

Пролетарии всех стран соединяйтесь!

Евг. ДЮБЮК.

137

ПРОЕКТ
ГУБЕРНСКИХ И УЕЗДНЫХ
ГРАНИЦ КОСТРОМСКОЙ
ГУБЕРНИИ.

(ВТОРОЙ ВАРИАНТ).

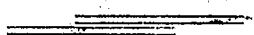
048111-52

Пролетарии всех стран соединяйтесь!

Евг. ДЮБЮК.

ПРОЕКТ
ГУБЕРНСКИХ И УЕЗДНЫХ
ГРАНИЦ КОСТРОМСКОЙ
ГУБЕРНИИ.

(ВТОРОЙ ВАРИАНТ).



ПРЕДИСЛОВИЕ.

Второй вариант губернских границ основан на экономических исследованиях, помещенных в сборнике Административной Комиссии „Материалы по установлению границ Костромской губернии по экономическим признакам“ и на ряде других работ, вышедших уже из печати и непечатанных. Этот проект представляет из себя компромиссное решение вопроса в том случае, когда желание сохранить Иваново-Вознесенскую губернию в ее существующих границах могло бы вызвать отклонение первого варианта границ губернии, разработанного в указанном выше сборнике. Второй вариант стремится, хотя не в полной мере, исправить и устранить болезненные экономические ненормальности, возникшие в связи с отторжениями от Костромской губернии многих и до сих пор связанных экономически с нею территориальных единиц. Предлагая компромиссный второй вариант границ, Административная Комиссия считает долгом подчеркнуть, что коренное и наиболее рациональное решение вопроса о границах Костромской губернии все же заключается в первом основном варианте границ.

С. Васильев.

Проект губерских и уездных граиц Костромской губернии.

(Второй вариант).

Главная предпосылка для второго варианта остается та же, что и для первого, а именно, что основной промышленно-пролетарской базой, на которой строится Костромская губ., является р. Волга, сгущающая около себя население, фабрики, кустарную промышленность и наиболее прогрессивное сельское хозяйство (хлеверосеяние, специальные культуры и пр.). К этому центру помощью развитой гидрографической сетки тянутся обширные лесные богатства Заволжья, дающие изобильное сырье для лесопильного и иных лесопередельных производств и топливо для всех других производств, заливные луга, питающие развивающееся молочное хозяйство, льноводство, снабжающее крупнейшие льняные фабрики Приволжья волокном высокого качества. На обширных лесах, цветущих лугах и высокосортных льнах покоится перерабатывающая промышленность Костромской губ., на них она основывает свои надежды на будущее. И прежде всего на своих лесах—при правильном их использовании, при снабжении губернии ж.-д. путями, Костромская губ. превратится в оживленный лесопильно-заводский район, снабжающий древесиной и за границу, и внутреннюю Россию. Уже и сейчас на севере губернии созданы лесопильные заводы, начали формироваться новые промышленные центры.

Названные основные богатства края тесно связаны с естественно-историческими условиями, что заставило составителя проекта коснуться кратко и этих условий.

Материалом (главным) для проекта послужили работы, прошедшие через Административную Комиссию и напечатанные ныне в „Материалах“ указанной Комиссии, а также некоторые другие, ссылки на которые делаются в тексте.

Географическое положение.

Костромская губ., находится в северной половине России. Крайняя северная точка (в Кологривском уезде) лежит под $59^{\circ}20'$ с. ш., крайняя восточная (в Четлужском у.) под $17^{\circ}23'$ вост. долготы (от Пулкова), крайняя западная (в Нерехтском у.)—под $9^{\circ}50'$, вост. долготы и крайняя южная (в Варнавинском у.)—под $56^{\circ}45'$ с. ш. *). С присоединением к Костромской губ. в 1908 г. Великовской вол. Тотемского у. Вологодской губ. крайняя северная точка отодвинулась несколько на север, но для точного определения координат северной оконечности Великовской вол. данных у нас нет.

К л и м а т.

С географическим положением Костр. губ. тесно связан и ее климат. Климатические условия (теплота, осадки, ветры) являются чрезвычайно важными факторами естественно-исторической среды, влияющими на хозяйственную деятельность человека. Вместе с совокупностью топографических,

*) А. Н. Рождественский. Костр. губ. в естественно-историч. и географич. отношении. Ежегодник Костр. Губ. Зем 1910 г.

гидрографических и почвенно-грунтовых условий эти факторы существенным образом определяют, напр., характер и форму растительного, в частности древесного покрова, развитие тех или иных отраслей производства, наличие тех или иных сельскохозяйственных культур, длину вегетационного периода, продолжительность навигации и пр. Влияние климатической среды вообще многообразно, зачастую весьма значительно и дает себя чувствовать в самых различных сферах общественно-экономической жизни, и поэтому следует хотя бы вкратце остановиться на характеристике климата Костромской губ.

Климатические условия, как уже указано, тесно связаны с географическим положением. Нахождением Костр. губ. между 56°45' и 59°20' северной широты, на границе между севером и средней полосой, на определенной точке Европейского континента, в определенном удалении от морей с их умеряющим влиянием на климат—предопределяет до известной степени и общие климатические условия. Так, благодаря близости к северу, ей свойственны низкая годовая температура и продолжительный период зимнего покоя, тогда как соседство со средней полосой вводит ее в сферу господства западных умеряющих и влагоносных ветров, что в свою очередь обуславливает обилие осадков и придает климату сравнительную мягкость.

Для гор. Костромы средняя годовая температура воздуха в тени по Цельсию за период 1884—1904 г., по наблюдениям метеорологической станции при Костр. Реальном Училище, равняется +3, 1° *) В селе Рождественском Ветлужского у. (1878—1890) средняя годовая температура +2,5°, в Солигаличе (1885—1903) +1,8°. В Кологриве температура ниже Костромской на 1,2°, в Парфеньеве на 0,4°, а в Кинешме она почти совпадает с Костромской, В общем на температуре Солигалича, Кологрива, Рождественского и Парфеньева сказывается их более северное положение. Для сравнения укажем, что в Вятке средняя годовая температура определяется в +1,4°, в Вологде в +2,2°, в Казани 2,9°, в Москве +3,9°.

Наряду с годовой температурой важное значение для характеристики климата приобретает годовая амплитуда, т. е. разность температур самого теплого и самого холодного месяцев, определяющая тип климата; чем крупнее эта разность, тем больше климат приближается к типу материкового, с жарким летом и суровой зимой; чем разница эта меньше, тем климат мягче, тем больше в нем особенностей, свойственных климатам приморских стран. Годовая амплитуда гор. Костромы равняется 30,9° (январь—июль); Солигалича—30,9°, с Рождественского—33,2°. Для сравнения можно отметить, что соответствующая амплитуда для приморской Курляндской губ. колеблется около 19° и для континентальной Казанской губ. около 33°. Разность температур январьской и июльской равняется для Вологды 29,4°, для Вятки 33,5°, для Москвы 30°. Вообще, чем далее на восток, тем амплитуда больше. Из приведенных данных следует, что континентальный характер климата в Костр. губ. выражен достаточно определенно.

Итак, низкая годовая температура и сравнительно крупные размеры годовой амплитуды—таковы основные черты климатологии Костр. губ. Однако знание этих черт еще недостаточно для понимания условий экономической деятельности. Для условий, наприм., вегетации, т. е. процветания растений, составляющего основу сельского-хозяйственного растениеводства,

*) Материалами для характеристики климата Костр. губ. нам послужили, помимо данных, приводимых в уже названной статье Рождественского, также „Таблицы важнейших метеорологических элементов для г. Солигалича Костром. губ.“, составленные А. Раевским (изд. 1912 г.)

существенное значение имеет не столько годовая сумма тепла, закрепленная в средней годовой температуре, сколько ее распределение по отдельным месяцам, т. к. именно это распределение, устанавливая начальный и конечный моменты периода зимнего покоя, тем самым определяет продолжительность и силу вегетации. Влияние этого распределения сказывается еще дальше, на видовом составе местной флоры, на продолжительности навигационного периода, на длительности периода зимних лесных работ, на величине сезона наиболее усиленных занятий кустарными и иными домашними промыслами и пр.

Приведем средние месячные температуры для трех пунктов Костромской губ.: г. Костромы, Солигалича и с. Рождественского (данные приурочены к новому стилю):

| | Дек. | Янв. | Фев. | Март. | Апр. | Май. | Июнь | Июль | Авг. | Сент. | Окт. | Нояб. |
|-----------------------------|------|------|------|-------|------|------|------|------|------|-------|------|-------|
| Кострома . . . (1884—1904) | 9,7 | 12,0 | 10,3 | 5,8 | 2,9 | 12,1 | 15,8 | 18,9 | 16,0 | 9,6 | 3,6 | 4,1 |
| Солигалич . . . (1885—1903) | 11,1 | 13,2 | 11,3 | 6,6 | 1,9 | 10,4 | 14,9 | 17,7 | 14,5 | 8,3 | 2,1 | 5,7 |
| Рождественское (1878—1890) | 9,8 | 14,6 | 10,0 | 6,0 | 2,8 | 11,2 | 14,6 | 18,6 | 15,3 | 9,4 | 2,6 | 5,1 |

Если принять, что для вегетации необходима минимальная температура в $+6^{\circ}$, то вегетационный период определится приблизительно в 6 месяцев—от начала сокодвижения в деревьях в половине апреля до конца листопада в половине октября. Уже на широте Москвы вегетационный период значительно длиннее и доходит до 7 месяцев, а на юге, где нибудь около Одессы, он достигает 9 месяцев. Длинная холодная зима в Костр. губ., ограничивая период полевых работ максимум полугодом, вместе с тем сокращает число культурных и диких растений, могущих произрастать и вызреть в широтах Костромского края. Дикая яблоня не переходит за Болгу. Если пшеница и вызревает на пространстве всей Костр. губ. и заходит далее на север, то кукуруза на зерно, крайняя северная граница вызревания которой проходит около 53° с. ш., до Костромы не доходит. Если добавить к этому, что и в Солигаличе, и в Костроме нередко случаются морозы еще в мае месяце и даже в июне (в Солигаличе в мае бывает 8 дней с морозами и 1 в июне, в Костроме в мае 2 в среднем), то надо прийти к выводу, что климатические условия в общем не вполне благоприятствуют развитию сельского хозяйства на Костромском севере, что, как известно, с давних пор вызвало среди населения попытки найти иные, помимо земледелия, источники существования и привело к размножению разного рода кустарных, отхожих и фабричных промыслов и занятий. Также отрицательно влияет краткость теплого периода на пользовании естественными водными путями сообщения. Волга под Костромой вскрывается по новому стилю около 21 апреля и замерзает около 22 ноября, бывая таким образом свободной ото льда лишь в течение 205 дней в году. Другие из крупных рек Костр. губ. свободны от льда: Кострома под Солигаличем—198 дней, Унжа—209, Ветлуга—215.

Не менее, чем условия температуры, для вегетации важны направления господствующих ветров и количество выпадающих за год осадков. Для Костромской губ., как для большей части Северной и Средней России, характерно преобладание ветров западных румбов. В Костроме 47,5% всех ветров дуют с юго-запада, запада и северо-запада; в Солигаличе на западные направления приходится 54% всех ветров. Восточные ветры в Солигаличе составляют 29%, в Костроме 21,5%. Восточные ветры определяют сухую ясную погоду; ветры западные приносят с собою влагу с

Средиземного моря и Атлантического океана. При этом следует отметить, что зимой дуют ветры главным образом юго-западных направлений, зарождающиеся в теплых морях и приносящие оттуда тепло, а летом—преимущественно сев.-западные ветры, рожденные в холодных морях и океанах и несущие оттуда холод. Такая посезонная смена ветров умеряет климат Костр. губ.; не будь ее, климат был бы более континентальным—лето было бы жарче, зима—холоднее.

В связи с господством западных ветров находится и сравнительно большая осадочность, наблюдаемая в Костр. губ.. Для Костромы сумма осадков составляет 493 м. м. в год, для Солигалича 490 м. м.

Такого количества осадков во всяком случае вполне достаточно для успешного произрастания полевых и лесных растений, составляющих основную покров поверхности Костр. губ. Эбермайер определяет среднюю годовичную потребность в осадках для лесов умеренных стран в 400 м. м. Таким образом, леса Костр. губ. не только не страдают от недостатка влаги, но имеют ее в избытке. Этой избыточностью влаги объясняется, между прочим, заболоченность водоразделов с глинистым грунтом, составляющая довольно частое явление в Костр. губ. В частности надо отметить, что 57% годового прихода влаги по Костр. губ. падает на теплый период (май—сентябрь), т. е. на период вегетации.

Но обилие осадков—это только одна сторона дела. Важны и другие условия и их сочетания. Влага может выпасть много и все же, если сильна испаряемость, ее не будет хватать для нормальной деятельности растительного царства.

