

Д. Менделѣевъ

ДОПОЛНЕНИЯ

КЪ

ПОЗНАНІЮ РОССІИ

ПОСМЕРТНОЕ ИЗДАНИЕ СЪ ПОРТРЕТОМЪ АВТОРА



С.-ПЕТЕРБУРГЪ
ИЗДАНІЕ А. С. СУВОРИНА
1907



Типографія А. С. Суворина. Зртелеевъ пер., д. 13





L. Tolstoy

ПРЕДИСЛОВИЕ.

Эта книга есть часть задуманного Д. И. Менделеевымъ труда. Трудъ этотъ былъ прерванъ смертью.

Первая глава этой книги была послана въ типографію для предварительного набора незадолго до смерти Д. И. Вторая глава была найдена въ рукописи на его рабочемъ столѣ.

Та и другая не получили окончательной авторской отдѣлки. Д. И. обыкновенно находилъ послѣднюю редакцію своего текста лишь послѣ предварительного типографскаго набора. Многое прибавлялъ, многое выпускалъ, исправлялъ шероховатости слога.

Все это не было сдѣлано въ настоящемъ изданії, и мы имѣемъ такимъ образомъ лишь предварительный набросокъ, при редактированіѣ которого мы позволили себѣ исправлять лишь очевидные недосмотры.

Тѣмъ не менѣе мы считаемъ своимъ долгомъ обнародовать оставшуюся рукопись, ибо она заключаетъ вполнѣ законченный очеркъ о народонаселеніи всего земного шара, выполненный по совершенно оригинальному плану и способомъ, который своей

точностью (приведение къ одному сроку, тщательное изслѣдованіе
источниковъ) превосходитъ обычно употребляемые.

Мы считали себя не въ правѣ также оставить подъ спу-
домъ тѣ мысли и замѣчанія, которыя разбросаны по всему
тексту и которыми Д. И. спѣшилъ передъ смертью подѣлиться
съ читателями.

Изв. М.



ВСТУПЛЕНИЕ.

Какъ отдельного человѣка нельзя понимать, не зная его окружающихъ и ихъ взаимныя отношенія, такъ и народы или страны могутъ быть сколько либо полно понимаемы только въ связи ихъ съ другими странами и народами, а потому познаніе Россіи требуетъ данныхъ, относящихся не только къ ней самой, но и къ другимъ странамъ. А такъ какъ Россія громадна и по пространству и по числу жителей, то даже для первичной полноты ея познанія надо хоть въ общихъ чертахъ ознакомиться съ данными для всего свѣта. Это стало особо необходимымъ въ виду того, что за послѣднія лѣтъ 50 вся земная поверхность охвачена уже до конца, и внутри Африки, Китая и Австраліи, где еще недавно было много совершенно неизвѣстнаго, работаютъ уже телеграфныя проволоки и желѣзныя дороги, а въ очень къ намъ близкомъ предстоящемъ времени событий и судьбы чуть не сказочныхъ негровъ и китайцевъ будутъ столь же вліятельно отражаться во всемъ мірѣ, какъ въ недавнее время судьбы и события, относившіяся лишь до небольшого числа «великихъ» европейскихъ державъ. Явно возрастающая «не по днямъ, а по часамъ» связь или зависимость людей всѣхъ частей свѣта другъ отъ друга очевидно происходитъ вовсе не отъ одной пытливости немногихъ, не отъ совокупности индивидуальныхъ стремленій къ обеспечению одной собственной своей жизни и уже никакъ не отъ вліянія или величія отдельныхъ лицъ, подобныхъ древнимъ завоевателямъ—до Наполеона включительно, даже не отъ того, что ставится въ главу жизни людей

рационалистическимъ учениемъ объ «историческомъ материализмѣ»¹⁾, а отъ той общей причины, которая опредѣляетъ самое существование всякихъ живыхъ существъ или организмовъ, начиная отъ низшихъ (одноклеточныхъ) животно-растительныхъ—до наивысшихъ и состоять въ зарожденіи и размноженіи. Становясь на точку зре́нія «исторического материализма», можно еще понимать (хотя и поверхностно) прямо физическая потребности, подобная питанію, но органическая или физиологическая потребность размноженія въ потомствѣ совершенно несвойственна самому веществу (матеріи), а потому обыкновенно и ускользаетъ отъ вниманія тѣхъ, которымъ—по самообману—кажется все яснымъ и понятнымъ. Въ сущности это древніе софисты въ новомъ піданіи; для нихъ еще не ясно, что «начало всѣхъ начать» ускользаетъ отъ усилий разума. Это они (зарожденіе и размноженіе) носятъ въ себѣ задатки той безконечности или вѣковѣчности, безъ которой не понимается ни вещество, ни сила, ни духъ въ ихъ простѣйшихъ проявленіяхъ. Видя въ организмахъ—до человѣка—только смертныхъ особей и ихъ стремленіе къ общему, т. е. принимая для людей во вниманіе только индивидуальная и соціальная побужденія и отношенія, обыкновенно (если не всегда—до сихъ поръ) упускаютъ изъ вниманія въ промежуткѣ стоящія, прирожденныя и необыкновенно важныя побужденія къ размноженію и къ сохраненію потомства, а они-то и опредѣлили, да и опредѣлять будутъ навѣрное впереди—не только многія важныя черты индивидуальныхъ и соціальныхъ отношеній, но и многія стороны нравственности (морали) и высшихъ стремленій (прогресса), а болѣе всего охватъ всей земли людьми и сближеніе сперва разъединенныхъ странъ и народовъ до общаго взаимодѣйствія. Всегда признается, что прошлая жизнь народа или его исторія вліяетъ неизбѣжно, хотя бы многіе того и не желали, но полнота пониманія получится лишь тогда, когда признаютъ сверхъ того вліяніе судебъ потомства и когда современность

¹⁾ Все упомянутое можно доказывать, но при томъ надо, во-первыхъ, много писать, а во-вторыхъ, много критиковать, а того и другого я стараюсь въ предлагаемой книгѣ избѣжать всѣми способами, не нарушая ясности. Если мѣстами мнѣ придется касаться нѣкоторыхъ современныхъ утопій, то это дѣлается мною преимущественно для выясненія того рода мыслей, который руководитъ мною при обсужденіи общественныхъ вопросовъ.

поймется какъ переходъ между прошлымъ и будущимъ. Надо помнить, что есть такие одноклеточные организмы, которые живутъ совершенно явно только для размноженія и, когда внутри ихъ потомки достаточно развились, рожденіе ихъ или выходъ въ свѣтъ совершается отъ разрыва начального организма, т. е. сопровождается пріямою смертію этого послѣдняго. Однолѣтнія растенія, давъ сѣмена, погибаютъ; многолѣтнія даютъ живя или почки, или клубни, назначенные для того же размноженія, которое можетъ продолжаться на прежнемъ древесномъ стволѣ почти совершенно такъ же, какъ растутъ коралловые рифы или организованныя людскія государства. Не мало есть отдѣльныхъ людей и даже на видъ очень стройныхъ соціальныхъ учений, упускающихъ изъ виду, что человѣку, какъ организму, свойственно размножаться и что, помимо иныхъ цѣлей, у отдѣльныхъ особей и всякихъ ихъ совокупностей есть несомнѣнно прирожденная цѣль продолжаться въ умножающемся потомствѣ. Безъ этой цѣли ни къ чemu бы не служили не только государства, но и самыя науки и религіи, «богатство и порядокъ». Личное материальное благополучіе (эгоизмъ), считаемое индивидуалистами и происходящими отъ нихъ послѣдователями ученія объ «историческомъ материализмѣ»—первичнымъ и единственнымъ стимуломъ всѣхъ людскихъ дѣйствій, не опредѣляетъ размноженія, даже, пожалуй, (съ малютузіанцами) его задерживаетъ, а оно идетъ неудержимо, ограничиваясь лишь совокупностю окружающихъ внѣшнихъ условій и помышленіями, хотя бы и безсознательными (тогда—побужденіями), о судьбѣ потомства, такъ какъ—чтобы кто ни говорилъ—даже тигръ-отецъ и тигрица-мать скорѣе погибнутъ сами, чѣмъ допустятъ очевидную гибель своихъ дѣтенышей, а людская любовь къ дѣтямъ, не только своимъ, но и своихъ близкихъ, видна даже слѣпымъ, и противу нея не смѣютъ идти никакіе утописты, включая въ ихъ число не только аскетицирующихъ монаховъ, но и соціалистовъ, анархистовъ и коммунистовъ²⁾), хотя всѣ они и забываютъ тѣ или иные при-

²⁾ Соціализмъ, анархизмъ и коммунизмъ здѣсь, какъ и въ обыденномъ разговорѣ, подразумѣваются съ тѣми утрировками и приемами, какіе выражаются при обыденной нынѣ пропагандѣ этихъ учений, стремящихся всякими путями ниспрровергнуть такія главныя основы современного общества, каковы государство, личная инициатива, порядокъ, семейственность и собственность.

рожденныея общія свойства и склонности людей или напрасно рвутся отъ нихъ освободить массы, хотя отдельные случаи такого освобождения бываютъ въ видѣ уродовъ или чудищъ³), подобныхъ Сіамскимъ близнецамъ или Юліи Пастранѣ (женщинѣ съ бородой). Стремление къ размноженію и заботливость о судьбѣ

Идеальные стремленія не только къ постепенному (эволюціонному) усовершенствованію отношеній лицъ въ обществахъ и обществѣ въ государствахъ, но и къ некоторой мѣрѣ насильного принужденія къ желаемому порядку течения дѣлъ, конечно, неизбѣжны, а потому и у соціалистовъ, анархистовъ и коммунистовъ нельзя вовсе отрицать передовую правдивость части ихъ идеальныхъ требованій, но рѣчь идетъ не о свободѣ и развитіи идей, когда говорить о названныхъ утопистахъ, а о премахъ, ими предлагаемыхъ. Многое и даже очень важное изъ того, о чёмъ громко говорятъ указанные утописты, или уже постепенно достигается, или, быть можетъ, будетъ достигаться, но это вовсе ничего не говоритъ въ пользу такихъ утопий, какъ отрицаніе семьи, государства, собственности и т. п., какъ общинное владѣніе землями или общность имущества монаховъ ничуть не говорятъ о коммунизмѣ ихъ участниковъ. Общность всякаго имущества, даже женъ и дѣтей, «коммунизмомъ» призываютъ, совершенно не примѣняется, даже не подразумѣвается при допущеніи «коммуны» или «общины», практикуемой, напримѣръ, во Франціи или у насъ. А чтобы видѣть, что и «анархизмъ» подразумѣвается разнаго пошиба, достаточно почитать «Анархисты» Д. Маккэя, отлично рисующаго недостатки современного строя и разныхъ предлагаемыхъ, ноничѣмъ не испытанныхъ видовъ соціализма, коммунизма и анархизма. Недостатки современного быта видѣть нетрудно, а описывать можно очень картино, но изъ этого ничуть не выясняется необходимость общихъ перемѣнъ въ ту или иную сторону и не видно даже, устраяются ли существующіе недостатки, не появятся ли новые? будутъ ли сыты голодные? начнутъ ли трудится лѣнивые? убавится ли число злыхъ? и т. д. Давно сказано и вѣрно, что «la critique est aisée, mais l'art est difficile».

³) Соціалисты, напримѣръ, забываютъ прирожденный людямъ, какъ и высшій животный, индивидуализмъ. Оттого въ Англіи, где особо развить послѣдній, первому ходу очень мало, чтѣ соціалисты нерѣдко просто упускаютъ изъ вида. Порядокъ, стремясь къ которому Россія и стала монархическою, также свойственъ мелкимъ муравьямъ, какъ и громаднымъ слонамъ, истребляющимъ или изгоняющимъ противниковъ порядка, какъ всѣ страны по существу относятся къ анархистамъ. Возставая противу всякой личной собственности, коммунисты, въ сущности, утираютъ соціализмъ и забываютъ, что известные виды собственности имѣются у всѣхъ высшихъ животныхъ, а собственность для людей служила и служить стимуломъ множества передовыхъ личныхъ дѣйствій, въ землѣ же и языке складывается до грубости явно и необходимость опредѣленій собственности отдельныхъ народовъ и странъ.

и спокойствіи потомства⁴⁾ составляють одну изъ важнѣйшихъ⁵⁾ причинъ распространенія людей по всей землѣ. Для жень и дѣтей пойдуть на просторъ и изъ рая, если тамъ тѣсно, даже изъ благодатныхъ теплыхъ странъ въ холодныя, а тѣмъ паче, наоборотъ, постараются и войти и беспорядковъ избѣжать и законы мудрые отыщутъ. Это не эгоизмъ и не альтруизмъ, а то особое среднее, чѣмъ человѣчество тѣснѣе всего замыкаетъ связь между животно-внѣшнимъ и духовно-внутреннимъ, чѣмъ сближаются далекіе народы и чѣмъ мало-по-малу при наступившихъ порядкахъ достигается такой быстрый ростъ общаго числа людей, что удваивание совершается нынѣ лѣтъ въ сто, никакъ не болѣе⁶⁾, а вѣроятнѣе лишь въ 80-тъ. Если же приростъ почти всюду великъ, а простору для нарождающагося народа гдѣ-либо мало, происходитъ расширение во всѣ свободныя мѣста, чтѣ и отличаетъ новые вѣка (хотя мѣстами, гдѣ жилось поблагодушнѣе, то же было во всѣ времена), и чтѣ ведетъ къ заселенію всей земли и сближенію народовъ до взаимнаго прикосновенія и общенія.

Изъ сказаннаго вытекаетъ, что для познанія міровыхъ народныхъ соотношеній очень важными элементами должны служить не только число жителей отдѣльныхъ странъ и ихъ пространство (величина занятой поверхности), чтѣ даетъ густоту

⁴⁾ Эти признаки однако не принадлежатъ ко всеобщимъ и неизбѣжнымъ, особенно при развитіи современныхъ рационалистическихъ учений, но такъ важны, что по-моему ихъ надо признавать первымъ условіемъ для полной общественной правоспособности (например, для права на избирательный голосъ или для занятія многихъ должностей), тѣмъ болѣе, что множество людскихъ дѣйствій опредѣляется именно заботами о семьяхъ и особенно дѣтяхъ.

⁵⁾ Вторую изъ важнѣйшихъ, по моему мнѣнію, причинъ расширѣя переселеній составляетъ исканіе лучшихъ личныхъ условій жизни, третью—избытокъ силы и стремленіе къ перемѣнамъ и новизнѣ, и лишь четвертую—недостатокъ средствъ для жизни. Заботу же о собственности потомства считаю наиважнѣйшее и наиболѣе настойчиво.

⁶⁾ Это отвѣчаетъ среднему годовому приросту въ 0,6965%, а онъ нынѣ въ мірѣ близокъ къ 0,9%, какъ увидимъ далѣе, а при годовомъ приростѣ около 0,9% удвиживаніе совершается менѣе чѣмъ въ 80 лѣтъ. Допустимъ удвоеніе лишь въ 100 лѣтъ и примемъ къ 1900 году на землѣ 1.600 милли. жителей. Тогда въ 1800 г. должно было бы быть 800 милл., въ 1700 г. 400 милл. и т. д. Къ эпохѣ Рождества Христова на всей землѣ было бы при сохраненіи такого прироста (0,9%) только 3 тысячи (точнѣе 3052) всѣхъ людей. А такъ какъ тогда, наѣбрное, на всей землѣ жило уже не мало миллио-

населенія или среднее количество земли на одного жителя, но и годовой приростъ, какъ одинъ изъ элементовъ незамѣтно, но неизрѣбимо дѣйствующій на всю судьбу данного народа или данной страны¹⁾). Познаніе Россіи много выяснится, когда въ вышеуказанныхъ отношеніяхъ данные для нея сличатся съ данными для другихъ странъ и со средними выводами для всего свѣта. Для такого сличенія и назначаются приводимыя далѣе численныя таблицы.

Для всѣхъ странъ Европы, кроме развѣ Турціи, и для многихъ странъ Америки необходимыя численныя данные известны по переписямъ съ точностью и отчетливостью, часто даже большими, чѣмъ для Россіи, но многія страны Азіи, особенно же Африки, не имѣютъ никакихъ данныхъ, напримѣръ, касающихся годового прироста, хотя величину занятой поверхности и общее число жителей можно считать нынѣ известными уже для всѣхъ отдѣльныхъ странъ, конечно, съ разною степенью точности, но, вообще говоря, достаточною для всѣхъ первоначальныхъ сличеній, потому что здѣсь и понынѣ встрѣчаются по отношенію къ густотѣ населенія поразительно большія различія.

Источниками, изъ которыхъ взяты приводимыя далѣе въ большомъ количествѣ основные числа, служили, кроме отчета о русской переписи 1897 г., преимущественно подлинные отчеты о переписяхъ разныхъ странъ, перечисленные во 2-й главѣ моего сочиненія: «Завѣтныя мысли» (1904 г.). Затѣмъ: *Statistische Jahrbuch für das Deutsche Reich* (herausgegeben von Kais. Statistischen Amt) 1906 и наконецъ: *The Statesman's Year Book for 1906* (by Keltie and Renwick).

новъ людей, то и очевидно, что современный приростъ много больше средневѣковаго. Отсюда ясно уже, что тогда порядки были неблагопріятно-худы, а потому и измѣнены людьми на новые.

¹⁾ Такъ какъ народы другъ друга часто проникаютъ и нерѣдко между собою сливаются, и этотъ процессъ еще далеко не закончился, то разсмотрѣнію удобнѣе подлежать отдѣльныя страны, а не народы, тѣмъ болѣе, что государственное распределеніе людей опредѣлится болѣе всего и даже преимущественно, если не исключительно, территориальными отношеніями, а не какими-либо иными. Исчезновеніе въ будущемъ,—конечно, не близкомъ—безземельныхъ народовъ мнѣ кажется неизбѣжнымъ и несомнѣннымъ. Изъ того, какъ ирландцы, иѣмцы и т. п. постепенно въ С.-Штатахъ превращаются въ «американцевъ», отчасти уже виденъ механизмъ такого «исчезновенія».

Хотя обѣ послѣднія книги назначаются преимущественно для статистики Германіи и Великобританіи, но въ нихъ содержатся и многія новѣйшія данныя, относящіяся къ странамъ всего свѣта. Тамъ, гдѣ оба эти источника оказывались разнорѣчашими и гдѣ я могъ разнорѣчіе проверить по подлинникамъ, почти вездѣ англійскій источникъ оказывался точнѣе нѣмецкаго, хотя въ обоихъ не мало неясностей и ошибокъ (или опечатокъ, которыхъ трудно избѣжать при множествѣ цифръ) по отношенію къ чужимъ странамъ, данныя для которыхъ обрабатывались, очевидно, съ меньшимъ вниманіемъ, чѣмъ для своихъ странъ. Особенное значеніе имѣеть при этомъ то обстоятельство, что число жителей странъ въ разныхъ сводныхъ таблицахъ обыкновенно относится къ различнымъ срокамъ, иногда неизвѣстно къ какимъ. Чтобы избѣжать этого, я пе мало старался, разсчитывая годовой приростъ (процентный и абсолютный) числа жителей, всѣ данныя привести къ одному сроку, за который избралъ 1-е января (нов. стиля) 1907 г., чтобы по возможности получить свѣдѣнія о современномъ числѣ всѣхъ жителей. Пути, которыми велись расчеты—тамъ, гдѣ ихъ можно было сдѣлать съ нѣкоторою степенью точности или съ возможнouю вѣроятностію, указаны далѣе въ численныхъ примѣрахъ.

Полагаю, что для познанія Россіи основныя статистическія свѣдѣнія о странахъ всего свѣта получать наибольшее значеніе, если первоначально сопоставить Россію лишь съ наиболѣе важными міровыми государствами, а потомъ съ совокупностью данныхъ для всего свѣта. Такой пріемъ вынуждается еще тѣмъ, что не только Россія расположена въ двухъ частяхъ свѣта, но и многія государства имѣютъ часто владѣнія, другъ отъ друга удаленные, а обзоръ для всего свѣта естественнѣе всего расположить по географическимъ странамъ свѣта, при чѣмъ нерѣдко разъединяются части одного цѣлаго государства. Такъ у Англіи (Британской Имперіи) имѣются обширныя владѣнія во всѣхъ пяти частяхъ свѣта, и если одна Англія сама по себѣ мала по сравненію съ Россіею, то совокупность ея владѣній оказывается болѣшею не только по числу всѣхъ жителей, но и по поверхности. Скопленіе подъ нѣкоторыми державами большого числа подданныхъ и значительной поверхности земель构成ляетъ современное явленіе, имѣющее очень разнообразные исторические корни въ прошломъ и виды въ будущемъ,

но во всякомъ случаѣ ни въ чемъ не отвѣчающе ни интернационализму, ни соціализму, ни анархизму или коммунизму, въ большей или меньшей мѣрѣ враждебнымъ патріотизму или объединенію людей не только для огражденія своихъ близкихъ отъ постороннихъ посягательствъ, но и для достиженія общихъ цѣлей, опредѣляемыхъ какъ борьбою со зломъ, всюду и всегда существующимъ, такъ и сходствомъ положеній и единообразiemъ убѣжденій, языка и вѣрованій, т. е. недоказуемыхъ исходныхъ началъ жизни или идеаловъ. Сложеніе и силы, содержащія такія огромныя міровыя единицы, каковы Россія, Китай и Соединенные Штаты, конечно, не совершенно одинаковы, но все же между собою близки, какъ близки условія и способы образованія Британской Имперіи и Франціи, а также и Германіи, которая почти тотчасъ за своимъ сложеніемъ стала держаться колоніальной политики, при которой весьма часто объединеніе подъ единою державою опредѣляется вовсе не какими либо видами внешняго и внутренняго единства (языка, цѣлей, террitoriи и т. п.), а просто политикою и современными преимуществами въ силѣ, чemu наиболѣе яркій примѣръ предстavляетъ раздѣленіе почти всей Африки между немногими европейскими колоніальными державами. Занятіе Австралійскаго материка англичанами, Сибири—русскими или «Дальніаго Запада» сѣверо-американцами имѣть во многихъ отношеніяхъ иное значеніе уже потому, что здѣсь были почти пустыни съ малымъ числомъ жителей, а въ африканскихъ и большинствѣ азіатскихъ колоній ихъ часто очень много, и занятіе такихъ странъ, кромѣ частнаго значенія для покоряющей страны (на-примѣръ Индіи или Родезіи для Англіи, Явы—для Голландіи), можетъ быть оправдано съ общечеловѣческой, моральной стороны только замѣщеніемъ затяжнаго и впереди не обѣщающаго стародавняго порядка — новымъ, дающимъ миръ, условія для обиженія народовъ и усиленіе людскаго размноженія, чтѣ особо ясно выразилось на Явѣ (см. далѣе) и что приведетъ миръ къ новымъ порядкамъ, ибо только тамъ наступаетъ мирная совмѣстная жизнь, гдѣ живутъ трудомъ и не могутъ, какъ звѣри, ограничиваться однимъ удовлетвореніемъ растительныхъ и животныхъ потребностей.

Какъ бы то ни было, наше переходное время отличается отъ сравнительно недавняго прошлаго времени, даже какихъ-нибудь

льть за 300 тому назадъ, тѣмъ, что прежде преобладали мелкія державы, а нынѣ какъ по числу жителей, такъ и по поверхности занятой суши сильно преобладаютъ прочныя, неединичныя, но очень немногочисленныя крупныя или «мировыя» державы, предъ которыми временно когда-то существовавшія единичныя завоевательныя имперіи, хотя бы Римъ или Татарско-монгольскія, оказываются не только скоропреходящими, но и меньшими по числу жителей и даже по занятому пространству. Нельзя думать, что дѣло клонится къ образованію единой общей всемирной имперіи (или республики), а я думаю, что оно идетъ къ почти полному уничтоженію мелкихъ державъ, или къ слиянію ихъ, равно какъ и крупныхъ державъ, въ особые виды Соединенныхъ Штатовъ, въ которыхъ могли бы достигаться какъ общенародные интересы (миръ вѣт'шнїй, порядокъ внутреннїй, свобода торговли и единообразіе многихъ условныхъ необходимости, напримѣръ денежное и т. п.), такъ и отдѣльныхъ странъ и народовъ. Не входя однако въ сужденіе ни о прошломъ, ни о будущемъ, должно ясно видѣть, что въ наше время шесть крупнѣйшихъ государствъ міра, а именно: Россія, Германія, Франція, Англія, С.-А. С. Штаты и Китай, уже соединили въ своихъ рукахъ болѣе двухъ третей всѣхъ жителей земли и всей населенной суши, какъ это далѣе показано въ подробнѣмъ перечисленіи. Очевидно, что дальнѣйшая судьба людей прежде или ближе всего опредѣляется этими міровыми державами, внутренними ихъ событиями, взаимными соотношеніями и вліяніемъ на отдѣльныя болѣе мелкія государства. Здѣсь умѣстно коснуться того очень распространенного представленія, по которому многимъ кажется, что Японія должна занять въ Азіи и на Тихомъ океанѣ такую же роль, какая выполнена въ Европѣ Англіею, находящуюся на Атлантическомъ океанѣ. Подобного у Японіи съ Англіею, кроме благопріятнѣйшаго островного положенія, не мало, начиная съ числа жителей (въ Англіи 44 милл., въ Японіи—безъ Формозы—около 48 миллионовъ) и кончая бывшей, но исторически подавленной внутренней розни отдѣльныхъ частей, приведшей къ образованію цѣлыхъ поколѣній гордыхъ и предпримчивѣйшихъ аристократовъ, сумѣвшихъ воспитать весь народъ въ убѣжденіяхъ патріотизма и превосходства надъ другими націями. Даже въ историческомъ отношеніи Японіи къ Китайской имперіи есть

иъкоторое сходство съ отношенiemъ Англіи къ бывшей когда-то Римской имперіи. Если Англіи въ быыя времена пришлось бороться какъ съ морскимъ господствомъ Голландіи и Испаніи, такъ и съ сухопутнымъ—Франціи, то и для этого у Японіи найдутся сходственныея черты въ прежней и современной ея исторіи. Но тутъ и кончаются параллели, которыя во всякомъ случаѣ необходимо не опускать изъ вида. Коренныхъ отличий должно искать прежде всего въ принадлежности къ разнымъ расамъ, и если каждому очевидна разность породъ даже у домашнихъ животныхъ (напримѣръ хотя бы милѣйшей или прелюбѣйшей моськи отъ сеттера), то нельзѧ не указать на различie породъ японской отъ англійской, такъ какъ послѣдняя несомнѣнно крупнѣе во всѣхъ отношеніяхъ, даже по росту и, такъ сказать, по прирожденному аристократизму. Англія есть одинъ изъ оригиналовъ, которыми японцы, какъ и весь міръ, лишь подражаютъ во множествѣ отношеній. Главное же, времена для развитія роста иныхъ: Англія успѣла уже захватить все, чего было можно достигать морскими силами, при томъ всегда соединенными съ земледѣльческими и всякими промышленными; а Японіи остались лишь обороны для расширенія своей территоріи, или надо долго и сильно бороться съ такими оригиналами, каковы: Англія, Россія, Китай, Франція и Соединенные Штаты. Еще съ каждою отдѣльною изъ этихъ державъ, судя по предшествующему опыту, Японія можетъ надѣяться въ борьбѣ, но съ совокупностью нельзѧ и думать бороться, а совокупность, очевидно, образуется, если Японія зарвется и особенно если она задумаетъ всего достигать лишь силою войнъ. Не должно затѣмъ забывать, что въ Японіи уже теперь тѣснота такая же, какъ въ Англіи. Англія есть куда отправлять избытки своего народа, а Японіи надо такія мѣста еще отнимать отъ иныхъ, и не малыхъ народовъ, а отъ большихъ міровыхъ державъ. Все это заставляетъ меня полагать, что дальнѣйшая исторія Японіи ничуть не можетъ быть подобною прошлой исторіи Англіи. Если кому предстоитъ прежде всего сталкиваться съ Японіею, то, конечно, намъ, если завремя, т. е. ничуть не мѣшкая, Россія не заключить союзовъ съ Англіею и Китаємъ, при посредствѣ которыхъ, быть можетъ, удастся сговориться и съ Японіею, часть умныхъ людей въ которой, какъ слышно, не прочь вступить въ союзъ съ нами, понимая, что времена войнъ и проч-

ныхъ военныхъ успѣховъ канули въ вѣчность, а будущее принадлежитъ объединяющему умственному моральному и промышленно-экономическому развитію и, будемъ надѣяться, ничуть не опредѣлится ни военными успѣхами, ни революціями мечтателей и гордецовъ разнаго покроя. На основаніи соображеній, здѣсь развитыхъ, я не включалъ и включить не долженъ Японію въ число важнѣйшихъ міровыхъ державъ, гдѣ ей нѣтъ мѣста и по величинѣ. Нынѣ мало вѣроятно образованіе, даже при помощи завоеваній, не только новой Римской, но даже и новой Британской имперіи, хотя мыслимо объединеніе многихъ странъ, напримѣръ республикъ Южной Америки. А если бы достиглось хотя какое-нибудь общее соглашеніе между всѣми шестью названными міровыми державами, то навѣрное общія цѣли, т. е. вѣнѣшній миръ и внутренній порядокъ,—были бы достигнуты наиболѣе простыми, вѣрными и легкими способами. Во всякомъ случаѣ познаніе Россіи должно много выиграть отъ сопоставленія данныхъ, для нея извѣстныхъ, съ числами для остальныхъ вышеизвѣстныхъ державъ. Къ обзору ихъ мы перейдемъ ранѣе, чѣмъ къ даннымъ для всего свѣта, особенно потому, что здѣсь удобнѣе всего выяснятся пріемы счисленія, примѣненные далѣе ко всѣмъ странамъ.

По отношенію къ содержанію свѣдѣній, собранныхъ мною для странъ всего свѣта и представляющихъ тотъ или иной интересъ при сравненіи съ русскими данными, приведенными въ моей книжкѣ «Къ познанію Россіи», считаю необходимымъ замѣтить, что я различаю и отдѣляю то, что относится прямо къ народонаселенію, отъ того, что отвѣчаетъ его дѣятельности, особенно хозяйственной. Данныя обоихъ родовъ находятся, конечно, въ тѣсной между собою связи, но здѣсь, т. е. въ предлагаемой теперь статьѣ, рассматриваются только первичныя данные о самомъ народонаселеніи, потому что обработка свѣдѣній хозяйственного свойства представляетъ многія затрудненія и я не успѣлъ еще ихъ преодолѣть, т. е. отлагаю до другого раза, если осилить удастся.

Въ отношеніи къ народонаселенію каждой страны и суммы странъ⁸⁾ считаю возможнымъ ограничиться пятью важнѣйшими

⁸⁾ Я старался такъ расположить все числа и придать имъ такой видъ, чтобы можно было подводить не только тѣ суммы, которыхъ даны въ табли-

родами данныхъ, потому что иные (напримѣръ распределеніе числа жителей по возрастамъ, а земель по способности къ хлѣбопашеству⁹⁾) свѣдѣнія неизвѣстны для большинства странъ, или извѣстны только въ общихъ крупныхъ числахъ, а нѣкоторыя въ процентномъ отношеніи измѣняются лишь незначительно. Приводимыя же данные, особенно три изъ нихъ (число жителей, годовой приростъ и количество земли), имѣютъ столь важное значеніе для пониманія взаимнаго отношенія странъ, что я употребилъ все мнѣ доступное для приданія этимъ числамъ возможно полной благонадежности, хотя, къ сожалѣнію, еще донынѣ имѣется не мало странъ, для которыхъ статистическая данная или гадательны или сомнительны.

Въ столбцѣ первомъ (*A*) приводится число всѣхъ жителей соответственной страны. Числа даны въ миллионахъ, а тамъ (напримѣръ въ Англіи, Германіи и т. п.), где отчетливость данныхъ позволяла, или тамъ (напримѣръ для Люксембурга или для Новой Гвинеи), где незначительность числа жителей этого требовала, приведены десятъя, а иногда и сотыя, даже тысячныя доли миллионовъ. Особенность чиселъ (числа жителей), приводимыхъ въ предлагаемыхъ далѣе таблицахъ, состоитъ въ томъ, что они относятся къ началу 1907 года, когда должна явиться въ свѣтъ моя статья. Вероятно, читатели уже успѣли замѣтить, что данные о числѣ жителей разныхъ странъ весьма сильно различаются, смотря по источнику, изъ котораго они заимствованы и по срокамъ, къ которымъ относятся¹⁰⁾ (лишь

цахъ, но и всякия иные... По этой причинѣ величина годового прироста дается не въ процентахъ къ числу современныхъ жителей, а въ абсолютныхъ количествахъ ежегодно прибывающаго числа жителей. По той же причинѣ въ столбцѣ *C* (третьемъ) данные показываютъ не отношеніе числа женщинъ и мужчинъ, а абсолютную разность ихъ количествъ.

⁹⁾ Статистика земель, т. е. распределеніе ихъ между различными пріемѣненіями (для строеній, посѣвовъ, лѣсовъ, дорогъ и т. п.), по способности къ хлѣбопашеству, по размѣрамъ владѣній и т. п. во многихъ странахъ мало извѣстна, а заслуживаетъ такого же вниманія, какъ и статистика народонаселенія. Что касается возрастнаго состава народонаселенія разныхъ странъ, то большинство извѣстныхъ мнѣ данныхъ помѣщено мною (и отчасти разобрано) въ 2-й главѣ моихъ «Завѣтныхъ мыслей», но къ этому предмету я предполагаю еще разъ возвратиться, когда найду для того время и возможность.

¹⁰⁾ Такъ, напримѣръ, для Германской имперіи за послѣднее время встрѣчаются два числа: 56,37 и 60,61 милл. Первое число по переписи 1900 г., а второе по предварительнымъ подсчетамъ переписи 1 декабря 1906 г.

сравнительно въ рѣдкихъ случаяхъ указываются эти сроки). Такимъ образомъ числа часто становятся несравнимыми и общіе результаты не современными, а отсталыми. Зная годовой приростъ (столбецъ *B*), по способу, дающе описанному, я привелъ всѣ данные къ одному сроку, а именно къ январю 1907 года. Такое приведеніе, какъ и самъ счетъ жителей при переписяхъ, конечно, не представляетъ абсолютной точности, но когда извѣстенъ срокъ переписи и приростъ,—погрѣшность не можетъ быть значительна, и получаемыя числа все же сравнимы межъ собою, чѣмъ въ томъ случаѣ, когда числа жителей въ разныхъ странахъ даны для разныхъ сроковъ. Что же касается до такихъ странъ, какъ Независимое Конго, гдѣ никогда не дѣлялось чего-либо подобнаго народной переписи и гдѣ лишь по приближенію и, такъ сказать, «на глазъ» принимается 30 миллионовъ всѣхъ жителей, то тутъ уже ничего подѣлать пока нельзя, и надо только помнить, что лѣтъ за 50 тому назадъ или даже менѣе и не подозрѣвали въ тѣхъ мѣстахъ никакихъ жителей, или никто не рѣшился бы сказать какую-либо цифру, потому что въ части тѣхъ мѣсть и не бывало европейскихъ или арабскихъ путешественниковъ, торговцевъ или миссионеровъ, отъ которыхъ чаще всего почерпаются первичныя свѣданія. Нынѣ такихъ странъ уже нѣть, и примѣрное число жителей надо считать извѣстнымъ даже для внутреннихъ частей Африки и Австралии.

