

Д. Менделѣевъ

ДОПОЛНЕНИЯ

къ

ПОЗНАНІЮ РОССИИ

ПОСМЕРТНОЕ ИЗДАНИЕ СЪ ПОРТРЕТОМЪ АВТОРА



№ 1220
№ 1976

№ 25

С.-ПЕТЕРБУРГЪ
ИЗДАНИЕ А. С. СУВОРИНА
1907

1353



ФОТОГРАФИЯ КНИЖНИКОМ В ДРЕВНЕМ ВЪЗРАСТЕ

D. Mendeleev

ПРЕДИСЛОВІЕ.

Эта книга есть часть задуманнаго Д. И. Менделѣевымъ труда. Трудъ этотъ былъ прерванъ смертью.

Первая глава этой книги была послана въ типографію для предварительнаго 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 предварительнаго типографскаго набора. Многое прибавлялъ, многое выпускалъ, исправлялъ шероховатости слога.

Все это не было сдѣлано въ настоящемъ изданіи, и мы имѣемъ такимъ образомъ лишь предварительный набросокъ, при редактированіи котораго 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 земнаго шара, выполненный по совершенно оригинальному плану и способомъ, который своей

точностью (приведеніе къ одному сроку, тщательное изслѣдованіе источниковъ) превосходить обычно употребляемые.

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

Ив. М.



ВСТУПЛЕНИЕ.

Какъ отдѣльнаго 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, гдѣ еще недавно было много совершенно неизвѣстнаго, работаютъ уже телеграфныя проволоки и желѣзныя дороги, а въ очень къ намъ близкомъ предстоящемъ времени событія и судьбы чуть не сказочныхъ негровъ и китайцевъ будутъ столь же вліятельно отражаться во всемъ мірѣ, какъ въ недавнее время судьбы и событія, 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 обезпеченію одной собственной своей жизни и уже никакъ не отъ вліянія или величія отдѣльныхъ лицъ, подобныхъ древнимъ завоевателямъ—до Наполеона включительно, даже не отъ того, что ставится въ главу жизни людей

раціоналистическимъ ученіемъ объ «историческомъ матеріализмѣ»¹⁾, а отъ той общей причины, которая опредѣляетъ самое существованіе всякихъ живыхъ существъ или организмовъ, начиная отъ низшихъ (одноклѣточныхъ) животво-растительныхъ—до наивысшихъ и состоитъ въ зарожденіи и размноженіи. Становясь на точку зрѣнія «историческаго матеріализма», можно еще понимать (хотя и поверхностно) прямо физическія потребности, подобныя питанію, но органическая или фізіологическая 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 изданіи; для нихъ еще не ясно, что «начало всѣхъ началъ» ускользаетъ отъ усилій разума. Это они (зарожденіе и размноженіе) носятъ въ себѣ зачатки той безконечности или вѣковѣчности, безъ которой не понимается ни вещество, ни сила, ни духъ въ ихъ простѣйшихъ проявленіяхъ. Видя въ организмахъ—до человека—только смертныхъ особей и ихъ стремленіе къ общенію, т. е. принимая для людей во вниманіе только индивидуальныя и соціальныя побужденія и отношенія, обыкновенно (если не всегда—до сихъ поръ) упускаютъ изъ вниманія въ промежуткѣ стоящія, природенныя и необыкновенно важныя побужденія къ размноженію и къ сохраненію потомства, а они-то и опредѣлили, да и опредѣляютъ будутъ навѣрное впереди—не только многія важныя черты индивидуальныхъ и социальныхъ 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 признають 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 избѣгать всѣми способами, не нарушая ясности. Если мѣстами мнѣ приходится 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 такіе одноклѣточные организмы, которые живутъ совершенно явно только для размноженія и, когда внутри ихъ потомки достаточно развились, рожденіе ихъ или выходъ въ свѣтъ совершается отъ разрыва начальнаго организма, т. е. сопровождается прямою смертію этого послѣдняго. Однолѣтнія растенія, давъ сѣмена, погибають; 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 ученій, упускающихъ изъ виду, что человѣку, какъ организму, свойственно размножаться и что, помимо иныхъ цѣлей, у отдѣльныхъ особей и всякихъ ихъ совокупностей есть несомнѣнно природенная цѣль продолжаться въ умножающемся потомствѣ. Безъ этой цѣли ни къ чему бы не служили не только государства, но и самыя науки и религіи, «богатство и порядокъ». Личное матеріальное благополучіе (эгоизмъ), считаемое индивидуалистами и происходящими отъ нихъ послѣдователями ученія объ «историческомъ матеріализмѣ»—первичнымъ и единственнымъ стимуломъ всѣхъ людскихъ дѣйствій, не опредѣляетъ размноженія, даже, пожалуй, (съ мальтузіанцами) его задерживаетъ, а оно идетъ неудержимо, ограничиваясь лишь совокупностію 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 погибнуть сами, чѣмъ допускать очевидную гибель своихъ дѣтенышей, а людская любовь къ дѣтямъ, не только своимъ, но и своихъ близкихъ, видна даже слѣпымъ, и противу нея не смѣють идти никакіе утописты, включая въ ихъ число не только аскетирующихъ монаховъ, но и социалистовъ, анархистовъ и коммунистовъ²⁾, хотя всѣ они и забываютъ тѣ или иныя 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 ученій, стремящихся всякими путями ниспровергнуть такія главныя основы современнаго общества, каковы государство, личная инициатива, порядокъ, семейственность и собственность.

рожденныя общія свойства и склонности людей или напрасно рвутся отъ нихъ освободить массы, хотя отдѣльные случаи такого освобожденія бываютъ въ видѣ уродовъ или чудищ³⁾, подобныхъ Сіамскимъ близнецамъ или Юліи Пастранѣ (женщинѣ съ бородой). Стремленіе къ размноженію и заботливость о судьбѣ

Идеальныя стремленія не только къ постепенному (эволюціонному) усовершенствованію отношеній лицъ въ обществахъ и обществахъ въ государствахъ, но и къ нѣкоторой мѣрѣ насильнаго принужденія къ желаемому порядку теченія дѣлъ, конечно, неизбѣжны, а потому и у социалистовъ, анархистовъ и коммунистовъ нельзя вовсе отрицать передовую правдивость части ихъ идеальныхъ требованій, но рѣчь идетъ не о свободѣ и развитіи идей, когда говорятъ о названныхъ утопистахъ, а о приѣмахъ, ими предлагаемыхъ. Многое и даже очень важное изъ того, о чемъ громко говорятъ указанные утописты, или уже постепенно достигается, или, быть можетъ, будетъ достигаться, но это вовсе ничего не говоритъ въ пользу такихъ утопій, 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» призываемая, совершенно не примѣняется, даже не подразумѣвается при допущеніи «коммунъ» или «общинъ», практикуемой, напримѣръ, во Франціи или у насъ. А чтобы видѣть, что и «анархизмъ» подразумѣвается разнаго пошиба, достаточно почитать «Анархисты» Д. Маккэя, отлично рисующаго недостатки современнаго строя и разныхъ предлагаемыхъ, но ничѣмъ не испытанныхъ видовъ социализма, коммунизма и анархизма. Недостатки современнаго быта видѣть нетрудно, а описывать можно очень картинно, но изъ этого ничуть не выясняется необходимость общихъ перемѣнъ въ ту или иную сторону и не видно даже, устраняются ли существующіе недостатки, не появятся ли многіе новые? будутъ ли сыты голодные? начнутъ ли трудиться лѣнныя? убавится ли число злыхъ? и т. д. Давно сказано и вѣрно, что «la critique est aisée, mais l'art est difficile».

³⁾ Социалисты, напримѣръ, забываютъ прирожденный людямъ, какъ и высшимъ животнымъ, индивидуализмъ. Оттого въ Англіи, гдѣ особо развитъ послѣдній, первому ходу очень мало, что социалисты 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, утрируютъ социализмъ и забываютъ, что извѣстные виды собственности имѣются у всѣхъ высшихъ животныхъ, а собственность для людей служила и служитъ стимуломъ множества передовыхъ личныхъ дѣйствій, въ землѣ же и языкѣ складывается до грубости явно и необходимость опредѣленной собственности отдѣльныхъ народовъ и странъ.

и спокойствіи потомства ⁴⁾ составляютъ одну изъ важнѣйшихъ ⁵⁾ причинъ распространенія людей по всей землѣ. Для женъ и дѣтей пойдутъ на просторъ и изъ рая, если тамъ тѣсно, даже изъ благодатныхъ теплыхъ странъ въ холодныя, а тѣмъ паче, наоборотъ, постараются и войны и безпорядковъ избѣжать и законы мудрые отыщутъ. Это не эгоизмъ и не альтруизмъ, а то особое среднее, чѣмъ человѣчество тѣснѣ 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 удваиваніе совершается нынѣ лѣтъ въ сто, никакъ не болѣе ⁶⁾, а вѣроятнѣе лишь въ 80-ть. Если же приростъ почти всюду великъ, а простору для нарождающагося народа гдѣ-либо мало, происходитъ расширеніе во всѣ свободныя мѣста, что и отличаетъ новые вѣка (хотя мѣстами, гдѣ жилось поблагодуннѣе, то же было во всѣ времена), и что 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), что даетъ густоту

⁴⁾ Эти признаки однако не принадлежатъ ко всеобщимъ и неизбѣжнымъ, особенно при развитіи современныхъ рационалистическихъ ученій, но такъ важны, что по-моему ихъ надо признавать первымъ условіемъ для полной общественной правоспособности (напримѣръ, 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 расширенія переселеній составляетъ исканіе лучшихъ личныхъ условій жизни, третью— избытокъ силы и стремленіе къ переменамъ и новизнѣ, и лишь четвертую— недостатокъ средствъ для жизни. Заботу же о собственности потомства считаю наимажнѣйшею и наиболѣе настойчивою.

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% удваиваніе совершается менѣе чѣмъ въ 80 лѣтъ. Допустимъ удвоеніе лишь въ 100 лѣтъ и примемъ къ 1900 году на землѣ 1.600 милл. 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, навѣрное, 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 нецрѣмьбно дѣйствующій на всю судьбу даннаго народа или данной страны⁷⁾. Познаніе Россіи много выяснится, когда въ вышеуказанныхъ отношеніяхъ данныя 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, кромѣ развѣ Турціи, и для многихъ странъ Америки необходимыя численныя данныя извѣстны 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 извѣстными 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 основныя числа, служили, кромѣ отчета о русской переписи 1897 г., преимущественно подлинныя 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 средне-вѣковаго. Отсюда ясно уже, что тогда порядки были неблагоприятно-худы, а потому и измѣнены людьми на новые.

⁷⁾ 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 распредѣленіе людей опредѣляется болѣе всего и даже преимущественно, если не исключительно, территоріальными отношеніями, а не какими-либо иными. Исчезновеніе въ будущемъ,—конечно, не близкомъ—безземельныхъ народовъ мнѣ кажется неизбѣжнымъ и несомнѣннымъ. Изъ того, какъ ирландцы, нѣмцы и т. п. постепенно въ С.-Штатахъ превращаются въ «американцевъ», отчасти уже виденъ механизмъ такого «исчезновенія».

Хотя объ 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 разнорѣчащими и гдѣ я могъ разнорѣчіе провѣрить по подлинникамъ, почти вездѣ англійскій источникъ оказывался точнѣе нѣмецкаго, хотя въ обоихъ не мало неясностей и ошибокъ (или опечатокъ, которыхъ трудно избѣгать при множествѣ цифръ) по отношенію къ чужимъ странамъ, данныя для которыхъ обрабатывались, очевидно, съ меньшимъ вниманіемъ, чѣмъ для своихъ странъ. Особенное значеніе имѣетъ при этомъ то обстоятельство, что число жителей странъ въ разныхъ сводныхъ таблицахъ обыкновенно относится къ различнымъ срокамъ, иногда неизвѣстно къ какимъ. Чтобы избѣгать этого, я не мало старался, рассчитывая 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 возможною вѣроятностію, указаны далѣе въ численныхъ примѣрахъ.

Полагаю, что для познанія Россіи основныя статистическія свѣдѣнія о странахъ всего свѣта получаютъ наибольшее значеніе, если первоначально сопоставить Россію лишь съ наиболѣе важными міровыми государствами, а потомъ съ совокупностью данныхъ для всего свѣта. Такой приемъ вынуждается еще тѣмъ, что не только Россія расположена въ двухъ частяхъ свѣта, но и многія государства имѣютъ часто владѣнія, другъ отъ друга удаленныя, а обзоръ для всего свѣта естественнѣе всего расположить по географическимъ странамъ свѣта, при чемъ нерѣдко разъединяются части одного цѣлаго государства. Такъ у Англій (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 болѣею не только по числу всѣхъ жителей, но и по поверхности. Скопленіе подъ нѣкоторыми державами большого числа подданныхъ и значительной поверхности земель составляетъ современное явленіе, имѣющее очень разнообразныя историческія корни въ прошломъ и виды въ будущемъ,

но во всякомъ случаѣ ни въ чемъ не отвѣчающее ни интернаціонализму, 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 единообразіемъ убѣжденій, языка и вѣрованій, т. е. недоказуемыхъ исходныхъ началъ жизни или идеаловъ. Сложеніе и силы, сдерживающія 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 колониальной политики, при которой весьма часто объединеніе подъ единою державою опредѣляется вовсе не какими либо видами внѣшняго и внутренняго единства (языка, цѣлей, территоріи и т. п.), а просто политикою и современными преимуществами въ силѣ, чему наиболѣе яркій примѣръ представляетъ раздѣленіе почти всей Африки между немногими европейскими колониальными державами. Занятіе Австраліискаго материка англичанами, Сибири—русскими или «Дальняго Запада» сѣверо-американцами имѣетъ 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 (напримѣръ Индіи или Родезіи для Англіи, Явы—для Голландіи), можетъ быть оправдываемо съ общечеловѣческой, моральной стороны только замѣщеніемъ затажнаго и впереди не обѣщающаго стародавняго порядка—новымъ, дающимъ миръ, условія для общенія народовъ и усиленіе людскаго размноженія, что 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

лѣтъ 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 «міровыя» 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 всемірной имперіи (или республики), а я думаю, что оно идетъ къ почти полному уничтоженію мелкихъ державъ, или къ сліянію ихъ, равно какъ и крупныхъ державъ, въ особые виды Соединенныхъ Штатовъ, въ которыхъ могли бы достигаться какъ общенародные интересы (миръ внѣшній, порядокъ внутренній, свобода торговли и единообразіе многихъ условныхъ необходимостей, на примѣръ 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 подробномъ перечисленіи. Очевидно, что дальнѣйшая судьба людей прежде или ближе всего опредѣляется этими міровыми державами, внутренними ихъ событіями, взаимными соотношеніями и вліяніемъ на отдѣльныя болѣе мелкія государства. Здѣсь уместно коснуться того очень распространеннаго представленія, по которому многимъ кажется, что Японія должна занять въ Азіи и на Тихомъ океанѣ такую же роль, какая выполнена въ Европѣ Англіею, находящеюся на Атлантическомъ океанѣ. Подобнаго у Японіи съ Англіею, кромѣ благоприятнѣйшаго островнаго положенія, не мало, начиная съ числа жителей (въ Англіи 44 милл., въ Японіи—безъ Формозы—около 48 милліоновъ) и кончая бывшей, но исторически подавленной внутренней розни отдѣльныхъ частей, приведшей къ образованію цѣлыхъ поколѣній гордыхъ и предприимчивѣйшихъ аристократовъ, сумѣвшихъ воспитать весь народъ въ убѣжденіяхъ патріотизма и превосходства надъ другими націями. Даже въ историческомъ отношеніи Японіи къ Китайской имперіи есть

нѣкоторое сходство съ отношеніемъ Англіи къ бывшей когда-то Римской имперіи. Если Англіи въ былыя времена пришлось бороться какъ съ морскимъ господствомъ Голландіи и Испаніи, такъ и съ сухопутнымъ—Франціи, то и для этого у Японіи найдутся сходственныя черты въ прежней и современной ея исторіи. Но тутъ и кончаются параллели, которыя во всякомъ случаѣ необходимо не опускать изъ вида. Коренныхъ отличій должно искать прежде всего въ принадлежности къ разнымъ расамъ, и если каждому очевидна разность породъ даже у домашнихъ животныхъ (напримѣръ хотя бы милѣйшей или презлющей моськи отъ сеттера), то нельзя не указать на различіе 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, которымъ японцы, какъ и весь міръ, лишь подражаютъ во множествѣ отношеній. Главное же, времена для развитія роста иныя: Англія успѣла уже захватить все, чего было можно достигать морскими силами, при томъ всегда соединенными съ земледѣльческими и всякими промышленными; а Японіи остались лишь оборыши 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 нельзя 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. Англіи 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 заставляеть 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 Китаемъ, 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, на примѣръ республикъ Южной Америки. А если бы достиглось хотя какое-нибудь общее соглашеніе между всѣми шестью названными міровыми державами, то навѣрное общія цѣли, т. е. внѣшній 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 вышеназванныхъ державъ. Къ обзору ихъ мы перейдемъ ранѣе, чѣмъ къ даннымъ для всего свѣта, особенно потому, что здѣсь удобнѣе всего выяснятся приемы 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 данныя о самомъ народонаселеніи, потому что обработка свѣдѣній хозяйственнаго 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 странъ ⁸⁾ считаю возможнымъ ограничиться пятью важнѣйшими

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

родами данныхъ, потому что инья (напримѣръ распределе́ние числа жителей по возрастамъ, а земель по способности къ хлѣбопашеству) ⁹⁾ свѣдѣнія неизвѣстны для большинства странъ, или извѣстны только въ общихъ крупныхъ числахъ, а нѣкоторыя въ процентномъ отношеніи измѣняются лишь незначительно. Приводимыя же данныя, 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 донинѣ имѣется не мало странъ, для которыхъ статистическія данныя или гадательны или сомнительны.

Въ столбцѣ первомъ (А) приводится число всѣхъ жителей соотвѣтственной страны. Числа даны въ милліонахъ, а тамъ (напримѣръ въ Англіи, Германіи и т. п.), гдѣ отчетливость данныхъ позволяла, или тамъ (напримѣръ для Люксембурга или для Новой Гвиней), гдѣ незначительность числа жителей этого требовала, приведены десятыя, а иногда и сотыя, даже тысячныя доли милліоновъ. 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. Вѣроятно, читатели уже успѣли замѣтить, что данныя о числѣ жителей разныхъ странъ весьма сильно различаются, смотря по источнику, изъ котораго они заимствованы и по срокамъ, къ которымъ относятся ¹⁰⁾ (лишь

цахъ, но и всякія инья.. 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 С (третьемъ) данныя показывают не отношеніе числа женщинъ и мужчинъ, а абсолютную разность ихъ количествъ.