Прямых данных об испаряемости в Костр. губ. у нас нет, но судя по косвенным признакам, она, можно думать, не велика. Испаряемость зависит от температуры и от интенсивности солнечной радиации. Низкая годовая температура Костр. губ. и длительный период зимнего покоя должны ослабляюще влиять на энергию испарительных процессов. Испаряемость зависит от влажности воздуха. Чем влажнее воздух, тем слабее испаряемость. Воейков считает, что на севере России продолжительность зимы и присутствие большого количества озер, болот и лесов способствуют поддержанию большей влажности воздуха, а, следовательно, и слабой испаряемости влаги, выпадающей в виде осадков. По осадочности и испаряемости Костр. губ. должна быть отнесена к влажной лесной области, характеризуемой, по Высоцкому (см. его статью „Степи Европейской России“ в „Энциклоп. лесного хозяйства“) осадочностью в 542 м. м., испаряемостью в 438 м. м. и отношением осадков к испарениям в 1,24

Впрочем, необходимо оговориться, что моменты избыточной влажности не всегда должны учитываться только как отрицательный фактор для сельско-хозяйственной деятельности. Ниже мы будем еще иметь случаи отметить, что именно на этой особенности климата Костр. губ. покоится одна из видных отраслей ее сельского хозяйства—ее льноводство, являющееся основой крупной льноперерабатывающей промышленности и доставившее ей мировую известность. Итак, низкая годовая температура и значительные размеры годовой амплитуды, длинный зимний покой и не превышающий 5—6 месяцев период вегетации, господство западных ветров и смена их по сезонам, обильные летние осадки и вероятная слабая их испаряемость—таков общий абрис климата Костромской губ., каким он представляется на основании накопившихся метеорологических наблюдений.

Гидрография.

Костромская губ. расположена в бассейне р. Волги и ее притоков: Костромы, Немды, Унжи и Ветлуги. Из рек, не принадлежащих к системе Волги, следует отметить протекающую в западной оконечности Буйского уезда р. Лежу и в Солигалич. у. небольшие речки: Хмельницу и Толшему входящие в состав Северо-Двинской системы.

В гидрографическом отношении Костромская губ. разделяется на два заметно различающихся между собою района: левобережный Заволжский, занимающий большую часть губернии, и правобережный Приволжский, меньших размеров. Все крупные притоки Волги, протекающие в пределах губернии, лежат в Заволжьи. Они тянутся с севера на юг и являются естественными путями сообщения, связывающими северную половину Костромской губ. с ее основной водной магистралью, с Волгой. При слабом развитии железных дорог эти естественные водные каналы имеют для Костр. губ. большое значение, т. к. служат путями, по которым движутся массовые грузы из пределов губернии и в ее пределы. Особенного внимания из левых притоков Волги заслуживают следующие:

1) р. Кострома, истоки которой находятся в Солигаличском уезде орошающая уезды: Солигаличский, Буйский и Костромской. Обладает весьма развитой системой притоков. Левые ее притоки лежат в Костр. губ. а правыми она притягивает к себе части уездов Тотемского и Грязовецкого Вологодской губ. и Любимского, Даниловского и Ярославского Ярославской губ. Из этих правых притоков р. Костромы нужно упомянуть: Тутку (начало и верховье ее в Тотемском у.), Монзу (верховье в Грязовецком у.), Обнору (протекает по Грязовецкому и Любимскому у. у.), Соть (протекает по Даниловскому и Любимскому у. у.).

2) р. Мера, берущая начало в Галичском у. из болота, находящегося близ с. Воронья, и орошающая северную часть Кинешемского у.

3) р. Елнать—Желватая, протекающая по границе Кинешемского и Макарьевского уездов.

4) р. Немда, берущая начало в Галичском у., протекающая по западной части Макарьевского у. и впадающая в Волгу рядом с Унжей.

5) р. Унжа, берущая начало в болотах Тотемского у. Вологодской губ. и прорезывающая с севера на юг уезды Кологривский и Макарьевский, с большими притоками Вигой и Межей. Длина Унжи от Кологрива до устья около 290 верст. Верховья Унжи лежат за пределами Костромской губ., и притягивают к Костромской губ. части уездов: Никольского Северо-Двинской губ. (волость Пермасскую и части Березниковской и Верхне и Нижне Кемских волостей) и Тотемского у. Вологодской губ. (волости Юркинскую и Фитининскую).

6) р. Керженец, орошающая юго-восточную часть Ковернинского уезда и большую часть своего течения принадлежащая к Нижегородской губ.

7) р. Ветлуга, также как и Унжа, берущая начало за границей губернии, протекающая в пределах губернии примерно на расстоянии 490 верст (длина Ветлуги от с. Кажирова до устья р. Усты) и принадлежащая нижним и частью среднего течения к Нижегородской губ. Своим верховьем и сетью верхних притоков (Пыщуг, Шайма и Вохма) притягивает к Костромской губ. часть уездов Никольского Северо-Двинской губ., и Котельничского Вятской губ.

Помимо названных рек в состав гидрографической сети левобережной половины Костромской губ. входит также р. Пижма—приток р. Вятки; систе-

мой своей р. Пижма обнимает юго-восточную часть Ветлужского у. (волости Ошминскую и Тоншаевскую).

В правобережной части Костромской губ. крупных рек нет.

В состав гидрографической сети Костромской губ. входит также целый ряд озер и болот. Помимо таких крупных водоемов, как Галичское и Чухломское озера, множество озер расположено в Костромском у., на луговом пространстве по правой стороне р. Костромы. Значительное количество озер находится также в северо-западной части Буйского у. К Костромскому озерному району должны быть отнесены также и прилегающие местности Ярославской губ., напр., Петропавловская волость Даниловского у., по характеру местности представляющие много общего с Костромским луговым районом. Озера Костромской губ. изобилуют рыбой, питают собою значительные рыбные промыслы, и, при рациональном использовании их, могли бы явиться источником больших богатств для местного населения.

Болот в пределах Костромской губ. очень много. Наиболее обширные из них залегают в Ветлужском у., в бассейнах р. р. Б. Якшанги, Неи, Б. Какши и Пижмы, а также в междуречьи Унжи и Ветлуги (напр., известное Тимошинское болото, площадью в 75 кв. верст). Много болот также в окрестностях г. Кадыя, в Кологривском у., между Вигой и Понгой и т. д.

Большая часть болот относится к торфяным. Из числа последних особенно известны, помимо разрабатываемых Космынинского и Сухоноговского, Мисковское в Костромском у., и Котловское в Макарьевском у.

Р е л ь е ф.

Характер гидрографической сети, ее частота, направление главнейших систем, расбросанность притоков до известной степени определяют и характер рельефа. Направление речных систем указывает на общее понижение местности, а водораздельные линии определяют ее наиболее возвышенные части.

Большая часть речных систем Костромской губ. имеет направление с севера или северо-востока на юг или на юго-запад. Такое направление речных систем определяет и общий характер рельефа. Север Костромской губ. представляет волнистую и бугристую местность, постепенно понижающуюся к центру. Наиболее высокой является северо-западная часть губернии, а также правые берега Волги. Унжи и Ветлуги. Наибольшей возвышенности достигают местности северо-западной части Солигаличского у., расположенные по Северным Увалам, залегающим по водоразделу бассейна Волги с бассейнами Ладожского озера и Северной Двины. Эти увалы тянутся в виде цепи плоских возвышенностей с запада на северо-восток, уходя на северо-востоке за границу Костр. губ. в пределы Никольского у.

Ниже мы увидим, что южная часть Никольского у., лежащая по южному склону этих увалов, по характеру своих лесов приближается к лесам Костр. губ., и в силу этого, а также и тяготения к водным путям Костр. губ. должна войти в ее состав.

Геологическое строение и почвы.

В геологич. отношении Костромская губ. изучена еще сравнительно мало; но поскольку имеются данные этого рода, можно думать, что главная масса материнских пород представляет отложения пермской, юрской и меловой систем. В большинстве случаев системы эти прикрыты отложениями ледникового периода, которые и послужили основным материалом для образования почв Костромской губ.

Условиями климата в связи с характером материнских пород определяются и основные процессы почвообразования.

Главное значение здесь принадлежит низкой температуре и обилию осадков. Вследствие перевеса осадочности над испаряемостью промокание и промывание почвы происходит весьма деятельно; избыток влаги затрудняет доступ кислорода в почву. Наряду с этим, благодаря низкой температуре, полного сгорания органического вещества не происходит, а образуются перегнойные продукты кислотного характера. Энергично происходящее выщелачивание выносит из почвы не только легко растворимые соли, но и щелочно-земельные карбонаты. Силикатные основания переводятся в кислые соли и освобождается трудно растворимый свободный кремнезем. В результате описанного процесса образуются так называемые дерново-подзолистые почвы. Для этих почв характерно образование под дерниной, содержащей перегной, так назыв. подзолистого, обезцвеченного слоя с накоплением кремнезема, с виду похожего на золу и почти не заключающего в себе питательных веществ. Обычно этот подзолистый слой подстилается ортштейновым слоем, представляющим собою горизонт накопления железа и алюминия, буро-окрашенный уплотненный слой. *)

В зависимости от толщины подзолистого слоя различают слабо, средне и сильно оподзоленные почвы. Слабо и средне оподзоленные дерново-подзолистые почвы вообще типичны для Костромской губ. По механическому составу в Костромской губернии различают почвы глинистые, суглинистые, супесчаные и песчаные; причем наблюдается зависимость механического состава от топографических условий, а именно: на холмах и буграх встречается главным образом глина, на волнистых и пологих местах—суглина; на ровных и низменных—суглина, переходящая в супесь и рыхлый песок с примесью камня (Крживоблоцкий).

В самых грубых общих чертах Костромская губ. в почвенном отношении разбивается на районы: западный, центральный и юго-восточный. Западный район, обнимающий всю западную половину губернии до линии Кологрив, Макарьев, Юрьеvec, характеризуется преобладанием суглинков и суглиносупесей на валуных глинах.

В Центральном районе, занимающем все межустье Унжи—Ветлуги и всю северную часть Ветлужского у., господствуют песчаные почвы, образующие основной фон, в который вкраплены пятна и пятнышки почв иного состава. Для третьего Юго-восточного района, включающего в себя почти всю юго-восточную часть Варнавинского у., а также восточную и юго-восточную часть Ветлужского у., характерны суглинистые почвы.

Помимо основных суглинистых, супесчаных и песчаных почв дерново-подзолистого типа, в Костр. губ. встречаются также болотные и полуболотные почвы, развивающиеся в условиях пересыщения почвы водой и в сфере водных разливов, особенно по р. Костроме и по Волге, почвы аллювиальные.

Тот или иной почвенный состав отражается заметным образом, как на видовом составе покрывающей его флоры, так и на характере сельскохозяйственного производства, на его технической стороне, на распределении и пропорции культур. Обширные пространства суглинистых почв в нашей губернии, также как и в соседних Вологодской, Северо-Двинской и Вятской, заняты еловыми лесами (так назыв. суземы в Сев. Двинской губ., еловые рамяи в Костромской губ.) На супесчаных и особенно песчаных почвах предпочтительно встречаются сосновые леса (напр., в между-речьи Унжи и Ветлуги).

*) См. П. Коссович. Почвообразовательные процессы, как основа генетической классификации СПб. 1910 стр. 11—13.

Преобладание в некоторых волостях Костромского у. супесчаных и песчаных почв послужило основанием для образования в этих местностях особого картофельного района. Заливаемые весенней водою аллювиальные почвы в побережьях Волги, Костромы и других рек с давних времен положили начало цветущему луговому хозяйству. Наконец, общая скудость Костромских почв в связи с условиями климата, его избыточной влажностью и коротким вегетационным периодом предопределяют и самый строй крестьянского хозяйства, необходимость вкладывания в землю больших количеств навозного удобрения, без чего скудные северные почвы не дают урожая.

Ископаемые богатства.

Отложения древних геологических эпох дают не только материалы для образования почв Костромской губ. и определяют видовой состав и энергию роста древесных растений, но также являются источником ископаемых богатств. Богатства эти довольно разнообразны: соляные источники, известняки, железные руды, серные колчеданы, фосфориты и торф. Однако в громадном большинстве случаев эти богатства либо разрабатываются еще очень слабо (напр., фосфориты), либо не имеют большого будущего в силу условий своего залегания и невыгодности их использования (болотные железные руды, серные колчеданы, соляные источники).

Соляные источники принадлежат к числу тех природных богатств, какие эксплуатируются в Костромском крае с самых давних времен (с XIV века, м. б., и раньше). Соль добывалась в прежние времена в ряде пунктов Костромского края (Нерехта, Кинешма, посад Большие Соли, М. Соль, Соль-Галицкая, район р. Вочи, село Усолье в Кологривск. у., Кадый и т. д.) К XVIII и XIX в. в большинстве случаев местное солеварение закирело, и лишь в недавнее время в связи с продовольственной разрухой местное население начало кустарным способом вываривать соль из источников на свои нужды. Разумеется, с устранением транспортной неурядицы, со вхождением экономической жизни в нормальную колею, с этим рецидивом кустарного солеварения будет покончено, но вместе с тем можно ждать, что в районе соляных источников разовьется использование разсолов в лечебных целях. Соляные курорты уже начали возникать в Костромской губ., в довоенное время (п. Б. Соли, Солигалич и пр.)

Железные руды, преимущественно в виде болотных руд, распространены в Костр. губ. довольно широко и захватывают значительные районы в Костромском, Буйском и др. уездах. Однако практическое значение их не велико, т. к. в громадном большинстве случаев руды эти не используются, в силу разбросанности месторождений и дороговизны рабочих рук.