Во второмъ столбцѣ (*B*) напихъ таблицъ приведены (опять въ миллионахъ и ихъ частяхъ) данные, относящіяся къ годовому приросту жителей странъ, т. е. разность числа жителей страны для двухъ другъ за другомъ слѣдующихъ годовъ. Обыкновенно это число выражается въ процентахъ, что даетъ возможность сравнивать страны по относительной ихъ способности къ измѣненію количества своего населенія какъ путемъ естественного перевѣса рожденій надъ смертями и выселеніями (эмиграціями), такъ и путемъ иммиграцій (прибыли переселенцевъ изъ другихъ странъ). Но одинъ процентный способъ выраженія годового прироста не только не даетъ прямой возможности производить складываніе чиселъ прироста разныхъ странъ, но не позволяетъ сразу судить о значеніи чиселъ, такъ какъ большой процентъ прироста въ малонаселенныхъ странахъ мало вліяетъ на общий приростъ числа жителей и вообще не даетъ

примыхъ указаний па ближніе и дальниe сроки, тогда какъ абсолютны величини прироста имѣютъ болѣе ясное значеніе въ указанныхъ смыслахъ. Такъ, напримѣръ, весьма поучительно во многихъ отношеніяхъ узнать, что въ Британской имперіи при 410 милл. жителей вѣроятный годовой приростъ около 1,9 милл., а въ Россійской имперіи, при 148 милл. жителей, вѣроятный годовой приростъ болѣе 2,2 милл.; а въ то время, когда во Франціи прибываетъ 90—100 тыс. жителей, въ Германіи прибываетъ 836 тыс., т. е. разъ въ восемь или девять большее число жителей. Подобныя сопоставленія абсолютныхъ величинъ прироста рисуютъ въ будущемъ вѣроятность такихъ измѣненій, которыхъ иначе нельзя было бы предвидѣть¹¹⁾.

Третій столбецъ (*C*) показываетъ—опять въ миллионахъ и ихъ десятичныхъ подраздѣленіяхъ—разность между числомъ лицъ женскаго и мужскаго пола, а такъ какъ эта разность опредѣляется перевѣсомъ въ ту или другую сторону, то знакъ + (плюсъ) означаетъ преобладаніе женщинъ, а знакъ — (минусъ) перевѣсъ въ числѣ мужчинъ, что встрѣчается особенно часто во всѣхъ вѣроятностныхъ странахъ. Значеніе чиселъ этого столбца еще не совершенно нынѣ ясно, но приводится мной особенно потому, что численное отношеніе лицъ разнаго пола можетъ быть вліятельнымъ для опредѣленія семейственности и прироста жителей, а судьбы человѣчества отъ этихъ факторовъ должны несомнѣнно много зависѣть¹²⁾.

¹¹⁾ Одну изъ важнѣшіихъ (хотя и не первичныхъ) и, если можно такъ выразиться, полезнѣшіихъ сторонъ всякаго «знанія» составляетъ предвидѣніе реальныхъ явлений, уже по той причинѣ, что оправданіе предвидѣнія даетъ увѣренность въ возможности твердыхъ или истинныхъ выводовъ изученія. Въ начальныя эпохи зарожденія наукъ въ составъ знаній обыкновенно включается лишь описание познаваемаго, логическое его обсужденіе, выводы, объясняющіе узаконеніе, и критика всякихъ о немъ сужденій. Это все необходимые элементы знаній, но не они, и только оправданія предвидѣнія даютъ полное ручательство въ истинности данныхъ выводовъ знаній. Это первымъ ясно понялъ Бэконъ Веруламскій, но это и понынѣ неясно множеству людей, особенно мечтательной научной молодежи, которая—того не сознавая, конечно,—твердо вѣрить непрозвѣненному предвидѣнію, а опирающемсяся лишь на логическія послыски, то есть, въ сущности, дѣйствующей такимъ пріемами, какими оперировали софисты, холасты и др., до Бэкона жившіе исследователи.

¹²⁾ Если означимъ число лицъ женскаго пола чрезъ *x*, а мужскаго *y*, то очевидно, что *A* = *x* + *y*, тогда какъ *C* = *x* — *y*, слѣдовательно, по дая-

Четвертый столбецъ (*D*) показываетъ въ миллионахъ квадратныхъ километровъ и ихъ подраздѣленіяхъ поверхность всей суши, занимаемой странами, а эти числа сами собою понятны. Въ квадратномъ километрѣ, какъ известно, 100 гектаровъ, а потому 100 *D* покажетъ число миллионовъ гектаторовъ всей земли, а при раздѣленіи на общее число миллионовъ жителей (*A*) получается число гектаровъ всей земли (пятый столбецъ *E*), приходящейся въ среднемъ на каждого жителя. Такъ какъ величина гектара немногимъ меньше, но все же близка къ величинѣ русской десятины (гектарь = 0,9153 десятины), то число гектаровъ на душу близко къ привычному для русского уха числу «десятинъ на душу».

Все предлагаемое въ дальнѣйшемъ изложеніе составляетъ не что иное, какъ продолженіе недавно явившейся моей книги «Къ познанію Россіи», что я даже старался выразить и въ самомъ заглавіи.

Тамъ дѣло шло исключительно о внутреннихъ нашихъ соотношеніяхъ, а здѣсь имѣются въ виду почти исключительно виѣшнія отношенія Россіи. Они тѣсно связаны другъ съ другомъ всегда и всюду, а у настѣть тѣмъ болѣе, что страна наша болѣе чѣмъ всѣ другія крупнѣйшія страны, обладаетъ чисто континентальнымъ характеромъ, представляетъ путь, по которому шло великое переселеніе народовъ, имѣть громадныя сухопутныя границы и обладаетъ ничтожно малымъ количествомъ береговъ свободныхъ, незамерзающихъ морей. Въ этомъ смыслѣ Россія представляется—болѣе чѣмъ какая-либо иная страна—Срединное Царство, заинтересованное въ ходѣ и направленіи международныхъ отношеній. Поэтому намъ, русскимъ, необходимо хорошо знать другія страны и весь свѣтъ въ мѣрѣ не меньшей, чѣмъ англичанамъ, имѣющимъ владѣнія во всѣхъ частяхъ свѣта.

нымъ *A* и *C* легко опредѣлить *x* и *y*, а именно; $y = \frac{A - C}{2}$, тогда какъ $x = \frac{A + C}{2}$.

I.

Данныя о народонаселеніи шести наибольшихъ міровыхъ державъ.

Такъ какъ при современномъ распределеніи обладанія землею наибольшее число жителей и наибольшая поверхность земли соединены подъ державою англійскаго короля или императора Британіи, то наше перечисленіе свѣдѣній, относящихся къ народонаселенію великихъ державъ, начинается именно съ Англіи. При этомъ неизлишне замѣтить, что такое же начало пришлось бы сдѣлать и въ томъ случаѣ, когда мы желали бы поставить въ главу всего положенія одну изъ современныхъ державъ, которую большинство людей въ мірѣ считаетъ наиболѣе достойною подражанія, богатѣйшею и передовою единовременно какъ въ политическомъ, такъ и въ научно-литературномъ отношеніяхъ.

Общая перепись 1-го апрѣля (нов. ст.) 1901 года дала для Великобританіи слѣдующія числа:

	Поверхность англ. квадр. миль.	Жителей мужского пола.	Жителей женского пола.	Всего жителей.
Соединенное королевство (United Kingdom).				
Англія и Уельсъ (Wallis) . . .	58.324	15.728.613	16.799.230	32.527.843
Шотландія	30.405	2.173.755	2.298.348	4.472.103
Ирландія	32.360	2.200.040	2.258.735	4.458.775
Прилегающіе острова: Мэнъ, Джерсей и др.	302	70.576	79.794	150.370
Армія и моряки въ морѣ . . .	—	367.736	—	367.736
Итого . . .	121.391	20.540.720	21.436.107	41.976.827

Общее число жителей съ 1861 года возрастило, судя по соответственнымъ переписямъ, довольно неравномѣрно:

		Средний годо- вой приростъ въ % ^o ¹⁾ .
По переписи 1861 г. всѣхъ жителей	29.321 тыс.	
1871	31.845	» . . . 0,83
» 1881 »	35.241	» . . . 1,01
1891 »	38.105	» . . . 0,78
1901 » »	41.977	» . . . 0,97

Такъ какъ процентъ прироста здѣсь, какъ и въ большинствѣ случаевъ, колеблется, то для годовъ, слѣдующихъ за послѣднею переписью, можно приписать вѣроятность только среднему числу, которое здѣсь близко къ 0,90%, а потому въ 1905 году населеніе можно принимать, съ большою вѣроятностью, близкимъ къ 41.977 (1.009) и=43.434 тыс., 1 апрѣля 1906 г. къ 43.825 и 1 апрѣля 1907 г. къ 44.219 тыс.; и абсолютный годовой приростъ тогда долженъ быть около 394 тыс., слѣдовательно мѣсячный приростъ долженъ быть около 33 тыс. Отсюда очевидно, что къ 1 января 1907 г., т. е. къ тому сроку, который принять во всѣхъ нашихъ сличеніяхъ—въ Соединенномъ Королевствѣ должно признать всѣхъ жителей около 44.219—3×33 или 44.120 тыс., а годовой приростъ около 394 тыс. Оба эти числа, само собою разумѣется, представляютъ только приближеніе къ дѣйствительности, т. е. содержать свою погрѣшность, но едва ли она въ данномъ случаѣ болѣе одного про-

¹⁾ Чтобы получить для страны или народа въ процентахъ эту среднюю годовую прибыль народонаселенія изъ данныхъ для двухъ годовъ, различающихся на n лѣтъ, можно поступать различно, но, мнѣ кажется, правильнѣе всего примѣнять слѣдующій способъ: изъ позднѣйшаго числа вычтать предшествующее, разность умножать на 100 и дѣлить сперва на n , а потомъ на среднее изъ позднѣйшаго и предшествующаго чиселъ. Эта «средний процентъ прироста», различаясь для разныхъ народовъ и временъ, служить известно—и очень важно—ихъ характеристикою и при вымирании народа или при выселеніи народа изъ страны (Ирландія) становится отрицательнымъ, а въ предѣль—по времени,—когда вся земля заполнится людьми, приростъ какъ процентный, такъ и абсолютный, неизбѣжно уменьшаясь (Франція), станетъ нулевымъ, т. е. число жителей постояннѣмъ—по крайней мѣрѣ за известное число лѣтъ въ среднемъ.

цита, и уже во всякомъ случаѣ указанныя числа отвѣчаютъ современности ближе, чѣмъ простое повтореніе чиселъ переписи 1901 года. А такъ какъ для иной цѣли (но возможно-стї выяснить общія современныя міровыя отношенія странъ по ихъ народонаселености) необходимы преимущественно лишь единообразіе и единовременность крупныхъ данныхъ, то указанная числа можно считать образцомъ возможной здѣсь точности, тѣмъ болѣе, что въ общей сводкѣ придется, какъ скоро увидимъ, ограничиться лишь крупными цифрами, напримѣръ, миллионами и ихъ десятками, въ счетѣ общаго числа жителей.

Но ранѣе, чѣмъ пдти дальше, укажемъ на то примѣчательное явленіе, которое представляетъ Ирландія относительно убыли въ ней жителей. Переписи дали для нея слѣдующія числа въ тысячахъ жителей:

Перепись	1861 г.	1871 г.	1881 г.	1891 г.	1901 г.
Жителей	5.799	5.412	5.175	4.705	4.459 т.

Убыль эта (въ годъ примѣрно среднимъ числомъ по 34 тыс.²⁾) опредѣляется, какъ извѣстно, преимущественно склонностью ирландскаго народа къ земледѣлію, малоземельемъ (въ 1861 году на жителя приходилось лишь около $1\frac{1}{2}$ гектара), плохими порядками въ распределеніи землепользованія и происходящимъ отсюда стремленіемъ къ переселенію преимущественно въ Соединенные Штаты (въ 1905 г. 44 тыс. ирландцевъ эмигрировали въ С.-А. Соединенные Штаты, а всего выселилось въ этомъ году изъ Ирландіи 50 тыс.) и въ другія мѣста, гдѣ еще много природныхъ условій для занятія преимущественно земледѣліемъ. Убыль ирландцевъ возмѣщается, значитъ, прибылью американцевъ, а на мѣстѣ преимущественно англичанами, которыхъ въ 1861 году было около 19-ти миллионовъ, а въ 1901 году стало около 33 миллионовъ, хотя и англичане за эти годы выселялись изъ Англіи въ немаломъ числѣ, даже въ 1905 году эмигрировало около 170 тысячъ англичанъ. Но и при значительной эмиграціи рождаемость Англіи и Уэльса столь велика (около 2,8%), а смертность столь мала (около

²⁾ Слѣдовательно, для Ирландіи годовой приростъ—величина отрицательна, и именно В близокъ къ —0,034.

1,6%.), что общий годовой приростъ достигаетъ до 1,2%, какъ видно изъ данныхъ:

	1861 г.	1871 г.	1881 г.	1891 г.	1901 г.
	20.066	22.712	25.974	29.003	32.528 тыс.
годъ	1,24	1,34	1,10	1,14%	

что даетъ въ среднемъ 1,205%.

Очевидно, что въ общемъ увеличеніе народонаселенія перво-степенную роль играетъ численное отношеніе половъ, а потому вездѣ гдѣ то извѣстно, это отношеніе далѣе приводится. Хотя чаще всего это отношеніе выражается числомъ лицъ женского пола на 100 лицъ мужского пола, но мнѣ кажется наиболѣе по-учительнымъ выражать, или приводить абсолютную разность числа лицъ обоихъ половъ, условившись вычитать число мужчинъ изъ числа женщинъ, а не обратно, потому что въ большинствѣ европейскихъ странъ женщинъ болѣе, чѣмъ мужчинъ (въ об-ратномъ же случаѣ получится, очевидно, отрицательная раз-ность). Иногда сверхъ того приводится мною процентное отношеніе упомянутой разности къ общему числу лицъ обоихъ половъ, такъ какъ каждое изъ этихъ данныхъ, при знаніи общаго числа жителей, даетъ абсолютное число мужчины и женщины. Напримеръ, если извѣстно, что при 128.239 тыс. жителей разность «ж—м» равна 711 тыс. (т. е. соста-вляетъ около 0,554%), то очевидно, что, прибавивъ къ полу-винѣ общаго числа жителей (64.119,5) половину разности (ж—м), т. е. 355,5, получимъ число женщинъ=64.119,5+355,5=64.475, а, вычитая указанныя числа (64.119,5—355,5), полу-чимъ число мужчинъ=63.764 тыс., что и выражаетъ отноше-ніе лицъ обоихъ половъ для Россіи, для которой, значитъ, ж—м или $C=711$ т. или 0,554%. Для Соединенного Королев-ства въ 1901 г. $C=21.436-20.541=895$ тыс. или 2,132%, а это указываетъ, что въ Англіи (или вообще въ Соединенномъ Ко-ролевствѣ) преобладаніе женщинъ сильнѣе развито, чѣмъ во-всей Россіи. Сохраняя тотъ же процентъ перевѣса, получимъ къ началу 1907 г. (+4,120 т. жителей) $C=941$ тыс. (2,132% отъ 44.120 тыс.).

Такимъ образомъ для Англіи, или, точнѣе, для Соединенного Королевства, получаются слѣдующія четыре числа, характери-

зуюція къ 1907 г. населенность этой страны: 1) Поверхность суши 121.391 англ. кв. миль, или въ тысячахъ квадратныхъ километровъ, которыми мы станемъ выражать площади земли, $D=314,40$ т. кв. килом.; 2) Общее число жителей въ миллионахъ $A=44,12$ милл.; 3) Годовое увеличение числа жителей $B=394$ тыс. и 4) Переиѣсъ въ числѣ лицъ женского пола (ж—м) или $C=941$ тыс.

Хотя историко-политический центръ громадной Британской Имперіи (The Britisch Empire) содергится въ небольшой по размѣрамъ Англіи или Соединенному Королевствѣ³⁾, но современное значеніе ея, исключительное богатство и вліяніе на будущія судьбы всего міра опредѣляется обширными и многочисленными владѣніями въ Азіи, Африкѣ, Америкѣ и Австраліи. Обзоръ ихъ мы и расположимъ по общепринятымъ странамъ свѣта, хотя слѣдовало бы не отдѣлять Европы отъ Азіи, такъ какъ маленькая Европа составляетъ лишь сѣверо-западный полуостровъ Азіи, отъ нея ничѣмъ рѣзко не отдѣляющійся, и Россія, расположенная въ этихъ обѣихъ частяхъ свѣта, явно назначена самою исторіею для того, чтобы соединить ихъ по крайней мѣрѣ на столько же, на сколько связанны между собою страны одной изъ географическихъ частей свѣта⁴⁾.

³⁾ Сумма поверхности Англіи, Шотландіи и Ирландіи (около 278 тыс. кв. верстъ) менѣе поверхности одной Уральской области (284 тыс. кв. верстъ) или одной Пермской губерніи (290 тыс. кв. верстъ).

⁴⁾ Главную причину, по которой отдѣляютъ Европу отъ Азіи, мнѣ кажется, должно искать въ классическомъ міровоззрѣніи, а никакъ не въ какихъ-либо чисто-географическихъ соотношеніяхъ, которыхъ заставляютъ скорѣе всего отдѣлить Сѣверную Америку отъ Южной, даже тогда, когда Европа не станетъ отдѣляться отъ Азіи. Когда сибирскія пустыни и Киргизскія степи окажутся населенными русскими, и просвѣщеніе Россіи довольно поработаетъ для слиянія Дальн资料го Востока, включая въ него Китай и Японію, съ Западною Европою, тогда настанетъ дѣйствительная новѣйшая исторія, а съ нею, вѣроятно, позабудутъ отапченіе Европы отъ Азіи. Весь секретъ этого дѣла въ Китаѣ, и я не устану утверждать, что намъ теперь же, ничуть не мѣшкая, слѣдуетъ завязать тѣсный союзъ съ Китасмъ (сепаратно, быть можетъ, и съ Японіею, или обратно—что уже дѣло политиковъ), а изученіе Китая и перемѣнъ, въ немъ совершающихся, усилить въ разнообразныхъ отношеніяхъ, и отнюдь не ограничиваясь однѣмъ Пекиномъ и Ханъкоу. Китай, какъ и Россія, не трупы, какъ ихъ иные считаютъ, а только спящіе великаны, пора пробужденія которыхъ наступила.

Превратнейшую особенность и большое историческое значение иметь то обстоятельство, что владѣнія Англіи расположены во всѣхъ краяхъ свѣта и что они, будучи часто связаны между собою только оceanами и морями, занимаютъ иногда лишь малыи части суши (например Гибралтаръ всего 5 кв. километровъ) и составляютъ такимъ образомъ собственныя морскія станціи для военного и торгового флотовъ Имперіи. Путь къ Индіи, Китаю и Австралии обставленъ такими станціями, часть которыхъ представляеть, подобно Цейлону, и самостоятельный интересъ торжово-промышленного свойства. Всѣ эти станціи соединяютъ подъ однимъ общимъ названіемъ: «Путевые владѣнія Англіи»⁵⁾.

Междудиими на первомъ планѣ, конечно, должно помѣстить такія сильно-укрѣпленныя станціи и надежные порты, каковы Гибралтаръ и Мальта. Поверхность, занятая Гибралтаромъ, около 5, а Мальтою—около 303 кв. килом., жителей же (съ войскомъ) 27 и 205 тыс. Другіе, насыщенные данными (*B* или годовой приростъ и *C* или перевѣсъ женищинъ) для указанныхъ и большинства перечисленныхъ даѣтъ «Путевыхъ владѣній Англіи» или неизвѣстны, или представляютъ малый общий интересъ, а потому ограничиваются данными для поверхности суши *D* (въ кв. килом.) и для числа всѣхъ жителей *A* (въ тысячахъ лицъ).

	<i>D</i>	<i>A</i>
1 и 2) Гибралтаръ и Мальта	308 км. ²	232 тыс.
3) О-въ Кипръ (стать англійскимъ съ		
1878 г.)	9373 »	240 »
4) Не говоря о Египтѣ, считающемся въ Турецкомъ подданствѣ, но въ дѣйствительности находящемся подъ англійскимъ «протекторатомъ», путь по Красному морю охраненъ англичанами при помощи занятія острова Перима, лежащаго въ самомъ Бабэль-Мандебскомъ проливѣ и соседнаго вулканическаго полуострова Аравіи—Адена. Оба эти укрѣпленныя мыста подвѣдомственны Ость-Индскому управлению. Прилегающія къ Адену мысты отчасти оспариваются въ пользу Англіи, а безъ нихъ	30 км. ²	44 тыс.

⁵⁾ До прорытия Суецкаго канала мысъ Доброй Надежды и другія африканскія владѣнія Англіи играли ту же роль станцій на пути въ Индию и Австралию.

5 и 6) Англичане заняли также прилегающіе къ Адену острова *Куріл—Мурія* и островъ *Сомонора*, бѣльзкій къ Африкѣ 3669 км.² 12 тыс.

7) въ Персидскомъ заливѣ англичане (съ 1869 г.) занимаютъ *Баренскіе острова* (Bahrein Islands), прилегающіе тоже къ Аравіи, какъ и предшествующіе. Величина поверхности и число на нихъ жителей точно неизвѣстны, можно указать лишь приближенныя величины 700 км.² 80 тыс.

8) островъ *Цейлонъ*, съ его гаванями (напримѣръ Коломбо) и тропическими продуктами, еще въ XVIII вѣкѣ перешелъ отъ португальцевъ къ англичанамъ, введшимъ тамъ, какъ и во многихъ другихъ своихъ колоніяхъ, представительное мѣстное самоуправление. На Цейлонѣ ведутся переписи, показавшія большую (1,81%) въ годъ) прибыль народонаселенія, зависящую отчасти отъ того, что изъ прилегающей Индіи переселяется на Цейлонъ не мало народу. По даннымъ переписи 1901 г. (3.578 тыс.) можно полагать, что къ 1907 г. число жителей дойдетъ до 3.972 тыс., но поверхность острова такъ велика и климатъ такой благодатный, что число жителей, даже при занятіи почти однимъ землемѣлемъ, можетъ еще много возрастать, потому что нынѣ на душу—при благодатнѣйшемъ климатѣ—приходится почти по 2 гектара 65.609 км.² 3.972 тыс.

9) острова *Сингапуръ* и *Пенангъ* около Малакки, вмѣстѣ съ мелкимисосѣдними островами (Christmas Island и Cocos Islands, присоединенными лишь лѣтъ 20 тому назадъ) образуютъ то путевое владѣніе Англіи, которое извѣстно подъ именемъ «*The Straits Settlements*» (осѣдлость въ проливахъ) и которое служить Англіи весьма много въ разныхъ отношеніяхъ, особенно торговыхъ. Граница по суши полуострова, сколько мнѣ извѣстно, не установлена твердо, а потому общая поверхность извѣстна недостаточно точно, но населеніе (годовой приростъ около 1% перевѣсь женщинъ около С = 32%) подвергнуто переписи, а потому извѣстно довольно точно: $D = 1550 \text{ км}^2$, $A = 607$ тыс.

10) *Малайскій полуостровъ*, къ которому близки Сингапуръ и Пенангъ съ многими своими мѣстными султанами давно подпала подъ англійское вліяніе, а съ конца 80-хъ годовъ находится прямо подъ протекторатомъ, который, въ сущности, мало чѣмъ отличается отъ прямого подданства. Считается здѣсь четыре государства: Perak, Sel'angor, Negri Sembilau и Pahang.

Поверхность и число жителей (1901 г.) довольно хорошо известны) и примечательно, что перевесъ числа мужчинъ (488 тыс., надъ числомъ женщинъ (190 тыс.) достигаетъ совершенно исключительной величины 44%, т. е. $C = -44\%$ или $= -298$ тыс. на 678 тыс., что опредѣляется тѣмъ, что здѣсь живетъ около 300 тыс. китайцевъ, которые переселяются почти всегда безъ женщинъ $D = 68.414 \text{ км}^2$, $A = 700$ тыс.

11) На самомъ югѣ Малаккаго полуострова лежитъ небольшое государство *Iohore*, также вошедшее подъ англійскій протекторатъ, однако свѣдѣнія о немъ не полны, $D = 28.300 \text{ км}^2$, $A = 200$ тыс.

12) Громадный островъ *Borneo* (около 1.813 тыс. кв. килом. съ 2 милл. жителей) въ сѣверной и сѣверо-западной своихъ частяхъ съ 80-хъ годовъ постепенно подпадаетъ подъ англійское владычество. Здѣсь четыре особыхъ управлѣнія: Сѣвернаго Борнео (жителей около 160 тыс.), Бренен (Brunei) (10 тыс. жителей), Саравакъ (здѣсь давно раджа англичанинъ Sir A. I. Brooke, около 500 тыс. жит.) и островъ Лабуанъ (78 кв. килом. и 9 т. жителей): $D = 197.192 \text{ км}^2$, $A = 700$ тыс.

13) Въ 1841 г. Китай уступилъ Англіи на югъ отъ Кантонъ, на берегу океана, небольшой островъ, гдѣ устроено съ тѣхъ поръ известный во всемъ свѣтѣ по своимъ торговымъ оборотамъ съ Китаемъ и Японіею — *Гонъ-Конгъ*. $D = 75 \text{ км}^2$, $A = 340$ тыс.

14) Въ 1898 г. Китай уступилъ Англіи *Вей-ха-вей* $D = 828 \text{ км}^2$, $A = 150$ тыс.

Для суммы всѣхъ 14-ти «Путевыхъ владѣній Англіи» поверхность и число жителей: $D = 0,3710$ милл. кв. км.; $A = 7,28$ милл. Эти двѣ суммы показываютъ (см. табл. I — 10), что перечисленные выше «Путевые» владѣнія по площади уже больше самой Великобританіи, по населенію же въ шесть разъ меньше, а потому могутъ вмѣстить очень много народа, такъ какъ расположены всѣ среди моря и въ благодатнѣйшихъ климатахъ сѣверного полушарія, не имѣющихъ понятія о замерзающихъ моряхъ. Годовой приростъ (*B*) для большинства перечисленныхъ странъ неизвѣстенъ, но для Цейлона, самой населенной части «Путевыхъ» владѣній Англіи, годовой приростъ, какъ указано выше, извѣстенъ и много болѣе обычнаго (около 1%), а потому приростъ въ 1% или 73 тыс. въ годъ

ля всей совокупности исчисленныхъ странъ можно смѣло принять, что и вписано въ таблицу 1-ю, но при числѣ поставленъ знакъ *, показывающій, что число это не составляетъ прямого вывода изъ наблюдений, а найдено по нѣкоторымъ особымъ соображеніямъ. Таково и число *C*, потому что для большинства рассматриваемыхъ странъ число лицъ обоихъ половъ неизвѣстно. А такъ какъ для всей Индіи недостатокъ женщинъ великъ (что далѣе разобрано), для нея $C = -1,7\%$, и такъ какъ для Сингапура и сосѣднихъ съ нимъ странъ извѣстенъ, какъ указано выше, большой недостатокъ женщинъ, то я полагаю возможнымъ признать здѣсь $C = -0,8\%$ (около половины того, что даетъ Индія), или $C = -58$ тыс., что и внесено въ таблицу 1-ю. Надо думать, что дѣйствительность для *B* и *C* даетъ здѣсь болѣе того, что нами условно принято для сводной таблицы.

Остъ-Индія или просто *Индія* составляетъ не только перль англійскихъ владѣній, но и важнѣйшую часть всего Стараго Свѣта, такъ какъ, судя по языку, вся масса europейцевъ или арійцевъ произошла оттуда, что и выражается въ названіи «индоевропейцы», и въ этой колыбели народовъ понынѣ живутъ тѣсно, но безъ достаточнаго внутренняго объединенія (напримѣръ, по сравненію съ Китаемъ), что и служило во всѣ времена къ сравнительно легкому завладѣнію этой страны пришельцами, какими должно считать и многочисленныхъ мусульманъ, и англичанъ, число которыхъ (конечно, вмѣстѣ съ шотландцами и ирландцами) не достигаетъ во всей Индіи 100 тыс. (въ 1901 г. 96.653 чел.). Въ числѣ Anglo-индійскихъ владѣній различаются собственно Британскія провинціи (Britisch Provinces) отъ Индійскихъ государствъ (Native States), потому что, въ первыхъ изъ нихъ все главное управление сосредоточено въ рукахъ англійскихъ чиновъ, а во вторыхъ—управляютъ мѣстные владѣтельныя султаны или раджи, при содѣйствіи особыхъ при каждомъ англійскихъ агентовъ. По числу жителей и занятой поверхности преобладаютъ первые. Между первыми важнѣе всѣхъ Бенгалія (75 милл. жителей), Мадрасъ (около 38 милл. жителей), Агра, Пенджабъ, Бомбей и Бирма. Для нихъ число жителей по переписи 1891 г.⁶⁾ = 221.196 тыс., а по переписи 1901 г.

⁶⁾ Безъ Адена и Перима, которые сочтены нами выше, но съ Аидобанскими и Никобарскими островами.

291.855 тыс., съ преобладаниемъ мужчинъ, равнымъ 3.211 тыс. ($C = -1,385\%$). Между «Индийскими государствами» («Native States») бывшіе всѣхъ Гайдерабадъ, а для всѣхъ въ совокупности жителей по переписи 1891 г. 66.075 тыс., по переписи же 1901 г. только 62.964 тыс. (эта убыль народонаселенія проиллюстрирована отъ бывшихъ голодовокъ), изъ нихъ мужскаго пола 32.147 тыс. и женскаго 30.315 тыс., слѣдовательно мужчинъ больше на 1.832 тыс. ($C = -2,913\%$). Для всей англійской Индіи поверхность сумми $D = 4.575$ тыс. кв. кил. Число всѣхъ жителей въ 1891 г. = 287.271 тыс., въ 1901 г. = 294.811 тыс. Эти числа даютъ средній годовой приростъ въ 0.260%, а потому къ 1907 г. число жителей можно принять $A = 299.4$ милл. Очевидно отсюда, что $B = 0.00260 \cdot 299.4$ милл. = 778 тыс. Для 1901 г. число женщинъ—мужчинъ = — 5.043 тыс. на 294.811 т., слѣдовательно для этого года $C = -1,71\%$. Предполагая, что этотъ же процентъ перевѣса сохранится къ 1907 г., получимъ для него $C = -5.120$ тыс. Это показываетъ, что въ Индіи для уравненія числа мужчинъ и женщинъ недостаетъ болѣе 5 миллионовъ женщинъ. Число это столь велико, что невольно останавливаетъ вниманіе и заставляетъ насъ и всѣхъ останавливаться надъ отношеніемъ числа лицъ обоихъ половъ. Но теперь пойдемъ далѣе къ перечисленію владѣній Англіи.

Хотя размѣры Индіи велики (почти такие же, какъ Европейской Россіи—безъ Финляндіи), но они далеко уступаютъ размѣрамъ африканскихъ, американскихъ и австралійскихъ владѣній Англіи, взятымъ въ отдѣльности; такъ одна Канада съ Лабрадоромъ въ два раза болѣе всей Индіи; но нигдѣ нѣтъ такой населенности. И здѣсь видна такая же разбросанность этихъ владѣній, какъ въ Азіи, и такая же, какъ видѣли выше, заботливость объ островныхъ и береговыхъ морскихъ станціяхъ, обеспечивающихъ морскія сношенія между всѣми частями свѣта, гдѣ твердо водружено англійское знамя.

При обзорѣ африканскихъ владѣній Англіи слѣдовало бы начать съ Египта, но страна эта соединяетъ въ себѣ три владычества: египетскаго хедива, турецкаго султана и англійской оккупации, такъ что и не разберешь, кого тутъ считать во главѣ. По этой причинѣ мы сочтемъ Египетъ отдѣльно отъ другихъ государствъ (въ таблицѣ 2-й), считая въ немъ верховенство Турціи, какъ слѣдуетъ по буквѣ дипломатическихъ докумен-

твъ. Прилегающая къ верховьямъ Нила часть Судана, издавна постепенно занимаемая египетскими властями, какъ известно, недавно возстала подъ начальствомъ маҳди и только благодаря усилиямъ соединенной англо-египетской арміи удалось побѣдить это восстание въ 1899 г., по окончаніи котораго англійское правительство заключило съ Египтомъ конвенцію, по которой надъ покоренной частью Судана развѣваются сразу два флага: египетскій и англійскій. По этой причинѣ по крайней мѣрѣ половину названной части Судана справедливо считать англійскою. Съ нея мы и начинаемъ нашъ перечень африканскихъ владѣній Англіи.

1) Anglo-Egyptian *Sudan*ъ составляетъ восточную часть Судана, считая окрестности озера Чадъ границею французской части Судана, прилегающей къ Сахарѣ. Отъ остального Египта условною границею служитъ параллель 22° с. ш.; съ востока Anglo-Egyptian Суданъ граничитъ съ Абиссиніею, а съ юга— съ Угандою, принадлежащею Англіи, и съ съверною частью Независимаго Конго, образующаго истинный центръ экваторіальной Африки. Поверхность всего Anglo-Egyptского Судана, хорошо еще не измѣренна и еще не имѣющаго твердыхъ границъ, считается близкою къ 950 тыс. англійскихъ кв. миль или около 2.400 тыс. кв. килом. Жителей на этой обширной области (примѣрно равной нашему Южно-Сибирскому или Киргизскому краю) считается не болѣе 2-хъ милл., т. е. она населена въ два раза рѣже, чѣмъ Киргизскій край, считаемый почти пустыннымъ, какъ и должно быть для кочевого края. На основаніи сказанного примемъ для англійской половины: $D=1.200$ тыс. кв. килом. и $A=1$ милл. Тутъ, какъ и во многихъ другихъ данныхъ для Африки, уже нельзя требовать большей отчетливости чиселъ, тѣмъ болѣе, что часть этихъ земель, содержащихъ верховья Бѣлаго и Голубаго Нила, еще очень недавно стала извѣстна человѣчеству, и то благодаря только настойчивымъ усилиямъ тѣхъ же великобританцевъ, которые покорили эти страны прежде всего своими предпріимчивыми географами, подобными Ливингстону, Стенли и др. Они уже соединили жѣлѣзною дорогою Хартумъ съ Каиромъ и строятъ сквозной путь отсюда къ южнымъ частямъ Африки.

2) Одну изъ важнѣйшихъ частей африканскихъ владѣній Англіи образуетъ такъ называемая «Британская Восточная

Африка (British East Africa), расположенная около самого экватора и съверь отъ восточно-африканскихъ владѣній Германіи (граница озера Викторії) и на югъ отъ Абиссинії. Съ 1895 г. здѣсь ино отличены три составные части: султанство Занзибаръ (занимающее островъ Занзибаръ и часть суши, называемую Пемба), Уганда и протекторатъ восточной Африки. Ихъ поверхность 1.020, 89.400 и 190.000 английскихъ кв. миль; въ суммѣ получается 280.420 кв. миль, или $D = 816$ тыс. кв. килом. Народонаселеніе трехъ указанныхъ частей Британскихъ Восточно-Африканскихъ владѣній считается: 200 тыс., около 4 милл. и тоже около 4 милл., такъ что въ суммѣ $A = 8.200$ тыс., что опять нельзя считать за число точное, а только какъ приближенное.