⁹⁾ Статистика земель, т. е. распределе́ние ихъ между различными примѣненіями (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 1905 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, далѣе описанному, я привелъ всѣ данныя 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 значительною, и получаемыя числа все же сравнимы между 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 дѣлалось чего-либо подобнаго народной переписи и гдѣ лишь по приближенію и, такъ сказать, «на глазъ» принимается 30 милліоновъ 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 мѣстъ и не бывало европейскихъ или арабскихъ путешественниковъ, торговцевъ или миссіонеровъ, отъ которыхъ чаще всего почерпаются первичныя свѣдѣнія. Нынѣ такихъ странъ уже нѣтъ, и примѣрное число жителей надо считать извѣстнымъ даже для внутреннихъ частей Аѳрики и Австраліи.

Во второмъ столбцѣ (*B*) нашихъ таблицъ приведены (опять въ милліонахъ и ихъ частяхъ) данныя, 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 естественнаго 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 общій приростъ числа жителей и вообще не даетъ

прямыхъ указаній на ближніе и дальніе сроки, тогда какъ абсолютныя величины прироста имѣютъ болѣе ясное значеніе въ указаннымъ смыслахъ. Такъ, на примѣръ, 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 (С) показываетъ—опять въ милліонахъ и ихъ десятичныхъ подраздѣленіяхъ—разность между числомъ лицъ женскаго и мужскаго половъ, 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 вѣввропейскихъ 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 челоуѣчества отъ этихъ факторовъ должны несомнѣнно много зависѣть¹²⁾.

¹¹⁾ Одну изъ важнѣйшихъ (хотя и не первичныхъ) и, если можно такъ выразиться, полезнѣйшихъ сторонъ всякаго «знанія» составляетъ предвидѣніе реальныхъ явленій, 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 описаніе познаваемаго, логическое его обсужденіе, выводы, объясняющіе узнаваемое, и критика всякихъ о немъ сужденій. Это все необходимые элементы знаній, но не они, и только оправданія предвидѣннаго даютъ полное ручательство въ истинности данныхъ выводовъ знаній. Это первымъ ясно понялъ Бэконъ Веруламскій, но это и нынѣ неясно множеству людей, особенно мечтательной научной молодежи, которая—того не созная, конечно,—твердо вѣрить непровѣренному предвидѣніемъ, а опирающемуся лишь на логическія послыли, то есть, въ сущности, дѣйствующей такими приемами, какими оперировали софисты, схоластики и др., до Бэкона жившіе изслѣватели.

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 дан-

Четвертый столбец (*D*) показываетъ въ миллионѣхъ квадратныхъ километровъ и ихъ подраздѣленійхъ поверхность всей суши, занимаемой странами, а эти числа сами собою понятны. Въ квадратномъ километрѣ, какъ извѣстно, 100 гектаровъ, а потому 100 *D* покажетъ число миллионъ гектаровъ всей земли, а при раздѣленіи на общее число миллионъ 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 (гектаръ = 0,9153 десятины), то число гектаровъ на душу близко къ привычному для русскаго уха числу «десятинъ на душу».

Все предлагаемое въ дальнѣйшемъ изложеніи 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 внѣшнія отношенія Россіи. Они тѣсно связаны другъ съ другомъ всегда и всюду, а у насъ тѣмъ болѣе, что страна наша болѣе чѣмъ всѣ другія крупнѣйшія страны, обладаетъ чисто континентальнымъ характеромъ, представляетъ путь, по которому шло великое переселеніе народовъ, имѣетъ громадныя сухопутныя границы и обладаетъ ничтожно малымъ количествомъ береговъ свободныхъ, незамерзающихъ морей. Въ этомъ смыслѣ Россія представляетъ—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.

Данная о народонаселеніи шести наибольшихъ мировыхъ державъ.

Такъ какъ при современномъ распредѣленіи 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. квад. миль.	Жителей мужского пола.	Жителей женскаго пола.	Всего жителей.
Соединенное королевство (United Kingdom).				
Англія и Уэльсъ (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	2.253.735	4.453.775
Прилегающіе острова: Менъ, 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 возросло, судя по соответственнымъ переписямъ, довольно неравномѣрно:

				Средній годово- вой приростъ въ ‰ 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. содержатъ 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, разнящихся на n лѣтъ, можно поступать различно, но, мнѣ кажется, правильнѣе всего примѣнять слѣдующій способъ: изъ позднѣйшаго числа вычитать предшествующее, разность умножать на 100 и дѣлить сперва на n , а потомъ на среднее изъ позднѣйшаго и предшествующаго чиселъ. Этотъ «средній процентъ прироста», различаясь для разныхъ народовъ и временъ, служитъ извѣстною—и очень важною—ихъ характеристиккою и при вымираніи народа или при выселеніи народа изъ страны (Ирландіи) становится отрицательнымъ, а въ предѣлѣ—по времени,—когда вся земля заполнится людьми, приростъ какъ процентный, такъ и абсолютный, неизбѣжно уменьшаясь (Франція), станетъ нулевымъ, т. е. число жителей постояннымъ—по крайней мѣрѣ за извѣстное число лѣтъ въ среднемъ.

цента, и уже во всякомъ случаѣ указанныя числа отвѣчаютъ современности ближе, чѣмъ простое повтореніе чиселъ переписи 1901 года. А такъ какъ для нашей цѣли (по возможности выяснитъ общія современные міровыя отношенія странъ по ихъ народонаселенности) необходимы преимущественно лишь единообразіе и единовременность крупныхъ данныхъ, то указанныя числа можно считать образцомъ возможной здѣсь точности, тѣмъ болѣе, что въ общей сводкѣ придется, какъ скоро увидимъ, ограничиться лишь крупными цифрами, напримѣръ, милліонами и ихъ десятыми, въ счетъ общаго числа жителей.

Но ранѣе, чѣмъ идти 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, малоземеліемъ (въ 1861 году на жителя приходилось лишь около 1½ гектара), плохими порядками въ распредѣленіи 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, значить, прибылью американцевъ, а на мѣстѣ преимущественно англичанами, которыхъ въ 1861 году было около 19-ти милліоновъ, а въ 1901 году стало около 33 милліоновъ, хотя и англичане за эти годы выселялись изъ Англій въ немаломъ числѣ, даже въ 1905 году эмигрировало около 170 тысячъ англичанъ. Но и при значительной эмиграціи рождаемость Англій и Уэльса столь велика (около 2,8⁰/о), а смертность столь мала (около

²⁾ Слѣдовательно, для Ирландіи годовой приростъ—величина отрицательная, и именно *B* близокъ къ —0,034.

т. е.), что общій годовой приростъ достигаетъ до 1,2⁰/₀, 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 ⁰ / ₀	

что даетъ въ среднемъ 1,205⁰/₀.

Очевидно, что въ общемъ увеличеніи 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 женскаго пола на 100 лицъ мужскаго пола, но мнѣ кажется наиболѣе поучительнымъ 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 обратномъ же случаѣ получится, очевидно, отрицательная разность). 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 мужчинъ и женщинъ. Напримѣръ, если извѣстно, что при 128.239 тыс. жителей разность «ж—м» равна 711 тыс. (т. е. составляетъ около 0,554⁰/₀), то очевидно, что, прибавивъ къ половинѣ 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 указанные числа (64.119,5 — 355,5), получимъ число мужчинъ = 63,764 тыс., что и выражаетъ отношеніе лицъ обоихъ половъ для Россіи, для которой, значить, ж—м или $C=711$ т. или 0,554⁰/₀. Для Соединеннаго Королевства въ 1901 г. $C=21.436-20.541=895$ тыс. или 2,132⁰/₀, а это указываетъ, что въ Англіи (или вообще въ Соединенномъ Королевствѣ) преобладаніе женщинъ сильнѣе развито, чѣмъ во всей Россіи. Сохраняя тотъ же процентъ перевѣса, получимъ къ началу 1907 г. (44,120 т. жителей) $C=941$ тыс. (2,132⁰/₀ отъ 44.120 тыс.).

Такимъ образомъ для Англіи, или, точнѣе, для Соединеннаго Королевства, получаютъ 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 милліонахъ $A=44,12$ милл.: 3) Годовое увеличеніе числа жителей $B=394$ тыс. и 4) Перевѣсъ въ числѣ лицъ женскаго пола (ж—м) или $C=941$ тыс.

Хотя историко-политическій центръ громадной Британской Имперіи (The British Empire) содержится въ небольшой по размѣрамъ Англій или Соединенномъ Королевствѣ ³⁾, 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 связаны между собою страны одной изъ географическихъ частей свѣта ⁴⁾.

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

⁴⁾ Главную причину, по которой отдѣляютъ Европу отъ Азіи, мнѣ кажется, должно искать въ классическомъ мировоззрѣніи, а никакъ не въ какихъ-либо чисто-географическихъ соотношеніяхъ, которыя 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 сліянія Дальняго Востока, включая въ него Китай и Японію, съ Западною Европою, тогда настанетъ дѣйствительная новѣйшая исторія, а съ нею, вѣроятно, позабудутъ отличеніе Европы отъ Азіи. Весь секретъ этого дѣла въ Китай, и я не устану утверждать, что намъ теперь же, ничуть не мѣшкаая, слѣдуетъ завязать тѣсный союзъ съ Китаемъ (сепаратно, быть можетъ, и съ Японіею, или обратно—что уже дѣло политиковъ), а изученіе Китая и перемѣны, въ немъ совершающихся, усилить въ разнообразныхъ отношеніяхъ, и отнюдь не ограничиваясь однимъ Пекиномъ и Ханькоу. Китай, какъ и Россія, не трупы, какъ ихъ иные считаютъ, а только спящіе великаны, пора пробужденія которыхъ наступила.

Презвычайную особенность и большое историческое значеніе имѣетъ то обстоятельство, что владѣнія Англіи расположены во всѣхъ краяхъ свѣта и что они, будучи часто связаны между собою только океанами и морями, занимаютъ иногда лишь малыя части суши (напримѣръ, Гибралтаръ всего 5 кв. километровъ) и составляютъ такимъ образомъ собственныя морскія станціи для военнаго и торговаго флотовъ Имперіи. Путь къ Индіи, Китаю и Австраліи обставленъ такими станціями, часть которыхъ представляетъ, подобно Цейлону, и самостоятельный интересъ торгово-промышленнаго свойства. Всѣ эти станціи соединяемъ подъ однимъ общимъ названіемъ: «Путевыя владѣнія Англіи»⁵⁾.

Между ними на первомъ планѣ, конечно, должно помѣстить такія сильно-укрѣпленныя станціи и надежныя 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, насъ интересующія данныя (*B* или годовою приростъ и *C* или перевѣсъ женщинъ) для указанныхъ и большинства перечисленныхъ далѣе «Путевыхъ владѣній Англіи» или неизвѣстны, или представляютъ малый общій интересъ, а потому ограничиваемся 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) <i>Гибралтаръ</i> и <i>Мальта</i>	308 км. ²	232 тыс.
3) О-въ Кипръ (сталъ 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 <i>Перима</i> , лежащаго въ самомъ Бабель-Мандебскомъ проливѣ и сосѣдняго вулканическаго полуострова Аравіи— <i>Адена</i> . Оба эти укрѣпленныя мѣста подвѣдомственны Остъ-Индскому управленію. Прилегающія къ Адену мѣстности отчасти оспариваются въ пользу Англіи, а безъ нихъ	30 км. ²	44 тыс.

⁵⁾ До прорытія Суецкаго канала мысъ Доброй Надежды и другія африканскія владѣнія Англіи играли ту же роль станцій на пути въ Индію и Австралію.

5 и 6) Англичане заняли также прилегающіе къ Адену острова *Курія—Мурія* и островъ *Сокотора*, болѣе близкій къ Африкѣ 3669 км.² 12 тые.

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 тые.

8) островъ *Цейлонъ*, съ его гаванями (напримѣръ Коломбо) и тропическими продуктами, еще въ XVIII вѣкѣ перешелъ отъ португальцевъ къ англичанамъ, введеннымъ тамъ, какъ и во многихъ другихъ своихъ колоніяхъ, представительное мѣстное самоуправленіе. 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 земледѣліемъ, можетъ еще много возрастать, потому что нынѣ на душу—при благодатнѣйшемъ климатѣ—приходится почти по 2 гектара 65.609 км.² 3.972 тые.

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

10) *Малайскій полуостровъ*, къ которому близки Сингапуръ и Пенангъ съ многими своими мѣстными султанами давно подпалъ 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, Sèl'angor, Nègri Sembilau и Pahang.

Поверхность и число жителей (1901 г.) довольно хорошо известны) и приблизительно, что перевѣсъ числа мужчинъ (488 тыс., надъ числомъ женщинъ (190 тыс.) достигаетъ совершенно исключительной величины 44⁰/₁₀₀, 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 $D = 68.414$ км², $A = 700$ тыс.

11) На самомъ югѣ Малаккаго полуострова лежитъ небольшое государство *Юхоге*, также вошедшее подъ англійскій протекторатъ, однако свѣдѣнія о немъ не полны, $D = 23.300$ км², $A = 200$ тыс.

12) Громадный островъ *Борнео* (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 управленія: Сѣвернаго Борнео (жителей около 160 тыс.), Брунеи (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): $D = 197.192$ км², $A = 700$ тыс.

13) Въ 1841 г. Китай уступилъ Англии на югѣ отъ Кантона, на берегу океана, небольшой островъ, гдѣ устроенъ съ тѣхъ поръ извѣстный во всемъ свѣтѣ по своимъ торговымъ оборотамъ съ Китаемъ и Японію — *Гонг-Конгъ*. $D = 75$ км², $A = 340$ тыс.

14) Въ 1898 г. Китай уступилъ Англии *Вей-ха-вей* $D = 828$ км², $A = 150$ тыс.

Для суммы всѣхъ 14-ти «Путевыхъ владѣній Англии» 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 «Путевыя» владѣнія по площади уже больше самой Великобританіи, по населенію же въ шесть разъ меньше, а потому могутъ вмѣстить очень много народу, такъ какъ расположены всѣ среди моря и въ благодатнѣйшихъ климатахъ сѣвернаго полушарія, не имѣющихъ понятія о замерзающихъ моряхъ. Годовой приростъ (B) для большинства перечисленныхъ странъ неизвѣстенъ, но для Цейлона, самой населенной части «Путевыхъ» владѣній Англии, годовой приростъ, какъ указано выше, извѣстенъ и много болѣе обычнаго (около 1⁰/₁₀₀), а потому приростъ въ 1⁰/₁₀₀ или 73 тыс. въ годъ

ли всей совокупности неисчисленныхъ 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 разсматриваемыхъ странъ число лицъ обоеихъ 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.

Ост-Индія или просто *Индія* составляетъ не только перлъ англійскихъ владѣній, но и важнѣйшую часть всего Старого Свѣта, такъ какъ, судя по языку, вся масса европейцевъ или арійцевъ произошла отсюда, 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 Англо-индѣйскихъ владѣній различаются собственно Британскія провинціи (British Provinces) отъ Индѣйскихъ государствъ (Native States), потому что, въ первыхъ изъ нихъ все главное управленіе сосредоточено въ рукахъ англійскихъ чиновъ, а во вторыхъ—управляютъ мѣстные владѣтельные 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 Андобанскими и Никобарскими островами.

231.855 тыс., съ преобладаніемъ мужчинъ, равнымъ 3.211 тыс. ($C = -1,385^0/0$). Между «Индійскими государствами» («Native States») больше 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 произошла отъ бывшихъ голодовокъ), изъ нихъ мужского пола 32.147 тыс. и женскаго 30.315 тыс., слѣдовательно мужчинъ болѣе на 1.832 тыс. ($C = -2,913^0/0$). Для всей англійской Индіи поверхность суши $D = 4.575$ 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 $0.260^0/0$, 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 $C = -1,71^0/0$. 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 милліоновъ женщинъ. Число это столь велико, что невольно останавливаетъ вниманіе и заставляетъ насъ и всѣхъ останавливаться надъ отношеніемъ числа лицъ обоеихъ половъ. Но теперь пойдемъ далѣе къ перечисленію владѣній Англій.

Хотя размѣры Индіи велики (почти такіе же, какъ Европейской Россіи—безъ Финляндіи), но они далеко уступаютъ размѣрамъ африканскихъ, американскихъ и австралійскихъ владѣній Англій, 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, обезпечивающихъ морскія сношенія между всѣми частями свѣта, гдѣ твердо водружено англійское знамя.

При обзорѣ африканскихъ владѣній Англій слѣдовало бы начать съ Египта, но страна эта соединяетъ въ себѣ три владычества: египетскаго хедива, турецкаго султана и англійской оккупаци, 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-

товъ. Прилегающая къ верховьямъ Нила часть Судана, издавна постепенно занимаемая египетскими властями, какъ известно, недавно возстала подъ начальствомъ махди и только благодаря усилиямъ соединенной англо-египетской арміи удалось побѣдить это возстаніе 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 Англии.

1) Англо-Египетскій Суданъ 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 Англо-Египетскій Суданъ граничитъ съ Абиссиніею, а съ юга— съ Угандою, принадлежащею Англии, и съ сѣвѣрною частью Независимаго Конго, образующаго истинный центръ экваторіальной Африки. Поверхность всего Англо-Египетскаго Судана, хорошо еще не измѣреннаго 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, считаеый почти пустыннымъ, какъ и должно быть для кочевого края. На основаніи сказаннаго 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 предприимчивыми географами, подобными Ливингстону, Стенли и др. Они уже соединили желѣзною дорогою Хартумъ съ Каиромъ и строятъ сквозной путь отсюда къ южнымъ частямъ Африки.

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

Африка» (British East Africa), расположенная около самого экватора на сѣверѣ отъ восточно-африканскихъ владѣній Германіи (граница озеро Викторіи) и на югѣ отъ Абиссиніи. Съ 1895 г. здѣсь явно отличены три составныя части: султанство Занзибаръ (занимающее островъ Занзибаръ и часть суши, называемую Немба), Уганда и протекторатъ восточной Африки. Ихъ поверхность 1.020, 89.400 и 190.000 англійскихъ 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 сѣвернѣе вышеупомянутыхъ странъ и восточнѣе Абиссиніи лежитъ часть Сомалійскаго побережья, покровительствуемаго Англіею, съ главнымъ городомъ Бербера. Для нея $D = 155$ тыс. кв. килом. и A принимаютъ $= 300$ тыс.