Слабо также разрабатываются и серные колчеданы, хотя распространены они по Костромской губ. довольно сильно, встречаясь в бассейнах р. Волги, Меры, Унжи. В 1852 г., на р. Томе (приток р. Меры) в Кинешемском у. возник завод Шипова, перерабатывавший в серную кислоту и купорос колчеданы, добывавшиеся в районах р. р. Меры, Сендеги, Неи, Унжи и Немды. Можно указать также на аналогичный завод Кокушкина у Плеса. Невыгодная сторона колчедановых месторождений состоит в том, что они нигде не встречаются в виде больших гнезд. Старший специалист по минеральным удобрениям П. П. Маркович в очерке „Возникновение суперфосфатной промышленности на Волге“ (Ежегодник Д-та Земледелия 1910 г.) по этому поводу, между прочим, говорит следующее (ст. 17): „Геологическая Комиссия Московского Сельско-Хозяйственного Института, исследуя залежи фосфорита, нашла, что распространенность серного колче-

дана в районе залегания фосфоритов очень велика. Колчедан здесь широко рассеян в большой толще пород в виде желваков различной формы и величины и всевозможных включений, участвующих в самых разнообразных, минеральных образованиях. Однако несмотря на столь значительную пространственность серного колчедана, Комиссии не удалось обнаружить каких-либо значительных и надежных гнезд и пластов этого ископаемого, почему фактическое значение местного колчедана для промышленных целей представляется сомнительным*.

Если таким образом использование таких природных богатств, как соляные источники, железные руды и серные колчеданы, не обещает в ближайшее десятилетие заметного развития, то иначе дело обстоит с такими ископаемыми, как Солигаличские известняки, Кинешемские и Унженские фосфориты, наконец, торф, которым изобилуют болота длинного ряда местностей Костромской губ. В районе Солигаличских известняков, залегающих в значительных количествах близ гор. Солигалича (по р. р. Святице и Сельме), выработывалась в прежние времена до 300.000 пудов извести в год. Добыча извести здесь очень старинного происхождения. Известно, что когда в половине XVII века в Костроме сооружалась каменная ограда Богоявленско-Анастасиинского монастыря, то известь для этой постройки привозилась из Солигалича. Точно также многие гражданские каменные сооружения, возводившиеся в Костроме в конце XVIII века, строились на Солигаличской извести. В равной мере тоже относится и к каменным постройкам уездных городов, лежащих по Волге (напр., Юрьевца). Высокое качество Солигаличской извести обеспечивает ей достаточно широкое распространение. Разработка и сбыт ее еще больше вырастет с проведением жел.-дорожной ветки на Солигалич. Вообще этот район имеет будущность, т. к. там же находятся залежи доломита, годные для производства цемента, и таким образом здесь имеется основа для развития значительной цементной промышленности, работающей как на северную половину Костромской губ., так и на Волгу, с которой район этот связан судоходной рекой Костромой.

Большая будущность ожидает, повидимому, и Костромские фосфориты. Как известно, Костромская губ. входит в северный район залегания фосфоритов (преимущественно юрских и частью нижнемеловых), обнимающий губернии, помимо Костромской, Вятскую, Владимирскую, Московскую, Нижегородскую, Рязанскую, Ярославскую и Симбирскую. Правда, район этот не самый богатый по содержанию в фосфоритах фосфорной кислоты, уступая в этом отношении южному району (Подольская губ. и Бессарабия), но по количеству фосфоритов может сыграть важную роль в развитии столь необходимой для сельского хозяйства суперфосфатной промышленности. По приблизительным подсчетам Комиссии проф. Самойлова по изучению залежей фосфоритов, одна Костромская губ. имеет экономически удобных для разработок запасов фосфоритов около 541.000.000 пудов (см. цитированную работу П. П. Марковича, стр. 16). Встречаются фосфориты в различных местах Костромской губ.—в окрестностях Плеса, по обоим берегам Волги в пределах Кинешемского у., по р. Желвате, по правому берегу Унжи и по ее притоку р. Нее. Наибольшей известностью пользуются Кинешемские фосфориты (с содержанием фосфор. кислоты до 27—28%) и Унженские (главным образом, треугольник, образуемый р. р. Унжей и Неей), где, по определению горного инженера Розина, % фосфорн. кислоты не ниже 19. Из численного Комиссией Самойлова запаса фосфоритов в 541.000.000 пудов, на долю Кинешемского района приходится 366.000.000 пудов и на Унженский—175.000.000 пудов. Запасы эти однако надо считать минималь-

ными, т. к. Комиссией Самойлова были учтены далеко не все районы залегания фосфоритов, а лишь в пределах узкой 150 саженной береговой полосы. Инженер Розин полагает, что запасы фосфоритов в Унженском районе должны быть увеличены в несколько раз против цифры Комиссии Самойлова, и цифра запасов в один миллиард пудов не должна казаться преувеличенной.¹⁾ Таким образом, как в Кинешемском, так и в Унженском районе, мы имеем дело с запасами, достаточными для постановки всерьез дела организации суперфосфатной промышленности. Следует при этом заметить, что опыты заводской переработки фосфоритов в Костр. губ. уже имели место. В качестве пионера в этом деле выступил еще в 1910 г. химический завод Бурнаева-Курочкина, расположенный в 7 верстах от г. Кинешмы на противоположном берегу Волги, пустивший в ход с июля 1910 г. суперфосфатное отделение и приготовивший продукты, вполне отвечающие по составу суперфосфатам французских и бельгийских рынков (см. стр. 23 статьи П. П. Марковича).

Инженер Розин устанавливает, что Кинешемский и Унженский районы в сущности составляют один фосфоритный район. Для нашей цели—подхода к установлению границ Костромской губ., важно установить помимо этого, что Кинешемский фосфоритный район или то, что известно под этим названием, в сущности распадается на три подрайона: 1) подрайон р. Желваты,—левого притока Волги с запасом в 157½ мил. пудов, 2) левый берег Волги и устье р. Меры—99 мил. пудов и 3) правый берег Волги—110 мил. пудов.

Если признать, что запас Унженского района не превышает 175 мил. пудов, то и тогда окажется, что в общем итоге подавляющая масса Костромских фосфоритов (80%) сосредоточена в лезбережной северной половине Костромской губ.

Таким образом, если бы граница Костромской губ. прошла по р. Волге, то и завод Курочкина, и подавляющее количество фосфоритовых залежей оказались бы в рамках единого административного управления, столь необходимого в горном деле, как настаивает на этом инженер Розин.

Несомненную будущность имеют и торфяные богатства Костромского края, особенно с точки зрения предстоящей электрофикации его промышленности.

Из других естественных богатств края надо сказать два слова о его рыбных богатствах. Костромская губ. обладает по этой части такими богатыми водоемами, как Галичское и Чухломское озера, способные, по вычислению специалиста—ихтиолога Н. Ф. Правдина давать: Галичское озеро до 40.000 пудов рыбы в год, а Чухломское до 15.000 пудов. Но, помимо этих озер, в больших размерах происходит лов рыбы в озерном районе Костромского у., захватывающем пространство правого берега р. Костромы (волость Шунгенская и др.) По мнению сведущих лиц, этот район при рациональной постановке рыболовства и при организации в нем рыбозаведения мог-бы приобрести выдающееся значение в рыбной промышленности. Для нас важно отметить, что указанный озерный район не замыкается в рамки нынешней Костр. губ., а выходит за ее пределы, распространяясь и на соседние местности Даниловского у. Ярославской губ. (Петропавловскую волость и др.), где также имеются озера и существует рыбный промысел. С точки зрения интересов

¹⁾ Материалы по устан. границ Костром. губ. „Обзор распространения фосфоритных залежей Костромского края“.

²⁾ Труды Костр. Науч. О-ва. Вып. XXIV И. Ф. Правдин. Руководящие указания к изучению их тифауны Костромского края.

рыболовства и перспектив его рационализации следовало бы весь описываемый озерный район целиком вместить в рамки новой Костромской губ.

Лесное хозяйство.

Одно из основных богатств Костромского края составляют ее леса. Костромская губ. является страной ответных лесов. При условии невмешательства человека все нелесные земли—брошенные пашни, покосы, гары, вырубки и проч., довольно быстро зарастают лесом. В прошлые времена почти все пространство губернии было покрыто лесами, да и сейчас еще около двух третей его занято ими. По данным земельной переписи 1917 г., из общего пространства Костр. губ. (в старых границах), исчисляемого в 7.433.848 дес., лесами было занято 4.528.252 дес. или 61%. По сведениям, полученным от лесничих, общая площадь лесов Костр. губ. нового состава на 1 января 1921 г. определяется в 4.066.162 дес., что составляет 62% всей площади. По территории губернии леса распределяются не вполне равномерно, главная масса их сосредоточена в восточной половине губернии—в бассейнах р. р. Ветлуги и Унжи и на севере. По данным 1917 г., лесистость отдельных уездов Костр. губ. старого состава представляется в следующем виде:

| У е з д ы. | % лесистости. | У е з д ы. | % лесистости. |
|-------------------------|---------------|-----------------------|---------------|
| Ветлужский | 77 | Кинешемский | 47 |
| Кологривский | 77 | Галичский | 44 |
| Варнавинский | 69 | Буйский | 43 |
| Макарьевский | 64 | Костромской | 35 |
| Чухломский | 60 | Юрьевецкий | 34 |
| Солигаличский | 58 | Нерехтский | 25 |

В общем лесистость падает в направлении с северо—востока на юго запад; при этом следует отметить, что правобережная часть Костромской губ. (старого состава) сравнительно с левобережной частью ее характеризуется значительно меньшей лесистостью. Тогда как, по данным земкостатистич. обследования 900-х годов, лесистость всего Костромского заволжья составляла 70% от удобной площади, в Приволжье она равняется всего лишь 33%. В частности в этом отношении наблюдается разительное различие между право и левобережными частями Кинешемского у.: на правом берегу лесистость равнялась 41%, а на левом—62%. По % лесистости левобережная часть Кинешемского у. примыкает к соседним Галичскому (лесистость 54%) и Макарьевскому (67%) уездам.

Лесная часть Костромской губ. входит в состав Северной Лесной области; леса ее сливаются с лесами соседних губерний. Однако слияние это не всегда сохраняет характер непрерывности. Так, при переходе из Костр. губ. в Вятскую высокая лесистость Костр. губ. резко обрывается. В Варнавинском у. она равняется 69%, в Ветлужском—77%, а в соседних Котельническом—23%, в Яранском—27%, что объясняется большей заселенностью этих уездов и развитием там земледельческого хозяйства. То же наблюдается и при переходе от Варнавинского и Макарьевского (ныне Коверн. у.) у.у. Костромской губ. к Семеновскому у. Нижегородской губ. Лесистость первых 69 и 64%, а Семеновского у. 51%.

Западная граница Костромской губ. соприкасается с Ярославской губ. Здесь следует отметить, что смежные части Даниловского и Костромских у.у. характеризуются близкой лесистостью.

В самом деле, лесистость Даниловского у.—22%, лесистость Мисковской вол. Костромского у. около—30% и Шунгенской вол.—16%. Указанные местности в сущности составляют единый нераздельный район, отличаю-

щийся слабым развитием лесного покрова. Тоже справедливо и для остальной части западной границы. Любимский у. (бассейн р. Обноры, притока р. Костромы) по лесистости (37%) близок к соседним уездам: Костромскому (35%) и Буйскому (43%). Лесистость Грязовецкого у. Вологодской губ. (бассейн р. Лежи, притока Сухоны, и верховье р. Монзы, притока р. Костромы) равняется 35%.

С севера Костромскую губ. обступают леса Тотемские и Никольские. Мы уже отмечали выше, что части Вологодской и Северо-Двинской губ., залегающие по верховьям Унжи и Ветлуги, тяготеют к Костр. губ.

В своей массе леса Костромской губ. относятся к хвойным лесам. Примерно $\frac{3}{4}$ общей площади лесов принадлежит к господству хвойных пород. Господство тех же пород наблюдается и в лесных районах соседних Нижегородской, Вятской, Северо-Двинской, Вологодской и Ярославской губ. Леса хвойные суть преимущественно строевые.

Внутри губернии можно подметить явление падения % хвойных лесов в юго-западных уездах, впрочем с некоторыми исключениями. В Кинешемском у., и не только в его северной части, но и в южной (правобережной), преобладают леса хвойные; так что в этом отношении Кинешемский у. имеет общее с Костромским Заволжьем.