3) Немного съвернѣе вышеупомянутыхъ странъ и восточнѣе Абиссиніи лежитъ часть Сомалійского побережья, покровительствуемаго Англію, съ главнымъ городомъ Бербера. Для нея $D = 155$ тыс. кв. килом. и A принимаютъ = 300 тыс.

4) Спулена, прилегающая къ озеру Ніасса и почти доходящая до устьевъ Замбезе (находящихся уже въ португальскихъ владѣніяхъ), получила название Центрально-Африканского Британскаго протектората—«Central Africa Protectorate» или «Nijassaland». Для нея поверхность суши около 110 тыс. кв. килом. = D , а жителей въ 1904 г. считалось 924 тыс., а потому можно принять, что къ 1907 году $A = 950$ тыс.

5) Упомянутая «Центральная Африка», прилегая на востокѣ къ большому озеру Ніасса, на западѣ граничитъ съ съверо-восточнouю частью той Родезіи, которая получила особую известность во время Трансваальской войны и раздѣляется на Южную Родезію (страна Матабеле на югъ отъ средней части Замбезе), Съверо-западную Родезію (прилегаетъ къ западно-португальскимъ владѣніямъ) и Съверо-восточную Родезію (на югъ отъ озера Танганийка до восточно-Португальскихъ владѣній). Для всѣхъ трехъ частей Родезіи приближенно $D = 1,120$ т. кв. килом. и $A = 1,4$ милл.

6) Южнѣе Родезіи, но съвернѣе Трансвааля и на востокѣ отъ юго-западныхъ африканскихъ владѣній лежитъ страна Бечуановъ (Beschuanaland Protectorate), народа чисто пастушескаго. Для нея $D = 998$ тыс. кв. килом. и $A = 121$ тыс.

7) Трансвааль, столь прославившійся новой недавней попыткой свергнуть англійскую гегемонію, съ 1903 г. взошелъ въ

число обычныхъ англійскихъ провинцій, отчасти съ мѣстнымъ самоуправлениемъ. Вмѣсть съ прилегающимъ Свазилендомъ (Swaziland) поверхность $D = 305$ тыс. кв. кил. (примѣрно съ нашу Финляндию) и число жителей въ 1904 г. 1.355 тыс., слѣдовательно къ 1907 г. не менѣе $A = 1.380$ тыс. Переисчись 1904 г. (какъ бѣлаго, такъ и цвѣтного населенія, но безъ Свазиленда) показала 693 тыс. лицъ мужскаго пола и только 555 тыс.— женскаго (откуда C около — 11%), что зависитъ, вѣроятно, преимущественно отъ того, что на золотые пріиски обыкновенно идутъ безъ женъ и семействъ.

8) Къ Трансваалю примыкаетъ бывшая независимою «Оранжевая республика» (Orange Free State), съ 1900 г. ставшая англійской колоніею. Для нея поверхность $D = 130$ тыс. кв. килом. Въ 1890 г. было 208 тыс. жителей, въ 1904 г. 387 тыс. и изъ нихъ болѣе трети (143 тыс.) бѣлыхъ, а число лицъ мужскаго пола преобладало надъ числомъ женщинъ даже и для цвѣтного (мѣстнаго) населенія, а именно изъ 244 тыс. цвѣтныхъ мужчинъ было 128 тыс., а женщинъ 116 тыс., вообще же 210 тыс. мужскаго пола на 177 тыс. женскаго, что даетъ $C = -8,5\%$. Этотъ большій процентъ перевѣса мужскаго населенія тѣмъ примѣчательнѣе, что онъ хорошо подходитъ къ тому, что выше указано для Трансвааля. Принимая во вниманіе вышеуказанное, для Оранжевой республики можно (къ 1907 г.) принять населеніе по крайней мѣрѣ $A = 400$ тыс., а перевѣсъ женщинъ $C = -34$ тыс.

9) Переходными къ колоніи мыса Доброй Надежды странами должно считать земли Зулусовъ и Базутовъ. Послѣднія образуютъ особую колонію, а первыя вошли въ составъ Наталя. *Наталь*, прилегая къ Индійскому океану (главный городъ Дурбанъ), становится одною изъ богатѣйшихъ южно-африканскихъ колоній и очень быстро растетъ, привлекая не только европейцевъ, но и туземцевъ, число которыхъ въ послѣднія 13 лѣтъ болѣе чѣмъ удвоилось. Поверхность $D = 92$ тыс. кв. килом., а число жителей, бывшее въ 1891 г. равнымъ 544 тысячамъ, къ 1904 г. возросло до 1.109 тыс., такъ что къ 1907 г. можно смѣло принять $A = 1.150$ тыс.

10) Земля *Базутовъ* (Basutoland), гранича съ Наталемъ и колоніями Оранжевой рѣки и мыса Доброй Надежды, будучи хорошо орошена, очень хлѣбородна. Для нея $D = 27$ тыс. кв.

килом. (примѣрно, какъ наша Курляндская губернія) и $A = 350$ тыс. Хотя эта часть южной Африки самая населенная среди соседнихъ, но все же въ ней на жителя въ среднемъ приходится около 7,7 гектаровъ.

11) *Капская* (мыса Доброй Надежды) колонія, основанная въ 1652 г. голландцами, отошла къ Англіи въ 1806—1814 гг. и послѣ добавки земли Бечуановъ и др.сосѣднихъ нынѣ имѣть поверхность $D = 717$ тыс. кв. килом. Перепись 1891 г. дала 1.527 тыс. жителей, а въ 1904 г. въ той же части колоніи оказалось 2.123 тыс. жителей, слѣдовательно годовой приростъ былъ очень великъ, около 2,5%. Принимая его и то, что всѣхъ жителей колоніи оказалось въ 1904 г. 2.410 тыс., получимъ къ 1907 году $A = 2.577$ тыс. и $B = 64$ тыс. = 2,5%. Что касается отношенія числа лицъ обоихъ половъ, то известно, что въ 1904 году изъ 579 тыс. бѣлыхъ или европейцевъ мужского пола было 318 тыс., а женскаго 261 тыс., т. е. преобладаніе мужчинъ очень велико. Перепись показала однако, что для цвѣтныхъ расъ явленіе обратно: мужчинъ 900 тыс., женщинъ 930 тыс., вообще же число мужчинъ оказалось 1.219 тыс., больше чѣмъ женщинъ, которыхъ 1.191 тыс., что даетъ $C = - 28$ тыс. или — 1,2%.

12) Хотя со всею краткостью, но съ возможною обстоятельностью перечисливъ внутренне-восточно- и южно-африканскія владѣнія Англіи, перейдемъ теперь къ перечисленію западно-африканскихъ колоній Британіи, расположенныхъ на сѣверномъ берегу Гвинейскаго залива и далѣе къ сѣверу въ перемежку съ владѣніями Германіи (Камерунъ и Того) и Франціи (Слоновій берегъ, Сенегамбія и Сенегалъ) и со свободною Либеріею.

Первая (ида съ юга) и наибольшая западно-африканская колонія Англіи, т. е. *Нигерія* (и Лагосъ) расположена между нѣмецкимъ Камеруномъ и французскою Дагомеєю, входящею въ составъ огромныхъ Territoires militaires Франціи. Поверхность всей Нигеріи около $D = 800$ тыс. кв. килом. (примѣрно, какъ Архангельская или Томская губернія—только съ перенесенiemъ на экваторъ), а жителей здѣсь считаются не менѣе, какъ $A = 25$ милл., что составляетъ очень крупную цифру для Африки, гдѣ вѣками длилось взаимное истребленіе и разлады, едва сдерживаляемые европейцами, занявшими почти всю Африку. Нигерія, какъ видно изъ чиселъ (D и A) населена сравнительно довольно плотно, а именно на душу приходится по 3,2 гектара.

13) Колонія (и протекторатъ) *Lagos*, прилегающая къ южной части Нигеріи и Даїомбѣ, имѣетъ поверхность $D = 84$ тыс. кв. килом. и жителей въ ней около $A = 1,4$ милл.

14) Колонія *Золотого Берега* или Ашантії (съ притягивающими протекторатами, въ которыхъ оставлены местные правительственные правители) расположена на берегу Гвинейского залива между нѣмецкою колоніею Того и французскимъ «Слоновымя Берегомъ». $D = 302$ тыс. кв. килом., $A = 1,5$ милл.

15) На сѣверъ отъ Либеріи по берегу Гвинейского залива расположена английская колонія *Sierra-Leone*. Для нея приближеніе должно принять $D = 10$ тыс. кв. килом. и $A = 80$ тыс.

16) При устьяхъ Гамбіи расположена английская колонія (и протекторатъ) *Gambіa*, для которой $D = 8$ тыс. кв. килом., $A = 170$ тыс.

17) Для полноты обзора всѣхъ английскихъ владѣній въ Африкѣ не должно упустить изъ виду, что въ Атлантическомъ и Индійскомъ океанахъ находятся английскіе острова, изъ которыхъ наибольшій по размѣрамъ ($D = 1.826$ кв. килом.) и по населенности ($A = 380$ тыс.) *островъ Маврикія* лежитъ (около французского острова Реюньон (въ Индійскомъ океанѣ, на востокъ отъ Мадагаскара), а наиболѣе извѣстны острова, лежащіе въ Атлантическомъ океанѣ: *Св. Елены*, южнѣе экватора, и остр. *Вознесенія* (Ascension Island), немного сѣвернѣе экватора. Между Африкой и Южной Америкой (на параллели $37^{\circ}6'$ ю. ш.) группа островковъ *Тристанъ Да Кунья* и на сѣверъ отъ Мадагаскара группа *Селельскихъ острововъ* (числомъ 89) дополняютъ приведенный перечень. Положеніе острововъ важно, но вся поверхность ($D = 2$ тыс. кв. килом.) и сумма всѣхъ жителей ($A = 425$ тыс.) на всѣхъ вышеупомянутыхъ островахъ Англіи имѣютъ, конечно, небольшое значеніе.

Сводя въ одно цѣлое всѣ перечисленныя африканскія владѣнія Англіи²⁾, получаемъ сумму ихъ поверхности $D = 6,87$ милл. кв. км., а число жителей $A = 46,6$ милл.

²⁾ Хотя для близайшаго опнакомленія со всѣми современными составомъ азиатскихъ и африканскихъ владѣній Англіи мало затрачено не мало времени, но я не уѣждентъ въ томъ, что пропусковъ въ моемъ счисленіи быть, такъ какъ даже за самые послѣдніе годы Англія не прекращаетъ въ тихомолку забирать для себя все то, что не занято другими правительствами.

дополн. къ поэз. россии.

Далее идущие десятичные знаки не приведены по той причинѣ, что искажены изъ слагаемыхъ известны не въ точности, по тѣмъ приблизительно. Но эти грубыя числа поучительны, потому что даютъ въ среднемъ на жителя около 15-ти гектаровъ земли. Что касается до желаемыхъ свѣдѣній о годовомъ приростѣ и отношеніи числа лицъ разныхъ половъ, то они здѣсь известны лишь частями и не всегда, и вообще для африканскихъ народовъ настолько сомнительны, что я не рѣшаюсь приводить ихъ въ сводной таблицѣ даже съ вопросительнымъ знакомъ, хотя вообще можно полагать, что нынѣ въ Африкѣ B не менѣе $A/100$, а C есть небольшая величина, быть можетъ, отчасти положительная тамъ, гдѣ преобладаютъ негры и, на вѣрное, отрицательная тамъ, гдѣ преобладаютъ europейцы или арабы (см. выше, а также Египетъ и Алжиръ).

Англійскія владѣнія въ Америкѣ особенно громадны по обширности Канады, которая, однако, въ отличіе отъ всѣхъ иныхъ англійскихъ земель, расположена отчасти въ полярныхъ странахъ и въ этихъ частяхъ населеніе имѣтъ рѣдкое, подобное тому, какъ въ Сибирскихъ прибрежьяхъ Ледовитаго океана.

1) Сама Канада, безъ Ньюфаундленда и Лабрадора, но съ островами въ Ледовитомъ океанѣ, имѣтъ поверхность (суши), равную 3.620 тыс. англ. кв. миль или $D = 9.376$ тыс. кв. килом., т. е. Канада по площади почти въ два раза превосходитъ Европейскую Россію. Въ 1801 г. въ Канадѣ было жителей всего 240 тыс., въ 1891 г. жителей было уже 4.833 тыс., а въ 1901 г. 5.371 тыс. Слѣдовательно годовой приростъ отъ 1891 г. равнялся $2,01\%$, а въ слѣдующіе 10 лѣтъ $1,05\%$. Принявъ это послѣднее число къ началу 1907 г. $A = 5.526$ тыс. жителей и годовой приростъ $B = 58$ тыс. Перепись 1901 г. дала 2.751 тыс. лицъ мужскаго пола и 2.620 тыс. женскаго. Поэтому величина $C = -2,44\%$. Принявъ такой же перевѣсъ, къ 1907 г. получаемъ $C = -135$ тыс., то есть здѣсь, какъ и во многихъ другихъ колоніяхъ Англіи, число лицъ мужскаго пола гораздо болѣе числа лицъ женскаго пола, хотя въ метрополіи наблюдается прямо противоположное явленіе. Замѣтимъ еще, что число индѣйцевъ Канады

Дикия или полудикия страны, подпадая подъ державу Англіи, обыкновенно все же чаще всего выигрываютъ въ смыслѣ устраненія войнъ и развитія добывающей и торговой промышленности.

для 1903 г. равнялось 108 тыс., а число лицъ, считающихъ французский языкъ природнымъ, 1,649 тыс. Тѣ и другіе вошли въ общий счетъ.

2) Такъ же, какъ получены и разочтены прединострующія данныя, для острова *Ньюфаундлендъ съ Лабрадоромъ* (который представляетъ огромный почти пустынныій полуостровъ), принявъ $B = 1\%$, получаемъ: $D = 415$ тыс. кв. килом. (раза въ $1\frac{1}{2}$ болѣе Финляндіи), $A = 233$ тыс., $B = 2$ тыс. и $C = -6$ тыс. Населеніе здѣсь очень рѣдко (на душу 177 гектаровъ) по той причинѣ, что почва камениста и скалистая.

3) На пути изъ Англіи въ Вестъ-Індію, среди Атлантическаго океана, лежатъ небольшіе *Бермудскіе острова*, для которыхъ всего $D = 52$ кв. килом., $A = 18$ тыс.

4) На юго-востокъ отъ Флориды лежитъ другая группа англійскихъ же *острововъ Багамскихъ*, изъ которыхъ двадцать обитаемы. Они уже покрупнѣе: $D = 13.090$ кв. килом., $A = 56$ тыс.

Остальные англійскіе острова Вестъ-Індій:

5) *Барбадосъ*: $D = 430$ кв. кил. и $A = 200$ тыс.

6) *Ямайка* съ прилегающими къ ней островками (Turks, Саутон и др.): $D = 11.458$ кв. килом., $A = 836$ тыс., $B = 14$ т. и $C = +36$ тыс.

7) *Антигуа* и вообще *Laward Islands*, лежащіе между Порт-Рико и Подвѣтранными островами: $D = 1.815$ кв. кил., $A = 127$ тыс.

8) *Тринидатъ*: $D = 4.838$ кв. килом., $A = 280$ тыс.

9) *Подвѣтренные острова* (Windwar Islands) (Гренада, Сенъ-Винсентъ и др.): $D = 1.316$ кв. килом., $A = 180$ тыс.

10) Къ западу отъ Ямайки и на югъ отъ Юкатана на материкѣ расположень *Англійскій Гондурасъ*, славящійся своимъ краснымъ деревомъ. Для него $D = 19.585$ кв. килом., $A = 41$ тыс., потому что по переписи 1891 г. было 31,5 тыс., а въ 1901 г. 37,5 тыс. и 1904 г. = 39,7 тыс. жителей. Преобладаніе мужчинъ (20,2 тыс.) надъ женщинами (19,4 тыс.) несомнѣнное и повторившееся при переписяхъ.

11) На материкѣ Южной Америки у Англіи есть своя *Британская Гвіана*. $D = 234,4$ тыс. кв. килом., $A = 296$ тыс.

12) На востокѣ отъ Магелланова пролива Англія давно заняла и заселила *Фалклендскіе острова*, ставшіе одними изъ крупныхъ поставщиковъ шерсти и баранины. $D = 19.420$ кв. килом., $A = 2$ тыс.

Слагая данными для всѣхъ перечисленныхъ американскихъ владѣй Америки, получаемъ: $D=9.844$ тыс. кв. килом. и $A=7,55$ милл. По числу жителей Канада съ Ньюфаундлендомъ превосходитъ, содержа (5.526 + 233 тыс.) болѣе 75% населенія, а потому, зная, что для Канады и Ньюфаундленда (въ суммѣ) $B=60$ тыс. и $C=-141$ тыс., можно съ большою вѣроятностью признать для всѣй суммы англійскихъ земель въ Америкѣ: $B=75$ тыс. или 1% и $C=-106$ тыс., что и внесено въ таблицу 1-ю. Изъ величинъ D и A видно, что на жителя здѣсь приходится болѣе 100 кв. килом., а именно по 131 гектару. Это почти такой же просторъ, какъ у насъ въ Западной Сибири. Еще большие свободныя земель у Англіи въ ея Австралийскихъ владѣніяхъ.

Новый Южный Валлісъ, Викторія, Квинслендъ, Южная Австралия, Западная Австралия и Тасманія образуютъ ту совокупность самостоятельныхъ Штатовъ (Original States) Австралии, которая собраніемъ 1 января 1901 г. названа The Commonwealth of Australia—Соединеннюю Австралию. Для нея вообще $D=7.700$ т. кв. килом. Данныя для населенія приводимъ по отдѣльнымъ штатамъ для двухъ послѣднихъ переписей.

Тысячи жителей.	1891 г.	1901 г.	Въ томъ числѣ: Женщины. Туземцевъ.	
Нов. Южный Валлісъ . . .	1.132	1.359	647	4,3
Викторія	1.140	1.201	597	0,7
Квинслендъ	394	503	223	6,7
Южная Австралия	320	362	178	3,3
Западная Австралия . . .	50	190	74	6,2
Тасманія	147	172	83	—
	3.183	3.787	1.802	21,2

Отсюда годовой приростъ $B=1,73\%$, число жителей къ 1907 г. $A=4.164$ тыс. и $B=72$ тыс. На 3,8 милл. перевѣсь мужчинъ (1901 г.) = — 183 тыс., слѣдовательно на 4,2 милл. $C=-201$ тыс. или 4,8%, что характерно по мнѣ даже для колоній и зависитъ отъ того, что китайцы и другіе золотоискатели часто являются въ названныя страны безъ женъ и семей.

Новая Зеландія съ прилегающими болѣе мелкими островами (Кука и др.) представляетъ поверхность $D=271$ тыс. кв. килом.,

т. е. въ 28 разъ меньше Австралии, число же жителей меньше только разъ въ 5, что зависитъ, по всей видимости, отъ болѣе умѣренного климата и отсутствія безводныхъ пустынь, находящихся въ средней Австралии. Перепись 1891 г. дала около 677 тыс. (съ туземцами), въ 1901 г. около 816 тыс. Слѣдовательно, $B = 1,86\%$ (прибываетъ много переселенцевъ), $A = 903$ тыс. (къ 1907 г.) и $B = 17$ тыс. Въ 1901 г. было мужчинъ 429 тыс., женщинъ 387 тыс., а потому $C = -5,1$, или перевѣсь мужскаго населенія (даже у туземныхъ маорисовъ) еще больше, чѣмъ для Австралии. Въ тысячахъ лицъ перевѣсь $C = -45$ тыс.

Для той части *Новой Гвинеи*, которая принадлежитъ Англіи, $D = 234$ тыс. кв. килом., $A = 350$ тыс.

Острова *Фиджи* (числомъ около 200) съ главнымъ островомъ Вичи-Леву (поверхность около 11 тыс. кв. килом.) занимаютъ поверхность $D = 19$ тыс. кв. килом. и имѣютъ населеніе $A = 122$ тыс. Перепись показываетъ и здѣсь преобладаніе мужчинъ (67 тыс.) надъ женщинами (55 тыс.), что, по видимости, свойственно австралійцамъ вообще. $B =$ около $1,4\%$ или $= 2$ тыс., а $C = -12$ тыс.

Острова *Тонга* или Товарищества, *Соломоновы* и цѣлый рядъ другихъ австралійскихъ острововъ, занятыхъ англичанами или находящихся подъ британскимъ протекторатомъ, важны для морского хозяйства въ Тихомъ океанѣ, но никакъ не по числу жителей или поверхности. Для всѣхъ нихъ (наибольшіе суть Соломоновы острова) можно принять $D = 26$ тыс. кв. килом., $A = 250$ тыс. и примѣрно положить $B = 2$ тыс. и $C = 0$.

Складывая все выше данное (принимая для Гвинеи нѣкоторый допускъ), для Британской Австралии и Океаніи получаемъ: $D = 8.250$ тыс. кв. килом., $A = 5.789$ тыс., $B = 99$ тыс. и $C = -273$ тыс.

Чтобы получить отчетливое или численное понятіе о совокупности условій и силъ Англіи, складываемъ вышеприведенные данные, полученные для британскихъ владѣній во всѣхъ частяхъ свѣта, и получаемъ слѣдующія, по мнѣ, поразительныя числа⁸⁾:

⁸⁾ Они немного отличаются отъ того, что даетъ *The statistician's Year-Book for 1906*, page XLV (Introductory Tables), такъ какъ тамъ общая поверх-

Поверхность суши всей Британской империи.	30,2	милл. кв. килом.
Число всѣхъ жителей къ 1907 г.	411	милліоновъ.
Общий годовой приростъ жителей.	1,9	"
Общий перевѣсъ числа лицъ мужскаго пола.	4,6	"

Чтобы иметь возможность счесть двѣ послѣднія данныхя при недостаткѣ общей цифры для африканскихъ владѣній Англіи, допущено: 1) что умноженіе населенія въ этихъ послѣдніхъ равно 1% или 466 тыс. въ годъ, чтѣ, по всей вѣроятности, не очень далеко отъ истины и близко къ общему среднему, и 2) что въ этихъ владѣніяхъ неѣтъ того перевѣса мужскаго населенія, который наблюдается во всѣхъ англійскихъ колоніяхъ.

Но обратимся къ существу полученныхъ крупныхъ чиселъ.

Поверхность англійскихъ земель, близкая къ 30 милл. кв. килом., раза въ три превосходитъ поверхность всей Европы, хотя англічане занимаютъ не болѣе $\frac{1}{25}$ -й поверхности самой Европы. Всѣ владѣнія Россіи, не говоря о другихъ государствахъ, имѣющихъ много меныше земли, занимаютъ площадь около 22 милл. кв. килом., т. е. раза почти въ полутора менѣе британскихъ. Распределеніе ихъ во всѣхъ частяхъ свѣта и доступность съ помощью незамѣрзающихъ океановъ, которые обезопасены для сношеній съ метрополіею сильнейшимъ военнымъ флотомъ, вмѣстѣ съ сильной общую населенностью, промышленно-торговымъ богатствомъ, твердою искусною политикою и неусыпною дѣятельностью древне-образованныхъ руководителей, дѣлаютъ Англію первою и вліятельнѣйшую страною во всемъ мірѣ. Однако, у этого колосса есть свои слабыя стороны, представляющія будущую угрозу, очевидную изъ примѣра Сѣверо-Американскихъ Штатовъ, лѣтъ за полтораста тому назадъ, входившихъ въ составъ Британіи, но отдѣлившихся отъ нея, несмотря на то, что выходцы изъ самой Англіи составляютъ и понынѣ главную силу Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ. Давнее и настойчивое выселеніе ирландцевъ и несомнѣнныя признаки стремленія отдѣлиться отъ метрополіи,

ность дана 11,9 милл. англ. кв. миль или 30,8 милл. кв. килом., а общее число жителей принято для 1901 г. равнымъ 398,4 милл., что даетъ, при 0,5% годового прироста, къ 1907 г. 410,3 милл. жителей. Различія эти такъ процентно малы, что я считаю излишнимъ входить въ разясненіе причины разности.

видные даже въ Австралии³⁾, не только что въ Индіи, не говоря о восстанияхъ, подобныхъ недавнему въ Трансваалѣ, показываютъ, что кое-что существуетъ неладное въ порядкахъ, устанавливаемыхъ британцами въ подвластныхъ ей странахъ, хотя Англія и обеспечиваетъ въ нихъ основные виды «свободы» и вводить мѣстное «самоуправление». Особо достойно вниманія при этомъ то несомнѣнно малое внутреннее размноженіе, которое замѣчается ясно въ Индіи. Въ другія англійскія колоніи идутъ переселенцы иныхъ странъ, особенно въ Африку, въ Канаду и Австралию, идутъ, но преимущественно по причинѣ многоземелья и спроса рабочихъ рукъ, а потому «дѣйствительный» приростъ, т. е. сумма «естественного» прироста (перевѣсь рождений надъ смертями) и иммиграціи, не малъ, но въ Индіи своихъ рукъ избытокъ, а потому остался одинъ естественный приростъ, который—что бы ни говорили противу того и какъ бы ни склонялись къ малтузіанству—всегда есть указатель здороваго положенія народныхъ массъ и известной, первичной степени ихъ довольства. Въ Индіи приростъ этотъ едва превосходитъ четверть процента, т. е. очень малъ для такой производительной страны. Это становится особо яснымъ, когда сопоставить индійскій годовой приростъ ($0,26\%$) съ яванскимъ, ибо подъ голландскимъ владычествомъ, несмотря на сильную тѣсноту (на Явѣ на душу 0,46 гектара съ среднемъ, въ Индіи же 1,5 гект.), яванцы множатся какъ никакой другой народъ, а именно годовой приростъ болѣе 2% , т. е. въ 8 разъ болѣе индійскаго. Не упущу однако замѣтить, что въ старину, до прихода англичанъ, судя по нѣкоторымъ даннымъ, смертность отъ голодовокъ въ Индіи была еще сильнѣе современной и, вѣроятно, приростъ былъ еще меньше, но можно полагать, что Индія можетъ давать хотя и не такую же, какъ Ява, большую годовую прибыль народа, но все же больше, чѣмъ $\frac{1}{4}\%$, если надлежащимъ образомъ измѣнить порядки — въ пользу страны, потому что климатъ и почва Индіи, по всѣмъ отзывамъ, благо-

³⁾ Полагаю, что, съ образованіемъ самостоятельно управляемыхъ австралийскихъ штатовъ, Англія обеспечила за собой Австралию крѣпче, чѣмъ это было бы возможно какимъ-либо инымъ способомъ. Нынѣ же къ этому добавляютъ поиски Японіи малозаселенныхъ земель и очевидный аппетитъ къ Австралии. Очевидно, что политика Англіи должна быть очень сложна, что всѣ и видятъ на дѣлѣ.

данным для большинства урожаевъ, особенно если орошение будетъ вездѣ, где надо, развиваться въ должной мѣрѣ.

Другая сторона, невольно обращающая на себя вниманіе при съедѣніи о народонаселеніи британскихъ владѣній, состоитъ въ томъ, что во всѣхъ тѣхъ колоніяхъ этого государства, где велась статистика, женщинъ оказывается меньше мужчинъ, и для Индіи, въ которую переселенцевъ почти не прѣѣзжаетъ, разность эта превосходитъ 5 миллионовъ. Причина такого явленія неизвѣстна и даже гипотетическое объясненіе не напрашивается, но обратить на него вниманіе я считаю необходимымъ, особенно для того, чтобы указать на потребность прослѣдить по статистическимъ даннымъ, идетъ ли этотъ перевѣсъ мужчинъ на прибыль или на убыль, опредѣляется ли онъ мѣстными условіями или составляетъ принадлежность опредѣленныхъ расъ, и зависитъ ли онъ отъ избытка рождений мальчиковъ или отъ вымирания девоочекъ въ опредѣленномъ возрастѣ¹⁰⁾.

Обращаясь къ *Франціи*, поверхность которой $D = 536.408$ кв. килом., укажемъ сперва общія данные переписей (конецъ марта):

1876	1881	1886	1891	1896	1901 г.
36.906	37.672	38.219	38.343	38.518	38.962 т.

Годовой приростъ: 153 т., 117 т., 25 т., 35 т., 89 т.,
въ ‰: 0,41 0,31 0,07 0,09 0,23

Годовой приростъ, какъ видно, сперва отъ 70-хъ до 90-хъ—падалъ, но потомъ сталъ, повидимому, немножко возрастать, а потому для годовъ, слѣдующихъ за 1901, годовой приростъ можно принять = 0,23‰, а тогда въ 1906 г. (конецъ марта) должно быть жителей около 39.420 тыс., а къ январю 1907 г. около 39.490 тыс. = A. Тогда современный годовой приростъ B должно принять = 92 тыс.¹¹⁾. Для опредѣленія отношенія половъ дано

¹⁰⁾ Для европейскихъ странъ избытокъ женщинъ, какъ извѣстно, давно опредѣляется преимущественно избыткомъ смертности мальчиковъ въ юномъ и среднемъ возрастахъ, такъ какъ мальчиковъ рождается обыкновенно больше, чѣмъ девоочекъ.

¹¹⁾ Это число считаю однако не твердо установленнымъ, а потому отмѣчаю въ таблицѣ особыми условными знаками. Перевѣсъ рождений надъ смертными за послѣдніе годы во Франціи гораздо менѣе 92 тыс., а именно для 1902 г. 54 тыс., 1903 г. 73 тыс. и 1904 г. 57 тыс. Данные для переписи 1906 г. мигъ еще неизвѣстны.

переписью 1901 г., что на 18.917 тыс. мужчинъ было 19.554 т. женщинъ, следовательно перевьется женщина 617 тыс. на 38.451 жит., откуда при 39.420 жителяхъ $C = + 632$ тыс., что и внесено въ таблицу 1-ую.

Важнѣйшою колониею Франціи, конечно, должно считать съ 1830 г. занятый Алжиръ, который постепенно и донынѣ расширяется въ сторону Сахары, часть которой официально приписывается къ Алжиру, но мы подразумѣваемъ подъ этимъ наименіемъ лишь три департамента: Алжиръ, Оранъ и Константину, для которыхъ $D = 479$ тыс. кв. килом. и число жителей $A = 5.127$ тыс., потому что перепись 1896 г. дала 4.429 тыс., а 1901 г. 4.740, откуда годовой приростъ $B = 1.36\%$ = 70 тыс. (къ 1907 г.). Въ 1901 г. на 2.324 тыс. лицъ мужского пола сочтено 2.070 тыс. женского. Перевьесь мужчинъ (на 4,39 милл.) равенъ 254 тыс., а потому къ 1907 году должно принять $C = - 297$ тыс. или $= 5,8\%$, что сравнительно очень много.

Тунисъ, управляемый наслѣдственнымъ беемъ и расположенный между Алжиромъ и турецкимъ Триполи, подчинился Франціи съ 1881 г. Поверхность его считается $D = 167$ тыс. кв. килом., а населеніе A приблизительно (переписи неизвестны) = 2 милл.

Кромѣ Алжира и Туниса на материкѣ Африки Франція обладаетъ обширными землями, но достовѣрнѣйшія статистическія о нихъ свѣдѣнія, касающіяся народонаселенія, ограничиваются слѣдующими данными:

Сахара: D = 4 милл. кв. килом.: A = 2.600 тыс.

Сенегалъ (на берегу Атлантическаго океана съ городами С.-Луисъ и Дакаръ): $D = 2$ милл. кв. килом.; $A = 4.600$ тыс.

Верхній Сенегалъ (Сенегамбія) и *Нигеръ: D = 520* тыс. кв. килом.; $A = 3.000$ тыс.

Французская Гвинея (около англійской Сиerra-Леоне): $D = 250$ тыс. кв. килом.; $A = 2.200$ тыс.

Берегъ Слоновой kostи (между Либеріею и Золотымъ Берегомъ): $D = 300$ тыс. кв. килом.; $A = 2.000$ тыс.

Дагомея (между нѣмецкимъ Того и англійскимъ Лагосомъ): $D = 160$ тыс. кв. килом.; $A = 1.000$ тыс.

Французскій Конго (между Независимымъ Конго и нѣмецкимъ Камеруномъ): $D = 1.200$ тыс. кв. килом.; $A = 10.000$ тыс.

Сомалийскій берегъ съ *Джубти*, получень въ 1864 г., находится между Абиссиніей Италіанской (Эритрея) и Англійской. Для Сомалійской колоніи: $D = 30$ тыс. кв. килом.; $A = 50$ тыс.

Сверхъ обширныхъ владѣній на материкѣ Африки, Франціи принадлежать съсѣдніе острова, между которыми первое мѣсто во всѣхъ отношеніяхъ занимаетъ *Мадагаскаръ* (длина около 2.500 километровъ): его поверхность съ прилежащими мелкими островами $D = 573$ тыс. кв. килом.; $A = 2,500$ тыс. На востокъ съ Мадагаскара расположень давно занятый Франціею островъ *Реюньонъ*, близъ него *Майоттъ*, а на западъ *Коморскіе* острова (между Мадагаскаромъ и Африкой), общая поверхность всѣхъ ихъ $D = 4$ тыс. кв. кил., число жителей $A = 250$ тыс.

Складывая данные для всѣхъ африканскихъ владѣній Франціи, получаемъ поверхность 9.692 тыс. кв. килом. и число жителей 35,33 милл., что и вписано въ таблицѣ 1-ї. Ни годовой приростъ, ни отношеніе числа лицъ мужского и женского пола для большинства перечисленныхъ колоній совершенно неизвѣстны.

Обширность африканскихъ владѣній Франціи превосходить величину англійскихъ владѣній на этомъ континентѣ и близка къ поверхности англійскихъ владѣній въ Америкѣ. Однако около половины французскихъ земель въ Африкѣ представляется жгучіе пески Сахары, и въ этомъ смыслѣ англійская владѣнія въ Африкѣ болѣе цѣнны. По всей вѣроятности, англійская и французская колоніи въ Африкѣ приобрѣтутъ современемъ большое міровое значеніе; начало этого можно ждать уже въ XX вѣкѣ, не говоря о дальнѣйшихъ, когда роль Африки, можно думать, будетъ очень велика для всего человѣчества, потому что климатъ и почва этой части свѣта во многихъ частяхъ очень благопріятны для земледѣлія и животноводства (о чёмъ можно судить уже по описаніямъ природы странъ Африки) то есть для снабженія Европы сырьемъ, а положеніе—срединное въ нѣкоторомъ смыслѣ между Европой, Азіею и Южной Америкою—обеспечиваетъ обширность возможныхъ торговопромышленныхъ сношений. Цивилизація негровъ составляетъ здѣсь важнѣйшую, труднѣйшую и наименѣе ясную сторону предмета.

Азіатскія владѣнія Франціи, а тѣмъ болѣе американскія и океанійскія, гораздо менѣе африканскихъ.