4) Спудена, прилегающая къ озеру Ніасса и почти доходящая до устьевъ Замбезе (находящихся уже въ португальскихъ владѣніяхъ), получила названіе *Центрально-Африканскаго Британскаго протектората*—«Central Africa Protectorate» или «Ni-jassaland». 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 востокъ къ большому озеру Ніасса, на западѣ граничитъ съ сѣверо-восточною частью той *Родезіи*, которая получила особую извѣстность во время Трансваальской войны и раздѣляется на Южную Родезію (страна Матабеле на югѣ отъ средней части Замбезе), Сѣверо-западную Родезію (прилегаетъ къ западно-португальскимъ владѣніямъ) и Сѣверо-восточную Родезію (на югѣ отъ озера Танганійка 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 сѣвернѣе Трансвааля и на востокъ отъ юго-западныхъ африканскихъ владѣній лежитъ *страна Бечуановъ* (Bechuanaland 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 самоуправленіемъ. Вмѣстѣ съ прилегающимъ Свазилендомъ (Swasiland) поверхность $D = 305$ тыс. кв. вил. (примѣрно съ нашу Финляндію) и число жителей въ 1904 г. 1.355 тыс., слѣдовательно къ 1907 г. не менѣе $A = 1.380$ тыс. Перепись 1904 г. (какъ бѣлаго, такъ и цвѣтнаго населенія, но безъ Свазиленда) показала 693 тыс. лицъ мужского пола и только 555 тыс. — женскаго (откуда C около — 11%), что зависить, вѣроятно, преимущественно отъ того, что на золотые рѣки обыкновенно идутъ безъ женъ и семей.

8) Къ Трансваалу примыкаетъ бывшая независимая «Оранжевая республика» (Orange Free State), съ 1900 г. ставшая англійскою 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 мужского пола преобладало надъ числомъ женщинъ даже и для цвѣтнаго (мѣстнаго) населенія, а именно изъ 244 тыс. цвѣтныхъ мужчинъ было 128 тыс., а женщинъ 116 тыс., вообще же 210 тыс. мужского пола на 177 тыс. женскаго, что даетъ $C = -8,5\%$. Этотъ большой процентъ перевѣса мужского 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 первая вошла въ составъ Наталя. *Наталь*, прилегая къ Индѣйскому 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 сосѣднихъ, но все же въ ней на жителя въ среднемъ приходится около 7,7 гектаровъ.

11) *Капская* (мыса Добрая Надежды) колонія, основанная въ 1652 г. голландцами, отошла къ Англіи въ 1806—1814 гг. и послѣ добавки земли Бечуановъ и др. сосѣднихъ нынѣ имѣетъ 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 2,52⁰/. 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. = 2,5⁰/. Что касается отношенія числа лицъ обоихъ половъ, то извѣстно, 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 -1,2⁰/>.

12) Хотя со всею краткостью, но съ возможною обстоятельностью перечисливъ внутренно-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 (Слоновый берегъ, Сенегамбія и Сенегаль) и со свободною Либеріею.

Первая (идя съ юга) и наибольшая западно-африканская колонія Англіи, т. е. *Нигерія* (и Лагосъ) расположена между нѣмецкимъ Камеруномъ и французскою Дагомеею, входящею въ составъ огромныхъ Territoires militaires Франціи. Поверхность всей Нигеріи около $D = 800$ тыс. кв. килом. (примѣрно, какъ Архангельская или Томская губерніи—только съ перенесеніемъ на экваторъ), а жителей здѣсь считаютъ не менѣе, какъ $A = 25$ милл., что составляетъ очень крупную цифру для Африки, гдѣ вѣками длилось взаимное истребленіе и разлады, едва сдерживаемые 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) *Ливеръ*, прилегающая къ южной части Нигерин и Дагомеѣ, имѣеть поверхность $D = 84$ тыс. кв. килом. и жителей въ ней около $A = 1,9$ милл.

14) Колонія *Золотою Берега* или Анвнтин (съ прилегающими протекторатами, въ которыхъ оставлены мѣстные владѣтельные правители) расположена на берегу Гвинейскаго залива между нѣмецкою колоніею Того и французскимъ «Слоновымъ Берегомъ». $D = 302$ тыс. кв. килом., $A = 1,5$ милл.

15) На сѣверъ отъ Либерин по берегу Гвинейскаго залива расположена англійская колонія *Сиерра-Леоне*. Для нея приближенно должно принять $D = 10$ тыс. кв. килом. и $A = 80$ тыс.

16) При устьяхъ Гамбін расположена англійская колонія (и протекторатъ) *Гамбія*, для которой $D = 8$ тыс. кв. килом., $A = 170$ тыс.

17) Для полноты обзора всѣхъ англійскихъ владѣній въ Африкѣ не должно упустить изъ виду, что въ Атлантическомъ и Индѣйскомъ океанахъ имѣются англійскіе острова, изъ которыхъ наибольшій по размѣрамъ ($D = 1.826$ кв. килом.) и по населенности ($A = 380$ тыс.) островъ *Магрикія* лежитъ (около французскаго острова Реуніонъ (въ Индѣйскомъ 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 *Сешельскихъ 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 Англии имѣють, конечно, небольшое значеніе.

Сводя въ одно цѣлое всѣ перечисленныя африканскія владѣнія Англии⁷⁾, получаемъ сумму ихъ поверхности $D = 6,87$ милл. кв. км., а число жителей $A = 46,6$ милл.

⁷⁾ Хотя для ближайшаго ознакомленія со всѣмъ современнымъ составомъ азиатскихъ и африканскихъ владѣній Англии мною затрачено не мало времени, но я не убѣжденъ въ томъ, что пропусковъ въ моемъ счисленіи нѣтъ, такъ какъ даже за самые послѣдніе годы Англія не прекращаетъ въ тихо-молку заирать для себя все то, что не занято другими правительствами.

Дальнѣйшіе десятичные знаки не приведены по той причинѣ, что нѣкоторые изъ слагаемыхъ извѣстны не въ точности, но только 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 извѣстны 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, навѣрное, отрицательная тамъ, гдѣ преобладаютъ европейцы или арабы (см. выше, а также Египеть и Алжирь).

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 имѣетъ рѣдкое, подобное тому, какъ въ Сибирскихъ побережьяхъ Ледовитаго океана.

1) Сама Канада, безъ Ньюфаундленда и Лабрадора, но съ островами въ Ледовитомъ океанѣ, имѣетъ 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 мужского 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 Англии, число лицъ мужского пола гораздо болѣе числа лицъ женскаго пола, хотя въ метрополіи наблюдается прямо противоположное явленіе. Замѣтимъ еще, что число индѣйцевъ Канады

Дикія или полудикія страны, подпадая подъ державу Англии, 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 французскій языкъ природнымъ, 1.649 тыс. Те и другіе вошли въ общій счетъ.

2) Такъ же, какъ получены и разсчитаны предшествующія данныя, для острова *Ньюфаундленда съ Лабрадоромъ* (который представляетъ огромный почти пустынный 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 скалиста.

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

4) На юго-востокъ отъ Флориды лежатъ 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-Индіи:

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

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

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

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

9) *Подвѣтренные острова* (Windward Islands) (Гренада, Сентъ-Винцентъ и др.): $D = 1.316$ кв. килом., $A = 180$ тыс.

10) Къ западу отъ Ямайки и на югъ отъ Юкатана на материкѣ расположенъ *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 востокъ отъ Магелланова пролива Англія давно заняла и заселила *Фалкландскіе острова*, ставшіе одними изъ крупныхъ поставщиковъ шерсти и баранины. $D = 19.420$ кв. килом., $A = 2$ тыс.

Слѣдствіи данными для всѣхъ перечисленныхъ американскихъ владѣній Англій, получаемъ: $D = 9.844$ тыс. кв. килом. и $A = 7,50$ милл. По числу жителей Канада съ Ньюфаундлендомъ преобладаютъ, содера (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 всей 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 больше свободныхъ земель у Англій въ ея *Австралійскихъ владѣніяхъ*.

Новый Южный Валлисъ, Викторія, Квинслендъ, Южная Австралія, Западная Австралія и Тасманія образуютъ ту совокупность самостоятельныхъ Штатовъ (Original States) Австраліи, которая собраніемъ 1 января 1901 г. названа The Commonwealth of Australia—Соединенною *Австраліею*. 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:	
			Женщинъ.	Туземецвъ.
Нов. Южный Валлисъ	1.132	1.359	647	4,3
Викторія	1.140	1.201	597	0,7
Квинслендъ	394	503	223	6,7
Южная Австралія	320	362	178	3,3
Западная Австралія	50	190	74	6,2
Тасманія	147	172	83	—
	3.183	3.787	1.802	21,2

Отсюда годовой приростъ $I = 1,73\%$, число жителей къ 1907 г. $A = 4.164$ тыс. и $B = 72$ тыс. На 3,8 милл. перевѣсъ 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 Австраліи, число же жителей меньше только разъ въ 5, что зависитъ, по всей вѣроятности, отъ болѣе умѣреннаго климата и отсутствія безводныхъ пустынь, находящихся въ средней Австраліи. 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 перевѣсъ мужского населенія (даже у туземныхъ маорисовъ) еще больше, чѣмъ для Австраліи. Въ тысячахъ лицъ перевѣсъ $C = -45$ тыс.

Для той части *Новой Гвинеи*, которая принадлежитъ Англии, $D = 234$ 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 Австраліи 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 Англии, складываемъ вышеприведенныя данныя, полученныя для британскихъ владѣній во всѣхъ частяхъ свѣта, и получаемъ слѣдующія, по мнѣ, поразительныя числа ⁸⁾:

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

Поверхность суши всей Британской имперіи	30,2	милл. кв. килом.
Число всѣхъ жителей къ 1907 г.	411	милліоновъ.
Общій годовой приростъ жителей	1,9	»
Общій перевѣсъ числа лицъ мужского пола	4,6	»

Чтобы имѣть возможность счесть двѣ послѣднія данныя при недостаткѣ общей цифры для африканскихъ владѣній Англии, допущено: 1) что умноженіе населенія въ этихъ послѣднихъ равно 1⁰/₀ или 466 тыс. въ годъ, что, по всей вѣроятности, не очень далеко отъ истины и близко къ общему среднему, и 2) что въ этихъ владѣніяхъ нѣтъ того перевѣса мужского 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 англичане занимаютъ не болѣе $\frac{1}{25}$ -й поверхности самой Европы. Всѣ владѣнія Россіи, не говоря о другихъ государствахъ, имѣющихъ много меньше земли, занимаютъ площадь около 22 милл. кв. килом., т. е. раза почти въ полтора менѣе британскихъ. Распредѣленіе ихъ во всѣхъ частяхъ свѣта и доступность съ помощію незамерзающихъ океановъ, которые обезопасены для сношеній съ метрополіею сильнѣйшимъ военнымъ флотомъ, вмѣстѣ съ сильною общею населенностью, промышленно-торговымъ богатствомъ, твердою искусною политикою и неусыпною дѣятельностью древне-образованныхъ руководителей, дѣлаютъ Англию первою и вліятельнѣйшею страной во всемъ мірѣ. Однако, у этого колосса есть свои слабыя стороны, представляющія будущую угрозу, очевидную изъ примѣра Сѣверо-Американскихъ Штатовъ, лѣтъ за полтора ста тому назадъ, входившихъ въ составъ Британіи, но отдѣлившихся отъ нея, несмотря на то, что выходцы изъ самой Англии составляютъ и понынѣ главную силу Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ. Давнее и настойчивое выселеніе ирландцевъ и несомнѣнные 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 0,5⁰/₀ годового прироста, къ 1907 г. 410,3 милл. жителей. Различія эти такъ процентно малы, что я считаю излишнимъ входить въ разъясненіе причины разности.

видные даже въ Австраліи⁹⁾, не только что въ Индіи, не говоря о возстаніяхъ, подобныхъ недавнему въ Трансвааль, показываютъ, что кое-что существуетъ неладное въ порядкахъ, устанавливаемыхъ британцами въ подвластныхъ ей странахъ, хотя Англія и обезпечиваетъ въ нихъ основные виды «свободы» и вводитъ мѣстное «самоуправленіе». 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 Австралію, идутъ, но преимущественно по причинѣ многоземелія и спроса рабочихъ рукъ, а потому «дѣйствительный» приростъ, т. е. сумма «естественнаго» прироста (перевѣсъ рожденій 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 мальтузіанству—всегда есть указатель здороваго положенія народныхъ массъ и извѣстной, 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 индѣйскій годовой приростъ (0,26%) съ яванскимъ, ибо подъ голландскимъ владычествомъ, несмотря на сильную тѣсноту (на Явѣ на душу 0,46 гектара съ среднимъ, въ Индіи же 1,5 гект.), яванцы множатся какъ никакой другой народъ, а именно годовой приростъ болѣе 2%, т. е. въ 8 разъ болѣе индѣйскаго. Не упущу однако замѣтить, что въ старину, до прихода англичанъ, судя по нѣкоторымъ даннымъ, смертность отъ голодобоковъ 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-

⁹⁾ Полагаю, что, съ образованіемъ самостоятельно управляемыхъ австралійскихъ штатовъ, Англія обезпечила за собой Австралію крѣпче, чѣмъ это было бы возможно какимъ-либо инымъ способомъ. Нынѣ же къ этому добавляются поиски Японіи малозаселенныхъ земель и очевидный аппетитъ къ Австраліи. Очевидно, что политика Англіи должна быть очень сложна, что всѣ и видятъ на дѣлѣ.

даны для больших урожаевъ, особенно если орошение будетъ вездѣ, гдѣ надо, развиваться въ должной мѣрѣ.

Другая сторона, невольно обращающая на себя вниманіе при свѣдѣніи о народонаселеніи британскихъ владѣній, состоитъ въ томъ, что во всѣхъ тѣхъ колоніяхъ этого государства, гдѣ велаась статистика, женщинъ оказывается меньше мужчинъ, и для Индіи, въ которую переселенцевъ почти не пріѣзжаетъ, разность эта превосходитъ 5 милліоновъ. 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 рожденій мальчиковъ или отъ вымиранія дѣвочекъ въ опредѣленномъ возрастѣ¹⁰⁾.

Обращаясь къ *Франціи*, поверхность которой $D = 536.408$ кв. виллом., укажемъ сперва общія данныя 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, немного 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 дѣвочекъ.

¹¹⁾ Это число считаю однако не твердо установленнымъ, а потому отмѣчаю въ таблицѣ особымъ условнымъ знакомъ. Перевѣсъ рожденій надъ смертями 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. Данныя для переписи 1906 г. мнѣ еще неизвѣстны.

переписью 1901 г., что на 18.917 тыс. мужчинъ было 19.534 т. женщинъ, слѣдовательно перевѣсъ женщинъ 617 тыс. на 38.451 жит., откуда при 39.420 жителейхъ $C = + 632$ тыс., что и внесено въ таблицу 1-ую.

Важнѣйшею колоніею Франціи, конечно, должно считать съ 1830 г. занятый *Алжиръ*, который постепенно и донинѣ расширяется въ сторону Сахары, часть которой оффициально приписывается къ Алжиру, но мы подразумѣваемъ подъ этимъ названіемъ 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 сочтано 2.070 тыс. женскаго. Перевѣсъ 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 наследственнымъ 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 неизвѣстны) $= 2$ 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.

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

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

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

Берегъ Слоновой кости (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 Джибути, полученъ въ 1864 г., находится около Абиссиніи Италіанскої (Эритрея) и Англійскої. Для Сомалийскої колоніи: $D = 30$ тыс. кв. килом.; $A = 50$ тыс.

Сверхъ обширныхъ владѣній на материкѣ Африки, Франціи принадлежатъ сосѣдніе 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 отъ Мадагаскара расположенъ давно занятый Франціею островъ *Реюньонъ*, близъ него *Майоттъ*, а на западѣ *Коморскіе* острова (между Мадагаскаромъ и Африкой), общая поверхность всѣхъ ихъ $D = 4$ тыс. кв. кил., число жителей $A = 250$ тыс.

Складывая данныя для всѣхъ африканскихъ владѣній Франціи, получаемъ поверхность 9.692 тыс. кв. килом. и число жителей 35.33 милл., что и вписано въ таблицѣ 1-й. Ни годовой приростъ, ни отношеніе числа лицъ мужского и женскаго половъ для большинства перечисленныхъ колоній совершенно неизвѣстны.

Обширность африканскихъ владѣній Франціи превосходитъ величину англійскихъ владѣній на этомъ континентѣ и близка къ поверхности англійскихъ владѣній въ Америкѣ. Однако около половины французскихъ земель въ Африкѣ представляетъ жгучіе пески Сахары, и въ этомъ смыслѣ англійскія владѣнія въ Африкѣ болѣе цѣнны. По всей вѣроятности, англійскія и французскія 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 благоприятны для земледѣлія и животноводства (о чемъ 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 сношеній. 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 Пондишери (на югъ отъ Мадраса, по направленію къ Цейлону). Вся эта земля имѣетъ поверхность $D = 509$ кв. килом. и жителей $A = 280$ тыс. Съ 1861 г. Франція стала занимать *Индю-Китай*, а именно Кохинхину, Камбоджу, Аннамъ, Тонкинъ и Лаосъ, общая площадь которыхъ $D = 663$ тыс. кв. килом., съ примѣрнымъ числомъ жителей $A = 22$ милл., что и составляетъ нынѣ одно изъ важныхъ территоріальныхъ богатствъ Франціи, особенно вслѣдствіе 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 новаго 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. Немного южнѣ Малыхъ Антильскихъ острововъ и сѣвернѣ Подвѣтренныхъ лежатъ двѣ группы французскихъ острововъ: *Гваделупа* и *Мартиника*. Для обоихъ $D = 2.766$ кв. килом.; $A = 390$ тыс. *Французская Гвіана* (куда отправляютъ каторжниковъ) обширнѣе: $D = 78$ тыс. кв. килом., но малонаселеннѣе: $A = 33$ тыс.

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

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

ждыхъ расъ, а Франціи едва въ полтора раза большее число, чѣмъ самихъ французовъ, а это представляетъ не мало своихъ преимуществъ при обсужденіи предстоящаго.

Обращаясь 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 современнаго 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 средн. .	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 большимъ: 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 чѣмъ въ Англіи,—не говоря о Франціи—что опредѣляется исключительно большимъ процентомъ рождаемости:

¹²⁾ Надо замѣтить, что $\frac{1}{10}$ процента прироста для Англіи и Франціи близка къ 40 тысячъ, а для Германіи къ 50 тыс., такъ что одни измѣненія въ эмиграціи едва ли объясняютъ общность явленія, хотя почти несомнѣнно, что въ самомъ концѣ XIX ст. эмиграція въ названныхъ странахъ—отъ быстрого роста промышленности—убывала.

