ Сарапульскомъ и Елабужскомъ уѣздахъ, гдѣ еще много растетъ липы; поэтому мочальный промыселъ имѣетъ отчасти отхожій характеръ.

Фабрично-заводская промышленность въ уѣздѣ развита мало. Хотя и есть въ немъ десятка два заводовъ, кромѣ смолокурень, но всѣ эти заводы мелкіе и всѣ вмѣстѣ вырабатываютъ товаровъ на сумму 120—130 тысячъ руб. Самые замѣчательные изъ нихъ: 1 винокурennyй, 4 канатныхъ и 4 вялено-сапожныхъ.

Вслѣдствіе небольшой промышленности и *торговля* въ уѣздѣ не значительна и наиболѣе развита между татарами (мелочная торговля). Изъ ярмарокъ замѣчательны: Екатерининская въ городѣ Малмыжѣ и Никольская въ селѣ Вавожскомъ.

168. Народное образованіе. Грамотность въ уѣздѣ развита довольно слабо, особенно среди вотяттовъ и черемисъ, гдѣ грамотныхъ мужичвъ очень немного, а женщинъ почти вовсе нѣтъ. Среди татаръ татарская грамота довольно развита. Въ уѣздѣ 23 начальныхъ народныхъ училища, 25 церковно-приходскихъ школъ и 6 школъ грамотности.

Б. ГОРОДЪ МАЛМЫЖЪ.¹⁾

§ 169. Городъ Малмыжъ расположенъ на низкомъ берегу рѣки Шохмы, впадающей въ Вятку; отъ р. Вятки находится въ 7-ми верстахъ.

Исторія. До взятія Казани Малмыжъ былъ черемисскимъ городомъ, въ немъ жилъ черемисскій князь. Въ 1550 году г. Малмыжъ взятъ былъ русскими; черемисскій князь во время боя былъ убитъ, а оставшіеся черемисы удалились изъ города и верстахъ въ 12 основали новое поселеніе, назвавъ его также Малмыжемъ («Черемисскій Малмыжъ»), гдѣ и до сихъ поръ живутъ ихъ потомки. Въ 1708 году Малмыжъ сдѣланъ былъ пригородомъ, затѣмъ былъ уѣзднымъ городомъ, заштатнымъ, и въ 1816 снова сдѣланъ уѣзднымъ городомъ.

¹⁾ Въ маѣ мѣсяцѣ 1890 г. почти половина города Малмыжа сгорѣла. Несомнѣнно, что при новыхъ постройкахъ городъ приметъ совершенно другой видъ.

§ 170. Современное состояніе. Малмыжъ относится къ самымъ маленькимъ городамъ губерніи и не выделяется ни постройками, ни промышленностью или торговлей.

По наружному виду городъ походить скорѣе на большое село: въ городѣ всего около 300 домовъ, изъ которыхъ только 3 каменныхъ. Церковь въ городѣ собственно одна—соборъ, другая кладбищенская и третья домовая въ тюрьмѣ. Несомнѣнно, что по Вятской губерніи найдется очень много селъ (не говоря уже объ оружейномъ и горныхъ заводахъ), которые далеко превосходятъ Малмыжъ по своей величинѣ и постройкамъ, а нѣкоторыя по промышленности и торговлѣ. Улицы и площадь немощены; на лучшихъ улицахъ тротуары частію каменные, частію деревянные. Осенью и весной въ городѣ бываетъ большая грязь вслѣдствіе низменности мѣста, гдѣ расположенъ городъ.

Жителей въ городѣ около 3 тысячъ. Промышленность ограничивается необходимыми ремеслами; фабрикъ и заводовъ въ городѣ нѣтъ, только около города 2 маленькихъ завода: пивоваренный и кожевенный.

Торговля производится преимущественно мѣстная, для потребностей жителей города. Кромѣ того, мѣстные купцы ведутъ небольшую торговлю лѣсомъ, лѣсными издѣліями и хлѣбомъ. Въ городѣ около 40 лавокъ и 9 амбаровъ для склада хлѣба, который скупается у окрестныхъ жителей и нагружается весной на баржи у самого города, потому что весной, при разлитіи рѣки Шотмы, сюда заходятъ даже пароходы.

Учебныхъ заведеній въ городѣ 5: городское училище, женская прогимназія, ремесленное училище и 2 начальныхъ училища.

В. ЗАМѢЧАТЕЛЬНЫЯ МѢСТНОСТИ.

§ 171. Въ 8—9 верстахъ отъ города на рѣкѣ Вяткѣ есть пристань *Гоньба*.

Дорога отъ Малмыжа до Гоньбы идетъ по Сибирскому тракту. Передъ самымъ городомъ, по лугамъ р. Шотмы, тлится большая земляная плотина (дамба) длиною версты 1½. Дамба обложена и вымощена

камнемъ и устроена для сообщенія города съ пристанью весной во время разлива, такъ какъ въ половодье р. Шохма выходитъ изъ береговъ и затопляетъ то мѣсто, гдѣ около города идетъ почтовая дорога.

Вятскія-Поляны, село и пристань на р. Вяткѣ.

Дмитріевка—пристань на Вяткѣ.

Вавожъ, Селты, Большая Кильмезь, Ципья—большія торговля села.

Кильмезская лѣсная пристань—первая въ губерніи.

Янулово—большая торговая татарская деревня.

XXX. УРЖУМСКІЙ УѢЗДЪ.

А. ОПИСАНІЕ УѢЗДА.

§ 172. **Природа.** Уржумскій уѣздъ лежитъ въ южной части Вятской губерніи. *Границы* уѣзда: на сѣверѣ—Нолинскій уѣздъ, на востокѣ—Малмыжскій, на югѣ—Казанская губернія и на западѣ—Яранскій уѣздъ. *Пространство* уѣзда равняется 208 кв. милямъ, или немного болѣе 10000 кв. верстъ. *Поверхность* почти вездѣ ровная съ небольшими возвышеніями и холмами, тянущимися преимущественно по правому берегу р. Вятки. *Почва* на высокихъ мѣстахъ глинистая, на низкихъ песчаная, въ южной части—черноземная. *Лѣса* занимаютъ третью часть всей поверхности.

Рѣкъ и маленькихъ рѣчекъ въ уѣздѣ очень много. Рѣка Вятка протекаетъ съ сѣвера на югъ черезъ весь уѣздъ и дѣлитъ его на двѣ неравныя части: сѣверо-восточную и юго-западную; вторая втрое больше первой. Почти на всемъ теченіи по Уржумскому уѣзду правый берегъ р. Вятки возвышенный, а лѣвый низменный. На р. Вяткѣ въ Уржумскомъ уѣздѣ пристани: *Турекъ* въ 15-ти верстахъ отъ Уржума и *Дмитріевка*. Изъ притоковъ рѣки Вятки наиболѣе замѣчательны: *Уржумка* и *Буй*; на западѣ уѣзда протекаетъ притокъ р. Пижмы—*Немда*, а на югѣ притокъ рѣки Волги—*Илетъ*. При селѣ Кичымѣ, въ 73 верстахъ отъ Уржума, есть нѣсколько колодцевъ минеральныхъ сѣрныхъ водъ, которыми

пользуются окрестные жители и получают исцѣленіе. *Климатъ* довольно умѣренный, но осень и зима холоднѣе, чѣмъ въ Вяткѣ.

§ 173. **Населеніе.** Въ Уржумскомъ уѣздѣ живетъ болѣе 280 тысячъ жителей; на 1 кв. версту приходится 28 человекъ. Наибольшее число жителей—русскіе (200 тыс.), затѣмъ идутъ черемисы (70 тыс.), татары (11 тыс.) и вотяки (около 1 тыс.) Всѣ русскіе, вотяки, черемисы исповѣдуютъ православную вѣру, но изъ русскихъ около 12 тыс. раскольниковъ, а изъ черемисъ 3½ тысячи язычниковъ.

Поселенія въ уѣздѣ разбросаны не такими мелкими починками, какъ въ сѣверныхъ и восточныхъ уѣздахъ, все-таки въ уѣздѣ только около 50 селъ; деревень же и починковъ до 1500. Самые населенныя, кромѣ города, мѣста—Шурминскій и Буйскій заводы, имѣющіе до 500 дворовъ каждый, и татарская деревня Параньга, имѣющая до 300 дворовъ и болѣе 2000 душъ жителей.

§ 174. **Промышленность.** Главное занятіе жителей—*земледѣліе*. Земли здѣсь обрабатывается гораздо больше, чѣмъ въ другихъ уѣздахъ, да и почва значительно плодороднѣе. *Скотоводство* и *огородничество*, какъ и въ другихъ уѣздахъ, является необходимою принадлежностью каждаго крестьянскаго хозяйства. Въ лѣсныхъ мѣстностяхъ разводять пчелъ, такъ что по пчеловодству Уржумскій уѣздъ занимаетъ одно изъ первыхъ мѣстъ въ губерніи. *Охота* и *рыболовство* развиты мало. Изъ мелкихъ *кустарныхъ* промысловъ, довольно развитыхъ въ уѣздѣ, замѣчательны: сапожный, войлочно-шерстобитный, колесный, бондарный, столярный, смолокурный, кузнечный. Занимаются также *лѣсными* и *отхожими* промыслами: бурлачествомъ, плотничествомъ, рубкой и сплавкой лѣса и дровъ и проч. *Фабрично-заводская* промышленность развита довольно слабо. Лѣтъ 10—15 тому назадъ въ Уржумскомъ уѣздѣ было 2 большихъ горныхъ желѣзодѣлательныхъ заводовъ—Буйскій и Шурминскій, но теперь ихъ дѣятельность прекратилась, такъ какъ руды по близости мало и она плохого качества (содержитъ мало желѣза), а доставлять чугунъ изъ Слободскаго и Глазовскаго

уѣздовъ, какъ это дѣлалось въ прежнее время, теперь нѣтъ разсчета, потому что въ тѣхъ уѣздахъ производится выдѣлка желѣза въ обширныхъ размѣрахъ на своихъ заводахъ. Другихъ заводовъ и фабрикъ въ уѣздѣ болѣе 10, вырабатывающихъ товаровъ въ общей сложности на $\frac{1}{2}$ милліона рублей. Изъ заводовъ наиболѣе замѣчательны *винокуренные* (Садовень, Батуриной, Дебрейскъ и Матвѣева; на всѣхъ выкуривается хлѣбнаго вина на 340 тысячъ рублей), *лѣсопильный* (на 30 тысячъ рублей) и *хрустальный* Ульяновой (на 70 тысячъ рублей).

Торговля незначительна и производится на ярмаркахъ и базарахъ, только необходимыми мѣстными и привозными предметами: сельскими произведеніями, чаемъ, сахаромъ, краснымъ товаромъ и проч. Базаровъ въ уѣздѣ очень много, но всѣ они весьма небольшіе. Наиболѣе оживленная торговля производится, кромѣ города, на заводахъ Буйскомъ и Шурминскомъ, отличающихся своей многочисленностью и въ селѣ Сернурскомъ.

Грамотность, судя по числу школъ и учащихся въ нихъ, довольно развита: въ уѣздѣ до 76 начальныхъ училищъ съ $4\frac{1}{2}$ т. учащихся.

Б. ГОРОДЪ УРЖУМЪ.

§ 175. Городъ Уржумъ расположенъ на р. Уржумѣ, притокѣ р. Вятки, въ 192 верстахъ отъ г. Вятки.

Уржумъ упоминается въ лѣтописяхъ въ 1553 году, но основаніе города относить къ 1584 году, когда, по распоряженію Бориса Годунова, были построены для защиты отъ черемисъ крѣпости, въ томъ числѣ въ Уржумѣ. Въ 1780 году Уржумъ сдѣланъ уѣзднымъ городомъ.

Теперь Уржумъ довольно оживленный и красивый городокъ, съ 6 тыс. жителями.

Городъ имѣетъ до 2 верстъ въ длину и $\frac{3}{4}$ версты въ ширину, окруженъ горами и рѣкой Уржумкой. Въ городѣ 5 церквей и 2 часовни, домовъ—до 400 деревянныхъ и около полсотни каменныхъ, лавокъ до 100. На берегу рѣчки есть небольшой общественный садъ.

Промышленность города весьма бѣдна. Кромѣ необходимыхъ для мѣстныхъ потребностей ремеслъ, въ городѣ не существуетъ никакихъ промысловъ. *Заводовъ* всего 4, но всѣ они очень маленькіе и вмѣстѣ вырабатываютъ товаровъ на сумму не болѣе 20 тыс. рублей. Жители занимаются наиболѣе съемкой луговъ, огороданичествомъ и мелкой торговлей. *Учебныхъ заведеній* 4: городское училище, женская прогимназія и 2 начальныхъ училища.

В. ЗАМѢЧАТЕЛЬНЫЯ МѢСТНОСТИ.

§ 176. *Шурминскій* заводъ, состоящій изъ нѣсколькихъ поселеній, расположенныхъ рядомъ (Верхняя Шурма, Средняя Шурма, Нижняя Шурма), съ 2 церквями, 2 школами и 3 тыс. жителей. При заводѣ состоитъ огромное количество земли (до 30 тыс. десятинъ) преимущественно лѣсной. Прежде верстахъ въ 25—100 отъ завода добывалась руда и заводъ выдѣлывалъ нѣсколько десятковъ тысячъ пудовъ чугуна и желѣза, но въ послѣднее время прекратилъ производство.

Буйскій заводъ на р. Буѣ, съ 3 тыс. жителей и огромными землями (24 тыс. десятинъ), принадлежащими заводу; также не дѣйствуетъ.

Турекъ въ 15 верстахъ отъ Уржума, на р. Вяткѣ, пароходная приставь; другой *Турекъ* — большое торговое село по дорогѣ въ Казавь.

Серниуръ — богатое торговое село, въ немъ бываетъ ярмарка, лучшая въ уѣздѣ.

Деревня *Паранья* населена татарами, замѣчательна своей многолюдностью (болѣе 2 тысячъ жителей).

Лебяжье — большое торговое село на р. Вяткѣ, съ хлѣбной пристанью.

Изъ другихъ селъ замѣчательны: *Кичма*, *Большой-Рой*, *Петровское*.

XXXI. ЯРАНСКІЙ УЪЗДЪ.

А. ОПИСАНІЕ УЪЗДА.

§ 177. **Природа.** Яранскій уѣздъ занимаетъ юго-западную часть Вятской губерніи. *Границы* его: съ сѣвера—Котельническій и Орловскій уѣзды, съ юга—Казанская губернія, съ юго-запада—Нижегородская и съ запада—Костромская губернія. *Пространство* уѣзда 238 квадр. миль, или $11\frac{1}{2}$ тыс. кв. верстъ. Около половины всего пространства занято лѣсами; особенно много обширныхъ лѣсовъ въ юго-западной части уѣзда, смежной съ Казанскою губерніей. *Поверхность* уѣзда ровная, но по двумъ направленіямъ пересѣкается возвышенностями: одна идетъ поперекъ уѣзда съ сѣвера на югъ, другая вдоль праваго берега р. Вятки до устья Пижмы. *Почва* на сѣверѣ иловатая съ пескомъ и глиной, на югѣ—черноземная. Изъ *минеральныхъ* богатствъ въ Яранскомъ уѣздѣ около слободы Кукарки по берегамъ р. Вятки добывается хорошій жерновый и опоковый камень. *Рѣкъ* въ уѣздѣ довольно много, наиболѣе замѣчательны изъ нихъ: *Вятка*, *Пижма* съ *Немдой* и *Яранью*, *Большая-Кокшага*, *Малая-Кокшага*.

Рѣка *Вятка* только проходитъ на небольшомъ разстояніи по сѣверо-восточной границѣ уѣзда, отдѣляя его отъ Нолинскаго уѣзда; въ предѣлахъ уѣзда на ней нѣтъ пристаней, а потому особаго значенія она не имѣетъ. Рѣка *Пижма* беретъ начало въ сосѣдней Костромской губерніи и протекаетъ черезъ весь Яранскій уѣздъ въ сѣверной части, составляя мѣстами границу съ сосѣднимъ Котельническимъ уѣздомъ. Недалеко отъ устья, на р. Пижмѣ стоитъ слобода Кукарка, съ извѣстной пароходной и хлѣбной Кукарской пристанью, которая служитъ пристанью и для рѣки Вятки; въ Пижму впадаютъ двѣ довольно большія рѣки, протекающихъ по Яранскому уѣзду—*Немда* и *Яранка*. *Большая* и *Малая Кокшаги* текутъ на югъ въ Казанскую губернію и впадаютъ въ р. Волгу. Обѣ эти рѣки сплавныя.

Климатъ въ Яранскомъ уѣздѣ довольно умѣренный.

§ 178. **Населеніе.** Въ Яранскомъ уѣздѣ 354 тыс. жителей; на 1 кв. версту приходится 31 человѣкъ. Особенно густо населена

вся сѣверная половина уѣзда, около рѣкъ Вятки, Пижмы и Немды. Южная лѣсистая часть заселена вдвое или втрое слабѣе. Населеніе состоитъ изъ русскихъ и черемисъ. Русскіе въ количествѣ болѣе 300 тысячъ занимаютъ сѣверную половину и живутъ повсемѣстно и въ южной; черемисы, въ числѣ 52 тысячъ, живутъ главнымъ образомъ въ южной лѣсной части и попадаютъ изрѣдка и дальше къ сѣверу до р. Пижмы. Всѣ жители, какъ русскіе и черемисы, исповѣдуютъ православную вѣру, но среди русскихъ много раскольниковъ ($1\frac{1}{2}$ тыс.), а въ глухихъ лѣсахъ попадаютъ черемисы, придерживающіеся языческихъ обрядовъ.

§ 179. Занятія и промыслы. Главное занятіе жителей — *земледѣліе*, которое, благодаря хорошей плодородной почвѣ и умѣренному климату, идетъ весьма успѣшно, такъ что во многихъ мѣстахъ получается излишекъ хлѣба. По числу скота, особенно коровъ, овецъ и свиней, Яравскій уѣздъ занимаетъ одно изъ первыхъ мѣстъ въ губерніи. Разведенію скота способствуетъ обиліе луговъ и пастбищъ; много также привольныхъ мѣстъ для скота и въ лѣсахъ, такъ какъ въ Яравскомъ уѣздѣ лѣса преобладаютъ лиственные, въ которыхъ на опушкахъ и въ срединѣ на полянахъ всегда много травы. То же обиліе лѣсныхъ мѣстностей способствовало развитію пчеловодства и охоты, особенно среди черемисъ, не вмѣющихъ, кромѣ сельскаго хозяйства, никакихъ промысловъ. Изъ *мѣстныхъ* промысловъ особенно замѣчательны: добываніе опоковаго и жерноваго камня (село Жерновогорское — центръ этого промысла), рубка и сплавъ лѣса и дровъ, куреніе смолы и дегтя, мочальный промыселъ, изготовленіе саней, колесъ, деревянной простой посуды и проч. Мѣстами существуютъ и *отхожіе* промыслы: плотничество, пила и сплавъ лѣса, извозничество. *Фабрично-заводская* промышленность развита слабо. Хотя въ уѣздѣ и существуетъ десятка два заводовъ, вырабатывающихъ товаровъ на сумму около 700 т. р., но главная часть этой суммы (600 тыс. руб.) приходится на 4 винокуренныхъ завода; остальные же заводы мелки и незначительны (3 кожевенныхъ, 3 салотопенныхъ, 2 валяно-сапожныхъ, 1

тряпичный, 3 маслoбойныхъ и проч.) и всѣ вмѣстѣ вырабатываютъ разнаго рода товаровъ на сумму около 100 тыс. рублей.

Торговля производится преимущественно въ г. Яранскѣ, заштатномъ городѣ Царевосанчурскѣ и слободѣ Кукаркѣ, а также въ селахъ на ярмаркахъ и базарахъ; сельскія ярмарки бываютъ главнымъ образомъ во время прихода св. иконъ изъ Вятки. Торговля производится какъ мѣстными, такъ и привозными произведеніями, необходимыми въ домашнемъ быту. Въ уѣздѣ скупается много разнаго рода хлѣба, который отправляется на Кукарскую пристань и здѣсь грузится на суда для отправки въ Рыбинскъ.

Народное образованіе развито довольно хорошо: въ уѣздѣ 2 городскихъ училища (въ Яранскѣ и Царевосанчурскѣ), одно двух-классное сельское (въ слободѣ Кукаркѣ) и до 80 начальныхъ училищъ.

Б. ГОРОДЪ ЯРАНСКЪ.

§ 180. Городъ Яранскъ расположенъ на р. Яранкѣ, притока Пижмы, въ 223 верстахъ отъ губернскаго города.

Исторія. Время основанія города относится къ 1584 году, когда по повелѣнію Царя Оедора Іоанновича Правителемъ царства Борисомъ Годуновымъ было построено нѣсколько крѣпостей для защиты отъ черемисъ. Въ 1601 году въ Яранскъ былъ сосланъ на житье Царемъ Борисомъ Годуновымъ Василій Никитичъ Романовъ, дядя Михаила Оеодоровича Романова, избраннаго въ 1613 году Русскимъ Царемъ. Во время самозванца въ Яранскѣ были скопища бунтовщиковъ, которые возмущали и другіе города; яранскіе и санчурскіе черемисы отправились было даже на Вятку и уже взяли Котельничъ, но принуждены были возвратиться обратно. Яранскъ заселился русскими выходцами и оставшими солдатами. Сначала онъ былъ причисленъ къ Казанской губерніи, а въ 1780 году былъ сдѣланъ уѣзднымъ городомъ Вятской губерніи.

§ 181. Въ настоящее время городъ Яранскъ не отличается ни величиной, ни постройками, ни промышленностью, ни торгов-

лей и его вполне можно отнести къ разряду второстепенныхъ городовъ Вятской губерніи.

Городъ весьма небольшой, имѣетъ 12 улицъ, 5 церквей, до 400 домовъ и около 150 лавокъ. Дома преимущественно деревянные, каменныхъ около 30. Улицы прямыя и широкія, но немощеныя; кое-гдѣ имѣются деревянные тротуары. Чистотой и опрятностью городъ похвалиться не можетъ: весной и осенью на улицахъ бываетъ большая грязь.

§ 182. *Жителей* въ городѣ около 3 тысячъ. *Промышленность* незначительна: въ городѣ 5 заводовъ (1 кожевенный, 2 водочныхъ, 1 пиво-мело-варенный и 1 кирпичный), вырабатывающихъ въ общей сложности товаровъ на сумму около 30 т. руб. Гораздо болѣе развита *торговля*. Она состоитъ главнымъ образомъ въ закупкѣ и сбытѣ сельскихъ произведеній: хлѣба, льна, кудели, холста. Болѣе широкому развитію торговли мѣшаетъ отдаленность города отъ судоходныхъ рѣкъ и пристаней; такъ, ближайшая Кукарская пристань отстоитъ отъ Яранска въ 77 верстахъ. Поэтому большинство кладей съ товарами отправляется сухимъ путемъ прямо на волжскія пристани чрезъ Царевосанчурскъ. Базары въ городѣ бываютъ еженедѣльно, ярмарка начинается съ 1 сентября и продолжается недѣли 2—3. Въ городѣ 3 низшихъ *учебныхъ заведеній*: городское училище, духовное училище и женская прогимназія; начальныхъ училищъ въ городѣ нѣтъ. Въ 6 верст. отъ города находится женскій монастырь.

В. ЗАМѢЧАТЕЛЬНЫЯ МѢСТНОСТИ.

§ 183. *Царевосанчурскъ*, заштатный городъ, на р. Большой-Кокшагѣ, впадающей въ Волгу; отстоитъ отъ губернскаго города въ 279, а отъ Яранска въ 56 верстахъ.

Время основанія его въ точности не извѣстно. При Царѣ Феодорѣ Иоанновичѣ онъ былъ извѣстенъ подъ именемъ *Санчурска* и былъ укрѣпленъ. Прежде Царевосанчурскъ вѣдѣлъ съ Яранскомъ причислялся къ Казанской губерніи, но въ 1802 году Царевосанчурскъ былъ зачисленъ заштатнымъ городомъ, а уѣздъ его присоединенъ къ Яранскому уѣзду.

Теперь городъ имѣетъ около 1¹/₂ тыс. жителей. Несмотря на свою небольшую величину, Царевосанчурскъ представляется довольно красивымъ по внѣшнему виду городкомъ: 4 каменныхъ церкви, десятка полтора каменныхъ домовъ и лавокъ, зелень садовъ и окружающая красивая мѣстность — производить весьма пріятное впечатлѣніе, такъ что по наружному виду Царевосанчурскъ лучше нѣкоторыхъ уѣздныхъ городовъ, наприм. Малмыжа и Глазова. Къ сожалѣнію, вслѣдствіе отдаленности, Царевосанчурскъ не можетъ имѣть большого значенія ни въ торговомъ, ни въ промышленномъ отношеніяхъ. Торговля города незначительна и состоитъ главнымъ образомъ, какъ и въ Яранскѣ, въ закупкѣ и сбытѣ сельскихъ произведеній; въ городѣ бываетъ 2 ярмарки и еженедѣльные базары. Въ городѣ есть городское училище, содержимое на городскія и земскія средства.

§ 184. Слобода Кукарка находится на рѣкѣ Пижмѣ въ 2 верстахъ отъ рѣки Вятки, отъ губернскаго города отстоитъ въ 136 верстахъ, а отъ уѣзднаго въ 75.

Время основанія Кукарки также не извѣстно, но, вѣроятно, она основана черемисами еще до прихода русскихъ; слово «кукарка» по черемиски значитъ большой ковшъ. Отъ прежнихъ временъ въ Кукаркѣ осталась часовня, поставленная, по преданію, на мѣстѣ какой-то битвы.

По величинѣ и красотѣ слобода Кукарка не уступаетъ многимъ уѣзднымъ городамъ, а по торговому значенію много превосходитъ большую часть уѣздныхъ городовъ Вятской губерніи. На высокомъ берегу р. Пижмы расположены 5 красивыхъ каменныхъ церквей. Домовъ болѣе 500, изъ нихъ десятка два каменныхъ; лавокъ до 150, на половину каменныхъ и на половину деревянныхъ. Улицы широкія и прямыя; около большей части домовъ каменные тротуары; у многихъ богатыхъ жителей дворы сплошь выстланы также каменными плитами. Жителей 5 тысячъ. Жители вообще отличаются достаткомъ и зажиточностію; убогихъ зачужекъ въ слободѣ очень мало; многіе дома по красотѣ и величинѣ не уступаютъ постройкамъ губернскаго города. Занятія жителей довольно разнообразны.

Земли у нихъ немного болѣе десятины на душу и потому земледѣліемъ занимаются очень немногіе. Главныя занятія: торговля, плотничество, валяніе обуви и плетеніе кружевъ. *Торговля* производится хлѣбомъ и лѣсомъ. Кукарская хлѣбная пристань — одна изъ самыхъ главныхъ по р. Вяткѣ; во все время навигаціи пароходы по Вяткѣ заходятъ въ Пижму на Кукарскую пристань, такъ что пристань эту можно вполнѣ считать вятской пристанью. Пристань очень обширна и даетъ много заработковъ жителямъ Кукарки, которые занимаются нагрузкой и выгрузкой товаровъ и другими работами. *Плотничество* и пила лѣса составляютъ отхожіи промыслы; плотники и пильщики расходятся для работъ въ сосѣднія губерніи, даже въ Сибирь и извѣстны тамъ подъ названіемъ „кукаръ“. Кукарская *валяная обувь* извѣстна по всей губерніи и расходуется въ большомъ количествѣ по ярмаркамъ и базарамъ въ окрестные села и города. *Плетеніемъ* разнаго рода *кружевъ* изъ нитокъ и шелка занимается большая часть женскаго населенія и выдѣлка кружевъ достигла замѣчательнаго совершенства. Кукарскія кружева расходятся по всей окружающей мѣстности, или же скупаются торговцами и большими партіями отправляются въ Москву и Петербургъ.

Въ слободѣ Кукаркѣ 6 небольшихъ заводовъ; базары бывають 2 раза въ недѣлю; ярмарокъ въ годъ 2: Ивановская съ 29 августа по 15 сентября и Никольская 6 декабря.

Училищъ два: мужское 2-хъ-классное и женское; оба чрезвычайно многочисленны, особенно мужское. При мужскомъ училищѣ имѣется публичная бібліотека. Кромѣ того, въ Кукаркѣ есть больница и богадѣльня.

§ 185. Село *Жерновогорское*, недалеко отъ Кукарки, на р. Вяткѣ; около него добывается опоковій камень; земли пахатной жители имѣють очень мало и занимаются промыслами, добычей камня, а женщины плетеніемъ кружевъ; жителей 1,200 человекъ.