Хотя еще въ XVII столѣтіи Франція уже заняла часть *Индіи*, но потомъ потеряла ее и по трактату 1815 г. за ней остался

только небольшой участокъ земли съ главнымъ городомъ Пондичери (на югъ отъ Мадраса, по направлению къ Цейлону). Всі эта земля имѣетъ поверхность $D = 509$ кв. килом. и жителей $A = 280$ тыс. Съ 1861 г. Франція стала занимать *Индо-Китай*, а именно Кохинхину, Камбоджу, Аннамъ, Тонкинъ и Лаосъ, общая площадь которыхъ $D = 663$ тыс. кв. килом., съ примернымъ числомъ жителей $A = 22$ милл., что и составляетъ нынѣ одно изъ важныхъ территориальныхъ богатствъ Франціи, особенно вслѣдствие сосѣдства съ Китаемъ и вообще очень выгоднаго положенія на берегу Китайскаго моря и Великаго океана. Слѣдуетъ, однако, замѣтить, что Индо-Китай, хотя не такъ, какъ Китай и Индія, все же вообще довольно густо заселенъ (около 3 гектаровъ на душу), а потому мало пригоденъ для пріема новыхъ переселенцевъ, т. е. въ этомъ отношеніи менѣе важенъ, чѣмъ африканскія или американскія владѣнія Франціи, могущія свободно принять еще много нового народа.

Въ Америкѣ и Австраліи владѣнія французовъ незначительны. Около Ньюфаундленда лежатъ группы маленькихъ французскихъ острововъ—Сенъ-Пьера и Микелонъ: $D = 28$ кв. килом.; $A = 7$ тыс. Немногого южнѣе Малыхъ Антильскихъ острововъ и сѣвернѣе Подвѣтренныхъ лежатъ двѣ группы французскихъ острововъ: Гваделупа и Мартиника. Для обоихъ $D = 2.766$ кв. килом.; $A = 390$ тыс. Французская Гваделупа (куда отправляются каторжниковъ) обширнѣе: $D = 78$ тыс. кв. килом., но малонаселеннѣе: $A = 33$ тыс.

Еще менѣе Франціи принадлежитъ острововъ въ *Океаніи*, и главный—*Новая Кaledонія* (мѣсто ссылочныхъ) имѣетъ поверхность $D = 20$ тыс. кв. килом. и жителей $A = 52$ тыс., а рядъ мелкихъ, между которыми особенно известны острова *Товарищества* (Таити) и *Маркизскіе* (Нукагива): $D = 4$ тыс. кв. килом. и $A = 30$ тыс.

Если сравнить главныя данныя Франціи ($D =$ около 11 миллионовъ и $A =$ около 98 миллионовъ) съ английскими ($D =$ около 30 и $A =$ около 410), то у первыхъ поверхность почти въ 3 раза, а число жителей почти въ 4 раза менѣе, чѣмъ для Англіи, т. е. у этой послѣдней количественные преимущества очевидны; но нельзѧ не указать на то, что, почти при равномъ числѣ жителей Англіи и Франціи, первой надо сдерживать въ Азіи и Африкѣ разъ въ восемь превосходящее число туземцевъ чу-

жныхъ разъ, въ Франціи едва въ полтора раза большее число, чмъ стаихъ французовъ, а это представляеть не мало своихъ преимуществъ при обсуждениі предстоящаго.

Обращаись къ *Германіи*, поверхность которой $D = 541$ тыс. кв. килом., считаю полезнымъ сдѣлать сопоставленія съ Англіею и Франціею, потому что при такомъ сравненіи ясно видны какъ особенности странъ, такъ и то общее, что зависитъ отъ тѣснаго соприкосновенія и близости корней трехъ передовыхъ народовъ Европы, опредѣлившихъ—до сихъ поръ главнѣйшія черты современаго положенія вещей во всемъ мірѣ.

Число жителей, въ тысячахъ къ 1 декабря указанныхъ лѣтъ по переписямъ было слѣдующее:

<i>Германія.</i>	1875	1880	1885	1890	1895	1900	1905
Тыс. жителей.	42.729	45.236	46.858	49.428	52.280	56.367	60.605

Годовой приростъ:

въ тысячахъ . . .	501	324	514	570	817	848
въ % къ среди . .	1,14	0,70	1,07	1,12	1,50	1,45%

Въ Англіи годовой приростъ за послѣднюю четверть столѣтія измѣнился отъ 0,78 до 0,97% и наименьшій приростъ приходится около конца 80-хъ годовъ; во Франціи за это время приростъ измѣнился отъ 0,07% до 0,23% и наименьшій приростъ опять близокъ къ концу 80-хъ годовъ XIX столѣтія; здѣсь за это время приростъ былъ гораздо большімъ: измѣнился отъ 0,70% до 1,5%, но наименьшій приростъ опять падаетъ, по видимости, на тотъ же срокъ, какъ видно уже изъ того, что во всѣхъ трехъ странахъ съ 1890 года до 1900 г. процентъ прироста явно возрастаетъ¹²⁾). Важнѣе же всего указать на то, что процентъ прироста въ Германіи много выше чмъ въ Англіи,—не говоря о Франціи—что опредѣляется исключительно большимъ процентомъ рождаемости:

¹²⁾ Надо замѣтить, что $1/10$ процента прироста для Англіи и Франціи близка къ 40 тысяч., а для Германіи къ 50 тыс., такъ что одни измѣненія въ эмиграції едва ли объясняютъ общность явлений, хотя почти несомнѣнно, что въ самомъ концѣ XIX ст. эмиграція въ названныхъ странахъ—отъ быстраго роста промышленности—убывала.

На 1000 жителей въ 1894 г.: Родилось. Умерло. Разность.			
Въ Англії (Соедин. Корол.) . .	27,7	16,6	11,1
Въ Германії	35,2	20,7	14,5

Принимая во внимание измѣнчивость годового прироста и въ Германіи (какъ повсюду), за современную величину примемъ число среднее изъ 3-хъ послѣднихъ, а именно $1,36\%$. Тогда къ 1 декабря 1906 г. жителей $60.605 \times 1,0136 = 61.147$ тыс., а къ 1907 г. $A = 61.486$ тыс. и $B = 836$ тыс. Нельзя при этомъ забывать, что во Франціи прибываетъ въ годъ только 92 тыс., въ Англії, Шотландіи и Ирландіи 394 тыс., въ обѣихъ вмѣстѣ 486 тыс., а въ одной Германіи за то же время прибываетъ 836 тыс. жителей; во всѣхъ трехъ вмѣстѣ (на 145 мил. всѣхъ жителей) около $1\frac{1}{3}$ миллиона, а въ Россіи (на 148 мил. жителей) годовая прибыль болѣе 2-хъ милл. Этотъ перевѣсъ можетъ имѣть великое значеніе въ будущемъ, если мы сумѣемъ хорошо подготовить возрождающіяся поколѣнія къ предстоящимъ трудамъ жизни.

Перепись 1905 г. показала для Германії 29.868 тыс. мужскаго пола и 30.737 тыс. женскаго. Перевѣсъ = 869 тыс. на 60,6 милл., слѣдовательно $C = +1,43\%$, а потому принявъ этотъ $\%$ перевѣса къ началу 1907 года, должно признать $C = +879$ тыс. Число это абсолютно больше, чѣмъ для Франціи, даже Россіи, но меныше, чѣмъ для Англіи съ Шотландіею и Ирландіею. А такъ какъ есть основаніе полагать, какъ увидимъ далѣе, что въ Азіи вообще преобладаютъ мужчины, то факты этого рода должны оказывать свое вліяніе, тѣмъ болѣе, что перевѣсъ лицъ женского пола, какъ давно известно, опредѣляется вовсе не рожденіемъ, ибо мальчиковъ рождаются обыкновенно болѣе чѣмъ дѣвочекъ, напримѣръ на 1000 дѣвочекъ рождаются мальчиковъ въ Германіи за послѣдніе годы отъ 1055 до 1063, а въ Великобританіи отъ 1039 до 1051¹³⁾.

¹³⁾ Считаю полезнымъ повторить, что мое дѣло сводится исключительно на указаніе явленій дѣйствительности, считаемыхъ мною прочными и имѣющими свое значеніе для пониманія взаимнаго отношенія людей. Объясненіе замѣчаемаго и извлеченіе изъ него слѣдствій не входятъ въ основную задачу моей работы и требуютъ особаго нового труда и при томъ огромнаго, чего я не могу предпринять, довольствуясь бѣглыми замѣчаніями, внушенными опытомъ жизни.

Прежде, чѣмъ идти далѣе, не могу не остановить вниманіе на томъ, что на одного жителя среднимъ числомъ приходится въ Германіи 0,88 гектара, т. е. болѣе, чѣмъ въ Великобританії (0,71 гект.), но менѣе чѣмъ во Франції (1,37 гект.). Эти обстоятельства отчасти объясняютъ относительное значеніе земледѣлія въ трехъ указанныхъ странахъ. Количество ввозимыхъ на жителя хлѣбовъ согласуется съ указанными отношеніями.

Извѣстно, что еще Бисмаркъ указалъ Германіи на значеніе и пользу обладанія колоніями, какъ запасомъ для пріобрѣтенія земли прибывающимъ молодымъ поколѣніямъ, какъ средствомъ или поводомъ для развитія морскихъ силъ и какъ рынками для получения сырья и для сбыта готовыхъ товаровъ, и уже въ 1884 г. Германія стала занимать части Африки и Океаніи, а въ 1897 г. получила заливъ Кіао- чау во владѣніе или пользованіе отъ Китая (провинція Шантунгъ), такъ что только въ Америкѣ у Германіи нѣтъ нынѣ своихъ земель, хотя еще въ 1880 г. вовсе не было никакихъ колоніальныхъ владѣній. Подробныхъ статистическихъ данныхъ о народонаселеніи, конечно, нельзя и ждать для нѣмецкихъ колоній, если ихъ нѣтъ еще и для многихъ старыхъ колоній Англіи и Франціи; извѣстны только величины поверхности и число жителей.

На берегу Индійскаго Океана въ Африкѣ, между Восточно-Африканскими владѣніями Англіи и Португаліи, лежатъ *Восточно-Африканскія владѣнія Германіи*: $D = 995$ тыс. кв. килом., $A = 7.100$ тыс. Къ нимъ приближаются—по размѣрамъ, но не по числу жителей—*Юго-западно-Африканскія владѣнія*, лежащія на берегу Атлантическаго океана, на ѿверѣ отъ мыса Доброй Надежды и на югъ отъ Португальской Анголы: $D = 835$ тыс. кв. килом., $A = 200$ тыс. Немного ѿверѣ экватора нѣмцами принадлежать въ Африкѣ еще *Камерунъ*: $D = 496$ тыс. кв. килом., $A = 3.500$ тыс. и земля *Того*: $D = 87$ тыс. кв. килом., $A = 1.500$ тыс. Для всѣхъ четырехъ африканскихъ колоній Германіи $D = 2.413$ тыс. кв. килом. и $A = 12,3$ милл., т. е. эти владѣнія раза въ три менѣе англійскихъ и раза въ четыре менѣе французскихъ.

Въ Океаніи Германія заняла часть *Новой Гвинеи* ($D = 240$ тыс. кв. килом., $A = 300$ тыс.), *Каролинские*, *Маршальские*, *Самоа* и др. острова, общая сумма которыхъ даетъ $D = 245$ тыс. кв. килом. и $A = 390$ тыс., что представляеть величины болѣшія, чѣмъ для французскихъ владѣній въ Океаніи.

Въ Азії, кромѣ маленькой области *Kiаo-чай* ($D = 501$ кв. килом., $A = 33$ тыс.), у Германіи нѣтъ иныхъ колоній, такъ что сумма всѣхъ виѣвропейскихъ владѣній Германіи (D около 2,7 милл. кв. килом. и A около 13 милл.) сравнительно мала не только по отношенію къ Англіи, но и по отношенію къ Франції. Однако у виѣвропейскихъ колоній Германіи есть то важное преимущество, сравнительно съ Англіею и Франціею, что у этихъ послѣднихъ число жителей туземныхъ расъ столь велико, что сильно превосходитъ число жителей метрополіи, тогда какъ въ самой Германіи около 61 милл. жителей, а во всѣхъ колоніяхъ не болѣе 13 милл., а когда-нибудь эти соотношениа выразятся въ историческихъ событияхъ.

Начавъ обзоръ народонаселенія крупнейшихъ государствъ съ запада, идя на востокъ, послѣ Германіи слѣдуетъ *Rossia*. Но такъ какъ она, естественно, знакома моимъ russкимъ читателямъ, и о ея народонаселеніи высказано недавно мной все важнейшее въ книжѣ «Къ познанію Rossii» (1906 г.), то я остановлюсь здѣсь лишь на основныхъ цифрахъ, различивъ, однако, данные Европейской Россіи отъ Азіатской, такъ какъ это необходимо для отдѣльныхъ счетовъ Европы и Азіи. На основаніи данныхъ переписи 1897 г. (27 января), сведенныхъ въ вышеупомянутой моей книжѣ, имѣемъ для Азіатской Россіи слѣдующія численныя данныя:

	Всего квадр. верстъ по- верхности.	Всего жите- лей, тысяч.	Мужского по- ла, тысяч.	Женского по- ла, тысяч. лицъ.
Закавказскій край	184	4.935	2.666	2.269
Закаспійскій край	1.167	4.292	2.340	1.952
Южно-Сибирскій или Кир- гизскій край	1.975	3.454	1.823	1.631
Восточно-Сибирскій край .	6.739	1.827	996	831
Западно-Сибирскій край .	4.198	3.931	1.967	1.964
Азіатская Россія . . .	14.263	18.439	9.792	8.647
Европейская Россія . . .	4.886	109.800	53.972	55.828
—				
Вся Россія въ 1897 г.	19.149	128.239	63.764	64.475

Такъ какъ квадратная верста = 1,13806 кв. килом., то поверхность Азиатской Россіи, Европейской и всей Россіи = = 16.236 килом.², 5.560 килом.² и 21.769 килом.²

Для расчета числа жителей (1) къ январю 1907 года необходимо знать годовой приростъ въ процентахъ, но прежнія переписи (напримѣръ 1815 и 1858 гг.) нельзя считать точными и полными¹⁴⁾, а перепись 1897 г. должна служить исходною, то остается опереться на свѣдѣнія о количествѣ рожденій и смертей. Свѣдѣнія эти для 50 губерній Европейской Россіи собираются, и публикація ихъ даетъ для 1897 и 1900 гг. на 1.000 жителей перевѣсъ рожденій надъ смертями, равный или близкій къ 18 въ годъ, что даетъ поводъ принимать годовой приростъ равнымъ 1,8%. Но, во-первыхъ, приростъ вообще измѣнчивъ, во-вторыхъ, судя даже по тому, что приведено выше въ видѣ примѣра, должно полагать, что перевѣсъ рожденій надъ смертями обыкновенно немного выше дѣйствительного прироста (отчасти вслѣдствіе эмиграціи) и, въ-третьихъ, приведенное число (1,8%) относится не ко всей Россіи, хотя и къ значительной ея части (примѣрно къ 67% всѣхъ жителей), а потому осторожнѣе будетъ принять за годовой приростъ какъ во всей Россіи, такъ и въ ея крупныхъ частяхъ лишь 1½%. Если принять этотъ процентъ годового прироста, то къ 27 января 1907 г. число жителей всей Россіи должно быть¹⁵⁾ около

¹⁴⁾ По переписямъ 1815 и 1848 гг. въ Россіи жителей было около 45 и 74 милл. По этимъ числамъ и по сравненію съ 1897 г. (128 милл.) годовой приростъ около 1830 г. былъ равенъ 1,48%, а около 1870 былъ равенъ 1,09%. За указанное время Россія увеличилась въ размѣрахъ и числа прежніхъ переписей («ревизскихъ сказокъ») нельзя считать точными, и потому для годового прироста Россіи принято 1,5%, какъ величина вѣроятная по даннымъ о перевѣсѣ (1,8%) рожденій надъ смертями въ 50 губерніяхъ въ 1897 г.

¹⁵⁾ Для расчета исхожу изъ того, что 27 янв. 1897 г. было 128,24 милл., а протекло до 27 янв. 1907 г. 10 лѣтъ, годовой же приростъ равенъ 0,015 на 1. Отсюда получается число жителей къ 27 янв. 1907 г.=128,24 (1,015)¹⁰==148,83, а годовой приростъ = 2,232 милл., а въ одинъ день = 6,1 тыс., въ 27 дней=165 тыс., слѣдовательно къ 1 янв. 1907 г.=148,66 милл. Погрѣшность сдѣланныхъ допущеній въ результатѣ даетъ едва ли ошибку болѣе 1%, т. е. число жителей Россіи къ 1907 г. едва ли болѣе 150 милл. и, вѣроятно, не менѣе 147 милл. Среднее изъ этихъ округленныхъ чиселъ (148,5) и принято мною.

148,8 милл., а къ 1 января 1907 г. $A = 148,5$ милл. Что касается до распределенія этого числа между Европейскою и Азіатскою Россіею, то при расчетѣ его должно принять во вниманіе не только распределеніе 1897 г. (приведено выше), но и то, что Азіатская Россія привлекаетъ изъ Европейской Россіи ежегодно по крайней мѣрѣ 100 тыс. переселенцевъ, а потому для Азіатской Россіи, повидимому, должно принять по крайней мѣрѣ $A = 22$ милл. ($18,44 \cdot 1,16 + 100 \cdot 10 = 22,3$), а тогда для Европейской Россіи получается $A = 126,5$ милл.

Что касается до отношенія въ численности лицъ разныхъ половъ, то Россія представляетъ въ этомъ отношеніи очень поучительный примѣръ, показывая (какъ и данные Англіи по сравненію съ Индіею), что *въ Европѣ преобладаютъ по численности лица женского пола, а въ Азіи мужского*. Дѣйствительно, въ Европейской Россіи мужчинъ (въ 1897 г.) 53,97 милл., а женщинъ 55,83 милл., т. е. C здѣсь $= +1,86$ милл. $= +1,47\%$, следовательно къ 1907 г. $C = +2,17$ милл. $= +1,47\%$. Для Азіатской Россіи въ 1897 г. число мужчинъ $= 9,79$ милл., а женщинъ $= 8,65$ милл., следовательно, перевѣсь мужскаго населенія очень великъ и $C = -1,14$ милл. $= -5,2\%$, а потому къ 1907 г. для Азіатской Россіи $C = -1,32$ милл. Для всей Россіи къ 1907 г. C положительное, близкое къ $+0,8$.

Эти данные (D , A , B и C) внесены въ таблицу 1-ю, которая показываетъ по сравненію съ цѣльми государственными владѣніями Англіи и Франціи, что Россія какъ по величинѣ поверхности, такъ и по числу жителей занимаетъ средину между двумя упомянутыми государствами, Германія же въ обоихъ отношеніяхъ слабѣе каждой изъ нихъ. Хотя въ Россіи на жителя (14,7 гект.) земли приходится въ среднемъ гораздо болѣе, чѣмъ въ англійскихъ владѣніяхъ (7,1 гект.) и даже французскихъ (11,2 гект.), но не должно забывать, что въ Россіи около трети земли, находясь около Ледовитаго океана, бесполезна въ отношеніи къ земледѣлію, составляющему преобладающей промысел Россіи, а въ тропическихъ странахъ, где имѣются колоніи—а потому и запасы на будущее—не только у Англіи и Франціи, но и у Германіи, у Россіи нѣтъ никакихъ слѣдовъ или даже попытокъ занятой земли. Зато у Россіи есть такая сплошная непрерывность занятой ею суши, какой нѣтъ ни у одной изъ трехъ западно-европейскихъ мировыхъ державъ.

Только одинъ Китай раздѣляетъ съ Россіею такое преимущество сплоченности своихъ земель. Въ военномъ отношеніи эта сплоченность всѣхъ владѣній имѣеть нынѣ значеніе малое, но въ смыслѣ объединенія частей и ассимиляціи — очень большое, какъ видно уже изъ того, что настоящихъ русскихъ или китайцевъ несравненно болѣе по абсолютному числу, чѣмъ нѣмцевъ, французовъ или англичанъ, а это когда-нибудь скажется очень сильно.

Переходя къ Китаю, какъ одной изъ величайшихъ міровыхъ державъ, считаю необходимымъ прежде всего высказать мое личное мнѣніе объ этой странѣ, считаемой въ Западной Европѣ, преимущественно съ конца XVIII столѣтія, достойной лишь презрѣнія и хулы. Китайцами тамъ просто бранятся. Не только за «Китайскую стѣну», отгораживающую страну отъ остального міра, но и за слабость военного сопротивленія, оказанного Китаю при напискахъ на него европейцевъ, за пристрастіе къ опіуму, за его нетерпѣливую народную гордость или спесь, за высылку «кули» и всякаго бѣднаго рабочаго люда во всѣ теплые страны, прилегающія къ Тихому океану, словомъ, за все, что можно выставить съ дурныхъ сторонъ, какихъ у каждого народа имѣется свой запасъ,—за все Китаю достается отъ «честныхъ европейцевъ». Хорошо о Китаѣ я не слыхалъ, чтобы отзывались, а между тѣмъ страна эта поражаетъ не только громадностью, которая не можетъ пріобрѣтаться одними дурными свойствами и качествами, не только тѣмъ, что сумѣла уцѣлѣть тысячелѣтіями, когда рушились громады Вавилона, Греціи, Рима и Турціи, не только тѣмъ, что издревле слушала, почитала и слѣдовала за своими мудрецами, но и тѣмъ, что всегда стремилась къ широчайшему распространенію признанной образованности, миролюбія, благодушнѣйшей семейственности, упорнаго трудолюбія, вѣротерпимости и истиннаго демократизма, исключающаго всякую мысль объ аристократизмѣ, который едва ли не былъ причиной гибели многихъ древнѣйшихъ державъ. Цивилизациѣ Китая, конечно, своеобразна, но все же древнѣйшая изъ всѣхъ существующихъ и сумѣвшихъ сохраниться. Это она дала возможность достичь и сохранить (это всего важнѣе) въ Китаѣ такой тѣсноты мирной жизни, какой ни одна страна въ столь большомъ масштабѣ не представляетъ. Такъ, въ провинціи Фокіентѣ (на берегу океана, противъ Формозы) живетъ

23 милл. парода на поверхности 119 тыс. кв. килом., т. е. на жителя приходится меньше полугектара земли, т. е. какъ въ самой Англіи—да и то только при развитії передѣльывающихъ видовъ промышленности и сбыта товаровъ на весь міръ, тогда какъ Фокіенъ почти довѣряетъ самъ себѣ, что должно быть удѣломъ многихъ частей свѣта въ будущемъ. Въ китайской провинції Шангунгъ (тоже около океана, сѣвернѣе, на югъ Печілійского залива) еще тѣснѣе, а именно 38 милл., народу (почти какъ во всей Франціи), живетъ на 145 тыс. кв. килом., т. е. на душу приходится всей земли вдвое менѣе, чѣмъ въ самой Англіи. Такая тѣснота недостижима безъ организованной гражданственности и безъ пользованія плодами древняго и твердаго просвѣщенія, направленного, очевидно, не въ одну материальную но и въ духовную сторону, безъ которой мирная, братская тѣснота жизни невозможна. Плодотворное, хотя и своеобразное, просвѣщеніе было и есть у китайцевъ, если они давно изобрѣли и примѣнили на дѣлѣ то книгопечатаніе, открытию котораго европейцы приписываютъ часть благъ «Новыхъ Вѣковъ». Оно было, если китайцы могли изобрѣсти порохъ, фарфоръ и кучу тому подобныхъ вещей, затѣмъ открытыхъ въ Европѣ, если они—путемъ внимательнаго наблюденія и настойчиваго труда—добрались, напримѣръ, до шелководства или до искусства удобрять землю всякими отбросами. Не порода, а только трудолюбіе и знаніе почитаются въ Китаѣ по давнему обычаю, и если манчжурское происхожденіе долгое время требовалось для занятія нѣкоторыхъ влиятельныхъ должностей, то лишь потому, что въ Китаѣ царствуетъ манчжурская династія, благоволящая своимъ провинциальнымъ единоплеменникамъ-манчжурамъ, по существу мало отличающимся отъ коренныхъ китайцевъ, которые въ каждомъ краѣ большой имперіи сохраняютъ свои особенности, принявъ основныя черты китайской образованности. Правда, что Китай именно отъ Манчжуріи и Монголіи когда-то отгородился своею знаменитою и теперь еще удѣльвшую «Китайскою стѣною», но тѣ времена, когда такая стѣна могла что-либо сдерживать, давно миновали: китайское просвѣщеніе прошло чрезъ нее въ Манчжурію; а монголы и манчжуры нашли дорогу и способы не только проникать внутрь ограды, но и занимать въ ней заглавныя мѣста. Тутъ и секретъ или драма китайской исторіи, какъ я ее понимаю. Многіе не знаютъ или

забыли о причину того, почему столь просвещенный и пытливый (даже социализмъ давнымъ давно проповѣдовали и по-пробовали въ Китаѣ—да за неизгнанность бросили) народъ, каковы китайцы, по природѣ и по своей старой исторіи—сталъ въ новые вѣка образцомъ застоя и косности, а потому я позволю себѣ въ самыхъ общихъ чертахъ передать сущность того, чѣмъ объясняетъ это и внушено мнѣ некоторымъ знакомствомъ съ исторіею Китая сравнительно — съ тысячелѣтіями всей китайской исторіи—новаго времени¹⁶⁾.

Китай, подобно всѣмъ большимъ современнымъ державамъ, нацимъ Великобританіи, Франціи и Германіи, при единствѣ языка, обычаевъ и т. п., въ свое время часто раздроблялся на многія отдельныя княжества, въ родѣ того, какъ Россія въ эпоху удѣльныхъ князей. У нихъ между собою бывали споры, доводившіе до вооруженного раздора, но, говоря вообще, воинственности не было ни по обычаямъ, ни по убѣжденіямъ. Богданчины то стремились къ объединенію удѣловъ, то сами становились простыми удѣльными князьями, и это длилось примѣрно лѣтъ съ тысячу. Поэтому монголы, умножившіеся до большихъ избытокъ и полные воинственного пыла, вообще свойственнаго кочевникамъ-кавалеристамъ (имъ надо много земли на душу, много больше, чѣмъ пастухамъ), задумали и выполнили свои знаменитые набѣги на многія страны. Какъ пошли они на мирную Россію, такъ, почти единовременно, другія ихъ орды двинулись на Китай, не удержаныя ни «Китайской стѣной», ни русскими морозами. Набѣгъ тамъ и тутъ увенчался успѣхомъ, да и сопротивленіе было слабое. Только результаты получились очень различные. У настѣ монголы или проще «татары», подходили къ Киеву и другимъ городамъ, облагали данью, вводили кое-какое общее себѣ подчиненіе, но во внутреннія отношенія страны, чуждой имъ во всѣхъ отношеніяхъ, вмѣшиваться не стали, а откочевали за Волгу, тамъ

¹⁶⁾ Смѣю надѣяться, что меня поправятъ, если я гдѣ-либо — неумышленно — окажусь неѣрнымъ. Моя цѣль: уразумѣть Китай, нынѣ явно возрождающейся къ новой жизни и къ намъ близкѣй не только по географическому положенію и отношенію къ Японіи, но и по многимъ инымъ важнымъ сторонамъ. А уразумѣть Китай, по мнѣ, скѣдуетъ съ нимъ немедля сблизиться въ политическомъ и промышленномъ отношеніяхъ.

и дань получали, туда князей вызывали. Чтобы легче понять то, что произошло въ Китаѣ постѣ монгольского покоренія, представимъ, что татарскій покоритель Россіи принялъ бы христіанство, объединилъ бы всю разрозненную тогда Россію и стать закрѣплять въ ней не свои монгольскіе, а русскіе лучшіе по времени обычай и пріемы, важнѣйшія должности дать бы крещенымъ и лучшимъ во всѣхъ отношеніяхъ своимъ татарамъ, но покровительствовалъ бы и русскимъ, особенно тогда сильному священству, а для того, чтобы лучше закрѣпить за собою все вліяніе высшихъ и сильнѣйшихъ классовъ, повелѣль бы давать какія бы то ни было мѣста и помѣсты только тѣмъ, кто въ древнихъ обычаяхъ и писаніяхъ, начиная хоть съ «Домостроя», выдержалъ испытаніе. Вышелъ бы и въ Россіи изъ такого пріема, конечно, только новый, косный, старовѣрческій Китаѣ, были бы кое-какіе противу монгольского владычества бунты (въ Китаѣ-то ихъ и посейчасъ довольно, даже противу нынѣшней манчжурской династіи), но ихъ бы подавляли легко, заручившись содѣйствіемъ вліятельнѣйшихъ классовъ. И не было бы у насть не то что Петра Алексѣевича, но даже и Иоанна III-го, и были бы мы Китаемъ, могло статься—и по сихъ порѣ. Это самое и произошло въ Китаѣ. Разность отношеній монголовъ къ Китаю и Россіи тоже легко понятна. Ничего особаго, кроме рѣдкаго населенія, степей, лѣсовъ и зимъ, у насть монголы не нашли, потому что и не было много иного, чѣмъ въ Монголіи, а тамъ, въ Китаѣ, и климатъ, и густое населеніе, и все вѣнѣшнее богатство оказались много выше монгольскихъ, а все ученіе—мягкимъ, человѣчнымъ, самостоятельнымъ и вообще привлекательнымъ, религія не въ формахъ, а въ смягченныхъ взаимныхъ людскихъ отношеніяхъ, которыя осмысляны Европой въ видѣ «китайскихъ церемоній», но въ которыхъ кроется секретъ мирныхъ и уважительныхъ взаимоотношеній. Сообразивъ дѣло, монгольский хань Хубилай, родоначальникъ Юаньской династіи въ XIII вѣкѣ (т. е. когда Батый покорилъ Русь), сталъ китайскимъ бодыханомъ и, преклонившись предъ китайской мудростью, забралъ весь народъ и вполнѣ, окончательно объединилъ его подъ своею державою. Тогда-то и сталъ Китай громаднымъ, уничтоживъ удѣлы, забравъ себѣ центрально-азіатскія степи съ Туркестаномъ, Тибетомъ и Монголіею, что польстило китайскому самосознанію и возбудило въ немъ новые передовые порывы. Для того, чтобы

они устранили и чтобы вообще опасения новшества мудрецовъ не смущали достигнутаго успокоенія, бодыханъ Джень-цзунъ около 1315 года изволѣть всѣ виды общественныхъ должностей давать только лицамъ, выдержавшимъ государственные экзамены, состоящие исключительно въ подробнѣйшемъ знаніи того, что признано какъ произведение древнихъ мудрецовъ, съ Конфуциемъ во главѣ, а всее несогласное съ древнимъ учениемъ повелѣно отвергать, считать еретическимъ. Отсюда и ведеть свое начало китайская косность. До прошлаго 1905 г. эти указы влияли всесильно, всего вѣроятнѣе по той причинѣ, что въ Китаѣ, при полномъ отсутствии аристократизма, все возможное достигается главнымъ образомъ личными заслугами (и наль, не исключая западно-европейцевъ, до этого надо еще добираться при помощи какой-то ломки), а служебное положеніе пользуется всячкимъ почетомъ и властію, давая легкую и чистую возможность къ наживѣ.

Хотя сами бодыханы монгольской (Юаньской) династіи, судя по всему, были людьми, старавшимися не только о своихъ личныхъ интересахъ, но и объ общей народной пользѣ, но они, какъ водится и до сихъ поръ, отдѣльными провинціями правили черезъ вице-королей или генераль-губернаторовъ, снабженныхъ большими полномочіями. Вотъ между этими-то провинціальными правителями, выбиравшимися преимущественно изъ монголовъ, было не мало худыхъ, жестокихъ и своекорыстныхъ лицъ, чтò и служило поводомъ ко многимъ восстаніямъ. Одно изъ нихъ, начатое въ южномъ, наиболѣе развитомъ, Китаѣ и веденное простымъ крестьяниномъ Чжу-Юань-Чжаномъ или Хунъ-Ву, имѣло такой успѣхъ, что свергло монгольское иго и послужило основаніемъ новой, чисто китайской династіи (Минской), родоначальникомъ которой и былъ упомянутый глава удачнаго восстанія. Но эта чисто китайская династія просуществовала недолго (въ XIV и XV столѣтіяхъ), потому что и при ней неразборчивые начальники провинцій и царедворцы возбуждали восстанія и, пользуясь ими, сосѣдніе почти независимые манчжурскіе ханы или правители завладѣли престоломъ, имѣвъ возможность ранѣе того по образованію и обычаямъ объединиться съ Китаемъ. Такъ въ 1644 году основалась современная манчжурская династія, иначе Дайцинская или «Та-Чингъ-Чао» («Великая чистая династія»), исторія которой всѣмъ уже болѣе известна. Ранѣе ея воцаренія, китайскій гений проявлялся и превращенъ издан-

ными законами и утирированнымъ консерватизмомъ въ косое старообрядчество. Богдыханы Даццинской династіи не разъ сталкивались съ Западною Европою и не разъ получали отъ Россіи дружеское содѣйствіе, а кончать придумали не па старый ладъ, проводя желѣзныя дороги, объявивъ войну отравляющему опіуму, устраивая войско и начиная вводить въ школы европейское просвѣщеніе. Нынѣ (1906 г.), едва ли не вслѣдствіе того, что совершается въ Россії и навѣрное вслѣдствіе того, чего достигли за послѣднее время японцы и подъ вліяніемъ разнаго рода тѣсныхъ соприосновеній съ европейцами, Китай уже явно просыпается, государственные экзамены по стариннымъ книгамъ отмѣнены, введены новые, по разнымъ наукамъ, желѣзныя дороги проводятся въ большомъ количествѣ (проектировано около 15 тыс. километровъ, открыто съ манчжурскою уже около 7 тыс. килом.), школы, флотъ и войско перестраиваются на новый ладъ, представительное управление вводится и для ознакомленія со всѣмъ современнымъ не только посылается много молодежи въ Японію для обучения специальнymъ предметамъ, но и болыпія комиссій китайцевъ отправляются въ Европу, чтобы изучать разныя отрасли необходимыхъ предметовъ, особенно практическихъ. Очень явные и быстрые успѣхи Японіи даютъ поводъ думать, что и Китай пойдетъ быстро, и можно надѣяться, что онъ наложитъ особый, оригинальный, мудрый и мирный отпечатокъ на результаты своихъ успѣховъ въ новомъ направлениі своего просвѣщенія, такъ какъ въ Китаѣ хранится съ древности своеобразность, благоразумная осмотрительность и миролюбивость. А такъ какъ настойчивая трудолюбивость, талантливость и стремленіе къ просвѣщенію, не говоря уже о грамотности, широко распространены у китайцевъ, то вѣроятность скорыхъ и крупныхъ успѣховъ Китая весьма велика. Во всякомъ же случаѣ нашимъ дѣятамъ, особенно намъ, русскимъ, придется уже вѣдаться съ вліяніемъ Китая, если чужеземные вліянія не задержатъ начатаго роста этого колосса¹⁷⁾). Колossalность Китая особенно

¹⁷⁾ Можетъ быть я и ошибаюсь, но по тому, что узналъ изъ знакомства съ нѣкоторыми писаніями китайскихъ мудрецовъ, полагаю, что Китай направить свои силы, когда ихъ почувствуетъ, исключительно на успѣхи внутренніе, не военно-завоевательные, а мирные, на науки, сельское хозяйство,

видна въ громадности числа его жителей. Хотя настоящихъ, въ современномъ смыслѣ слова, переписей въ Китаѣ еще не было, по счёту народонаселения по провинціямъ ведется издавна и давно показывается число жителей большее, чѣмъ во всей Европѣ, счёты же, законченный къ 1903 году, даетъ, по официальнымъ свѣдѣніямъ, 426,3 миллионовъ всѣхъ жителей. Годовой приростъ численно совершенно неизвѣстенъ, но всѣ путешественники единогласно утверждаютъ, что въ Китаѣ всюду видно много дѣтей, смертность же отнюдь не такая повальная, какъ бываетъ въ Индіи, а принявъ даже малый приростъ равнымъ 0,5 процента, получимъ годовую прибыль болѣе 2 миллионовъ, вслѣдствіе чего смыло можно допустить (исходя изъ 426 милл. въ 1902 г.) къ 1907 г. по крайней мѣрѣ 430 милл., что составляетъ болѣе четверти народонаселенія всего земного шара. Поэтому для Китая въ таблицу 1-ю вписано $A = 430$ милл. Поверхность равняется $D = 11.334$ тыс. кв. килом., но въ этомъ числѣ болѣе половины приходится на мало населенныя Монголію (3,4 милл. кв. килом. и менѣе 3 милл. жителей) и китайскій Туркестанъ съ Тибетомъ (2,6 милл. кв. килом. и около 8 милл. жителей), а потому въ среднемъ на жителя приходится около 2,6 гектара, тогда какъ въ самомъ Китаѣ (безъ Манчжуруї) около 4 милл. кв. килом. и около 408 милл. жителей, т. е. приходится на каждого въ среднемъ лишь около гектара, а въ части провинцій даже лишь третью гектара¹⁸⁾.