В отношении состава и характера лесов Костромского края должно быть отмечено еще одно существенное обстоятельство, дающее основание к отнесению к Костромской губ. части Никольского у., лежащей по системе р. Унжи. Это—высокое качество Костромских лесов. В пределах Костромской губ. сохранился еще и до настоящего времени длинный ряд лесных дач сгонным крупным строевым лесом высокого качества—малосежистым, с тонко—и равнослойной древесиной. Леса б. удельного ведомства (Уренский край), бывшего Лугининского имения в Ветлужск м у., целый ряд корабельных дач в Кологриве у., лесная дача б. Перелешина в Буйском у. и др. могут служить примерами таких высококачественных ценных лесов Костр. губ. Эти высокие качества Костромских лесов, повидному, надо считать особенностями, присущими вообще лесным районам в области левых притоков Волги в ее верхнем течении. Обстоятельство это, между прочим, резко бросается в глаза в пределах Никольского у. Северо-Двинской губ. Леса ее северной части, тяготеющей к системе Двины, заметно отличаются от лесов, залегающих по системе Унжи. Вот что по этому поводу пишет, например, знаток Вологодского севера Н. Ильинский в своем „Естественно-историческом очерке Никольского у.“ „Водораздельная линия между бассейном Волги и Сев.-Двины, прошедшая южнее г. Никольска—говорит он—разделяет весь лесной массив на северную и южную половину, отличающуюся по характеру роста, и составу растительности. Если в северной части растительность выглядит однообразнее и мельче, деревья тоньше, то в южной части, наоборот деревья достигают большего роста, отсюда более идет и строевого леса, и самые лучшие части Никольского Л-ва находятся по Кеме, Пыщугу и Меже (Межевская корабельная роща с мачовыми деревьями)—рекам Волжского бассейна. Лиственные породы по южному склону также более обычное явление. Липа по Кеме встречается даже в виде настоящего дерева, откуда в свое время и доставлялись в Никольск липовые доски для иконостасной работы. На северной же стороне сузема (леса с преобладанием ели—ЕД) липа бывает только в виде кустарника—подлеска высотой до $1\frac{1}{2}$ арш. и известна под названием „лутошки“, употребляемой на лапти (по р. Шорженьге, напр.). Кле-ч совсем не переходит за водораздел и растет в Никольском л-ве по речкам, впадающим в Волгу: по Ирдому, Луптюгу, Пыщугу и Кеме, но и здесь он не толще граблища. Также сле-

дует сказать о вязе и ильме. Дуб же, находимый еще в Ветлужском у. Костромской губ., почти не встречается теперь в южной части Никольского у., где по рассказам старожилон он безусловно находился" (стр. 12).

Обширные Костромские леса являются основой широко развитой лесной промышленности, составляющей один из главных двигательных нервов экономическою жизни края. Обладая достаточно разветвленной сетью водных сообщений, Костромской губ. имеет возможность выбрасывать на рынок значительное количество лесных материалов. Так, в конце 900 г.г. из пределов Костр. губ. выбрасывалось на рынок древесины: из бассейна р. Ветлуги около 45.000.000 пудов в год, по системе р. Унжи около 38000000 пудов, по системе реки Костромы около 15.000.000 пудов, а всего по трем названным наиболее крупным водным магистралям до 100.000.000 пудов древесины.

Значение отдельных лесопромышленных районов для Костромской губ. различно. Наиболее важное значение для нее имеют выработка лесов в бассейнах р. Костромы и Унжи, а также рр. Меры и Же ваты и Немды, так как значительное количество этой выработки используется для нужд самой губернии. Так, напр., весь сплав по р. Костроме и не только из Костр., но из Ярослав. губ. потребляется в гор. Костроме; выработки с Унжи, Немды, Желваты и Меры расходятся в значительной своей части в районе верхнего течения р. Волги, куда они выносятся с открытием навигации.

В ином положении находится бассейн р. Ветлуги, а также и р. Пижмы. Вся выработка из этих районов уходит далеко за пределы Костромской губ. и попадает на Волгу, минуя Костр. губ. В этом отношении связь Поветлужья с остальной частью Костромской губ. довольно слабая, что, между прочим, нашло свое отражение и в создании в Поветлужьи особой лесозаготовительной организации, так наз. Ветрайлескома.

В общем и целом в лесозаготовительном отношении Костромскую губ. можно разбить на следующие районы: 1) район правого берега Волги, тяготеющий частью к Волге, частью к южной сети железных дорог и к фабричным центрам Кинешемского у., 2) район бассейна р. Костромы, тяготеющий в месте с смежными частями Ярославской губ. к гор. Костроме, 3) район сравнительно мелких притоков р. Волги, Меры, Желваты и пр., 4) район р. Немды, 5) район р. Унжи, 6) верховье Керженца, 7) Поветлужье, 8) Уренский край, 9) Тоншаевский район и 10) район Сев. жел. дор. (Вологда—Вятка), причем последний район находится еще в периоде своего сложения, вырастает за счет районов рр. Костромы, Унжи и Ветлуги—их верхних частей.

Из частей этих районов наименее связаны с Костромской губ. восточные районы (Уренский, Тоншаевский, Поветлужский), работающие главным образом на среднее и нижнее Поволжье. Все остальные лесозаготовительные районы обладают большей долей взаимного сцепления.

С точки зрения интересов эксплуатации лесных богатств Костромского края к Костромской губ. необходимо должны быть присоединены верховья р. Унжи, ибо только единая организация сплава, вмещающаяся в рамки одного и того же административного объединения, сможет обеспечить максимальную успешность дела. В равной мере единая лесозаготовительная организация должна обнимать и нижнее и среднее течение р. Меры (северная половина Кинешемского у.) и ее верховья в Галичском у.

Н а с е л е н и е.

Благодаря обилию лесов, Костромская губ. еще и в настоящее время является слабо заселенной. В 1920 г. по переписи населения в пределах Костромского края числилось всего 1,580 тысяч душ обоого пола, распределявшихся по уездам следующим образом:

| Тысяч душ обоого пола. | | Тысяч душ обоого пола. | |
|--------------------------|-----|-------------------------|------|
| Буйский уезд | 73 | Костромской | 156 |
| Варнавинский „ | 150 | Магарьевский | 145 |
| Ветлужский „ | 160 | Нерехтский | 154 |
| Галичский „ | 105 | Солигаличский | 66 |
| Кинешемский „ | 150 | Чухломский | 51 |
| Кологривский „ | 134 | Юрьеvecкий | 116 |
| | | Итого | 1460 |

Густота населения в пределах Костромского края варьирует довольно сильно. По переписи 1897 г. на 1 кв. версту населения приходилось душ об. пола: в Нерехтском у.—43, Костромском—42, Юрьеvecком—40, Кинешемском—32, Буйском и Галичском—26, Солигаличском и Чухломском—16, Варнавинском и Магарьевском—13 и в Ветлужском и Кологривском—9. Таким образом, в общем, плотность населения уменьшается в направлении с юго-запада на северо-восток, с повышением лесистости. Надо отметить также, что северная часть Кинешемского у. имеет меньшую плотность населения сравнительно с южной ее частью. Используя данные о численности наличного населения в приписных хозяйствах по сел.-хозяйствен. переписи 1916 г., получаем, что в левобережной части Кинешемского у. на 100 дес. общей площади приходится 24 души об. пола, а в правобережной—45, таким образом, по плотности населения север Кинешемского у. приближается к Галичскому у.

Сельское хозяйство.

Главная масса сельского населения Костромской губ. занята в сельском хозяйстве. В общем на прострaнcтве всего Костромского края сельское хозяйство за некоторыми исключениями, о которых скажем ниже, носит однообразный, одногипный характер. Везде преобладает трехполье. Главные культуры—рожь, овес, ячмень, лен, картофель.

Развитие лесной промышленности в восточной половине губернии отражается в известной мере на пропорции культур: район лесных промыслов характеризуется большим % овсяных посевов в яровом поле.

Сельское хозяйство в том виде, как велось оно до настоящего времени, характеризуется сравнительно небольшой урожайностью, что связано частью с естественно—историческими условиями (скудость северных почв, на которых приходится хозяйничать земледельцу), частью со слабым развитием среди населения агрономических знаний, примитивностью земледельческой техники.

Тем не менее кое—где, в отдельных районах губернии с большою плотностью населения, замечаются некоторые попытки сдвига с мертвой точки, на которой стояло сельское хозяйство Костр. губ. едва ли не в течении трех—четырёх столетий. Из явлений этого рода, в известной мере прогрессивных, надо отметить развитие клеверосеяния (напр., в Костромском уезде) и выделение районов специальных сельско-хозяйственных культур (районы льноводные и картофельные). Не останавливаясь на первом явлении, приведем некоторые данные о льноводстве и картофелеводстве:

Костр. губ., так как с точки зрения установления правильных границ губернии оба эти явления заслуживают внимания.

Льноводство в Костр. губ., так же, как и в соседней Ярославской губ. начало развиваться еще в XVII веке, и в настоящее время Ярославско-Костромской район является одним из видных районов России по производству волокнистого льна, а по площади льняной культуры Костр. губ. занимает одно из первых мест в России. В 1910 г. площадь посевов льна равнялась, например, 39,3 тыс. десятин; сбор льняного волокна также достаточно внушительна, напр., для 1906 г. он исчисляется в 1,095,957 пудов или 2,630/10 общей суммы производства льна в России. Представляя собою культуру, значительно распространенную по крайней мере в отдельных местностях Костромского края, лен является вместе с тем сельско-хозяйственным растением, в наибольшей мере приспособленным к климатическим условиям нашего севера. На этой стороне дела стоит остановиться и привести по данному вопросу выдержку из прекрасной статьи А. Воейкова о „Земельных улучшениях и их соотношении с климатом и другими естественными условиями“, помещенной в „Ежегоднике Отдела земельных Улучшений 1909 г.“.

„Другая отрасль хозяйства, для которой наш север, *) можно сказать, предназначен по своим климатическим условиям—говорит он (стр. 32)—льноводство на волокно. Наши черноземные губернии сеют лен на семя, которое вывозится за границу, но встречает большую конкуренцию в вывозе из степей Соед. Штатов, Канады, Аргентины, Австралии; даже Индия вывозит льняное семя. В губерниях к северу от чернозема, от Ковенской и Курляндской на западе до Вятской и Вологодской на востоке сеют лен на семя и волокно, и одна Россия вывозит последнее. *Влажно:ть воздуха и частые дожди во время роста* очень благоприятны для толщины и длины волокна. И в западной Европе, где лен на волокно сеется, там, где летом нет сильных жаров, воздух довольно влажен, идут частые, обильные дожди, т. е. условия сходны с условиями нашего севера* летом (и прибавим мы, сходны с условиями в частности нашей Костромской губ.—Е. Д.) там—предполагает Воейков—даже в странах очень интенсивного хозяйства, напр., Бельгия и северные д-ты Франции, очень ценят старые луга для посева льна. Их арендуют за огромные деньги, находя, что никакая обработка и удобрение не заменят старой силы этих лугов. А при луговом хозяйстве, которое должно вестись на нашем севере, таких старых лугов будет много“.

Помимо указанных общих условий: влажности воздуха, частых дождей, обилия старых лугов должно быть отмечено еще одно, выгодно выделяющее Костр. губ., как льноводную, из ряда других льноводных губерний России—это обилие в ней почв расчищенных из под леса и практикующиеся в ней еще местами остатки лесопольного хозяйства—в форме использования огнищ, т. е. выжженных из под леса участков на засев в течение нескольких лет подряд хлебом и другими растениями (напр., репой) и в частности льном—с последующим запуском использованных пространств под лес. Правда, в прежние времена описанные огнища практиковались чаще, площадь их была, вероятно, велика, но и сейчас еще остатки этой системы в губернии встречаются, и, напр., по данным, далеко неполным, и скорее случайным и отрывочным, содержащимся в материалах подворного из-

*) Речь идет о широтах севернее 60%, но тоже справедливо и в отношении более южной—Костромской губ., ибо по характеристике того же автора „местность к югу от 60% с. ш. не резко отличается от находящейся к северу отсюда, тоже малое количество пахотных земель, редкое население, преобладание лесов и болот“ (стр. 36)

следования 900 г., по Костромской губ. можно насчитать свыше 1000 (1019) общин с огнищами на надельной земле*).

Момент этот имеет очень существенное значение, т. к. выяснено обстоятельным исследованием инженера П. Ф. Макарьева**), что признанные высокие качества льнов Ярославского, Костромского и Вологодского районов связаны с наличием здесь лесных палей. „Лучшего качества лен родится по лесным паям т. е. по нови из под сожженного леса. Для толчения палей на лесных вырубках сжигается оставшийся хворост, пень и т. д. На удобренных таким образом полях, даже при неподходящей почве, родится высокого качества лен. Уменьшение в той или иной местности площади палей понижает средний номер производимого льна (стр. 98). Тогда как Вологодские льны, где пали широко распространены, дают средний номер льна 25,3—30,7, для Ярославско—Костромского района он равняется 20,3, для Западного Ярославского 18,0, для Пучежско—Юрьевецкого района 16,0 и т. д.

Таким образом, в лице Костр. губ. мы имеем район производства высоких сортов льна соответственно благоприятным климатич. условиям, обилию еще лесов и сохранившейся еще практике огневого хозяйства.