Изъ другихъ селъ замѣчательны по величинѣ и торговлѣ: *Кикнуръ*, *Ернуръ*, *Салобляки*, *Шаранга*.

XXXII. НОЛИНСКІЙ УѢЗДЪ.

А. ОПИСАНІЕ УѢЗДА.

§ 186. **Природа.** Нолинскій уѣздъ находится въ срединѣ губерніи и вмѣстѣ съ Вятскимъ относится къ самымъ небольшимъ, но наиболѣе населеннымъ уѣздамъ въ губерніи. *Пространство* его равняется 115 кв. мил., или 5,600 кв. верстъ. Съ сѣвера онъ окруженъ Вятскимъ уѣздомъ, съ востока—Глазовскимъ, съ юга—Уржумскимъ, съ запада Орловскимъ и Яранскимъ. *Поверхность* уѣзда довольно возвышенная и холмистая. По сѣверо-восточной части уѣзда идутъ отроги Уральскихъ горъ; самая возвышенная мѣстность находится въ срединѣ уѣзда около с. Суны и извѣстна подъ названіемъ Сувского перегона. Эта мѣстность достигаетъ до 1,400 футовъ вышины. Отъ нея идутъ холмы по разнымъ направленіямъ; такъ одна гряда холмовъ идетъ къ сѣверо-западу въ Вятскій уѣздъ и доходитъ до береговъ р. Вятки, другая идетъ къ востоку чрезъ Глазовскій и Сарапульскій уѣзды и служитъ водораздѣломъ рѣкъ, текущихъ къ сѣверу въ Чепцу и къ югу—въ Каму и Вятку. *Почва* въ уѣздѣ плохатая съ пескомъ и глиной и требуетъ удобренія, на югѣ мѣстами черноземная. Лѣсовъ въ уѣздѣ очень немного ($\frac{1}{5}$ часть); почти все остальное пространство занято пашнями. Климатъ хотя теплѣе климата сосѣдняго Вятскаго уѣзда, но все-таки вполне умѣреннымъ назвать нельзя: ни лиственныхъ лѣсовъ, ни плодовыхъ деревьевъ въ уѣздѣ нѣтъ. По юго-западной границѣ уѣзда протекаетъ *рѣка Вятка*; изъ притоковъ ея наиболѣе замѣчательны рѣка *Воя* съ *Суной*; на Воѣ въ 20 верстахъ отъ р. Вятки стоитъ г. Нолинскъ.

§ 187. **Населеніе и промышленность.** Жителей въ уѣздѣ 214 тысячъ человѣкъ, но такъ какъ уѣздъ небольшой, то населеніе сравнительно густое: на 1 кв. версту приходится 38 человѣкъ. Всѣ жители русскіе, исповѣдуютъ православную вѣру, но изъ нихъ до 10 тысячъ раскольниковъ.

Такъ какъ лѣсовъ въ уѣздѣ мало и почти вся земля обра-

щена подъ пашню, то *земледѣліе* составляетъ главное занятіе жителей. Земля хотя и требуетъ удобренія, но довольно плодородна; только вслѣдствіе густоты населенія, въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ въ землѣ начинается чувствоваться недостатокъ. Изъ другихъ промысловъ наиболѣе развита мелкая *кустарная* промышленность: тканье холста, кожевенное производство, столярное, плотничное. Большихъ *фабрикъ* и *заводовъ* въ уѣздѣ совсѣмъ нѣтъ. Поэтому многіе изъ крестьянъ уходятъ на заработки въ другіе уѣзды, занимаются извозомъ, бурлачествомъ, работой на пристаняхъ. Медвѣдская пристань и г. Нолинскъ доставляютъ немало заработка крестьянамъ окружающихъ волостей: они перевозятъ изъ города до пристани и обратно клади и пассажировъ, занимаются нагрузкой и разгрузкой судовъ, пароходовъ и проч.

Торговля мѣстными произведеніями происходитъ на ярмаркахъ и базарахъ, и по своему объему незначительна.

Въ уѣздѣ существуетъ до 50 школъ и потому грамотность среди крестьянъ довольно развита.

Б. ГОРОДЪ НОЛИНСКЪ.

§ 188. Городъ Нолинскъ находится на р. Воѣ въ 134 верстахъ отъ губернскаго города и въ 20 верстахъ отъ р. Вятки.

Исторія. Въ концѣ XVI столѣтія вся мѣстность, занимаемая нынѣ городомъ, и почти половина уѣзда принадлежала Вятскому Успенскому монастырю; все это было дано основателю монастыря преподобному Трифону Царемъ Іоанномъ Васильевичемъ Грознымъ. Затѣмъ сюда стали переселяться крестьяне изъ сосѣднихъ мѣстностей и въ 1668 году переселенцы основали на мѣстѣ нынѣшняго Нолинска село и построили церковь. Село называлось Никольскимъ и Нолями, отъ рѣки Ноли, протекающей въ 1 верстѣ отъ города. Въ 1780 году село Ноли было сдѣлано городомъ и переименовано въ Нолинскъ.

§ 189. Въ настоящее время Нолинскъ можетъ называться довольно большимъ и красивымъ уѣзднымъ городомъ. Городъ имѣетъ 3 площади, 14 улицъ и 3 каменныхъ церкви. Жителей въ городѣ 6 тысячъ человекъ. *Промышленность* и *торговля*, благодаря поло-

женію города на пути изъ Казани въ Вятку, довольно развиты: въ городѣ больше десятка заводовъ, вырабатывающихъ товаровъ на сумму до 500 тыс. рублей. Изъ заводовъ замѣчательны 2 кожевенныхъ (на 350 т. р.), 2 щетино-выдѣлывательныхъ (50 т. р.) и 5 пряничныхъ. Большая часть жителей занимается мелкой торговлей въ городѣ и уѣздѣ, закупкой и продажей сельскихъ произведеній и разными мелкими промыслами или работами на заводахъ. Вообще торговый оборотъ города простирается до 600 тыс. руб. Главный предметъ торговли—холстъ, котораго ежегодно скупается до 7 милл. аршинъ на 250 тыс. руб.; онъ распродается въ Казани, на Нижегородской ярмаркѣ и поставляется въ казну для войска.

Учебныя заведенія. Въ городѣ есть женская прогимназія, городское училище, духовное училище и начальное училище.

В. ЗАМѢЧАТЕЛЬНЫЯ МѢСТНОСТИ.

§ 190. Медвѣдская пристань на р. Вяткѣ, въ 25 верстахъ отъ Нолинска. Она находится въ пустынной незаселенной мѣстности, — весь берегъ, гдѣ стоитъ пристань, покрытъ хвойнымъ лѣсомъ. Благодаря своему положенію на половинѣ рѣки Вятки, именно въ томъ мѣстѣ, гдѣ кончается правильное судоходство, пристань эта имѣетъ весьма важное значеніе: здѣсь постоянно нагружается хлѣбъ и разгружаются товары, пришедшіе на пароходахъ изъ Казани и Нижняго. Поэтому вдоль берега рѣки выстроено много амбаровъ и складовъ, построено нѣсколько домовъ и трактировъ. Лѣтомъ здѣсь всегда бываетъ много народу и по своему шуму и оживленію пристань скорѣе напоминаетъ торговое село въ ярмарочный день, только церкви нѣтъ; недалеко отъ пристани черезъ рѣку ходитъ перевозъ; тутъ проходитъ казанскій трактъ.

Село *Суна*, на р. Сунѣ, большое и торговое, съ гостиннымъ дворомъ, почтовой и телеграфной станціей; здѣсь бываетъ ярмарка Вознесенская.

Изъ другихъ торговыхъ селъ замѣчательны: *Кырчаны*, *Ильинское*, *Богородское*, *Лудяно-Ясаиное*, съ 2-хъ класснымъ училищемъ.

XXXIII. ОРЛОВСКИЙ УѢЗДЪ.

А. ОПИСАНІЕ УѢЗДА.

§ 191. **Природа.** Орловскій уѣздъ лежитъ въ сѣверо-западной части губерніи. *Границы* его: съ сѣвера—Вологодская губернія, съ востока—Слободской и Вятскій уѣзды, съ юго-востока—Нолинскій уѣздъ, съ юга—Яранскій и съ запада—Котельническій уѣздъ. Съ сѣвера на югъ Орловскій уѣздъ очень растянутъ и имѣетъ протяженія около 200 верстъ, а съ запада на востокъ, напротивъ, очень узокъ, такъ что въ средней части отъ одной границы до другой не болѣе 40 верстъ; къ югу и особенно къ сѣверу уѣздъ значительно расширяется (около 100 верстъ). *Пространство* уѣзда—257 кв. миль, или около $12\frac{1}{2}$ тыс. кв. верстъ. *Поверхность* на сѣверѣ ровная и возвышенная, а въ срединѣ и на югъ очень неровная, волнистая: много холмовъ и низменностей. *Почва* на возвышенныхъ мѣстахъ, особенно въ сѣверной части—глинистая, въ низменныхъ мѣстахъ, особенно въ южной части—песчаная. *Лѣса* занимаютъ около $\frac{1}{2}$ уѣзда; всю сѣверную часть они покрываютъ почти сплошь, въ средней части лѣсовъ немного, а въ южной части почти совсѣмъ нѣтъ. *Климатъ* въ сѣверной половинѣ холодный; въ южной половинѣ умереннѣе. *Рѣкъ и болотъ* въ уѣздѣ много. Рѣка *Вятка* протекаетъ чрезъ средину уѣзда съ востока на западъ; она дѣлитъ уѣздъ на 2 половины: сѣверную и южную. Лѣвый берегъ Вятки почти по всему уѣзду низменный и болотистый; ниже города Орлова рѣка Вятка очень извилиста и образуетъ много рукавовъ и притоковъ. Весной рѣка разливается верстъ на 20 и затопляетъ кругомъ огромное пространство. Наболѣе замѣчательны правые притоки Вятки: р. *Молома*, *Великая* и *Летька* и лѣвый—*Быстрица*.

Болотъ и болотистыхъ мѣстностей въ Орловскомъ уѣздѣ много; замѣчательны изъ болотъ: 1) *Чашково* солото по правую сторону Вятки, 2) *Быстрицкія* болота и озера между р.р. Быстрицей и Вяткой, 3) *Пищальное* болото по лѣвую сторону Вятки ниже г. Котельнича; площадь его равна 10 тысячамъ десятинъ.

§ 192. Населеніе. Орловскій уѣздъ, сравнительно по величинѣ, населенъ весьма слабо: всѣхъ жителей считается до 220 тыс. человекъ (въ 1888 г. 218, 218); на 1 кв. версту приходится 17 человекъ. Нѣкоторыя лѣсныя мѣста, особенно въ сѣверной половинѣ, почти вовсе не заселены. Вообще сѣверная половина населена вдвое меньше, чѣмъ южная. Почти все населеніе состоитъ изъ русскихъ, только по р. Летькѣ живутъ пермаки (4½ тыс.). Въ уѣздѣ считается до 40 селъ и болѣе 2000 деревень и починокъ. Села и деревни все мелкія.

§ 193. Промышленность и торговля. По благосостоянію жителей Орловскій уѣздъ самый бѣдный. Крестьянскіе дома по своему наружному виду и размѣрамъ худшіе во всей губерніи. Причины такой бѣдности: суровый климатъ и крайне скудная почва, а также отсутствіе крупной промышленности.

Главное занятіе жителей—земледѣліе, но оно находится весьма въ плохомъ состояніи и далеко не удовлетворяетъ всѣмъ нуждамъ населенія. Почти половина всего пространства въ уѣздѣ принадлежитъ казнѣ и занята главнымъ образомъ лѣсами. Другая половина принадлежитъ крестьянамъ, при чемъ земля распрелѣлена неравномѣрно: въ сѣверной части, гдѣ населеніе очень рѣдкое, надѣлы земли больше, а въ южной, и особенно въ средней части около р. Вятки, надѣлы меньше. Почва почти повсемѣстно малоплодородная и требуетъ постоянного удобренія; а такъ какъ скота держать по бѣдности немного, то и удобряются далеко не всѣ поля. Кромѣ того, по уѣзду часто встрѣчаются низкія, болотистыя мѣста, совсѣмъ неудобныя для земледѣлія. Поэтому пахатной земли въ уѣздѣ меньше ¼ части всего пространства. Рѣслѣствіе суроваго климата, плохой почвы и недостатка удобренія и урожай бывають скудные: самъ 2—3, много 4.

Скотоводство также не въ особенно хорошемъ состояніи, хотя сѣнокосовъ въ уѣздѣ много, такъ какъ много рѣкъ, по берегамъ которыхъ расположены хорошіе заливные луга. На югѣ и въ средней части уѣзда встрѣчается много безлопатныхъ и безкоровныхъ

дворовъ и даже такихъ, которые вовсе не ведутъ сельскаго хозяйства и занимаются разными отхожими промыслами, перебиваясь кое-какъ изо-дня въ день. Изъ другихъ видовъ добывающей промышленности можно указать на огородничество, пчеловодство и охоту. *Огородничество* особенно развито въ селѣ Истобенскомъ (истобенская капуста). *Охотой* занимаются повсемѣстно, но особенно въ сѣверной лѣсной части; охотятся преимущественно за бѣлками и рябчиками: бѣлка сбывается въ Слободской, а рябчики въ Москву.

Обрабатывающая промышленность въ уѣздѣ развита слабо. Крупныхъ фабрикъ и заводовъ совсѣмъ нѣтъ. Наиболѣе распространена мелкая *кустарная* промышленность: кузнечное ремесло, смолокурное производство, вязаніе рыболовныхъ сѣтей, сачковъ и бредней (въ сѣверной половинѣ), производство желѣзныхъ рыболовныхъ удочекъ (село Истобенское), гармоникъ; сюда же можно отнести мелкія промышленныя заведенія: маслобойни, красильныя заведенія, кожевенныя заводы, горшечные, мельницы и т. д. Но всѣ эти промыслы и сельское хозяйство не удовлетворяютъ потребностей населенія, жители принуждены искать заработковъ на сторонѣ и потому въ Орловскомъ уѣздѣ очень развиты *отхожіе* промыслы: *извозничество*, *бурлачество*, *рогожничество*, *плотничество*, работы на фабрикахъ, въ домашнемъ услуженіи. Ежегодно до 20 тыс. мужчинъ уходятъ на сторону. Наиболѣе развиты отхожіе промыслы въ средней малоземельной части уѣзда около р. Вятки. Извозомъ больше занимаются въ сѣверной части, бурлачествомъ—въ средней и рогожничествомъ—въ южной. Кромѣ того, много мужчинъ уходятъ просто на сторону въ безвѣстныя отлучки на нѣсколько лѣтъ, бросая на произволъ судьбы свои семьи и дома. Отъ этого общее благосостояніе падаетъ еще болѣе; изъ пахатныхъ земель много остается необработанныхъ (пустыри).

Та же бѣдность заставляетъ крестьянъ переселяться въ другія губервіи и уѣзды; изъ Орловскаго уѣзда переселенцевъ бываетъ больше, чѣмъ изъ другихъ уѣздовъ.

Сообразно промышленности, и *торговля* въ уѣздѣ незначительна и производится на сельскихъ ярмаркахъ и базарахъ. Изъ ярмарокъ наиболѣе замѣчательна Великорѣцкая, въ селѣ Великорѣцкомъ.

Народное образованіе. Несмотря на бѣдность жителей, образованіе поставлено довольно хорошо: въ уѣздѣ до 60 начальныхъ школъ и при нѣкоторыхъ есть даже маленькія бібліотеки, изъ которыхъ выдаются крестьянамъ книги для чтенія.

Б. ГОРОДЪ ОРЛОВЪ.

§ 194. Городъ Орловъ находится на правомъ берегу р. Вятки, въ 52 верстахъ отъ губернскаго города. Онъ основанъ русскими выходцами изъ Сѣверо-Двинской земли и города Устюга и въ первый разъ упоминается въ лѣтописяхъ въ 1459 году. Городъ расположенъ на довольно крутомъ берегу р. Вятки и очень растянутъ въ длину. Улицы всѣ немощены, но главныя уложены фашинникомъ и усыпаны пескомъ; тротуары деревянные, но не вездѣ. Въ городѣ есть 2 торговыя площади. Церквей 5 и 1 заштатный мужской монастырь. Монастырь основанъ въ 1695 году и составляетъ украшеніе города: посреди его ограды стоитъ величественный храмъ, въ которомъ замѣчателенъ Норуководенный образъ Спасителя, найденный среди болота по другую сторону Вятки въ 6 верстахъ отъ города. Домовъ до 430, изъ которыхъ до 40 каменныхъ. Жителей въ городѣ около 3 тысячъ (въ 1888 году 2785).

Фабрикъ въ городѣ нѣтъ, а заводовъ всего 4, да и тѣ не большіе и въ общей сложности вырабатываютъ товаровъ на сумму около 15 тысячъ рублей. Жители занимаются ремеслами, мелкой торговлей, содержаніемъ въ арендѣ сѣнокосныхъ участковъ, извозничествомъ, огородничествомъ и отчасти рыболовствомъ. Городъ имѣетъ болѣе 6 тысячъ десятинъ сѣнокосной и выгонной земли, которую и сдаетъ въ аренду, получая нѣсколько тысячъ рублей дохода. Прежде городъ Орловъ славился своей хлѣбной торговлей, которую вель сѣ Архангельскомъ и имѣлъ конторы для закупки хлѣба не только мѣстныхъ, но и иностранныхъ. Обозы хлѣба отправлялись

через Ношульскую пристань. Нынѣ городъ не имѣетъ почти никакой вѣтшей торговли и благосостояніе его все болѣе и болѣе падаетъ; дома пустуютъ и нѣкоторые представляютъ одни развалины; квартиры поэтому крайне дешевы, но хорошихъ нѣтъ.

Въ г. Орловѣ 5 учебныхъ заведеній: женская прогимназія, городское училище, 2 начальныхъ приходскихъ училища и 1 церковно-приходская школа; есть также и библіотека.

Въ 6 верстахъ отъ города по дорогѣ въ Вятку находится часовня «Спаса на болотѣ», построенная на мѣстѣ явленія образа Нерукотвореннаго Спаса, находящагося въ мужскомъ монастырѣ.

В. ЗАМѢЧАТЕЛЬНЫЯ СЕЛА ВЪ ОРЛОВСКОМЪ УѢЗДѢ.

§ 195. Село *Истобенское*, самое большое въ Орловскомъ уѣздѣ, на лѣвомъ берегу р. Вятки, имѣетъ около 1500 жителей. Замѣчательно отхожими промыслами и огородничествомъ. Жители села земли пахатной не имѣютъ и потому земледѣіемъ не занимаются; мужчины почти все работаютъ на судахъ и пароходахъ, въ качествѣ лоцмановъ, водоливовъ, матросовъ и т. д. Хотя полевыхъ угодій нѣтъ, но зато у каждаго дома есть большой огородъ; огородничествомъ занимаются женщины, сажая преимущественно капусту, а также картофель и лукъ. Истобенская капуста славится по всемъ соседнимъ уѣздамъ, отличается величиной, плотностью вилковъ и бѣлизной. Продается капуста и другія овощи въ Орловскомъ уѣздѣ, въ Котельническомъ и Вяткѣ. Иногда скупщики пріѣзжаютъ въ село и закупаютъ капусту на корню. Въ города Котельничъ и Вятку капуста доставляется на лодкахъ по рѣкѣ Вяткѣ, поэтому у жителей очень много лодокъ и все они искусны въ плаваніи. Здѣсь же занимаются производствомъ желѣзныхъ рыболовныхъ удочекъ.

Село *Великорыбское* на р. Великой извѣстно тѣмъ, что здѣсь явилась чудотворная икона Св. Николая въ 1383 году. Нынѣ эта икона находится въ Вятскомъ кафедральномъ соборѣ. Ежегодно 21 мая бываетъ крестный ходъ изъ Вятки на мѣсто явленія иконы въ

село Великорѣцкое и къ этому времени сюда стекаются огромныя толпы богомольцевъ со всей губерніи; въ это же время въ селѣ устраивается ярмарка, на которую собирается до 40 тыс. человекъ и привозится товара на сумму до 150 тыс. рублей.

Изъ другихъ большихъ и торговыхъ селъ замѣчательны: *Верховское* (Спасо-Верховенское), въ которомъ находится чудотворная икона Преображенія Господня («Спасъ Колотый», см. приложения о чудотворныхъ иконахъ), *Подрълье*—замѣчательно по визанію рыболовныхъ сѣтей, *Верхошижемское*, *Ивкино*, *Суводское*, деревни *Бутырки*, около которой находятся минеральныя воды.

XXXIV. КОТЕЛЬНИЧЕСКІЙ УѢЗДЪ.

А. ОПИСАНІЕ УѢЗДА.

§ 196. **Природа.** Котельническій уѣздъ занимаетъ сѣверо-западную часть губерніи. *Границы* его: на сѣверѣ—Вологодская губернія, на востокѣ—Орловскій уѣздъ, на югѣ—Яранскій уѣздъ и на западѣ Костромская губернія. Онъ растянутъ отъ сѣвера къ югу и нѣсколько сжать посредию. *Пространство* его 208 кв. миль, или 10 тыс. кв. верстъ, изъ которыхъ $\frac{2}{5}$ части занято лѣсами. *Поверхность* уѣзда ровная; *почва* на сѣверѣ торфяная, на югѣ—иловатая съ пескомъ глиной. *Климатъ* довольно суровый, особенно на сѣверѣ, гдѣ много лѣсовъ и болотъ. Главная *рѣка* уѣзда *Вятка*, протекающая по восточной части уѣзда; съ правой стороны въ Вятку впадаетъ большая сплавная рѣка *Молома*, текущая изъ Вологодской губерніи черезъ всю сѣверную часть уѣзда.

§ 197. **Населеніе.** Всѣхъ жителей въ уѣздѣ болѣе 270 тыс., такъ что среднимъ числомъ приходится 27 человекъ на 1 кв. версту. Все населеніе состоитъ изъ русскихъ, исповѣдующихъ православную вѣру; раскольниковъ нѣтъ. Кромѣ русскихъ, живутъ въ небольшомъ числѣ черемисы (около 500).

§ 198. **Промышленность и торговля.** По своей промышленности и благосостоянію жителей Котельническій уѣздъ вмѣстѣ съ Орловскимъ относится къ самымъ бѣднымъ уѣздамъ всей губерніи.

При довольно суровомъ климатѣ и малоплодородной почвѣ, уѣздъ не имѣетъ, кромѣ земледѣлія, почти никакихъ промысловъ, которые доставляли бы заработокъ населенію: нѣтъ ни фабрикъ, ни крупныхъ заводовъ, не развиты даже никакіе мѣстные промыслы, такъ что *земледѣліе*, несмотря на неблагоприятныя условія, составляетъ все-таки главное и почти единственное занятіе жителей. Въ южной части уѣзда земледѣліе въ довольно хорошемъ состояніи, такъ какъ тамъ климатъ помягче, почва лучше, лѣсовъ меньше, а пахатной земли больше. Иногда даже у крестьянъ бываетъ излишекъ хлѣба, который и сбывается въ г. Котельничъ или пріѣзжимъ скушникамъ на сельскихъ ярмаркахъ и базарахъ. Въ сѣверной же части крестьяне живутъ очень бѣдно: климатъ здѣсь суровый, земли пахатной мало, потому что большая часть ея покрыта лѣсами и отчасти болотами; почва не плодородная, а удобрять ее нечѣмъ, такъ какъ крестьяне по своей бѣдности не въ состояніи имѣть много скота. Поэтому населеніе въ сѣверной части уѣзда весьма рѣдкое и разбросано мелкими починками вдали одинъ отъ другого. Вслѣдствіе плохой почвы, суроваго климата и отсутствія мѣстныхъ промысловъ, крестьяне для поддержанія хозяйства должны искать заработковъ на сторонѣ и потому почти во всемъ уѣздѣ довольно развиты *отхожіе* промыслы: бурлачество, извозничество и плотничество, а въ сѣверной лѣсной части лѣсные промыслы: рубка лѣса и дровъ. Въ послѣдніе годы много крестьянъ стало выселяться изъ Котельническаго уѣзда въ другіе уѣзды и губерніи. *Торговля* въ уѣздѣ состоитъ главнымъ образомъ въ закупкѣ котельническими пріѣзжими купцами у крестьянъ хлѣба, муки, льна и другихъ сельскихъ произведеній, которыя пролаются крестьянами по необходимости, чтобы добыть денегъ на уплату податей и расходы по дому.

По *народному образованію* Котельническій уѣздъ не можетъ считаться въ числѣ первыхъ уѣздовъ: въ немъ всего 32 начальныхъ народныхъ училища и 17 церковно-приходскихъ школъ.

Въ уѣздѣ, кромѣ города, почти нѣтъ чѣмъ выбуль особенно замѣчательныхъ мѣстностей. Изъ селъ, довольно многочисленныхъ,

болѣе другихъ замѣчательны: 1) *Макарьевское*, какъ торговое село; 2) *Сорвижское*, какъ хорошая хлѣбная пристань, 3) *Виткиль*, пристань (замѣчательна также по ловлѣ рыбы), 4) *Курино* — мѣсто явленія чудотворнаго образа Архангела Михаила, 5 — 7) *Даровское*, *Крумыжское* и *Арбазъ* — торговые и административные центры.

Б. ГОРОДЪ КОТЕЛЬНИЧЪ.

§ 199. Городъ Котельничъ находится на правомъ берегу р. Вятки, въ 97 верстахъ отъ губернскаго города.

Лѣтъ 500 тому назадъ на мѣстѣ нынѣшняго Котельнича стоялъ укрѣпленный черемисскій городокъ Кокшаровъ. Новгородскіе выходцы, поселившіеся въ Вятскомъ краѣ, взяли Кокшаровъ и переименовали его въ Котельничъ, вѣроятно, потому, что городъ находится въ углубленіи или котловинѣ.

По своему наружному виду городъ не отличается красотой: дома больше деревянные (до 450), каменныхъ во всемъ городѣ около 30. Съ востока городъ заслоненъ довольно большою горой. Оврагъ дѣлитъ городъ на 2 части: восточную и западную. Лучшая часть города западная, гдѣ находится гостинный дворъ, соборъ и Никольская церковь. Улицъ въ городѣ 10: 5 продольныхъ и 5 поперечныхъ, улицы не мощенныя, тротуары деревянные и далеко не вездѣ. Всѣхъ церквей 4; наиболѣе замѣчательнъ Троицкій соборъ, въ которомъ хранится образъ св. Алексія человека Божія, пожертвованный царемъ Алексѣемъ Михайловичемъ.

Жителей въ городѣ болѣе 4¹/₂ тысячъ, почти всѣ русскіе, православные.

Промышленность города весьма незначительна; въ немъ до 10 маленькихъ фабрикъ и заводовъ, вырабатывающихъ товаровъ въ общей сложности на сумму около 200 руб.; изъ нихъ самый большой винокуренный заводъ (100 тыс. руб.).

§ 200. Но по своей *торговлѣ* Котельничъ занимаетъ весьма видное мѣсто въ губерніи. Главные предметы торговли — сельскія произведенія: хлѣбъ, ленъ, сѣмя, овесъ, которые идутъ къ Архан-

гельску сухимъ путемъ и въ Нижній и въ Рыбинскъ (по р. р. Вяткѣ, Камѣ и Волгѣ). Особенно городъ замѣчателенъ по своей ярмаркѣ, которая называется *Алексѣевской* и бываетъ ежегодно въ мартѣ мѣсяцѣ. Алексѣевская ярмарка учреждена въ царствованіе Царя Алексѣя Михайловича и въ настоящее время по своимъ торговымъ оборотамъ первая въ губерніи. Народу на ярмарку съѣзжается со всѣхъ концовъ въ губерніи до 15 тысячъ, и городъ переполняется пріѣзжими купцами и покупателями; почти всѣ дома въ городѣ отдаются подъ квартиры, квартиры чрезвычайно дорожаютъ и домовладѣльцы, пользуясь случаемъ, получаютъ весьма хорошій доходъ. Купцы и торговцы пріѣзжаютъ даже изъ сосѣднихъ губерній, особенно изъ Казанской, Московской, Нижегородской, Костромской. Ярмарка занимаетъ болѣе половины города; главная торговля происходитъ на гостиномъ дворѣ и на соборной площади. Всего товаровъ привозится на ярмарку на сумму до 2 милліоновъ рублей. Въ началѣ ярмарки производится торговля лошадьми, а потомъ и другими товарами. Главные товары: ситцы, холстъ, кубовая краска, мѣха, кожи, обувь, галантерейные, сельскія произведенія и проч.