промышленность и торговлю, а потому-то я особо стою за тѣсноту сближенія съ Китаємъ, о чёмъ говорилъ уже въ своихъ «Завѣтныхъ мысляхъ». Бояться можно китайского соперничества не памъ, а тѣмъ, кто видѣть въ Китаѣ только рынки сбыта, чего у насъ, при большомъ соприкосновеніи съ Китаємъ и нашей малой промышленной развитости, нѣть или оно стоитъ пока на второмъ планѣ. Я бы не прочь быть даже и отъ таможенного союза съ Китаємъ и даже отъ свободной торговли у насъ чаємъ, такъ какъ его удешевленіе, навѣрное, послужитъ къ уменьшенію пьянства, но не должно забывать, что безъ таможенной охраны чай можно обложить внутреннимъ налогомъ, который во всякомъ случаѣ хуже налога на водку и на табакъ.

¹⁸⁾ Обращаю вниманіе на то, что китайцы, судя по свѣдѣніямъ послѣднаго времени, начали заселять пустынную Монголію, и я полагаю, что намъ слѣдуетъ усиленно заселять Киргизскія степи и всю длинную границу нашу съ Китаємъ, чтобы не соблазнять его пустующими сосѣдними землями. Нельзя однако же не замѣтить, что китайцы во всю свою длинную исторію стремились всегда болѣе къ югу, чѣмъ къ сѣверу, что прежде всего должно заставить

Численное отношение лицъ обоихъ половъ, къ сожалѣнію, для Китая совершенно неизвѣстно, а весьма любопытно по той причинѣ, что китайцы самые характерные азіатцы, а для жителей азіатскихъ странъ, какъ видѣли выше для Индіи и русско-азіатскихъ владѣній (даже для Японіи, какъ видно далѣе), замѣчается большой недостатокъ лицъ женского пола по сравненію съ мужчинами.

Межу отобранными нами въ началѣ шестью обширнѣшими и вліятельнѣшими міровыми державами, намъ остается сказать о Старо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ, оригиналнѣйшая и быстро сдѣланная исторія которыхъ очень поучительна и, какъ я понимаю, ясна и однообразно понимается всѣми, что избавляетъ отъ необходимости ея напоминанія. Изъ страны почти пустынной, гдѣ въ лѣсахъ и степяхъ кочевало едва ли болѣе $1\frac{1}{2}$ милл. индѣйцевъ, примѣрно въ 300 лѣтъ Соединенные Штаты стали великой и уже довольно плотно населенной міровой державой, благодаря наплыву энергичныхъ европейскихъ переселенцевъ, особенно же голландцевъ и англичанъ. За наше время, отпраздновавъ столѣтіе своей независимости, Штаты начали и колоніальную политику, присоединивъ сперва Сандвичевы (Гавайскіе) острова, потомъ часть острововъ Самоа и занявъ островъ Порто-Рико и Филиппины. Эта пріемъ западно-европейскихъ державъ вводить С.-А. Соединенные Штаты въ обычный кругъ, начатый Испаніею и Голландіею, но пріобрѣвшій особое значеніе послѣ входа въ него Англіи и Германіи. Изъ великихъ державъ Россія и Китай воздержались отъ колоніальной политики, предпочитая сосредоточеніе и, надо думать, что это принесетъ имъ современемъ свои благіе плоды.

Въ Америкѣ у С.-А. Соединенныхъ Штатовъ, кромѣ ихъ собственной обширной территории, считаются: Аляска или уступленная Россіею бывшія ея Американскія владѣнія, Гавайскіе острова и Порто-Рико, въ Азіи—Филиппинскіе острова и около

Францію и Англію быть на-сторожѣ при начавшемся возрожденіи Китая. Соображенія этого рода заставляютъ особо желать мира въ Азіи,—а потому и въ Европѣ,—союза Россіи, Англіи и Франціи съ Китаемъ. Но тутъ надо действовать скоро, неотложно, пока Китай съ Японіей не спѣхлись еще до конца, возможность чего не должно упускать изъ виду. Думаю, что наша вѣнчаная политика, правильно проводимая, много можетъ помочь и улучшенніямъ внутреннимъ.

нихъ неисчисленные Маршанские острова (уступлены испанцами) и въ Океании часть острововъ Самоа (западнѣе 171° западной долготы отъ Гринвича, восточнѣе же германскихъ Самоа, по трактату 1900 года).

Для самихъ С.-А. Соединенныхъ Штатовъ, не считая перечисленныхъ выше добавлений, поверхность суши (безъ озеръ) $D = 7.692,3$ тыс. кв. килом., для Аляски 1.530,4, для Гавайскихъ острововъ 16,7 и для Порто-Рико 9,3 кв. килом., въ суммѣ для всѣхъ владѣній въ Америкѣ $D = 9.249$ тыс. кв. килом. Число всѣхъ (съ индейцами, солдатами и моряками) жителей по переписи 1900 г. было 77.257 тыс., изъ нихъ 76.086 тыс. (съ войскомъ и моряками) въ самихъ Штатахъ, 64 тыс. въ Алясѣ, 154 тыс. на Гавайскихъ островахъ и 953 тыс. на островѣ Порто-Рико. Чтобы узнать годовой приростъ, есть полныя данныя по 12-ти переписямъ въ самихъ Штатахъ, но число индейцевъ, солдатъ и моряковъ, находящихся въ плаваніи, до 1890 г. не опредѣлялось переписями, какъ это сдѣлано въ переписи 1900 г., а для Гавайскихъ острововъ и Порто-Рико число жителей даже для 1890 г. известно лишь приближенно, а потому въ расчетъ можно взять лишь 1900 и 1890 гг. Число жителей во всѣхъ исчисленныхъ владѣніяхъ въ 1890 г. было около 63.960 тыс., что даетъ (считая для 1900 г. 77.257 тыс.) общій средній годовой приростъ 1.330 тыс. или $B = 1,88\%$. Столь большой годовой приростъ опредѣляется преимущественно самими С.-А. Соединенными Штатами. Въ нихъ—безъ Аляски и пр., но съ индейцами (которыхъ число явно убываетъ: въ 1890 г. было всего 248 тыс., а въ 1900 г. 237 тыс.) было жителей въ 1890 г. 62.948 тыс., а въ 1900 г. 75.995 тыс., т. е. средній годовой приростъ 1,76%. Если же принять годовой приростъ 1,88%, то на 77.257 тыс. жителей къ 1 июня 1900 г.—къ январю 1907 г. должно принять не менѣе $A = 87.135$ милл. и $B = 1.638$ тыс. Для опредѣленія численнаго отношенія половъ по переписи 1900 г. известно, что было:

въ самихъ С.-А. Соед. Штатахъ на 38.816 т. мужч.	37.178 т. женщ.
на Сандвичевыхъ островахъ . . .	106 т. » 48 т. »
на островахъ Порто-Рико . . .	472 т. » 481 т. »

Для Аляски чиселъ нѣть, но ея населеніе такъ незначительно (64 тыс.), что для него можно принять общее среднее отноше-

ніе, которое даетъ на 39.394 тыс. лицъ мужскаго пола 37.707 тыс. женскаго, т. е. $C = -2,188\%$, а отсюда къ 1907 г. $C = -1.906$ тыс.

Австралійскія владѣнія С.-А. Соединенныхъ Штатовъ, а именно острова Самоа, столь малы (поверхность всего 210 кв. килом., жителей всего 6 тыс.), что ихъ считаю возможнымъ включить въ счетъ вмѣстѣ съ Маріанскими островами (около Филиппинъ, $D = 520$ кв. килом., $A = 9$ тыс.) при *Филиппинскихъ островахъ* (числомъ болѣе 3.000), лежащихъ, какъ извѣстно, на условной границѣ, отдѣляющей Азію отъ Океаніи, но обыкновенно причисляемыхъ къ Азіи. Перепись 1903 г. дала для этихъ послѣднихъ 7.635 тыс. (изъ нихъ 224 тыс. дикарей) жителей, показавъ годовой приростъ около 1%, что даетъ къ 1907 г. около 7.903 тысячъ, а съ населеніемъ Самоа и Маріанскихъ острововъ $A = 7.918$ тыс., а потому приблизительно $B = 79$ тыс. Для отношенія половъ по переписи 1903 года (для цивилизованной части населенія) дано лицъ 3.497 тыс. мужскаго пола и 3.491 тыс. женскаго пола, а потому $C = -0,07\%$, для 1907 же года на все населеніе можно принять $C = -6$ тыс. Что же касается до поверхности Филиппинъ, то ее даютъ около 309 тыс. кв. килом., а потому вмѣстѣ съ Самоа и Маріанскими островами $D = 310$ тыс. кв. километрамъ.

Каннъ.

1906. X.

Сводя наиболѣе достовѣрныя данныя 1-ї таблицы, получаемъ:

Къ 1907 г.	Всѣхъ жителей милл.	Поверх- ность су- ши въ мил. кв. километр.		Гекта- ровъ на душу въ среднемъ.
		30,2	7,3	
Британская Имперія или Англія	410,7	30,2	7,3	
Франція съ колоніями	97,9	11,0	11,2	
Германія, съ колоніями	74,2	3,2	4,3	
Россія	148,5	21,8	14,7	
Китай	430,0	11,3	2,6	
Сѣверо-Америк. Соед. Штаты . . .	95,1	9,6	10,1	
	1256,4	87,1	6,9	

Изъ шести перечисленныхъ державъ наибольшою по занятой поверхности и наиболѣе богатою во множествѣ другихъ отношеній, а особенно наиболѣе сильною своимъ торговымъ и военнымъ флотомъ — должно считать Англію, важнейшая слабость которой составляетъ, конечно, лишь то, что въ числѣ своихъ 410 милл. подданныхъ Англія считаетъ по крайней мѣрѣ 350 милл. индійцевъ, негровъ и другихъ инородцевъ, не только совершенно чуждыхъ по крови, но такихъ, къ которымъ большая часть изъ 60 милл. коренныхъ европейскихъ народностей Англіи относится высокомѣрно и безъ всякаго стремленія къ слиянію. Если у Англіи около 88% такихъ инородцевъ, то у Франціи ихъ сдва ли болѣе 50%, у Германіи менѣе 25% (негровъ Африки), въ Россіи же, въ Китаѣ и у Соединенныхъ Штатовъ лишь сравнительно незначительный процентъ¹⁹⁾. Всѣхъ другихъ странъ по народонаселенію цѣльные тысячилѣтіями сохраняющейся Китай, считающій жителей не менѣе, а даже болѣе, чѣмъ Британія со всѣми ея колоніями. Обыкновенно, сколько слышали, полагаютъ, что въ будущемъ Англіи грозить отпаденіе многихъ ея колоній, какъ отпали въ XVIII столѣтіи Сѣверо-Америк. Соед. Штаты. При этомъ, по моему мнѣнію, упускаютъ изъ виду многія важныя соображенія. Прежде всего надо помнить, что Англія очень прозорливо и прогрессивно, постепенно и своевременно даетъ своимъ колоніямъ свое полное внутреннее самоуправленіе, основанное на выборномъ началѣ²⁰⁾, и тѣмъ устраняетъ первыя побужденія къ сепаратизму, что особо важно для странъ, подобныхъ азіатскимъ и африканскимъ владѣніямъ Англіи, въ которыхъ ранѣе уже испытаны менѣе

¹⁹⁾ Судя по цифрамъ, даннымъ въ моей книжѣ «Къ познанію Россіи», въ ней всѣхъ не-славянескихъ народовъ 28%, а если замѣтить, что немалая изъ этого части литовцевъ, латышей, кѣмцевъ, грузинъ, финовъ, татаръ и даже евреевъ и армянъ обруслы и при благомъ теченіи событий объединяется окончательно слиться съ остальной массою русскаго населенія, то останется очень немногого процентовъ такихъ «инородцевъ», какихъ въ Британской имперіи 88%. Благодушіе и уживчивость русскихъ охотно приметъ всѣхъ желающихъ въ свою семью, чего надолго нельзѧ сказать про англичанъ, черезчуръ гордыхъ своимъ просвѣщеніемъ и организацией.

²⁰⁾ Особо важна здѣсь своевременность, такъ какъ рано данное свободное самоуправление никогда къ добру приводить не можетъ, потому что ведетъ лишь къ общей разнозданности и захвату вліянія наиболѣе своеокрыстными, особенно сплотившимися частями цѣлага. Тутъ нельзѧ указывать какихъ-либо

совершенные способы внутреннего управления, напримѣръ деспотизмъ бывшихъ владѣльцевъ. Этотъ прѣемъ навѣрию будетъ дѣйствовать успѣшио уже потому, что современныя народныя выборныя собранія непремѣнно (если соблюдено условіе ихъ своевременнаго установлениія) на первый планъ поставятъ промышленно-экономическая стороны народной жизни, а это отвлекаетъ все вниманіе отъ сепаративныхъ стремлений, которыя исходятъ отъ совершенно иныхъ началь. Можно представить себѣ прямо республику, находящуюся подъ общимъ державою Великобританіи; да примѣрно таковыми являются шесть австралийскихъ штатовъ (The Commonwealth of Australia) и Новая Зеландія, совершенно организованные въ почти полной независимости актомъ 1901 г. Предоставляя устраивать экономической и финансовой внутреннія отношенія собственнымъ выборнымъ мѣстнымъ собраніямъ, Англія, очевидно, и здѣсь, какъ во многомъ иномъ, предупреждаетъ другія страны, сохраняя престигъ верховности и не дѣляя скачка въ пустоту, которая должна бы наступить съ уменьшенiemъ военнаго могущества, а потому не только постоянно сохраняетъ первенство на моряхъ, но и не оставляетъ заботъ о сухопутныхъ арміяхъ, надобность которыхъ явно выступила въ недавнихъ событияхъ Трансвааліи; нынѣ же и союзами Англія старается предотвратить всякия пополнновенія на свою щѣлость. Современники, вѣроятно, уже замѣтили, что, еще недавно уклонявшаяся отъ всякихъ союзовъ, Англія стала къ нимъ склонною за самое послѣднее время. Это явленіе едва ли не составляетъ слѣдствія: новыхъ успѣховъ Японіи и Сѣверо-Америк. Соедин. Штатовъ, событий въ Трансваалѣ, Гаагской конференціи и удачного соглашенія державъ при усмирѣніи китайскаго восстанія 1900 г. Съ этой точки зрѣнія становится особенно яснымъ союзъ Англіи съ Японіею, обѣщающей, взамѣнъ мирнаго отношенія къ ея успѣхамъ, помочь

внѣшнихъ признаковъ: нужны изученіе, наблюдательность и тактъ. Этихъ качествъ у англичанъ едва ли не болѣе, чѣмъ у какого другого народа. Важное значеніе постепенности и своевременности при введеніи пресловутыхъ «свободъ» особенно очевидно надъ большинствомъ мелкихъ американскихъ республикъ, которая при благодатнѣйшихъ условіяхъ страны, ея почвы и климата и при давно полученныхъ «свободахъ», очевидно не процвѣтаютъ и развиваются медленнѣе, чѣмъ могли бы развиваться въ соответственныхъ условіяхъ.

своими силами Англії при подавленії сепаративныхъ стремленийъ, могущихъ возникнуть въ Индії и другихъ азіатскихъ колонійахъ Англії. Совокупность всѣхъ пріемовъ этой страны для своего самосохраненія и развитія прямо достойна удивленія и во многомъ, если и не во всемъ, умѣлого подражанія. Намъ, русскимъ, нѣть нигдѣ поводовъ къ прямому соприкосновенію или столкновенію съ этой передовою державою, а потому союзъ Россіи съ Англіею, о которомъ нынѣ такъ много пишутъ и особенно говорятъ, мнѣ уже давно кажется во множествѣ отношеній желательнымъ на условіяхъ сохраненія настоящаго порядка вещей въ Азії, какъ ближней (Афганістанъ, Персія и Малая Азія), такъ и дальней (Китай, Индія, Японія и Ява). Думаю, что общий миръ въ сильной мѣрѣ на предстоящее время можетъ обеспечиться особенно при томъ условіи, если Россія, сохранивъ свой союзъ съ Франціею, усилить всѣми способами союзную близость свою еще съ Китаемъ и Англіею, послуживъ, съ одной стороны, для Китая охранительницею противъ внутреннихъ и внѣшнихъ новыхъ посягательствъ на ея цѣлостность. Въ эпоху внутренняго пробужденія это можетъ быть очень важно какъ для настъ, такъ и для Китая, и я полагаю, что Англія должна очень симпатизировать союзу, содержащему Россію и Китай, потому что напоръ китайцевъ, когда они въ военномъ отношеніи усилиятся, на Индію болѣе вѣроятенъ, чѣмъ какой-либо иной. Если же Англія, Франція, Россія и Китай, благодаря усиліямъ Россіи, столкнутся въ отношеніи къ мирному теченію дѣлъ, Германія и Сѣверо-Америк. Седин. Штаты неизменно присоединятся, а сила такого союза будетъ достаточна для обеспеченія мира во всемъ мірѣ. Даже, помимо Германіи и Сѣверо-Америк. Соедин. Штатовъ, союзъ четырехъ такихъ державъ, какъ Англія, Франція, Россія и Китай, охватитъ болѣе половины всего человѣчества и навѣрное послужитъ зародышемъ практически выполнимаго быстраго развитія благосостоянія и размноженія человѣчества, потому что внѣшнія отношенія и военные подготовки и события влекутъ за собою направление вниманія на несущественные стороны людскихъ соотношеній и уменьшаютъ быстроту прогрессивнаго развитія. Ту роль, какую въ этихъ отношеніяхъ можетъ имѣть Россія, поняли, несмотря на то, что мы спѣшило заключили миръ съ Японіею и тѣмъ поставили эту послѣднюю въ особо выдающеся

положеніе. Съ усилиями Россіи можетъ состояться указанный четвертной союзъ (Англія, Франція, Россія и Китай), и тогда не только Японія, но и страны, болѣе ея имѣющія людей и земель, не будутъ и помышлять о выгодахъ отъ внесенія кавардака въ сложившіеся порядки, а, присоединившись къ союзу, послужатъ задаткомъ общему мирному объединенію всѣхъ странъ и народовъ. Гаагская конференція всѣхъ правительствъ, руководясь въ сущности мирными міровыми соображеніями, по моему мнѣнію, затѣяна спѣшило, рановато, когда могли дѣйствовать другъ противъ друга начата тройственнаго (Германія, Австрія, Италія) и двойственнаго (Россія—Франція) союзовъ, и Азія совершенно была исключена, а въ ней суть. У Россіи, Китая и даже у современной Англіи, уже по ихъ громадности, по охваченности всей земной поверхности, — не можетъ быть нынѣ слѣдовъ дѣятельного шовинизма, имѣ важнѣе всего сохранить современное положеніе государственныхъ границъ, а потому они тверже и реальнѣе всѣхъ иныхъ странъ, особенно Германіи, Сѣверо-Америк. Соедин. Штатовъ и Японіи, должны сознавать потребность мирного соглашенія, а когда они согласятся между собою, успѣха въ общей мирной конференціи должно ждать больше, чѣмъ помимо этого соглашенія.

Не подлежитъ сомнѣнію, что въ вышеизложенномъ содержится нѣкоторая доля мечтательного консерватизма, но этотъ видъ консерватизма ничуть не носить на себѣ ретрограднаго оттѣнка, думающаго насилиями достигать блага. Консерватизмъ мірового объединенія державъ въ кориѣ своеимъ носить печать «постепеновства» или эволюціонныхъ измѣненій даже границъ—(по соглашенію или по явной необходимости), а опорою въ надеждѣ на возможность упомянутаго союза служить прежде всего явное во всемъ мірѣ, быть можетъ за изъятіемъ немногихъ самураевъ, стремленіе къ миру. Люди стали видѣть, что въ войнахъ толку-то очень мало, особенно если предметомъ войнъ не служатъ насущные интересы странъ, что время войнъ и всякихъ братоубийствъ если еще не совершенно миновало, то скоро непремѣнно должно миновать, и что міровыя задачи не только очень многочисленны, но и касаются всѣмъ близкихъ интересовъ, которые, между прочимъ, и родили мечтательныя рѣшенія соціалистовъ, коммунистовъ и анархистовъ, ученія которыхъ съ той стороны прогрессивны, что по существу своему идутъ

противу всякихъ войнъ²¹). То главное, чего желаютъ достичь уманные утописты, въ возможной «постепеновской» мѣрѣ, скорѣе всего въ извѣстныхъ по опыту уже формахъ мало-помалу достигается при гарантіи общаго мира гораздо тверже и полнѣе, чѣмъ какимъ-либо инымъ путемъ. Такъ, напримѣръ, борьба съ капитализмомъ давно уже начата: государственнымъ кредитомъ, увеличеніемъ заработной платы, удешевленіемъ товаровъ отъ соперничества, настолько, хоть и понемногу, отнимающихъ отъ капитала его барышни, что со временемъ несомнѣнно станутъ возможны лишь предпріятія, основанныя на складочныхъ остаткахъ заработка прямыхъ производителей (изобрѣтателей, техниковъ и рабочихъ) и т. п. Суть дѣла здѣсь въ томъ, что «общее благо», ради достижения котораго не только учреждаются правительства и конституціи, но и зарождаются утопіи соціалистовъ, коммуністовъ и анархистовъ, очевидно, недостижимо при ежечасномъ опасеніи нарушенія всего строя жизни внутренними неурядицами или вѣшнею войною²²).

Окончъ свои общиа замѣчанія, относящіяся къ шести важнѣйшимъ міровымъ державамъ, указаніемъ на то, что Китай, явно просыпающійся отъ своей вѣковой спячки, наглядно выраженной въ куреніи опія, имѣеть наибольшее число жителей и наименьшее количество земли, приходящейся на душу, а потому,

²¹) Идя противу всякихъ вѣшнихъ войнъ, большинство мечтательныхъ утопистовъ нашего времени весьма непослѣдовательно и часто прибѣгаютъ, или по крайней мѣрѣ рекомендуютъ прибѣгать, къ разного рода внутреннимъ насилиямъ, убѣствамъ и бунтамъ. Такая непослѣдовательность указываетъ на отсутствіе разумной постановки ихъ общихъ началь и даетъ ручательство за скоропреходящность существующихъ нынѣ утопій. Дѣти и у слѣпыхъ обыкновенно рождаются зрячими.

²²) Можно, напримѣръ, думать, что разпорядные нелады, несомнѣнно существующіе за послѣднія десятилѣтія во Франціи, зависятъ въ значительной мѣрѣ отъ опасенія войны съ Германіею. Вообще внутренняя политика не можетъ успѣшно совершаться подъ давлѣніемъ безпорядковъ и опасеній вѣшнаго политического конфликта. Устройство вѣшнихъ отношеній содѣйствуетъ внутреннему успокоенію и обратно. Эта связь внутреннихъ отношеній съ вѣшними и составляетъ причину того, что я рѣшился дополнить свои мысли, изложенные въ книгѣ «Къ познанію Россіи», предлагаюю статьею, въ которой желаю прежде всего сообщить по возможности точныя первичныя данныя о всѣхъ странахъ свѣта и свои общія соображенія, касающіяся предстоящихъ вѣшнихъ отношеній. Ничуть не желая никому навязывать своихъ мыслей, пишу такъ, какъ думаю, ничего не скрывая между строкъ, въ чёмъ и по-

принимая во внимание быстрые успехи Японии²³⁾ и возможность сближения интересовъ Китая и Японии, заслуживаетъ первостепенного вниманія, особенно со стороны Россіи, Франціи и Англіи, которымъ его враждебность можетъ быть очень вредна. На основаніи древнихъ дружественныхъ отношеній къ Китаю, Россія можетъ сть большімъ, чѣмъ какая иная держава, основаніемъ вступить въ союзъ съ Китаемъ, которому русское посредничество можетъ многое облегчить и обезопасить отъ давленія другихъ европейцевъ первые шаги несомнѣнныхъ будущихъ успѣховъ, обеспечиваемыхъ талантливостью, трудолюбіемъ и многолюдіемъ китайского народа. Но тутъ надо не опоздать, а а опаздаемъ—худо можетъ быть съ разныхъ сторонъ и намъ и всѣмъ.

лагаю свою посильную ленту къ алтарю Отечества. Иными способами мнѣ на старости уже не возможно удовлетворять современному спросу на свободные голоса русскихъ людей. Если во внутренней политикѣ важнѣе всего, по моему мнѣнію, работать для развитія или увеличенія общаго народного достатка, то во внешней—для прочного общаго мира всего рода человѣческаго въ количественномъ и качественномъ отношеніяхъ. «Перидокъ», по мнѣ, есть только второстепенное, видимое и даже отрицательное средство. Цѣли же прогресса нуждаются въ положительныхъ мѣропріятіяхъ, направленныхъ къ достижению того, что внушиается не только временными потребностями личнаго и общаго удовлетворенія, но и вѣчными интересами потомства и человѣчества. Первые познаются, могутъ довольствоваться ученіемъ и знаніемъ, а вторыя требуютъ науки и вѣры. Восходя по ступенямъ первой лѣстницы подъема человѣчества, люди себя прямо и косвенно боготворять, неизбѣжно становятся софистами или раціоналистами и въ «политикѣ» видятъ окончательную задачу, а потому способны распинать и гильотинировать, толкуя о «свободѣ», быть despotами. Но первымъ маршемъ лѣстница прогресса не кончается,—она безконечна, и, только повернувшись на второй маршъ, становится видна эта безконечность, реально въ потомствѣ выражаемая.

²³⁾ Заговоривъ про Японію, мнѣ хотѣлось здѣсь (хотя очень кратко) отвѣтить моимъ современнымъ анонимнымъ порицателямъ, попрекающимъ меня за 5-ю главу моихъ «Завѣтныхъ мыслей», писанную при началѣ войны съ Японіей (1904 г.), въ особенности за мою увѣренность въ окончательной победѣ Россіи. Моя порицатели полагаютъ, что я долженъ покаяться по этому поводу, но они, должно быть, худо читали. На страницѣ 286 у меня прямо сказано: «боиться намъ нужно только рановременного окончанія войны, вымѣшательства посредниковъ и своего благодутия... Оставляя въ сторонѣ два послѣдніе повода, упираю на первый, такъ какъ все мною узнанное съ тѣхъ поръ, какъ я писалъ, показываетъ, что продлился война—результатъ былъ бы непремѣнно инымъ, чѣмъ вышедшій. Войны я не одобряю и не одобряю,

дополн. къ позн. Россіи.

Ознакомившись въ таблицѣ 1-й съ главнейшими данными о народонаселеніи наиболѣе сильныхъ мировыхъ державъ, перейдемъ теперь къ такимъ же даннымъ для всего свѣта (таблица 2-я), чтобы еще яснѣе уразумѣть то особое во многихъ отношеніяхъ срединное положеніе, которое принадлежитъ нашему отечеству.

захвата Китая не вызывать и осуждать не переставать, посыпку нашего флота къ Цусимѣ считать и продолжу считать совершеннымъ неразуміемъ, исконимая его неподготовленность и плохіе распорядки, но, какъ русскій, увѣренность въ силѣ своей страны питалъ, считаю и питать буду и отпоръ нападающимъ,—да до конца—совѣтовать не перестану, хотя все время пишу о томъ, что сперва надо все же свой домашній быть устроить.

ТАБЛИЦА 1-я.

Народонаселеніе шести наибольшихъ міровыхъ державъ
къ 1907 г.

	A Всѣхъ жи- телей міс- тичною.	B Головой приности килл.	C Переселеній жит. мен- шинъ — мігра- ции килл.	D Всї суши въ міс. ки- лометр.	E Плотнораз- делна на мі- ну въ сред- немъ.
1) Британскія владѣнія	410,7	1,88*	— 4,6	30,23	7,3
Англія, Шотландія, Ирландія и при- легающіе острова	44,12	0,394	+0,941	0,314	0,7
Гібралтаръ, Мальта, Перимъ, Синга- пуръ и др. «Путевый влад. Англіи»	7,28	0,073*	-0,058	0,371	5,1
Індія	299,4	0,778	-5,120	4,575	1,5
Колоніи и протектораты въ Африкѣ .	46,6	0,466*	—	6,876	14,7
Канада и другія владѣнія въ Аме- рикѣ	7,5	0,075	-0,106	0,844	131
Австралія и англ. колоніи Океаніи .	5,8	0,099	0,237	8.250	142
2) Французскія владѣнія	97,6	—	—	11,00	11,2
Франція	39,49	0,092	+0,632	0,536	1,4
Тонкинь, Аннамъ и др. въ Азіи	22,28	—	—	0,664	3,0
Алжиръ, Мадагаскаръ и др. въ Африкѣ	35,33	—	—	9,692	27,4
Гваделупа, Гвіана и др. въ Америкѣ .	0,43	—	—	0,081	18,9
Новая Кaledонія, Таити и др. острова въ Океаніи	0,08	—	—	0,024	30,0
3) Германскія владѣнія	74,2	—	—	3,20	4,3
Германия	61,49	0,836	+0,879	0,541	0,9
Камерунъ и др. въ Африкѣ (съ Кіао- чу въ Китай)	12,33	—	—	2,413	19,5
Части Самоа, Новая Гвіана и др. въ Океаніи	0,39	—	—	0,245	68,2
4) Россія	148,5	2,23	+ 0,85	21,80	14,7
Европейская Россія	126,5	1,897	+ 2,17	5,560	4,4
Азиатская Россія	22,0	0,330	- 1,32	16,236	73,9
5) Китай	430,0	—	—	11,33	2,8
6) С.-А. Соединенные Штаты	95,1	1,72	- 1,91	9,56	10,1
Американская влад. (съ Гавайскими островами, Порто-Рико и Аляской)	87,13	1,638	- 1,906	9,249	10,6
Острова: Филиппины, Маріансkie и часть Самоа ¹⁾	7,92	0,079	- 0,006	0,310	3,9

¹⁾ У всѣхъ великихъ державъ колоніи, взятые въ цѣломъ, населены менѣе плотно, чѣмъ метрополія, у однихъ С.-А. Соединенныхъ Штатовъ встрѣчается явленіе обратное, что достойно указанія.

II.

О народонаселенії всѣхъ частей Свѣта.

Геодезическія измѣренія привели къ тому выводу, что окружность земного экватора имѣтъ длину, близкую къ 40077 километрамъ (откуда большая полуось земли или радиусъ экватора—около 6378,45 килом.), а окружность земного меридiana по своей длине близка къ 40008 километрамъ¹). Отсюда получается величина всей земной поверхности, близкая къ 510,08 миллионовъ кв. километрамъ или къ 448,20 милл. кв. верстъ. Изъ этой общей поверхности земли только, примѣрно, четвертая часть способна нынѣ²) для поселенія людей, т. е. для

¹⁾ Если бы меридианъ былъ кругомъ, то его радиусъ былъ бы близокъ къ 6367,47 километрамъ. Но такъ какъ меридианъ близокъ къ эллипсу, у которого наибольшая полуось, или радиусъ экватора, = 6378,45 кил., то разочтенный радиусъ меридиана съ полнымъ правомъ (вследствіе малой разности обѣихъ полуосей, или малой сплюснутости земного сфероида) можно считать равнымъ полусуммѣ большой и малой полуосей эллипса. Поэтому, такъ какъ большая полуось близка къ 6378,45 килом., то малая оказывается близкою къ 6356,49 килом., т. е. эксцентриситетъ очень малъ и близокъ къ 0,0820.

²⁾ Далеко впередъ предвидѣть невозможно, такъ какъ нѣтъ прямой физической невозможности прочной жизни людей на водѣ, подъ нею, на полюсахъ и внутри земной коры, куда можетъ проникать воздухъ. Энергическая пытливость людей, называемая научною, можетъ современемъ привести и къ этому. Но это еще далеко, далеко впереди, если еще не дошли до полюсовъ, если углубились въ землю менѣе трехъ верстъ. Однако на вершинѣ Монблана уже устроена постоянная обсерваторія, подъ водами Ламанша уже собираются провести туннель и до полюсовъ, того гляди, не сегодня, толь завтра доберутся. О пищѣ и думать нечего: она найдется, или получится или доставится съ усилиями, сравнительно незначительными, такъ какъ въ сути-

спеканія на ней крова и пищи, для выращиванія дѣтей и для прогрессивнаго развитія; остальные части земной поверхности лишены этой способности или потому, что покрыты льдами, или потому, что представляютъ водные поверхности, а для прочной жизни людей необходима суша и известная годовая сумма тепла, доставляемаго понынѣ³⁾ лишь солнцемъ.

Хотя въ нѣкоторыхъ отдаленіяхъ будущемъ люди и сумѣютъ, быть можетъ, устроить свою жизнь и на полюсахъ, какъ устраиваютъ ее уже въ Исландіи и на другихъ земляхъ, соседнихъ съ полярными кругами, но въ наше время, когда еще не достигнуты самые полюсы и когда въ теплыхъ странахъ есть еще многое множество пустующихъ земель, всѣ полярныя страны, начиная примѣрно съ 70° широты, должно считать не только необитаемыми (осѣдло), но и не подходящими для населенія прямо по причинѣ стужи и льдовъ⁴⁾. Отъ того-то полярныя страны, какъ океаны, не составляютъ донынѣ чьей-либо отдельной собственности, т. е. принадлежать человѣчеству въ его совокупности⁵⁾.

сти она есть произведеніе изъ воздуха и энергіи, а эта послѣдняя не только всюду разносится солнечными лучами, но и спрятана въ земныхъ глубинахъ, какъ видно уже по землетрясеніямъ и вулканическимъ изверженіямъ.