По развитию посевов льна особенно выделяются в пределах Костромской губ. старого состава три следующих района: Костромской, куда входят в.в. Андреевская, Вычихинская, Апраксинская, Башутинская, Гридинская, Пушкинская, Красносельская, Белореченская, Ильинская, Челпановская, Левашевская и Каримовская Костр. у.; Ковалевская, Никольская, Борисоглебская, Марьино—Александровская, Федоровская, Нерехтского у.—волости с посевом свыше 25% льна в яровом поле. Сюда же относятся волости Нерехтского у.: Блазновская, Сидоровская, Спасская, Березниковская, Рождественская, Никитская, Митинская—с посевом 15—25% льна в яровом клину. Этот район включает в себя также соседние волости Ярославской губ.: Боровскую, Бухлиловскую, Вятскую, Залужскую, Петропавловскую Даниловского у., Заобирскую, Осенскую, Павловскую Любимского у., Диево-Городищенскую, Красносельскую и Путятинскую в.в. Ярославского у. В этом районе средний номер льна 20,3. Второй льноводный район (меньшего значения) с 15—25% льна в яровом поле—пучежский район, обнимающий волости Юрьевецкого у. Соболевскую, Обжерихинскую, Дьяконовскую, Горбунихинскую, Кандауровскую Макарьевского уезда—Боярскую, Лсвыгинскую, Бортновскую, Ильинско—Заборскую, Валовскую, Сокольскую, Мамонтовскую, Юровскую, Дорофеевскую; сюда же можно причислить Овсяновскую вол. Варнавинского у. Средний номер льна здесь уже значительно ниже—16,5. Наконец, третий район Ветлужский (процент льна здесь не превышает 15—25% в яровом поле) обнимает почти все волости Ветлужского и Варнавинского у.у.—с средним номером 17,4.

Отсюда видно, что первый Костромской район является наиболее ценным льняным районом и что к району этому тесно примыкают соседние местности Ярославской губ.

Из других специальных культур необходимо отметить картофель.

По картофельной культуре выделяется Костромской у. Здесь картофельные поля составляют 13,7% посева в двух полях, в 2½ раза выше среднего по губернии. Особенно развиты картофельные посевы в таких

*) Евг. Дюбок Лесное хозяйство Костромской губ. вып. 1-й Крестьянское лесовладение и лесопользование, стр. 36.

**) П. Ф. Макарьев. Фаб.-зав. прэм. Костромской губ. накануне мировой войны стр. 98—101.

волостях, как Шунгенская (92%) и Чернзаводская (91%), Коржковская (51%), честью Кагимовская (31%), Мисковская (21%), Левашевская (17%), Климовская (17%). В Шунгенской и Чернзаводской в.в. картофельные посе­вы достигают больших размеров В большинстве селений картофель за­полняет собою здесь все поле, иных посевов, кроме картофеля, здесь нет, паровое поле отсутствует вовсе. Весьма важно отметить, что примыкающие местности Ярославского у. также характеризуются сильным развитием кар­тофельных посевов. Так, в Даниловском у., в Петропавловской вол. % кар­тофеля в яровом поле достигает 97,5%, в Боровской—97,4%, в Вят­ской—36,2%, в Залужской—32,2%, в Ярославском у. соответствующие пока­затели в Красносельской вол.—44%, в Диево-Городищенской вол.—53,7% и в Путятинской—34,5%.

В общем и целом соседние картофельные местности Костромского и Ярославского у.у. составляют один нераздельный картофельный район.

Молочное хозяйство.

За последнее время в Костромской губ. начинает развиваться молоч­ное хозяйство. Основой его являются богатые сенокосы по Волге и особен­но по р. Костроме. Нужно сказать, что вообще условия Костромского края благоприятствуют развитию молочного хозяйства. Условия эти отчетливо освещены в уже цитированной статье А. Воейкова.

„Длинные дни в мае, июне и июле—говорит он (стр. 30)—при уме­ренном тепле воздуха и большой влажности очень благоприятны для раз­вития зеленых частей растений, а т. к. зеленые части—лучший корм для скота, то наш север—страна скотоводства, если человек сумеет воспользоваться уже теперь растущими травами“.

„Север—говорит тот же автор в другом месте (стр. 31)—особенно пригоден для кормовых трав, которые отлично растут в три светлые ме­сяца лета высоких широт при умеренном тепле и большой влажности воз­духа. Кормовые травы указывают на скотоводство. Но какое именно лучше вести? Мясное выгодно или там, где скот может быть долго на пастбище, или там, где дешевле концентрированные зерновые корма. На севере нет ни того, ни другого. Но нежность трав и сена указывает на молочное скотоводство“.

Особенно благоприятные условия для развития молочного скотовод­ства представляют богатейшие поемные луга, тянущиеся по Волге и вверх по р. Костроме от устья на 26—30 верст в пределах старых Шунгенской и Мисковской вол. Ко­стр. у. К этому же уезду примыкает и Петропавлов­ская вол. Ярославской губ. В этом районе развились улучшенные породы скота (так назыв. Бабаевский и Мисковский).

Хорошие покосы имеются далее по р. Костроме в северной части Ко­стромского и в Буйском у. Благодаря естественным условиям — пре­красным заливным лугам и развитию молочного скотоводства в описан­ном районе, широко начало расти также и сыроварение. Обследованцем, произ­веденным в 1918 г. в районе деятельности Ко­стр. Союза Потребит. О-в было зарегистрировано 65 артельных и 18 частных сыроваренных заводов *).

*) Н. И. Воробьев. Молочные артели Ко­стр. Союза. Материалы по исследованию кооперации в Ко­стр. губ. Вып. II, стр. 1.

Кустарные промыслы.

Местная перерабатывающая промышленность Костромск. губ. представлена главным образом двумя формами—кустарной промышленностью и промышленностью фабричной.

Кустарная промышленность в Костромской губ. насчитывает значительное число промышленников. Обследованнем 1912 г. было зарегистрировано в Костромской губ. свыше 64.000 человек промышленников, занятых в мелкой промышленности (ремесленной и кустарной). По числу кустарей Костр. губ. в ряду других губерний Европейской России занимает шестое место. Особенно широко развита в Костромской губ. обработка дерева, льняного волокна и шерсти. Первые две отрасли производства тесно связаны с местным сырьем, Древодельные промыслы питаются древесиной из обширных лесов, обработка льняного волокна покоится на сравнительно также распространенном льноводстве.

Из отдельных кустарных промыслов, распространенных в Костр. губ., особенного внимания заслуживает знаменитый пожарный промысел Ковернинского уезда. Всего в Костромской губ. было насчитано около 1 1/2 тысяч пожарей, но громадное большинство из них сосредоточено в двух смежных волостях Ковернинского у. Боргновской—1054 пожаря и Ильинско-Заборской—385 пожарей. В смежной Белбажской вол. вытачивают деревянные чашки, в Ковернинской вол. выделывают решета и обечки для них, в Скоробогатовской распространена окраска ложек и деревянной посуды. Названные пожарные и деревянно-посудные промыслы распространены и в соседнем Семеновском у. Нижегородской губ., в известной Хохломской волости. Вместе взятые все указанные волости связаны между собой и образуют таким образом единый район кустарного производства посуды.

Второй район, меньшего значения, древодельного кустарного производства объединяет ряд волостей Кинешем. и Костр. у.у.—это бондарный район. Числится бондарей-кустарей в северной половине Кинешемского у., в волостях: Есиплевской—39, Клеванцовской—20, Пуминовской—24, Рябовской—53, Семеновской—161, Тарасонской—67; в Костромск. у. в волостях: Завражинской—377, Пушкинской—23, Семеновской—87, Шишкинской—16, сюда же примыкает Говеновская вол. Галичского у., где промысел этот захватывает 21 селение. На границе же Костр. и северной части Кинешемского у. значительно развито углежжение—волости Семеновская (172 кустаря), Шишкинская (38), Гридинская (55) Костр. у. и Есиплевская (39), Колшевская (58), Пуминовская (60), Тарасовская (65) Кинешемского у. В интересах развития названных промыслов следовало бы северную часть Кинешемского у. сохранить в пределах Костромск. губ.

Волокнообрабатывающая промышленность в Костромской губ. развита главным образом в форме качества и охватывает четыре южных ее уезда—Кинешемский, Юрьевецкий, Костромской и Нерехтский, в которых в общем следует считать до 5 000 ткачей.

Из металлических промыслов надо упомянуть Красносельский ювелирный промысел—с центром в с. Красном Костромского у. Район этого промысла обнимает, помимо Красносельской вол., еще соседние Семеновскую и Гридинскую вол. Костромского же уезда и Сидоровскую вол. Нерехтского у., лежащую на правом берегу Волги. Всего ювелирным промыслом занято в районе свыше 3 1/2 тыс. кустарей.

Фабричная промышленность.

По развитию фабричной промышленности Костр. губ. старого состава занимала одно из первых мест в Европейской России. По данным за 1908 г.

в Московской губ. числилось на фабриках и заводах 312.000 рабочих, во Владимирской губ.—185.000 рабочих, Петроградской—164.000 рабочих, Петровской—131.000 рабоч. и в Костромской 82.000—рабоч. Таким образом, по числу рабочих Костр. губ. стояла на пятом месте. В 1912 г. на фабриках Костр. губ. работало уже 92.000 раб. Главная масса фабричной промышленности Костр. губ. была сосредоточена в той ее части, которая отошла ныне к новой Иваново-Вознесенской губ. Особенно развитым промышленностью выделялся Кинешемский уезд, в котором было сосредоточена примерно половина общего числа фабричных рабочих губернии. С отходом части Костр. губ. в Ивановскую, осталось в Костр. губ. в общей сложности около 17.000 фабричных р-х. (17370 на 31 авг. 1918 г.).

Основными производствами в Костр. губ. дореволюционного времени являлись обработка волокна (хлопкового и льняного) и механическая обработка древесины. В 1912 г. по обработке волокна значилось 115 заведений с 86659 рабочими и суммой производств в 129.000.000 руб.; по механической обработке дерева насчитывалось 39 заведений с 8629 рабочими и суммой производства до $3\frac{3}{4}$ миллиона руб. По остальным (второстепенным производствам) значилось 177 заведений с 5427 рабочими и суммой производства около $11\frac{1}{2}$ мил. руб.; отсюда видно, что преобладающее место в ряду других производств в фабричной промышленности занимала волокно-обрабатывающая промышленность. По роду потребляемых материалов хлопко-обрабатывающая промышленность делится на хлопчато-бумажную, льняную и шерстяную. В 1912 г. было занято обработкой льна 17607 чел., хлопка—67578, шерсти—1277 и смешанных материалов—197. Обработка хлопка была сосредоточена преимущественно в той части Костр. губ., которая отошла Ивановской губ., льняная, наоборот, развита преимущественно в той части Костромского края, которая осталась за Костр. губ. Таким образом, с расчленением Костромск. губ. на две части, Костромской край разбился по существу на два фабричных района: хлопчато-бум. и льняной.

Если стать на точку зрения совершившегося факта и признать, что обособление хлопчато-бум. района от льняного имеет свое основание и является целесообразным, то все же необходимо выяснить, насколько в действительности происшедшее разделение правильно в натуре наметило границы названных районов. Ставя вопрос так, необходимо прежде всего отметить, что в отрезанную часть Костр. губ., отошедшую к Иванову, вошли между прочим и районы с бесперспективным развитием льняной промышленности и в качестве таковых связанные с Костромой, одним из крупнейших льнообрабатывающих центров не только в России, но и за границей. К числу таких районов надо отнести прежде всего Яковлевский фабричный район, в настоящее время включенный в состав Середского у. Иваново-Вознес. губ. Вместе с крупными льняными фабриками г. Костромы и Нерехты Яковлевские фабрики входят в состав так назыв. Костр. объединения льняной промышленности, на котором необходимо несколько остановиться. Прежде всего следует указать, что в пределах этого объединения мы имеем перед собой район распространения льна высоких сортов; за пределами этого объединения остаются фабрики Пучежского района, ранее входившие в состав Костр. губ., но в лице Пучежского района мы имеем перед собой район производства не столь высоких сортов, как район Костромского объединения, так что невключение Пучежских фабрик в состав Костр. объединения может быть до известной степени оправдано. В специальной работе инженера П. Ф. Макарьева, посвященной льняным фабрикам Костр. объединения, указывается, что связь между 8 фабриками Костромского объединения: 1) Т-ва Большой Костр. М-ры, 2) Т-ва Костромской М-ры бр. Зотовых, 3) Т-ва Бру-

нова, 4) быв. Царевского, 5) Рогачевской М-ры К. Е. Симоновой, 6) Мерой-С. Сидорова, 7) Васильевской М-рой В. Дороднова с С-ми и 8) Т-ва Нерехтской М-ры К. А. Брюханова, сложилась исторически, почти с самого их возникновения. Яковлевские ф-ки (Симоновой, Сидорова и Дороднова) возникли еще в 40—50-х гг. XIX ст. и работали сначала частью на местной пряже ручного производства, частью на машинной пряже, получаемой вне пределов губернии, т. к. местной льняной пряжи машинного производства до 1854 г. в Костромской губ. не было. С половины 50-х годов в Костроме и Нерехте возникают крупные льнопрядильни, причем возникновение это было тесно связано со спросом на пряжу со стороны местных кустарей и ткацких фабрик с. Яковлевского, получавших пряжу с прядильни Т-ва Б. Костромской М-ры. До начала XX ст. ткацкие фабрики с. Яковлевского 47% перерабатываемой ими пряжи получали с прядильни Т-ва Б. Костромской М-ры, и лишь под влиянием кризиса в льно-обрабатывающей промышленности в 1907 и 1909 г. Костромские и Яковлевские ф-нты стали на путь создания полных мануфактур: первые стали при прядильных заводить и расширять ткацкие отделения, а вторые при своих ткацких заводить прядильни, причем однако связь между этими районами не порвалась. Устраивая прядильни, Яковлевские фабрики свое оборудование приспособляли к обработке лишь более выгодных в производственном отношении сортов, а остальные сорта пряжи продолжали получать из Костромы. Преимущественно Яковлевские фабрики сосредоточились на производстве столового белья, а Костромские на полотне, а для пополнения своих ассортиментов вступали между собою в соглашения. Помимо этого, можно указать еще на ряд сходных условий в положении Яковлевского и Костромского районов. Так, средние номера перерабатываемого этими фабриками льна близко подходят к среднему номера льна Ярославско-Костромского края.