Для обученія дѣтей въ городѣ существуютъ училища: уѣздное, женская прогимназія, приходское, ремесленное (комисаровская школа) и церковно-приходская школа; есть также типографія, книжная лавка.

ОТДѢЛЪ ЧЕТВЕРТЫЙ.

ПРИЛОЖЕНІЯ.

I. КРАТКІЙ ИСТОРИЧЕСКІЙ ОЧЕРКЪ ВЯТСКАГО КРАЯ.

I. Древніе обитатели края. Вятскій край до XIV вѣка, т. е. до прихода сюда русскихъ, представлялъ глухую лѣсистую мѣстность, весьма рѣдко населенную бѣдными и слабыми народцами финскаго племени: чудью, вотяками и отчасти перемисами.

Чудь въ древности имѣла большое распространеніе въ Вятскомъ краѣ; она жила преимущественно по теченію р. Ченцы, по верхнему теченію Камы и въ кайскихъ лѣсахъ, но, повидимому, проникала и на р. Вятку и р. Пижму. О чуди не сохранилось никакихъ письменныхъ свѣдѣній, а только сохранились устные преданія. По этимъ преданіямъ «чудь бѣлоглазая» или «чудаки» были народъ крупный, занимался земледѣльствомъ; съ приходомъ русскихъ чудь ушла дальше въ глубь лѣсовъ, а затѣмъ и совсѣмъ пропала. Русскіе нашли чудь по верхнему теченію р. Камы. И по настоящее время въ этой мѣстности (Зюдинскій край), живетъ небольшой народецъ — пермяки, которые считаютъ себя потомками этой чуди.

Вотяки не менѣе древніе обитатели Вятскаго края. По сказанію нѣкоторыхъ историковъ, вотяки поселились здѣсь еще до Рождества Христова. Самое названіе рѣки (Вятка) и всего края произошло, вѣроятно, отъ имени этого народа. Вотяки и до сихъ поръ дѣлятъ себя на два племени: ватка (глазовскіе вотяки) и калмэзъ (малмыжскіе вотяки по р. Кильмези). Въ древности вотяки жили очень бѣдно: не имѣли ни домовъ, ни коней, одѣвались въ звѣриныя шкуры и, живя въ лѣсахъ, укрывались отъ непогоды подъ сѣтевыми вѣтвями, занимались звѣроловствомъ и питались травами, кореньями и мясомъ дикихъ звѣрей. Позднѣе вотяки вмѣстѣ съ чудью входили въ составъ древняго Волгарскаго царства и вѣроятно въ это время они мало-по-малу привыкли къ осѣдлой жизни и стали заниматься, кромѣ звѣроловства,

и земледѣіемъ. Когда Болгарское царство распалось, на вотяковъ стали нападать другіе сосѣди, болѣе сильныя и воинственныя: черемисы, татары и башкиры; черемисы тѣснили вотяковъ съ р. Пижмы, а татары и башкиры съ р. Камы. Вотяки должны были удалиться въ глубь страны и разселились въ самыхъ глухихъ и далекихъ мѣстностяхъ по р. Чепцѣ, по среднему теченію р. Вятки и по р. Кильмези съ Валой. Здѣсь вотяки жили отдѣльными родами, управлялись старшими въ родѣ, но одного цѣльнаго царства не могли образовать. Все-таки вотяки понимали, что имъ лучше живется не въ одиночку, а вмѣстѣ; поэтому они старались заселять сплошь всю занятую мѣстность. Вотяки всегда были самый бѣдный невѣжественный народъ: они даже не имѣли сношеній съ другими народами и отличались, какъ и теперь, смиреннымъ характеромъ. По религіи вотяки были самыя грубые язычники, поклонялись многимъ богамъ, которыхъ они воображали въ видѣ людей; богамъ своимъ они приносили жертвы, но особаго духовнаго сословія у нихъ не было. Съ появленіемъ русскихъ вотяки стали обращаться въ христіанство и теперь всѣ они исповѣдуютъ православную вѣру, хотя во многомъ придерживаются своихъ прежнихъ языческихъ обрядовъ и вѣрованій.

Черемисы явились на Вяткѣ, по видимому, позднѣе вотяковъ. Пришли они съ юга, изъ нынѣшней Казанской губерніи, и стали тѣснить вотяковъ. Черемисы были воинственнѣе вотяковъ и потому, несмотря на сопротивленіе, оттѣснили ихъ на сѣверъ и сами заняли мѣстность по среднему и нижнему теченію р. Вятки и по р. Пижмѣ. Черемисы часто дѣлали нападенія на своихъ сосѣдей, были предприимчивѣе вотяковъ и жили лучше ихъ; русскіе, дѣлавшіе на черемисъ походы, рассказывали, что страна черемисская очень богата хлѣбомъ, медомъ и дорогими мѣхами, что у знатныхъ черемисъ построены хорошіе дома. До прихода русскихъ, черемисы имѣли своихъ князей и жили также отдѣльными родами; свои поселенія черемисы разбрасывали далеко одно отъ другаго и не всегда селились сплошными массами, какъ вотяки. Изъ черемисскихъ князей наиболѣе замѣчательнъ былъ Болтушъ, имѣвшій свое пребываніе въ Малмыжѣ. При немъ русскіе взяли Малмыжъ, при чемъ самъ Болтушъ былъ убитъ.

Татары явились въ край позднѣе черемисъ, даже позднѣе русскихъ. Они оттѣснили черемисъ къ сѣверу и заняли южную часть края. Во времена существованія татарскаго Казанскаго царства, основаннаго на развалинахъ Болгарскаго, татары держали въ подчиненіи всю прикамскую область. Нѣкоторые татарскіе князья жили около

самого Хлынова (Вятки) при устьѣ р. Чепцы и Холуницы (карийскіе татары). Послѣ покоренія русскими Казанскаго царства, многіе татары бѣжали въ глубь Вятской страны и селились на пустыхъ незанятыхъ земляхъ; потомки этихъ татаръ и теперь живутъ отдѣльными кучками въ Глазовскомъ и Сарапульскомъ уѣздахъ.

Живущіе въ Глазовскомъ уѣздѣ въ небольшомъ числѣ *бессермяне* сходны съ чувашами, живущими въ Казанской губерніи и пришли сюда, вѣроятно, вмѣстѣ съ татарами.

2. Появленіе русскихъ на Вяткѣ; основаніе Хлынова. На сѣверо-востокъ отъ вотяковъ была Пермская земля, а за нею, за Уральскими горами, земля Югорская. Обѣ эти страны были богаты металлами, мѣхами и дорогими камнями и вели торговлю съ болгарами и новгородцами. Торговля съ новгородцами велась черезъ земли вотяковъ и черемисъ; поэтому новгородцы давно знали о Вятской землѣ. Набѣги новгородцевъ и двинянъ на берега Камы и Волги дѣлались также черезъ Вятскую землю; новгородскіе удалцы (ушкунники) проикали чрезъ р. Молому въ р. Вятку и по Вяткѣ спускались на лодкахъ (ушкуняхъ) въ Каму и Волгу. Во время этихъ походовъ новгородцы раззорили попутныя вотяцкія селенія, а потомъ и сами стали селиться по р. Вяткѣ. О времени появленія русскихъ на Вяткѣ нѣтъ достовѣрныхъ свѣдѣній. По русскимъ лѣтописямъ первыя русскія поселенія на Вяткѣ упоминаются подъ 1374 годомъ, но въ «Вятскомъ лѣтописцѣ» говорится, что новгородцы пришли на Вятку въ 1174 году. О приходѣ новгородцевъ на Вятку и покореніи ея «Вятскій лѣтописецъ» рассказываетъ такимъ образомъ.

Въ 1174 году нѣкоторые изъ новгородскихъ жителей оставили свое отечество, сѣли на суда въ истокахъ Волги и поплыли по ней внизъ. При устьѣ р. Камы они построили городокъ, но тутъ на нихъ стали нападать болгары, и новгородцы рѣшились переселиться на р. Вятку. Съ этою цѣлью половина пришедшихъ новгородцевъ поплыла вверхъ по Камѣ, чтобы войти въ Вятку; но, по незнанію мѣстности, они ночью проплыли устье Вятки и только доплывши до устья р. Чусовой, замѣтили свою ошибку. Тогда они высадились на правый берегъ Камы и сухимъ путемъ пошли къ западу отыскивать р. Вятку. Дойдя до р. Чепцы, новгородцы сѣли на плоты и поплыли внизъ по ея теченію. Здѣсь новгородцы вступили въ землю вотяковъ и должны были верѣдко имѣть съ ними стычки и раззорять ихъ поселенія, укрѣпленныя валами и рвами. Проплывши р. Чепцу, новгородцы вступили въ р. Вятку, поплыли по ней внизъ и верстъ черезъ 5

увидали на высокомъ берегу укрѣпленный вотяцкій городокъ *Болвановку*¹⁾. Помолившись св. Борису и Глѣбѣ, новгородцы взяли Болвановку и построили тутъ первое русское поселеніе, которое назвали *Никулицынымъ*. Оставшіеся на Камѣ новгородцы, услышавши, что ихъ товарищи взяли вотяцкій городокъ и поселились въ немъ, сами пошли вверхъ по Вяткѣ, на пути увидали черемисскій городокъ *Кокшаровъ*, взяли его, назвали *Котельничемъ* и поселились тутъ. Такимъ образомъ новгородскіе выходцы основали въ Вятской землѣ два первыя русскія поселенія: Никулицыно и Котельничъ. Скоро новгородцы, поселившіеся въ двухъ городкахъ, сблизились между собой и рѣшили построить, для огражденія себя отъ окружающихъ враговъ, одинъ городъ, въ который и переселиться всѣмъ. Для этого они послали нѣсколько опытныхъ человѣкъ искать по р. Вяткѣ хорошее мѣсто подѣ постройку новаго города. Мѣсто было найдено на лѣвомъ берегу р. Вятки, въ 12 верстахъ отъ Никулицына и въ 90 верстахъ отъ Котельнича. Здѣсь, при впаденіи въ Вятку рѣчки Хлыновыцы, былъ построенъ новый городъ, названный *Хлыновымъ*. Городъ былъ обнесенъ валомъ и тыномъ. Построивши городъ и въ немъ церковь въ память Воздвиженія Креста Господня, новгородцы всѣ переселились въ него, совершили кругомъ города крестный ходъ и дали обѣщаніе ежегодно приносить изъ Никулицына икону св. Бориса и Глѣба.

Ни въ какихъ другихъ русскихъ лѣтописяхъ, кромѣ «Вятскаго лѣтописца», писаннаго уже въ XVII вѣкѣ, совсѣмъ не говорится до 1374 г. ни о Вяткѣ, ни о какомъ-либо походѣ новгородцевъ на Вятку. По русскимъ лѣтописямъ извѣстно, что въ 1374 году новгородскіе ушкуйники едѣлали набѣгъ черезъ р. Вятку на берега Камы и Волги и когда возвращались домой тѣмъ же путемъ, то нѣкоторые изъ нихъ, вѣроятно, остались на р. Вяткѣ и основали тутъ русскія поселенія. Новгородцы не могли поселиться въ XII вѣкѣ на Вяткѣ еще и потому, что болгары, бывшіе въ то время сильнымъ народомъ, имѣвшіе въ подчиненіи вотяковъ и черемисъ и ведшіе съ русскими упорную и долгую борьбу, не допустили бы новгородцевъ строить по Вяткѣ городъ; такъ извѣстно, что когда въ началѣ XIII столѣтія построенъ былъ русскими Устюгъ, гораздо дальше отъ болгаръ, то болгары не потерпѣли этого и раззорили городъ; при этомъ болгары плыли по Вяткѣ и никакихъ русскихъ городовъ на пути не видали и не раззоряли. Поэтому болѣе

¹⁾ Название „Болвановка“ дано вотяцкому городку новгородцами, вѣроятно, потому что въ городкѣ былъ идолъ (болванъ), которому приходили поклоняться окрестные вотяки.

вѣроятно предположить, что новгородцы проникли на Вятку въ 1374 году и пришли не съ юга, а съ сѣвера черезъ р. Молому; съ юга же и по р. Чепецъ приходили партіи новгородцевъ, возвращавшіеся съ набѣговъ, которые они дѣлали на берега Волги и Камы.

3. Устройство Вятской области и борьба вятчанъ съ инородцами. Къ первымъ новгородскимъ поселенцамъ постепенно стали прибывать новые выходцы изъ Новгородской и Двинской земли и на рѣкѣ Вяткѣ основалась особая *Вятская область*, столицей которой сдѣлался *Хлыновъ*; вслѣдъ за Хлыновымъ основаны были и другіе города: *Шестаковъ*, *Слободской*, *Орловъ*. Русское населеніе Вятской области составлялось преимущественно изъ бѣглецовъ, разбойниковъ, изгнанниковъ (изгой) и разнаго рода вольныхъ людей, которымъ почему-нибудь нельзя стало жить на родинѣ. Такъ какъ большинство русскихъ поселенцевъ вышли изъ новгородскихъ земель, то и въ новой области было устроено управленіе по образцу новгородскаго, т. е. народное, вѣчевое: дѣлами завѣдывали выборные посадники и воеводы, а главная власть принадлежала народному собранію или *вѣчу*. Московское княжество въ то время еще только начинало усиливаться, и какъ Новгородъ, такъ и Вятка ничьей власти не признавали. Въ первое время вятчанамъ приходилось вести постоянную борьбу съ инородцами, которые недоброжелательно относились къ новымъ пришельцамъ, занявшимъ ихъ города и земли. Враждуя съ инородцами, вятчане нерѣдко дѣлали на нихъ набѣги и разоряли ихъ поселенія. Къ тому же и ихъ соотечественники новгородцы и устюжане время-отъ-времени предпринимали свои разбойничьи походы по Вяткѣ, Камѣ и Волгѣ и въ эти походы увлекали и вятчанъ. Такъ, въ 1391 году большая партія новгородцевъ и устюжанъ сдѣлала черезъ Вятку и Каму набѣгъ на Казань; новгородцы, къ которымъ, повидимому, присоединились и вятчане, пограбили прикамскіе берега, взяли и разграбили Казань, бывшую въ то время небольшимъ поселеніемъ, пограбили на Волгѣ купцовъ и тѣмъ же путемъ черезъ Вятку воротились обратно. Вятчане не жили мирно и съ своими соотечественниками—новгородцами и устюжанами, часто нападали на ихъ земли и разоряли ихъ, или же заключали миръ и вступали въ союзы. Около этого времени въ Хлыновѣ случилось событіе, память о которомъ сохранилась до сихъ поръ. Услышавши, что вотяки собираются въ большомъ числѣ напасть на Хлыновъ и разорить его, вятчане пригласили на помощь устюжанъ. Устюжане подошли къ городу ночью изъ-за рѣки и не слыша въ городѣ никакого шума, подумали, что городъ взять вотяками; желая освободить плѣнныхъ вятчанъ, они

напали на войско, стоявшее на городскомъ валу. Хлыновцы же, завиди устюжанъ, подумали, что это вояки, такъ-какъ не ожидали прихода устюжанъ изъ-за рѣки. Ночью произошла жестокая сѣча и только на разсвѣтѣ союзники узнали другъ друга, прекратили битву, похоронили убитыхъ и построили часовню, положивши ежегодно отпращивать въ ней поминовеніе о павшихъ въ битвѣ. За это происшествіе вятчане получили прозваніе слѣпородовъ.

Покореніе Руси монголами отразилось и на Вятской области. Въ 1393 году татарскій ханъ Тохтамышъ послалъ царевича Бектута съ большимъ войскомъ для покоренія Вятской облѣсти. Черемисы были проводниками Бектута по дремучимъ Вятскимъ лѣсамъ. Татары разорили города и селенія, перебили много жителей или увели въ плѣнъ, но окончательно завоевать Вятскую область не успѣли, потому что, по повелѣнію Тохтамыша, должны были воротиться обратно для соединенія съ нимъ противъ Тамерлана, новаго азіатскаго завоевателя. Жители Вятской области, разбѣжавшіеся въ лѣса и уцѣлѣвшіе отъ погрома, возобновили разоренныя города и селенія.

4. Князья на Вяткѣ. Участіе вятчанъ въ княжескихъ междоусобіяхъ. Въ началѣ XV вѣка въ Вятской области начинаютъ появляться князья, которые стараются составить себѣ изъ Вятской области удѣльное княжество. Первымъ княземъ, прибывшимъ на Вятку, былъ Семень Дмитріевичъ, князь суздальскій, лишенный великимъ княземъ своего удѣла и изгнанный изъ Московскаго государства. Семень Дмитріевичъ прибылъ на Вятку въ 1405 году, желая основать здѣсь себѣ удѣлъ, но вскорѣ по прибытіи умеръ. Послѣ смерти Семена Дмитріевича великій князь передалъ Вятскую область князю Юрію Галицкому, роду котораго она и считалась принадлежащей долгое время. Галицкіе князья охотно принимали въ Вятскую область всѣхъ новыхъ переселенцевъ и давали имъ многія льготы, почему многія крупныя поселенія въ области носили названія слободъ, т. е. освобожденныхъ отъ дани.

Въ княженіе великаго князя Василя Васильевича Темнаго вятчане постоянно вмѣшивались въ борьбу великаго князя съ его дядей Юріемъ Галицкимъ и дѣтьми Юрія—Василіемъ Косымъ и Дмитріемъ Шемякой, при чемъ всегда держали сторону галицкихъ князей, присоединялись къ ихъ войскамъ, разоряли земли великаго князя. Во время этихъ междоусобій вятчане однажды захватили въ плѣнъ ярославскаго князя, подвластнаго великому князю, и взяли съ него большой выкупъ, а въ 1438 году напали на Устюжскую область и сожгли городъ Глѣденъ. По усмиреніи галицкихъ князей, великій князь Василій Темный, желая

наказать вятчанъ и прекратить ихъ набѣги, послалъ большое войско подъ начальствомъ князя Рязановскаго покорить Вятскую область. Рязановскій осадилъ Хлыновъ, но вятчане подкупили одного московскаго воеводу и тотъ уговорилъ Рязановскаго снять осаду. Въ слѣдующемъ 1459 году великій князь снова послалъ войско подъ начальствомъ воеводы Патрикѣева. Московскія войска, къ которымъ присоединились и устюжане, взяли Орловъ, Котельничъ и подступили къ Хлынову. Жители Хлынова заперлись въ городѣ и пробовали сначала отбиваться, но наконецъ сдались и признали власть великаго князя. Города Шестаковъ и Слободской сдались безъ сопротивленія и вся Вятская область подчинилась великому князю. Но власть великаго князя существовала больше по имени: еще лѣтъ 30 послѣ этого Вятская область пользовалась полной независимостью и то признавала власть великаго князя, то враждовала противъ него.

5. Своеволія вятчанъ. За все время самостоятельнаго существованія Вятская область отличалась необычайнымъ своеволіемъ и разнузданностью нравовъ своихъ жителей. Происходило это оттого, что населеніе области образовалось изъ бѣглыхъ или разбойныхъ людей и не имѣло твердой опредѣленной власти. Княжескія междоусобія, въ которыхъ вятчане принимали участіе, еще больше испортили ихъ нравы; пользуясь отдаленностью своей страны, вятчане безнаказанно производили походы и набѣги на своихъ сосѣдей. Послѣ подчиненія Вятской области въ 1459 году великому князю, своеволія вятчанъ не только не уменьшились, а еще болѣе увеличились. Въ это время южнѣе Вятской области на рѣкахъ Камѣ и Волгѣ образовалось сильное татарское Казанское царство и Вятка пріобрѣла особенное значеніе. Съ юга Вятская область граничила съ Казанскимъ царствомъ, съ сѣвера — съ новгородскими землями, а съ запада — съ Московскими владѣніями. Такимъ образомъ Вятская область была какъ бы вклинена между этими тремя государствами, и съ которыми бы изъ двухъ сосѣдей великій князь ни воевалъ, онъ долженъ былъ посылать на Вятку значительные отряды, чтобы удержать въ повиновеніи вятчанъ. Положеніе Вятки было еще тѣмъ выгоднѣе, что изъ Вятской области начинались большія судоходныя рѣки, текущія въ Двину и Каму; изъ Вятки очень удобно было сдѣлать быстрый и неожиданный набѣгъ на двинскія земли, принадлежащія Новгороду или на Казанское царство, между тѣмъ какъ на Вятку сдѣлать походъ противъ теченія рѣкъ было гораздо труднѣе. Благодаря всему этому, Вятка въ теченіе 30 лѣтъ (1459—1489) жила очень бойкой жизнью и, пользуясь своимъ положеніемъ

и значеніемъ, вятчане мечтали даже о полной независимости. Всѣ три сосѣда хорошо сознавали значеніе Вятки и каждый старался имѣть ее на своей сторонѣ; казанскіе цари даже держали въ Хлыновѣ своихъ пословъ, которые возмущали вятчанъ къ неповиновенію великому князю. За эти 30 лѣтъ вятчане дѣлали безпрестанные походы то за великаго князя, то противъ него. Такъ, въ 1462 году вятчане, по приказу великаго князя, сдѣлали походъ на черемисъ, а чрезъ 4 года, пользуясь тѣмъ, что великокняжескія войска ушли на Казань, они сдѣлали нападеніе на московскія земли. Въ слѣдующемъ году небольшой отрядъ вятчанъ вмѣстѣ съ пермяками ходилъ на вогульскаго князя Асыку; походъ былъ удаченъ: самъ Асыка попался въ плѣнъ и былъ приведенъ на Вятку. Въ 1471 году вятчане подъ предводительствомъ земскаго воеводы Кости Юрьева сдѣлали большой набѣгъ на Сарай, произвели тамъ страшное разореніе, взяли много плѣнныхъ и быстро двинулись обратно. Татары, бывшіе на кочевкѣ недалеко отъ Сарая, бросились на Волгу, чтобы перенять вятчанъ и своими судами загородили всю рѣку, но вятчанамъ удалось увернуться и ускользнуть со всѣмъ полономъ. На дальнѣйшемъ пути вятчанъ хотѣли перенять казанскіе татары, но вятчане пробились и со всей добычей благополучно возвратились домой. Въ это время великій князь воевалъ съ Новгородомъ и новгородцы, желая отвлечь войска великаго князя, собрали на Двинѣ большую силу, угрожая сѣвернымъ Московскимъ владѣніямъ. Великій князь велѣлъ собрать противъ новгородцевъ рать изъ вятчанъ и устюжанъ. Хотя вятчанъ и устюжанъ собралось второе меньше, чѣмъ новгородцевъ, но они встрѣтили враговъ на Двинѣ и совершенно ихъ разбили.

6. Покореніе Вятской области великимъ княземъ Іоанномъ III. Великій князь Іоаннъ Васильевичъ III, занятый борьбою съ Новгородомъ, сталъ меньше обращать вниманія на вятчанъ и они снова отложились отъ него. Въ 1486 году вятчане собрали большое войско и пошли на Устюгъ, но дорогой воевода Костя Юрьевъ измѣнилъ вятчанамъ и сбѣжалъ, передавшись великому князю. Тогда вятчане, разоривши нѣсколько волостей, воротились обратно.

Желая положить конецъ своеволію вятчанъ, великій князь Іоаннъ III послалъ на Вятку въ 1489 году огромное войско (въ 64 тысячи человекъ) подъ начальствомъ князя Даниила Щени. На Хлыновѣ двинулась рать съ трехъ сторонъ: изъ Москвы, Устюга и Казани. Московская рать шла на коняхъ до Котельнича и соединилась здѣсь съ устюжской ратью. Вскорѣ подошелъ конный отрядъ казанскихъ татаръ и все войско 16 августа подступило къ Хлынову. Хлыновцы,

не ожидавшіе такого скорого и большого нашествія, были застигнуты врасплохъ; главные мятежники не успѣли даже бѣжать. Все-таки хлыновцы заперлись въ городѣ и очевидно думали защищаться, но убѣдившись, что сопротивляться невозможно, выслали къ воеводамъ пословъ съ подарками и покорностью и съ просьбой о пощадѣ. Воеводы потребовали выдачи трехъ главныхъ зачинщиковъ. Зная, что этихъ людей ожидаетъ вѣрная смерть, хлыновцы не рѣшились сразу согласиться на выдачу и просили дать имъ 1 день сроку, чтобы подумать. Черезъ 2 дня вятчане сказали, что этихъ трехъ человекъ они не выдадутъ. Тогда воеводы назначили пристунъ, приказали воинамъ приготовить бересты и смолы и огородить городъ плетнемъ. Вятчане, понявши намѣреніе воеводъ и видя свою неминуемую гибель, снова выслали изъ города самыхъ важныхъ лицъ и вывели трехъ требуемыхъ зачинщиковъ. Зачинщики были скованы и отправлены въ Москву, гдѣ ихъ и казнили. Вятчане приведены къ присягѣ на вѣрность великому князю, а 1 сентября 1489 года всѣ наиболѣе значительные изъ вятскихъ гражданъ были высланы въ Московскіе города. Вятская область послѣ этого была окончательно присоединена къ Московскому государству.

7. Важнѣйшія событія на Вяткѣ послѣ покоренія ея. Со времени присоединенія Вятской области къ Московскому государству, вятчане сдѣлались вѣрными слугами престола и отечеству. Такъ, спустя нѣсколько лѣтъ (въ 1499 г.) вятчане участвовали въ походѣ московскихъ войскъ на Югорскую землю, а въ 1542 году они разбили подъ Котельничемъ татаръ, которые, въ числѣ 40,000, напали на Устюжскую землю и съ награбленной добычей и полономъ возвращались домой. Въ 1552 году на Камѣ былъ основанъ городъ Елабуга, а съ 1584 года на границахъ тогдашней Вятской области построены города Уржумъ, Наревосанчурскъ и Яранскъ.

Въ 1607 году при царѣ Василіи Шуйскомъ въ Вятской странѣ появились моровое повѣтріе, отъ котораго погибло множество народа. Жители обратились съ молитвой къ свитителю Николаю чудотворцу и болѣзнь скоро прекратилась. Въ царствованіе того же Василія Шуйскаго взбунтовались иранскіе черемисы, взяли Котельничъ и пытались возмутить и вятчанъ, но безуспѣшно. Вятскій воевода собралъ войско и мятежники разбѣжались.

Въ 1611 году вятчане присягнули самозванцу, но въ смутное время принимали участіе въ освобожденіи Москвы Мининымъ и Пожарскимъ. Вятская область состояла около того времени изъ пяти городовъ: Хлынова, Слободского, Котельнича, Орлова и Кайгорода. Управлялась вся

область воеводами, посылаемыми государями. На всю страну назначался одинъ воевода, который жилъ въ Хлыновѣ. Содержаніе воеводы не получали и жили на доходы. Въ 1700 году воеводы замѣнены бургомистрами, которыхъ выбирали граждане, и Вятская область приписана къ Сибирской губерніи. Во время войны со шведами при Петрѣ Великомъ. Вятка наравнѣ съ другими городами несла большія тягости и повинности: ежегодно изъ вятской области отправлялось повѣсколку сотъ рабочихъ и мастеровыхъ строить крѣпости (въ Архангельску и Азову); кромѣ того, вятчане должны были доставлять деньги и припасы на содержаніе рабочихъ и на военныя нужды. Это время было самое тяжелое для вятчанъ: многіе разбѣгались въ лѣса, рабочіе и мастеровые убѣгали даже съ мѣста работъ: села и деревни пустѣли; нерѣдко присылалась военныя команды для разысканія бѣглецовъ и еще болѣе разоряли страну. Въ это же время взбунтовались инородцы на югѣ губерніи, разорили много селъ и деревень и угрожали Хлынову, а на сѣверѣ взбунтовались противъ своего воеводы кайгородцы. Съ большимъ трудомъ удалось усмирить эти бунты. Состояніе городовъ, селъ и деревень въ это время было самое печальное; народъ обѣднѣлъ, вездѣ накопились большія недоимки, которыя взыскивались очень строго, такъ-какъ, воюя со шведами, Царь нуждался въ деньгахъ. Съ окончаніемъ войны, вятчане вздохнули свободнѣе.

Съ 1727 года Вятская область причислена къ Казанской губерніи и называлась провинціей.

Въ 1780 году открыто было Вятское намѣстничество, составившееся изъ 13 уѣздовъ (11 нынѣшнихъ, Кайгородскій и Царевосанчурскій). Съ этого же времени г. Хлыновъ сталъ называться Вяткой. Въ 1796 году Вятское намѣстничество переименовано въ губернію, при чемъ города Малмыжъ, Кай и Царевосанчурскъ обращены въ заштатные; впоследствии (1816 г.) Малмыжъ снова обращенъ въ уѣздный городъ, а Кай—въ село. Нѣсколько ранѣе (въ 1785 г.) было утверждено городское положеніе и по всѣмъ городамъ были открыты городскія думы.