3) Современемъ, вѣроятно, сумѣютъ примѣнить на службу людскую не только тепло, содержащееся внутри земли, но и разность температуръ разныхъ слоевъ и океановъ.

4) Отъ обоихъ полюсовъ до параллели въ 70° сумма поверхности земли около 31 милл. кв. килом., т. е. чисто полярныхъ необитаемыхъ странъ занимаютъ лишь около 6% всей земной поверхности.

5) Для утопистовъ, идущихъ противу патріотизма или естественнѣйшаго дѣленія земель между государствами и считающихъ современные «государственные» порядки причиной существованія всякаго зла, довольно уединенныхъ и совершенно свободныхъ мѣстъ на землѣ и, по моему мнѣнію, государства, согласившись между собою, могли бы такія мѣста утопистамъ представить въ полное распоряженіе, даже понеся для того немалые расходы. За такія уединенные мѣста можно считать троихъ острова, въ родѣ острова Св. Елены, полярные континенты и т. п. На континентѣ южного полюса простору и свободы—сколько угодно, а потому недурно было бы свезти всѣхъ утопистовъ—съ запасами—на эту интернациональную землю, предложивъ то же убѣжище отъ житейскихъ золъ и для желающихъ испытать на дѣлѣ анархизмъ, коммунизмъ и соціализмъ въ ихъ наилучшихъ формахъ. Одного острова Св. Елены или ему подобного для нихъ, кажется, будетъ маловато. А опытъ преподнесенъ бы произвести, такъ какъ безъ опыта дѣло можетъ стоить людямъ много больше, чѣмъ оно можетъ потребовать. Я вѣро-

За исключениемъ океановъ, морей, большихъ озеръ и необитаемыхъ острововъ полярныхъ океановъ, всей суши не болѣе 130 милл. квадр. километровъ. Изъ нея должно было бы отнять и счѣсть необитаемою ту часть суши, которая отвѣчаетъ горнымъ высамъ, подобнымъ Гималайскимъ и Кордильерскимъ, потому что онѣ во множествѣ отношеній подобны полярнымъ странамъ, а затѣмъ области сухихъ сыпучихъ песковъ и безводныхъ каменистыхъ пустынь, какихъ въ Африкѣ и Австралии не мало, но, во-первыхъ, такихъ частей земной поверхности, совершенно къ жизни людей непригодныхъ, сравнительно все же немногого, въ суммѣ едва ли болѣе 5 милл. кв. километровъ, во-вторыхъ—неспособная къ жизни людей горы и пустыни часто нерѣзко отдѣлены отъ обитаемыхъ мѣстъ и, въ—третьихъ, большую часть бесплодныхъ пустынь можно искусственнымъ орошеніемъ⁶⁾ приводить въ состояніе, пригодное для жизни, какъ болота могутъ становиться годными для людей чрезъ осушеніе. По этимъ причинамъ подъ названіемъ «всей суши» подразумѣваются и многія изъ земель, нынѣ неспособныхъ къ населенію, если ими владѣтъ какое-либо государство.

Всѣ отдѣльные государства и ихъ части распределены въ прилагаемой 2-й таблицѣ по географическимъ странамъ свѣта и по разлѣчью верховной въ нихъ власти, а потому иѣкоторые государства встрѣчаются неоднократно, что означено ссылками на соотвѣтственные нумера таблицы. Въ каждой же изъ пяти частей свѣта отдѣльные страны расположены въ порядкѣ числа ихъ жителей, начиная съ наиболѣе населенныхъ странъ. Здѣсь-то

въ то, что искатели общаго людскаго счастья о собственныхъ интересахъ не помышляютъ, особенно, когда, подвергая себя явной опасности, убиваютъ другихъ людей, кажущихся имъ препятствующими общему благу, но въ то же время утверждаютъ, что, жертвуя собою для опыта, эти самые люди могли бы принести защищаемому ими дѣлу наибольшую убѣдительность и пользу, а убѣдствами только лишь вину отвращеніе сперва къ нимъ самимъ, а потомъ и къ ученикамъ, которыхъ они хотятъ провести въ жизнь. Опытъ великое дѣло,— онъ одинъ можетъ убѣждать безповоротно. Островъ «Утопія» найти, кажется, не трудно.

⁶⁾ Для Россіи особенно и на первомъ планѣ можно рекомендовать введеніе орошений на низовьяхъ Волги, для чего маѣтъ казжутся достаточными водные запасы самой Волги, особенно въ половодье, и запруды, наполняемые вѣтряными двигателями. Такъ можно завоевать для русского земледѣля многие миллионы плодородной земли.

и оказывается особое значение такихъ крупныхъ государственныхъ единицъ, каковы Россія, Китай, Англія, Франція и С.-А. Соединенные Штаты, а также сравнительная незначительность общаго числа современныхъ независимыхъ или отдельныхъ странъ и государствъ. Въ Океаніи всѣ страны относятся къ европейскимъ государствамъ и почти то же должно сказать про Африку, такъ какъ въ неї независимыхъ странъ немнога: Абиссинія, Марокко, Либерія и Независимое Конго, и въ нихъ живеть лишь седьмая часть всѣхъ обитателей Африки. Даже въ Азіи число самостоятельныхъ государствъ незначительно сравнительно съ тѣмъ, что имѣется въ Европѣ и Америкѣ. Эти двѣ части Свѣта, по этому самому, и должно считать истинными представителями Старого и Нового Свѣта. Ихъ когда-то очень явное и существенное различие за истекшее столѣтіе почти сгладилось, и «принципъ Монро», поджигающій это различіе, миѣ кажется, долженъ скоро потерять всю свою силу, особенно въ виду одинаковости интересовъ Европы и Америки въ дѣлѣ того оживленія Азіи, которое начато Японіею и должно особо ярко выступить въ Китай. Если въ противоположеніи «Старого Свѣта» съ «Новымъ» роль Россіи была незначительна, то въ предстоящемъ противопоставленіи «Востока» съ «Западомъ» она громадна, и я полагаю, что при умѣломъ, совершиенно сознательномъ, т. е. заранѣе обдуманномъ и доброжелательномъ—въ обоихъ направленихъ—участіи Россіи въ этомъ противопоставленіи должны выясниться многія внутреннія и сложиться многія вѣнчанія наши отношенія, особенно потому, что желаемые всѣми прогрессъ и миръ между Востокомъ и Западомъ не могутъ упрочиться помимо дѣятельного участія Россіи. Путями для этого считаю не столько военную организацію, сколько: а) тѣсный союзъ съ Китаемъ и Англіею, б) ростъ у насъ просвѣщенія не въ сторону политическихъ (преимущественно латинскихъ) бредней, а въ сторону изученія реальной природы и людскихъ обществъ, и в) всемѣрное развитіе у насъ всѣхъ видовъ промышленности, потому что они одни могутъ содѣйствовать какъ обогащенію и просвѣщенію нашего народа, такъ и увеличенію его вѣнчанаго вліянія. Всякое здѣсь промедленіе можетъ быть пагубнымъ для судебъ и нашихъ и всемѣрныхъ. Не по славянофильскому самообожанію, а по причинѣ явнаго различія «Востока» отъ «Запада» и по географическому

положению Россіи, ее и Великій или Тихій океанъ должно считать границами, на которыхъ должны сойтись всемирные интересы Востока и Запада. Желательно, чтобы и нашему отечеству придано было современемъ название Великаго или Тихаго. Перваго названія Россія уже заслужила всею прошloю своею исторіею, а второе ей предстоитъ еще заработать. Но замѣтимъ, что Китай и Японія только для насъ и Западной Европы лежать на востокѣ, а для Америки и Великаго Океана вѣдь это—западныя страны. Объединить всѣхъ людей въ общую семью безъ коренныхъ противоположеній—составляетъ задачу будущаго, и дай Богъ, чтобы при решеніи этой задачи Россіи пришли разумныя мысли и достались хорошія роли.

Сводя вмѣстѣ данные 2-ї таблицы, получаемъ:

	Число всѣхъ жителей къ 1907 году.	Годовой приростъ.	Разность числа лицъ женской и мужской половины.	Суші всей въ милионахъ квадратныхъ километровъ.	На одного человѣка приходится.	
Европа . . .	431 милли.	4,4 милли.	+ 6,0 милли.	10,1	2,3 гект.	
Азія . . .	934	6,1	- 18,5	41,4	4,4	
Африка . . .	163	2,2	—	28,2	17,4	
Америка . . .	161	3,6	— 2,8	41,0	25,4	
Океанія . . .	6	0,1	— 0,3	8,5	135,2	
Итого: . . .	1695 милли.	15,8 милли.	- 15,6 милли.	129,2	7,6 гект.	
		(= 0,93%).				

Остановимъ внимание на пѣкоторыхъ числахъ, замѣтивъ предварительно, что для важнѣйшихъ данныхъ (число жителей, вся поверхность и число гектаровъ на душу) степень точности достигается, вѣроятно, до 1 процента, но только потому, что каждое изъ приведенныхъ чиселъ представляетъ сумму многихъ; въ отдельныхъ же слагаемыхъ погрешности могутъ быть очень значительными³⁾). Наибольшую достовѣрность имѣютъ, конечно, цифры двухъ послѣднихъ столбцовъ. Числа же годового прироста и разности мужчинъ и женщинъ, особенно послѣднія, представляютъ наименьшую достовѣрность и приведены лишь

³⁾ Такъ, напримѣръ, число жителей Независимаго Конго точно неизвестно, опредѣлено лишь опѣнкой мѣстныхъ энтомологъ и въ дѣйствительности, вмѣсто 30 милли., можетъ оказаться или 20, или 40 милли.

какъ первое приближеніе, по тому интересу, который содерзится въ свѣдѣніяхъ этихъ обоихъ родовъ.

Въ отношеніи къ числу всѣхъ жителей обыкновенно встречаются цифры значительно меньшія, чѣмъ здѣсь, но различны по разнымъ источникамъ. Это зависитъ преимущественно отъ того, что чаще всего берутъ числа послѣднихъ переписей, а они, во-первыхъ, меньше современной дѣйствительности, потому что относятся къ протекшимъ годамъ, во-вторыхъ, переписи разныхъ странъ относятся къ разнымъ годамъ, часто другъ съ другомъ не совпадающимъ, приведенные же у насъ числа по возможности точно исправлены и приведены къ одному сроку — къ 1 января 1907 г. (и. с.). Такое приведеніе, конечно, сопряжено съ предположеніями, касающимися принятыхъ данныхъ для годичного прироста. Тамъ, где этотъ постѣдний неизвѣстенъ, или где данное для числа жителей не отнесенено къ определенному сроку, приходилось поступать болѣе или менѣе наугадъ, но при этомъ я старался не увеличивать чиселъ, а либо сохранять ранее извѣстныя цифры безъ поправокъ, либо поправлять лишь немногіо, съ округлениемъ. Для странъ съ малымъ количествомъ жителей все это имѣсть лишь малое влияніе на окончательные выводы, но для Китая величина велика и надо оговориться. Долгое время число жителей Китайской имперіи опредѣлялось цифрами, близкими къ 250—300 миллионамъ, хотя китайскія свѣдѣнія дали еще въ 1844 г. населеніе, безъ Монголіи, Манчжурии и проч., 413 милл. Въ концѣ XIX вѣка распространилась въ Европѣ увѣренность въ томъ, что число жителей Китая никакъ не менѣе 360—370 милл. При распределеніи на провинции государственныхъ уплатъ европейцамъ китайское правительство сочло населеніе 18-ти внутреннихъ провинцій (безъ Манчжурии, Монголіи, Тибета и Китайского Туркестана) равнымъ 407 милл., а потому, считая въ Манчжурии 16 милл., въ Тибете $6\frac{1}{2}$ милл., въ Монголіи $2\frac{1}{2}$ милл. и въ Китайскомъ Туркестанѣ $1\frac{1}{3}$ милл., для всего Китая стали считать около $438\frac{1}{2}$ милл. жителей. Въ 1903 г. китайское правительство извѣстило, что, по свѣдѣніямъ, полученнымъ изъ всѣхъ провинцій, общее число жителей (конечно, уже безъ Формозы и др. отпавшихъ частей) всего Китая равно 426.337.000. Это число, мни кажется, и должно нынѣ, до точной переписи, считать наиболѣе близкимъ къ истинѣ. Полагалъ годовой приростъ (за вычетомъ эми-

границ) очень ограниченнымъ и равнымъ только 0,5% и считаю указанное число отвѣщающимъ концу 1903 г. (все это уменьшаетъ, вѣроятно, окончательную цифру жителей), получится къ 1907 г. $426,34 + 4,26 = 430,6$ милл. Округляя это число, получаемъ 430 милл., что и дано въ таблицѣ 2-й. Считаю полезнымъ обратить вниманіе на то, что для всей Европы общее число жителей къ 1907 г. вышло почти такое же: 431 милл., и что поверхность всей Китайской имперіи, близка къ 11 милл. кв. километр., тоже очень близка къ поверхности всей Европы, равной 10 милл. кв. километровъ. При такомъ современному положеніи вещей нѣтъ ни малѣйшаго основанія Европѣ или Китаю думать о взаимномъ занятіи или переселеніи въ ту или иную сторону, и если съ пробужденіемъ Китая, да еще при участіи въ немъ Японіи, чего можно опасаться, то это набѣговъ и отнятія отъ настѣ южныхъ и приморскихъ частей восточной Сибири. Тутъ содержится одинъ изъ наиболѣе жгучихъ и чисто русскихъ вопросовъ предстоящаго времени, и мнѣ кажется, что Россія предупредительно-дружественной къ Китаю политикою можетъ успѣть тутъ болѣе, чѣмъ какими бы то ни было союзами не только съ одною Франціею, но и съ Германіею, Англіею и С.-А. Соед. Штатами, если эти союзы будутъ имѣть цѣлью въ чѣмъ-либо противодѣйствовать китайскимъ успѣхамъ въ самостоятельности. Союзъ Россіи съ Китаемъ мнѣ представляется если не наилучшею, то вѣрнѣйшею и простѣйшею гарантіею мирнаго прогресса не только этихъ странъ, но и всего свѣта, тѣмъ болѣе, что всѣ остальные государства міра имѣютъ болѣе новодовъ какъ для взаимнаго соперничества, такъ и для явнаго или тайнаго противодѣйствія успѣхамъ всякаго рода, а особенно промышленно-торговыми, какъ Россіи, такъ и Китая, видя въ нихъ многолюдствѣ и недостаточномъ развитіи силь—прочныхъ потребителей своихъ товаровъ и источники своихъ выгодъ. Но моему мнѣнію, наилучший, т. е. надежнѣйшій, путь для достижениія прочнаго мира и успѣшнаго внутренняго совершенствованія какъ для Россіи, такъ и для Китая состоитъ въ образованіи четверного союза съ Франціею и Англіею, потому что съ Россіею и Китаемъ они обезпечатъ не только имъ, но и себѣ увѣренность въ возможности спокойно смотрѣть на будущее и вести дѣло къ общему объединенію мирныхъ усилий всѣхъ странъ свѣта. Какъ бы то ни было въ Азіи не только

но-преданию — колыбель людей, но и ихъ численное преобладаніе; о ней и надо болѣе всего заботиться, когда принципіальное равенство людей и странъ ставится во главу общераспространенныхъ идеаловъ.

Въ отношеніи къ числу жителей Азіи (934 милл.) замѣтимъ, что населеніе это превосходитъ половину общаго числа людей на землѣ, хотя площадь Азіи менѣе трети всей сушки. Это опредѣляется тѣмъ, что, кромѣ Сибири и Монголіи, почти всѣ части Азіи заселены густо, а это зависитъ, по моему мнѣнію, не столько отъ почвы и климата, которые въ Африкѣ, Америкѣ и Австраліи не менѣе благопріятны, сколько отъ того, что въ Азіи государства съ издавна были большими монархіями и держались, особенно въ Китаѣ, религіозныхъ началь, ставящихъ не политическія требования, а широкую семейственность (не индивидуализмъ) и постоянный трудъ (не личное наслажденіе) на первый планъ въ цѣляхъ жизни. Нынѣ, когда, начиная съ Японіи, азіатскій Востокъ начинаетъ сознавать необходимость и пользу многаго изъ того, что достигнуто Европою помимо Азіи, весьма важно, особенно для настѣ, стоящихъ въ срединѣ, чтобы такие народы, какъ китайцы, получая европейскія начала, имѣющіе латинскіе корни, не забыли тѣхъ благодушныхъ, мудрецами внушенныхъ, началь, которыхъ Китаю позволяютъ, постоянно размножаясь, сохраняться тысячелѣтіями. И для того-то, чтобы это могло произойти, очень полезно тѣснѣмъ союзомъ Россіи съ Китаемъ обезпечить этому послѣднему спокойствіе начатыхъ внутреннихъ преобразованій.

Такіе громадные материкы, какъ Африка, Америка и Австралия, понынѣ населены, сравнительно съ Азіей,—очень слабо, а столѣтія за два, когда ихъ мало знали и они были предоставлены своимъ силамъ и теченіямъ жизни, число въ нихъ жителей, по всей вѣроятности, говоря вообще, было если не менѣе, то уже никакъ не болѣе современнаго, хотя мѣстами и были скопленія, властивавшія надъ всѣмъ сосѣднимъ. Главною причиною малой населенности названныхъ континентовъ, богатыхъ дарами природы, служили, безъ сомнѣнія, войны, вездѣ господствовавшія, и ими вызванный деспотизмъ, по сравненію съ которыми европейскій или азіатскій деспотизмъ можетъ быть названъ благодѣтельнымъ. Этимъ я не желаю обѣлить ни жадныхъ испанцевъ, безпощадно истреблявшихъ южно-американскіе

и другие народы, ни английскихъ приемовъ истребленія маори-совъ или съверо-американскихъ индѣйцевъ, ни истребленія не-гровъ арабскими народами, а желаю только выяснить ту мысль, что роль европейцевъ въ Африкѣ, Америкѣ и Австралии несомнѣнно послужила къ смягченію нравовъ и даже къ увеличенію числа жителей, если не во все время послѣднихъ двухъ столѣтій, то по крайней мѣрѣ за послѣднія десятилѣтія XIX столѣтія, и надо полагать, что такъ будетъ и впредь, что должно послужить къ быстрому росту числа жителей особенно въ Америкѣ и Австралии, гдѣ при современной мѣрѣ годового прироста (около 1,75%) удвианіе числа жителей должно совершаться примѣрно въ 40 лѣтъ. А такъ какъ при годовомъ приростѣ въ 6 милли. на 934 милли., какъ въ Азіи, удвианіе произойдетъ лишь въ 120 лѣтъ, тогда лѣтъ черезъ 150 Америка должна быть столь же тѣсно заселена, какъ и Азія. Для Мальтусовъ тогда должна начаться гибель человѣчества и общія бѣдствія отъ недостатка продовольственныхъ средствъ, но для современныхъ мыслителей и наблюдателей, однимъ изъ какихъ стараюсь быть самъ и какихъ желаю больше всего видѣть какъ въ русской средѣ, такъ и вѣду, увеличеніе числа жителей въ Европѣ и Азіи въ 4 раза, а въ Африкѣ, Америкѣ и Австралии разъ въ 16 или 12, т. е. населеніе всей земли 10.000 миллионами (10 миллиардами) людей: а) ничуть не страшно, б) обѣщаетъ только хорошие результаты и в) не только возможно лѣтъ черезъ 250—300, но и желательно, что я и постараюсь показать и доказать, хотя со всемою возможной краткостью.

Прежде всего замѣтимъ, что при 10 миллиардахъ жителей на всемъ земномъ шарѣ на каждого жителя придется, среднимъ числомъ, сущи по 1,3 гектара, а за исключеніемъ полярныхъ странъ, пустынь, какъ Сахара и гориля вершины, все же не менѣе 1-го гектара на душу, что и теперь далеко превзойдено во множествѣ странъ, т. е. тогда общей тѣсноты можетъ быть на землѣ не болѣе, чѣмъ нынѣ на Явѣ или въ Бельгіи, гдѣ народъ свободно умножается, инстинктивно постигая ложность выводовъ Мальтуса о близкой необходимости ограниченія умноженія числа людей. Найдется не только мястѣ для жилья, но даже для лѣсовъ, не говоря о нашняхъ. Умѣніемъ доставать много питательныхъ веществъ на малыхъ площадяхъ земли прежде всѣхъ отличились китайцы, но теперь это стало достоя-

иемъ общимъ, и если англичане или голландцы предпочтутъ покупать хлѣбъ, а не выводить его дома, то просто потому, что такъ дешевле, меньше трудовъ, легче заработать деньги на чёмъ другомъ, а хлѣбъ купить, благо его предлагаютъ страны, кой въ чёмъ бѣдныя, а землею богатыя. Тогда не такъ будетъ, когда вездѣ явится много народа, и будетъ мало земли: земледѣліе тогда потребуетъ не одного вѣчнаго, физического труда, но и знаний, да будетъ давать доходы получше какихъ-либо домовъ или фабрикъ. Притомъ воспользуется и всѣмъ тепломъ тропическихъ странъ, откуда вывозъ питательныхъ началь долженъ современемъ сдѣлаться громаднымъ, теперь же оттуда везутъ лишь очень немногое, такъ сказать, роскошное. Сверхъ того, вѣдь культивируютъ же моря-то для добычи изъ нихъ не только рыбы, безъ нась тамъ плодящейся, но и растений и животныхъ, которые тамъ стануть разводить люди, какъ стали уже разводить устрицъ⁸⁾). Словомъ, не то что 10 миллиардовъ,

8) Вотъ эту-то упорную настойчивость, дѣлающую открытия и птицами приобрѣтенія для всего человѣчества и руководимую ракѣми добытыми знаниями, совершенно забываютъ соціалисты, колективисты и всякие мечтатели коммунистического пошиба, потому что для приобрѣтенія знаний, для подготовки и для попытокъ мысли при осуществлѣніи ихъ желаній не будетъ никакихъ личныхъ поводовъ (все равно—всѣ получать одно и то же) и возможностей (времени не будетъ—на чередовую работу погонять), а если для выполненія и поправокъ блеснувшаго ряда мыслей неоткуда будетъ взять средство и неоткуда ждать помощи, надѣя изобрѣтателями будутъ тогда только изѣваться, проложивая дорогу залѣдому рутинерству. Всякий видъ осуществленія соціализма-коммунизма покажетъ неизбѣжную во всемъ передовомъ остановку, а это есть видъ смертного приговора надѣя потомствомъ, надѣя безграничными умноженіемъ человѣчества и надѣя многими видами его внутренней свободы. Ставя во главу своихъ мечтателей и требований личное благо или наслажденіе, утописты новыхъ понибоятъ прямо упускаютъ изъ виду самый высший видъ блага и наслажденія, состоящій въ благѣ и наслажденіи дѣтей, своей семьи и вообще своихъ близкихъ, въ чёмъ и видѣнъ приямъ переходъ отъ эгоизма къ алtruизму. Еще алtruизмъ, съ грѣхомъ поисламъ, т. е. съ натисками, можно объяснять тончайшимъ развитіемъ эгоизма, но такая натиска очень труда по отношенію къ любви къ дѣтямъ и потомству. Такъ, по мнѣнію моему, изобрѣтательность и потомственность послужитъ къ гибели многихъ современныхъ утопий, которыхъ «мягко» стелютъ, да жестко спать. Анархисты въ указанныхъ отношеніяхъ какъ будто бы стоять и выше, признавая и личную изобрѣтательную иниціативу и семейственность, но они просто ворочаютъ людей къ животной порывытности, на которой, уже ради борьбы съ вящими зломъ, рождается современный строй, въ основахъ своего имѣющій въ виду прежде всего—потомство. Владыкою земли человѣкъ сдѣлаться не можетъ, не признавалъ никакого владычества. Утопіи всегда содержать выраженные противорѣчія.

но и во много разъ больше народу пропитаніе на земномъ шарѣ найдутъ, прилагатъ къ дѣлу этому не только трудъ, но и пастойчивую изобрѣтательность, руководимую знаніями⁹⁾). Страпиться за пропитаніе, по мнѣ, само по себѣ просто нелѣпость, если мирное и дѣятельное общеніе массы людей можно считать обезпеченнымъ. Это обезпечениe-то и возрастаєтъ при умноженіи не только общаго числа людей, но и ихъ тѣсной скученности именно по причинѣ самой скученности, такъ какъ при ней неизбѣжно становится необходимымъ и возможнымъ позаботиться о порядкѣ, о законности или устраниеніи другимъ вредящаго личнаго произвола и о широкомъ просвѣщеніи, помогающемъ личнымъ усиливамъ людей, стремящихся узнать или открыть новые полезности и новые доли истины, какъ это видимъ, напримѣръ, въ Англіи, где люди, сдѣлавшиe что-либо новое въ наукѣ и промышленности, пользуются всеобщимъ уваженіемъ бывшe, чѣмъ воины, ораторы и богачи. Все, чѣмъ человѣчество можетъ гордиться, добыто у народовъ, дошедшихъ до тѣсноты жизни. Ни Рафаэля, ни Ньютона, ни Стефенсона или даже Гарибалльди и Гамбетты нельзя и представить безъ народной скученности. Она одна можетъ своими тысячами глазъ не упустить изъ виду все то, что является достойнымъ вниманія и что при малолюдии, наиболѣе внушающемъ эгоистической стремленія, рѣдко возникаетъ, а возникнувъ, легко можетъ пропадать и

⁹⁾ Сперва и землей пользовались исключительно такими же способами, какими донынѣ пользуются моряки, а именно собирали и потребляли только то, что само по себѣ—безъ всякаго участія человѣка—производилось землею. Понемногу люди овладѣли землею ради своихъ потребностей и стали только тогда усиленно размножаться и, слагаясь въ государства,—совершенствовать и специализировать (раздѣлять) свои труды. А къ тому времени, когда жителей земли станутъ считать десятками миллиардовъ, навѣрное, успѣютъ овладѣть и моремъ для хозяйственного производства въ немъ всякаго рода полезностей, начиная отъ разведенія всякихъ полезныхъ и подходящихъ растеній и животныхъ и кончая добычею золота, котораго въ моряхъ не только на днѣ, а прямо въ водѣ—великое количество, вѣроятно, даже болѣе, чѣмъ на суши. Чтобы жить, надо вѣрить, а для этого даже прямой реализмъ открываетъ всѣ возможности. Находить всегда во всемъ только худос (пессимизмъ), не указывать путей выхода, очень уже легко, но ви къ прогрессу приводить не можетъ, чи удовлетворенія не даетъ, только возбуждая злобу и отравляя всякую энергію. Этимъ грѣшилъ Римъ, грѣшилъ и современность, указывая выходы лишь утопическіе, съ которыми здравый умъ мириться никакъ не можетъ.

зачастую прощается. Съ вѣнчаной стороны народная скученность вѣстолько сильна и велерѣчива, что явно и прочно выдаваться изъ ней вѣбшнею личною силою и даже рѣчью очень трудно, а для посредственности почти и невозможно. Поэтому эта самая скученность въ концѣ концовъ невольно внушиаетъ мысли и направленія болѣе глубокія, внутреннія, тѣсно связанныя съ общими людскими интересами. Словомъ, постоянная людская тѣснота жизни даетъ неизбѣжно много общихъ благъ и способствуетъ прогрессу, а потому и желательна, хотя при ней неизбѣжны и некоторые новые недостатки, особенно же сухость или формальность многихъ общихъ законоположеній, рядомъ со «свободой», которая совершенно отлична отъ начальной или анархической свободы животныхъ.

Что же касается до вѣроятной возможности достижениія 10-ти миллиардного населенія земли въ предстоящія 150 — 200 лѣтъ, то она, по моему разумѣнію, вытекаетъ изъ четырехъ современныхъ началъ: заселенія пустынь, желанія избѣгать войнъ, иль усилившагося за послѣдніе годы стремленія уѣшать наиболѣе жгучіе вопросы путемъ конференцій и изъ развитія всемирныхъ торговыхъ сношеній, которыми усиливается обезпеченность въ отысканіи продовольствія и трудовыхъ заработковъ по всѣмъ странамъ. Если бы надолго сохранился близкій къ современному общій годовой приростъ почти въ 16 милл. или, общѣ, въ 0,93%, то изъ 1695 миллионовъ получилось бы 10 миллиардовъ въ 192 года¹⁰⁾), принимаю же я больший срокъ—до 300 лѣтъ—преимущественно въ виду того, что скорый ходъ прироста въ иѣкоторыхъ странахъ навѣрное родить временные замѣшательства, убавку прироста (напримѣръ, какъ во Франціи) и т. п.¹¹⁾). Крупную задержку, конечно, нужно ждать со стороны (прочими они быть не могутъ) господства соціалистическихъ или анархи-

¹⁰⁾ По равенству $10000 = 1695 \cdot (1,0093)^x$, которое даетъ въ логарифмахъ: $\log 10000 = \log 1,695 + x \cdot \log 1,0093$, откуда и находится $x = 191,7$.

¹¹⁾ Замѣтимъ однако, что убыли годового прироста въ иѣкоторыхъ странахъ въ ближайшее предстоящее время можетъ отвѣтить крупная прибыль прироста въ другихъ странахъ (напримѣръ, подобная той, какая вышла на Явѣ), особенно тѣхъ (таковы мнѣ какутся многія африканскія страны), где условія природныхъ благопріятны для жизни людей, а въ придачу явятся и условія благоустройства страны, вводимыя европейцами, если они сдѣляютъ иѣчто подобное тому, что сдѣвали голландцы на Явѣ.

ческихъ идей, потому что тѣ и другія подорвутъ семейственные условия развитія общаго мира и благополучія, но нельзя не стать увѣренными въ томъ, что такое господство—если только случится—будетъ лишь на очень ограниченной мѣстности и продолжится лишь на очень короткій срокъ изъ тѣхъ 250—300 лѣтъ, въ которыхъ человѣчество станетъ доростать до десяти миллиардовъ душъ.

Но какъ бы ни возростало населеніе отдельной ли страны или всего свѣта, все же когда-нибудь возрастаніе это прекратиться непремѣнно должно, а тогда годовой приростъ (абсолютный и въ процентахъ) станетъ нулевымъ. Отсюда очевидно, что въ каждой странѣ, а потому и во всемъ свѣтѣ, должно прийти время, когда годовой приростъ сперва относительно, а потомъ и абсолютно, начнетъ въ отдельныхъ странахъ падать, т. е. приближаться къ нулю¹²⁾, и это должно произойти гораздо раньше того времени, когда достигнется предельная, наибольшая скученность или тѣснота во всемъ свѣтѣ. Хотя для отдельныхъ народовъ и странъ извѣстны не только временные колебанія годового прироста, особенно относительного (или въ %), но и продолжительные паденія величины прироста (Ирландія, Франція), однако для всей совокупности людей, т. е. для всего свѣта, нѣть возможности сказать ничего определенного, судя по прямымъ данными переписей или вообще счета жителей, возвращается ли или падаетъ или остается постояннымъ общей годовой приростъ. Одно только можно сказать съ полной увѣренностью, что въ прошлые вѣка, вѣроятно, начиная съ очень древнихъ временъ, примѣрно до XIX столѣтія, общий приростъ людей былъ много, много меныше современнаго, такъ будь онъ равенъ современному (около 0,93%), то времени начала нашей эры, т. е. за 1907 лѣтъ, на землѣ жило бы только 37 тысячъ людей. Большини, особенно чума, переселенія, голодовки,

¹²⁾ За нулевымъ приростомъ—для каждого отдельного народа (но невѣроятно, чтобы для всего человѣчества) можетъ настать отрицательный годовой приростъ, т. е. постепенная убыль въ числѣ жителей; такой народъ можетъ исчезать (много народовъ уже исчезло на землѣ), но его мѣсто займутъ другие люди, а потому главнѣйший интересъ по видимости болѣе въ «странахъ», чѣмъ въ «народахъ». Жителей Греціи и пынѣ зовутъ греками, хотя они лишь дальниe ихъ сродственники, и въ той же старой Греціи не мало турокъ и славянъ.

внутреннія возстанія и виѣшнія войны въ тѣ старые, и нынѣ еще инымъ любезные, годы сильно уменьшали и число живущихъ и число рождающихся, увеличивая число умирающихъ, и много уменьшали годовой приростъ. Такимъ образомъ несомнѣнно, что за нѣсколько сотъ лѣтъ тому назадъ общий годовой приростъ человѣчества былъ меньше того, какой сталъ известенъ — благодаря общему мировому успокоенію, — скажемъ для примѣра, въ серединѣ XIX вѣка. А что дѣлается теперь: увеличивается ли, убавляется ли или сохраняется постояннымъ общий годовой приростъ (абсолютный—въ миллионахъ,—и особенно относительный—въ процентахъ) всего человѣчества—неизвѣстно совершенно, хотя это представляется, судя по сказанному выше, не малый общий интересъ. За недостаткомъ какихъ-либо свѣдѣній этого рода, остановимся надъ извѣстными съ начала XIX вѣка средними числами годового прироста трехъ странъ: Англіи, Франціи и Германіи, потому что уже здѣсь встрѣчаются поучительныя измѣненія годового прироста.

Для Англіи (съ Уэльсомъ) извѣстны приводимыя вслѣдъ за симъ данныя о числѣ всѣхъ жителей для одиннадцати переписей съ начала XIX вѣка. Не надо забывать, что въ это время эмиграція (выселеніе) много превосходила иммиграцію (переселеніе) въ Англіи, т. е. естественный приростъ или перевѣсъ рожденій надъ смертями былъ больше того «дѣйствительнаго» прироста, какой выходитъ изъ данныхъ переписей.

Жителей всего:		Жителей всего:	
1801 г.....	8.892.536	1861 г.....	20.066.224
1811 ».....	10.164.256	1871 ».....	22.712.266
1821 ».....	12.000.236	1881 ».....	25.974.439
1831 ».....	13.896.797	1891 ».....	29.002.525
1841 ».....	15.914.148	1901 ».....	32.527.843
1851 ».....	17.927.609		

Въ 100 лѣтъ населеніе возросло, значитъ, въ 3,66 раза, что даетъ общий средній процентъ годового прироста, близкій къ 1,25%/. Для того же, чтобы прослѣдить измѣненія годового прироста въ XIX вѣкѣ, беремъ средніе года, для нихъ принимаемъ

среднее число жителей и къ нимъ относимъ какъ абсолютный, такъ и процентный годовой приростъ¹³⁾.