Затем в еще большей степени, чем Костромские фабрики, фабрики Яковлевского района в переработке льна опираются на местные льны Ярославско-Костромского края, закупая лен в центральном пункте торговли льном этого края, в г. Костроме. Подробно обосновывая сходность условий Яковлевского и Костромского фабричных районов, инженер Макарьев между прочим, отмечает, что весь склад жизни текстилей настоящей Костр. губ. и с. Яковлевского, ближе стоящих к земле, чем текстили Иван.-Возн. губ., более оторванные от деревни, совершенно другой, чем иваново-вознесенских, и что поэтому хлопчато-бумажникам Ив.-Вознесенска труднее, чем рабочим г. Костромы, понять и защитить интересы рабочих с. Яковлевского. Точно также сходность условий Яковлевского и Костромского районов наблюдается и в отношении получения топлива. В довоенное время из общего количества топлива, расходуемого на Костромских фабриках, 24% приходилось на жидкое топливо и 76% на дрова, на Яковлевских фабриках на жидкое топливо—48% и 52%—на дрова. Нефтяные продукты оба района получали с низовьев Волги. Дрова и дерево для построек Костромские фабрики получали исключительно сплавные по р. Костроме; Яковлевские фабрики, используют частью местное топливо, частью получали древесину с той же р. Костромы. Фабрика Сидорова в Костромском у. имела около 1250 дес. леса и т. д. Будучи тесно связаны с севером Костр. губ. в деле получения дровяного топлива, приспавшего в революционное время исключительно важное значение, Яковлевские фабрики нуждаются и с этой стороны в прочной административной связи с Костромской губ. и включение Яковлевского фабричного района в пределы Костромской губ. в интересах беспрепятственного функционирования и развития всей льняной промышленности указан-

ных связанных между собою столь прочно Яковлевского и Костромского районов.

При отнесении частей Костромской губ. к Ивановской руководствовались главнейше принципом сосредоточения в рамках одной губернии пролетарских центров и фабричной промышленности. Но едва ли, став на такую точку зрения, следовало бы относить к Ивановской губ. северную часть Костромской губ., как район сравнительно со слабо развитой фабричной промышленностью. По данным переписи 1918 г. в части Костромского края, отошедшей к Ивановской губ., всего значилось 76739 фабричных р-х., причем на так назыв. Заволжский район (северная часть Кинешемского у.) приходилось только 3331 раб.; мощность всех двигателей на фабриках и заводах определялась в 62632 лошадиных силы, в т. ч. в Заволжском районе 2277. Это сопоставление выпукло обрисовывает слабо фабричное развитие по левому берегу Волги в пределах Кинешемского у., причем район этот носит не специфически хлопковый, а смешанный характер: почти одинаковое значение с хлопчатобумажной промышленностью здесь имеют химическое и картонное производства. По данным за 1912 г., на левом берегу Волги в пределах Кинешемского у. находились следующие хлопчатобумажные фабрики: 1) Брюханова и Алексева в с. Ильинском — 350 р-х, 2) Долматовская М-ра — 1038; 3) Разоренова и Кокорева в с. Владычном — 422, 4) Константинова в д. Звягино Комаровск. вол. — 423 и, м. б., еще 2—3 фабрики, причем все они расположены в узкой береговой полосе. Следовательно, хлопчатобумажная промышленность Кинешемского уезда, будучи здесь мало развита, не захватывает территории в глубину и приурочена к Волге.

Другая основная отрасль производства в Костромской губ. — это механическая обработка дерева, существующая почти исключительно в форме лесопильных заводов. В 1912 г. в губернии было 38 лесопильных заводов с 2489 раб. и 3647000 руб. суммы производства, причем 60% всех заводов и 70% всех рабочих приходилось на 8 северных и восточных лесных уездов., где эта промышленность стала усиленно развиваться со времени проведения Северной жел. дор. в 1906 г. Если это развитие лесопильного производства преимущественно на севере губернии в связи с железной дорогой, имеет мало отношения к вопросу о губернских границах, то едва ли его можно оставить без внимания, подходя к вопросу о границах уездных, ибо в связи с развитием этой отрасли промышленности вдоль жел. дороги Вологда — Вятка начинает обозначаться ряд небольших промышленных и пролетарских центров, например, жел. дор. ст. Мантурово на пересечении жел. дор. с р. Унжей, имеющая шансы стать уездным городом, на чем мы остановимся несколько далее.

Из остальных производств Костромской губ. заслуживает внимания промышленность по переработке картофеля (картофеле-терочные, крахмальные и паточные заводы), получившая значительное развитие в Костромском у. в районе возделывания картофеля. В 1912 г. всего в Костромской губ. числилось 33 крахмальных и крахмало-паточных заводов с 463 рабочими и суммой производства в 782000 руб., из них в Костромском у. было 29 заводов с 411 раб. и суммой производства в 716000 руб.

Костромской картофеле-терочный район непосредственно сливается с аналогичным районом Ярославской губ., образуя вместе общий Ярославско-Костромской картофеле-терочный район. Центральное значение для всего района имеет Волжский паточный завод б. Понизовкина, лежащий на границе Ярославской и Костромской губ., перерабатывающий местное сырье и частью получающий его из других губерний. Завод этот крупный. Средняя

годовая выработка его до 1500000 пудов патоки и глюкозы, что составляет $\frac{1}{2}$ общей годовой выработки. Всего в Ярославско-Костромском районе в 1916 и 1917 г. было 43 картофеле-терочных заводов с общей годовой производительностью в 1195365 пудов сырого крахмала, из них на Даниловско-Ярославский подрайон приходится 16 заводов с 554226 пудами крахмала и 27 заводов с 641139 пудами на Костромской подрайон. За 1919 г. годовая производительность кооперативных картофеле-терочных заводов Данилово-Ярославского подрайона равнялась 77,3 тыс. пудов сырого крахмала и Костромской подрайон—131,8 тыс. пудов. Отсюда видно, что Костромской подрайон играет большую роль в выработке сырого крахмала сравнительно с Данилово-Ярославским. Естественное тяготение всего Ярославско-Костромского картофеле-терочного района к Костроме нашло свое выражение в создании Костромско-Ярославского картофельного Союза с местопребыванием центра союза не в Ярославле, а в Костроме.

Крупная промышленность Костромского края в громадном большинстве случаев является паровой промышленностью. Несомненно, в будущем предстоит переход если не всех, то большей части предприятий с пара на электрический ток. Вопрос этот, по крайней мере для мало-мальски крупной промышленности, работающей на широкий рынок—это вопрос ее дальнейшего развития и преуспевания, вопрос ее жизни и смерти. Поэтому необходимо, хотя бы вкратце, выясняя возможные губернские границы, коснуться и вопроса о границах Костромской губ. с точки зрения электрофикации. Вопрос этот специально и достаточно подробно освещен инженером Л. Р. Феддер в очерке „Административно-хозяйственные границы Костромской губ. с точки зрения электрофикации“, откуда мы и заимствуем некоторые данные. Л. Р. Феддер указывает, что то или иное направление губернских границ, безразличное, когда идет речь о крупных районных высоковольтных станциях, обслуживающих группы губерний, приобретает важное значение, когда выдвигается вопрос о развитии местной электрофикации. „Если не приходится—пишет он—говорить о влиянии тех или иных губернских границ с точки зрения административно-хозяйственного деления на выбор места постройки крупных районных электрических станций и направления высоковольтных линий, которое определялось другими факторами, то развитие местных сетей и вместе с этим постройка мелких и средних районных станций чрезвычайно зависит от влияния того или иного губернского центра.“

Постройка таких станций, как указывает Л. Р. Феддер, наибольшее развитие получила в Костромском у., что объясняется близостью его к губерnsкому центру и затем наличием в этом уезде сильной сельско-хозяйственной кооперации; захвачена электрофикацией правобережная часть Волги от границы Ярославской губ. вплоть до Костромы—волости Климовская, Чернозаводская и Коряковская. Здесь имеются четыре мелких районных станции, из них Большесольская (посад Большие Соли) обслуживает пять соседних селений и притягивает к себе уже в настоящее время отдельные селения Ярославской губ.

На левом берегу Костромского у. электрофикация осуществляется в пределах Шунгенской вол.; здесь в д. Коробейникове заканчивается постройкой электрическая станция мощностью в 500 лошадиных сил, долженствующая обслуживать 42 селения Шунгенско-Саметского района. Построенная на переменном токе, она сможет охватить значительный радиус действия, Государственная Плановая Комиссия, намечая полную сельско-хозяйственную электрофикацию названного района, оказывает содействие по производству здесь весной 1922 г. опытов по поднятию под дуга помощью

электроплугов до 4000 десятин бросовых земель. В этой же части Костромского у. действуют мелкие Спасо-Вежевская и Куниковская станции. Л. Р. Феддер полагает, что население волостей Ярославской губернии, прилежащих к границам Костр. губ., весьма заинтересовано начинаниями в Б. Сольском, Шунгенском и Куниковском районах; удовлетворить их запросы в этом отношении будет несомненно легче, если эти местности и в частности: Красносельская, Диево-Городищенская, часть Путятинской волости Ярославск. у., Боровская, Петропавловская, Залужская, Вятская, Бухаловская, Даниловского уезда, Осецкая, Павловская и Заобнорская Любимского у. перейдут к Костромской губ., нежели в том случае, если они останутся в Ярославской.

С постановкой электрической станции на Сухоноговском торфяном болоте разрешается вопрос об электрофикации береговой полосы от Костромы до Сидоровского, что облегчит электроснабжение восточной части Нерехтского у. и северо-восточной части Костромского у. и, быть может, также значительной части левобережной полосы Кинешемского у. Правда, трудно вообще говорить об электрофикации этого района, т. к. там нет базы, на которую можно было бы опереться. Но в этом отношении оба губернского центра (Иваново-Вознесенск и Кострома) будут находиться в одинаково трудном положении, но все-таки те местные станции, которые будут строиться по периферии данного района в пределах Костромской губ. несомненно будут сильнее действовать на пробуждение интереса населения, нежели станции Заволжской части Кинешемского у. „Едва ли в этом отношении можно было бы рассчитывать на постройку крупной районной электрической станции на Котловском торфяном болоте, ибо она слишком удалена от центра нагрузки в Иваново-Вознес. губ. и затем из-за технических трудностей передачи тока через Волгу“.

Пути сообщения.

Если не считать гужевых дорог, то пути сообщения Костромской губ. состоят из водных естественных путей и из железных дорог. Выше уже отмечалось, что водные пути играют в Костромской губ. важную роль, т. к. служат, помимо внутри губернского сношения, целям ввоза и вывоза из губернии массовых продуктов, из пределов губернии главным образом леса, в пределы губ.—хлеба, жидкого топлива и проч. Особенно важную роль в переброске массовых товаров играет Волга, пересекающая губернию с запада на восток на протяжении 240 верст. Наиболее населенные и торговые пункты Костромской губ. старого состава лежали на Волге. Притягивая к себе население, торговлю и промышленность, Волга имела и имеет для Костр. губ. выдающееся значение: волжское побережье—это наиболее сильный и развитый район Костромского края в его южной половине.

Дополнением к водным путям служат жел. дороги. Вообще Костромская губ. бедна железными дорогами. В железнодорожном отношении Костромская губ. занимает одно из последних мест в Европейской России. В 1912 г. в Костромской губ. числилось всего лишь 537 верст ж. д. пути на 73,8 тысяч кв. верст пространства и на 1,7 милл. населения. Так обстояло дело в 1912 г. За последние 10 лет произошли некоторые изменения, а именно от Костромской губ. часть территории отпала к Иваново-Вознесенску, а вместе с ней—около 90 верст жел. дор. пути, с другой стороны проведена жел. дор. линия Буй—Данилов и достраивается линия Нижний,—Котельнич. По расчетам В. И. Лаврова (Экон. очерк Костр. губ. в жел. дор. отнош.), в новом

составе Костр. губ. имеет 642 версты, что составит около 9 верст ж. дор. пути на 1000 кв. верст площади.

Помимо небольшой величины общей жел. дор. сети в Костр. губ. следует отметить ее несвязанность в пределах губернии. Южные участки жел. дор. (в Нерехотском и Костромском у.у.) не соединены с северной магистралью Вологда—Вятка, вся средняя часть губернии вовсе лишена железных дорог.

Необеспеченность Костромской губ. жел. дор. путями, острая в них потребность, ввиду развивающихся внутреннего и внешнего товарообмена, сравнительно с давних времен вызвала к жизни ряд проектов жел. дор., бороздящих в различных направлениях Костр. губ., причем в большинстве случаев проекты предусматривают жел. дор. связь юго-запада губернии с ее севером и востоком, связь наиболее густого и промыслово-деятельного ее населения с ее основными природными богатствами лесами.