Въ концѣ прошлаго и началѣ нынѣшняго столѣтія въ Вятской губерніи, благодаря ея отдаленности отъ столицы, сильно развилось взяточничество, поборы и притѣсненія чиновниковъ. Для ревизіи края и искорененія злоупотребленій изъ Петербурга неоднократно назначались въ Вятку сенаторы (въ 1796 г.—Мавринъ, въ 1800—Спиридовъ и Лопухинъ, въ 1801—Салтыковъ, въ 1808—Руничъ). Послѣ каждой ревизіи многіе изъ чиновниковъ отрѣшались отъ должности и предавались суду.

Въ 1798 году въ Казани былъ Императоръ Павелъ Петровичъ и

для выраженія вѣрноподданическихъ чувствъ изъ Вятки отправлялась въ Казань депутація, которая была милостиво принята Императоромъ. Въ 1824 году губернію посѣтилъ Государь Императоръ Александръ Павловичъ, а въ 1837 году — Государь Александръ Николаевичъ, бывшій тогда Наслѣдникомъ Престола.

Во время войнъ съ Наполеономъ, императоромъ французамъ, Вятская губернія участвовала денежными пожертвованіями и ополченіями; послѣ войны 1812 года въ губернію прислано было до 6 тысячъ плѣнныхъ непріятелей на житье. Въ севастопольскую войну (1853—1855 г.) въ Вятской губерніи также собрано было ополченіе и поступило много пожертвованій деньгами (82 тыс. руб.) и хлѣбомъ.

При освобожденіи крестьянъ въ 1861 г., по всей Вятской губерніи оказалось болѣе 37 тыс. человѣкъ крѣпостныхъ крестьянъ обоюго пола.

Въ 1867 году въ губерніи были открыты земскія учрежденія, года черезъ полтора — мировые суды, а въ 1874 году — окружные суды и присутствія по вонеской повинности.

8. Народное образованіе въ Вятскомъ краѣ. До начала 18 столѣтія въ Вятскомъ краѣ народнаго образованія, можно сказать, не существовало и никакихъ учебныхъ заведеній не было. Обученіемъ грамотъ занимались на домахъ преимущественно духовныя лица, а позднѣе — отставные солдаты и старыя дѣвки. Грамотныхъ было вообще очень мало: читать и писать умѣли почти только одни приказные (чиновники) да духовные; купцы и торговцы, болѣею частію, были неграмотны и свои торговые счета вели на *биркѣ*, т. е. на палкѣ, на которой дѣлали ножомъ разныя зарубки и замѣтки; даже и духовныя лица, особенно пономари и дьячки, были неграмотны и всѣ церковныя службы отправляли наизусть.

Первымъ учебнымъ заведеніемъ въ Вятскомъ краѣ была *духовная семинарія*, открытая въ 1734 году подъ названіемъ архіерейской латинской школы. Въ первое время духовенство было очень недовольно открытіемъ семинаріи и неохотно отпускало своихъ дѣтей, такъ что приходилось ихъ брать силой; ученики часто бѣжали изъ школы, а родители скрывали ихъ. Только лѣтъ черезъ 20 семинарія была немного устроена. Въ 1818 году семинарія была преобразована: низшіе классы закрыты, а вмѣсто нихъ открыты духовныя училища, сначала въ Вяткѣ, а затѣмъ и въ нѣкоторыхъ уѣздныхъ городахъ.

Начало свѣтскому и вообще народному образованію было положено Императрицей Екатериной II. Въ 1786 году былъ утвержденъ уставъ о народныхъ училищахъ. По этому уставу училища должны были откры-

ваться преимущественно въ городахъ: губернскихъ — *главныя*, а въ уѣздныхъ — *малыя* народныя училища. Въ Вяткѣ главное училище было открыто въ томъ же 1786 году; малыя училища были открыты только въ 4-хъ городахъ: Слободскомъ (1787 г.), Котельничѣ, Нолинскѣ и Сарапулѣ (1791 г.). Впослѣдствіи главное училище было преобразовано въ гимназію (1811 г.), а малыя училища — въ уѣздныя. Уѣздныя училища были открыты и во всѣхъ другихъ уѣздныхъ городахъ, но въ послѣдніе годы они все почти преобразованы въ городскія, по положенію 3 мая 1872 года.

Начальное народное образованіе въ селахъ и деревняхъ было развито весьма слабо до учрежденія земства: приходскія и другія начальныя училища существовали только въ городахъ и самыхъ многочисленныхъ селахъ и заводахъ. Съ учрежденіемъ земства (въ 1867 году), которому были переданы заботы о народномъ образованіи, число школъ въ селахъ и деревняхъ быстро стало увеличиваться, а вмѣстѣ съ тѣмъ стала распространяться и грамотность среди крестьянскаго населенія. Земства же (губернское и уѣздныя) способствовали открытію среднихъ и низшихъ учебныхъ заведеній въ городахъ, напр. женскихъ гимназій и прогимназій, реальныхъ и ремесленныхъ училищъ и проч.

II. ВЯТСКІЕ ЧУДОТВОРЦЫ И ЧУДОТВОРНЫЯ ИКОНЫ.

A. СВЯТЫЙ ТРИФОНЪ ВЯТСКІЙ ЧУДОТВОРЕНЦЪ.

Святой Трифонъ пришелъ въ Вятскую страну въ 1580 году. Въ мірѣ его звали Трофимомъ. Онъ былъ родомъ изъ Архангельской губерніи, Мезенскаго уѣзда, родился въ 1550 году. Рано лишившись отца, св. Трифонъ съ малыхъ лѣтъ отличался кротостью, любилъ ходить въ церковь и слушать слово Божіе. Когда онъ выросъ, родные хотѣли его женить, но онъ, испросивъ у матери благословеніе, скрылся изъ дому и уже болѣе не возвращался. Св. Трифонъ удалился сначала въ г. Великій Устюгъ, гдѣ тяжелой работой добывалъ себѣ пропитаніе, а затѣмъ ушелъ въ Пермскую губернію, въ г. Орловъ (нынѣ село), принадлежавшій богатымъ и знатымъ людямъ Строгановымъ. 22 лѣтъ отъ роду св. Трифонъ постригся въ монахи въ одномъ маленькомъ монастырѣ (Пыскорскомъ). Въ монастырѣ св. Трифонъ ревностно исполнялъ все монастырскія требованія, посты и бдѣнія, работалъ въ цекарнѣ, рубилъ дрова и еще находилъ время ухаживать за больными. Слава о его

подвигахъ скоро распространилась по всеѣмъ окрестнымъ мѣстамъ и множество людей стали посѣщать обитель, чтобы видѣть молодого инока и послушать его поученія. Св. Трифонъ, не любившій славы и извѣстности и не желая поселять вражду въ монахахъ, завидовавшихъ ему, удалился изъ монастыря въ пустыню, гдѣ жили остяки-лычники. Многихъ изъ нихъ св. Трифонъ обратилъ въ христіанство, но затѣмъ, по просьбѣ игумена и братіи, возвратился въ Пыскорскій монастырь. Но вскорѣ св. Трифонъ снова удалился изъ монастыря на р. Чусовую и здѣсь, въ 70 верстахъ отъ Перми, на дикомъ высокомъ берегу построилъ себѣ келлію (впослѣдствіи тутъ основался Успенскій монастырь). Услышавши, что вятчане давно желаютъ имѣть монастырь, да не знаютъ какъ его устроить, св. Трифонъ отправился черезъ Кай въ Вятку, построивъ на пути часовню въ селѣ Екатерининскомъ, и въ январѣ 1580 года прибылъ въ г. Слободской и оттуда въ Хлыновъ. По прибытіи въ Хлыновъ, св. Трифонъ обходилъ все церкви, помолился предъ великорѣцкимъ образомъ св. Николая чудотворца и выбралъ мѣсто для устройства монастыря на берегу рѣки за оврагомъ «засорой», гдѣ стояли двѣ старыя церкви. Избравши мѣсто, св. Трифонъ отправился въ Москву лично хлопотать объ этомъ дѣлѣ; тамъ онъ былъ посвященъ митрополитомъ въ санъ іеромонаха и назначенъ строителемъ и настоятелемъ вновь возникающей Хлыновской обители. Возвратившись въ Хлыновъ, св. Трифонъ усердно принялся за устройство монастыря и началъ собирать пожертвованія; но хлыновцы относились къ нему, какъ къ пришельцу, и мало помогали. Съ большимъ трудомъ построилъ св. Трифонъ 2—3 келліи около старыхъ церквей; ему хотѣлось построить новый храмъ, но средствъ не было. Къ счастью, онъ узналъ, что въ г. Слободскомъ стоитъ недостроенная церковь: кто-то хотѣлъ строить монастырь, но помещъ, и церковь 2 года стояла пустой и неосвященной. Св. Трифонъ выпросилъ эту церковь у слобожанъ, разломалъ и перевезъ ее на плотахъ въ Хлыновъ. Въ скоромъ времени въ Хлыновской обители было уже болѣе 40 человекъ монаховъ и маленькая деревянная церковь оказалась тѣсною. Построить новую церковь св. Трифону помогъ вятскій воевода Василій Овцынъ. На Пасху онъ созвалъ къ себѣ въ гости всеѣхъ знатныхъ и богатыхъ людей Хлынова и предложилъ имъ добровольную подписку на вспоможеніе Хлыновской обители. Благодаря Овцыну, по подпискѣ была собрана довольно большая сумма (600 серебряныхъ рублей, или 5 пудовъ серебра) и лѣтомъ того же года (1581) былъ построенъ Успенскій храмъ.

По дѣламъ монастыря св. Трифону часто приходилось ѣздить въ

Москву и онъ былъ извѣстенъ Царю Ѳеодору Іоанновичу и патриарху Іову, которые любили праведника за его труды, подвиги, смиреніе и свитую жизнь. Въ одну изъ такихъ поѣздокъ (въ 1588 г.) св. Трифонъ былъ посвященъ въ санъ архимандрита, а въ слѣдующемъ году благочестивый Царь пожаловалъ земли и угодья (почти половину нынѣшняго Нолинскаго уѣзда) на устройство и содержаніе монастыря. Такимъ образомъ трудами св. Трифона былъ основанъ и устроенъ первый монастырь въ Вятской странѣ, названный Успенскимъ—Трифоновымъ монастыремъ. Но недолго пользовался св. Трифонъ плодами своихъ многолѣтнихъ трудовъ и подвиговъ. Строго самъ соблюдая всѣ монастырскія правила и уставы, св. Трифонъ требовалъ того же и отъ братіи и скоро возбудилъ противъ себя недовольство и вражду подчиненныхъ ему монаховъ. Инокіи возмущились противъ строгости устава, потребовали отъѣзду его и, не слушая увѣщаній преподобнаго, забывши всѣ его заслуги и благодѣянія, отняли у него ключи отъ церквей и службъ церковныхъ; затѣмъ тайно написали прошеніе патриарху объ удаленіи св. Трифона изъ обители и о назначеніи настоятелемъ монастыря іеромонаха Іону Мамина, котораго и отправили въ Москву съ прошеніемъ. Іона Маминъ возвратился въ санъ архимандрита и настоятеля Успенскаго монастыря. По возвращеніи новый архимандритъ сталъ дурно обращаться съ св. Трифономъ, который, наконецъ, вынужденъ былъ уйти изъ основанной и устроенной имъ обители. Убогимъ странникомъ ушелъ св. Трифонъ изъ Хлынова, посѣтилъ основанный имъ въ г. Сольвычегодскъ монастырь и отправился въ Соловецкій монастырь на поклоненіе мощамъ соловецкихъ чудотворцевъ Зосимы и Савватія. Но его тянуло въ Вятскую страну, которую онъ особенно возлюбилъ, и св. Трифонъ изъ Соловоковъ отправился въ Слободской для созданія тамъ другого монастыря.

Въ Слободскомъ еще раньше было разрѣшено патриархомъ устроить монастырь въ городѣ около рѣчки Спировки, но построеніе обители почему-то замедлилось до самого прибытія въ Слободской св. Трифона. Жители города съ радостью поручили св. Трифону строеніе своего монастыря. Освятивъ стоявшую тутъ Богоявленскую церковь, св. Трифонъ построилъ около нея до десятка келлій, огородилъ ихъ деревянной стѣной, въ которой сдѣлалъ святаго ворота, а надъ ними соорудилъ храмъ во имя Архистратига Михаила. Монастырь скоро заселился иноками и сталъ называться Богоявленскимъ. Поставивши на Вяткѣ новую обитель, св. Трифонъ въ сопровожденіи своего ученика Досифея отправился за сборомъ пожертвованій въ Пермскую и Двинскую страны. Много чудесъ

и исцѣленій совершилось по молитвѣ угодника Божія во время путешествія его въ этихъ странахъ и св. Трифонъ съ щедрыми дарами возвратился въ Слободской Богоявленскій монастырь.

Въ послѣдніе годы жизни св. Трифонъ еще разъ посѣтилъ Соловецкій монастырь. Здѣсь игумень и братія, видя его въ глубокой старости и немощнаго, стали уговаривать остаться у нихъ, но св. Трифонъ захотѣлъ снова увидѣть основанную имъ Успенскую обитель въ Хлыновѣ и тамъ быть похороненнымъ. Изъ Соловокъ, уже не заходя въ Слободской, св. Трифонъ чрезъ г. Орловъ прибылъ въ небольшой ладѣ по рѣкѣ Виткѣ къ г. Хлынову. Дорогой св. Трифонъ тяжело заболѣлъ и по прибытіи въ Хлыновъ не могъ идти въ городъ и обитель. Поэтому онъ послалъ сопутствовавшего ему вѣрнаго ученика къ Іоаннѣ Маминѣ просить послѣдняго предсмертнаго пріюта въ обители. Но жестокосердый архимандритъ отказалъ наотрѣзъ въ просьбѣ преподобнаго. Тяжко пораженный отказомъ архимандрита, св. Трифонъ пріютился у діакона Мальцева, который принималъ его и въ первый разъ. Многіе хлыновскіе жители, узнавши о прибытіи св. Трифона, стали посѣщать его. Чувствуя приближеніе своей кончины, св. Трифонъ призвалъ къ себѣ соборное и городское духовенство и убѣдительно просилъ умолиъ архимандрита Іону о принятіи его въ обитель. Іона Маминъ устыдился наконецъ своего жестокосердія и послалъ къ св. Трифону просить его поселиться въ монастырѣ. Съ величайшей радостью услышалъ преподобный эту благою вѣсть и велѣлъ немедленно вести себя въ монастырь. Архимандритъ со всей братіей встрѣтили его въ воротахъ обители и пали къ его ногамъ, проси прощенія. Преподобный Трифонъ прожилъ въ монастырѣ нѣсколько дней и 8 октября 1614 года тихо скончался. Тѣло его было положено въ гробъ, приготовленный имъ самимъ еще за 20 лѣтъ и похоронено въ церкви Успенскаго монастыря при многочисленномъ стеченіи всего духовенства и народа. Черезъ 76 лѣтъ послѣ его смерти, въ 1690 году, когда стали строить новый храмъ, обрѣтены были петлѣнныя мощи преподобнаго Трифона. Св. мощи были положены въ Успенскомъ храмѣ подъ спудомъ, гдѣ почіють въ мирѣ до сихъ поръ. Церковь причислила преп. Трифона къ лику святыхъ и память о немъ празднуетъ 8 октября, въ день кончины угодника Божія.

Б. БЛАЖЕННЫЙ ПРОКОПІЙ ХРИСТА РАДИ ЮРОДИВЫЙ.

Блаженный Прокопій жилъ почти въ одно время съ св. Трифономъ. Онъ былъ сынъ крестьянина изъ деревни Корякинской, около с. Бобина

(Вятскаго уѣзда), родился въ 1578 г. Однажды когда ему было 12 лѣтъ, онъ ѣхалъ верхомъ въ поле; на пути его застигла гроза: отъ сильнаго громоваго удара мальчикъ упалъ на землю и лежалъ какъ мертвый. Родители съ сильною горестію увезли домой безчувственного сына и стали молиться Николаю Чудотворцу. Проконій скоро опомнился, но послѣ этого впалъ въ болѣзнь, рвалъ на себѣ одежду, кричалъ, ходилъ нагимъ. Его привели въ Успенскій монастырь, гдѣ св. Трифонъ отслужилъ молебенъ, окропивъ больного святой водой, и отрокъ выздоровѣлъ. Когда Проконій подростъ, то ушелъ въ г. Слободской и 3 года прислуживалъ въ Екатерининской церкви. По возвращеніи домой, родители хотѣли его женить, но онъ тайно ушелъ отъ нихъ въ Хлыновъ (1598 г.) и тамъ принявъ на себя видъ юродства, казался безумнымъ, рвалъ на себѣ одежду, зиму и лѣто ходилъ нагъ и босъ. Странствуя по городскимъ церквамъ, по улицамъ и базарамъ, онъ много терпѣлъ насмѣшекъ и издѣвательствъ, но все выносилъ съ терпѣніемъ и смиреніемъ; ни о пищѣ, ни о ночлегѣ юродивый не заботился: ночевалъ подъ открытымъ небомъ на голой землѣ, питался скудными подаяніями, при чемъ лучшія подаянія раздавалъ нищимъ. За свои подвиги и смиреніе блаженный Проконій сподобился отъ Бога дара прозорливости и чудотворства: многимъ гражданамъ онъ предсказывалъ ихъ судьбу, по его молитвамъ многіе получали исцѣленіе и помощь. Смияться надъ нимъ уже перестали и относились съ уваженіемъ, но юродивый не перемѣнилъ образа своей жизни. Такую безпріютную добровольно страдальческую жизнь св. Проконій велъ 30 лѣтъ и на 50 году скончался. Предвидя заранѣе своего кончину, св. Проконій однажды послѣ утрени вышелъ изъ церкви на улицу, помолился на мосту и удалился за городъ, гдѣ началъ обтирать снѣгомъ свое голое тѣло. Ставъ противъ городской башни, блаженный долго молился, потомъ легъ на снѣгъ лицомъ къ востоку и, сложивши на груди руки, скончался 21 декабря 1628 года. Многострадальное тѣло праведника при огромномъ стеченіи народа было предано землѣ въ Успенскомъ монастырѣ.

В. ВЯТСКІЯ ЧУДОТВОРНЫЯ И ОСОБЕННО ПОЧИТАЕМЫЯ ИКОНЫ.

1. Великорѣцкій образъ святителя Николая чудотворца—главная и самая важная святыня Вятской страны. Явился этотъ образъ на р. Великой въ 1383 году. Объ этомъ событіи рассказываютъ такъ. Однажды какой-то поселянинъ шелъ лѣсомъ по берегу р. Великой и внезапно увидѣлъ недалеко отъ себя свѣтъ, происходившій какъ-бы отъ ты-

сячи свѣчей. Пораженный страхомъ, поселянинъ не рѣшился въ первый разъ подойти къ тому мѣсту, откуда исходилъ свѣтъ и прошелъ далѣе. На возвратномъ пути онъ увидалъ тотъ же свѣтъ и, чувствуя какое-то непонятное влеченіе, пробрался въ лѣсную чащу и здѣсь увидѣлъ у небольшого источника образъ святаго Николая. Съ умиленіемъ преклонился поселянинъ предъ образомъ и благоговѣйно принесъ его въ домъ свой. Сначала онъ скрывалъ отъ всѣхъ свою драгоценную находку, но вскорѣ чудеснымъ образомъ святыня была открыта всѣмъ. Одинъ больной 20 лѣтъ разслабленіемъ своихъ членовъ увидѣлъ во снѣ св. Николая, который велѣлъ ему идти въ тотъ домъ, гдѣ хранился ликъ его и испросить себѣ исцѣленіе. Такіе сны больной видѣлъ нѣсколько разъ и велѣлъ домашнимъ нести себя въ указанный домъ. Увидѣвши ликъ угодника Божія, больной съ вѣрою и молитвой приложился къ нему и тотчасъ выздоровѣлъ. Скоро вѣсть о чудѣ и явившейся святынѣ разнеслась кругомъ и отовсюду стали стекаться богомольцы. На мѣстѣ явленія образа была построена церковь, около которой возникло село Великорѣцкое. Такъ какъ кругомъ жили черемисы, дѣлавшіе частые набѣги на русскія селенія, то для большей безопасности чудотворный образъ св. Николая былъ перенесенъ изъ с. Великорѣцкаго въ г. Хлыновъ. При перенесеніи образа произошло слѣдующее чудо. Священники и народъ не могли поднять иконы, чтобы нести ее въ Хлыновъ. Хлыновцы, услышавши объ этомъ, наложили строгій постъ, совершили общее моленіе св. Николаю чудотворцу и вторично отправили въ с. Великорѣцкое своихъ священниковъ, но случилось то же самое. Тогда хлыновцы дали обѣтъ за себя и своихъ потомковъ, по перенесеніи иконы въ Хлыновъ, совершать ежегодно съ нею хожденіе на Великую рѣку, на мѣсто ея явленія. Послѣ этого обѣщанія чудотворный образъ былъ доставленъ въ Хлыновъ безпрепятственно и поставленъ въ главномъ (кафедральномъ) соборѣ.

Слава о великихъ чудесахъ Святителя Христова Николая, дѣлаемыхъ отъ Великорѣцкаго образа, распространившись вездѣ, достигла и Москвы. Царь Іоаннъ Васильевичъ грозный пожелалъ видѣть этотъ образъ. Въ 1552 году по его повелѣнію образъ былъ принесенъ изъ Вятки въ Москву. Москвитяне хотѣли оставить образъ у себя, но Царь, внимая слезнымъ мольбамъ вятчанъ, велѣлъ только снять съ него копію, а подлинный образъ черезъ 4 года, съ великою честію и богатыми дарами былъ отправленъ обратно въ Вятку.

Послѣ смутнаго времени Царь Михаилъ Ѳеодоровичъ также пожелалъ видѣть въ Москвѣ чудотворный образъ св. Николая. Въ 1615 году

образъ снова былъ принесенъ въ Москву. Черезъ нѣсколько мѣсяцевъ государь съ честью проводилъ св. образъ на Вятку, привѣсивъ къ нему золотой крестъ съ мощами, украшенный драгоценными камнями, и убрूसъ, унизанный жемчугомъ.

Общаніе вятчанъ носить ежегодно чудотворный образъ св. Николая на Великую рѣку неизмѣнно соблюдается до настоящаго времени. Ежегодно къ 21 мая въ г. Вятку стекается со всей губерніи огромное число богомольцевъ. Дома и разныя зданія не вмѣщаютъ всѣхъ странниковъ и богомольцы располагаются часто прямо на площади передъ соборомъ. За все это время площадь полна народа. 21-го мая, послѣ божественной литургіи, архіерей съ городскимъ духовенствомъ и въ сопровожденіи безчисленнаго множества народа, съ подобающимъ торжествомъ и духовною церемоніею провожаютъ чудотворный образъ святи-теля на Великую рѣку. Шествіе съ пѣніемъ и музыкой медленно дви-жется изъ собора къ р. Вяткѣ по Раздерихинскому спуску. На рѣкѣ уже бываетъ приготовлено особое небольшое украшенное судно, съ бо-гатымъ красивымъ балдахинномъ по срединѣ. Всѣ берега рѣки буквально усыпаны народомъ, провожающимъ драгоценную святыню. 28-го мая бываетъ встрѣча иконы около села Филейскаго въ 6 верстахъ отъ го-рода. Послѣ этого духовенство кафедральнаго собора совершаетъ крест-ные ходы съ образомъ сначала по городу, а потомъ и по всему Вят-скому и сосѣднимъ уѣздамъ. Крестные ходы иногда продолжаются до глубокой осени и даже до зимы. Къ 6-му декабря образъ Николаи чу-дотворца неизмѣнно возвращается въ Вятку.

Кромѣ этой святыни, въ кафедральномъ соборѣ г. Вятки находится еще двѣ почитаемыя иконы: образъ *Архистратига Михаила* найденный близъ с. Курина Котельническаго уѣзда и образъ *Тихвинской Божіей Матери*, привезенный преосвященнымъ Іоною, епископомъ Вятскимъ.

2. Въ Спасскомъ соборѣ г. Вятки хранится **образъ нерукотворенный Всемиловитаго Спаса**, снимокъ съ чудотворнаго образа Спасителя, находящагося въ Московскомъ Новоспасскомъ монастырѣ. О явленіи подлиннаго чудотворнаго образа Спасителя разсказываютъ слѣдующее. На паперти Троицкаго собора въ г. Хлыновѣ находился съ незапамятныхъ временъ образъ древней живописи, изображавшій нерукотворенный ликъ Спасителя на убрусѣ. Никто не зналъ, когда и кѣмъ былъ принесенъ и поставленъ тамъ этотъ образъ. 12 іюля 1645 года, наканунѣ дня вос-шествія на престолъ Царя Алексѣя Михайловича одинъ житель г. Хлы-нова Петръ Пашкинъ, три года страдавшій слѣпотой, помолился на паперти предъ образомъ Спасителя и получилъ исцѣленіе отъ своей бо-

лѣзши. Когда вѣсть объ этомъ разнеслась по городу, народъ съ архимандритомъ и всѣмъ соборнымъ духовенствомъ торжественно перенесъ икону съ паперти въ храмъ. Слухи о происшествіи достигли до Москвы. Царь, принявши такое событіе за особое знаменіе о благополучномъ царствованіи, пожелалъ лично увидать эту святыню и поклониться ей. чудотворная икона была принесена изъ Вятки въ Москву (1647 г.). Царь Алексѣй Михайловичъ со всѣмъ семействомъ, съ патриархомъ, въ сопровожденіи всего духовенства и многихъ тысячъ народа торжественно встрѣтилъ святой образъ за городомъ. Прошедши съ нимъ чрезъ Фроловскія ворота, царь поставилъ его въ главномъ Московскомъ Успенскомъ соборѣ. По желанію царя, образъ былъ оставленъ въ Москвѣ и перенесенъ въ Новоспасскій монастырь, гдѣ хранится и по настоящее время. Фроловскія ворота, по царскому указу, были переименованы въ Спасскія и тогда же послѣдовало повелѣніе — не проходить мимо и сквозь нихъ никому изъ мужчинъ съ покрытою головою. Для Хлынова же царь велѣлъ списать съ чудотворнаго образа точную копію и послалъ ее на Вятку съ богатыми дарами и украшеніями.

3. Въ с. Верховскомъ, Орловскаго уѣзда, находящемся на р. Великой, въ 18 верстахъ отъ села Великорѣцкаго, находится чудотворная икона **Преображенія Господня**, извѣстная въ народѣ подъ названіемъ «*Спасъ Колотый*». Явленіе этой иконы подобно было явленію образа св. Николая. Однажды челоуѣкъ, ловившій рыбу, увидалъ вдругъ свѣтъ на горѣ и, пришедши туда, нашелъ на березѣ, росшей надъ оврагомъ, въ которомъ струился ясный источникъ, образъ Преображенія Господня. Чудеса, совершаемыя отъ св. иконы, стали собирать много народа. На мѣстѣ явленія иконы была выстроена часовня, а вѣподальку отъ нея — храмъ Преображенія Господня. Въ 1609 году черемисы разорили храмъ и захватили въ числѣ другихъ награбленныхъ вещей и образъ Преображенія Господня. Во время переправы черезъ рѣку Великую, черемисы раскололи образъ на три части и положили вмѣстѣ лавокъ, но едва успѣли сѣсть, какъ всѣ были поражены слѣпотой. Вскорѣ они были схвачены настигнувшими ихъ русскими, затѣмъ убѣжали отъ нихъ и погибли въ болотѣ. Священные доски иконы сложились сами собой и только шрамы на колотыхъ мѣстахъ остались и понынѣ.

4. Въ Спасской обители г. Орлова находится чудотворный образъ **Спасителя**, явленный *въ тѣсу на болотѣ*, въ 6 верстахъ отъ гор. Орлова по дорогѣ въ Хлыновъ. Въ этомъ мѣстѣ съ давнихъ поръ находилась часовня, неизвѣстно когда и кѣмъ построенная. Преданіе говорить, что первоначальное явленіе этой иконы было на стоявшемъ тутъ

основомъ деревѣ, около котораго, вѣроятно и построена была часовня. Ежегодно лѣтомъ народъ стекался туда толпами. Преосвященный Іона пожелалъ устроить въ честь ея монастырь. Съ благословенія преосвященнаго, келарь Успенскаго Трифоновъ монастыря, старецъ Ілія, основалъ въ г. Орловѣ обитель во имя Нерукотвореннаго Спаса и перенесъ въ нее чудотворный образъ изъ часовни. Съ тѣхъ поръ изъ монастыря въ часовню совершается ежегодно 2 крестныхъ хода—на пятую недѣлю послѣ Св. Пасхи и 16 августа.