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

Принимая во вниманіе измѣнчивость годового прироста и въ Германіи (какъ повсюду), за современную величину примемъ число среднее изъ 3-хъ послѣднихъ, а именно 1,36⁰%. 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 Англии, 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 1¹/₃ милліона, 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 Германіи 29.868 тыс. мужскаго пола и 30.737 тыс. женскаго. Перевѣсъ = 869 тыс. на 60,6 милл., слѣдовательно $C = +1,43^0\%$, а потому принявъ этотъ % перевѣса къ началу 1907 года, должно признать $C = +879$ тыс. Число это абсолютно больше, чѣмъ для Франціи, даже Россіи, но меньше, чѣмъ для Англии 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 женскаго пола, какъ давно извѣстно, опредѣляется вовсе не рожденіемъ, ибо мальчиковъ рождается обыкновенно болѣе чѣмъ дѣвочекъ, напримѣръ на 1000 дѣвочекъ рождается 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 новаго труда и при томъ огромнаго, чего я не могу предпринять, довольствуясь бѣглыми замѣчаніями, внушаемыми 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 Великобританіи (0,71 гект.), но менѣе чѣмъ во Франціи (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 приобрѣтенія земли прибывающимъ молодымъ поколѣніямъ, какъ средствомъ или поводомъ для развитія морскихъ силъ и какъ рынками для полученія сырья и для сбыта готовыхъ товаровъ, и уже въ 1884 г. Германія стала занимать части Аѳрики 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 колониальныхъ владѣній. Подробныхъ статистическихъ данныхъ о народонаселеніи, конечно, нельзя и ждать для нѣмецкихъ колоній, если ихъ нѣтъ еще и для многихъ старыхъ колоній Англии и Франціи; извѣстны только величины поверхности и число жителей.

На берегу Индѣйскаго Океана въ Аѳрикѣ, между Восточно-Аѳриканскими владѣніями Англии и Португаліи, лежатъ *Восточно-Аѳриканскія владѣнія Германіи*: $D = 995$ тыс. кв. килом., $A = 7.100$ тыс. Къ нимъ приближаются—по размѣрамъ, но не по числу жителей—*Юго-западно-Аѳриканскія владѣнія*, лежація на берегу Атлантическаго океана, на сѣверѣ отъ мыса Доброй Надежды и на югѣ отъ Португальской Анголы: $D = 835$ тыс. кв. килом., $A = 200$ тыс. Немного сѣвернѣе экватора нѣмцамъ принадлежатъ въ Аѳрикѣ 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 аѳриканскихъ 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.), *Каролинскіе*, *Маршалскіе*, *Самоя* и др. острова, общая сумма которыхъ даетъ $D = 245$ тыс. кв. килом. и $A = 390$ тыс., что представляетъ величины болѣшія, чѣмъ для французскихъ владѣній въ Океаніи.

Въ Азіи, кромѣ маленькой области *Kiao-чай* ($D = 501$ кв. килом., $A = 33$ тыс.), у Германіи нѣтъ иныхъ колоній, такъ что сумма всѣхъ внѣевропейскихъ 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 Франціи. Однако у внѣевропейскихъ 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 соотношенія выразятся въ историческихъ событіяхъ.

Начавъ обзоръ народонаселенія крупнѣйшихъ государствъ съ запада, идя на востокъ, послѣ Германіи слѣдуетъ *Россія*. Но такъ какъ она, естественно, знакома моимъ русскимъ читателямъ, и о ея народонаселеніи высказано недавно мной все важнѣйшее въ книгѣ «Къ познанію Россіи» (1906 г.), то я останавлиюсь здѣсь лишь на основныхъ цифрахъ, различивъ, однако, данныя 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 книгѣ, имѣемъ для Азіатской Россіи слѣдующія численныя данныя:

	Всего квадрат- верстъ по- верхности.	Всего жите- лей, тысячъ.	Мужского по- ла, тысячъ лицъ.	Женскаго по- ла, тысячъ 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
<hr/>				
Азіатская Россія	14.263	18.439	9.792	8.647
Европейская Россія . . .	4.886	109.800	53.972	55.828
<hr/>				
Вся Россія въ 1897 г.	19.149	128.239	63.764	64.475

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

Для расчета числа жителей (А) 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 1,8⁰/о. 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 дѣйствительнаго прироста (отчасти вслѣдствіе эмиграціи) и, въ-третьихъ, приведенное число (1,8⁰/о) относится не ко всей Россіи, хотя и къ значительной ея части (примѣрно къ 67⁰/о всѣхъ жителей), а потому осторожнѣе будетъ принять за годовой приростъ какъ во всей Россіи, такъ и въ ея крупныхъ частяхъ лишь 1¹/₂⁰/о. 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 1,48⁰/о, а около 1870 былъ равенъ 1,09⁰/о. За указанное время Россія увеличилась въ размѣрахъ и числа прежнихъ переписей («ревизскихъ сказокъ») нельзя считать точными, и потому для годового прироста Россіи принято 1,5⁰/о, какъ величина вѣроятная по даннымъ о перевѣсѣ (1,8⁰/о) 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 въ 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 1⁰/о, 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 распредѣленія этого числа между Европейскою и Азіатскою Россіею, то при расчетѣ его должно принять во вниманіе не только распредѣленіе 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 данныя Англій по сравненію съ Индіею), что *въ Европѣ преобладаютъ по численности лица женскаго пола, а въ Азіи мужскаго*. Дѣйствительно, въ Европейской Россіи мужчинъ (въ 1897 г.) 53,97 милл., а женщинъ 55,83 милл., т. е. C здѣсь $= +1,86$ милл. $= +1,47\%$, слѣдовательно 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., слѣдовательно, перевѣсъ 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 данныя (D , A , B и C) внесены въ таблицу 1-ю, которая показываетъ по сравненію съ цѣлыми государственными владѣніями Англій 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 преобладающій промыселъ Россіи, а въ тропическихъ странахъ, гдѣ имѣются колоніи—а потому и запасы на будущее—не только у Англій 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 міровыхъ державъ.

Только одинъ Китайъ раздѣляетъ съ Россіею такое преимущество сплоченности своихъ земель. Въ военномъ отношеніи эта сплоченность всѣхъ владѣній имѣетъ 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, оказаннаго Китаемъ при натискахъ на него европейцевъ, за пристрастіе къ опиуму, за его нетерпѣливую народную гордость или спесь, за высылку «кули» и всякаго бѣднаго рабочаго люда во всѣ теплыя страны, прилегающія къ Тихому океану, словомъ, за все, что можно выставить съ дурныхъ сторонъ, какихъ у каждаго 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 тысячилѣтіями, 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, благодуншѣйшей семейственности, упорнаго трудолюбія, вѣротерпимости и истиннаго демократизма, исключаящаго всякую мысль объ аристократизмѣ, который едва ли не былъ причиною гибели многихъ древнѣйшихъ державъ. Цивилизація Китая, конечно, своеобразна, но все же древнѣйшая изъ всѣхъ существующихъ и сумѣвшихъ сохраниться. Это она дала возможность достигъ и сохранить (это всего важнѣе) въ Китаѣ такой тѣсноты мирной жизни, какой ни одна страна въ столь большомъ масштабѣ не представляетъ. Такъ, въ провинціи Фокіенъ (на берегу океана, противъ Формозы) живетъ

23 милл. народа на поверхности 119 тыс. кв. килом., т. е. на жителя приходится меньше полугектара земли, т. е. какъ въ самой Англій—да и то только при развитіи передѣлывающихъ видовъ промышленности и сбыта товаровъ на весь міръ, тогда какъ Фокіенъ почти довлѣетъ самъ себѣ, что должно быть удѣломъ многихъ частей свѣта въ будущемъ. Въ китайской провинціи Шангунгъ (тоже около океана, сѣвернѣе, на югъ Печилійскаго 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 Англій. Такая тѣснота недостижима безъ организованной гражданственности и безъ пользованія плодами древняго и твердаго просвѣщенія, направленнаго, очевидно, не въ одну матеріальную 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, открытію 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, наприкладъ, 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 вліятельныхъ должностей, то лишь потому, что въ Китаѣ царствуетъ манчжурская династія, благоволящая своимъ провинціальнымъ 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 уцѣлѣвшею «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

забываютъ причину того, почему столь просвѣщенный и пылливый (даже социализмъ давнымъ давно проповѣдывали и попробовали въ Китаѣ—да за непригодностью бросили) народъ, каковы китайцы, по природѣ и по своей старой исторіи—стали въ новые вѣка образцомъ застоя и косности, а потому я позволяю себѣ въ самыхъ общихъ чертахъ передать сущность того, что объясняетъ это и внушено мнѣ нѣкоторымъ знакомствомъ съ исторіею Китая сравнительно — съ тысячилѣтіями всей китайской исторіи—новаго времени¹⁶⁾.

Китай, подобно всѣмъ большимъ современнымъ державамъ, наиримѣръ Великобританіи, Франціи и Германіи, при единствѣ языка, обычаявъ и т. п., въ свое время часто раздроблялся на многія отдѣльныя княжества, въ родѣ того, какъ Россія въ эпоху удѣльныхъ князей. У нихъ между собою бывали споры, доводившіе до вооруженнаго раздора, но, говоря вообще, воинственности не было ни по обычаю, ни по убѣжденіямъ. Богдыханы то стремились къ объединенію удѣловъ, то сами становились простыми удѣльными князьями, и это длилось примѣрно лѣтъ съ тысячу. Поэтому монголы, умножившіеся до большихъ избытковъ и полные воинственнаго 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 одновременно, другія ихъ орды двинулись на Китай, не удержанныя ни «Китайской стѣной», ни русскими морозами. Набѣгъ тамъ и тутъ увѣнчался успѣхомъ, да и сопротивленіе было слабое. Только результаты получились очень различныя. У насъ монголы или проще «татары», подходили къ Кіеву 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 невѣрнымъ. Моя цѣль: уразумѣть Китай, нынѣ явно возрождающійся къ новой жизни и къ намъ близкій не только по географическому положенію и отношенію къ Японіи, но и по многимъ инымъ важнымъ сторонамъ. А уразумѣвъ Китай, по мнѣ, слѣдуетъ съ нимъ немедленно сблизиться въ политическомъ и промышленномъ отношеніяхъ.

и дань получали, туда князей вызывали. Чтобы легче понять то, что произошло въ Китаѣ послѣ монгольскаго покоренія, представимъ, что татарскій покоритель Россіи принять бы христіанство, объединилъ бы всю разрозненную тогда Россію и сталъ закрѣплять въ ней не свои монгольскіе, а русскіе лучшіе по времени обычаи и приемы, важнѣйшія должности далъ 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, повелѣлъ бы давать какія бы то ни было мѣста и помѣстья только тѣмъ, кто въ древнихъ обычаяхъ и писаніяхъ, начиная хоть съ «Домостроя», выдержалъ испытаніе. Вышелъ бы и въ Россіи изъ такого приѣма, конечно, только новый, косный, старовѣрческій Китай, были бы кое-какіе противу монгольскаго 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 насъ не то что Петра Алексѣевича, но даже и Іоанна III-го, и были бы мы Китаемъ, могло стать—и по сихъ поръ. Это самое и произошло въ Китаѣ. Разность отношеній монголовъ къ Китаю и Россіи тоже легко понятна. Ничего особаго, кромѣ рѣдкаго населенія, степей, лѣсовъ и зимъ, у насъ монголы не нашли, потому что и не было много иного, чѣмъ въ Монголіи, а тамъ, въ Китаѣ, и климатъ, и густое населеніе, и все внѣшнее 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 осмѣяны Европой въ видѣ «китайскихъ церемоній», но въ которыхъ кроется секретъ мирныхъ и уважительныхъ взаимоотношеній. Сообразивъ дѣло, монгольскій ханъ Хубилай, родоначальникъ Юаньской династіи въ XIII вѣкѣ (т. е. когда Батый покорилъ Русь), сталъ китайскимъ богдыханомъ 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 улеглись и чтобы вообще опасныя новшества мудрецовъ не смущали достигнутаго успокоенія, богдыханъ Дженъ-цзунъ около 1315 года повелѣлъ всѣ виды общественныхъ должностей давать только лицамъ, выдержавшимъ государственные экзамены, состоящіе исключительно въ подробнѣйшемъ знаніи того, что признано какъ произведеніе древнихъ мудрецовъ, съ Конфуціемъ во главѣ, а все несогласное съ древнимъ ученіемъ повелѣно отвергать, считать еретическимъ. Отсюда и ведетъ свое начало китайская косность. До прошлаго 1905 г. эти указы вліяли всесильно, всего вѣроятнѣе по той причинѣ, что въ Китаѣ, при полномъ отсутствіи аристократизма, все возможное достигается главнымъ образомъ личными заслугами (и намъ, не исключая западно-европейцевъ, до этого надо еще добираться при помощи какой-то лямки), а служебное положеніе пользуется всякимъ почетомъ и властію, давая легкую и чистую возможность къ наживѣ.

Хотя сами богдыханы 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, что и служило поводомъ ко многимъ возстаніямъ. 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 возстанія. Но эта чисто китайская династія просуществовала недолго (въ XIV и XV столѣтіяхъ), потому что и при ней неразборчивые начальники провинцій и царедворцы возбуждали возстанія 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 извѣстна. Ранѣе ея воцаренія, китайскій геній проявлялся и превращенъ издан-

ными законами и утрированнымъ консерватизмомъ въ крѣпкое старообрядчество. Богдыханы Дайцинской династии не разъ сталкивались съ Западною Европою и не разъ получали отъ Россіи дружеское содѣйствіе, а кончать придумали не на старый ладъ, проводя желѣзныя дороги, объявивъ войну отравляющему опиуму, устраивая войско и начиная вводить въ школы европейское просвѣщеніе. Нынѣ (1906 г.), едва ли не вслѣдствіе того, что совершается въ Россіи и навѣрное вслѣдствіе того, чего достигли за послѣднее время японцы и подъ влияніемъ разнаго рода тѣсныхъ соприкосновеній 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 управленіе вводится и для ознакомленія со всѣмъ современнымъ не только посылаются много молодежи въ Японію для обученія специальнымъ предметамъ, но и большія комиссіи 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 направленіи своего просвѣщенія, такъ какъ въ Китаѣ хранится съ древности своеобразность, благо-разумная осмотрительность и миролюбивость. А такъ какъ на-стойчивая трудолюбивость, талантливость и стремленіе къ просвѣщенію, не говоря уже о грамотности, широко распростра-нены у китайцевъ, то вѣроятность скорыхъ и крупныхъ успѣховъ Китая весьма велика. Во всякомъ же случаѣ нашимъ дѣтямъ, особенно намъ, русскимъ, придется уже вѣдаться съ влияніемъ Китая, если чужеземныя вліянія не задержатъ начатаго роста этого колосса¹⁷⁾. Колоссальность Китая особенно

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

видны въ громадности числа его жителей. Хотя настоящихъ, въ современномъ смыслѣ слова, переписей въ Китаѣ еще не было, но счетъ народонаселенія по провинціямъ ведется издавна и давно показывается число жителей большее, чѣмъ во всей Европѣ, счетъ же, законченный къ 1903 году, даетъ, по официальнымъ свѣдѣніямъ, 426,3 милліоновъ 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 милліоновъ, вслѣдствіе чего смѣло можно допустить (исходя изъ 426 милл. въ 1902 г.) къ 1907 г. по крайней мѣрѣ 430 милл., что составляетъ болѣе четверти народонаселенія всего земнаго 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 Манчжуріи) около 4 милл. кв. килом. и около 408 милл. жителей, т. е. приходится на каждаго въ среднемъ лишь около гектара, а въ части провинцій даже лишь треть гектара¹⁸⁾.

промышленность и торговлю, а потому-то я особо стою за тѣсноту обліженія съ Китаемъ, о чемъ говорилъ уже въ своихъ «Завѣтныхъ мысляхъ». Бояться можно китайскаго соперничества не намъ, а тѣмъ, кто видитъ въ Китаѣ только рынки сбыта, чего у насъ, при большемъ сопркосновеніи съ Китаемъ и нашей малой промышленной развитости, нѣтъ или оно стоитъ пока на второмъ планѣ. Я бы не прочь былъ даже и отъ таможеннаго союза съ Китаемъ и даже отъ свободной торговли у насъ часемъ, 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 послѣдняго времени, начали заселять пустынную Монголію, и я полагаю, что намъ слѣдуетъ усиленно заселять Киргизскія степи и всю длинную границу нашу съ Китаемъ, 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 отношеніе лицъ обоихъ половъ, къ сожальнію, 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 женскаго пола по сравненію съ мужчинами.

Между отобранными нами въ началѣ шестью обширнѣйшими и вліятельнѣйшими міровыми державами, намъ остается сказать о *Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ*, оригинальнѣйшая 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 1½ 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 колониальную политику, присоединивъ сперва Сандвичевы (Гавайскіе) острова, потомъ часть острововъ Самоа и занявъ островъ Порто-Рико и Филиппины. Этотъ пріемъ западно-европейскихъ державъ вводитъ С.-А. Соединенные Штаты въ обычный кругъ, начатый Испанією и Голландією, но пріобрѣтшій особое значеніе послѣ входа въ него Англии и Германіи. Изъ великихъ державъ Россія и Китай воздержались отъ колониальной 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 территоріи, считаются: Аляска или уступленные Россією бывшія ея Американскія владѣнія, Гавайскіе острова и Порто-Рико, въ Азіи—Филиппинскіе острова и около

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

нихъ наибольшіе Маріанскіе острова (уступлены испанцами) и въ Океаніи 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 добавленій, 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 индѣйцами, солдатами и моряками) жителей по переписи 1900 г. было 77.257 тыс., изъ нихъ 76.086 тыс. (съ войскомъ и моряками) въ самыхъ Штатахъ, 64 тыс. въ Аляскѣ, 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 индѣйцевъ, 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. извѣстно 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 индѣйцами (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 іюня 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. извѣстно, что было:

въ самыхъ 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 нѣтъ, но ея населеніе такъ незначительно (64 тыс.), что для него можно принять общее среднее отноше-

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

Австралiйскiя владѣнiя 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 Марiанскими островами (около Филиппинъ, $D = 520$ кв. килом., $A = 9$ тыс.) при *Филиппинскихъ островахъ* (числомъ болѣе 3.000), лежащихъ, какъ извѣстно, на условной границѣ, отдѣляющей Азiю отъ Океанiи, но обыкновенно причисляемыхъ къ Азiи. Перепись 1903 г. дала для этихъ послѣднихъ 7.635 тыс. (изъ нихъ 224 тыс. дикарей) жителей, показавъ годовой приростъ около 1⁰/₀, что даетъ къ 1907 г. около 7.903 тысячъ, а съ населенiемъ Самоа и Марiанскихъ острововъ $A = 7.918$ тыс., а потому приблизительно $B = 79$ тыс. Для отношенiя половъ по переписи 1903 года (для цивилизованной части населенiя) дано лицъ 3.497 тыс. мужского пола и 3.491 тыс. женскаго пола, а потому $C = -0,07\%$, для 1907 же года на все населенiе 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 Марiанскими островами $D = 310$ тыс. кв. километрамъ.

Кантъ.