С точки зрения этой связи наиболее целесообразными, отвечающими интересам развития промышленности надо считать пути, подходящие к еще нетронутым запасам древесины, залегающим по водоразделам в междуречных пространствах. При общем меридиональном направлении сплавных рек Костр. губ., новые жел. дор. линии должны получать направление или широтное или проходящее под острым углом к нему, т. к. такое направление даст возможность перерезать наиболее важные лесные массивы, одновременно связав юго-западные части Костромской губ. с линией Вологда—Вятка.

В связи с оживлением общего интереса к северу и несомненно наблюдаемого постепенного переноса центра тяжести хозяйственной жизни России на северо-восток, Костр. губ. в ближайшие десятилетия должна войти в сферу влияния одной, а, может-быть, и двух железных дорог, соединяющих Москву, вообще центр России с крайним севером. При осуществлении этого губернский город Кострома, ныне лежащий в жел. дор. тупике, в углу своей губернии, приобретет выгодное положение, т. к. при условии жел. дор. подъездных путей у него создается более или менее полная и прочная жел. дор. связь с наиболее видными населенными пунктами губернии.

Проект губернских границ.

Из всего изложенного выше, как кажется, можно сделать следующее резюме. Костромская губ. по естественным своим условиям есть губерния лесная с малоплодородными скудными почвами, где население в силу неблагоприятных условий вынуждалось, помимо земледелия, заниматься разного рода сторонними промыслами—эксплуатацией лесных богатств, кустарными (и отхожими) промыслами, фабричной работой. В этой лесной стороне, благодаря обилию бросовых земель и остаткам лесопольной (огневой) системы, наконец, в силу благоприятных климатических условий развилась в отдельных районах значительная по своим размерам культура волокнистого льна высоких сортов. Те же климатич. условия, наряду с наличием богатейших заливных лугов, способствовали развитию в других районах луговодства, улучшенного скотоводства и молочного хозяйства. Примерно в тех же районах развилось и картофелеводство, учитывающее наличие песчаных и супесчаных почв, дающих рекордные урожаи картофеля. На основе природных богатств Костромского края, на использовании его лесов, естественных лугов и специальных отраслей сельского хозяйства возникла и имеет все шансы дальнейшего развития механическая обработка дерева, в форме лесопильных заводов, крупные имеющие выдающееся значение льняные фабрики (в Костроме, Нерехте, Яковлевском), значительная картофеле-перерабатывающая промышленность, сыроваренное производство и ряд получив-

ших известность далеко за пределами края кустарных древодельных, льноткацких и других промыслов. Все эти промыслы и отрасли производства имеют стремление концентрироваться главнейше в юго-западном углу губернии, в наиболее населенном и промышленном ее районе, около губернского города Костромы, к которой, благодаря естественным путям сообщения, Волге и ее левобережным притокам (Костроме, Мере, Желвате, Немде, и Унже), тяготеют остальные районы Костромской губ. являющиеся поставщиками сырья (леса, льняного волокна и пр.) для Костромы и для волжского берегового района. В силу общности естественно-исторических условий и сходности отраслей производства к Костромской губ. тяготеют 1) Северная половина Кинешемского уезда, 2) Яковлевский фабричный район, 3) соседние местности Ярославской губ., 4) Верховые Унжи (южная часть Никольского у.), 5) район Вохмы в верховьях Ветлуги и 6) Хохломская волость Семеновского у. Нижегородской губ.

Исходя из этого, было бы целесообразно Костр. губ. в новом составе спроектировать в следующем виде:

1) Ветлужский край (нынешние Варнавинский и Ветлужский у.у.) с добавлением к нему части Вохминского района Никольского у. Северо-Двинской губ. (7 селений Вознесенской вол. и 2 починка Леденгской вол.)

2) Унженский край (нынешние у. у. Кологривский, Макарьевский и Ковернинский), включая сюда тяготеющие части Сев. Двинской губ. (части волостей Березниковской, Н. и В. Кемских и Пермасскую (и Вологодской) волости Юркинскую и Фитининскую) губ.

3) Правобережную часть Кинешемского у.

4) Нерехтский у. в составе 1920 г. со включением в него из Ивановской губ. Яковлевского фабричного района (в. в. Яковлевская, Красносельская, Ногинская).

5) Нынешние Костромской, Буйский, Солигаличский, Галичский и Чухломский уезды с присоединением к ним из Ярославской губ.: из Любимского уезда волостей Заобнорской, Павловской, Осецкой, из Ярославского у. Красносельской, Диево-Городищенской и части Путятинской, из Даниловского уезда Боровской, Бухаловской, Петропавловской, Залужской, Вятской.

Уездные границы. Наряду с губернскими должны быть пересмотрены и уездные границы, ввиду изменившихся экономических условий и назревающих изменений их в ближайших десятилетия. Старые границы уездов в целом ряде случаев устарели: проведение железных дорог и некоторые другие факторы вызывают к жизни новые центры, вокруг которых понемногу начинает сгущаться экономическая жизнь, нарушая старые, веками сложившиеся формы. Особенно значительные изменения вызваны проведением Вологодско-Вятской жел. дороги. Район, прилегающий к этой дороге, из глухого забытого лесного края явственно начинает переобразовываться в довольно бойкий промышленной район. Вместе с жел. дор. и станциями начала озникать в районе жел. дороги крупная лесопильная промышленность, начали возникать и развиваться новые промышленные и торговые поселки. Особенного внимания из их числа заслуживают два поселка: в пределах Ветлужского у. поселок около станции Шарья, в пределах Кологривского у. поселок Мантурово, образовавшийся на месте пересечения жел. дорогой р. Унжи. Оба эти поселка являются естественно вырастающими центрами, к которым тяготеют большие окружные районы.

Поселок Шарья образовался из пристанционного поселка и слившихся с ним деревень (Большое Соколово и других). По переписи населения 1920 г., в этом поселке уже насчитывалось 2092 души об. пола. Поселок тот играет существенную роль для Ветлужского у: и на север уезда и на

юг все грузы и товары для уезда идут через Шарью. Обследование грунтовых дорог Костромской губ., произведенное Стат. Отд. Костр. Губ. Зем. Управы в 1912 г., выяснило, что к ст. Шарья тяготеет вся северо-западная часть Ветлужского у. вместе с г. Ветлугой и значительная часть Вознесенско-Вохомского торгового района Вологодской (ныне Сев. Двинской) губ. В среднем за 1909-1911 г. ежегодно со ст. Шарья отправлялись 106.000 пудов грузов и прибывало 226.000. В этой же работе указывается, что торговое значение Шарьи крепнет с каждым годом. Но Шарья является не только растущим передаточным торговым пунктом, через который движутся товары, назначенные в Ветлужский у. и проходят товары, назначенные к вывозу из уезда, одновременно она является и промышленным, правда, пока еще не особенно большими пролетарским центром. Здесь живет значительное число жел. дор. служащих и рабочих, имеется большое паровозное депо и проч.

Более крупным и быстрее развивающимся поселком является Мантурово, выгодно расположенное на пересечении жел. дор. с судоходной и лесосплавной р. Унжей. Выгодность этого положения была быстро учтена лесопромышленниками, и еще до войны в Мантурове было выстроено несколько крупных лесопильных заводов, перерабатывающих лес, поступающий с верховьев Унжи (завод князя Долгорукова, бельгийской фирмы Дандре и Корбо, Клеева). Общая производительность этих заводов по свед. 1912 г. равнялась 105 000 руб. (в довоенных рублях). Вместе с промышленностью начала развиваться в Мантурове и торговля. До проведения жел. дор. в дер. Мантурово было лишь три лавки, в 1912 г. торговых заведений было уже 16 и ежегодно станция Мантурово вывозила 182.000 пудов грузов. Представляя собою значительный промышленный пункт с большим числом рабочего населения, Мантурово одновременно является центром целого так наз. Нейского заводского района в Кологривском у., расположенного вдоль линии жел. дор. и объединяющего рабочих лесопильных заводов ст. Мантурово. Ней и других. Рабочих и служащих в пределах этого района насчитывается до 3.000 чел. Не лишне отметить, что отремление к выделению пролетарского населения заводов названного района в особую административно-хозяйственную единицу проявились еще в 1918 г. когда образовался Нейский Районный Совет (25 марта 1918 г.) В этот день на заседании общего собрания служащих и рабочих деревообделочников Нейского района было единогласно постановлено выделиться в самостоятельный район, в целях „укрепления пролетарских социалистических завоеваний, ввиду резкого своеобразия фабрично-заводского пролетариата и его чисто классовых интересов“ и „дабы не быть поглощенными пролетарской деревней“.

Принимая во внимание образование описанных новых центров, а также громадные размеры территории старых уездов восточной половины губернии, а также учитывая несомненный дальнейший рост этих поселков, а равно их в значительной степени городской характер, было бы целесообразно переименовать их в города и сделать центрами новых двух уездов Шарьинского и Мантуровского.

В остальной части губернии должен быть образован новый уезд (не считая Ковернинского, уже фактически существующего) из северной части Кинешемского уезда и прилегающих частей Галичского и Костромского у. Основание для этого—слабая связь этого района с правобережной частью Кинешемского у. и его существенно иной экономической облик: меньшая развитость здесь фабричной промышленности, наличие развитых дереводельных кустарных промыслов, большая лесистость и в связи с этим меньшая плотность населения—таковы в общем черты своеобразия этого района.

Центром этого района является старинное торговое село Семеновское-Лапотное, по имени которого этот район давно получил название Лапотновского.

В издании „Торговля и промышленность Европейской России по районам, вып. III.“ Лапотновский район определяется в составе следующих волостей: Говеновской, Иголовской Галичского у. Воздвиженской, Изашевской, Ильинской, Клеванцовской, Комаровской, Николаевской, Рябковской, Семеновской, Тарасовской и Троицкой Кинешемского уезда. Сюда же тяготеет часть Немданской вол. Макарьевского у. В интересах округления границ сюда же следовало, бы отнести также Завражынскую вол. Костромского у. Георгиевскую и восточные части в. в. Пуминовской и Колшевской Кинешемского у., и Замерскую вол. Галичского уезда.

Пользуясь названной работой о „Торговле и промышленности Европейской России“, можно дать такую характеристику Лапотновского района.

Леса занимают примерно половину площади района, почва суглинистая; ископаемые—серный колчедан и фосфориты—оба они добываются. Сплавные реки—Мера, Кистега и Желвата, притоки Волги.

В с. Семеновском скрещиваются большие тракты из Судиславля на Кадый и Макарьев и из Кинешмы на Галич; в районе имеется 7 бумажно-картонных ф-к и 3 химических завода. Надо отметить, что писчебумажное производство здесь очень старого происхождения—еще в 1778 г. была основана писчебумажная и картонная фабрика Вишневецкого в с. Адищево или Новедемидовском; в 40-х годах XIX столетия, основаны еще две подобных же фабрики в с. Александровском. В 1830 г. учрежден химический завод Кокушкина; в 1852 г. на реке Томе основан химический завод Шинова, начавший успешно работать на местном серном колчедане. Таким образом район характеризуется развитием заводской промышленности. Среди отхожих промышленников выделяются бондари; из местных промышленников заслуживают внимания пыльщики (свыше 1 500 чел.) затем лапотный промысел, некогда процветавший и ныне сильно упавший (в середине XIX века размеры лапотного производства определялись в 100.000 р.). Село Семеновское, благодаря своему выгодному положению на пересечении торговых трактов, является распределительным центром. В 1912 г. в Семеновской волости числилось 46 торговых заведений. По переписи населения 1917 г. в Семеновском-Лапотном зарегистрировано населения 653 души.

В новом Ковернинском уезде уездным центром может быть—или Ковернино или Сокольское. С. Сокольское расположено на Волге и в этом отношении обладает выгодным положением; но едва ли в ближайшее же десятилетие оно могло-бы стать уездным центром, по причинам чисто-технического характера—в нем отсутствуют подходящие помещения для уездных учреждений. Таким образом, преимущество остается за Ковернином, который является большим торговым центром для всего окружного района, избилующего кустарными промыслами (ложкарный, бондарный, рогожный). Ковернинский район характеризовался прежде чрезвычайно сильным развитием торговли. В работе Н. Е. Верховского „Грунтовые дороги Костромской губ.“ ч. 1-я (стр. 336) так, между прочим, характеризовались Коверницы. „Мелкая торговля или скупка по базарам сырья является любимым занятием Ковернинцев. Они скупают по окрестным селениям решительно все, что может дать крестьянское хозяйство с его внеземледельческими промыслами: лен, холст, пушнину, шерсть и пр., или выменивают все это на мелочный товар. С деревянной посудой по зимам уезжают часто за сотни верст, сбывая ее за деньги и чаще в обмен на хлеб, холст и лен. Ковернинские „масленики“ фигурируют решительно на всех ближайших рынках.

где они продают льняное масло и, в свою очередь, принимают деятельное участие в скупке разного сырья". В с. Ковернине в 1912 г. имелось 101 торговое заведение. По переписи 1920 г. наличное население в Ковернине определялось цифрой 1540.