Изъ другихъ чудотворныхъ или особо почитаемыхъ иконъ въ губерніи замѣчательны: а) въ Спасскомъ соборѣ г. Елабуги—*Нерукотворенный образъ Спасителя*; б) въ Троицкомъ соборѣ г. Котельнича—икона *Св. Алексія челоуѣка Божія*, пожертвованная царемъ Алексѣемъ Михайловичемъ; в) въ Кукарскомъ соборѣ—икона *Смоленской Божіей Матери*; г) въ с. Никулцынѣ Вятскаго уѣзда—икона *Св. Бориса и Глѣба*, и д) въ с. Волковѣ, Слободскаго уѣзда—образъ *св. великомученика Георгія*.

III. БЫТЪ, ПРАВЫ И ОБЫЧАИ НАСЕЛЕНІЯ ВЯТСКОЙ ГУБЕРНІИ.

А. РУССКІЕ.

Вятская губернія, имѣющая такое разноплеменное населеніе, значительно отличается отъ другихъ губерній правами, обычаями и образомъ жизни своихъ жителей, не только инородцевъ, но и русскихъ.

1. **Селенія русскихъ; постройки.** Русскіе, какъ и инородцы, живутъ преимущественно мелкими почиками. Въ сѣверныхъ уѣздахъ почики, по большей части, состоятъ изъ нѣсколькихъ родственныхъ семей, такъ что всѣ жители одного починка носятъ одну общую фамилію и этотъ же прозвищемъ называется и самый починокъ. Крестьянскія постройки почти вездѣ одинаковы. Такъ-какъ лѣсу кругомъ много, то и постройки у крестьянъ, по большей части, отличаются величиной. Избы строятся большія, аршинъ на 10—12, съ крышей на два ската и съ бревенчатой стѣной по срединѣ зданія. Эта средняя стѣна дѣлитъ его на двѣ половины; теплую и холодную. Въ теплой половинѣ находится собственно жидое помѣщеніе, изба, а въ другой помѣщаются кладовыя, амбары, хлѣвы и проч. Кромѣ этого, хлѣвы и амбары пристраиваютъ и отдѣльно. Окна въ избахъ всегда маленькія и выходятъ на двѣ стороны: на улицу и на дворъ. Дворы у крестьянъ бывають небольшіе и покрываются

сплошь тесомъ или соломой; дѣлается это для того, чтобы защитить скотину отъ холода и непогоды во время долгой суровой зимы, а также и отъ нападенія хищныхъ звѣрей (волковъ), которые зимой бываютъ очень смѣлы. Поэтому на дворахъ бываетъ хотя тепло, но темно, грязно и душно: пахнетъ навозомъ, нечистотами. Въ избахъ также темно, тѣмъ болѣе, что половина оконъ выходитъ на темный дворъ. Зимой въ избу пускаютъ коровъ (чтобы подоить), овецъ, а телята и ягнята почти всю зиму живутъ въ избахъ, если нѣтъ теплаго хлѣва; подъ печками держатъ куръ. Отъ этого въ избахъ всегда бываетъ зимой грязно и душно; воздухъ портится и вредно отзывается на здоровьи людей: блѣдныхъ, худыхъ, болѣзненныхъ лицъ, съ воспаленными красными глазами, между крестьянъ встрѣчается весьма много.

2. Наружный видъ; одежда. По наружному виду русскіе крестьяне, живущіе въ Вятской губерніи, мало чѣмъ отличаются отъ русскихъ, живущихъ въ сосѣднихъ губерніяхъ. Вятскіе крестьяне только пониже ростомъ, приземистѣе, плотнѣе и въ то же время болѣе невзрачны, сѣры на видъ. Одежда крестьянъ состоитъ изъ неизмѣннаго кафтана «чапана», сдѣланнаго изъ сѣраго толстаго сукна домашняго приготовленія; на кафтанъ надѣвается иногда сѣрый же или черный «азямъ»; азямы изъ желтаго верблюжьяго сукна носятъ рѣдко и больше въ южныхъ уѣздахъ, гдѣ народъ зажиточнѣе и ходитъ чище. Зимой носятъ полушубки, шубы, тулупы изъ овчинъ, или «нагольные», или крытые какой-нибудь недорогой матеріей. Верхняя одежда женщинъ почти не отличается отъ мужской. Рубахи и штаны мужчины носятъ, по большей части, изъ домашней «пестрядины». Лапти съ онучами, рукавицы, овчинная шапка—составляютъ почти повсемѣстно необходимую принадлежность костюма. Женщины носятъ холщевый синій кафтанъ, холщевую пеструю рубаху, лапти съ онучами или чулками, на головѣ—платокъ, а въ праздники накидывается еще большой платокъ и на плечи. Въ послѣдніе годы въ заводахъ и пригородныхъ или торговыхъ селахъ лапти, домашній холстъ и пестрядина стали вытѣсняться кожаной обувью и ситцами; ситцы стоятъ гораздо дешевле и въ то же время красивѣе, наряднѣе.

3. Нарѣчіе. Гораздо болѣе отличаются вятскіе крестьяне по своему нарѣчію или выговору. Вятскій пѣвучій выговоръ съ особеннымъ растяженіемъ на послѣднемъ слогѣ извѣстенъ по всей Россіи. Въ нарѣчій вятчанъ дательный падежъ въ разговорѣ страннымъ образомъ перемѣшивается съ творительнымъ; такъ говорятъ: ѣли щипъ съ кускамъ, работали рукавъ, головамъ, я ходилъ съ вамъ; наоборотъ: хотѣлъ угодить

вами и т. д. Въмѣстѣ съ тѣмъ даже нѣкоторые звуки въ рѣчи замѣняются другими: такъ звукъ ч передъ т произносится какъ ш, звукъ о на концѣ переходитъ въ ё (штё—что), звукъ ч замѣняется звукомъ ц и наоборотъ, такъ напр. говорятъ: улича, птича, черковича (церковь), курича, целовѣкъ, цай, цево (чево) и т. д. Наконецъ, въ нарѣчій коренныхъ вятчанъ очень много мѣстныхъ уже устарѣлыхъ словъ и выраженій, для непривычнаго человѣка совершенно непонятныхъ ¹⁾. Такой особенностью выговора и обиліемъ мѣстныхъ словъ и выраженій отличаются крестьяне уѣздовъ: Вятскаго, Орловскаго, Котельничскаго и отчасти Глазовскаго, Нолинскаго и Слободскаго. Эта мѣстность составляла прежнюю вятскую землю, Вятку, и тутъ живутъ коренные вятчане.

4. Характеръ и нравы вятчанъ. По характеру вятчане кажутся простоватыми, добродушными, наивными, медлительными и неповоротливыми въ движеніяхъ и даже какъ будто лѣнливыми. Ихъ пѣвучій говоръ, медлительность, простота и наивность вошли даже въ пословицы и поговорки и служатъ обычнымъ предметомъ насмѣшекъ жителей сосѣднихъ губерній.

Про вятчанъ повсемѣстно ходитъ немало смѣшныхъ разсказовъ и анекдотовъ. Такъ извѣстны анекдоты о томъ, какъ вятчане корову въ баню тащили, какъ лычный колоколъ сплели, какъ черезъ рѣку на бревнѣ ѣздили, какъ толокномъ рѣку прудили; вятчане—слѣпороды, толоконники, «вячкой народъ хвачкой: семеро одного не бояцца». Толоконниками называютъ, вѣроятно, потому, что толокно составляетъ обыкновенное любимое кушанье крестьянъ. Даже про жителей отдѣльныхъ городовъ и мѣстностей есть особыя поговорки, насмѣшки. Такъ котельничане кокорѣ молились, кукары—большеголовы, нолинцы—сусленики, орловцы—ершефды, сарапульцы—мослоглоды, слобожане—жидоконны, уржумцы—крапивники, свиносады, свиною на яйца садили. На самомъ дѣлѣ, при ближайшемъ знакомствѣ, вятчане оказываются вообще народомъ хорошимъ: они смѣтливы, перемѣнчивы, обладаютъ яснымъ, свѣтлымъ умомъ, мѣткимъ словомъ и шутиливостью; несмотря на кажущуюся простоту и наивность, вятчане довольно хитры. При всемъ томъ вятчане отличаются трудолюбіемъ и предприимчивостью и въ большинствѣ случаевъ хорошіе земледѣльцы. О трудолюбіи, смѣтливости и предприимчивости свидѣтельствуетъ огромное число разныхъ промысловъ, фабрикъ и заводовъ, а о земледѣліи—старательное занятіе этимъ дѣломъ при такихъ неблагоприятныхъ условіяхъ (суровый климатъ и тощая

¹⁾ См. списокъ мѣстныхъ словъ и выраженій въ концѣ книги.

почва), какъ въ сѣверной половинѣ губерніи. Отличаются также вятскіе крестьяне своей набожностью и благочестіемъ, щедрыми пожертвованіями на какое-нибудь доброе дѣло. Крестьяне строго соблюдаютъ посты, одѣляютъ нищихъ милостыней, усердно посѣщаютъ храмы. Ни въ одной губерніи, кромѣ развѣ сосѣдней Пермской, нѣтъ такихъ богатыхъ церквей и украшеній въ нихъ, какъ въ Вятской губерніи. Большія красивыя каменные церкви во всѣхъ селахъ больше всего поражаютъ каждаго проѣзжающаго и всѣ эти церкви построены на трудовыя крестьянскія деньги, такъ какъ въ губерніи нѣтъ помѣщиковъ и помогать строить храмы было нѣкому. Почти повсемѣстно каждый годъ совершаются крестные ходы въ сопровожденіи множества народа; вятскіе церковные приходы извѣстны своей доходностью и духовенство почти повсемѣстно живетъ зажиточно и уважается населеніемъ.

Вятскіе крестьяне признаютъ пользу образованія и охотно отпускаютъ дѣтей своихъ въ школы. Къ сожалѣнію, ни духовенство, ни школы, разсыянные по всей губерніи въ достаточномъ количествѣ, не смягчаютъ нравы крестьянъ, не покоряютъ ни невѣжества, ни суевѣрій и предрасудковъ, ни пагубныхъ страстей и пороковъ. Крестьяне до сихъ поръ отличаются нѣкоторой грубостью, непривѣтливостью въ обращеніи. Грубость и непривѣтливость, вѣроятно, объясняются разрозненностью и разбросанностью населенія мелкими починками, вдали отъ центровъ просвѣщенія: городовъ, селъ, церквей и школъ; можно также объяснить и той глухой, однообразной, тяжелой трудовой жизнью, полной недостатковъ и лишеній, которую ведутъ многіе крестьяне среди лѣсовъ и тѣсноты въ холодномъ, суровомъ климатѣ. Суевѣрія и предрасудки, самыя вѣчныя, распространены между темнымъ людемъ: до сихъ поръ крестьяне вѣрятъ въ существованіе домовыхъ, лѣшихъ, водяныхъ, колдуновъ, вѣдьмъ, оборотней и проч. Пьянство, ссоры и драки, верѣдко кончающіеся убійствами, составляютъ довольно обыкновенныя явленія въ крестьянской жизни. Табакокуреніе распространено повсемѣстно и крестьяне, не понимая огромнаго вреда отъ табаку, дозволяютъ курить и малымъ ребятамъ, и женщинамъ. Особенной грубостью и развращенностью нравовъ извѣстны жители нѣкоторыхъ заводовъ, гдѣ крестьяне не имѣютъ земли и живутъ изодня въ день, не заботясь о будущемъ.

5. Обычаи и увеселенія. Нѣкоторые изъ обычаевъ и увеселеній крестьянъ являются весьма своеобразными и любопытными. Такъ, осенью въ деревняхъ устриваются по вечерамъ «супрядки», на которые собираются дѣвушки съ работой, а потомъ приходятъ и парни и всѣ вмѣстѣ развлекаются пѣніемъ разнообразныхъ пѣсней. На святкахъ, бывають

«игрища» — тоже вечера, дѣлаемые исключительно для увеселенія. На игрищахъ парни и дѣвушки играютъ въ карты, поютъ пѣсни, пляшутъ, играютъ на гармоникѣ, балалайкѣ; иногда на игрища приходятъ ряженые въ вывороченныхъ тулупахъ съ раскрашенными масками изъ бумаги. Различныя святочные гаданья о своей судьбѣ также въ большомъ ходу, особенно у дѣвушекъ.

Масляница, какъ и вездѣ въ Россіи, справляется шумно и весело: варятъ пиво и брагу, пекутъ блины, катаются на лошадяхъ и съ горъ на салазкахъ и на шестахъ, ѣздятъ цѣлыми деревнями въ гости.

На Пасхѣ качаются на качеляхъ, скачутъ на доскахъ, катаютъ яйца. Въ праздники отъ Пасхи до заговѣнья молодежь собирается на улицѣ, поетъ пѣсни, играетъ въ горѣлки, хороводы и др. подобныя игры. Лѣтомъ устраиваются такъ называемыя «ссыпки». Крестьяне одной или нѣсколькихъ сосѣднихъ деревень дѣлаютъ между собою складчину: приносятъ муки, солоду, хмѣлю, вина, рыбы, мяса, яицъ, масла, молока; къ назначенному дню варятъ пиво, готовятъ изъ собранныхъ припасовъ угощеніе и устраиваютъ пирушку. Парни и дѣвушки водятъ хороводы, поютъ пѣсни, играютъ въ горѣлки, пляшутъ подъ гармонику прямо на улицѣ и т. д.; Пожилые люди и старики пьютъ, ѣдятъ, угощаются и смотрятъ на молодежь, вспоминая старое время и свои молодые годы.

Крестьянскія свадьбы вездѣ справляются шумно и весело, какъ бы ни были бѣдны родители жениха или невесты. Невѣсту, по большей части, выбираютъ родители и засылаютъ сваху. Если сваха сосватаетъ невесту, то на другой день бываютъ смотрины, а затѣмъ рукобитье (невесту пропиваютъ). Въ день свадьбы собирается поѣздъ, состоящій изъ разныхъ свадебныхъ чиновъ — поѣзжанъ: тысяцкаго, дружки, свахи, повозниковъ и т. д. Поѣзжане ѣдутъ въ церковь съ колокольчиками и бубенчиками. Послѣ вѣнца ѣдутъ въ домъ жениха, гдѣ встрѣчаютъ молодыхъ съ хлѣбомъ-солью и обсыпаютъ хмѣлемъ.

Б. ИНОРОДЦЫ.

1. Вотяки — первые обитатели Вятскаго края и живутъ тутъ съ незапамятныхъ временъ. Они населяютъ юго-восточную часть губерніи и составляютъ почти половину населенія уѣздовъ: Глазовскаго, Сарапульскаго, Елабужскаго и Малмыжскаго. По наружному виду вотяки, подобно всемъ инородцамъ, замѣтно отличаются отъ русскихъ. Они болѣе низкаго роста, съ свѣтлыми или темно-русыми жидкими и прямыми волосами, широкимъ, плоскимъ лицомъ и по большей части узкими глазами.

Одежда вотяковъ: армякъ, бѣлая холщевая рубаха, отороченная красными узорами, онучи или чулки, лапти, шляпа или шапка съ ушами. Нарядъ женщинъ болѣе разнообразный: на головѣ—*кика*, основаніемъ которой служитъ буракъ изъ бересты; кика обтягивается сукномъ или холстомъ, обвѣшивается жестяными и оловянными кружками, а иногда и монетами. Рубашка длинная пеньковая (посконная), бѣлая, обложенная ситцемъ или китайкой. Пища вотяковъ мало чѣмъ отличается отъ пищи окружающихъ ихъ русскихъ; но у вотяковъ есть свой народный напитокъ—*кумышка*. Кумышка—хлѣбное вино, приготовляемое домашнимъ образомъ; кумышка горька, непріятна на вкусъ, пахнетъ дымомъ и производитъ на пьющихъ одуряющее и опьяняющее дѣйствіе. Кумышку варятъ женщины въ особо устроенныхъ шалахахъ.¹⁾

По характеру вотяки народъ смирный, скромный, бережливый, но довольно лѣнивый и упрямый; съ посторонними вотяки скрытны и подозрительны, но въ своемъ кругу откровенны, веселы и отличаются гостепріимствомъ и радушіемъ: всякаго пришедшаго вотяки считаютъ обязанностью угостить; мужчины сами рѣжутъ хлѣбъ, а женщины угощаютъ кумышкой. Вотяки отличаются также терпѣніемъ и спокойствіемъ; вотяка трудно вывести изъ себя, но, выведенный изъ себя, вотякъ дѣлается раздражительнымъ и злымъ. Живутъ вотяки мирно, ссоры и драки бываютъ рѣдко. Вотяки весьма привязаны къ своей семьѣ и не любятъ далеко отлучаться отъ дому; поэтому отхожіе промыслы у нихъ совсѣмъ не развиты. Живутъ вотяки большими семьями замкнутой жизнью. Въ семьѣ есть старшій (отецъ или дѣдъ), котораго всѣ слушаютъ. Вотяцкія селенія отличаются отъ русскихъ болѣе безпорядкомъ построекъ, болѣею неопрятностью и грязью. Избы строятся окнами на дворъ; дворы большіе и потому кроются рѣдко. Дворъ дѣлится на двѣ половины: чистый и скотный дворъ. На первой половинѣ строятся избы, амбары, клѣтн, на второй—помѣщенія для скота. Около рѣчки расположены бани и шалахи для варенія кумышки. Вотяки—народъ земледѣльческій; земледѣліе составляетъ ихъ главное и единственное занятіе, почти никакіе другіе промыслы у нихъ не развиты; только въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ вотяки занимаются пчеловодствомъ и охотой, да въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ выдѣлкой разныхъ предметовъ изъ лыка и мочала.

Всѣ вотяки православные. Но, несмотря на это, несмотря на частыя сношенія съ русскими, вотяки до сихъ поръ сохранили многое изъ своихъ прежнихъ языческихъ обрядовъ. Всѣ вотяки крайне суе-

¹⁾ Съ 1890 года вотякамъ запрещено самимъ варить кумышку.

вѣрны: на каждомъ шагѣ у нихъ особыя примѣты, предрасудки. Наряду съ христіанскими обрядами и таинствами, вотяки нерѣдко исполняютъ и свои языческіе обряды. Всю природу, по вотяцкимъ вѣрованіямъ, населяютъ божества и духи—добрые и злые. Имаръ—добрый богъ, Шайтанъ—злой. Чтобы умилостивить боговъ и духовъ, вотяки приносятъ жертвы: закалываютъ скотину и часть ея, вмѣстѣ съ кумышкой, отдаютъ богу (бросаютъ въ рѣку, въ лѣсъ, въ огонь и т. д.), а остальное съѣдаютъ; это называется «замолить» корову или овцу; добрымъ богамъ приносятъ въ жертву животныхъ свѣтлой масти, злымъ—черной масти. Особато сословіе жрецовъ у вотяковъ нѣтъ: жрецъ выбирается по жребію на каждое моленіе. Принесеніе жертвъ и моленія происходятъ или гдѣ-нибудь въ лѣсу на полянѣ, или гдѣ-нибудь дома, въ особомъ моленномъ шалашѣ. Даже при рожденіи ребенку даютъ два имени: христіанское и языческое (бабное). Ребятъ держать въ берестяныхъ зыбкахъ, а на работы, лѣтомъ, женщины носятъ ихъ съ собою на спинѣ. Въ нравственномъ отношеніи вотяковъ можно поставить выше русскихъ: они помогаютъ бѣднымъ, такъ что у нихъ мало бѣдныхъ, живутъ согласно въ семьѣ, рѣдко ссорятся, бранятся между собою. Зато въ умственномъ отношеніи вотяки стоятъ далеко ниже русскихъ. Языкъ у нихъ очень бѣдный, словъ мало, своей грамоты нѣтъ, а обучаются они русской грамотѣ. Но у вотяковъ есть свои молитвы, пѣсни, сказки, пословицы и поговорки.

2. Татары населяютъ преимущественно южную часть Вятской губерніи, по сосѣдству съ Казанской и Уфимской губерніями, гдѣ они живутъ въ большомъ количествѣ. Татары по наружному виду могутъ назваться вообще красными: они, по большей части, средняго роста, съ смуглымъ правильнымъ лицомъ, прямымъ носомъ и только довольно узкіе глаза, оттопыренныя уши, да немного выдавшіяся скулы обличаютъ ихъ монгольское происхожденіе. Татары носятъ короткія бороды, бреютъ головы и носятъ на головахъ плотныя шапочки (тибетейки). Зимой и лѣтомъ мужчины ходятъ въ овчинныхъ шубахъ и мѣховыхъ шапочкахъ, надѣваемыхъ на тибетейки; только въ жаркое время носятъ широкіе аямы съраго или бѣлаго холста своего приготовленія и войлочные шляпы въ видѣ конуса; рубаха длинная, безъ пояса, штаны широкіе. Наиболѣе зажиточные торговые татары сверхъ рубахи надѣваютъ безрукавный кафтанъ, доходящій до колѣнъ и сшитый обыкновенно изъ зеленой или желтой матеріи (нанки или шелка), носятъ также халаты и шубы. Муллы, хаджи (совершившіе большое путешествіе въ магометанскій священный городъ Мекку) и учителя носятъ на головѣ бѣлую

чалму, состоящую из длиннаго полотна, обвитаго вокруг шапки нѣсколько разъ.

Татарки вообще довольно красивы, но портятъ себя тѣмъ, что густо бѣлятъ и румянятъ свои лица, чернятъ брови, подводятъ глаза и красятъ зубы и ногти черной краской. Татарки очень любятъ наряжаться: онѣ носятъ длинныя, широкія рубахи съ оборками на подолѣ; на рубашку надѣвается нагрудникъ съ позументами, унизанный серебряными монетами, подъ рубашкою носятъ широкія холщевыя шальвары (штаны); верхняя одежда—кафтанъ, халатъ и покрывало, или шаль. Покрывало, а иногда и халатъ, накидывается на голову и при встрѣчѣ съ мужчинами татарки закрываютъ имъ свои лица, оставляя открытыми одни глаза. Пища татаръ состоитъ изъ чернаго хлѣба, кирпичнаго чая съ коровинымъ или козьимъ молокомъ, часто безъ сахара, овощей и изъ «салмы», татарскаго кушанья, состоящаго изъ мучнистыхъ шариковъ, сваренныхъ въ водѣ съ мясомъ, или безъ мяса. По праздникамъ, или во время полевыхъ работъ, татары варятъ въ котлахъ конское мясо. Вообще татары любятъ все жирное, мучнистое, сладкое. До чая татары страстные охотники и выпиваютъ его огромное количество. Несмотря на запрещеніе своей вѣры, татары любятъ выпить, причемъ оправдываются тѣмъ, что пьютъ не вино, а настойку на травахъ (бальзамъ). Въ избахъ татаръ нѣтъ никакой мебели, кромѣ шкафа съ посудой. Обѣдаютъ, пьютъ чай и спятъ на «нарахъ» (возвышенное мѣсто изъ досокъ вдоль всей передней стѣны). У зажиточныхъ татаръ на нарахъ за занавѣсками лежатъ пышныя пуховыя постели. Нѣсколько сундуковъ, окованныхъ жестию, и ковры или кошмы дополняютъ убранство комнаты. Татары вообще любятъ довольство, удобства, любятъ сладко ѣсть, нѣжиться на перинахъ и подушкахъ. Большинство татаръ отличается чистоплотностью и опрятностью: они нѣсколько разъ въ день дѣлаютъ омыванія, предписываемыя имъ закономъ. Татары отличаются гостепріимствомъ, смѣлостью, расторопностью и потому болѣе склонны къ торговлѣ, чѣмъ къ земледѣлію, которымъ большинство изъ нихъ занимается плохо. Каринскіе татары (Слободскаго уѣзда), кестымскіе (Глазовскаго) и агрызскіе (Сарапульскаго)—преимущественно мелкіе торгаша. Безъ торговли, однимъ земледѣліемъ, татары живутъ очень бѣдно, напр. въ Малмыжскомъ уѣздѣ: избы у нихъ плохія и даже нѣрѣдко въ окнахъ вмѣсто стеколъ вставлены коровьи пузыри. Татары отличаются крѣпостью и выносливостью, и наиболѣе способны къ грубой, тяжелой работѣ и предпочитаютъ передъ всѣми во всѣхъ черныхъ

тяжелыхъ работахъ (таскать кули и кладь на пристаняхъ, конать смолье и проч.).

Почти всѣ татары исповѣдуютъ *магометанскую* вѣру: крещеныхъ татаръ немного. Татары магометане отличаются набожностью и строго соблюдаютъ свои посты и обряды. Посты магометанскіе состоятъ въ воздержаніи отъ пищи въ теченіи цѣлаго дня; ночью дозволяется пить и ѣсть что угодно. Посты особенно тягостны во время полевыхъ лѣтнихъ работъ, когда дни бываютъ долгіе, а работы тяжелыя.

У татаръ есть свои храмы—*мечети* и духовныя лица—*муллы*; ежедневно татары молятся по пятницамъ: собравшись въ мечеть, читаютъ молитвы, поклоняются и наконецъ мулла говорить проповѣдь.

Изъ народныхъ праздниковъ замѣчательнъ «сабанъ»—весной. Тутъ татары борются, скачутъ на лошадяхъ, бѣгаютъ взапуски. У магометанъ дозволяется имѣть нѣсколько женъ, но этимъ правомъ пользуются только богатые; крестьяне же имѣютъ почти всегда по одной женѣ; за невѣсту женихъ платитъ выкупъ (калымъ). У татаръ есть своя грамота, но грамотность слабо развита, а русскую грамоту знаютъ очень немногіе и то изъ торговцевъ.

3. Черемисы—самые древніе обитатели Вятскаго края; о нихъ упоминаетъ еще лѣтописецъ Несторъ. До прихода русскихъ на Вятку у нихъ былъ даже городокъ Кокшаровъ на мѣстѣ нынѣшняго Котельнича; русскіе взяли городъ и оттѣснили черемисъ къ югу. Черемисы средняго роста, имѣютъ блѣдное, худощавое лицо, осунувшіяся скулы, низкій лобъ, узкіе подслѣповатые глаза и жидкую бороду. Одежда ихъ состоитъ изъ бѣлаго кафтана и бѣлаго же исподняго платья; рубашки вышиваются цвѣтными шерстями; женщины носятъ головной уборъ съ монетами, кольцами и браслетами; на ногахъ всѣ носятъ лапти и толстыя черныя овучи. Черемисы простодушны, миролюбивы, честны, съ русскими скрытны и робки. Живутъ они въ лѣсныхъ мѣстностяхъ мелкими поселками, занимаются земледѣліемъ, пчеловодствомъ и охотой; живутъ бѣдно и скупо, пищу ѣдятъ плохую, но очень любятъ водку. Охота составляетъ любимое занятіе: съ ружьемъ и ножомъ отправляется черемисинъ въ одиночку на охоту и бродитъ по цѣлымъ недѣлямъ въ глухихъ дикихъ мѣстахъ; черный хлѣбъ и трубка—вотъ и вся его провизія; уставши, черемисинъ отдыхаетъ тамъ же въ лѣсу и непременно разводитъ огонь; съ трубкой въ зубахъ, мрачный и невеселый сидитъ онъ предъ камелькомъ, устремивши на огонь унылый, безжизненный взоръ, и что-то дикое, но поэтическое есть въ этой обстановкѣ.

Хотя большинство черемисъ православные, но многіе до сихъ поръ

не покидаютъ своихъ языческихъ обрядовъ и иногда приносятъ жертвы въ лѣсу своимъ языческимъ богамъ (кереметь). Грамотности своей нѣтъ; русская грамотность развита слабо.