Англія.	Число жите- лей, въ ты- сячахъ.	Годовой при- ростъ, въ ты- сячахъ лицъ.	Годовой при- ростъ въ про- центахъ.	Среднее за 50 лѣтъ.
1806	9.528	127,2	1,334	
1816	11.082	188,6	1,652	
1826	12.948	189,7	1,465	1,358%
1836	14.955	201,7	1,349	
1846	16.921	201,4	1,190	
1856	18.997	218,9	1,126	
1866	21.389	264,6	1,238	
1876	24.343	326,2	1,340	1,198%
1886	27.468	302,8	1,139	
1896	30.765	352,5	1,146	

Отсюда видно, что въ Англіи въ продолженіе XIX столѣтія прибывало не только общее число жителей, но и годовой приростъ, видный въ абсолютныхъ числахъ (тысячи жителей), а между тѣмъ годовой процентъ прироста все же падалъ, хотя не съ полною непрерывностью, но все же очевидно, такъ какъ въ первой половинѣ столѣтія онъ близокъ къ 1,4%, тогда какъ въ послѣдней половинѣ въ среднемъ менѣе 1,2%. Если наибольшій процентъ прироста не отвѣчаетъ началу прошлаго столѣтія (1,65% для 1816 г.), то онъ былъ еще ранѣе въ XVIII или XVII столѣтіи, когда была развита сельскохозяйственная дѣятельность Англіи, а не городская, нынѣ все болѣе и болѣе захватывающая всю страну, какъ видно изъ отчета врачей санитарныхъ округовъ:

	В С В Х Ъ Ж И Т Е Л Е Й.	
Въ 907 город- скихъ округахъ	Въ 1891 г.	Въ 1901 г.
съ 3000 и болѣе жителей	21.268 тыс.	24.440 тыс.
Въ 215 город- скихъ округахъ		
съ числомъ жите- лей менѣе 3000 .	476 >	415 >
Сельского на- селенія	7.259 > = 25,0%	7.472 > = 23,1%
Всего жителей	29.003 тыс. = 100%	32.327 тыс. = 100%

¹³⁾ Это значитъ, выражаясь геометрически, что въ 10-ти-лѣтнемъ промежуткѣ между двумя переписями принимается прямолинейное измѣненіе числа жителей въ зависимости отъ времени.

А такъ какъ съ разныхъ сторонъ извѣстно, что естествен-
ный приростъ въ городахъ донынѣ менѣе, чѣмъ въ дерев-
няхъ, то изъ одного увеличенія городского населенія становится
совершенно понятнымъ уменьшеніе въ Англіи процента годового
прироста¹⁴⁾.

Для Англіи расчетъ народонаселенія очень простъ по той
причинѣ, что переписи правильно велись черезъ 10 лѣтъ, а тер-
риторія нисколько не измѣнялась. Для Франціи этого уже нѣть,
но приведеніе къ современной поверхности можно было сдѣлать,
а потому приводимъ какъ полученное число жителей Франціи.
такъ и приведенное къ современной террорії, измѣнившейся
черезъ прибавку (Савои и Ниццы отъ Италіи) послѣ Итальян-
ской войны 1860 г. и чрезъ убавку (Эльзаса и Лотарингіи къ
Германіи) послѣ войны 1871 г.

Годъ пе- реписи.	Число жите- лей, получен- ное при ис- числении.	Число жите- лей на совре- менной тер- риторіи.	Годъ пе- реписи.	Число жите- лей, получен- ное при ис- числении.	Число жите- лей на со- временной территоріи.
1801 г...	27.349 тыс.	26.931 тыс.	1876 г...	36.906 тыс.	
1821 »...	30.462 »	29.871 »	1881 »...	37.672 »	
1841 »...	34.230 »	33.401 »	1886 »...	38.219 »	
1861 »...	37.386 »	35.845	1891 »...	38.343 »	
1866 »...	38.067 »	36.495	1896 »...	38.518 »	
1871 »...	36.103 »	36.103	1901 »...	38.962 »	

Для расчета бралъ лишь цифры, относящіяся къ современ-
нымъ размѣрамъ Франціи. Крайнія цифры (26,931 и 38,962 тыс.
для 1801 и 1901 гг.) даютъ общий средній годовой приростъ въ
0,365%, т. е. почти въ $3^{1/2}$ раза менѣйшій, чѣмъ для Англіи.

¹⁴⁾ По этому поводу считаю полезнымъ повторить слѣдующія мои положе-
нія, развиваемыя въ другихъ моихъ статьяхъ («Завѣтныя мысли», «Къ по-
знанію Россіи» и др.); устройство городовъ совершенствуется преимущественно
въ санитарномъ отношеніи, а жители деревень неизбѣжно должны искать
трудового заработка въ передѣлочной промышленности, постепенно сосредо-
точивающейся въ городахъ, потому что сельскохозяйственный трудъ съ
усовершенствованіемъ многихъ сокращается, а съ ростомъ колоній обесѣдни-
вается и при томъ можетъ прилагаться только въ части года, а "количество"
производительного труда измѣряется богатство народовъ.

Оно поучительно уже само по себѣ¹⁵⁾. Для разбора частностей составляемъ таблицу, подобную предшествующей:

Франція.	Число жи- телей, въ тысячахъ.	Средній годо- вой приростъ, въ тысячахъ.	Годовой при- ростъ, въ про- центахъ.	Среднее.
1811 г.	28,401	147,0	0,518	
1831	31,636	176,5	0,558	
1851 »	34,623	122,2	0,353	
1863 ^{1/2} »	36,170	130,0	0,360	
1868 ^{1/2} »	36,299	78,4	— 0,216	
1873 ^{1/2} »	35,505	+ 80,6	+ 0,221	
1878 ^{1/2} »	37,289	153,2	0,411	
1883 ^{1/2} »	37,946	109,4	0,289	
1888 ^{1/2} »	38,281	24,8	0,065	
1893 ^{1/2} »	38,431	35,0	0,091	0,17%
1898 ^{1/2} »	38,740	88,8	0,230	

При всей своеобразной беспорядочности полученныхъ данныхъ, все же изъ нихъ видно: 1) что отрицательный приростъ (уменьшение числа всѣхъ жителей) получилъся только для эпохи, когда совершилась губительная война 1870 г., вообще же, хоть и слабо, но все время въ XIX столѣтіи число жителей Франціи на ея современной поверхности прибывало; 2) что не только относительный (въ %), но абсолютный (въ тысячахъ) годовой приростъ представляетъ очень большія колебанія, т. е. временные увеличенія и уменьшенія, чего ни для какой другой страны въ такой мѣрѣ не извѣстно, и 3) что въ первой четверти XIX вѣка процентный приростъ колебался около полупроцента, а въ послѣдней четверти спустился до четверти процента и ниже, вообще же въ общихъ чертахъ здѣсь, какъ въ Англіи, замѣчается настойчивое пониженіе процента прироста, а для Франціи даже уменьшеніе и абсолютной величины годового прироста, зависящее отъ быстроты пониженія процента прироста, что можетъ доходить не только до нулевой, но и до отрицательныхъ величинъ прироста. Изъ того, что даютъ Англія, Бельгія, Герма-

¹⁵⁾ Воюсь даже касаться объясненія или причинъ сильного различія въ годовыхъ приростахъ французовъ и англичанъ. Предметъ этотъ анализировать можно даже по цифрамъ статистики, но я принципіально воздерживаюсь отъ такого рискованного анализа.

нія и др. страны Европы съ болѣе густымъ населеніемъ и съ менѣе благопріятными, чѣмъ во Франціи, почвенными и климатическими условіями очевидно, что здѣсь никакой роли не играетъ «количество пищевыхъ средствъ», а быстрое абсолютное и относительное уменьшеніе прироста должно приписать инымъ причинамъ¹⁶⁾), которая человѣчество не преминетъ отыскать, если дальнѣйшія явленія покажутъ продолженіе во Франціи того же процесса, какой несомнѣнно совершился въ ней въ XIX вѣкѣ.

Въ отношеніи къ прибыли людей на землѣ Франція во всякомъ случаѣ представляетъ одну изъ крайностей, а именно относительной малости прибыли, Англія же близка къ общей средней нормѣ всего свѣта, наибольшая же годовая прибыль известна для Россіи и др. славянскихъ странъ, для Германіи, С.-А. Соед. Штатовъ и для Явы. Хотя переписи (цензусы) С.-А. Соед. Штатовъ отличаются полнотою для всего XIX вѣка, но въ этой странѣ приростъ населенія¹⁷⁾ столь сильно зависитъ отъ переселеній, что выводы мало назидательны для пониманія того, что происходитъ во всемъ мѣрѣ по отношенію къ возрастанию числа жителей. Поэтому избираемъ Германію, для которой числа известны съ 1816 года и при подробной разработкѣ приведены къ современной поверхности страны¹⁸⁾:

¹⁶⁾ Такъ какъ между странами Европы, для которой въ среднемъ годовой процентъ прироста близокъ къ 1%, Франція одна представляетъ быстрое «естественнѣ» (т. е. зависящее отъ перевѣса рожденій надъ смертями) уменьшеніе годового прироста, съ приближеніемъ даже къ нулю, то невольно рождается вопросъ: въ чемъ же состоитъ въ наше время своеобразное отличіе Франціи отъ окружающихъ ее странъ? Мне кажется, что должно отвѣтить на этотъ вопросъ вопросомъ же: не въ партійномъ ли политиканствѣ и такой мѣрѣ безпокойной и страстной борѣѣ партій, какой не проявляется въ окружающихъ странахъ,—кроется причина? Прямыхъ и логическихъ связей этого съ замѣчаемымъ явленіемъ въ приростѣ—не видно, но отвѣтить своеобразное соотношеніе или совпаденіе считаю не лишнимъ, не боясь упрековъ отъ нашихъ молодыхъ и дряхлыхъ политикановъ, считающихъ себя единственными компетентными специалистами «политики», какъ въ былое время—аристократы, а въ наше—бюрократы. О Сервантесѣ, выясни это въ картинахъ!

¹⁷⁾ Все же и въ С.-А. Соед. Штатахъ, какъ въ Англіи и Франціи, въ началѣ XIX вѣка процентъ прироста былъ больше (около 3%), чѣмъ въ концѣ (около 2% въ годъ).

¹⁸⁾ Statist. Jahrbuch f. d. Deutsche Reich. 1906, стр. 2.

Начало декабря.	Тысячи жителей.	Начало декабря.	Тысячи жителей.	Начало декабря.	Тысячи жителей.
1816 г.	24.833				
1820 г.	26.294	1850 г.	35.397	1880 г.	45.236
1825 г.	28.113	1855 г.	36.114	1885 г.	46.858
1830 г.	29.520	1860 г.	37.747	1890 г.	49.428
1835 г.	30.938	1865 г.	39.656	1895 г.	52.280
1840 г.	32.787	1870 г.	40.818	1900 г.	56.367
1845 г.	34.398	1875 г.	42.729	1905 г.	60.605

Изъ крайнихъ данныхъ (для 1816 и 1905 гг.) выводится общій средній годовой процентъ прироста=0,94%. Хотя современный приростъ для Германіи гораздо болѣе, чѣмъ для Англіи, но за все столѣтіе средній англійскій приростъ (1,25%) болѣе нѣмецкаго ¹⁹⁾, а это даетъ уже явный намекъ на прибыль прироста, что и составляетъ главный интересъ данныхъ о народонаселеніи Германіи, которыя мы разочтемъ какъ предшествующіе.

	Тысячи жителей.	Годовой приростъ:	
		въ тысячахъ.	въ процентахъ.
1818 г.	25.564	365,3	1,429
22 ^{1/2} г.	27.204	363,8	1,337
27 ^{1/2} г.	28.817	281,4	0,976
32 ^{1/2} г.	30.229	283,6	0,938
37 ^{1/2} г.	31.863	396,8	1,161
1842 ^{1/2} г.	33.593	322,2	0,961
47 ^{1/2} г.	34.898	199,8	0,572
52 ^{1/2} г.	35.756	143,4	0,401
57 ^{1/2} г.	36.931	326,6	0,884

Среднее = 0,962

¹⁹⁾ Это явленіе очень поучительно. Для его объясненія достаточно, мы кажемся, того уже, что Англія, особенно во всю первую половину XIX вѣка была явно богаче и дѣятельнѣе Германіи. Есть писатели (цитировать не стоитъ—ихъ много), которые полагаютъ—по своимъ убѣжденіямъ—что большой приростъ отличается страны только начинающія и некультурныя. Съ своей стороны я полагаю, что для большого прироста необходимыми условіями служить: благодушное отношение къ дѣйствительности и извѣстная мѣра обеспеченности начальныхъ требованій окружающей жизни.

	Тысячъ жителей.	Годовой приростъ: въ тысячахъ.	Годовой приростъ: въ процентахъ.
1862 ^{1/2} г.	38.702	381,8	0,986
67 ^{1/2} г.	40.237	232,4	0,577
72 ^{1/2} г.	41.774	382,2	0,915
77 ^{1/2} г.	43.983	501,4	1,140
82 ^{1/2} г.	46.047	324,4	0,704
1887 ^{1/2} г.	48.143	514,0	1,067
92 ^{1/2} г.	50.854	570,4	1,122
98 ^{1/2} г.	54.324	817,4	1,504
1902 ^{1/2} г.	58.486	847,6	1,449
Среднее = 1,052			

Изъ сравненія среднихъ первой и послѣдней половины сравниваемыхъ лѣтъ видно, что при всей кажущейся неправильности²⁰⁾ въ измѣненіи, процентъ годового прироста Германіи въ послѣдней половинѣ столѣтія выше, чѣмъ въ первой, т. е. приростъ здѣсь, вообще говоря, еще возрастаетъ. Это возрастаніе особенно ясно за послѣднія лѣта 20, когда промышленное развитіе Германіи шло быстрыми шагами и когда городское населеніе росло весьма быстро.

Думаю, что числа, сюда относящіяся, извѣстны читателямъ изъ другихъ источниковъ, не привожу ихъ, а останавливаю вниманіе именно на томъ, что здѣсь и города растутъ и приростъ, показывая этимъ, что для умноженія народонаселенности го-

²⁰⁾ Одной изъ задачъ соціальныхъ наукъ должно сдѣлаться объясненіе зависимости въ измѣненіи годового прироста странъ и отдельныхъ краевъ отъ историческихъ, а въ томъ числѣ, конечно, и экономическихъ и политическихъ причинъ. Хотя у меня мелькаютъ кое-какія объясненія для подмѣченныхъ мною правильностей въ измѣненіи годового прироста, но я не рѣшаюсь ихъ высказывать въ виду недостаточности существующихъ нынѣ данныхъ. Замѣчу однѣко, что въ величинѣ процента прироста и въ измѣненіяхъ этой величины, по моему убѣждѣнію, должно искать важныхъ и полезныхъ уланій для оцѣнки направленія всякихъ дѣлъ въ странахъ, потому что дѣлается здѣсь влияній на всю массу жителей и оной изъ важѣйшихъ чѣроцъ всякаго людскаго сложенія. Только отчаянѣнѣйшій архизъмъ, рукоидный вышшимъ развитіемъ своего единого народа, можетъ безуспешно относиться къ вопросамъ, прямо касающимся дальнѣйшаго потомства, численно впливающимъ опредѣляемаго столь на видъ мало значащими величинами, какъ-то проценты прироста.

рода не составляетъ препятствія, какъ думаютъ и говорятъ довольно часто.

Изъ всего предшествующаго въ отношеніи къ годовому приросту можно видѣть, что нынѣ общій средній на всей землѣ приростъ близокъ къ 0, 9%, что въ протекшіе вѣка несомнѣнно общій средній приростъ былъ меньше современаго и что въ ближайшемъ будущемъ можно ждать какъ убыли, такъ и прибыли въ среднемъ общемъ приростѣ, а когда величина его начнетъ уменьшаться, она можетъ достигнуть нуля и стать отрицательною. Уменьшеніе можетъ происходить отъ множества причинъ, совершиенно даже помимо недостатка въ добычѣ пищи и другихъ первичныхъ условій жизни, чему примѣромъ можетъ служить современная Франція, въ которой уже давно годовой процентъ прироста менѣе общаго мірового и европейскаго, а за послѣднее время стала еще болѣе опускаться, хотя абсолютное число жителей все же продолжаетъ еще возрастать.

Такъ какъ вопросы, касающіеся прироста, очень важны и опредѣляются точнѣе всего повторяющимися переписями, то нельзя не высказать вновь желанія, чтобы переписи производились правильно, повторяясь во всѣхъ странахъ, и ихъ результаты подвергались систематической обработкѣ. Недостатокъ точныхъ переписей въ большинствѣ странъ Азіи и Африки дѣлаетъ сомнительными многіе общіе выводы для этихъ частей свѣта²¹⁾.

Недостатокъ статистическихъ свѣдѣній для многихъ странъ особо ощущается для данныхъ обѣ отношеній между числомъ лицъ мужскаго и женскаго полонъ. Только для Европы свѣдѣнія довольно полны; для Азіи, Америки и Австраліи они только отчасти известны и на основаніи этого можно было предположительно перейти отъ части къ цѣлому, такъ какъ известныя части все же значительны. Для Африки дан-

²¹⁾ Для получения общей величины прироста странъ свѣта мнѣ поступать пришлось различно, напримѣръ слѣдующимъ способомъ. Приростъ тѣхъ государствъ, для которыхъ онъ известенъ (наприм. для Азіи: Индіи, Азіатской Россіи, Японіи) складывался и выражался въ % по числу жителей этихъ странъ. Полученный процентъ годового прироста затѣмъ относился къ цѣлой странѣ свѣта и по нему находился въ абсолютной величинѣ (милліоновъ жителей). Особо ощущительный полный недостатокъ данныхъ о приростѣ въ Китаѣ.

ныхъ очень мало (для Египта, Алжира и нѣкоторыхъ английскихъ колоній) и хотя то, что известно, повидимому, указываетъ на недостатокъ числа женщинъ, но мнѣ казалось наиболѣе осторожнымъ принять для всей Африки равенство числа лицъ обоихъ половъ. Все же общая сумма жителей всего свѣта сводится къ слѣдующему: мужскаго пола 855,3 милл. душъ, а женскаго пола 839,7 милл., въ суммѣ 1695, а разность ж.-м.—15,6 милл., или на 1000 мужчинъ въ мірѣ только 982 женщины.

Этотъ міровой недостатокъ лицъ женскаго пола тѣмъ пріятельнѣе, что въ Европѣ, говоря вообще (т. е. за немногими исключеніями, представляемыми сосѣдними другъ къ другу: Румынію, Болгарію, Сербію и Грецію), число женщинъ преобладаетъ. Хотя отношеніе между мужчинами и женщинами должно имѣть свое вліяніе на увеличеніе потомства, но донынѣ разность въ обѣ стороны очень невелика, а потому особыхъ опасеній не внушаетъ. Но достаточно вспомнить престоловальное «похищеніе сабинянокъ» изъ-за недостатка женщинъ, чтобы сдѣлать очевиднымъ будущее значеніе рассматриваемыхъ численныхъ отношеній или указать на то, что счетъ числа лицъ обоихъ половъ представляетъ свой особый интересъ. Если вообразить, что въ будущемъ перевѣсь женщинъ въ Европѣ, а мужчинъ въ Азіи будетъ возрастать съ быстротою, то можно опасаться особаго напора азіатовъ на Европу или новаго повторенія старыхъ историческихъ событий. Надо не забывать, что въ Азіи и нынѣ изъ 934 милл. всѣхъ жителей должно признавать на 476 мужчинъ 458 женщинъ: это пока мало видно, но когда дѣло дойдетъ до того, что на 1000 лицъ мужскаго пола будетъ лишь 700—800 женщинъ, тогда и буддійскіе монастыри не вмѣстятъ тѣхъ, которые захотятъ обзавестись семействомъ.

Для того, чтобы хоть сколько нибудь посодѣйствовать разработкѣ едва затронутаго вопроса о перевѣсѣ лицъ того или другого пола, далѣе разбираются нѣкоторыя данныя французскихъ переписей ²²⁾ и русской переписи 1897 г.; полный же разборъ (по времени и мѣсту) существующихъ свѣдѣній ждетъ

²²⁾ Источникомъ служилъ мнѣ трудъ известнаго парижскаго статистика Бертильона (*Les Recensements de la population...* Paris, 1890), составленный по порученію международнаго статистическаго конгресса.

своихъ изслѣдователей, благо статистика уже привлекла къ себѣ общественное вниманіе.

Сперва приведемъ въ болѣе полномъ видѣ данные изъ переписи, произведенной во Франціи въ 1891 г., чтобы показать сложность основныхъ данныхъ и дать возможность видѣть происхожденіе тѣхъ сокращенныхъ таблицъ, какія мы далѣе примѣняемъ для лучшей обозрительности и для сокращенія размѣровъ исходныхъ данныхъ:

По переписи 12 апрѣля 1891 г. во Франціи.

Возрастъ. Лѣтъ отъ—до	Лицъ муж- ского пола:	Лицъ жен- ского пола:	Всего жителей:
0— 1	338,391	333,909	672,300
1— 2	306,372	304,374	610,746
2— 3	342,956	339,683	682,639
3— 4	345,050	342,725	687,775
4— 5	334,382	334,082	668,466
5— 10	1.677,366	1.676,532	3.353,898
10— 15	1.669,645	1.654,683	3.324,328
15— 20	1.669,523	1.670,440	3.339,963
20— 25	1.585,952	1.692,917	3.278,869
25— 30	1.478,246	1.442,533	2.920,779
30— 35	1.372,153	1.343,048	2.715,201
35— 40	1.280,386	1.264,679	2.545,065
40— 45	1.190,137	1.211,052	2.401,189
45— 50	1.146,791	1.149,448	2.296,239
50— 55	1.017,831	1.030,352	2.048,183
55— 60	881,366	916,572	1.797,938
60— 65	788,481	822,469	1.610,950
65— 70	612,570	655,853	1.268,423
70— 75	449,978	485,289	935,267
75— 80	270,115	307,334	577,449
80— 85	118,576	146,240	264,816
85— 90	36,857	50,834	87,691
90— 95	8,199	12,972	21,171
95—100	1,104	2,069	3,173
100 и болѣе...	66	147	213
Неизв. возр...	9,859	10,795	20,654
Всего...	18.932,354	19.201,031	38.133,385

Въ сокращенномъ видѣ эти данные даютъ, конечно, тѣ же основные выводы:

Возрастъ отъ—до	Мужчинъ.	Женщинъ.	Обоего пола.
0—20	6.683,687	6.656,428	13.340,115
20—40	5.716,737	5.743,177	11.459,914
40—60	4.236,125	4.307,424	8.543,549
60 и выше .	2.285,946	2.483,207	4.769,153
Возр. неизв..	9,859	10.795	20,654
Всего...	18.932,354	19.201.031	38.133,385

Для обозрительности и сравнимости данныхъ разныхъ переписей, эти послѣднія данные лучше всего выразить такъ:

Возрастъ: отъ—до	Тысячъ жителей: 1891 г.		Процентное отношеніе къ общему числу жителей, изв. по возрасту:		
	мужч.	женщ.	мужч.	женщ.	разн.: ж.—м.
0—20	6.684	6.656	17,54%	17,48%	- 0,07%
20—40	5.717	5.743	15,00 »	15,07 »	+ 0,07 »
40—60	4.236	4.307	11,12 »	11,30 »	+ 0,18 »
60 и выше .	2.286	2.483	6,00 »	5,51 »	+ 0,51 »
Итого изв..	18.923	19.189	49,65%	50,35%	+ 0,69%
	<u>38.112</u>		<u>100,00%</u>		

Послѣдній столбецъ отвѣтаетъ тому, что принято въ первой и 2-й таблицахъ, т. е. даетъ разность числа лицъ женского пола безъ числа лицъ мужского пола. Общий плюсъ показываетъ перевѣсь лицъ женского пола, но для начального возраста (0—20) перевѣсь на сторонѣ лицъ мужского пола. То же, обыкновенно, повторяется и въ другихъ случаяхъ—хотя не всегда.

Перейдемъ теперь къ другимъ переписямъ Франціи.

По переписи апрѣля 1851 г.:

Возрастъ отъ—до	Тысячъ мужч.	Тысячъ женщ.	% мужч.	% женщинъ.	Разность ж.—м.
0—20	6.556	6.356	18,34%	17,79%	- 0,55%
20—40	5.536	5.583	15,48 »	15,59 »	+ 0,11 »
40—60	4.016	4.078	11,23 »	11,41 »	+ 0,18 »
60 и выше .	1.669	1.959	4,67 »	5,49 »	+ 0,82 »
	<u>17.777</u>	<u>17.976</u>	<u>49,72%</u>	<u>50,28%</u>	<u>+ 0,56%</u>
	<u>35.753</u>		<u>100,00%</u>		

Возрастъ отъ—до	Тысячъ мужч.	Тысячъ женщ.	% мужч.	% женщинъ	Разность ж.-м.
По переписи мая 1861 г.:					
0—20	6.743	6.626	18,07%	17,75%	-0,31%
20—40	5.696	5.732	15,28 »	15,85 »	+0,12 »
40—60	4.255	4.227	11,40 »	11,83 »	-0,07 »
60 и выше.. .	1.912	2.138	5,13 *	5,73 »	+0,60 »
	<u>18.606</u>	<u>18.723</u>	<u>49,83%</u>	<u>50,17%</u>	<u>+ 0,34%</u>
	<u>37.329</u>		<u>100%</u>		

По переписи 1872 г.:

0—20	6.483	6.325	17,98%	17,53%	-0,45%
20—40	5.326	5.479	14,75 »	15,19 »	+0,44 »
40—60	4.140	4.146	11,48	11,49 »	+0,01 »
60 и выше.. .	2.018	2.159	5,59 *	5,99 »	+0,40 »
	<u>17.967</u>	<u>18.109</u>	<u>49,80%</u>	<u>50,20%</u>	<u>+ 0,40%</u>
	<u>36.076</u>		<u>100%</u>		

По переписи 18 декабря 1881 г.:

0—20	6.677	6.564	17,86%	17,55%	-0,31%
20—40	5.524	5.550	14,77 »	14,85 »	+0,08 »
40—60	4.211	4.263	11,26 »	11,40 »	+0,14 »
60 и выше.. .	2.238	2.366	5,98 »	6,33 »	+0,35 »
	<u>18.650</u>	<u>18.743</u>	<u>49,87%</u>	<u>50,13%</u>	<u>+ 0,26%</u>
	<u>37.393</u>		<u>100%</u>		

Сравнивая процентные числа пяти приведенныхъ переписей Франціи—отъ 1851 г. по 1891 г., можно замѣтить, что всѣ они, несмотря на 50 протекшихъ лѣтъ, представляютъ великое между собою сходство во многихъ отношеніяхъ. Такъ, напримѣръ, всегда лицъ мужскаго пола менѣе, чѣмъ лицъ женскаго пола, примѣрно въ отношеніи 49,8 къ 50,2, но нельзя не замѣтить, что колебанія въ процентахъ и абсолютныхъ цифрахъ довольно велики, а потому не должно удивляться, что въ 1901 г. оказалось на 49,2% лицъ мужскаго пола уже 50,8% женскаго:

По переписи:	1851 г.	1861 г. ²³⁾	1872 г.	1881 г.	1891 г.	1901 г.
Женщ.—мужч. тысячъ.	199	117	142	93	266	613

Въ общихъ чертахъ за время первыхъ 40 лѣтъ замѣчается паденіе, а въ послѣднія 30 лѣтъ возрастаніе перевѣса лица женского пола надъ мужскимъ, но продолжительность отчетовъ недостаточна для увѣренности въ томъ, что возрастаніе будетъ увеличиваться. Общее, что даютъ предшествующія числа, состоять затѣмъ не только въ томъ, что рождаются и во Франціи все время мальчиковъ болѣе, чѣмъ дѣвочекъ, но и въ томъ, что число всѣхъ дѣтей и юношей до 20 лѣтъ всегда болѣе для мужского пола сравнительно съ женскимъ, а для вышесказанныхъ возрастовъ обратно, и притомъ процентъ перевѣса увеличивается съ возрастомъ, такъ что старухъ много болѣе, чѣмъ стариковъ. Это показываетъ, что, взойдя въ возрастъ возмужалости, лица мужского пола выбываютъ (смертию, а отчасти и выселеніемъ) въ болѣшемъ количествѣ, чѣмъ женщины. Хотя подобное этому замѣчается и въ пыныхъ странахъ, но здѣсь оно выражено и рѣзче и со своими особенностями, ясно видимыми въ постояннствѣ (даже нѣкоторой убыли) процентнаго числа лицъ до 20-тилѣтнаго возраста и въ умноженіи числа старыхъ людей, въ 60 и болѣе лѣтъ:

0—20-лѣтнаго возраста:		60 лѣтъ и болѣе:				
мужч.	женщ.	всего.	мужч.	женщ.	всего.	
1851 г.	18,34 ^{0/0}	17,79 ^{0/0}	36,13 ^{0/0}	4,67 ^{0/0}	5,49 ^{0/0}	10,16 ^{0/0}
1861 »	18,07 »	17,76 »	35,83 »	5,13 »	5,73 »	10,86 »
1872 »	17,98 »	17,53 »	35,51 »	5,59 »	5,99 »	11,58 »
1881 »	17,86 »	17,55 »	35,41 »	5,98 »	6,33 »	12,31 »
1891	17,53 »	17,47 »	35,00 »	6,00 »	6,51 »	12,51 »

Отсюда уже можно заключить, что незначительность общаго годового прироста во Франціи опредѣляется меньшимъ числомъ рожденій, а прибыль числа жителей всецѣло зависитъ отъ увеличенія числа стариковъ. Такой процессъ, повидимому, въ концѣ концовъ ведетъ къ увеличенію перевѣса въ числѣ женщинъ. Этотъ перевѣсъ всегда измѣняется около 20-ти-лѣтнаго возраста.

²³⁾ Числа, приведенные для 1851 и 1861 гг., не приведены къ современной территоріи Франціи, но отъ такого приведенія они измѣняются мало какъ въ ^{0/0} отношеніи, такъ и абсолютно.

Причину этого, по мнѣ, нельзя искать въ физическомъ различіи лицъ обоихъ половъ, а слѣдуетъ приписывать тѣмъ соціальными соотношеніями, которыя заставляютъ въ Европѣ юношу-мужчину напрягать въ періодѣ около 20 лѣтъ свои силы гораздо болѣе, чѣмъ то должны дѣлать женщины близкаго къ указанному возрасту, а усиленныя напряженія и ведутъ къ большему вымиранію созрѣвшихъ лицъ мужскаго пола. Такое убѣжденіе зарождается при знакомствѣ съ тѣмъ, что въ Азіи, где роль женщины, какъ человѣка, сопряжена съ большимъ, чѣмъ у насъ, напряженіемъ силъ, женщины и вымираютъ въ большей пропорції ²⁴⁾). Для убѣдительности привожу здѣсь одно сопоставленіе для Франціи въ современной ея территоріи. Въ 1872 г. отъ 0 до 20 лѣтъ было всего лицъ:

мужского пола 6.483 тыс. и женского пола 6.325 тыс.

Эти самыя лица при переписи 1891 г. имѣли возрастъ отъ 20 до 40 лѣтъ и ихъ тогда оказалось:

мужского пола 5.717 тыс. и женского пола 5.743 тыс.

т. е. изъ 100 чел. выжило 88,2% мужч. и 90,8% женщин.,
т. е. женщинъ въ протекшіе годы выбывало гораздо менѣе, чѣмъ мужчинъ.

Для дальнѣйшаго выясненія перевѣса въ числѣ лицъ того или другого пола, разсмотримъ еще распределеніе по возрасту и полу жителей въ двухъ на удачу взятыхъ русскихъ губерніяхъ: Владимірской, где преобладаетъ число женщинъ, и Сырь-Дарынскій, представляющей, какъ въ Азіи вообще, преобладаніе числа лицъ мужскаго пола.

Для Владимірской губерніи по переписи 1897 г.

Возрастъ отъ — до	Мужчинъ.	Женщ.	Процентъ къ общему числу жите- лей, известныхъ по возрасту:		
			мужч.	женщ.	разность ж. — м.
0—10	195.522	204.902	21,94	23,93	+ 1,99
10—20	136.803	157.685			
20—30	96.172	125.896	12,12	15,36	+ 3,24
30—40	87.388	106.780			

²⁴⁾ Повторяю, что это лишь первичная моя гипотеза и что для твердыхъ выводовъ еще недостаетъ множества численныхъ данныхъ. Пусть меня поправятъ пристрастиемъ къ числамъ, я этого не боюсь и чисель не экспонирую.

Возрастъ отъ — до	Мужчинъ.	Женщ.	Процентъ къ общему числу жите- лей, известныхъ по возрасту:		
			мужч.	женщ.	разность ж. — м.
40—50	69.655	85.810	7,89	9,98	+ 2,09
50—60	49.957	65.522			
60—70	34.909	48.369			
70—80	15.686	23.575			
80—90	3.544	5.635	3,60	5,18	+ 1,58
90 и выше ...	393	832			
Нензв. возр. ...	283	365	—	—	—
Итого ..	690.312	825.379	—	—	—
Извѣстн. возр.	690.029	825.014	45,55	54,45	+ 8,90
	1.515.043		100 ⁰ /0		

Тутъ не только перевѣсь числа женщинъ очень велика, но и начинается съ самого ранняго возраста, такъ какъ въ возрастѣ менѣе одного года при переписи оказалось: 27,6 тыс. мальчиковъ и 28,2 тыс. дѣвочекъ. Въ большинствѣ случаевъ, или почти повсюду рождается мальчиковъ болѣе, чѣмъ дѣвочекъ, а изъ того, что здѣсь замѣчается обратное, очевидно, слѣдуетъ замѣтить, что весь вопросъ объ отношеніи числа жителей и разности половъ очень сложенъ и отчасти опредѣляется внѣшними или физическими обстоятельствами, отчасти соціальными отношеніями, подобными выселенію и изнуренію молодежи того или иного пола. Преобладаніе числа лицъ мужскаго пола въ нѣкоторыхъ краяхъ также видно въ азіатскихъ губерніяхъ Россіи.

По переписи 1897 г. въ Сыръ-Дарынскай области оказалось слѣдующее распределеніе почти $1\frac{1}{3}$ милл. (точнѣе 1.478 тыс., а известныхъ по возрасту 1.476 тыс.) числа жителей:

Возрастъ отъ — до	П о л ъ:		Процентъ къ общему числу жите- лей, известныхъ по возрасту:		
	мужской.	женскій.	мужч.	женщ.	разность ж.—м. въ %.
0—10	174.553	170.720	22,69	21,04	+ 1,65
10—20	160.377	139.798			
20—30	158.785	126.207			
30—40	113.406	93.667	18,44	14,90	+ 3,54
40—50	87.050	65.893			
50—60	54.856	38.396	9,62	7,07	+ 2,55

Возрастъ	П о л и:	Процентъ къ общему числу жите- лей, известныхъ по возрасту:			разность ж.—м. въ %.
		мужской.	женскій.	мужч.	
отъ — до					
60—70	35.187	24.092			
70—80	13.797	10.907	3,60	2,64	— 0,96
80—90	3.669	3.476			
90 и выше . . .	428	518			
Нензв. возр. . .	1.303	1.313	—	—	—
Итого . .	803.411	674.987	—	—	—
Возр. извѣст. .	802.108	673.674	54,35	45,65	— 8,70
		1.475.782		100%	

Отъ 0 до 20 л. + отъ 60 и выше $26,29\% + 23,68\% = 49,97\%$

Отъ 20 до 40 л. + отъ 40 до 60 л. $28,06 \% + 21,97 \% = 50,03 \%$

Здѣсь перевѣсь въ числѣ лицъ мужскаго пола также замѣчается при всѣхъ возрастахъ, какъ во Владимірской губерніи перевѣсь лицъ женскаго пола, и въ обоихъ случаяхъ перевѣсь сравнительно огромный — болѣе 8%, много превосходящій все то, что даетъ Западная Европа ²⁵⁾). Въ Россіи, взятой какъ одно цѣлое, перевѣсь числа женщинъ невелика, не болѣе 0,55%, менѣе чѣмъ во многихъ другихъ странахъ Европы, но только оттого, что крайности другъ друга уравновѣшиваются или прикрываются, какъ видно уже изъ того, что въ Европейской Россіи преобладаютъ женщины, а въ Азіатской лица мужскаго пола. Какъ это различіе явно и рѣзко, видно изъ сопоставленія сосѣднихъ пограничныхъ губерній.