1906. X.

Сводя наиболѣе достовѣрныя данныя 1-й таблицы, получаемъ:

Къ 1907 г.	Всѣхъ жителей милл.	Поверхность суши въ милл. кв. километр.	Гектаровъ на душу въ среднемъ.
Британская Имперiя или Англiя	410,7	30,2	7,3
Францiя съ колонiями	97,9	11,0	11,2
Германiя, съ колонiями	74,2	3,2	4,3
Россiя	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 наибольшую по занятой поверхности и наиболѣе богатою во множествѣ другихъ отношеній, а особенно наиболѣе сильною своимъ торговымъ и военнымъ флотомъ — должно считать Англію, важнѣйшая слабость которой составляетъ, конечно, лишь то, что въ числѣ своихъ 410 милл. подданныхъ Англія считаетъ по крайней мѣрѣ 350 милл. индѣйцевъ, 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 сліянію. Если у Англіи около 88⁰/₀ такихъ инородцевъ, то у Франціи ихъ едва ли болѣе 50⁰/₀, у Германіи менѣе 25⁰/₀ (негровъ Африки), въ Россіи же, въ Китаѣ и у Соединенныхъ Штатовъ лишь сравнительно незначительный процентъ¹⁹⁾. Всѣхъ другихъ странъ по народонаселенію цѣльнѣе тысячилѣтіями сохраняющійся Китай, считающій жителей не менѣе, а даже болѣе, чѣмъ Британія со всѣми ея колоніями. Обыкновенно, сколько слышалъ, полагаютъ, что въ будущемъ Англіи грозитъ 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 книгѣ «Къ познанію Россіи», въ ней всѣхъ не-славянскихъ народовъ 28⁰/₀, а если замѣтить, что немалая изъ этого часть литовцевъ, латышей, нѣмцевъ, грузинъ, финовъ, татаръ и даже евреевъ и армянъ обрусѣла и при благомъ теченіи событій обѣщаетъ окончательно слиться съ остальною массою русскаго населенія, то останется очень немного процентовъ такихъ «инородцевъ», какихъ въ Британской имперіи 88⁰/₀. Благодушіе и уживчивость русскихъ охотно приметъ всѣхъ желающихъ въ свою семью, чего надолго нельзя сказать про англичанъ, черезчуръ гордыхъ своимъ просвѣщеніемъ и организацію.

²⁰⁾ Особо важна здѣсь своевременность, такъ какъ рано данное свободное самоуправленіе никогда къ добру приводить не можетъ, потому что ведетъ лишь къ общей разнузданности и захвату вліянія наиболѣе своекорыстными, особенно сплотившимися частями цѣлаго. Тутъ нельзя указывать какихъ-либо

совершенные способы внутренняго управленія, на примѣръ деспотизмъ бывшихъ владѣльцевъ. Этотъ примѣръ навѣрное будетъ дѣйствовать успѣшно уже потому, что современные народныя выборныя собранія непременно (если соблюдено условіе ихъ своевременнаго установленія) на первый планъ поставятъ промышленно-экономическія стороны народной жизни, а это отвлекаетъ все вниманіе отъ сепаративныхъ стремленій, которыя исходятъ отъ совершенно иныхъ началъ. Можно представить себѣ прямо республику, находящуюся подъ общою державою Великобританіи; да примѣрно таковыми и являются шесть австралійскихъ штатовъ (The Commonwealth of Australia) и Новая Зеландія, совершенно организованные въ почти полной независимости актомъ 1901 г. Предоставляя устраивать экономическія и финансовыя внутреннія отношенія собственнымъ выборнымъ мѣстнымъ собраніямъ, Англія, очевидно, и здѣсь, какъ во многомъ иномъ, предупреждаетъ другія страны, сохраняя престижъ верховности и не дѣлая скачка въ пустоту, которая должна бы наступить съ уменьшеніемъ 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 событіяхъ Трансваалѣ; нынѣ же и союзами Англія старается предотвратить всякія поползновенія на свою цѣлость. 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, событій въ Трансваалѣ, Гаагской конференціи и удачнаго соглашенія державъ при усмиреніи китайскаго возстанія 1900 г. Съ этой точки зрѣнія становится особенно яснымъ союзъ Англии съ Японіею, обѣщавшей, взаимнѣ мирнаго отношенія къ ея успѣхамъ, помогать

вышнихъ признаковъ: нужны изученіе, наблюдательность и тѣтъ. 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, которыя 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 Англіи при подавленіи сепаративныхъ стремленій, могущихъ возникнуть въ Индіи и другихъ азіатскихъ колонійхъ Англіи. Совокупность всёхъ приемовъ этой страны для своего самосохраненія и развитія прямо достойна удивленія и во многомъ, если и не во всемъ, умѣлаго подражанія. Намъ, русскимъ, нѣтъ нигдѣ поводовъ къ прямому соприкосновенію или столкновенію съ этою 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 Азій, какъ ближней (Афганистанъ, Персія и Малая Азія), такъ и дальней (Китай, Индія, Японія и Ява). Думаю, что общій миръ въ сильной мѣрѣ на предстоящее время можетъ обезпечиться особенно при томъ условіи, если Россія, сохраняя свой союзъ съ Франціею, усилитъ 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 цѣлость. Въ эпоху внутренняго пробужденія это можетъ быть очень важно какъ для насъ, 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 усилятся, 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 непременно присоединятся, а сила такого союза будетъ достаточна для обезпеченія 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 выполняемаго быстраго развитія благосостоянія и размноженія человѣчества, потому что внѣшнія отношенія и военныя подготовки и событія влекутъ за собою направленіе вниманія на несущественныя стороны людскихъ соотношеній и уменьшаютъ быстроту прогрессивнаго развитія. Ту роль, какую въ этихъ отношеніяхъ можетъ имѣть Россія, поняли, несмотря на то, что мы спѣшливо заключили миръ съ Японіею и тѣмъ поставили эту послѣднюю въ особо выдающееся

положеніе. Съ успліями Россіи можетъ состояться указанный четверной 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. Гагская конференція всѣхъ правительствъ, руководясь въ сущности мирными міровыми соображеніями, по моему мнѣнію, затѣяна спѣшливо, рановато, когда могли дѣйствовать другъ противъ друга начала тройственного (Германія, Австрія, Италія) и двойственного (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 дѣятельнаго шовинизма, имъ 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 мирнаго 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 мечтательнаго консерватизма, но этотъ видъ консерватизма ничуть не носитъ на себѣ ретрограднаго оттѣнка, думающаго насиліями достигать блага. Консерватизмъ мірового объединенія державъ въ корнѣ своемъ носитъ печать «постепеновства» или эволюціонныхъ измѣненій даже границъ— (по соглашенію или по явной необходимости), а опорой 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 братоубійствъ если еще не совершенно миновало, то скоро непременно должно миновать, и что міровыя задачи не только очень многочисленны, но и касаются всѣмъ близкихъ интересовъ, которые, между прочимъ, и родили мечтательныя рѣшенія социалистовъ, коммунистовъ и анархистовъ, ученія которыхъ съ той стороны прогрессивны, что по существу своему идутъ

противу всякихъ войнъ²¹⁾. То главное, чего желаютъ достичь утописты, въ возможной «постепеновской» мѣрѣ, скорѣе всего въ извѣстныхъ по опыту уже формахъ мало-помалу достигнется 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, хотъ и понемногу, отнимающихъ отъ капитала его барышни, что со временемъ несомнѣнно станутъ возможны лишь предпріятія, основанныя на складочныхъ остаткахъ заработковъ прямыхъ производителей (изобрѣтателей, техниковъ и рабочихъ) и т. п. Суть дѣла здѣсь въ томъ, что «общее благо», ради достиженія котораго не только учреждаются правительства и конституціи, но и зарождаются утопін социалистовъ, коммунистовъ и анархистовъ, очевидно, недостижимо при ежечасномъ опасеніи нарушенія всего строя жизни внутренними неурядицами или внѣшнею войною²²⁾.

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

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

²²⁾ Можно, напримѣръ, думать, что разпородные 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 давленіемъ беспорядковъ и опасной внѣшнего политическаго конфликта. Устройство внѣшнихъ отношеній содѣйствуетъ внутреннему успокоенію и обратно. Эта связь внутреннихъ отношеній съ внѣшними и составляетъ причину того, что я рѣшился дополнить свои мысли, изложенныя въ книгѣ «Къ познанію Россіи», предлагаемою статьею, въ которой желаю прежде всего сообщить по возможности точныя первичныя данныя о всѣхъ странахъ свѣта и свои общія соображенія, касающіяся предстоящихъ внѣшнихъ отношеній. Ничуть не желая никому навязывать своихъ мыслей, пишу такъ, какъ думаю, ничего не скрывая между строкъ, въ чемъ и по-

принимая во вниманіе быстрые успѣхи Японіи ²³⁾ и возможность сближенія интересовъ Китая и Японіи, заслуживаетъ первостепеннаго вниманія, особенно со стороны Россіи, Франціи и Англіи, которымъ его враждебность можетъ быть очень вредна. На основаніи древнихъ дружественныхъ отношеній къ Китаю, Россія можетъ съ большимъ, 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, обезпечиваемыхъ талантливостью, трудолюбіемъ и многочисленіемъ китайскаго народа. Но тутъ надо не опоздать, а опоздаемъ—худо можетъ быть съ разныхъ сторонъ и намъ и всѣмъ.

лагаю свою сильную 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 народнаго достатка, то во внѣшней—для прочнаго общаго мира всего рода человѣческаго въ количественномъ и качественномъ отношеніяхъ. «Перядокъ», по мнѣ, есть только второстепенное, видимое и даже отрицательное средство. Цѣли же прогресса нуждаются въ положительныхъ мѣропріятіяхъ, направленныхъ къ достиженію того, что внушается не только временными потребностями личнаго и общаго удовлетворенія, но и вѣчными интересами потомства и человечества. Первые познаются, могутъ довольствоваться ученіемъ и знаніемъ, а вторыя требуютъ науки и вѣры. Восходя по ступенямъ первой лѣстницы подъема человечества, люди себя прямо и косвенно боготворятъ, неизбѣжно становятся софистами или рационалистами и въ «политикѣ» видятъ окончательную задачу, а потому способны распинать и гильотинировать, толкая о «свободѣ», быть деспотами. Но первымъ маршемъ лѣстница прогресса не кончается,—она безконечна, и, только повернувъ 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 побѣдѣ Россіи. Мои порицатели полагаютъ, что я долженъ покаяться по этому поводу, но они, должно быть, худо читали. На стран. 236 у меня прямо сказано: «бояться намъ нужно только рановременнаго окончанія войны, вмѣшательства посредниковъ и своего благодушія»... Оставляя въ сторонѣ два послѣдніе повода, упираю на первый, такъ какъ все мною узнанное съ тѣхъ поръ, какъ я писалъ, показываетъ, что продлится война—результатъ былъ бы непремѣнно инымъ, чѣмъ вышедшій. Войны я не одобрялъ и не одобряю.

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

захвата Китая не вызывалъ и осуждать не переставалъ, посылку нашего флота къ Цусимѣ считалъ и продолжаю считать совершеннымъ неразуміемъ, понимая его неподготовленность и плохіе распоряженія, но, какъ русскій, увѣренность въ силу своей страны питалъ, питаю 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 бытъ устроить.

ТАБЛИЦА 1-я.

Народонаселение шести наибольшихъ мировыхъ державъ

къ 1907 г.

	A	B	C	D	E
	Всѣхъ жи- телей, мил- лионовъ.	Годовой приростъ млн.	Изрѣсь въ числѣ: жи- щны—муж. млн.	Всѣхъ души въ млн. кв. километр.	Густота въ сред- немъ на ду- шу 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
Гибралтаръ, Мальта, Перимъ, Синга- пуръ и др. «Путевыя влад. Англии»	7,28	0,073*	—0,058	0,371	5,1
Индія	299,4	0,778	—5,120	4,575	1,5
Колоніи и протектораты въ Африкѣ . Канада и другія владѣнія въ Аме- рикѣ	46,6	0,466*	—	6,876	14,7
Австралія и англ. колоніи Океаніи .	7,5	0,075	—0,106	9,844	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
Тонкинъ, 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 Каледонія, Таити и др. острова въ Океаніи	0,08	—	—	0,024	30,0
3) Германскія владѣнія	74,2	—	—	3,20	4,3
Германія	61,49	0,836	+0,879	0,541	0,9
Камерунъ и др. въ Африкѣ (съ Кіао- чау въ Китаѣ)	12,33	—	—	2,413	19,5
Части Самоа, Новая Гвинея 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
Азіатская Россія	22,0	0,330	— 1,32	16,236	73,9
5) Китай	430,0	—	—	11,33	2,6
6) С.-А. Соединенные Штаты	95,1	1,72	— 1,91	9,56	10,1
Американскія влад. (съ Гавайскими островами, Порто-Рико и Аляской)	87,13	1,638	—1,906	9,249	10,6
Острова: Филиппины, Маріанскіе и часть Самоа ¹⁾	7,92	0,079	—0,006	0,310	3,9

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

II.

О народонаселеніи всѣхъ частей Свѣта.

Геодезическія измѣренія привели къ тому выводу, что окружность земного экватора имѣетъ длину, близкую къ 40077 километрамъ (откуда большая полуось земли или радіусъ экватора—около 6378,45 килом.), а окружность земного меридіана по своей длинѣ близка къ 40008 километрамъ ¹⁾. Отсюда получается величина всей земной поверхности, близкая къ 510,08 милліоновъ кв. километрамъ или къ 448,20 милл. кв. верстѣ. Изъ этой общей поверхности землі только, примѣрно, четвертая часть способна нынѣ ²⁾ для поселенія людей, т. е. для

¹⁾ Если бы меридіанъ былъ кругомъ, то его радіусъ былъ бы близокъ къ 6367,47 километрамъ. Но такъ какъ меридіанъ близокъ къ эллипсису, у котораго наибольшая полуось, или радіусъ экватора, = 6378,45 кил., то разочтенный радіусъ меридіана съ полнымъ правомъ (вслѣдствіе малой разности обѣихъ полуосей, или малой сплюснутости земного сфероида) можно считать равнымъ полусуммѣ большой и малой полуосей эллипсиса. 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 0,0829.

²⁾ Далекое 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 вытливость людей, называемая научно, можетъ современемъ привести и къ этому. Но это еще далеко, далеко впереди, если еще не дошли до полюсовъ, если углубились въ землю менѣе трехъ верстѣ. Однако на вершинѣ Монблана уже устроена постоянная обсерваторія, подъ водами Ламанна уже собираются провести туннель и до полюсовъ, того гляди, не сегодня, такъ завтра доберутся. О пищѣ и думать нечего: она найдется, или получится или доставится съ усиліями, сравнительно незначительными, такъ какъ въ сущно-

спасенія на ней крова и пища, для выращиванія дѣтен и для прогрессивнаго развитія; остальные части земной поверхности лишены этой способности или потому, что покрыты льдами, или потому, что представляютъ водныя поверхности, а для прочной жизни людей необходима супа и извѣстная годовая сумма тепла, доставляемаго понынѣ³⁾ лишь солнцемъ.

Хотя въ нѣкоторомъ отдаленномъ будущемъ люди и сумѣютъ, быть можетъ, устроить свою жизнь и на полюсахъ, какъ устраиваютъ ее уже въ Исландіи и на другихъ земляхъ, сосѣднихъ съ полярными кругами, но въ наше время, когда еще не достигнуты самые полюсы и когда въ теплыхъ странахъ есть еще многое множество пустыющихъ 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 отдѣльной собственности, т. е. принадлежать человѣчеству въ его совокупности⁵⁾.

сти она есть произведеніе изъ воздуха и энергій, 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 полярныя необитаемыя страны занимаютъ лишь около 6% всей земной поверхности.

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

За исключеніемъ океановъ, морей, большихъ озеръ и необитаемыхъ острововъ полярныхъ океановъ, всей суши не болѣе 130 милл. квадр. километровъ. Изъ нея должно было бы отнять и счесть необитаемую ту часть суши, которая отвѣчаетъ горнымъ высямъ, 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 Австраліи не мало, но, во-первыхъ, такихъ частей земной поверхности, совершенно къ жизни людей непригодныхъ, сравнительно все же немного, въ суммѣ едва ли болѣе 5 милл. кв. километровъ, во-вторыхъ—неспособныя къ жизни людей горы и пустыни часто нерѣзко отдѣлены отъ обитаемыхъ мѣстъ и, въ—третьихъ, большую часть бесплодныхъ пустынь можно искусственнымъ орошеніемъ ⁶⁾ 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.

Все отдѣльныя государства и ихъ части распредѣлены въ прилагаемой 2-й таблицѣ по географическимъ странамъ свѣта и по различію верховной въ нихъ власти, а потому нѣкоторыя государства встрѣчаются неоднократно, что означено ссылками на соотвѣтственные нумера таблицы. Въ каждой же изъ пяти частей свѣта отдѣльныя 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 утверждаю, что, жертвуя собою для опыта, эти самые люди могли бы принести защищаемому ими дѣлу наибольшую убѣдительность и пользу, а убійствами только лишь внушаютъ отвращеніе сперва къ нимъ самимъ, а потомъ и къ ученіямъ, которыя они хотятъ провести въ жизнь. Опытъ великое дѣло, — онъ одинъ можетъ убѣждать безповоротнo. Островъ «Утопія» найти, кажется, не трудно.

⁶⁾ Для Россіи особенно и на первомъ планѣ можно рекомендовать введеніе орошенія на низовьяхъ Волги, для чего мыѣ кажутся достаточными водные запасы самой Волги, особенно въ половодье, и запруды, наполняемые вѣтрянными двигателями. Такъ можно завоевать для русскаго земледѣлія многіе миллионы плодородной земли.

и оказывается особое значеніе такихъ крупныхъ государственныхъ единицъ, каковы Россія, Китай, Англія, Франція и С.-А. Соединенные Штаты, а также сравнительная незначительность общаго числа современныхъ независимыхъ или отдѣльныхъ странъ и государствъ. Въ Океаніи всѣ страны относятся къ европейскимъ государствамъ и почти то же должно сказать про Африку, такъ какъ въ ней независимыхъ странъ немного: Абиссинія, Марокко, Либерія и Независимое Конго, и въ нихъ живетъ 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 Стараго и Новаго Свѣта. Ихъ когда-то очень явное и существенное различіе за истекшее столѣтіе почти сгладилось, и «принципъ Монрое», поджигающій это различіе, мнѣ 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 Китаѣ. Если въ противоположеніи «Стараго Свѣта» съ «Новымъ» роль Россіи была незначительна, то въ предстоящемъ противопоставленіи «Востока» съ «Западомъ» она громадна, и я полагаю, что при умѣломъ, совершенно сознательномъ, т. е. заранѣе обдуманномъ и доброжелательномъ—въ обоихъ направленіяхъ—участіи Россіи въ этомъ противопоставленіи должны выясниться многія внутреннія и сложиться многія внѣшнія наши отношенія, особенно потому, что желаемые всеміи прогрессъ и миръ между Востокомъ и Западомъ не могутъ упрочиться помимо дѣятельнаго участія Россіи. Пути 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) всемірное развитіе у насъ всѣхъ видовъ промышленности, потому что они одни могутъ содѣйствовать какъ обогащенію и просвѣщенію нашего народа, такъ и увеличенію его внѣшняго вліянія. Всякое здѣсь промедленіе можетъ быть пагубнымъ для судебъ и нашихъ и всемірныхъ. Не по славянофильскому самообожанію, а по причинѣ явнаго различія «Востока» отъ «Запада» и по географическому

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

Сводя вмѣстѣ данныя 2-й таблицы, получаемъ:

	Число всѣхъ жителей къ 1907 году.	Годовой ихъ приростъ.	Разность числа лицъ женскаго и мужскаго половъ.	Суши всей въ милліонахъ квадратныхъ километровъ.	На одного человѣка приходится.
Европа . . .	431 милл.	4,4 милл.	+ 6,0 милл.	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 »	3,0 »	— 2,8 »	41,0	25,4 »
Океанія . .	6 »	0,1 »	— 0,3 »	8,5	135,2 »
<hr/>					
Итого: 1695 милл.	15,8 милл.	—15,6 милл.	129,2	7,6 гект.	
(==0,93%).					