4. Башкиры живутъ главнымъ образомъ въ губерніяхъ Уфимской, Оренбургской, Самарской и въ Уральской области; въ Вятской же губерніи ихъ живетъ очень немного, именно въ уѣздахъ: Сарапульскомъ и Елабужскомъ. Прежде башкиры вели кочевой образъ жизни, т. е., не имѣли постоянного жилища (сель, деревень, домовъ), а переходили съ мѣста на мѣсто вмѣстѣ съ своими семьями, кибитками и стадами лошадей и овецъ; занимались они скотоводствомъ и имѣли по сотнямъ и тысячамъ головъ скота. Но тогда много было привольныхъ степныхъ мѣстъ; когда же башкирскій край сталъ заселяться русскими, башкиры стали мало-по-малу перемѣнять кочевой образъ жизни на осѣдлый и заниматься земледѣіемъ. Въ настоящее время башкиры въ Вятской губерніи живутъ въ деревняхъ, обрабатываютъ землю, хотя небрежно и плохо, а потому и живутъ весьма бѣдно; старыя кочевыя привычки сохранились и до сихъ поръ: лѣтомъ башкиры и теперь выѣзжаютъ на кочевья, гдѣ проводить время праздно, попивая свой любимый напитокъ «кумысъ», приготовляемый изъ кобыльаго молока. Башкиры отличаются гостепріимствомъ и полной беззаботностью. Любимыя кушанья башкиръ: бишбармакъ (пять пальцевъ), состоящій изъ мяса и лапши (салмы), кумысъ и чай. Для гостя башкиръ ставитъ все, что у него есть: если есть баранъ, колетъ барана и варитъ непременно всего, потому что къ нему придутъ поѣсть и другіе башкиры сосѣди; изъ барана варятъ густую салму и ѣдятъ ее прямо пятью пальцами. причемъ во время ѣды хозяйинъ часто своими руками кладетъ пищу въ ротъ гостю, который вынимаетъ ее изъ рта, кладетъ себѣ на ладонь и потомъ уже ѣстъ съ ладони. За неvěсту платится выкупъ (калымъ); если жена не нравится мужу, то онъ даетъ ей разводъ и беретъ другую. Поэтому жены боятся мужей, какъ огня, и служатъ просто рабами; на нихъ возлагается веденіе всего домашняго хозяйства.

5. Пермьки въ небольшомъ числѣ живутъ въ Глазовскомъ уѣздѣ по рѣкѣ Камѣ и въ Орловскомъ по р. Леткаѣ. Они малорослы, худощавы, съ небольшой головой, низкимъ лбомъ, узкими, немного наискось лежащими, глазами, съ выраженіемъ вялымъ и безжизненнымъ; волосы они стригутъ кругомъ. Пермьки простодушны и довѣрчивы, любятъ выпить и въ пьяномъ видѣ бываютъ злы и надоедливы. Одежда сходна съ вотяцкой, причемъ бѣлый цвѣтъ считается любимымъ. Нравы довольно свободныя. Постовъ пермьки не соблюдаютъ, хотя и исповѣдуютъ

православную вѣру. Занимаются земледѣліемъ, скотоводствомъ и охотой и другихъ промысловъ не знаютъ.

IV. ОПИСАНІЕ ПРОМЫСЛОВЪ И ПРОИЗВОДСТВЪ, НАИБОЛѢЕ РАСПРОСТРАНЕННЫХЪ ВЪ ВЯТ- СКОЙ ГУБЕРНІИ.

1. ВЫРУБКА И СПЛАВЪ ЛѢСА И ДРОВЪ.

Вырубка лѣса производится обыкновенно зимой; вырубать лѣсъ изъ казенныхъ, заводскихъ или крестьянскихъ дачъ. Правильная вырубка производится только въ казенныхъ и удѣльныхъ дачахъ; въ крестьянскихъ же и отчасти заводскихъ дачахъ лѣсъ вырубается неразсчетливо, и потому лѣса скоро опустошаются, уменьшаются. На право вырубки лѣса берутъ билеты, которые стоятъ довольно дорого и потому лѣсорубный промыселъ находится въ рукахъ богатыхъ купцовъ, мѣщанъ или крестьянъ, которые вообще называются *лесопромышленниками*. Лесопромышленники не занимаются сами рубкой лѣса, а нанимаютъ для этого рабочихъ крестьянъ и платятъ имъ сравнительно дешевую цѣну за рубку и сплавъ; продавая лѣсъ и дрова дороже вдвое и втрое, уплачиваютъ расходы за билетъ, за рубку и сплавъ лѣса и пользуются порядочной прибылью. Такъ какъ лѣсорубный промыселъ, кромѣ силы, труда и терпѣнья, не требуетъ никакого искусства, то и оплачивается весьма дешево и въ лѣсорубы идутъ наиболѣе бѣдные крестьяне. Лѣсорубы подымаются обыкновенно *артелями* человекъ по 6—12 и заключаютъ съ лесопромышленникомъ условіе или *контрактъ*. Каждый работникъ подымается вырубить определенное число деревьевъ, но за точность отвѣчаетъ вся артель, причемъ за каждое недоставленное дерево платится неустойка, обыкновенно по 1 рублю за штуку. Нанимаются, по большей части, съ условіемъ перевезти вырубленный лѣсъ къ сплавной рѣкѣ, а иногда и съ условіемъ сплавить его до извѣстнаго города. Начинаютъ рубку лѣса по первому снѣгу, т. е. въ концѣ октября, или въ началѣ ноября и кончаютъ къ половинѣ марта. Такъ какъ лѣса находятся далеко отъ поселеній, то всѣ вообще лѣсные промыслы можно назвать отхожими. На отведенныхъ для рубки лѣса участкахъ ставятъ небольшія избышки или копаютъ землянки, называемыя «чадовками» (чадно—дымно), для лошадей ставятъ шалаши. Лѣсъ рубятъ близко къ корню и тотчасъ же очищаютъ отъ сучьевъ, отрубаютъ верхушку и возятъ на берегъ рѣки, гдѣ и складываютъ въ кучи «бунты».

Вывозка срубленных бревенъ изъ лѣсу до берега рѣки всегда бываетъ очень трудна, такъ что одно бревно везутъ 2, а то и 3 лошади; чѣмъ дальше участокъ отъ рѣки, тѣмъ дороже берутъ за вырубку и доставку на берегъ бревенъ. Поэтому плата за рубку лѣса очень разнообразна, но въ общемъ весьма невысока: отъ 25 до 50 коп. за бревно и только въ южныхъ уѣздахъ цѣна за вырубку бревна доходитъ иногда до 1 рубля. Каждый работникъ съ лошадыю можетъ заработать въ 3½—4 зимнихъ мѣсяца отъ 25 до 40 и 50 руб., но при этомъ бываютъ частыя неустойки, или несправности (напр. попадаютъ бревна меньше условной мѣры, или вырубить изъ другого участка); за это слѣдуютъ вычеты; кромѣ того, къ каждому 100 бревнамъ лѣсорубы обязываются доставить 10 бревенъ бесплатно (это называется «наметомъ»). Провизію лѣсорубы берутъ свою, изъ дому, а если ея не хватитъ, то покупаютъ у хозяина, причемъ съ нихъ берется двойная, а иногда и тройная цѣна.

Дроворубный промыселъ сходенъ съ лѣсорубнымъ. Дроворубы также подризаются артелями съ обязательствомъ парубить дрова и склать ихъ на берегу рѣки въ кучи или «полѣнницы». Дрова рубятся трехполѣнные и однополѣнные, преимущественно изъ валежника. Одополѣнные дрова складываются по пяти сажень (пятерикъ). Лѣсопромышленники и тутъ требуютъ надбавки, которую не оплачиваютъ. Дроворубная работа начинается съ ноября и продолжается мѣсяца полтора. За это время дроворубъ можетъ заработать отъ 10 до 15 рублей, а иногда и до 20 рублей. Вообще можно сказать, что плата лѣсорубамъ и дроворубамъ въ урожайные годы увеличивается, а въ неурожайные уменьшается.

2. КУРЕНИЕ СМОЛЫ И ГОНКА ДЕГТЯ.

Курение смолы и выгонка дегтя производится крестьянами въ особыхъ небольшихъ заводахъ—смолокурняхъ. Такихъ смолокурень въ одномъ Малмыжскомъ уѣздѣ болѣе 200. Смола добывается изъ пеньковъ и корней сосновыхъ деревьевъ, оставшихся послѣ рубки бревенъ. Поэтому смоляной промыселъ состоитъ изъ двухъ работъ: а) копанья пеньковъ и корней и б) куренья смолы. Сосновые пеньки и корни, приготовляемые для выкуриванья смолы, называются «смольемъ» или «осмолемъ». Для копки смолы хозяевами смолокурень нанимаются особые рабочіе. Смольекопная работа самая тяжелая: нужно вырубить изъ земли огромные пни и обрубить и вытаскивать корни дерева. Разру-

бать или очень трудно и одному работать нельзя. Всегда около одного или работает 2—3 человека. Сначала подрубают у или боковые корни, затем кругом его копают яму и затем уже подрубают вертикальные корни и вытаскивают пень. Выкапывают или и корни осенью, пока земли еще не замерзла, а зимой их разрубают и складывают в поленьицы. Плата за 1 кубическую сажень смолы от 4 до 5 руб. На одного человека сажень придется за 2—3 недели работы. Живут смоляки в шалашах всю осень и зиму. Печей нет, а только очаг, и потому в шалашах бывает очень холодно; всю ночь стараются поддерживать огонь на очаге, чтобы не замерзнуть. Хлеб для или смоляки берут у хозяина в счет платы. В смоляки нанимается самый бедный народ. Смолякская работа продолжается месяца 4 и за это время каждый смоляк может заработать 20—25 рублей.

Деют выкуривается из бересты. Для съемки бересты нанимаются особые рабочие, преимущественно вотяки. Береста готовится летом в июне и в июле. Плата назначается с пуда бересты от 2 до 15 к., с доставкой до 20 верст. С хороших прямых берез рабочих может снять до 20 пудов бересты в день, но обыкновенно снимается от 5 до 10 пудов. Снятая береста складывается в груды и по первому пути вывозится на заводы. Съемка бересты производится с стоячих деревьев и для этого рабочих с помощью железных когтей прикрепляемых к ногам, накинувши на дерево и на себя петлю, быстро взбирается на дерево и срывает сверху бересту топором. Женщины на дерево не лазают, а снимают бересту снизу с начала топором, а потом косарем на длинной палке. Березы, ободранные выше сажени, засыхают.

Смолокурные и деитарные заводы устраиваются одинаково: строятся шалаш или амбар, а по средине—печи, в которые вделаны котлы или «казаны». Около ствн стоят холодильники—деревянные чаны с холодной водой; из котлов проводится трубы, снала железные, а потом—медные; медная труба проходит через холодильник и входит в бочку, называемую «паровиком». В каждый kazanь кладут 3 кубич. четверти смолы; из такого количества смолы можно выгнать 2 пуда смолы в сутки. При гонке смолы работа распределяется так: сначала укладывается в kazanь смола, затем в продолжении 4 часов нагреваются печи, часов 9 идет березовица—жидкий сок, а затем часов пять течет смола. Смолокуры нанимаются к хозяевам заводов на зиму на 6—7 месяцев, причем

каждый выкуриваетъ отъ 300 до 400 пудовъ смолы и получаетъ по 6—7 коп. съ пуда. Деготь гонится такимъ же образомъ и на тѣхъ же заводахъ.

Смолу и деготь заводчики продаютъ скупщикамъ, а тѣ отправляютъ бочками внизъ по Вяткѣ, Камѣ и Волгѣ.

За право курить смолу и деготь платится заводчиками пошлина въ казну рублей до 30 съ печи или котла, причемъ имъ предоставляется право копать бесплатно лѣсъ и коренья.

3. БУРЛАЧЕСТВО.

Бурлачествомъ называется всякаго рода работа на плотахъ, рѣчныхъ судахъ и пароходахъ. Въ прежнее время, когда не было пароходовъ, т. е. лѣтъ 40—50 тому назадъ, бурлачество было развито гораздо сильнѣе, особенно на рѣкахъ Волгѣ и Камѣ. Въ бурлаки шли крестьяне изъ всѣхъ близкихъ къ этимъ рѣкамъ губерній и занимались своимъ промысломъ все лѣтнее время. Шли въ бурлаки и теперь идутъ только тѣ крестьяне, которымъ лѣтомъ мало дѣла у себя дома, т. е. или разстроено хозяйство и нѣтъ ни земли, ни лошади, или есть въ семьѣ другіе работники; идутъ также тѣ изъ молодежи, которымъ хочется пожить на волѣ, вдали отъ старшихъ, побывать въ другихъ мѣстахъ и посмотреть, какъ живутъ другіе люди. Бурлацкая работа тяжелая, а плата за нее дешевая; жизнь бурлаковъ вдали отъ родины и семьи неприглядная и часто безпутная. Поэтому бурлацкій промыселъ никогда не пользовался уваженіемъ среди крестьянъ: на бурлаковъ смотрятъ хуже, чѣмъ на мужиковъ, занимающихся полевыми работами или какимъ-нибудь другимъ промысломъ. Старики неохотно отпускаютъ своихъ сыновей на эту работу и только крайняя нужда и немѣнныя другія заработковъ заставляютъ наниматься въ бурлаки.

Главная работа бурлаковъ—сплавлять по водѣ плоты и разные суда съ товарами: барки, баржи, бѣлины и проч. Въ прежнее время бурлаки уходили на свои работы ранней весной, обыкновенно на пристани по верхнему теченію рѣки Камы и ея притоковъ. Отсюда они сплавляли лѣсъ, или «караванъ» судовъ съ солью, желѣзомъ, хлѣбомъ и проч. До устья Камы, а затѣмъ тянули суда лямкой вверхъ по рѣкѣ Волгѣ до Нижняго, или Рыбинска. Цѣлая артель бурлаковъ надѣвала на себя петли или лямки, привязанныя къ канату, который прикрѣплялся къ судну; за этотъ канатъ бурлаки тянули судно вверхъ по рѣкѣ, идя сами по берегу. На ночь дѣлали стоянку: судно ставили на

якорь, а сами отдыхали на берегу отъ дневныхъ трудовъ, разводили огонь, варили кашу. Ясно, что такимъ способомъ судно шло очень медленно и во все лѣто бурлаки, по большей части, успѣвали сдѣлать по Камѣ и Волгѣ одну «путину». Деньги за работу обыкновенно забирались впередъ наполовину для уплаты податей, а другая половина продавалась въ дорогѣ; иногда, во доставленіи судна на мѣсто, бурлаки не находили обратной работы и безъ гроша въ карманѣ пѣшкомъ пробирались на родину, питаясь дорогой Христовымъ именемъ. Въ настоящее время, съ развитіемъ пароходства, бурлачество вездѣ упало, такъ какъ пароходы могутъ доставить суда съ товарами скорѣе и дешевле, чѣмъ бурлаки. Все-таки и теперь нѣкоторые суда сплавляются бурлаками, но только внизъ по рѣкамъ. Бурлаки изъ Вятской губерніи занимаются преимущественно сплавлять лѣсъ и небольшія суда съ желѣзомъ съ верхнихъ притоковъ Камы и изъ Холуницкихъ и Омутницкихъ заводовъ Вятской губерніи. Нанимаются бурлаки обыкновенно артелями, человекъ по 10—12 и отправляются въ мартѣ мѣсяцѣ на пермскія пристани, иногда верстъ за 600—800, причемъ весь этотъ путь проходить больше пѣшкомъ (изъ Холуницкихъ и Омутницкихъ заводовъ суда сплавляются преимущественно мѣстными крестьянами). При сплавѣ каравановъ бурлаки обязаны исполнить всѣ работы, встрѣчающіяся на пути: перегружать товаръ, отбиваться отъ камней, мелей и каршъ, отливать воду и проч. Цѣны бурлакамъ весьма невысокія: за 3 мѣсяца работы бурлакъ получаетъ 17—20 рублей на своей пліцѣ, т. е. рублей 6 съ небольшимъ въ мѣсяцъ, или 20 копѣекъ день. Но на безработицѣ и то хорошо: по крайней мѣрѣ, дома хлѣбъ не бѣтъ и нѣсколько рублей отъ работы у него можетъ быть останется. При такой низкой платѣ и теперь часто случается, что при концѣ пути у бурлаковъ остается очень мало денегъ и если не найдется добраго пароходнаго капитана, который согласится довести ихъ за дешевую плату до разныхъ мѣстъ, то они принуждены бываютъ пребираться домой пѣшкомъ, питаются подчасъ и милостыней.

Къ бурлакамъ же можно причислить матросовъ и конегаровъ на пароходахъ и лодочниковъ.

Матросы исполняютъ всѣ работы по пароходу: нагружаютъ и выгружаютъ его, бросаютъ якорь, таскаютъ дрова, наблюдаютъ за чистотой, караулятъ и дежурятъ по пароходу и проч. Отъ матросовъ требуется расторопность, нѣкоторый навыкъ и умѣнье; жалованья имъ платятъ обыкновенно по 6—10 рублей въ мѣсяцъ въ теченіе всей

навигацин, да у нихъ бываютъ еще и посторонніе доходы отъ пассажировъ. Поэтому промыселъ считается выгоднымъ.

Кочегары занимаются топкой на пароходѣ большой печи съ котломъ, наполненнымъ водой. Вода отъ жара превращается въ пары, которые проводятся въ машину и двигаютъ колеса. Работа эта оплачивается очень хорошо, но охотниковъ на нее находится немного, потому что она очень тяжела и вредна: приходится по цѣлымъ днямъ быть противъ весьма сильнаго жара, такъ-какъ котель на пароходѣ топится безпрерывно во все время пути. Кто ѣзжалъ на пароходахъ, тотъ, вѣроятно, видалъ этихъ чумазыхъ кочегаровъ, выходящихъ во время стоянки парохода изъ кочегарни на свѣтъ Божій; рубаха и штаны у нихъ совершенно мокрые отъ поту и потъ лить ручьями съ красивыхъ загорѣлыхъ лицъ.

Лоцмана управляютъ ходомъ парохода или судна и должны хорошо знать рѣку, а особенно ея глубину, мели и перекаты. Поэтому лоцманами могутъ быть только люди толковые, опытные, много разъ ходившіе на судахъ или пароходахъ по рѣкѣ и изучившіе ее. Лоцманамъ платятъ весьма хорошее жалованье, особенно на пароходахъ; хорошіе лоцмана по рѣкѣ Вяткѣ получаютъ за лѣто до 300 руб. и больше. Бурлачествомъ занимаются въ губерніи до 20 тыс. человекъ. Особенно этотъ промыселъ развитъ въ уѣздахъ: Орловскомъ, Уржумскомъ, Котельническомъ и Нолнскомъ. Орловскіе лоцмана и матросы считаются лучшими въ губерніи; особенно много даетъ лоцмановъ и матросовъ село Истобенское.

4. ДЕРЕВЯННЫЯ, КАНОВЫЯ И ГИПСОВЫЯ ИЗДѢЛІЯ.

Изъ всѣхъ многочисленныхъ видовъ кустарной промышленности въ Вятской губерніи самые замѣчательные по своей распространенности, извѣстности и своеобразности это выдѣлка деревянныхъ издѣлій и кановыхъ и гипсовыхъ вещей. Всѣ три промысла распространены почти исключительно въ Вятскомъ уѣздѣ.

Деревянные издѣлія, приготовляемыя кустарями Вятскаго уѣзда, чрезвычайно разнообразны. Сюда входитъ разнаго рода мебель, сундуки, посуда, музыкальные инструменты и проч. Всѣ деревянные издѣлія замѣчательны по своей дешевизнѣ и потому находятъ хорошій сбытъ и расходятся въ большомъ числѣ не только по своей губерніи, но идутъ и за предѣлы ея, такъ что вятская мебель, орловскіе сундуки, вятскія гармоникки, посуда — извѣстны по веѣмъ смежнымъ и новолужскимъ губерніямъ.

Мебель дѣлается преимущественно простая и дешевая: стулья, столы, шкафы, комоды, кровати. Мебель эта окрашивается преимущественно красной краской и продается необычайно дешево, напр. стулья по 10—15 коп., столы 30—50 коп. и т. д. Лучшіе сорта простой мебели раскрашиваются подъ орѣхъ масляной краской. Болѣе искусные мастера готовятъ мебель политурную, оклеиваютъ ее орѣхомъ, березой, краснымъ деревомъ и т. д. Наконецъ, самые лучшіе мастера дѣлаютъ по заказу дорогую мебель изъ цѣльнаго орѣха, по рисункамъ, съ разными рѣзными и точеными украшеніями. Эти издѣлія отличаются простотою, изяществомъ и по чистотѣ и красотѣ не уступаютъ издѣліямъ столичныхъ мастеровъ, а по цѣнѣ вдвое дешевле.

Сундуки дѣлаются простые крашенные или окованные жестью и желѣзомъ. Обыкновенно сундуки дѣлаются разныхъ размѣровъ и укладываются одинъ въ другой, штукъ по 10—12. Деревянная посуда, чашки, ложки, солонки и проч., а также дѣтскія *шрушки* готовятся въ огромныхъ количествахъ крестьянами Вятскаго уѣзда. Промыселъ этотъ раздѣляется на нѣсколько видовъ, распределенныхъ между отдѣльными специалистами: одни, напр. готовятъ только болванки, другіе — точать, третьи — вырѣзываютъ, четвертые — красятъ и т. д. Крашеніемъ занимаются преимущественно женщины.

Выдѣлка вещей изъ *капа* находится въ рукахъ нѣсколькихъ мастеровъ, но она замѣчательна по своей оригинальности. Капомъ называется особый болѣзненный наростъ на древесинѣ или корняхъ разныхъ деревьевъ. Лучшій капъ березовый и ольховый; липовый капъ мягокъ, а капъ хвойныхъ деревьевъ хрупокъ. Капъ представляетъ разнообразныя красивые рисунки; по рисунку капъ дѣлится на три вида: обыкновенный капъ представляетъ переплетающіеся слои разныхъ оттѣнковъ, а то встрѣчается капъ сплошной матовый (суводъ) или съ пятнами и точками (щетка). Капъ нарастаетъ очень медленно, встрѣчается рѣдко большими кусками и потому какъ матеріалъ, такъ и издѣлія изъ него цѣнятся очень дорого. Изъ березоваго капа выдѣлываются цѣнные вещи: альбомы, небольшія шкатулки, ящички, портсигары, табакерки, спичечницы, запонки и проч. При этомъ въ вещахъ изъ капа нѣтъ ничего металлическаго: застѣжки, шпальеры, даже замочки дѣлаются изъ капа. Нѣкоторые искусные мастера дѣлаютъ изъ капа очень сложныя вещи, напр. стѣнные или карманные часы, въ которыхъ, кромѣ пружины, все деревянное, даже стрѣлки и колеса. Ольховый капъ идетъ больше на оклейку сверху болѣе крупныхъ предметовъ, которые нельзя сдѣлать изъ цѣльнаго капа. Первый въ Вятской губер-

нѣмъ сталъ производить каповыя вещи Слободской мѣщанинъ Макаровъ. Издѣлія его были неоднократно удостоиваемы наградъ отъ Высочайшихъ Особъ и премій на выставкахъ. Въ Вяткѣ лучшій мастеръ — Бронниковъ, имѣющій свой магазинъ каповыхъ и деревянныхъ мелкихъ издѣлій.

Выдѣлка *гипсовыхъ* вещей распространена исключительно въ слободѣ Дымковской, находящейся противъ города Вятки, по другую сторону рѣки Вятки. Гипсовые издѣлія отливаются въ формы. Формы для мелкихъ, дешевенькихъ вещицъ дѣлаются изъ желатина (родъ клея) и состоятъ всего изъ двухъ половинокъ; половинки складываются и туда вливается жидкая гипсовая масса, которая быстро твердѣетъ. Желатиновые половинки раскладываются и получается готовая вещь изъ гипса. Формы для болѣе крупныхъ вещей — статуэтокъ, бюстовъ, группъ — дѣлаются изъ глины и состоятъ изъ нѣсколькихъ десятковъ и даже сотенъ отдѣльных кусочковъ, которые прикладываются одинъ къ другому и связываются сверху веревками. Немало труда и памяти стоитъ подобрать куски одинъ къ другому, чтобы составила полная форма и потому приготовленіе большихъ и сложныхъ гипсовыхъ вещей затруднительно. Самая отливка вещей въ готовую форму чрезвычайно легка; жидкій гипсъ вливается въ форму на третью или четвертую часть ея, затѣмъ форма закрывается и вращается во все стороны, чтобы гипсовая жидкость обошла все стѣнки формы. Вращаясь около стѣнокъ, гипсъ постепенно твердѣетъ тутъ; черезъ нѣсколько часовъ форму раскладывают и гипсовая вещь готова. Гипсовые вещи, отливаемые такимъ способомъ, всегда бываютъ внутри пустыя и съ болѣе или менѣе тонкими и не всегда ровными стѣнками. Сверху на гипсовыхъ вещахъ подчищаютъ маленькіе рубчики, оставшіеся отъ швовъ формы, и пускаютъ въ продажу или бѣлыми, или раскрашиваютъ красками. Нѣкоторые изъ лучшихъ гипсовыхъ вещей (статуэтки, бюсты, группы) отличаются замѣчательной чистотой, изяществомъ и тщательностью отдѣлки; особенно хороши издѣлія изъ гипса, пропитаннаго стеариномъ и свареннаго въ молокѣ; они вполне могутъ поспорить съ гипсовыми издѣліями, получаемыми изъ лучшихъ столичныхъ и заграничныхъ магазиновъ, а по цѣнѣ вдвое или втрое дешевле ихъ. Лучшимъ мастеромъ считается крестьянинъ Короваевъ.

5. ВЫПЛАВКА ЧУГУНА И ВЫДѢЛКА ЖЕЛѢЗА И СТАЛИ.

Желѣзные руды и ихъ добываніе. Въ Вятской губерніи встрѣчается желѣзная руда двухъ видовъ: красная и болотная. Красная руда ни-

сколько не походить на желѣзо, а напоминает скорѣе красно-бурый камень, въ родѣ твердой засохшей глины. Кромѣ желѣза, въ ней находится изъ постороннихъ предметовъ, главнымъ образомъ, кислородъ. Если кускомъ красной руды провести по бумагѣ, то остается красный слѣдъ. Бурая болотная руда находится въ низменныхъ болотистыхъ мѣстахъ и содержитъ въ себѣ много воды, отъ примѣси которой цвѣтъ руды дѣлается темнымъ, или даже синимъ. Руды, находящіяся въ Вятской губерніи, содержатъ очень немного желѣза: среднимъ числомъ на 100 пудовъ руды добывается 35 пудовъ желѣза. Руду обыкновенно копаютъ изъ земли; иногда руда залегаетъ въ землѣ на нѣсколько аршинъ отъ поверхности; чтобы добыть руду, копаютъ ямы въ глубь, или въ гору. Такія ямы называются *шахтами*, а мѣста нахожденія руды — *рудниками*. Копаніемъ руды занимаются — обыкновенно зимой, съ ноября до апрѣля мѣсяца, — крестьяне волостей, лежащихъ около горныхъ заводовъ; копаютъ руду съ пуда по 3 и 4 коп. Рудокопная работа вообще очень тяжелая, а между тѣмъ иногда оплачивается чрезвычайно дешево: рабочій цѣлый день можетъ прокопать глину и не добратъся до руды и тогда получаетъ всего 10—15 коп. въ день на своей нищѣ. Вообще же среднимъ числомъ рудокопъ зарабатываетъ рублей 18—25 въ зиму, т. е. по 4—5 руб. въ мѣсяць. Рудокопными работами распоряжаются особые люди, знатоки этого дѣла; называются они *штейсерами*. Штейгеры указываютъ рабочимъ, гдѣ нужно копать, опредѣляютъ качество руды, т. е. сколько въ ней содержится чистаго желѣза, принимаютъ выкопанную руду и т. д. Выкопанную руду обжигаютъ, размельчаютъ и потомъ уже сдаютъ на заводы.

Выплавка чугуна. Изъ руды желѣзо добывается не сразу: прежде изъ нея выплавляется чугунъ, а уже изъ чугуна выдѣлывается желѣзо. Для выплавки чугуна устраиваются огромныя печи, сажень 5—6 вышины, похожія на башни; такія печи называются *доменными* или просто *домнами*. Вслѣдствіе большой вышины, тяга въ нихъ бываетъ чрезвычайно сильная, а потому и жаръ очень великъ. Домна въ срединѣ утолщена, а къверху и книзу сужена. Внизу домны находится горнъ, изъ котораго идетъ каналъ или труба наружу. Такъ какъ въ рудѣ всегда бываетъ много постороннихъ примѣсей (каминъ, песокъ и проч.), то, чтобы легче ихъ отдѣлить, къ рудѣ прибавляютъ плавней, т. е. такихъ веществъ, которыя вмѣстѣ съ рудными примѣсями скорѣе расплавляются. Плавнемъ служитъ обыкновенно известнякъ съ пескомъ, или глиной. Обоженную и измельченную руду смѣшиваютъ съ плавнемъ и насыпаютъ въ печь чрезъ верхнее отверстіе, попеременно съ слоями

угля, до самого верха. Въ доменных печахъ отъ сильнаго жара руда разлагается на составныя части, примѣси вмѣстѣ съ плавнями расплавляются и образуютъ легкую, жидкую, стекловидную массу, называемую *шлакомъ*; желѣзо, содержащееся въ рудѣ, отъ нея отдѣляется, расплавляется и, соединяясь съ небольшимъ количествомъ угля, образуетъ *чугунъ*. Расплавленный чугунъ и шлаки капаютъ на дно горна, при чемъ тяжелый чугунъ садится на низъ, а легкіе шлаки плаваютъ сверху и, достигши трубы, вытекаютъ наружу, или же ихъ снимаютъ, вычерпываютъ изъ горна. Расплавленный чугунъ выпускается черезъ трубки изъ горна наружу и проводится по вырытымъ предъ печью каналамъ въ особыя формы, гдѣ и застываетъ, твердѣетъ. По мѣрѣ топки, руды и угля въ домнѣ все больше и больше убываетъ, но сверху постоянно прибавляютъ новые слои руды и угля и домна такимъ образомъ топится сряду нѣсколько недѣль, или даже мѣсяцевъ, смотря по запасу матеріаловъ.