²⁵⁾ У насъ стонутъ поискать всякихъ крайностей — и найдутся, а нѣкоторая уравновѣшенностъ получается лишь отъ громадности общей массы, взятой какъ цѣлое. Изъ этого само собою, по мнѣ, вытекаетъ то слѣдствіе, что наше оздоровленіе зависитъ не только отъ единовременного воздействиія на все и всѣхъ, а отъ изученія частностей, тщательнаго обсужденія ихъ и воздействиія на эти частности. Думаю, что это относится не только ко всей внутренней политикѣ, начиная съ самоуправлениія, но и къ частностямъ, напримѣръ, хотя бы къ просвѣщенію, а потому наиболѣйшей плодотворности жду не отъ общихъ хорошихъ уставовъ, положеній и другихъ законовъ, а отъ подбора лицъ и улучшепія отдѣльныхъ частей. Такъ, напримѣръ, въ дѣлѣ успѣховъ просвѣщенія надо начинать не съ уставовъ, а съ подготовкѣ и выбора учителей и профессоровъ. Этотъ путь, конечно, длиненъ, но единственный, истинно постепеновскій, безъ партійно-программного (по существу явно абсолютнаго) предрѣшенія.

1897 г.	Мужчинъ.	Женщинъ.	Разница ж. — м.
Саратовская губ.	1.174 т.	1.232 т.	+ 58 т.
Самарская	1.351	1.400	+ 49 »
Оренбургская »	794	806	+ 12 »
Уфимская	1.090	1.107	+ 17
Уральская область	336 »	309 »	- 27 »
Акмолинская ...	355	328	- 27
Семирѣченская»	529	459	- 70

Но изъ другихъ сопоставлений становится очевиднымъ, что главное вліяніе оказываетъ составъ населенія и родъ его занятій. Тамъ, где преобладаетъ чисто русское населеніе и обѣднѣй сельскохозяйственный образъ жизни, какъ и въ Европейской Россіи, число женщинъ преобладаетъ, напр.:

Тобольская губ. 706 т. м. 727 т. ж. ж.—м. + 21 т.

А тамъ, где живутъ казаки, мужское населеніе которыхъ мало занимается сельскимъ хозяйствомъ, преобладаютъ въ числѣ лица мужского пола, напр.:

Земля Донского Войска. 1.294 т. м. и 1.270 т. ж. ж.—м. - 24 т.

Терская область 486 » и 448 » » - 38 »

То же замѣчается въ губерніяхъ, считаемыхъ европейскими, но где много кочевниковъ азіатского образа жизни, напр.:

Астраханская губ. 514 т. м. 490 т. ж. ж.—м. - 24 т.

Изъ всего сказанного видно, что вопросъ о причинѣ первыся половъ очень сложенъ и не даетъ возможности предвидѣть вѣроятное отношеніе въ предстоящее время, когда общее число жителей земли станетъ возрастать.

Обращаясь къ послѣднему столбцу 2-й таблицы, прежде всего считаю полезнымъ замѣтить, что тотъ порядокъ, въ которомъ мы привыкли перечислять страны свѣта, начиная съ Европы и кончая Австраліей, не отвѣчаетъ послѣдовательности ни по числу жителей, ни по величинѣ поверхности, но вполнѣ отвѣчаетъ послѣдовательности какъ по густотѣ населенности, такъ и по времени начала тѣсныхъ сближеній со всѣмъ свѣтомъ. Въ Европѣ тѣснѣе всѣхъ странъ и на душу приходится

лишь 2,3 гектара всей земли, включая и норвежскую или мурманскую тундры, въ Австралии же до 135 гектаровъ на душу. Отсюда очевиденъ уже переселенческий напоръ европейцевъ преимущественно на Америку и Африку, азиатцевъ на Австралию, Америку и Африку. Разность тѣсноты въ Европѣ и Азіи не столь велика, какъ показываютъ количества (2,3 и 4,4 гектара на душу) всей земли, приходящейся на жителя, потому что земель, къ обработкѣ неспособныхъ, въ Азіи пропорціонально больше, чѣмъ въ Европѣ. Въ ней сѣверные тундры, песчаныя степи и горныя вершины, надолго непригодныя ни для какой хлѣбной культуры, едва ли занимаютъ болѣе 1,5 милл. кв. килом., въ Азіи же (считая и Зондскіе острова) поверхность суши, ими занятой, не менѣе 15 милл. кв. километровъ. Если принять эти (лишь приближенныя) числа, то окажется:

	Всей суши	Способной	Всѣхъ	На душу гектаровъ
	милл. кв.	къ обра-	жителей.	земли, способной
		боткѣ.		къ обработкѣ.
Европа	10,1	8,6	431 милл.	около 2,0 гект.
Азія	41,4	26,4	934 »	» 2,8 »

Въ XVIII столѣтіи, когда волна переселенческаго выселенія въ заморскія страны охватила весь крайній Западъ Европы, на жителя приходилось тамъ не менѣе 4-хъ гектаровъ «всей» земли, а подобное положеніе вещей во многихъ частяхъ Азіи, особенно въ Индіи и центральной Азіи (гдѣ не малую часть земель неразумнымъ примѣненіемъ превратили въ пустыни), по всей вѣроятности, наступило въ тѣ времена, когда происходили массовые нашествія азиатовъ на еще сравнительно свѣжую Европу. Нынѣ и въ предстоящее—при развитіи прироста въ числѣ жителей—время ни о чѣмъ подобномъ не только «великому переселенію народовъ», но даже и нашествію на Европу монголовъ или турокъ, по причинѣ тѣсноты,—нельзя и думать прежде всего по той причинѣ, что въ Европѣ еще тѣснѣе, чѣмъ въ Азіи и азиатской избытокъ сперва будетъ искать свободныхъ земель у себя, напримѣръ въ Монголіи, Афганистанѣ, Персіи, на Борнео, и т. п., а потомъ неизбѣжно двинется въ Америку и Австралию. Военные преимущества европейцевъ при этомъ могутъ составить лишь временную поддержку, тѣмъ болѣе короткую, чѣмъ болѣе у европейцевъ будутъ развиваться и возбуждать умы къ

непрактическимъ утопіямъ учений, подобныхъ анархическимъ или коммунистическимъ. Последователи такихъ учений должны же понять, что напоръ азиатцевъ на европеизацию дасть неизбѣжное торжество виццему абсолютизму, который происходитъ изъ Азіи и не можетъ не дѣйствовать при столкновеніи между собою цѣлыхъ народовъ, если бы это произошло. Мое личное мнѣніе, однако, больше всего склоняется къ тому, что въ Азіи, при начавшемся оживленіи духа китайцевъ и при готовящейся убыли пагубного влиянія ошума, первенствующую роль должны занять не только миролюбивые, но и трудолюбивые, изобрѣтательные и настойчивые китайцы, которые, вооружившись европейскимъ развитіемъ знаній, помогутъ міровой цивилизациі въ разысканіи способовъ безбѣднаго существованія на ограниченныихъ поверхностяхъ земли, а пошибы все выиграть развитіемъ военной организаціи—приведутъ къ должной нормѣ.

Этой нормы въ новыхъ формахъ жизни, мнѣ кажется, можно ждать именно опять изъ Азіи, именно отъ китайцевъ, когда ихъ озаритъ свѣтъ европейскихъ знаній, потому что китайцы не только трудолюбивы, но семейственно миролюбивы, а въ то же время очень склонны къ высшимъ отвлеченностямъ и мудрецовъ, общему благу содѣйствующихъ, привыкли почитать, слѣдуя за ихъ указаніями.

Въ заключеніе считаю необходимымъ, хоть въ самыхъ общихъ чертахъ высказать *)...

*) Здесь рукопись обрывается. *Ив. М.*

ТАБЛИЦА 2-я.

**Народонаселенность и землеобладаніе странъ всѣхъ частей
свѣта къ 1907 году.**

	Общее число жит. телои,	Увеличо- ніе числа жит. въ годъ.	Разность численн.и- зжен. и мужск. и половъ.	Миллионы (съ иихъ десятыми и сотыми).	
				Всій сумн. на миллионахъ квад- рат. килом- етровъ.	На кажд. эконо- мич. зем- ли въ средн. гектаровъ сумн.).
Европа.					
1. Россія (европейская, см. 26) съ Финляндіею	126,50	1,90	+2,15 ³⁾	5,56	4,4
2. Германія (см. 41 и 46) ²⁾	61,49	0,84	+0,88	0,54	0,9
3. Австро-Венгрія съ Босніею и Герцеговиною ⁴⁾	49,64	0,48	+0,47	0,68	1,4
4. Англія, Шотландія и Ирландія (см. 22, 37, 50 и 65) ⁵⁾	44,12	0,39	+0,94	0,31	0,7
5. Франція (см. 25, 38, 63 и 67) ⁶⁾	39,49	0,09	+0,64	0,54	1,4
6. Італія (см. 46)	34,32	0,23	+0,18	0,29	0,8
7. Іспанія (см. 46) ⁷⁾	19,62	0,17	+0,46	0,51	2,6
8. Бельгія	7,10	0,07	+0,05	0,08	0,4
9. Румынія ⁸⁾	6,63	0,09	-0,11	0,13	2,0
10. Турція (европейская и Самосъ, см. 27 и 40) ⁹⁾	6,20	0,06	-	0,17	2,7
11. Португалія (см. 35 и 43) ¹⁰⁾ . . .	5,86	0,04	+0,25	0,09	1,6
12. Голландія (см. 22 и 64) ¹¹⁾ . . .	5,64	0,07	+0,05	0,03	0,6
13. Швеція	5,33	0,03	+0,13	0,44	8,2
14. Болгарія (съ В. Румеліею) . . .	4,08	0,06	-0,08	0,10	2,4
15. Швейцарія	3,53	0,04	+0,06	0,04	1,2
16. Греція и Критъ	3,12	0,05	-0,13	0,07	2,4
17. Сербія и Черногорія ¹²⁾	2,96	0,04	-0,08	0,06	1,9
18. Данія (съ Исландіею, см. 64) ¹³⁾	2,71	0,03	+0,07	0,14	5,3
19. Норвегія	2,39	0,03	+0,09	0,32	13,4
20. Люксембургъ, Монако, Андорра и Санть-Мартіно ¹⁴⁾	0,29	0,00	-0,01	0,01	1,0
	430,82	4,71	+ 6,0	10,06	2,3
Азія.					
21. Китай	430,0	-	-	11,33	2,6
22. Індія и другія аз. колонії <i>Азії</i>	306,7	0,85	-5,18	4,95	1,6

	Миллионы съ дес. золотомъ въ сътвѣ				
	Общая площадь терит.	Число дней часты дней	Расстояніе до берега	Земель подсѣд.	Населеніе на единицѣ подсѣд. площади
23. Японія (съ Формозою и Нескандарскими остр.)	51,8	0,70	— 0,58	0,42	6,8
24. Ява, Целебесъ и др. азіатскія колоніи <i>Голландіи</i> ¹⁵⁾	36,9	0,79	—	1,91	5,3
25. Тонкинъ и др. азіатскія владѣнія <i>Франціи</i>	22,3	—	—	0,66	3,0
26. Сибирь и др. части Азіатской <i>Rоссіи</i>	22,0	0,33	— 1,35	16,24	73,9
27. Йерусалимъ и другія азіатскія владѣнія <i>Турии</i>	17,0	—	—	1,80	10,6
28. Корея	12,0	—	— 0,63	0,05	0,7
29. Персія	9,5	—	—	1,63	17,2
30. Филиппины и соѣднія влад. <i>C.-A. C. Штатовъ</i>	7,9	0,05	— 0,01	0,31	3,9
31. Сіамъ	6,1	—	—	0,57	9,3
32. Непалъ и Бутанъ (въ Гималахъ)	5,1	—	—	0,18	3,5
33. Афганистанъ	5,0	—	—	0,65	13,0
34. Бухара и Хива	1,3	—	—	0,36	27,6
35. Гоа, Макао и др. азіатскія влад. <i>Португалии</i>	0,9	—	—	0,02	2,6
36. Оманъ (въ Ю.-В. Аравії)	0,8	—	—	0,32	4,0
	934,4	¹⁶⁾ 6,05*	— 18,5*	41,43	4,4
Африка.					
37. Мысъ Доброй Надежды (Капъ) и др. африк. влад. <i>Англіи</i> . .	46,6	—	—	6,88	14,7
38. Алжиръ, Тунисъ и др. африк. колоніи <i>Франціи</i>	35,3	—	—	9,69	27,4
39. Конго—Независимое	30,0	—	—	2,33	7,7
40. Египетъ и Триполи, африк. влад. <i>Турии</i>	14,4	0,29	— 0,20	3,30	23,0
41. Камерунъ, Того и др. африк. колоніи <i>Германіи</i>	12,3	—	—	2,41	19,6
42. Марокко	9,4	—	—	0,52	5,5
43. Ангола и др. африк. колоніи <i>Португалии</i> ¹⁷⁾	8,3	—	—	2,06	24,8
44. Абиссинія	3,5	—	—	0,39	11,1
45. Либерія	2,1	—	—	0,12	5,7
46. Африканскія колоніи <i>Италіи</i> и <i>Іспаніи</i> ¹⁸⁾	1,2	—	—	0,52	74,3
	163,1	¹⁹⁾ 2,21*	—	28,22	17,4

	Общая площадь земель, всѣхъ зи- мей.	Умноже- ние числа жителей на 1000.	Равносиль- ное число людей и затух., и полов.,)	Миллионы (съ ичъ десятиными и сотыми).		На каждъ жи- теля въ сред- немъ гектаровъ суши.
				Безъ суши въ миллионахъ квадрат. кило- метровъ.	На каждъ жи- теля въ сред- немъ гектаровъ суши.	
Америка.						
47. Сѣв.-Ам.-Соединенные Штаты (см. 30)	87,1	1,64	— 1,91	9,25	10,6	
48. Бразилія	16,2	—	— 0,14	8,36	51,6	
49. Мексика	14,9	0,20	+ 0,12	1,99	13,4	
50. Канада и др. америк. колоніи <i>Англіи</i>	7,5	0,08	— 0,11	9,84	131,0	
51. Аргентина	5,7	0,21	— 0,40	2,90	50,9	
52. Перу	5,0	—	—	1,80	36,0	
53. Колумбія, Панама и Коста-Рика	4,8	0,09	—	1,39	29,0	
54. Чили	3,0	0,02	—	0,80	26,7	
55. Венесуэла	2,7	0,03	+ 0,05	1,04	38,5	
56. Гаити и Санть-Домінго	2,5	—	—	0,07	2,8	
57. Гондурасъ, Никарагуа и Санть- Сальвадоръ	2,3	—	—	0,27	11,7	
58. Боливія	2,3	0,08	— 0,01	1,82	75,0	
59. Гватемала	1,9	—	—	0,13	6,8	
60. Урагвай и Парагвай	1,8	—	—	0,59	32,8	
61. Куба	1,6	—	—	0,11	7,0	
62. Эквадоръ	1,4	—	—	0,30	21,4	
63. Мартиника и др. америк. колоніи <i>Франціи</i>	0,4	—	—	0,08	18,9	
64. Суринамъ, Гренландія и дру- гія америк. колоніи <i>Голландії</i> и <i>Данії</i>	0,2	—	—	0,21	105,0	
	161,3	2,97*	— 2,84*	40,95	25,4	
Океанія.						
65. Австралія и друг. океанійскія колонії <i>Англіи</i>	5,8	0,10	— 0,27	8,25	142,3	
66. Новая Гвинея и др. океан. кол. <i>Германії</i>	0,4	—	—	0,25	62,8	
67. Новая Кaledонія и др. океан. кол. <i>Франції</i>	0,1	—	—	0,02	30,0	
	6,3	0,11*	— 0,29*	8,52	135,2	

¹⁾ Для выражения величины поверхности суши, приходящейся какъ на всю страну, такъ и на одного жителя, избраны метрическія мѣры: квадратные километры—въ первомъ случаѣ и гектары—во-второмъ, не только въ виду широкаго распространенія такихъ мѣръ, но еще и потому, что квадратные километры близки къ квадратнымъ верстамъ, а гектары къ десятинамъ, ко-

торыми производятся у насъ измѣрений земельныхъ поверхностей. Въ точности одинъ квадратный километр равенъ 0,878686 кв. версты, а одинъ гектарь 1 кв. килом. $\equiv 10,000$ гект. $\equiv 0,915299$ десятины.

2) Знакъ \pm (плюсъ) съ среднемъ столбцѣ означаетъ, что число лицъ женского пола больше числа лицъ мужского пола (въ Европейской Россіи на 2,15 мили, а во всей на 0,8 мили), а знакъ — (минусъ) обратное. Первое преобладаетъ въ Европѣ, послѣднѣе — въ Азіи и Америкѣ. Переѣхать изъ той или другую сторону опредѣляется не однимъ выселеніемъ (выселяются преимущественно мужчины), но и другими причинами, напримѣръ преобладаніемъ смертности въ дѣтскомъ и молодомъ возрастѣ лицъ того или другого пола. Такъ въ Европѣ, хотя обыкновенно мальчиковъ рождаются больше, чѣмъ девоочекъ, смертность послѣднихъ въ первые годы жизни много меньше, чѣмъ для мальчиковъ. Такъ какъ значительный (въ %) перевѣсъ въ ту или другую сторону можетъ имѣть большое общественное (соціальное, местное) значение и причины перевѣса во многихъ отношеніяхъ еще неизвѣстны, а предста- вляютъ большой интересъ, то я старался собрать относящіяся сюда данныхыя переписей, особенно въ виду того, что мнѣ кажется весьма важнымъ узнать измѣненія разсмотриваемаго перевѣса не только по странамъ, но и по времени. Если, напримѣръ, представимъ себѣ, что процентъ перевѣса женщинъ въ Европѣ будетъ возрастать съ годами, то общее значеніе этого перевѣса будетъ увеличиваться не только для опредѣленія соотношенія разныхъ странъ, но и по смыслу тѣхъ особенностей, какими отличаются мужчины отъ женщинъ. Нынѣ проценты перевѣса невелики. Для всей Европы перевѣсъ въ процентахъ $\equiv 100 \times 6:431 = +1,4\%$, для Великобританіи -2% , для Франціи $+1,6\%$, для Германіи $+1,4\%$, для Европейской Россіи $+1,7\%$, для всей Россіи $\equiv +0,55\%$.

3) Для Германіи указаны въ таблицѣ колоніальная владѣнія только въ Африкѣ и Австраліи, и не приведена колонія Кіао-чай около Печинскаго залива въ Азіи. Причину составляетъ малость этой колоніи (поверхность только 500 кв. килом., а жителей около 33 тыс.), а столь малая величина нельзя было выражать въ нашей таблицѣ, потому что для большинства виѣвропейскихъ странъ самая точность опредѣленій (поверхности и числа жителей) очень невелика.

4) Боснія и Герцеговина причислены къ Австро-Венгрии, которая управляетъ этими странами, хотя въ сущности онѣ еще считаются въ числѣ провинцій Турціи. Соответственно пяти столбцамъ таблицы приводимъ отдѣльные свѣдѣнія для каждой изъ трехъ главныхъ составныхъ частей Австрійской имперіи.

Австрія . .	27,606	м.	$0,91\%$;	$\pm 0,470$	м.;	0,300	м. км. ²	1,1	гм.
Венгрия . . .	20,408	>	0,97	$\pm 0,095$	>	0,325	>	1,6	>
Боснія и Гер- цеговина .	1,622	>	1,58	$- 0,090$	>	0,051	>	3,2	>

Первоначально мной составлена была для всѣхъ частей свѣта подобная этой подробная таблица сравнительно мелкихъ подраздѣленій странъ, но большіе размѣры таблицъ лишили ихъ обозрительности, а недостатокъ мно-

гихъ данныхъ дѣлали стѣльныи части очень неравномѣрными, а потому и оставившись наѣтъ предлагаемою сокращенною формою таблицы.

3) Европейскія владѣнія. Соединенного Королевства принадлежать еще Гибралтаръ и Мальта, но они включены въ число «Путевыхъ», которыя неиздѣны изъ Азіи. Размѣры упомянутыхъ европейскихъ колоній Англіи такъ неизвестны, что указанное почти не вліяетъ на размѣры отдельныхъ суммъ, тѣмъ болѣе, что, отсчитывая къ Азіи Гибралтаръ и Мальту, размѣры Европы увеличены причисленіемъ къ неї некоторой части сѣверо-африканскихъ владѣній Испаніи (напримѣръ Сеуты), потому что обыкновенно статистика ихъ ведется вмѣстѣ съ европейской. Подобныи указанныи мѣнно потому только, что они влажаются винчожно малыхъ областей и общей карты не въ чёмъ не измѣняются.

4) Франція, какъ давно стало замѣтно, представляетъ исключительно малый годовой приростъ, а именно раза въ три меньшій, чѣмъ для всей Европы, и раза въ пять меньшій (конечно, въ процентномъ отношеніи), чѣмъ для Германіи или Россіи. Статистический разборъ побазываетъ, что это зависитъ не отъ эмиграціи и не отъ смертности, а исключительно отъ уменьшеннной рождаемости. Особо важно замѣтить, что французы (не говоря о колоніяхъ) имѣютъ земли на жителя въ 1^{1/2} раза болѣеѣ чѣмъ и раза въ два болѣеѣ, чѣмъ жители Англіи, Шотландіи и Ирландіи. Если счесть вмѣстѣ число жителей Германіи и Соединенного Королевства, то получится почти столько же народа, какъ въ совокупности Франціи, Италии, Испаніи и Португаліи (латинскіе народы), а годовой приростъ первыхъ оказывается (1,23 милл.) болѣеѣ чѣмъ въ два раза болѣеѣ вторыхъ (0,53 милл.). Подобныи отношенія, если продлятся долгое время, должны имѣть чрезвычайно важное вліяніе на всю исторію Европы: древнійшія по цивилизаціи латинскія расы должны въ количественномъ отношеніи уступить мѣсто болѣеѣ свѣжимъ германскимъ и славянскимъ расамъ. Вопросъ идетъ теперь о качествѣ и силѣ. Это одинъ изъ трагическихъ вопросовъ переходного времени, въ какое мы живемъ.

5) Въ данныя для Испаніи включены Болгарскіе и Капарскіе острова, а также мелкія (вся поверхность 33 кв. килом.) испанскія владѣнія въ сѣ. Африкѣ, тѣмъ болѣеѣ, что они объединены съ метрополіею и въ административномъ отношеніи.

6) Для Румыніи, Болгаріи, Сербіи и Греціи замѣчателенъ перевѣсъ мужскаго населения надъ женскимъ, что тѣмъ поразительнѣе, что эти странысосѣднія между собою и съ Турциею, для которой относительное число лицъ разныхъ половъ неизвѣстно (не уходитъ ли часть женщинъ въ Турцию?). Примѣчательно также, что годовая прибыль жителей и рождаемость въ называемыхъ странахъ относительно велики, несмотря на недостатокъ женщинъ.

7) Не малая доля бывшихъ недавно подъ властью Турціи странъ отчасти считается (номинально) въ ея владѣніяхъ, а въ дѣйствительности уже въ нихъ не находится. Таковы напримѣръ: Болгарія (см. 14), Критъ (см. 16), Кипръ (у англичанъ, см. 21) и Боснія съ Герцеговиною (см. 3). Хотя для Турціи неизвѣстенъ годовой приростъ, но онъ принять въ 10%, потому что таковъ средній для Европы, а окружающія страны имѣютъ большій годовой приростъ.

¹¹⁾ Острова Австралии и Мадейра сочтены вмѣстѣ съ Ирландіею.

¹²⁾ Голландія и Бельгія (взятыя въ цѣломъ населенія тѣнѣе всѣхъ изъ нихъ (цѣлыхъ) государствъ всего свѣта, и если бы они были всѣ такъ тѣнѣе населеніе, какъ они, то народу на землѣ было бы не 15—16 разъ болѣе, чѣмъ нынѣ). Считая однако нынѣ 1.700 жителей всего свѣта и годовой приростъ примѣрно въ 1%, получимъ, что примѣрно черезъ 250—300 лѣтъ число людей превзойдетъ современное имѣніе въ 15—16 разъ, потому что удвоеніе числа жителей при 1% годового прироста совершиется въ 70 лѣтъ. Всѣ Европы, если сохранить современный годовой приростъ (около 1%), уже лѣтъ черезъ 150 будетъ такъ же тѣсно населена, какъ Бельгія и Голландія. Очевидно, что при этомъ рождаются много вопросовъ разнороднаго свойства, а прежде всего: о сохраненіи 1% годового прироста, объ эмиграціи, о развитіи производства питательныхъ веществъ, о промышленности и торговлѣ (спѣшия развитыхъ уже нынѣ въ Бельгіи и Голландіи), объ уничтоженіи вѣдьтъ (которыхъ Бельгія и Голландія не знаютъ уже лѣтъ стоя), о народномъ управлѣніи и тѣмъ даље. Достойно вниманія то обстоятельство, что въ Европѣ населенійнѣшія страны, у которыхъ на душу приходится менѣе гектара, суть монархіи Германія (0,9), Англія (0,7), Италія (0,8), Бельгія (0,4) и Голландія (0,62), а республики, хотя помѣщены не хуже предшествующихъ, менѣе тѣсно населены, напримѣръ Франція (1,4 гект. на душу) и Швейцарія (1,2 г.). Наибольшее количество земли на душу приходится для Европы въ Норвегіи, конечно, потому, что ея сѣверныя части совершение не способны для земледѣлія.

¹³⁾ Черногорія сочтена въ нашей таблицѣ вмѣстѣ съ Сербіею лишь по причинѣ малости поверхности и населенія, которое въ Черногоріи едва достигаетъ четверти миллиона.

¹⁴⁾ Исландію (поверхность 105 тыс. кв. килом.), принадлежащую Данії, необходимо причислить въ Европѣ, но датскую часть Гренландіи, иногда причисляемую также къ Европѣ, по справедливости слѣдуетъ отнести къ Америкѣ (см. 64). Изъ-за причисленія Исландіи, въ Даніи оказалось въ среднемъ болѣе 5-ти гектаровъ на душу, но безъ Исландіи въ самой Даніи приходится лишь около 1,5 гектара.

¹⁵⁾ Независимое Великое герцогство Люксембергское только въ таможенномъ отношеніи соединено съ Германію. Оно имѣетъ поверхность въ 2.586 кв. килом. и населеніе около 0,25 м. жителей (въ немъ около 6 тыс. мужчинъ болѣе, чѣмъ женщинъ). Герцогство Монако (около Ниццы) также самостоителіно, хотя въ нѣкоторыхъ отношеніяхъ и соединено съ Франціею. Страны маленькия республики Андорра (въ Пиренеяхъ) и Санть-Мартиніо (въ Апеннинахъ) сохранили свою политическую независимость, хотя экономически соединены подъ одной рубрикой лишь вслѣдствіе своей относительной малости.

¹⁶⁾ Значительный (около 2,2%) годовой приростъ народонаселенія Явы, гдѣ ведутся переписи и гдѣ сохранена за мѣстными владѣльцами почти такая же степень самостоятельности, какъ въ Индіи за «позврительствуемыми» раджами, показываетъ, что можетъ сдѣлать относительно скорой прибыли народонаселенія въ тропическимъ странахъ такое разумное управлѣніе, каково голландское. Эта быстрая прибыль народа на Явѣ (иммиграція китайцевъ ничтожно малая,—ихъ всего около 600 тысячъ и многіе живутъ уже

(очень давно) тѣмъ, поразительныѣ, что въ Индіи голодовки не прекращаются и убиваютъ количествомъ народа очень значительно. Такъ въ Гайдерабадѣ въ 1891 г. перепись дала 11,54 милл., а въ 1901 г. 11,14 милл. Прямая убыль числа жителей даже въ самомъ Бомбейскомъ президентствѣ (изъ 15,96 до 15,30 милл. въ тѣ же 10 лѣтъ) и подобная же убыль народа въ Ирландіи ст. 21) указываютъ, что для блага народнаго потребно пѣчто иное, чѣмъ то, что даствается англійскими учрежденіями и подданствомъ. Замѣна англичанъ мѣстными правителями, или даже выборными собраніями не обѣщаетъ дать лучшіе результаты, и все это показываетъ ту манеру, какою—даже безъ войны—годовой приростъ въ бывшія времена уменьшался сравнительно съ современностью.

¹⁶⁾ Такъ какъ для Китая, какъ и для многихъ другихъ странъ Азіи, пѣть данныхъ ни о разности числа рожденій и смертей, ни о точномъ числѣ жителей въ разныя эпохи, то столбецъ о годовомъ приростѣ для такихъ странъ пустуетъ. Сумма данныхъ для пяти азіатскихъ странъ показываетъ, что для 424,4 миллионовъ ихъ жителей годовой приростъ равенъ 2,75 милл. или 0,648%. Принявъ этотъ процентъ прироста для всей Азіи, что едва ли будетъ ниже дѣйствительности (а во всякомъ случаѣ не выше ея), получимъ на 934,4 милл. годовой приростъ 6,05 милл., чѣмъ и вписано. Числа (въ суммахъ для Азіи, Америки и Австралии), данные этимъ (или подобными) способомъ отмѣчены звѣздочкой *.

¹⁷⁾ Кроме мелкихъ колоній, у Португаліи въ Ю. Африкѣ двѣ большихъ и давно занятыхъ колоніи. Западная Ангола особенно велика, представляеть поверхность около 1,2 милл. кв. килом. и имѣютъ около 4,2 милл. жителей. На восточномъ берегу, обращенномъ къ Мадагаскару, около устьевъ Замбезе (и южнѣе) лежитъ другая обширная португальская колонія (Мозамбикъ) ст. 3,2 милл. жителей.

¹⁸⁾ Извѣстная итальянская колонія Эритрея па берегу Краснаго моря около Бабельмандебскаго пролива, занимаетъ поверхность около 95 тыс. кв. килом. и на ней около 500 тыс. жителей. Еще большую поверхность занимаетъ та часть земли Сомалійцевъ, которая или приняла итальянское покровительство (1905 г.), или уступлена Италии, и въ этой части Сомалійского побережья считается около 400 тыс. жителей. У Испаніи на берегахъ Атлантическаго океана (между Марокко и французскими владѣніями) и на берегу Гвинейскаго залива имѣются также свои колоніи; поверхность ихъ около 200 тыс. кв. килом., жителей около 300 тыс.

¹⁹⁾ Для странъ Африки донѣнѣ есть только отрывочные (для отдѣльныхъ частей, напримѣръ для Алжира, Египта и другихъ) свѣдѣнія обѣ измѣненіи числа жителей, но все, чѣмъ извѣстно обѣ Африкѣ, показываетъ, что въ ней годовой приростъ населенія значителенъ, не говоря даже о томъ, что въ Африку устремляется не мало переселенцевъ не только изъ Европы, но и изъ Азіи (индѣйцы, китайцы). Перепись въ Египтѣ дала въ 1882 г. 6,81 милл., а въ 1897 г. уже 9,73 милл. Это даетъ средній годовой приростъ 1,36%. Для Алжира на стр. 41 выведенъ годовой приростъ 1,36%. Для мыса Доброй Надежды на стр. 32 выведенъ годовой приростъ 2,52%. Конечно, мы совер-

шенно не знаемъ годового прироста чисто негритянскихъ народовъ, которые въ Африкѣ преобладаютъ, но и для нихъ надо принять большій годовой приростъ, особенно потому, что всѣ путешественники говорятъ о множествѣ дѣтей у негровъ, и у нихъ, подъ влияниемъ европейцевъ, прекращены продажа невольниковъ и постоянная кровавая столкновенія, сильно уменьшившая число жителей. Поэтому для Африки я принялъ 1,36% годового прироста, какой найденъ для Алисира. Въ отношеніи же числа линъ обоихъ половъ, африканскія данные такъ скучны, что я не рискую принять какое-либо число или даже знакъ (+ или -).



О ГЛАВЛЕНИЕ.

	СТРАН.
Предисловие.	1
Вступление	3
Глава I. О народонаселеніи шести наибольшихъ міровыхъ дер- жавъ	19
Таблица 1-я. Народонаселеніе шести наибольшихъ міровыхъ державъ	67
Глава II. О народонаселеніи всѣхъ частей свѣта	68
Таблица 2-я. Народонаселенность и землеобладаніе странъ всѣхъ частей свѣта	100

Въ книжныхъ магазинахъ „Нового Времени“

продаются слѣдующія изданія

Проф. Д. И. МЕНДЕЛѢЕВА:

Основы химії. Д. Менделѣева. 8-е изданіе. Ц. 5 р.

Два Лондонскихъ чтенія. Д. Менделѣева. 2-е изданіе, съ портретами Ньютона и Фарадэя. Ц. 40 к.

О соединеніи спирта съ водою. Д. Менделѣева. Цѣна 1 р. 50 к.

Объ упругости газовъ. Д. Менделѣева. Томъ I, съ 12-ю таблицами рисунковъ. Ц. 7 р.

Изслѣдованіе водныхъ растворовъ по удѣльному вѣсу. Д. Менделѣева. Ц. 4 р.

О сопротивлѣніи жидкостей и воздухоплаваніи. Д. Менделѣева. Выпускъ I, съ 12-ю таблицами чертежей. Цѣна 2 р. 50 к.

О барометрическомъ нивелированіи и примѣненіи для него высотомѣра. Д. Менделѣева. Съ 1-ю таблицею рисунковъ. Ц. 2 р.

Толковый тарифъ. Д. Менделѣева. Ц. 5 р.

Нефтяная промышленность въ сѣверо-американскомъ штатѣ Пенсильваніи и на Кавказѣ. Д. Менделѣева. Цѣна 1 р. 50 к.

Бакинское нефтяное дѣло въ 1886 году. Д. Менделѣева. Ц. 1 р. 50 к.

Основы фабрично-заводской промышленности. Д. Менделѣева. Выпускъ I. О топливѣ. Ц. 1 р. 80 к.

Матеріалы для сужденія о спиритизмѣ. Съ 20 рисунками-чертежами. Издание Д. Менделѣева. Ц. 4 р.

Замѣтки о народномъ просвѣщеніи Россіи. Д. Менделѣева. Ц. 50 к.

Проектъ поднятія уровня Азовскаго моря запрудою Керченского пролива. В. Д. Менделѣева. Ц. 75 к.

Завѣтныя мысли Д. Менделѣева. Первые 4 главы. Ц. 1 р. 25 к. Глава 5. Ц. 20 к. Главы 6 и 7. Цѣна 50 к. Гл. 8 и 9. Ц. 65 к. Всѣ 4 выпуска 2 р. 60 к.

Попытка химического пониманія мірового эніра. Д. Менделѣева. Ц. 25 к.

Проектъ Училища Наставниковъ. Ц. 60 к.

Къ познанію Россіи. Съ картою. Ц. 1 р.