Остановимъ вниманіе на нѣкоторыхъ 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 отдѣльныхъ же слагаемыхъ погрѣбности могутъ быть очень значительными⁷⁾. 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

⁷⁾ Такъ, напримѣръ, число жителей Независимаго Конго точно неизвѣстно, определено лишь оцѣнкой мѣстныхъ знатоковъ и въ дѣйствительности, вмѣсто 30 милл., можетъ оказаться или 20, или 40 милл.

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

Въ отношеніи къ числу всѣхъ жителей обыкновенно встрѣчаются цифры значительно меньшія, чѣмъ здѣсь, но различныя 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, приведенныя же у насъ числа по возможности точно исправлены и приведены къ одному сроку — къ 1 января 1907 г. (н. с.). Такое приведеніе, конечно, сопряжено съ предположеніями, касающимися принятыхъ данныхъ для годичнаго прироста. Тамъ, гдѣ этотъ послѣдній неизвѣстенъ, или гдѣ данное для числа жителей не отнесено къ опредѣленному сроку, приходилось поступать болѣе или менѣе наугадъ, но при этомъ я старался не увеличивать чиселъ, а либо сохранить ранѣе извѣстныя цифры безъ поправокъ, либо поправлять лишь немного, съ округленіемъ. Для странъ съ малымъ количествомъ жителей все это имѣетъ лишь малое вліяніе на окончательные выводы, но для Китая величина велика и надо оговориться. Долгое время число жителей Китайской имперіи опредѣлялось цифрами, близкими къ 250—300 милліонамъ, хотя китайскія свѣдѣнія дали еще въ 1844 г. населеніе, безъ Монголіи, Манчжуріи 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 распредѣленіи на провинціи государственныхъ уплатъ европейцамъ китайское правительство сочло населеніе 18-ти внутреннихъ провинцій (безъ Манчжуріи, Монголіи, Тибета и Китайскаго Туркестана) равнымъ 407 милл., а потому, считая въ Манчжуріи 16 милл., въ Тибетѣ $6\frac{1}{2}$ милл., въ Монголіи $2\frac{1}{2}$ милл. и въ Китайскомъ Туркестанѣ $1\frac{1}{2}$ милл., для всего Китая стали считать около $433\frac{1}{2}$ 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, мнѣ кажется, и должно нынѣ, до точной переписи, считать наиболѣе близкимъ къ истинѣ. Полагая годовой приростъ (за вычетомъ эми-

границ) очень ограниченнымъ и равнымъ только 0,5⁰/₀ и считая указанное число отвѣчающимъ концу 1903 г. (все это уменьшаетъ, вѣроятно, окончательную цифру жителей), получится къ 1907 г. $426,34 \div 4,26 = 430,6$ 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 современномъ 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 отнятіи отъ насъ 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, Англиею и С.-А. Соед. Штатами, если эти союзы будутъ имѣть цѣлью въ чемъ-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 поводовъ какъ для взаимнаго соперничества, такъ и для явнаго или тайнаго противодѣйствія успѣхамъ всякаго рода, а особенно промышленно-торговымъ, какъ Россіи, такъ и Китаю, видя въ ихъ многолюдствѣ и недостаточномъ развитіи силъ—прочныхъ потребителей своихъ товаровъ и источники своихъ общихъ выгодъ. По моему мнѣнію, наилучшій, т. е. надежнѣйшій, путь для достиженія прочнаго мира и успѣшнаго внутренняго совершенствованія какъ для Россіи, такъ и для Китая состоитъ въ образованіи четвернаго союза съ Франціею и Англиею, 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 усилій всѣхъ странъ свѣта. Какъ бы то ни было въ Азіи не только

по-преданію — колыбель людей, но и ихъ численное преобладаніе; о ней и надо болѣе всего заботиться, когда принципиальное 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 суши. 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 съиздавна были большими монархіями и держались, особенно въ Китаѣ; религиозныхъ началъ, ставящихъ не политическія требованія, 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 многого изъ того, что достигнуто Европою помимо Азіи, весьма важно, особенно для насъ, стоящихъ въ срединѣ, чтобы такіе народы, какъ китайцы, получая европейскія начала, имѣющіе латинскіе корни, не забыли тѣхъ благодушныхъ, мудрецами внушенныхъ, началъ, которыя Китаю позволяютъ, постоянно размножаясь, сохраняться тысячелѣтіями. И для того-то, чтобы это могло произойти, очень полезно тѣснымъ союзомъ Россіи съ Китаемъ обезпечить этому послѣднему спокойствіе начатыхъ внутреннихъ преобразованій.

Такіе громадныя материкъ, какъ Африка, Америка и Австралія, 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 меньше, то уже никакъ не больше современнаго, хотя мѣстами и были скопленія, властвовавшія 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 которымъ европейскій или азіатскій деспотизмъ можетъ быть названъ благодѣтельнымъ. Этими я не желаю обфлить ни жадныхъ испанцевъ, безпощадно истреблявшихъ южно-американскіе

и другіе народы, ни англійскихъ приемовъ истребленія маори-совъ или сѣверо-американскихъ индѣйцевъ, ни истребленія негровъ арабскими народами, а желаю только выяснить ту мысль, что роль европейцевъ въ Африкѣ, Америкѣ и Австраліи 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 Австраліи, гдѣ при современной мѣрѣ годового прироста (около 1,75%) удваиваніе числа жителей должно совершаться примѣрно въ 40 лѣтъ. А такъ какъ при годовомъ приростѣ въ 6 милл. на 934 милл., какъ въ Азіи, удваиваніе 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 болѣе всего видѣть какъ въ русской средѣ, такъ и всюду, увеличеніе числа жителей въ Европѣ и Азіи въ 4 раза, а въ Африкѣ, Америкѣ и Австраліи разъ въ 10 или 12, т. е. населеніе всей земли 10.000 милліонами (10 миллиардами) людей: а) ничуть не страшно, б) обѣщаетъ только хорошіе результаты и в) не только возможно лѣтъ черезъ 250—300, но и желательно, что я и постараюсь показать и доказать, хотя со всею возможною краткостью.

Прежде всего замѣтимъ, что при 10 миллиардахъ жителей на всемъ земномъ шарѣ на каждаго жителя придется, среднимъ числомъ, суши по 1,3 гектара, а за исключеніемъ полярныхъ странъ, пустынь, какъ Сахара и горныя 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 нинѣ на Явѣ или въ Бельгіи, гдѣ народъ свободно умножается, инстинктивно постигая ложность выводовъ Мальтуса о близкой необходимости ограниченія умноженія числа людей. Найдется не только мѣстъ для жилья, но даже для лѣсовъ, не говоря о пашняхъ. Умѣнемъ доставать много питательныхъ веществъ на малыхъ площадяхъ земли прежде всѣхъ отличились китайцы, но теперь это стало достоя-

ніемъ общимъ, и если англичане или голландцы предпочитаютъ покупать хлѣбъ, а не выводить его дома, то просто потому, что такъ дешевле, меньше трудовъ, легче заработать деньги на чемъ другомъ, а хлѣбъ купить, благо его предлагаютъ страны, кой въ чемъ бѣдныя, а землю богатая. Тогда не такъ будетъ, когда вездѣ явится много народа, и будетъ мало земли; земледѣліе тогда потребуеть не одного внѣшняго, физическаго труда, но и знаній, да будетъ давать доходы лучше какихъ-либо домовъ или фабрикъ. Притомъ воспользуется и всѣмъ тепломъ тропическихъ странъ, откуда вывозъ питательныхъ началъ долженъ современемъ сдѣлаться громаднымъ, теперь же оттуда везутъ лишь очень немного, такъ сказать, роскошное. Сверхъ того, вѣдь культивируютъ же моря-то для добычи изъ нихъ не только рыбы, безъ насъ тамъ плодящейся, но и растеній и животныхъ, которые тамъ стануть разводить люди, какъ стали уже разводить устриць⁸⁾. Словомъ, не то что 10 миллиардовъ,

⁸⁾ Вотъ эту-то упорную настойчивость, дѣлающую открытія и истинныя пріобрѣтенія для всего человѣчества и руководимую ранѣе добытыми знаніями, совершенно забываютъ социаллисты, коллективисты и всякіе мечтатели коммунистическаго пошиба, потому что для пріобрѣтенія знаній, для подготовки и для попытокъ мысли при осуществленіи ихъ желаній не будетъ никакихъ личныхъ поводовъ (все равно—всѣ получаютъ одно и то же) и возможностей (времени не будетъ—на чередовую работу погонять), а если для выполненія и поправокъ блеснушаго ряда мыслей неоткуда будетъ взять средствъ и неоткуда ждать помощи, надъ изобрѣтателями будутъ тогда только издѣваться, прокладывая дорогу зяблему рутинерству. Всякій видъ осуществленія социализма-коммунизма покажетъ нензбѣжную во всемъ передовомъ остановку, а это есть видъ смертнаго приговора надъ потомствомъ, надъ безграничнымъ умноженіемъ человѣчества и надъ многими видами его внутренней свободы. Ставя во главу своихъ мечтаній и требованій личное благо или наслажденіе, утописты новыхъ пошибовъ прямо упускаютъ изъ виду самый высшій видъ блага и наслажденія, состоящій въ благѣ и наслажденіи дѣтей, своей семьи и вообще своихъ близкихъ, въ чемъ и виденъ прямой переходъ отъ эгоизма къ альтруизму. Еще альтруизмъ, съ грѣхомъ пополамъ, т. е. съ натяжками, можно объяснять тончайшимъ развитіемъ эгоизма, но такая натяжка очень трудна по отношенію къ любви къ дѣтямъ и потомству. Такъ, по мнѣнію моему, изобрѣтательность и потомственность послужить къ гибели многихъ современныхъ утопій, которыя «мягко стелютъ, да жестко спятъ». Анархисты въ указанныхъ отношеніяхъ какъ будто бы стоятъ и выше, признавалъ и личную изобрѣтательную инициативу и семейственность, но они просто верочалютъ людей къ животной первобытности, на которой, уже ради борьбы съ вѣщнымъ зломъ, родился современный строй, въ основаніи своемъ имѣющій въ виду прежде всего—потомство. Владыкою земли человѣкъ сдѣлаться не можетъ, не признавалъ никакого владычества. Утопіи всегда содержатъ выраженные противорѣчія.

но и во много разъ больше народу пропитаніе на земномъ шарѣ найдутъ, прилагая къ дѣлу этому не только трудъ, но и настойчивую изобрѣтательность, руководимую знаніями⁹⁾. Страшиться за пропитаніе, по мнѣ, само по себѣ просто нелѣпость, если мирное и дѣятельное общеніе массы людей можно считать обезпеченнымъ. Это обезпеченіе-то и возрастаетъ 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 устраненіи другимъ вредящаго личнаго произвола и о широкомъ просвѣщеніи, помогающемъ личнымъ усиліямъ людей, стремящихся узнать или открыть новыя полезности и новыя доли истины, какъ это видимъ, напримѣръ, въ Англии, гдѣ люди, сдѣлавшіе что-либо новое въ наукѣ и промышленности, пользуются всеобщимъ уваженіемъ больше, 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 Гарибальди 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 малолюдью, наиболѣе внушающемъ эгоистическія стремленія, рѣдко возникаетъ, а возникнувъ, легко можетъ пропадать и

⁹⁾ Сперва и землей пользовались исключительно такими же способами, какими донынѣ пользуются морями, 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 стануть считать десятками миллиардовъ, навѣрное, успѣють овладѣть и моремъ для хозяйственнаго производства въ немъ всякаго рода полезностей, начиная отъ разведенія всякихъ полезныхъ и подходящихъ растений и животныхъ и кончая добычею золота, котораго въ моряхъ не только на днѣ, а прямо въ водѣ—великое количество, вѣроятно, даже болѣе, чѣмъ на сушѣ. Чтобы жить, надо вѣрить, а для этого даже прямой реализмъ открываетъ все возможности. Находить всегда во всемъ только худое (пессимизмъ), не указывая путей выхода, очень уже легко, но ни къ прогрессу приводитъ не можетъ, ни удовлетворенія не даетъ, только возбуждая злобу и отравляя всякую энергію. Этимъ грѣшила Римъ, грѣшитъ и современность, указывая выходы лишь утопическіе, съ которыми здравый умъ мириться никакъ не можетъ.

зачастую пропадаеть. Съ внѣшней стороны народная скученность настолько сильна и велерѣчива, что живо и прочно выдаваться изъ ней внѣшнюю личную силою и даже рѣчью очень трудно, а для посредственности почти и невозможно. Поэтому эта самая скученность въ концѣ концовъ невольно внушаетъ 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 нѣкоторые 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 достиженія 10-ти-милліарднаго населенія земли въ предстоящія 150—200 лѣтъ, то она, по моему разумѣнію, вытекаетъ изъ четырехъ современныхъ началъ: заселенія пустынь, желанія избѣгать войнъ, изъ усилившагося за послѣдніе годы стремленія рѣшать наиболѣе жгучіе вопросы путемъ конференцій и изъ развитія всемірныхъ 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, общіе, въ 0,93%, то изъ 1695 милліоновъ получилось бы 10 милліардовъ въ 192 года¹⁰⁾, принимаю же я болѣе широкій срокъ—до 300 лѣтъ—преимущественно въ виду того, что скорый ходъ прироста въ нѣкоторыхъ странахъ навѣрное родитъ временныя замѣшательства, убавку прироста (напримѣръ, какъ во Франціи) и т. п.¹¹⁾ Крупную задержку, конечно, нужно ждать со стороны (прочными они быть не могутъ) господства социалистическихъ 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 нѣкоторыхъ странахъ въ ближайшее предстоящее время можетъ отвѣтить крупная прибыль прироста въ другихъ странахъ (напримѣръ, подобная той, какаѣ вышла на Явѣ), особенно тѣхъ (таковы мнѣ кажутся многія африканскія страны), гдѣ условія природныя благоприятны для жизни людей, а въ придачу явятся и условія благоустройства страны, вводимыя европейцами, если они сдѣлаютъ нѣчто подобное тому, что сдѣлали голландцы на Явѣ.

ческихъ идей, потому что тѣ и другія подорвутъ семейственныя условія развитія общаго мира и благоденствія, но нельзя не стать увѣреннымъ 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 которыя человѣчество станетъ dorостать до десяти миллиардовъ душъ.

Но какъ бы ни возростало населеніе отдѣльной ли страны или всего свѣта, все же когда-нибудь возрастаніе это прекратится непремѣнно должно, а тогда годовой приростъ (абсолютный и въ процентахъ) станетъ нулевымъ. Отсюда очевидно, что въ каждой странѣ, а потомъ и во всемъ свѣтѣ, должно придти время, когда годовой приростъ сперва относительно, а потомъ и абсолютно, начнетъ въ отдѣльныхъ странахъ падать, т. е. приближаться къ нулю¹²⁾, и это должно произойти гораздо ранѣе того времени, когда достигнется предѣльная, наибольшая скученность или тѣснота во всемъ свѣтѣ. Хотя для отдѣльныхъ народовъ и странъ извѣстны не только временныя колебанія годового прироста, особенно относительнаго (или въ ‰), но и продолжительныя паденія величины прироста (Ирландія, Франція), однако для всей совокупности людей, т. е. для всего свѣта, нѣтъ возможности сказать ничего опредѣленнаго, судя по прямымъ даннымъ переписей или вообще счета жителей, возрастаетъ ли или падаетъ или остается постояннымъ общій годовой приростъ. Одно только можно сказать съ полною увѣренностью, что въ прошлые вѣка, вѣроятно, начиная съ очень древнихъ временъ, примѣрно до XIX столѣтія, общій приростъ людей былъ много, много меньше современнаго, такъ какъ будь онъ равенъ современному (около 0,93‰), ко времени начала нашей эры, т. е. за 1907 лѣтъ, на землѣ жило бы только 37 тысячъ людей. Болѣзни, особенно чума, переселенія, голодовки,

¹²⁾ За нулевымъ приростомъ—для каждаго отдѣльнаго 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 другіе люди, а потому главнѣйшій интересъ по видимости болѣе въ «странахъ», чѣмъ въ «народахъ». Жителей Греціи и нынѣ зовутъ греками, хотя они лишь дальніе ихъ сродственники, и въ той же старой Греціи не мало туземцевъ и славянъ.

внутреннія возстанія и внѣшнія войны въ тѣ старыя, и нынѣ еще инымъ любезныя, 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 сему назадъ общій годовой приростъ человѣчества былъ меньше того, какой сталъ извѣстенъ — благодаря общему мировому успокоенію, — скажемъ для примѣра, въ серединѣ XIX вѣка. А что дѣлается теперь: увеличивается ли, убавляется ли или сохраняется постояннымъ *общій* годовой приростъ (абсолютный—въ милліонахъ,—и особенно относительный—въ процентахъ) всего человѣчества—неизвѣстно совершенно, хотя это представляетъ, судя по сказанному выше, не малый общій интересъ. За недостаткомъ какихъ-либо свѣдѣній этого рода, остановимся надъ извѣстными съ начала XIX вѣка средними числами годового прироста трехъ странъ: Англій, Франціи и Германіи, потому что уже здѣсь встрѣчаются поучительныя измѣненія годового прироста.

Для Англій (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 Англій, 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 общій 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⁾.