Получаемый изъ руды чугунъ бываетъ весьма различенъ. Онъ состоитъ изъ желѣза и угля, при чемъ на 100 частей чугуна приходится отъ 95 до 98 частей желѣза и отъ 2 до 5 частей угля; но иногда, если руда нечистая, въ немъ бываетъ примѣсь сѣры, фосфора и т. п. Качество чугуна зависитъ также отъ температуры, при которой происходила выплавка; если температура была не очень высока, то въ чугунѣ меньше угля и даже получается прямо желѣзо. Въ прежнее время изъ руды добывалось прямо желѣзо, но теперь этотъ способъ оставленъ, потому что много желѣза остается въ шлакахъ. Чугунъ бываетъ бѣлый и сѣрый. При быстромъ охлажденіи получается *бѣлый* чугунъ, а при медленномъ — *сѣрый*. Бѣлый чугунъ бываетъ свѣтлый и блестящій, твердый и хрупкій и плавится легче сѣраго. Сѣрый чугунъ бываетъ наоборотъ, темнаго, иногда даже чернаго цвѣта, не такой твердый, какъ бѣлый, легко обрабатывается подпилкомъ и хотя плавится труднѣе бѣлаго, но бываетъ жиже, не скоро остываетъ и потому очень удобенъ для отливки разныхъ вещей: рѣшетокъ, трубъ, котловъ, печей, перилъ, вьюшекъ и т. д. Чтобы отлить изъ чугуна какую-нибудь вещь, его снова переплавляютъ и вливаютъ въ формы, сдѣланныя изъ глины и песку. Но можно отливать чугунныя вещи и прямо изъ доменной печи. Бѣлый чугунъ идетъ главнымъ образомъ на приготовленіе изъ него желѣза и стали.

Выдѣлка желѣза и стали. Изъ чугуна выдѣлывается желѣзо и сталь. Желѣзо должно содержать какъ можно меньше угля (не болѣе $\frac{1}{2}\%$, т. е. на 100 пудовъ желѣза $\frac{1}{2}$ пуда угля) и не должно имѣть

никакихъ другихъ примѣсей. Поэтому, чтобы изъ чугуна выдѣлать желѣзо, надо только удалить изъ него уголь и другія примѣси. Этого достигаютъ посредствомъ новаго плавленія чугуна въ особо устроенныхъ печахъ, или горнахъ; сильный жаръ въ этихъ горнахъ поддерживается постояннымъ раздуваніемъ мѣховъ, или особой воздуходувной машины. Чугунъ, который назначается для превращенія въ желѣзо, отливается изъ доменной печи въ видѣ брусевъ. Такіе чугунные брусья вдвигаются въ горнъ и чугунъ на концѣ бруса плавится и стекаетъ въ горнъ. Уголь частію выгораетъ, частію смѣшивается съ угольнымъ пепломъ и образуетъ шлакъ, который выпускаютъ изъ горна. Затѣмъ сгустившійся на днѣ горна чугунъ плавится вторично и, стекая въ горнъ, принимаетъ видъ чистаго желѣза и образуетъ губчатую массу, пропитанную шлаками. Такой большой кусокъ желѣза, губчатый, пропитанный шлаками, называется *крицей* и самый способъ выдѣлки называется *кричнымъ*. Крицу вынимаютъ изъ горна и проковываютъ; отъ этого шлаки выжимаются и желѣзо дѣлается плотнымъ. Полученное желѣзо куютъ паровыми молотами и выдѣлываютъ полосы (полосовое желѣзо), или прокатываютъ между чугунными валами и получаютъ тонкіе листы (листовое желѣзо) или прутья. Желѣзо бываетъ обыкновенно мягче чугуна, легко куется и сваривается, но очень трудно плавится. Чтобы придать желѣзу лучшія свойства, его обращаютъ въ *сталь*. Сталь есть то же желѣзо, только содержитъ угля гораздо болѣе, отъ 1 до 2%, и такимъ образомъ занимаетъ средня между чугуномъ и желѣзомъ. Сталь выдѣлывается или прямо изъ чугуна, или изъ желѣза. Сталь, выдѣлываемая прямо изъ чугуна, называется *сырцовою*, а выдѣлываемая изъ желѣза — *цементною*. Изъ чугуна сталь выдѣлывается почти такъ же, какъ желѣзо, только труднѣе ее выдѣлать, потому что нужно во время угадать, когда въ чугунѣ останется столько угля, чтобы образовалась сталь, а не желѣзо. Чтобы желѣзо обратилось въ сталь, его обсыпаютъ угольнымъ порошкомъ и накалываютъ до-бѣла, причемъ желѣзо вбираетъ въ себя уголь, а чтобы уголь вбирался равномерно, нѣсколько полосокъ желѣза свариваютъ вмѣстѣ и проковываютъ. Сталь, полученная черезъ переплавку чугуна или желѣза, называется *литой* сталью. Сталь можно расплавлять, отливать въ формы, ковать какъ желѣзо и сваривать. Сталь отличается твердостью и упругостью. Твердость и упругость зависятъ отъ охлажденія: отъ быстрого охлажденія сталь бываетъ твердая, но хрупкая, ломкая; отъ медленнаго охлажденія она бываетъ мягкая, но ковкая и упругая. Можно по произволу изъ мягкой стали дѣлать твердую и, наоборотъ, изъ твердой — мягкую. Если мягкую сталь

накалить и быстро охладить, то получается твердая сталь, а если твердую сталь накалить и охладить медленно, то получается мягкая сталь. Обращение мягкой стали в твердую называется *закаливаніем* стали, а обращение твердой в мягкую—*отпусканіем* стали. Мягкая, упругая сталь бывает синяго или фіолетоваго цвѣта, а твердая—желтѣе. Такъ-какъ сталь выдѣлывать трудно, то она и цѣнится дороже чугуна и желѣза, и издѣлія изъ нея лучше. Нѣкоторыя стальные вещи (напр. часовыя пружины) цѣнятся дороже золота.

6. ПРИГОТОВЛЕНІЕ ПИВА И ВІНА.

Крахмалъ и его прѣзращенія. Пиво и вино приготовляются изъ хлѣбныхъ зеренъ ржи, ячменя, пшеницы, содержащихъ въ себѣ мучнистое вещество, называемое *крахмаломъ*. Добываніе вина изъ хлѣбныхъ зеренъ, содержащихъ крахмалъ, основано на свойствѣ крахмала при нѣкоторыхъ условіяхъ обращаться въ сахаръ, который въ свою очередь при броженіи переходитъ въ спиртъ, составляющій главную основу всѣхъ спиртныхъ напитковъ. Поэтому, прежде чѣмъ говорить о приготовленіи вина и пива, нужно познакомиться съ крахмаломъ и сахаромъ.

Крахмалъ—порошкообразное тѣло; въ холодной водѣ онъ не растворяется, а въ горячей разбухаетъ и образуетъ *клейстеръ*. Если сухой крахмалъ нагрѣть до 210° , то онъ обращается въ жженный крахмалъ или *декстринъ*, который можетъ растворяться во всякой водѣ; а если къ жженому крахмалу прибавить немного сѣрной кислоты, то онъ обращается въ паточный сахаръ (глюкоза). Кромѣ сѣрной кислоты, крахмалъ можетъ быть обращенъ въ сахаръ посредствомъ *солода*. Солодъ образуется изъ хлѣбныхъ зеренъ, начавшихъ проростать; онъ содержитъ особое вещество—*діастазъ*, которое и дѣйствуетъ на крахмалъ, превращая его въ сахаръ.

Сахаръ—тѣло твердое, съ сладкимъ вкусомъ, легко растворимое въ водѣ. Онъ дѣлится на кристаллическій и глюкозный. Кристаллическій сахаръ добывается изъ сахарнаго тростника и свекловицы; глюкозный сахаръ называется иначе винограднымъ и находится въ виноградѣ, яблокахъ, грушахъ и другихъ сладкихъ плодахъ и ягодахъ. Оба они имѣютъ одинаковый составъ (углеродъ, кислородъ и водородъ), только въ виноградномъ сахарѣ немного болѣе воды; по своимъ же свойствамъ они нѣсколько различаются одинъ отъ другого: виноградный сахаръ при броженіи превращается въ спиртъ, а кристаллическій для этого долженъ сперва превратиться въ виноградный.

Сахаръ обращается въ спиртъ вслѣдствіе броженія. *Броженіемъ* называется перемѣна, происходящая съ тѣломъ отъ размноженія въ немъ *дрожжевыхъ грибовъ*. Сѣмена дрожжевыхъ грибовъ носятъ въ воздухѣ; попадая въ жидкость, они чрезвычайно быстро размножаются, разлагаютъ ее и придаютъ ей кислый вкусъ. При этомъ дрожжевые грибки могутъ быть собраны и даже высушены (сухіе дрожжи), но это не мѣшаетъ нѣсколько имъ снова при благопріятныхъ обстоятельствахъ размножиться. Такія дрожжи употребляются и для обращенія сахара въ спиртъ. Попадая въ растворъ сахара (патоку), дрожжевые грибки быстро размножаются и, отнимая небольшую часть для своего питанія, разлагаютъ остальной растворъ на 2 части: угольную кислоту и спиртъ, состоящій также, какъ и сахаръ и крахмалъ, изъ углерода, водорода и кислорода, только въ другой пропорціи. Угольная кислота улетучивается, а спиртъ остается въ видѣ жидкости, смѣшанной съ водой. Отъ воды спиртъ очищаютъ неоднократно перегонкой (дистилляціею) въ особыхъ приборахъ (перегонный кубъ).

Приготовление пива На всѣхъ винокуренныхъ заводахъ Вятской губерніи вино готовятъ изъ зеренъ ржи, а пиво изъ зеренъ ржи и ячменя. Прежде всего хлѣбныя зерна превращаются въ *солодъ*. Для этого зерна обмываются, вымачиваются и размягчаются въ чанахъ съ водой, затѣмъ набухшія мокрыя зерна складываются въ кучи, вершка 4 вышины, въ темныхъ комнатахъ (солодовняхъ) и здѣсь пускаютъ ростки. Кучи перемѣшиваются и разравниваются. Недѣли черезъ 2, когда ростки будутъ величиной съ зерно, зерна собираются и просушиваются, получается—солодъ; солодъ мелется на особыхъ мельницахъ; онъ имѣетъ сладкій вкусъ отъ присутствія діастаза и отъ того, что крахмалъ въ немъ уже началъ переходить въ сахаръ. Размелченный солодъ вмѣстѣ съ мукой растворяется въ горячей водѣ; это называется затираніемъ, *заторомъ*. Черезъ нѣсколько часовъ крахмалъ солода переходитъ въ сахаръ и растворяется въ водѣ, отчего растворъ дѣлается сладкимъ; растворъ солода отстаиваютъ, при чемъ наверху получается жидкость, называемая *сусломъ*, а внизу густой осадокъ—*дробина*; дробина эта можетъ быть употреблена вторично на приготовленіе раствора солода. Сусло варится и къ нему прибавляется *жмыхъ*. Къ сваренному суслу прибавляются дрожжи, которыя возбуждаютъ въ немъ броженіе. Вслѣдствіе броженія, сахаръ, находящійся въ суслѣ, переходитъ въ спиртъ и угольную кислоту, и получается готовое пиво; спиртъ сообщаетъ пиву крѣпость, опьяняющее свойство, а углекислота—пѣнистость. Когда пиво дѣлается свѣтлымъ, его сливаютъ въ бочки, но при этомъ броженіе

еще не прекращается, а только совершается очень медленно; поэтому то раскупоренное пиво скоро портится, киснетъ, такъ-какъ подъ вліяніемъ воздуха броженіе усиливается.

Приготовленіе вина. Хлѣбное вино готовится сначала также, какъ и пиво. Зерна обращаются въ солодъ, солодъ смѣшивается съ мукой и засыпается въ чанъ: дѣлается заторъ. Получаемый растворъ солода быстро охлаждается и переливается въ бродильные чаны, куда прибавляются дрожжи. Начинается броженіе, которое продолжается около недѣли (5—8 дней). По окончаніи броженія, растворъ подвергается перегонкѣ, при чемъ спиртъ съ небольшою примѣсью воды отдѣляется, а въ кубѣ остается густая жидкость, называемая *бардой*, которая очень питательна и употребляется для откармливанія скота, преимущественно свиней. Чтобы отдѣлить воду отъ спирта, спиртъ перегоняется (дистиллируется) еще разъ или два и даже болѣе, въ особыхъ приборахъ и съ каждой перегонкой выходитъ крѣпче и чище, т. е. меньше содержитъ воды. Наконецъ доводитъ до того, что получается чистый безводный спиртъ въ 100°. Чистый безводный спиртъ или *алкоголь* представляетъ безцвѣтную, легкую жидкость пріятнаго запаха и чрезвычайно острого, жгучаго вкуса. Спиртъ въ чистомъ видѣ весьма ядовитъ: принятый внутрь, онъ свертываетъ въ комокъ нищу и, вслѣдствіе сродства къ водѣ, отнимаетъ ее отъ тканей и можетъ произвести воспаленіе и смерть. Обыкновенно спиртъ разбавляется водой. Спиртъ, назначенный для торговли, содержитъ 80—90° алкоголя и также не годится для питья, такъ-какъ очень крѣпокъ. Хлѣбное вино содержитъ до 40° спирта, а водки, наливки, пиво — гораздо менѣе. Чистый спиртъ и даже разбавленный наполовину водой горитъ свѣтлымъ или синеватымъ пламенемъ и растворяетъ много тѣлъ. Кромѣ напитковъ, изъ спирта готовятся: духи, лакъ, эфиръ, укусъ, дрожжи.

7. ВЫДѢЛКА КОЖЬ.

Кожевенное производство состоитъ въ обработкѣ кожъ домашнихъ животныхъ: лошадей (конина), коровъ (юфты, яловица), быковъ (подошва), телятъ (опоекъ, мягкій товаръ), козловъ и барановъ (сафьянъ). Всякая кожа состоитъ главнымъ образомъ изъ особаго вещества — *клеевина*, изъ которой добывается клей. Клеевина способна растворяться въ горячей водѣ и при остываніи обращается въ студень. На воздухѣ она скоро портится и потому кожи въ томъ сыромъ видѣ, въ какомъ онѣ снимаются съ животныхъ, ни на что употребляться не могутъ. Но если

клеевину смѣшать съ дубильной кислотой (танинъ), добываемой изъ коры дуба, ивы и чернильных орѣшковъ, то клеевина твердѣетъ и дѣлается прочной. На этомъ свойствѣ клевины и основано кожевенное производство. Кожа обрабатывается посредствомъ дубильной кислоты. Прежде всего изъ кожи удаляется волосъ. Въ обыкновенныхъ кожахъ волосъ удаляется золой и известью; ¹⁾ эта работа называется *золкой* кожи. Кожи кладутся въ чанъ съ растворомъ золы и извести; отъ этого волосъ въ кожѣ ослабѣетъ и его просто соскабливаютъ тупымъ пожемъ. Затѣмъ кожи связываютъ вмѣстѣ штукъ по 10—20 на веревку, продѣваемую въ отверстіе, которое дѣлается на головѣ и опускаютъ на 2 сутокъ въ воду (въ рѣку, прудъ или озеро); мочать кожи для того, чтобы отмыть всѣ примѣси, грязь и нечистоты, которыми онѣ пропитываются во время золки. Мокрая кожа *мездраетъ*, т. е. счищаютъ всѣ неровности, жилы, пленки съ внутренней мясной стороны (мездра). Послѣ этого кожи кладутъ въ большое корыто съ водой, складываютъ вдвое или вчетверо и топчутъ ихъ ногами; отъ этого всѣ нечистоты, впитавшіяся въ кожу, выжимаются. Далѣе, кожа строгаются, чтобы толщина ея вездѣ была ровная; оставшіеся волоски подбѣриваются. Хотя кожа послѣ всего этого становится мягкой, но все-таки для дубленія еще не годится; ее снова размягчаютъ въ *кисельномъ чанѣ*. Въ чанъ этотъ наливается горячая вода и сыплется нѣсколько пудовъ овсяной муки (для подошвъ—ржаная), отчего образуется кисель. Въ этотъ кисель и кладутъ кожи, которыя еще болѣе размягчаются и совершенно очищаются отъ золы и извести, потому что въ чанахъ крахмалъ овсяной муки очень скоро начинаетъ бродить, киснуть, образуется уксусная кислота, которая проникаетъ въ кожу и растворяетъ известь и золу. Послѣ всѣхъ этихъ приготовительныхъ работъ очищенная и размягченная кожа *дубится* въ большихъ чанахъ. Дубленіе кожи производится посредствомъ дубоваго или ядоваго *корья*. Корье сдираютъ съ деревьевъ весной, сушатъ, толкутъ или мелютъ и затѣмъ уже оно идетъ въ дѣло. Въ дубильный чанъ наливается немного дубильнаго соку и кладутся кожи одна на другую, при чемъ всѣ кожи пересыпаются слоями толченаго корья. Затѣмъ кожи уминаются и сверху наваливаются доски и камни, или же насыпается *одубина* (остатки корья послѣ дубленія). Дней черезъ 15—20 кожи вынимаютъ и всю одубину выбираютъ. Такое дубленіе кожъ производится раза 4 и болѣе, смотря

¹⁾ Изъ бычачьихъ кожъ, назначенныхъ для подошвъ, волосъ удаляется выпариваніемъ.

по толщинѣ кожи (говорить: даютъ 4 дуба или 5 дубовъ и т. д.). Продолжается оно не менѣе 2—3 мѣсяцевъ, а дубленіе толстыхъ кожъ (подошвенныхъ) оканчивается не ранѣе $\frac{1}{2}$ года. Выдубленные кожи снаружи *красятся*: сначала пропитываются растворомъ квасцовъ, затѣмъ красятся сандаломъ, разведеннымъ въ горячей водѣ, и наконецъ поливаются растворомъ купороса, который закрѣпляетъ краску. Внутренняя же поверхность кожъ *жируется*, т. е. пропитывается толенымъ жиромъ пополамъ съ дегтемъ. Послѣ этого кожи просушиваютъ и подвергаютъ окончательной отдѣлкѣ: мнутъ, снова подстругиваютъ изнутри, пушатъ и раскатываютъ и наконецъ проводя разъ 20 тупымъ желѣзомъ по наружной сторонѣ, наводятъ на нее глянecъ. Кожи готовы и пускаются въ продажу. ¹⁾ Такимъ образомъ, на очистку и дубленіе каждой кожи тратится весьма много времени: полгода, годъ и болѣе. И только потому есть выгода въ этой работѣ, что кожи выдѣлываются не поодиночкѣ, а сразу по нѣскольکو сотенъ и даже тысячъ штукъ. Кожевенныя работы все вообще грязныя, нездоровыя, тяжелыя. Въ кожевенныхъ заводахъ всегда тяжелый, кислый воздухъ, которымъ, съ непривычки, почти невозможно дышать; даже на окружающую мѣстность заводы оказываютъ дурное вліяніе: около заводовъ нагоняются цѣлыя горы одубины и всякихъ отбросовъ и нечистотъ, которыя гниютъ и тѣмъ заражаютъ воздухъ; вода также портится отъ мокущихъ въ ней постоянно кожъ.

8. ПРИГОТОВЛЕНИЕ БУМАГИ.

Бумагу стали выдѣлывать нѣсколько сотъ лѣтъ тому назадъ. Прежде бумагу дѣлать не умѣли и вмѣсто бумаги буквы и рисунки вырѣзывали на камняхъ или писали на деревянныхъ дощечкахъ, покрытыхъ воскомъ; затѣмъ стали писать на шкурахъ животныхъ, на тканяхъ, на лубѣ растений, на пальмовыхъ листьяхъ и т. д. Поэтому все написанное цѣнилось очень дорого и книги съ листьями или дощечки съ письменами были рѣдки, мало распространены и кромѣ того скоро портились. Лѣтъ за 400 до Рождества Христова египтяне стали писать на особо приготовленной для этого кожнцѣ растенія *папирусъ* (вродѣ тростника). Папирусъ вошелъ во всеобщее употребленіе, и число книгъ умножилось. Цари и нѣкоторые богатые люди стали даже составлять большія бібліо-

¹⁾ На большихъ заводахъ, поставляющихъ товаръ для обуви войскъ, кожи сдаются въ казну не цѣлыми, а готовыми, кроеными на сапоги и сдаются парами сапогъ.

теки изъ книгъ. Лѣтъ за 200 до Р. Х. былъ изобрѣтенъ новый матеріалъ для письма—*пергаментъ*, который сталъ выдѣлываться изъ тонкой кожи животныхъ. На памирусь писали тростями и грифелями; на пергаментѣ стали писать гусиными перьями. Пергаментъ скоро вытѣснилъ памирусь и употреблялся до изобрѣтенія настоящей бумаги. Изъ пергамента дѣлались книги съ богатымъ переплетомъ и цѣнились очень дорого, потому что были прочны, удобны и красивы. Иногда писали прямо на пергаментныхъ свиткахъ, имѣвшихъ видъ длинной полосы, свивавшейся въ трубку. Хотя бумага была изобрѣтена китайцами вскорѣ послѣ Р. Х., но въ Европѣ былъ открытъ способъ приготовленія бумаги только въ 13 столѣтіи. Нѣмцы первые стали дѣлать бумагу изъ льна и конопли. Въ 15 столѣтіи было изобрѣтено книгопечатаніе нѣмцемъ Іоанномъ Гуттенбергомъ. Наконецъ, въ 16 столѣтіи бумагу стали дѣлать, какъ и теперь, изъ старыхъ, негодныхъ тряпокъ.

Изобрѣтеніе бумаги и книгопечатанія имѣло весьма важное значеніе для всѣхъ людей: книги стали доступны для всѣхъ: науки, и искусства, а также промышленность и торговля быстро стали развиваться и распространяться по всей землѣ.

Въ настоящее время бумага выдѣлывается въ огромныхъ количествахъ, тѣмъ болѣе, что матеріаломъ для приготовленія бумаги служить нигуда не годное тряпье. Производство бумаги изъ тряпья основано на томъ, что холстъ и тряпки состоятъ изъ нитокъ, а нитки изъ тончайшихъ волоконъ; волокна эти скручены въ нитки, а нитки сотканы въ ткань. Если тряпки раздрать на мелкіе куски и долго кипятить въ водѣ, то связь волоконъ нарушится и вслѣдствіе постоянного мѣшанія волокна перепутываются между собой, получается жидкая масса, состоящая изъ воды и мельчайшихъ перепутанныхъ между собою волоконъ, которые отдѣльно даже и незамѣтны. Если взять ковшъ такой массы и процѣдить ее сквозь тонкое сито, то вода сбѣжитъ, а бумажная масса ляжетъ на днѣ сита тонкимъ слоемъ, ее можно сжать и высушить и получится листъ бумаги. Подобнымъ же образомъ выдѣлывается бумага и на фабрикахъ; только на нихъ есть много машинъ и приспособленій, ускоряющихъ производство. Тряпки собираются тряпичниками и сдаются на бумажныя фабрики. Здѣсь тряпки вывариваютъ въ щелокѣ и известь, чтобы удалить изъ нихъ краску, грязь и потъ. Затѣмъ все тряпье измельчаютъ и варятъ въ котлахъ; получается жидкая, въ родѣ киселя, бумажная масса, имѣющая способность застывать и твердѣть въ воздухѣ. Жидкая горячая масса черпается въ форму, состоящую изъ рамы, величиной въ листъ бумаги, съ очень мелкой проволочной сѣткой.

Если форму съ бумажной массой вынуть изъ чана, то вода изъ нея обѣгаетъ сквозь рѣшетку, а густая бумажная масса остается на формѣ очень тонкимъ слоемъ или листомъ; этотъ листъ кладется на войлокъ и вмѣстѣ съ другими листами кладется подъ прессъ (тиски), гдѣ содержащаяся въ листахъ вода выжимается окончательно и листы дѣлаются плотными. Для того, чтобы не расходилась чернила, писчую бумагу проклеиваютъ, т. е. обмакиваютъ въ жидкій растворъ клея. Тонкую бумагу прессуютъ нѣсколько разъ. Послѣ прессованія бумагу сушатъ и складываютъ въ дести и стопы.

На большихъ фабрикахъ ручной способъ приготовленія бумаги замѣненъ машиннымъ. Изъ громадныхъ чановъ бумажная масса, постоянно взбалтывающаяся, течетъ по трубамъ на машину. Машина состоитъ изъ нѣсколькихъ паръ стоящихъ въ рядъ валовъ, окруженныхъ сѣткой или войлоками. Валы медленно и равномерно вращаются другъ около друга и тянутъ между собой бумажную массу, которая постепенно освобождается отъ воды и чѣмъ далѣе идетъ между валами, тѣмъ становится суше и плотнѣе и наконецъ выходитъ въ видѣ полосы бумаги любой длины; полосы бумаги проклеиваются и рѣжутся на листы, которые складываются въ дести и стопы.

9. ПАРОХОДСТВО ПО РѢКѢ ВЯТКѢ.

Пароходство по рѣкѣ Вяткѣ представляетъ много своеобразнаго, чего нельзя встрѣтить на другихъ судоходныхъ рѣкахъ—Камѣ и Волгѣ. Рѣка Вятка отличается, какъ извѣстно, мелководьемъ и непостоянствомъ (фарватера (углубленія, въ которомъ бѣжитъ рѣка); кромѣ того, есть на ней и еще одно неудобство: часто встрѣчаются карши, т. е. обрубки или обломки деревь, а то и цѣлыя деревья, уткнувшіяся въ дно рѣки и торчащія подъ водой. Вслѣдствіе всѣхъ этихъ неудобствъ, вятскіе пароходы имѣютъ нѣкоторые приспособленія и совершаютъ свои рейсы (путь отъ одного конца рѣки до другого) совершенно особеннымъ образомъ.

Прежде всего всѣ пароходы, ходящіе по Вяткѣ, строятся плоскодонными, широкими и потому очень неглубоко сидятъ въ водѣ. При большой ширинѣ и плоскомъ днѣ, пароходы эти не могутъ ходить скоро, но о скоромъ ходѣ на Вяткѣ и не заботятся, такъ какъ скоро ходить по рѣкѣ все равно нельзя. Въ мелководье почти всѣ пароходы ходятъ съ *баркасомъ*; баркасомъ называется небольшое судно, которое пароходъ ведетъ за собой на канатѣ (на буксирѣ); баркасъ нагруженъ товаромъ,

но все-таки сидить еще мельче въ водѣ, чѣмъ пароходъ. Если на пути попадается перекасть, черезъ который пароходъ перейти не можетъ, то часть груза переносить съ парохода на баркасъ, куда переходятъ на время и пассажиры 3-го класса; пароходъ значительно облегчается и проходитъ черезъ перекасть. Но нерѣдко бываютъ и такіе случаи, когда пассажировъ нельзя переводить на баркасъ и вынуждены бываютъ ихъ высаживать на берегъ: тогда пассажирамъ приходится идти пѣшкомъ по берегу, иногда нѣсколько верстъ, по глубокому песку, до тѣхъ поръ, пока пустой пароходъ не переберется черезъ перекасть. Часто, при переходѣ черезъ мели и перекасты, пароходъ буквально ползетъ по дну, такъ что поговорка, что пароходы по Вяткѣ «раковъ давятъ» — отчасти справедлива.