Состав проектируемых уездов Костромской губ. в новых границах представляется в следующем виде (население взято наличное по переписи 1920 г.).

| Шарьинский уезд. | | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------|-----------------------|--------|
| Ветл. у. | Воздвиженская . . . | 1925 | Варнавинская . . . | 4622 |
| | Вохомская | 8116 | Дмитриевская . . . | 6270 |
| | Троицкая | 9159 | Карповская | 3174 |
| | Заволская | 4866 | Лалшагская | 7774 |
| | Н.-Шангская | 9093 | Макарьевская . . . | 4572 |
| | Одоево-Спиринская | 4208 | Медведовская . . . | 3798 |
| | (часть) | | Моисеевская | 5118 |
| | Пыщугская | 3037 | Н.-Никольская . . . | 2035 |
| | Рождественская . . . | 5000 | Овсяновская | 6898 |
| | Хорошевская | 2625 | Семеновская | 3965 |
| | Ш. Городищенская | 9364 | Тонкинская | 9567 |
| | Какшинская | 3710 | Шудская | 5280 |
| | Заветлужская | 5527 | Уренская | 17260 |
| | Шарья | 2082 | Черновская | 8530 |
| Никол. у., | Вознесенская (5 сел.) | } 400 | г. Варнавин | 1976 |
| Сев.-Двин. г. | Леденгская (2 сел.) | | Итого | 124700 |

Итого 69112

| Ветлужский уезд. | | | Кологривский уезд. | | |
|-------------------------|------------------------|-------|---------------------------|------------------------|--------|
| Ветл. у. | Бельшевская | 5716 | Никольс. у | Березниковская . . | 4236 |
| | Варховенская | 3311 | Сев.-Двин. г. | (часть) | (вся) |
| | Глушковская | 8021 | | Н.-Кемская (часть) | } 4881 |
| | Заречная | 2894 | | В.-Кемская (часть) | |
| | Рождественская . . . | 5841 | Тотемск. у. | Пермасская | 4910 |
| | (часть) | | | Юркинская | — |
| | Одоево-Спиринская | 4209 | Кологр. у. | Фитининская | — |
| | Н.-Успенская | 9718 | | Архангельская | 3902 |
| | Ошминская | 5056 | | Турдиевская | 1678 |
| | Печенкинская | 7623 | | Ильинская | 3842 |
| | Подгородная | 5348 | | Илешевская | 3098 |
| | Тоншаевская | 15060 | | Кологривская | 10863 |
| | Хмелевицкая | 16226 | | Княжеченская | 3483 |
| | Широковская | 8234 | | Н.-Межевская | 4785 |
| Варн. у. | Архангельская | 5238 | | Кузьминская | 3975 |
| | Вознесенская | 4897 | | Семеновская | 1988 |
| | Георгиевская | 3091 | | Поломская | 6065 |
| | Ново-Покровская . . . | 4718 | | Георгиевская | 12304 |
| | Туранская | 3883 | | Вожеровская | 4676 |
| | г. Ветлуга | 6623 | | г. Кологрив | 2692 |

Итого 135707

| Варнавинский уезд. | | | Мантуровский уезд. | | |
|---------------------------|-------------------------|-------|---------------------------|-----------------------|------|
| Варн. у. | Бакловская | 11115 | Кологр. у. | Медведицкая | 3155 |
| | Благовещенская | 6267 | | Ухтубужская | 2396 |
| | Богородская | 1484 | | Спасская | 7340 |
| | Богоявленская | 5835 | | Никитская | 1614 |
| | Вахромеевская | 9160 | | Потрусовская | 1513 |
| | | | | Заингирская | 1699 |
| | | | | Михалевская | 2209 |

| | | |
|---------|----------------------|------|
| | Усп.-Нейская . . . | 3148 |
| | Н.-Паломская . . . | 3298 |
| | Кужбольская . . . | 2902 |
| | Турлиевская . . . | 3424 |
| | Н.-Мокровская . . . | 7157 |
| | Халбужская . . . | 4377 |
| | Ст.-Халбужская . . . | 2307 |
| Мах. у. | Коткиншевская . . . | 2229 |

Итого . . . 43768

Макарьевский уезд.

| | | |
|-----------|--------------------|------|
| Макар. у. | Ануфриевская . . . | 5824 |
| | Унженская . . . | 3913 |
| | Зарещкая . . . | 5525 |
| | В.-Нейская . . . | 2071 |
| | Словинская . . . | 7493 |
| | Солгановская . . . | 1716 |
| | Чудская . . . | 3059 |
| | Н.-Чудская . . . | 952 |
| | Н.-Нейская . . . | 3794 |
| | Котловская . . . | 1305 |
| | Немденская . . . | 3367 |
| | Марковицкая . . . | 4889 |
| | Тимошинская . . . | 2698 |
| | Погощенская . . . | 2655 |
| | Чернышевская . . . | 2246 |
| | Вознесенская . . . | 3405 |
| | г. Макарьев . . . | 5964 |
| | г. Калый . . . | 1126 |
| | г. Унжа . . . | 1155 |

Итого . . . 63158

Ковернинский уезд.

| | | |
|------------|------------------------|-------|
| Коверн. у. | Абрашинская . . . | 3295 |
| | Белбажская . . . | 6148 |
| | Боярская . . . | 4779 |
| | Бортновская . . . | 4208 |
| | Валовская . . . | 3353 |
| | Гарская . . . | 3229 |
| | Дорофеевская . . . | 3728 |
| | И.-Заборская . . . | 5172 |
| | Каргинская . . . | 2257 |
| | Ковернинская . . . | 12493 |
| | Ловыгинская . . . | 5761 |
| | Мамонтовская . . . | 1583 |
| | Скоробогатовская . . . | 3252 |
| | Сокольская . . . | 5150 |
| | Титюкинская . . . | 2745 |
| | Усть-Никольская . . . | 1145 |
| | Федоровская . . . | 2504 |
| | Юровская . . . | 1891 |
| Мах. у. | Завражынская . . . | 9471 |
| | Столпинская . . . | 5296 |
| | Пелеговская . . . | 952 |
| | г. Ковернин . . . | 1590 |
| Семен. у. | Хохломская . . . | — |
| Ниж. г. | | |

Итого . . . 59385

Чухломский уезд.

| | | |
|------------|-------------------|------|
| Кологр. у. | Матвеевская . . . | 3385 |
| | Сазинская . . . | 2738 |

| | | |
|----------|----------------------|------|
| | Николо-Ширская . . . | 2743 |
| | Ефремовская . . . | 4531 |
| | П. Парфентьев . . . | 1124 |
| Чухл. у. | Боревская . . . | 3342 |
| | Бушевская . . . | 4979 |
| | Введенская . . . | 5043 |
| | Вохтомская . . . | 1967 |
| | Идская . . . | 2143 |
| | Каликинская . . . | 8237 |
| | Коровская . . . | 2074 |
| | Мирохановская . . . | 2804 |
| | Муравьицкая . . . | 4579 |
| | Озерная . . . | 8008 |
| | Просековская . . . | 2727 |
| | Судайская . . . | 5330 |
| | г. Чухлома . . . | 2468 |

Итого . . . 68222

Солигаличский уезд.

| | | |
|-----------|--------------------|------|
| Солиг. у. | Великовская . . . | 2650 |
| | Верховская . . . | 4518 |
| | Вершковская . . . | 6814 |
| | Георгиевская . . . | 5921 |
| | Зашугомская . . . | 5771 |
| | Карповская . . . | 7745 |
| | Костромская . . . | 8203 |
| | Чероверская . . . | 4765 |
| | Тормановская . . . | 5917 |
| | Плещеевская . . . | 4000 |
| | г. Солигалич . . . | 4113 |

Итого . . . 60417

Буйский уезд.

| | | |
|-------------|----------------------------|------|
| Люб. у. | Павловская . . . | — |
| | Заобнорская . . . | — |
| Костр. у. | Андреевская (часть) . . . | — |
| Галич. у. | Котельская (часть) . . . | 3969 |
| | Новографская (часть) . . . | 4223 |
| Солигал. у. | Чудцовская . . . | 2968 |
| | Плещеевская (часть) . . . | 814 |
| Буйск. у. | Александровская . . . | 3273 |
| | Боровская . . . | 3153 |
| | Вексинская . . . | 1912 |
| | Воскресенская . . . | 6326 |
| | Горинская . . . | 2454 |
| | Домнинская . . . | 5655 |
| | Ильинская на Кор. . . | 4234 |
| | Ильинская на Шаче . . . | 4882 |
| | Исуповская . . . | 4028 |
| | Контеевская . . . | 5066 |
| | Ликургская . . . | 5432 |
| | Молвитинская . . . | 4585 |
| | Павловская . . . | 2048 |
| | Письменская . . . | 6946 |
| | Покровская . . . | 4037 |
| | Троицкая . . . | 2391 |
| | Ферапонтовская . . . | 1972 |
| | Шушкодомская . . . | 4745 |
| | г. Буй . . . | 7482 |

Итого . . . 92595

Галичский уезд.

| | | |
|-----------|-------------------------------|---------------|
| Солиг. у. | Нольско-Березовская | 5243 |
| Чухл. у. | Муравьицкая (часть) | — |
| Макар. у. | Пограничная | 1941 |
| | Кусская | 4325 |
| Галич. у. | Богчинская | 3964 |
| | Быковская | 4579 |
| | Ватамановская | 5286 |
| | Вознесенская | 6296 |
| | Воскресенская | 5279 |
| | Дурцовская | 2273 |
| | Костомская | 3791 |
| | Котельская (часть) | 3969 |
| | Куновская | 4061 |
| | Нагатинская | 3521 |
| | Новографская | 4223 |
| | Пречистенская | 8763 |
| | Рылеевская | 4438 |
| | Свиныйская | 3877 |
| | Селеская | 3944 |
| | Сретенская | 4964 |
| | Холмовская | 2731 |
| | Фоминская | 5126 |
| | Яхнобольская | 6007 |
| | гор. Галич | 8137 |
| | Итого | 106738 |

Лапотновский уезд.

| | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------|
| Кинеш. у. ¹⁾ | Георгиевская | 6515 |
| | Воздвиженская | 4001 |
| | Комаровская | 7156 |
| | Николаевская | 6070 |
| | Ильинская | 5638 |
| | Троицкая | 3806 |
| | Ивашевская | 6024 |
| | Есиплевская | 3011 |
| | Колшевская (часть) | 2494 |
| | Тарасовская | 4503 |
| | Клеванцевская | 6503 |
| | Семеновская | 2793 |
| | и Богоявленская | 8629 |
| | Рябовская | 2511 |
| Галич. у. | Игодовская | 5190 |
| | Говеновская | 7719 |
| | Замерская | — |
| Костр. у. | Завражйинская | 10721 |
| | Итого | 92834 |

Костромской уезд.

| | | |
|-----------|------------------------|------|
| Кинеш. у. | Пуминовская | 4269 |
| | Колшевская (часть) | 2494 |
| Буйск. у. | Ильинская на Шиче | — |
| Костр. у. | Андреевская | 8598 |
| | Апраксинская | 5122 |
| | Вахутинская | 5209 |

| | |
|--------------------------|-------|
| Белореченская | 6210 |
| Богословская | 7600 |
| Бычихинская | 9762 |
| Гридинская | 6993 |
| Ильинская | 7449 |
| Каримовская | 2391 |
| Климовская | 5570 |
| Коряковская | 10628 |
| Красносельская | 11515 |
| Куниковская | 2472 |
| Левашевская | 9476 |
| Лобозовская | 3052 |
| Мисковская | 3825 |
| Пушкинская | 3788 |
| Сандогорская | 3242 |
| Семеновская | 9428 |
| Челпановская | 5870 |
| Чернозаводская | 2259 |
| Шишкинская | 7221 |
| Шунгская | 1147 |
| г. Кострома | 48474 |
| г. Судиславль | 885 |
| и. Б. Соли | 1403 |

| | | |
|-----------|----------------------------|---|
| Яросл. у. | Диево-Городищенск. | — |
| | Красносельская | — |
| | Путятинская (часть) | — |
| Данил. у. | Залужская | — |
| | Вятская | — |
| | Воровская | — |
| | Петроглавиовская | — |
| | Бухаловская | — |
| Любим. у. | Осецкая | — |

Итого 206114

Нерехтский уезд.

| | | |
|---------------------------|------------------------------|------|
| Нерех. у. | Арменская | 6752 |
| | Влазновская | 4414 |
| | Борисоглебская | 5102 |
| | Козалевская | 5639 |
| | Кулиго-Марьинская | 2882 |
| | Кунестинская | 1807 |
| | М.-Александровская | 2900 |
| | Митинская | 4243 |
| | Никитская | 2737 |
| | Никольская | 1597 |
| | Новленская | 2531 |
| | Рождественская | 6137 |
| | Сараевская | 4371 |
| | Светочергорская | 1303 |
| | Сидоровская | 5129 |
| | Спасская | 3951 |
| | Тетеринская | 2665 |
| | Федоровская | 4529 |
| | гор. Нерехта | 4914 |
| Середск. у. ²⁾ | Иковлевская | 2782 |
| | Красинская | 2496 |
| | Ногинская | 3676 |

Итого 73603

¹⁾ Данные по Кинешемскому уезду взяты из „Ежегод Иван.-Вознесенск. Губисполкома“ за 1919 г.

²⁾ Данные по Середскому уезду взяты из того же Ежегодника.