Англия.	Число жителей, въ тысячахъ.	Годовой приростъ, въ тысячахъ лицъ.	Годовой приростъ въ процентахъ.	Среднее за 50 лѣтъ.
1806.....	9.528	127,2	1,334	1,358 ⁰ / ₀
1816.....	11.082	183,6	1,652	
1826.....	12.948	189,7	1,465	
1836.....	14.955	201,7	1,349	
1846.....	16.921	201,4	1,190	
1856.....	18.997	213,9	1,126	
1866.....	21.389	264,6	1,238	1,198 ⁰ / ₀
1876.....	24.343	326,2	1,340	
1886.....	27.468	302,8	1,139	
1896.....	30.765	352,5	1,146	

Отсюда видно, что въ Англии въ продолженіе XIX столѣтія прибывало не только общее число жителей, но и годовой приростъ, видный въ абсолютныхъ числахъ (тысячъ 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 1,4⁰/₀, тогда какъ въ послѣдней половинѣ въ среднемъ менѣе 1,2⁰/₀. Если наибольший процентъ прироста не отвѣчаетъ началу прошлаго столѣтія (1,65⁰/₀ для 1816 г.), то онъ былъ еще ранѣе въ XVIII или XVII столѣтіи, когда была развита сельскохозяйственная дѣятельность Англии, а не городская, нынѣ все болѣе и болѣе захватывающая всю страну, какъ видно изъ отчета врачей санитарныхъ округовъ:

		В С Ъ Х Ъ Ж И Т Е Л Е Й.	
		Въ 1891 г.	Въ 1901 г.
Въ 907 городскихъ округахъ съ 3000 и болѣе жителей.....	21.268 тыс.	} = 75,0 ⁰ / ₀	24.440 тыс.
Въ 215 городскихъ округахъ съ числомъ жителей менѣе 3000 .	476 »		415 »
Сельскаго населенія.....	7.259 »		= 25,0 ⁰ / ₀
Всего жителей	29.003 тыс.	= 100⁰/₀	32.327 тыс. = 100⁰/₀

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 естественный приростъ въ городахъ донинѣ меньше, чѣмъ въ деревняхъ, то изъ одного увеличенія городского населенія становится совершенно понятнымъ уменьшеніе въ Англии процента годового прироста¹⁴⁾.

Для Англии расчетъ народонаселенія очень простъ по той причинѣ, что переписи правильно велись черезъ 10 лѣтъ, а территория нисколько не измѣнялась. Для Франціи этого уже нѣтъ, но приведеніе къ современной поверхности можно было сдѣлать, а потому приводимъ какъ полученное число жителей Франціи, такъ и приведенное къ современной территоріи, измѣнявшейся черезъ прибавку (Савойи и Ниццы отъ Италіи) послѣ Итальянской войны 1860 г. и чрезъ убавку (Эльзаса и Лотарингіи къ Германіи) послѣ войны 1871 г.

Годъ переписи.	Число жителей, полученное при переписи.	Число жителей на современной территоріи.	Годъ переписи.	Число жителей, полученное при переписи при современной 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 современнымъ размѣрамъ Франціи. Крайнія цифры (26,931 и 38,962 тыс. для 1801 и 1901 гг.) даютъ общій средній годовой приростъ въ 0,365⁰/₀, т. е. почти въ 3¹/₂ раза меньшій, чѣмъ для Англии.

¹⁴⁾ По этому поводу считаю полезнымъ повторить слѣдующія мои положенія, развиваемыя въ другихъ моихъ статьяхъ («Завѣтныя мысли», «Къ познанію Россіи» и др.): устройство городовъ совершенствуется преимущественно въ санитарномъ отношеніи, а жители деревень неизбѣжно должны искать трудового заработка въ передѣлочной промышленности, постепенно сосредоточивающейся въ городахъ, потому что сельскохозяйственный трудъ съ усовершенствованіемъ многихъ сокращается, а съ ростомъ колоній обезцѣнивается и при томъ можетъ прилагаться только въ части года, а количествомъ производительнаго труда измѣряется богатство народовъ.

Это поучительно уже само по себѣ¹⁵⁾. Для разбора частныхъ составляемъ таблицу, подобную предшествующей:

Франція.	Число жителей, въ тысячахъ.	Средній годовой приростъ, въ тысячахъ.	Годовой приростъ, въ процентахъ.	Среднее.
1811 г.	28.401	147,0	0,518	} 0,45 ⁰ / ₀
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	} 0,17 ⁰ / ₀
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	
1898 ¹ / ₂ »	38.740	88,8	0,230	

При всей своеобразной беспорядочности полученныхъ данныхъ, все же изъ нихъ видно: 1) что отрицательный приростъ (уменьшеніе числа всѣхъ жителей) получился 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 ⁰/₀), но абсолютный (въ тысячахъ) годовой приростъ представляетъ очень большія колебанія, т. е. временныя 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⁾ Боюсь даже касаться объясненія или причины сильнаго различія въ годовомъ приростѣ французовъ и англичанъ. Предметъ этотъ анализировать можно даже по цифрамъ статистики, но я принципиально воздерживаюсь отъ такого рискованнаго 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 пицевыхъ средствъ», а быстрое абсолютное и относительное уменьшеніе прироста должно приписать инымъ причинамъ¹⁶⁾, которыя человечество не преминетъ отыскать, если дальнѣйшія явленія покажутъ продолженіе во Франціи того же процесса, какой несомнѣнно совершался 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 мірѣ по отношенію къ возрастанію 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 1⁰/₀, Франція одна представляетъ быстрое «естественное» (т. е. зависящее отъ перевѣса рождений 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? Мнѣ кажется, что должно отвѣтить на этотъ вопросъ вопросомъ же: не въ партійномъ ли политиканствѣ и такой мѣрѣ безпокойной и страстной борьбѣ партій, какой не проявляется въ окружающихъ странахъ,—кроется причина? Прямыхъ и логическихъ связей этого съ замѣченнымъ 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 3⁰/₀), чѣмъ въ концѣ (около 2⁰/₀ въ годъ).

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

Начало декабря.	Тысячь жителей.	Начало декабря.	Тысячь жителей.	Начало декабря.	Тысячь 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 годовою процентъ прироста=0,94⁰/. Хотя современный приростъ для Германіи гораздо болѣе, чѣмъ для Англій, но за все столѣтіе средній англійскій приростъ (1,25⁰%) 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.

	Тысячь 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, мнѣ кажется, того уже, что Англія, особенно во всю первую половину XIX вѣка была явно богаче и дѣятельнѣе Германіи. Есть писатели (цитировать не стоить—ихъ много), которые полагають—по своимъ убѣжденіямъ—что большой приростъ отличаетъ страны только начинающія и некультурныя. Съ своей стороны я полагаю, что для большаго прироста необходимыми условіями служатъ: благодушное отношеніе къ дѣйствительности и извѣстная мѣра обезпеченности начальныхъ требованій окружающей жизни.

	Тысячь жителей.	Годовой приростъ:	
		въ тысячахъ.	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 лѣтъ 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 социальныхъ наукъ должно сдѣлаться объясненіе зависимости въ измѣненіи годового прироста странъ и отдѣльныхъ 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 однако, что въ величинѣ процента прироста и въ измѣненіяхъ этой величины, по моему убѣжденію, должно искать важныхъ и полезныхъ указаній для оцѣнки направленія всякихъ дѣлъ въ странахъ, потому что дѣлается здѣсь вліяніи на всю массу жителей и одной изъ важѣйшихъ сторонъ всякаго людского сложенія. Только очаннѣйшій авторитетъ, руководимый высшимъ развитіемъ своего единоличнаго эрмизма, можетъ безучастно относиться къ вопросамъ, прямо касающимся дальнѣйшаго потомства, численно вполне опредѣляемого столь на видъ мало значащими величинами, какъ-бы 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 0,9⁰/₀, что въ протекшіе вѣка несомнѣнно общій средній приростъ былъ меньше современнаго 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, совершенно 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 сталъ 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 свѣта ²¹⁾.

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

²¹⁾ Для полученія общей величины прироста странъ свѣта мнѣ поступать пришлось различно, напримѣръ слѣдующимъ способомъ. Приростъ тѣхъ государствъ, для которыхъ онъ извѣстенъ (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 ощутителенъ полный недостатокъ данныхъ о приростѣ въ Китаѣ.

ныхъ очень мало (для Египта, Алжира и нѣкоторыхъ англійскихъ колоній) и хотя то, что извѣстно, 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: мужескаго 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 мѣръ только 982 женщины.

Этотъ міровой недостатокъ лицъ женскаго пола тѣмъ примѣчательнѣе, что въ Европѣ, говоря вообще (т. е. за немногими исключеніями, представляемыми сосѣдними другъ къ другу: Румыніею, Болгаріею, Сербіею и Греціею), число женщинъ преобладаетъ. Хотя отношеніе между мужчинами и женщинами должно имѣть свое вліяніе на увеличеніе потомства, но донинѣ разность въ обѣ стороны очень невелика, а потому особыхъ опасеній не внушаетъ. Но достаточно вспомнить пресловутое «похищеніе сабинянокъ» изъ-за недостатка женщинъ, чтобы сдѣлать очевиднымъ будущее значеніе разсматриваемыхъ численныхъ отношеній или указать на то, что счетъ числа лицъ обоихъ половъ представляетъ свой особый интересъ. Если вообразить, что въ будущемъ перевѣсъ женщинъ въ Европѣ, а мужчинъ въ Азіи будетъ возрастать съ быстротою, то можно опасаться особаго напора азіатовъ на Европу или новаго повторенія старыхъ историческихъ событій. 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 мужескаго 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 переписей²²⁾ и русской переписи 1897 г.; полный же разборъ (по времени и мѣсту) существующихъ свѣдѣній ждетъ

²²⁾ Источникомъ служилъ мнѣ трудъ извѣстнаго 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 данныя 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- скаго пола:	Лицъ жен- скаго 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 данныя 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 послѣднiя данныя лучше всего выразить такъ:

Возрастъ: отъ—до	Тысячъ жителей: 1891 г.		Процентное отношенiе къ общему числу жителей, изв. по возрасту:		
	мужч.	женщ.	мужч.	женщ.	разн.: ж.—м.
0—20	6.684	6.656	17,54 ⁰ / ₀	17,48 ⁰ / ₀	— 0,07 ⁰ / ₀
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	49,65⁰/₀	50,35⁰/₀	+ 0,69⁰/₀
	38.112		100,00 ⁰ / ₀		

Послѣднiй столбецъ отвѣчаетъ тому, что принято въ первой и 2-й таблицахъ, т. е. даетъ разность числа лицъ женскаго пола безъ числа лицъ мужскаго пола. Общiй плюсъ показываетъ перевѣсъ лицъ женскаго пола, но для начального возраста (0—20) перевѣсъ на сторонѣ лицъ мужскаго пола. То же, обыкновенно, повторяется и въ другихъ случаяхъ—хотя не всегда.

Перейдемъ теперь къ другимъ переписямъ Францiи.

По переписи апрѣля 1851 г.:

Возрастъ отъ—до	Тысячъ мужч.	Тысячъ женщ.	% мужч.	% женщ.	Разность ж.—м.
0—20	6.556	6.356	18,34 ⁰ / ₀	17,79 ⁰ / ₀	— 0,55 ⁰ / ₀
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 »
	17.777	17.976	49,72⁰/₀	50,28⁰/₀	+ 0,56⁰/₀
	35.753		100,00 ⁰ / ₀		

Возрастъ отъ—до	Тысячь мужч.	Тысячь женщ.	% мужч.	% женщ.	Разность ж.—м.
По переписи мая 1861 г.:					
0—20	6.743	6.626	18,07 ⁰ / ₀	17,75 ⁰ / ₀	— 0,31 ⁰ / ₀
20—40	5.696	5.732	15,23 »	15,35 »	+ 0,12 »
40—60	4.255	4.227	11,40 »	11,33 »	— 0,07 »
60 и выше	1.912	2.138	5,13 »	5,73 »	+ 0,60 »
	<u>18.606</u>	<u>18.723</u>	<u>49,83⁰/₀</u>	<u>50,17⁰/₀</u>	<u>+ 0,34⁰/₀</u>
	37.329		100 ⁰ / ₀		

По переписи 1872 г.:

0—20	6.483	6.325	17,98 ⁰ / ₀	17,53 ⁰ / ₀	— 0,45 ⁰ / ₀
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>49,80⁰/₀</u>	<u>50,20⁰/₀</u>	<u>+ 0,40⁰/₀</u>
	36.076		100 ⁰ / ₀		

По переписи 18 декабря 1881 г.:

0—20	6.677	6.564	17,86 ⁰ / ₀	17,55 ⁰ / ₀	— 0,31 ⁰ / ₀
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>49,87⁰/₀</u>	<u>50,13⁰/₀</u>	<u>+ 0,26⁰/₀</u>
	37.393		100 ⁰ / ₀		

Сравнивая процентныя 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 мужского 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 49,2⁰/₀ лицъ мужского пола уже 50,8⁰/₀ 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 лицъ женскаго пола надъ мужскимъ, но продолжительность отчетовъ недостаточна для увѣренности въ томъ, что возрастаніе будетъ увеличиваться. Общее, что даютъ предшествующія числа, состоитъ затѣмъ не только въ томъ, что родится 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 высшихъ 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 (смертію, а отчасти и выселеніемъ) въ болѣе великомъ количествѣ, чѣмъ женщины. Хотя подобное этому замѣчается и въ иныхъ странахъ, но здѣсь оно выражено и рѣзче и со своими особенностями, ясно видимыми въ постоянствѣ (даже нѣкоторой убыли) процентнаго числа лицъ до 20-лѣтняго возраста и въ умноженіи числа старыхъ людей, въ 60 и болѣе лѣтъ:

	0—20-лѣтняго возраста:			60 лѣтъ и болѣе:		
	мужч.	женщ.	всего.	мужч.	женщ.	всего.
1851 г.	18,34 ⁰ / ₁₀₀	17,79 ⁰ / ₁₀₀	36,13 ⁰ / ₁₀₀	4,67 ⁰ / ₁₀₀	5,49 ⁰ / ₁₀₀	10,16 ⁰ / ₁₀₀
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-лѣтняго возраста.

²³⁾ Числа, приведенныя для 1861 и 1861 гг., не приведены къ современной территоріи Франціи, но отъ такого приведенія они измѣнятся мало какъ въ ⁰/₁₀₀ отношеніи, такъ и абсолютно.

Причину этого, по мнѣ, нельзя искать въ физическомъ различіи лицъ обоихъ половъ, а слѣдуетъ приписывать тѣмъ социальнымъ соотношеніямъ, которыя заставляютъ въ Европѣ юношу-мужчину напрягать въ періодъ около 20 лѣтъ свои силы гораздо болѣе, чѣмъ то должны дѣлать женщины близкаго къ указанному возрасту, а усиленные напряженія и ведутъ къ большому вымиранію созрѣвшихъ лицъ мужского пола. Такое убѣжденіе зарождается при знакомствѣ съ тѣмъ, что въ Азіи, гдѣ роль женщины, какъ человѣка, сопряжена съ большимъ, чѣмъ у насъ, напряженіемъ силъ, женщины и вымираютъ въ большей пропорціи 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 женскаго 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 женскаго пола 5.743 тыс.

т. е. изъ 100 чел. выжило 88,2⁰/о мужч. и 90,8⁰/о женщ.,

т. е. женщинъ въ протекшіе годы выбывало гораздо менѣе, чѣмъ мужчинъ.

Для дальнѣйшаго выясненія перевѣса въ числѣ лицъ того или другого пола, рассмотримъ еще распредѣленіе по возрасту и полу жителей въ двухъ на удачу взятыхъ русскихъ губерніяхъ: Владимірской, гдѣ преобладаетъ число женщинъ, и Сыръ-Дарьинской, представляющей, какъ въ Азіи вообще, преобладаніе числа лицъ мужского пола.

Для Владимірской губерніи по переписи 1897 г.

Возрастъ отъ — до	Мужчинъ.	Женщ.	Процентъ къ общему числу жителей, извѣстныхъ 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 пристрастіемъ къ числамъ, я этого не боюсь и чиселъ не экспроприрую.

Возрасть отъ — до	Мужчинъ.	Женщ.	Процентъ къ общему числу жителей, извѣстныхъ 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	3,60	5,18	+ 1,58
80—90	3.544	5.635			
90 и выше	393	832			
Неизв. возр.	283	365	—	—	—
Итого	690.312	825.379	—	—	—
Извѣстн. возр.	690.029	825.014	45,55	54,45	+ 8,90
	1.515.043		100%		

Тутъ не только перевѣсъ числа женщинъ очень великъ, но и начинается съ самаго 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 социальными отношеніями, подобными выселенію и изнуренію молодежи того или иного пола. Преобладаніе числа лицъ мужского пола въ нѣкоторыхъ краяхъ также видно въ азіатскихъ губерніяхъ Россіи.

По переписи 1897 г. въ Сыръ-Дарьинской области оказалось слѣдующее распредѣленіе почти 1½ милл. (точнѣе 1.478 тыс., а извѣстныхъ по возрасту 1.476 тыс.) числа жителей:

Возрасть отъ — до	П о л ь:		Процентъ къ общему числу жителей, извѣстныхъ во 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	18,44	14,90	— 3,54
30—40	113.406	93.667			
40—50	87.050	65.893	9,62	7,07	— 2,55
50—60	54.856	38.396			

Возрасть отъ — до	П о л а :		Процентъ къ общему числу жителей, извѣстныхъ по возрасту:		
	мужской.	женскій.	мужч.	женщ.	разность ж.—м. въ ‰.
60—70	35.187	24.092	3,60	2,64	— 0,96
70—80	13.797	10.907			
80—90	3.669	3.476			
90 и выше . . .	428	518			
Неизв. 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 перевѣсъ въ числѣ лицъ мужского пола также замѣчается при всѣхъ возрастахъ, какъ во Владимірской губерніи перевѣсъ лицъ женскаго пола, и въ обоихъ случаяхъ перевѣсъ сравнительно огромный — болѣе 8‰, много превосходящій все то, что даетъ Западная Европа²⁵⁾. Въ Россіи, взятой какъ одно цѣлое, перевѣсъ числа женщинъ невеликъ, не болѣе 0,55‰, менѣе чѣмъ во многихъ другихъ странахъ Европы, но только оттого, что крайности другъ друга уравниваютъ или прикрываютъ, какъ видно уже изъ того, что въ Европейской Россіи преобладаютъ женщины, а въ Азіатской лица мужского пола. Какъ это различіе явно и рѣзко, видно изъ сопоставленія сосѣднихъ пограничныхъ губерній.

²⁵⁾ У насъ стоитъ поискать всякихъ крайностей—и найдутся, а нѣкоторая уравновѣшенность 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 одновременнаго воздѣйствія на все и всѣхъ, а отъ изученія частныхъ, тщательнаго обсужденія ихъ и воздѣйствія на эти частности. Думаю, что это относится не только ко всей внутренней политикѣ, начиная съ самоуправленія, но и къ частностямъ, на примѣръ, хотя бы къ просвѣщенію, а потому наибольшей плодотворности яду не отъ общихъ хорошихъ уставовъ, положеній и другихъ законовъ, а отъ подбора лицъ и улучшенія отдѣльныхъ частей. Такъ, на примѣръ, въ дѣлѣ успѣховъ просвѣщенія надо начинать не съ уставовъ, а съ подготовки и выбора учителей и профессоровъ. Этотъ путь, конечно, длиннѣе, но единственный, истинно постепенскій, безъ партійно-програмнаго (по существу явно абсолютнаго) предрѣшенія.