Кромѣ всѣхъ этихъ приспособленій, пароходство по рѣкѣ Вяткѣ почти все лѣто совершается обыкновенно съ *пересадкой*. У двухъ вятскихъ пароходовладѣльцевъ существуютъ пароходы двухъ размѣровъ: большіе ¹⁾ и маленькіе. Большіе пароходы лѣтомъ ходятъ только по нижнему теченію рѣки Вятки и по Камѣ и Волгѣ до Казани и Нижняго, а маленькіе пароходы ходятъ по среднему и верхнему теченію Вятки до города Вятки или до той пристани, до которой можно дойти. Каждый большой пароходъ идетъ вверхъ по Вяткѣ, какъ можно только пробраться, до встрѣчи съ маленькимъ пароходомъ, идущимъ сверху. При встрѣчѣ оба парохода мѣняются пассажирами и грузомъ и каждый идетъ обратно: большой внизъ, а маленький вверхъ. Пересадка производится весьма оригинально: встрѣтившись, оба парохода сдѣлываютъ бокъ-о-бокъ иногда по срединѣ рѣки, а иногда, если можно, пристають къ берегу, бросаютъ якорь и тотчасъ же начинается работа: безлюдная рѣка оглашается шумомъ и гамомъ; крики рабочихъ, команда капитановъ, стукъ и грохотъ перетаскиваемой кладки и суетня пассажировъ — все это сразу оживляетъ дикую, пустынную мѣстность. Ясно, что пересадка имѣетъ много неудобствъ: не говоря о суетѣ и непріятности для пассажировъ перетаскиваться съ одного парохода на другой, вновь устраниваться и ожидать нѣсколько часовъ перегрузки, часто бываетъ, что пассажиры и кладь, помѣщавшіеся на большомъ пароходѣ, плохо умѣщаются на маленькомъ; происходитъ тѣснота и давка. Бываетъ и

¹⁾ Такъ называемые большіе, вятскіе пароходы могутъ считаться большими только на р. Вяткѣ; на рѣкахъ же Камѣ и особенно Волгѣ, сравнительно съ большими волжскими пароходами, они кажутся весьма маленькими.

такъ, что большой пароходъ не въ состояніи пройти дальше вверхъ рѣки, а до встрѣчи съ маленькимъ пароходомъ еще далеко и приходится дожидаться маленькаго парохода около сутокъ и даже больше гдѣ-нибудь въ безлюдной мѣстности. Провизія на пароходѣ дорожаетъ, а иногда ощущается и недостатокъ ея. Вообще путешествіе на пароходахъ по рѣкѣ Вяткѣ рѣдко бываетъ безъ какихъ-нибудь приключеній. Но, несмотря на всѣ перечисленные неудобства, пассажирскихъ пароходовъ по Вяткѣ ходитъ болѣе десятка и почти всегда на нихъ бываетъ много пассажировъ, а еще больше кладь, такъ что пароходо-владельцы получаютъ большіе барыши.

V. СПИСОКЪ МѢСТНЫХЪ СЛОВЪ И ВЫРАЖЕНІЙ, УПОТРЕБЛЯЮЩИХСЯ ВЪ ВЯТСКОЙ ГУБЕРНІИ СРЕДИ РУССКАГО КРЕСТЬЯНСКАГО НАСЕЛЕНІЯ.

А.

Але — неужели?

Алшной — жадный.

А миѣ не штѣ — а миѣ все равно.

Б.

Баско, бастенько — хорошо. «Мотри, робъ бастенько, лючки!» — смотри, работай хорошо, какъ слѣдуетъ.

Бахорить

Баять

Балесить

Балентресить

Баженый, бажный — хороший.

Балька — овечка.

Вестювный — несговорчивый.

Блажить — шалить, дурачиться.

Богатьѣ — богатые.

Братанъ, братеникъ — двоюродный братъ.

Брандовать — брезговать, чуждаться.

Бречить — брэнчать.

Брыла — губа.

Бухорить — врать, бухаря — лгунъ.

Бусиха — мельница.

Бутара — сани, обшитыя рогожей.

Вызунъ — плаксивый, капризный ребенокъ, бызѣть — капризничать.

Бѣгасть сучить — ходить передаетъ

вѣсти, сплетничаетъ.

Бѣда — весьма, очень; «бѣда баско

сробилъ» — весьма хорошо сдѣлалъ.

В.

Варсняя — лгунъ.

Ваганъ — брюхо.

Вбѣгутки — бѣгомъ, скоро.

Веретейка — пригорокъ, покрытый лѣсомъ.

Веснусъ — весной.

Видко — видно.

Восѣть — въ прошлое время.

Волокѣтъ — идти тихо. Доловь — гумно.
 Вондѣ — вонъ тамъ, вонъ гдѣ. Дубецъ — цѣль, молотило.
 Вѣлокъ — лѣсъ на бологѣ. Дубасъ — сарафанъ изъ толстаго
 Всутичъ — ладно. синяго холста.
 Вскулемѣилъ — сдѣлалъ кое-какъ.
 Въ тапоры, въ ту порыца, — тогда. Е.
 Вызыгать — сильно вырасти.
 Въ лозѣмъ — въ дали лѣса. Едрено, едреный — крѣпко, крѣпкій.
 Въ осенѣе — осенью. Еднава нѣтъ — ни одного нѣтъ.
 Вытрынуться — взойти. Езгался — общался.
 Выбегнуть — высохнуть. Езбыть — въ то время.

Г.

Гаркаль — кричалъ, звалъ. Елдыжить — изворачиваться, обма-
 Галѣть — страдать рвотой. нывать, а также бездѣльничать.
 Галушенье — насмѣшка. Елызнулъ, ерызнулъ — ударилъ.
 Галушникъ — просмѣшникъ. Ерпесъ — беспокойный человѣкъ.
 Галить — страдать рвотой. Етта — здѣсь.

Ж.

Галушить, галушиться — просмѣхаться, Жаровець — жердь съ веревкой и
 насмѣхаться. бадьей у колодца.
 Гладкобай — ласковый, веселый. Жило — деревня, селенье.
 Глуботина — глубина. Жогать — колотить.

З.

Голбець — возвышенное мѣсто у Закушкался — завязался.
 печки, на которомъ можно си- Заболъ — да, правда, въ самомъ дѣлѣ.
 дѣть, спать, что-нибудь дѣлать, Забѣдко — досадно, обидно.
 класть разные предметы. Запарникъ — чайникъ.
 Голытьба — бѣдность, бѣдные. Запука — умѣнье заговаривать, а
 Голицы (голича), рукавицы изъ также препятствіе.
 кожи, безъ мѣха. Засулка — общаніе.
 Гробазнуть — ударить сильно. Заспа — крупа.
 Губы — грибы. Зателняться — зайти въ грязь.
 Губа, губень — упрямый. Зачупкаться — запачкаться.
 Гуни, гунька — рубашка. Збруна — сбруя.
 Гырдымъ — высокій человѣкъ. Звяга — назойливый, надоедливый
 человѣкъ.

Д.

Досиѣтъ — сдѣлать, удѣлать.

Звѣтнулъ — ударилъ.
Здучается — дерется.
Зеленѣе — бутылка.
Зелька — ягненокъ, овечка.
Зимусъ — прошлой зимой.
Зыцать — кричать, зыкъ — крикъ.
Зычно — громко, гулко.
Зѣють — сіяютъ.

И.

Игришко — бесѣда, вечеръ, собра-
ніе молодежи.
Илонны — иногда.
Имать — ловить.
Иное — иногда.
Ись — ѣсть.
Исподка — рубашка женская.
Испорчалась — сдѣлалась нездорова.
Исупъ — мясо сваренное съ капу-
стой и подбивкой изъ яицъ.
Имя, емя — имя (дательный падежъ
множ. ч.).

К.

Кадыкъ — ротъ.
Какъ ино — какъ иначе.
Кагушка — дитя.
Кацюля — качель.
Катаники — валеные сапоги.
Коштани — клаузникъ.
Кечка, кечки — козлята.
Кма, кма-ле — много, много-ли?
Конникъ — короткая лавка у двери.
Копыль — палка или допатка, ко-
торой копаютъ.
Колда, колды — когда.
Козохаться — ссориться.

Комуха — лихорадка.
Койковать — сожалѣть.
Колтуша — мельница.
Козулки — молодые сосновые шишки.
Копырза — взыскательный, сердитый.
Конымъ — селянка изъ яицъ.
Кокорокъ — творогъ.
Кромки — лямки для ношенія за
спиной.
Кулемъсь — шалунъ.
Куть — мѣсто у двери.
Кутникъ — полость въ банѣ.
Курья — старое русло рѣки.

Л.

Лавы — тротуары.
Лепетокъ — лоскутокъ.
Ліко, ліко-те — гляди-ка, посмотри,
посмотрите.
Лихо — тошно.
Лонисъ — въ прошломъ году.
Лопогъ — платье, одежда.
Лукать — бросать (луцить).
Лѣтось — въ прошлое лѣто.
Лѣсовать — ходить въ лѣсъ на охоту.
Лютю — усердно.
Лючки, лючки — хорошенько, какъ
слѣдуетъ по-людски.

М.

Матѣрой } — большой, сильный.
Махѣна } — большой.
Магѣха — корова.
Малко — немного, мало.
Масюська — маленькій ягненокъ.
Мерсѣвка — сѣть для ловли рыбы.

Мекать, мерекать — думать.
 Мидра — ничтожная.
 Мотри! — смотри (угроза).
 Могута — сила.
 Молодѣнья — молодуха.
 Моторный — говорливый.
 Морѳить — обманывать.
 Морговать — брезговать.
 Моргливый — брезгливый.
 Мусная — мельница.
 Мыкаться — бѣгать.

Н.

Накося — возьми.
 Набируха — лукошко, кузовъ.
 Набойный — ловкій человекъ.
 Надто, надыть — надо должно, быть.
 Надышка — находка.
 Намедни — недавно.
 Наумлять — вразумлять.
 Напредки — въ будущій разъ.
 Наврѣдь — едва-ли.
 Надѣвы — передникъ съ лифомъ.
 Не-не } — не трогай.
 Не замай }
 Некошнѳй — дьяволъ.
 Некаръ — лѣнивый, непослушный.
 Не козохайся } — не гордись.
 Не ломайся }
 Не чивилйся }
 Некуряга — невастная погода.
 Неполючкой — нехорошій.
 Нештѣ — знакъ согласія.
 Не чуль — не слышалъ.

О.

Обулычѣль — остановился, опѣшилъ.

Обмолызга — насмѣшникъ.
 Обутки — обувь.
 Овыдень — однимъ днемъ.
 Ожогъ — деревянная кочерга.
 Оклемѳтокъ — неуклюжій мальчикъ.
 Олложить — шутить.
 Онамѣдни, онамеднясь, ономня — в
 прошлый разъ.
 Околотень — лѣнивый.
 Опозналъ — не узналъ, ошибся.
 Отопки — худые лапти.
 Отдосужусь — отработаюсь.
 Отжурилъ — ушибъ.
 Откуль — откуда.
 Отшабашить — кончить.
 Охмуръ — столбнякъ.
 Ошмѳть — тряпье.
 Ошшо — еще.

П.

Падать, пасти, — сгинуть.
 Падера — кожа съ лутошки.
 Павозка — паромъ, перевозъ чрезъ
 рѣку.
 Паскѳтина — мѣсто, на которомъ
 пасется скоть.
 Пакля — рука.
 Пазникъ — носъ.
 Пасяка — безтолковая.
 Пача — не умѣющая дѣлать.
 Пины — вязанные башмаки.
 Пись (писать) — карандашъ.
 Плетюшки — кружева.
 Плѣвенка — рыболовная снасть.
 Погониха — сваха въ поѣзду.
 Пѳтка — птичка.
 Пострѣль — нѣмочь, болѣзнь.
 Поштѣ — зачѣмъ.

Помухаль — изломаль.
Подъ одну парсунью — одинаковыя.
Пожня — сѣнокосъ.
Покроптался — пожалѣлъ.
Поцѣпка — цѣпочка.
Поначѣють — подумаютъ.
Пристрѣло — сдѣлалось.
Провіски — бусы.
Пушка, пуганъ — брюхо.
Пырать — толкать.
Пухтаръ — знахаръ.
Пухтарка — знахарка, повивальная бабка.
Посыкался — общался.
Паужинъ — закуска передъ ужномъ.
Паря — парень.
Планида — судьба, участь.

Р.

Рахманый — ласковый, разговорчивый.
Раште — неужели, развѣ.
Раменье — густой лѣсъ.
Робить — работать.
Рукотерникъ — полотенце.
Робя, робѣнки, — ребята, братцы.
Рюшка — поросенокъ.

С.

Сандальникъ — сарафанъ изъ набойнаго холста.
Сбѣка — бойкій человекъ.
Свестѣха, свезъ — свояченица.
Сдѣба, снабѣда — лекарство.
Склѣтился — заботился.
Середѣ — мѣсто въ избѣ противъ печки.
Сильки — цыплята.
Скляно — полно.

Слѣтка — крутой берегъ.
Смыкать — ходить скоро.
Сопить — ѣсть.
Со всей долотки — изъ всѣхъ силъ.
Стая — навѣсь.
Ставцы — чашки.
Стрѣлило — ударило.
Стрепей — хозяйка, жена.
Сукманъ — матерія съ шерстянымъ уткомъ и льняной основой.
Сулейка, скляничка — бутылка.
Судная — наружная верхняя доска у залавка.
Судница — мѣсто, куда ставить посуду.
Сугатно — много.
Сутынокъ — горбъ на спинѣ.
Сутки — передній уголъ въ избѣ.
Сызноредъ — сначала.
Счувать, счунать — унимать.

Т.

Тамотка, тамока — тамъ.
Тетерька — печеный небольшой хлѣбъ.
Тѣпаетъ — теребится.
Толы — глаза.
Толды — тогда.
Токѣ — едва ли.
Тѣвонока — того, тово.
Туды, тудѣль — туда.
Тѣсь — буракъ.
Тѣски — глаза.
Тырлыга — обманщикъ.
Тутѣздѣ — рѣденько, кой-гдѣ.
Тѣря — мѣсиво изъ толочна или накрошеннаго хлѣба.

У.

Угланъ — мальчикъ.

Угѳръ—кладбище.

Узгъ, узги—уголь, углы.

Уповодъ—время въ рабочемъ днѣ
отъ утра до завтрака, отъ завтра-
ка до обѣда и отъ обѣда до ужина.

Усовье—колотье.

Утолока—утоптанное мѣсто.

Ушевязникъ—полотенце.

Ф.

Фруны—варьвы.

Х.

Хазить—кричить.

Халѣвить—кричить.

Харчить—насмѣхается.

Хари—лицо, безсовѣстный.

Холуй—мѣсто на рѣкѣ, куда на-
носить весной много деревьевъ.

Холодянка—женское пальто.

Холодянка—лягушка.

Хоборко—быстро.

Хылъ—холодь.

Ц.

Цезнуль—чахнуль.

Цево ино—что другое.

Цецка, чечка—игрушка.

Цютко—слышно, цюю—чую, слышу

Ч.

Чазнеть—тлѣть.

Чемить—трунить.

Черепаны—горшечники.

Челпачъ—коровой хлѣба.

Чинно—инсе.

Чучкой—нехорошій.

Чемѣрь—волосы выше лба.

Чечѣнь—спѣсивый.

Ш.

Шабуръ—мужская одежда.

Шарѣбара—разныя старыя негод-
ныя вещи.

Шамшуръ—женскій головной уборъ

Шаньга—вотрушка.

Шалой, шалопутный—безтолковый.

Шебѣнькать—разговаривать.

Шехра—сырое мѣсто въ лѣсу.

Шишлять—медлить, бродить.

Шманался—шлялся, ходилъ безъ
дѣла.

Шдра, шдруха—индѣйка.

Шоромъ—кладуха.

Штѣ—что.

Штѣсто—что это.

Шутай—шутъ.

Шушунъ—сарафанъ, носимый въ
будни.

Шшолыцить—говорить.

Шуторма—шумъ съ бранью.

Щ.

Щивый, чивый—добрый на чужое.

Щербъ—уха изъ соленой рыбы.

Э.

Эсюды, эсудаль—сюда.

Этуды, этудаль—туда.

Ю.

Юла—прониர்ливый человекъ.

Я.

Язался—общался.

Язышный—грамотный.

Яро—сердито.

Ягушка—ягненокъ.

СОДЕРЖАНІЕ

Программа географіи для третьяго года обученія (3-го отдѣленія)
городскихъ училищъ.

Предисловіе I—VI.

ОТДѢЛЪ ПЕРВЫЙ.

Предварительныя сѣдѣнія.

Стр.

Вступленіе. *Отечество и родина* 1.

I. Понятіе о планѣ. Изображенія предметовъ; картина и планъ.
Разница между картиной и планомъ. Черченіе плановъ. Масштабъ.
Страны горизонта. Планъ классной комнаты. Самостоятельныя
работы для учениковъ 2.

II. Планъ училища; планъ училищной усадьбы, околотка,
квартала или улицы. Самостоятельныя работы для учениковъ 5.

III. Земная поверхность; формы суши и воды. Суша и ея
виды. Вода и ея свойства. Откуда берется и гдѣ находится вода.
Ручьи и рѣки; части рѣки, система и бассейнъ. Значеніе рѣкъ
и озеръ. Моря. Куда дѣвается вода. Самостоятельныя работы для
учениковъ 7.

IV. Воздухъ, воздушныя (атмосферныя) явленія; климатъ.
Воздухъ и его свойства. Воздухъ теплый и холодный. Вѣтеръ.
Воздухъ сухой и сырой. Атмосфера, атмосферныя явленія: облака
и тучи, дождь, снѣгъ, роса, иней. Погода. Климатъ. Температура.
Термометры. Необходимость воздуха. Самостоятельныя работы для
учениковъ 10.

V. Люди. Семья, общество и государство. Образъ жизни,
племена, религіи, сословія и занятія. Самостоятельныя работы для
учениковъ 15.

VI. Понятія о промышленности. Трудъ и его раздѣленіе. Про-
мышленность. Дѣленіе ея на добывающую и обрабатывающую и
главные виды той и другой. Самостоятельныя работы для уче-
никовъ 18.

VII. Понятія о торговлѣ. Мѣна предметовъ. Товары. Денежные знаки. Торговля. Прибыль или барышъ. Кредитъ, векселя и проценты. Развитіе торговли. Самостоятельная работа для учениковъ. 22.

VIII. Понятіе объ управленіи. Мѣстные власти. Учебныя и богоугодныя заведенія. Понятіе о самодержавной власти Государя. Высшія, губерскія и уѣздныя власти—свѣтскія и духовныя. Учебныя заведенія. Благотворительныя заведенія 25.

IX. Описаніе и планъ города, завода или села. Самостоятельная работа для учениковъ. 30.

X. Деревня, ея жители и ихъ занятія. Окрестности города: села и деревни. Крестьяне и ихъ занятія. Почва и ея виды. Удобренія. Хлѣбныя растенія. Поля, орудія обработки, полевая работа. Сельскія произведенія. Сельскіе промыслы и ремесла. Самостоятельная работа для учениковъ 31.

ОТДѢЛЪ ВТОРОЙ.

Описаніе губерніи.

XI. Суша. Положеніе и границы. Дѣленіе на уѣзды. Пространство. Поверхность. Почва. Минеральныя богатства 35.

XII. Вода. Обиліе рѣкъ, болотъ и озеръ. Рѣка Вятка, ея длина, направленіе, ширина и глубина. Берега. Притоки Вятки. Рѣка Кама и ея притоки. Озера и болота 38.

XIII. Климатъ, растенія и животныя. Суровость и сырость климата. Времена года; погода. Растительность. Животныя и птицы 43.

XIV. Населеніе. Общее число жителей и населенность. Племена; религія. Сословія. Поселенія 46.

XV. Земледѣліе. Состояніе земледѣлія, система; орудія и способы обработки. Количество пахатныхъ земель; надѣлъ и община. Аренда. Хлѣбныя и полевая растенія 49.

XVI. Скотоводство, огородничество и другіе виды сельской промышленности (садоводство, пчеловодство, рыбная ловля, охота, собираніе грибовъ и ягодъ) 54.

XVII. Лѣсные и отхожіе промыслы. Возникновеніе промысловъ. Лѣса и лѣсные промыслы. Отхожіе промыслы: бурлачество, извозъ, плотничество 59.

XVIII. Кустарная промышленность. Значеніе и распространеніе

кустарной промышленности. Обработка дерева, промыслы: столярный, токарный, экипажный, бондарный, судостроение, выделка сельскохозяйственных орудий, музыкальных инструментов. Курение смолы и гонка дегтя. Обработка льна и конопли: пряжа, вышиванье, портняжное ремесло. Обработка кожи и мѣховъ, шерсти, волоса, кости. Обработка металловъ и минераловъ . . . 62.

XIX. Горнозаводская промышленность. Общія понятія. Возникновение горныхъ промысловъ въ губерніи. Горные заводы и ихъ устройство. Значеніе горнаго промысла . . . 69.

XX. Фабрично-заводская промышленность. Состояніе фабрично-заводской промышленности. Винокурные заводы. Кожевенные заводы. Писчебумажныя фабрики. Разныя заводы и фабрики: химическіе, фосфорно-спичечныя, восковѣчныя, мыловаренныя, стекольныя, кирпичныя и другіе . . . 74.

XXI. Торговля. Торговля въ прежнее время и теперь. Внѣшняя торговля—вывозная и привозная. Внутренняя торговля. Ярмарки и базары . . . 79.

XXI Пути сообщенія. Судоходство и сухопутные тракты. Водные пути. Судоходство по рѣкѣ Вяткѣ и его неудобства. Пристанн. Судоходство по рѣкѣ Камѣ. Сухопутные тракты . . . 84.

XXIII. Народное образованіе и народное здравіе. Современное положеніе народнаго образованія въ губерніи. Среднія учебныя заведенія, низшія учебныя заведенія, начальныя училища. Народное здравіе. Болѣзни. Больницы; врачи и фельдшера. *Административное дѣленіе* . . . 90.

ОТДѢЛЪ ТРЕТІЙ.

Описаніе уѣздовъ, городовъ и замѣчательныхъ мѣстностей.

XXIV. Городъ Вятка и Вятскій уѣздъ. *Описаніе г. Вятки:* мѣстоположеніе, наружный видъ и величина, улицы и площади, церкви и замѣчательныя зданія; климатъ и растительность, болѣзни; населеніе, промышленность и торговля; губернскія власти и присутственныя мѣста; учебныя и благотворительныя заведенія, библіотеки и музей, книжное и печатное дѣло; окрестности города, рѣка, пристань, тракты. *Описаніе уѣзда:* природа, населеніе, промышленность. *Замѣчательныя мѣстности:* села: Филейка,

Чепецкое, Вожгальское, Никулицыно, Мѣдянская фабрика, слобода Дымковская 94.

XXV. Слободской уѣздъ. *Описаніе уѣзда:* природа, населеніе, промышленность, торговля. *Описаніе города Слободского:* основаніе, наружный видъ, населеніе, торговля, образованіе. *Замѣчательныя мѣстности:* заводы—Главно-Холуницкій, Климовскій, Черно-Холуницкій, Кирсискій, села—Кайгородское, Шестаково, Волково и деревни Вахрушевская 104.

XXVI. Глазовскій уѣздъ. *Описаніе уѣзда:* природа, населеніе, промышленность. *Городъ Глазовъ.* *Замѣчательныя мѣстности:* заводы—Омутницкій, Песковскій, Пудемскій, Залазинскій, село Балезино и др. 113.

XXVII. Сарапульскій уѣздъ. *Описаніе уѣзда:* природа, населеніе, занятіе и промышленность жителей, торговля, образованіе. *Городъ Сарапулъ:* исторія, современное состояніе, населеніе, промышленность и торговля; значеніе. *Ижевской оружейный заводъ, Воткинскій желѣзодѣлательный заводъ,* село Каракулино, Дебесы и проч. 118.

XXVIII. Елабужскій уѣздъ. *Описаніе уѣзда:* природа, населеніе, промышленность и торговля. *Городъ Елабуга:* исторія, современное состояніе, населеніе, торговля. *Замѣчательныя села:* Котловка, Пьяный-Боръ, Икское-Устье, Тавайка 128.

XXIX. Малмыжскій уѣздъ. *Описаніе уѣзда:* природа, населеніе, промышленность. *Городъ Малмыжъ* 136.

XXX. Уржумскій уѣздъ. *Описаніе уѣзда:* природа, населеніе, промышленность. *Городъ Уржумъ.* *Замѣчательныя мѣстности:* Шурминскій и Буйскій заводы, село Турекъ 141.

XXXI. Яранскій уѣздъ. *Описаніе уѣзда:* природа, населеніе, занятія и промыслы. *Городъ Яранскъ.* *Замѣчательныя мѣстности:* г. Царевосамурекъ, слобода Кукарка 145.

XXXII. Нолинскій уѣздъ. *Описаніе уѣзда:* природа, населеніе и промышленность. *Городъ Нолинскъ.* *Замѣчательныя мѣстности:* Медвѣдская пристань и село Суна 151.

XXXIII. Орловскій уѣздъ. *Описаніе уѣзда:* природа, населеніе, промышленность. *Городъ Орловъ.* *Села:* Истобенское и Велико-рѣцкое 154.

XXXIV. Котельническій уѣздъ. *Описаніе уѣзда:* природа, населеніе и промышленность. *Городъ Котельничъ,* ярмарка 159.

ОТДѢЛЪ ЧЕТВЕРТЫЙ.

П р и л о ж е н і я.

I. Краткій историческій очеркъ Вятскаго края. Древніе обитатели края. Появленіе русскихъ на Вяткѣ; основаніе Хлынова. Устройство Вятской области и борьба вятчанъ съ инородцами. Князья на Вяткѣ. Участіе вятчанъ въ княжескихъ междоусобіяхъ. Своеволія вятчанъ. Покореніе Вятской области великимъ княземъ Іоанномъ III. Важнѣйшія событія на Вяткѣ послѣ покоренія ея. Народное образованіе въ Вятскомъ краѣ 163.

II. Вятскіе чудотворцы и чудотворныя иконы. Св. Трифонъ. Блаженный Прокопій. Великорѣцкій образъ святиителя Николая. Образъ Спаса Милостиваго, Спаса Колотаго, Спаса на болотѣ и другихъ 178.

III. Бытъ, нравы и обычаи населенія Вятской губерніи. Русскіе: селенія, постройки, наружный видъ, одежда, нарѣчіе, характеръ и нравы, обычаи и увеселенія. Инородцы: вотяки, татары, черемисы, башкиры, пермяки; ихъ наружный видъ, одежда, нравы и обычаи 182.

IV. Описаніе промысловъ и производствъ, наиболѣе распространенныхъ въ Вятской губерніи:

1. Вырубка и сплавъ лѣса и дровъ 192.
2. Куреніе смолы и гонка дегтя 193.
3. Бурлачество 195.
4. Деревянные, каповыя и гипсовыя издѣлія 197.
5. Выплавка чугуна и выдѣлка желѣза и стали 199.
6. Приготовленіе пива и вина 203.
7. Выдѣлка кожъ 205.
8. Приготовленіе бумаги 207.
9. Пароходство по р. Вяткѣ 209.

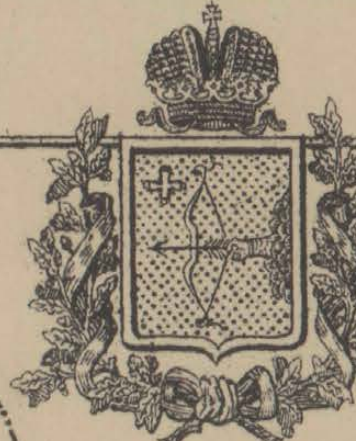
V. Списокъ мѣстныхъ словъ и выраженій, употребляющихся въ Вятской губерніи среди русскаго крестьянскаго населенія 211—216.

VI. Карта Вятской губерніи (на отдѣльномъ листѣ).





УЧЕБНАЯ КАРТА
ВЯТСКОЙ ГУБЕРНІИ
ДЛЯ ИЗУЧЕНІЯ
КУРСА РОДИНОВѢДЕНІЯ
Составилъ
К. В. ЛАВРЕНТЬЕВЪ.
МАСШТАБЪ
въ дюймахъ 50 верстъ



- Объясненіе знаменъ**
- Границы губерній
 - Границы уездовъ
 - Почтовый трактъ
 - Торговые и обихватильные тракты
 - Рѣки, озера и болота
 - Возвышенности
 - Губернскій городъ**
 - Уездный городъ**
 - Защитный городъ**
 - ЗАВОДЪ
 - ПРИСТАНЬ
 - Село
 - Деревня
 - Вотчина
 - Паша
 - Черемисы
 - Периакъ
 - Бесермяне
 - Башкиры
 - Меттари

Лит. Зарянова въ Вяткѣ.