1897 г.	Мужчины.	Женщины.	Разность 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 сопоставленій становится очевиднымъ, что главное вліяніе оказываетъ составъ населенія и родъ его занятій. Тамъ, гдѣ преобладаетъ чисто русское населеніе и осѣдлый 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, гдѣ 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 гдѣ много кочевниковъ азіатскаго образа жизни, напр.:

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

Изъ всего сказаннаго видно, что вопросъ о причинѣ перевѣса 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 норвежскія или мурманскія тундры, въ Австраліи же до 135 гектаровъ на душу. Отсюда очевиденъ уже переселенческій напоръ европейцевъ преимущественно на Америку и Африку, азіатцевъ на Австралію, 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 земля, къ обработкѣ неспособныхъ, въ Азіи пропорціонально больше, чѣмъ въ Европѣ. Въ ней сѣверныя тундры, песчанья 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 приближенные) числа, то окажется:

	Всей суши милл. кв. километр.	Способной къ обра- боткѣ.	Всѣхъ жителей.	На душу гектаровъ земли, способной 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 массовыя нашествія азіатовъ на еще сравнительно свѣжую Европу. Нынѣ и въ предстоящее—при развитіи прироста въ числѣ жителей—время ни о чемъ 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 азіатскій избытокъ сперва будетъ искать свободныхъ земель у себя, напримѣръ въ Монголіи, Афганистанѣ, Персіи, на Борнео, и т. п., а потомъ неизбежно двинется въ Америку и Австралію. Военныя преимущества европейцевъ при этомъ могутъ составить лишь временную поддержку, тѣмъ болѣе короткую, чѣмъ болѣе у европейцевъ будутъ развиваться и возбуждаться умы къ

непрактическимъ утопіямъ ученій, подобныхъ анархическимъ или коммунистическимъ. Исследователи такихъ ученій должны же понять, что напоръ азіатцевъ на европейцевъ дастъ неизбежное торжество вящшему абсолютизму, который происходитъ изъ Азіи и не можетъ не дѣйствовать при столкновеніи между собою цѣлыхъ народовъ, если бы это произошло. Мое личное мнѣніе, однако, болѣе всего склоняется къ тому, что въ Азіи, при начавшемся оживленіи духа китайцевъ и при готовящейся убыли пагубнаго вліянія опиума, первенствующую роль должны занять не только миролюбивые, но и трудолюбивые, изобрѣтательные и настойчивые китайцы, которые, вооружившись европейскимъ развитіемъ знаній, помогутъ міровой цивилизаціи въ разысканіи способовъ безбѣднаго существованія на ограниченнѣйшихъ поверхностяхъ земли, а пошобы 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 европейскіхъ 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 *)...

*) Здѣсь рукопись обрывается. *Из. М.*

ТАБЛИЦА 2-я.

Народонаселенность и землеобладание странъ всѣхъ частей свѣта къ 1907 году.

	Милліоны (съ ихъ десятыми и сотыми).				Всѣй суши въ милліонахъ квадрат. километровъ.	На каждыя жители въ средн. гектаровъ суши
	Общее число жителей.	Увеличеніе числа жителей въ годъ.	Разность числа мужск. и женск. половъ.			
Европа.						
1. Россія (европейская, см. 26) съ Финляндією	126,50	1,90	+2,15 ³⁾	5,56	4,4	
2. Германія (см. 41 и 46) ³⁾	61,49	0,84	+0,88	0,54	0,9	
3. Австро-Венгрія съ Боснією 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. Италія (см. 46)	34,32	0,23	+0,18	0,29	0,8	
7. Испанія (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 Самось, см. 27 и 40) ⁹⁾	6,20	0,06	—	0,17	2,7	
11. Португалія (см. 35 и 43) ¹⁰⁾	5,66	0,04	+0,25	0,09	1,6	
12. Голландія (см. 22 и 64) ¹¹⁾	5,64	0,07	+0,05	0,08	0,6	
13. Швеція	5,33	0,03	+0,13	0,44	8,2	
14. Болгарія (съ В. Румелиєю)	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 Исландією, 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 Санъ-Мартино 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. Индія и другія аз. колоніи Алти	306,7	0,85	-5,18	4,95	1,6	

	Миллионы съев. домотани и слитки.				
	Общ. число въевъ заевъ.	Усредн. ще еветаевъ въ годъ.	Разность еветаевъ въевъ, и еветаевъ, и еветаевъ, и еветаевъ.	Коеи еветаевъ еветаевъ, и еветаевъ, и еветаевъ.	Ие еветаевъ, и еветаевъ, и еветаевъ, и еветаевъ.
23. Японія (съ Формозью и Песнадорскими остр.)	51,8	0,70	— 0,78	0,42	0,8
24. Ява, Целебесъ и др. азиатскія колоніи <i>Голландіи</i> ¹⁵⁾	26,0	0,79	—	1,01	5,3
25. Тонкинъ и др. азиатскія владѣнія <i>Франціи</i>	22,3	—	—	0,66	3,0
26. Сибирь и др. части Азиатской <i>Россіи</i>	22,0	0,33	— 1,35	16,24	73,0
27. Иерусалимъ и другія азиатскія владѣнія <i>Турціи</i>	17,0	—	—	1,80	10,6
28. Корея	12,0	—	— 0,63	0,08	0,7
29. Персія	9,5	—	—	1,63	17,2
30. Филиппины и сосѣднія влад. <i>С.-А. С. Штатовъ</i>	7,9	0,08	— 0,01	0,31	3,9
31. Сямъ	6,1	—	—	0,57	9,3
32. Непаль и Бутанъ (въ Гималаяхъ)	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. азиатскія влад. <i>Португаліи</i>	0,9	—	—	0,02	2,6
36. Оманъ (въ Ю.-В. Аравіи)	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>Турціи</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>Португаліи</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>Испаніи</i> ¹⁸⁾	1,2	—	—	0,52	74,3
	163,1	¹⁹⁾ 2,21*	—	28,22	17,4

	Милліоны (съ нѣхъ десятыми и сотыми).			Всей суши въ милліонахъ квадрат. кило- метровъ.	На каждыя жи- тели въ средн. гектары суши.
	Общее число всѣхъ жи- телей.	Увеличе- ніе числа жителей въ годъ.	Разность числѣнъ женск. и мужск. полювъ.)		
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>Англии</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 Санъ-Доминго	2,5	—	—	0,07	2,8
57. Гондурасъ, Никарагуа и Санъ- Сальвадоръ	2,3	—	—	0,27	11,7
58. Боливія	2,3	0,08	— 0,01	1,82	79,0
59. Гватемала	1,9	—	—	0,13	6,8
60. Уругвай 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>Голландіи</i> и <i>Даніи</i>	0,2	—	—	0,21	105,0
	161,3	2,97*	— 2,84*	40,95	25,4
Океанія.					
65. Австралія и друг. океанійскія колоніи <i>Англии</i>	5,8	0,10	— 0,27	8,25	142,3
66. Новая Гвинея и др. океан. кол. <i>Германіи</i>	0,4	—	—	0,25	62,8
67. Новая Каледонія и др. океан. кол. <i>Франціи</i>	0,1	—	—	0,02	30,0
	6,3	0,11*	— 0,29*	8,52	135,2

1) Для выраженія 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 производится у нас измѣренія земныхъ поверхностей. Въ точности одинъ квадратный километръ равенъ 0,878686 кв. версты, а одинъ гектаръ 1 кв. килом. = 10,000 гект. = 0,915299 десятины.

2) Знакъ $+$ (плюсъ) съ среднимъ столбцѣмъ означаетъ, что число лицъ женскаго пола болѣе числа лицъ мужскаго пола (въ Европейской Россіи на 2,15 милл., а во всей на 0,8 милл.), а знакъ $-$ (минусъ) обратное. Первое преобладаетъ въ Европѣ, послѣднее—въ Азій и Америкѣ. Перевѣсъ въ ту 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 рождается болѣе, чѣмъ дѣвочекъ, 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, мѣстное) значеніе и причины перевѣса во многихъ отношеніяхъ еще неизвѣстны, а представляють большой интересъ, то я старался собрать относящіеся сюда данныя переписей, особенно въ виду того, что мнѣ кажется весьма важнымъ узнать измѣненія разсматриваемаго 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 = $100 \times 6:431 = +1,4\%$, для Великобританіи $+2\%$, для Франціи $+1,6\%$, для Германіи $+1,4\%$, для Европейской Россіи $+1,7\%$, для всей Россіи = $+0,55\%$.

3) Для Германіи указаны въ таблицѣ колоніальныя владѣнія только въ Африкѣ и Австраліи, и не приведена колонія Кіао-чау около Печилійскаго залива въ Азій. Причину составляетъ малость этой колоніи (поверхность только 500 кв. килом., а жителей около 33 тыс.), а столь малыя величины нельзя было выражать въ нашей таблицѣ, потому что для большинства внѣевропейскихъ странъ самая точность опредѣленій (поверхности и числа жителей) очень невелика.

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

Австрія . . .	27,606 м.	0,91%;	$+0,470$ м.;	0,300 м. км. ²	1,1 гм.
Венгрія . . .	20,408 >	0,97	$+0,095$ >	0,325 > >	1,6 >
Боснія и Герцеговина .	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 обзорности, а недостатокъ мно-

гихъ данныхъ дѣлать отдѣльныя части очень неравномѣрными, а потому я остановился надъ предлагаемою сокращенною формою таблицъ.

5) Въ европейскимъ владѣніямъ Соединеннаго Королевства принадлежать еще Гибралтаръ и Мальта, но они включены въ число «Путевыхъ», которыя помѣщены въ Азіи. Размѣры упомянутыхъ европейскихъ колоній Англии такъ незначительны, что указанное почти не вліяетъ на размѣры отдѣльныхъ суммъ, тѣмъ болѣе, что, отчисляя къ Азіи Гибралтаръ и Мальту, размѣры Европы увеличены причисленіемъ къ ней нѣкоторой части сѣверо-африканскихъ владѣній Испаніи (напримѣръ Сеуты), потому что обыкновенно статистика ихъ ведется вмѣстѣ съ европейской. Подобныя указаннымъ небольшія отклоненія отъ дѣленія всего свѣта на пять частей допущены мною потому только, что они касаются ничтожно малыхъ областей и общей картаны ни въ чемъ не измѣняютъ.

6) 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. Статистическій разборъ показываетъ, что это зависитъ не отъ эмиграціи и не отъ смертности, а исключительно отъ уменьшенной рождаемости. Особо важно замѣтить, что французы (не говоря о колоніяхъ) имѣютъ земли на жителя въ $1\frac{1}{2}$ раза болѣе нѣмцевъ и раза въ два болѣе, чѣмъ жители Англии, Шотландіи и Ирландіи. Если счесть вмѣстѣ число жителей Германіи и Соединеннаго Королевства, то получится почти столько же народа, какъ въ совокупности Франціи, Италіи, Испаніи и Португаліи (латинскіе народы), а годовой приростъ первыхъ оказывается (1,23 милл.) болѣе чѣмъ въ два раза болѣе вторыхъ (0,53 милл.). Подобныя отношенія, если продлятся долгое время, должны имѣть чрезвычайно важное вліяніе на всю исторію Европы: древнѣйшія по цивилизаціи латинскія расы должны въ количественномъ отношеніи уступить мѣсто болѣе свѣжимъ германскимъ и славянскимъ расамъ. Вопросъ идетъ теперь о качествѣ и силѣ. Это одинъ изъ трагическихъ вопросовъ переходнаго времени, въ какое мы живемъ.

7) Въ данныя для Испаніи включены Балеарскіе и Канарскіе острова, а также мелкія (вся поверхность 33 кв. килом.) испанскія владѣнія въ сѣв. Африкѣ, тѣмъ болѣе, что они объединены съ метрополіею и въ административномъ отношеніи.

8) Для Румыніи, Болгаріи, Сербіи и Греціи замѣчательенъ перевѣсъ мужского населенія надъ женскимъ, что тѣмъ поразительнѣе, что это страны соеднѣнія между собою и съ Турціею, для которой относительное число лицъ разныхъ половъ неизвѣстно (не уходитъ ли часть женщинъ въ Турцію?). Примѣчательно также, что годовая прибыль жителей и рождаемость въ названныхъ странахъ относительно велики, несмотря на недостатокъ женщинъ.

9) 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 принятъ въ 1%, потому что таковъ средній для Европы, а окружающія страны имѣютъ болѣе большой годовой приростъ.

¹⁰⁾ Острова Азорскіе и Мадрѣра сочитаны вмѣстѣ съ Португаліей.

¹¹⁾ Голландія и Бельгія (взятыя въ цѣломъ) населены тѣсно всѣхъ тропичнхъ (цѣлыхъ) государствъ всего свѣта, и если бы они были весь такъ тѣсно заселены, какъ онѣ, то народу на землѣ было бы въ 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 именно въ 15—16 разъ, потому что удваиваніе числа жителей при 1% годового прироста совершается въ 70 лѣтъ. Вся Европа, если сохранитъ современный годовой приростъ (около 1%), уже лѣтъ черезъ 150 будетъ такъ же тѣсно населена, какъ Бельгія и Голландія. Очевидно, что при этомъ рождается много вопросовъ разнороднаго свойства, а прежде всего: о сохраненіи 1% годового прироста, объ эмиграціи, о развитіи производства питательныхъ веществъ, о промышленности и торговлѣ (сильно развитыхъ уже нынѣ въ Бельгіи и Голландіи), объ уничтоженіи войнъ (которыхъ Бельгія и Голландія не знаютъ уже лѣтъ сто), о народномъ управленіи и талѣ дагѣ. Достойно вниманія то обстоятельство, что въ Европѣ населеннѣйшія страны, у которыхъ на душу приходится менѣе гектара, суть монархіи: Германія (0,9), Англія (0,7), Італія (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 совершенно не способны для земледѣлія.

¹²⁾ Черногорія сочтена въ нашей таблицѣ вмѣстѣ съ Сербією лишь по причинѣ малости поверхности и населенія, которое въ Черногоріи едва достигаетъ четверти милліона.

¹³⁾ Исландію (поверхность 105 тыс. кв. килом.), принадлежащую Даніи, необходимо причислить въ Европѣ, но датскую часть Гренландіи, иногда причисляемую также къ Европѣ, по справедливости слѣдуетъ отнести въ 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.

¹⁴⁾ Независимое Великое герцогство Льюксембургское только въ таможенномъ отношеніи соединено съ Германією. 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 самостоятельно, хотя въ нѣкоторыхъ отношеніяхъ и соединено съ Францією. Старыя маленькія республики Андорра (въ Пиренеяхъ) и Сантъ-Мартино (въ Аппенинахъ) сохранили свою политическую независимость, хотя экономически соединены подъ одной рубрикой лишь вслѣдствіе своей относительной малости.

¹⁵⁾ 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 «повровительствуемыми» раджами, показываетъ, что можетъ сдѣлать относительно скорой прибыли народонаселенія въ тропическимъ странахъ такое разумное управленіе, каково голландское. Эта быстрая прибыль народа на Явѣ (иммиграція китайцевъ ничтожно мала, — ихъ всего около 600 тысячъ и многіе живутъ уже

очень давно) тѣмъ поразительнѣе, что въ Индіи голодовки не прекращаются и убавляютъ количество 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 (стр. 21) указываютъ, что для блага народнаго потребно нѣчто иное, чѣмъ то, что дастся англійскими учрежденіями и подданствомъ. Замѣна англійчанъ мѣстными правителями, или даже выборными собраніями не обѣщаетъ дать лучшіе результаты, и все это показываетъ ту манеру, какою—даже безъ войнъ—годовой приростъ въ бывшія времена уменьшался сравнительно съ современностью.

16) Такъ какъ для Китая, какъ и для многихъ другихъ странъ Азіи, нѣтъ 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 милліоновъ 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., что и вписано. Числа (въ суммахъ для Азіи, Америки и Австраліи), данныя этимъ (или подобными) способомъ отмѣчены звѣздочкой *.

17) Кромѣ мелкихъ колоній, у Португаліи въ Ю. Африкѣ двѣ большихъ и давно занятыхъ колоніи. Западная Ангола особенно велика, представляетъ 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) съ 3,2 милл. жителей.

18) Извѣстная итальянская колонія Эритрея на 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 подданство (1905 г.), или уступлена Италіи, и въ этой части Сомалійскаго 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 доннынъ есть только отрывочныя (для отдѣльныхъ частей, напримѣръ для Алжира, Египта и другихъ) свѣдѣнія объ измѣненіи числа жителей, но все, что извѣстно объ 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 большей годовой приростъ, особенно потому, что всѣ путешественники говорятъ о множествѣ дѣтей у негровъ, и у нихъ, подъ вліяніемъ европейцевъ, превращены продажа невольниковъ и постоянныя кровавыя столкновенія, сильно уменьшавшія число жителей. Поэтому для Африки я принялъ 1,36% годового прироста, какой найденъ для Алжира. Въ отношеніи же числа лишь обокъ половъ, африканскія данныя такъ скудны, что я не рискую принять какое-либо число или даже знакъ (+ или -).



О Г Л А В Л Е Н І Е.

	СТРАН.
Предисловіе	1
Вступленіе	3
Глава I. О народонаселеніи шести наибольшихъ міровыхъ державъ	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 „Новаго Времени“

продаются слѣдующія изданія

Проф. Д. И. МЕНДЕЛѢВА:

Основы химіи. Д. Менделѣва. 8-е изданіе. Ц. 5 р.

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

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

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

Ислѣдованіе водныхъ растворовъ по удѣльному вѣсу. Д. Менделѣва. Ц. 4 р.

О сопротивленіи жидкостей и воздухоплаваниі. Д. Менделѣва. Выпускъ I, съ 12-ю таблицами чертежей. Цѣна 2 р. 50 к.

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

Толковый тарифъ. Д. Менделѣва. Ц. 5 р.

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

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

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

Матеріалы для сужденія о спиритизмѣ. Съ 20 рисунками-чертежами. Изданіе Д. Менделѣва. Ц. 4 р.

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

Проектъ поднятія уровня Азовскаго моря запрудой Керченскаго пролива. В. Д. Менделѣва. Ц. 75 к.

Завѣтныя мысли Д. Менделѣва. 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 химическаго пониманія мірового ээира. Д. Менделѣва. Ц. 25 к.

Проектъ Училища Наставниковъ. Ц. 60 к.

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

