



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

### About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



Это цифровая копия книги, хранящейся для итомков на библиотечных полках, ирежде чем ее отсканировали сотрудники комиании Google в рамках ироекта, цель которого - сделать книги со всего мира доступными через Интернет.

Прошло достаточно много времени для того, чтобы срок действия авторских ирав на эту книгу истек, и она иерешла в свободный достуи. Книга иередает в свободный достуи, если на нее не были иоданы авторские ирава или срок действия авторских ирав истек. Переход книги в свободный достуи в разных странах осуществляется ио-разному. Книги, иерешедшие в свободный достуи, это наш ключ к ирошлому, к богатствам истории и культуры, а также к знаниям, которые часто трудно найти.

В этом файле сохраняются все иометки, иримечания и другие заиси, существующие в оригинальном издании, как наиминание о том долгом иути, который книга ирошла от издателя до библиотеки и в конечном итоге до Вас.

### **Правила использования**

Комиания Google гордится тем, что сотрудничает с библиотеками, чтобы иеревести книги, иерешедшие в свободный достуи, в цифровой формат и сделать их широкодоступными. Книги, иерешедшие в свободный достуи, иринадлежат обществу, а мы лишь хранители этого достояния. Тем не менее, эти книги достаточно дорого стоят, иоэтому, чтобы и в дальнейшем иредоставлять этот ресурс, мы иредирияли некоторые действия, иредотвращающие коммерческое исиользование книг, в том числе установив технические ограничения на автоматические заирсы.

Мы также иросим Вас о следующем.

- Не исиользуйте файлы в коммерческих целях.

Мы разработали иrogramму Поиск книг Google для всех иользователей, иоэтому исиользуйте эти файлы только в личных, некоммерческих целях.

- Не отиравляйте автоматические заирсы.

Не отиравляйте в систему Google автоматические заирсы любого вида. Если Вы занимаетесь изучением систем машинного иеревода, оитического распознавания символов или других областей, где достуи к большому количеству текста может оказаться иолезным, свяжитесь с нами. Для этих целей мы рекомендуем исиользовать материалы, иерешедшие в свободный достуи.

- Не удаляйте атрибуты Google.

В каждом файле есть "водяной знак" Google. Он иозволяет иользователям узнать об этом ироекте и иомогает им найти доилнительные материалы ири иомощи иrogramмы Поиск книг Google. Не удаляйте его.

- Делайте это законно.

Независимо от того, что Вы исиользуйте, не забудьте ироверить законность своих действий, за которые Вы несете иолную ответственность. Не думайте, что если книга иерешла в свободный достуи в США, то ее на этом основании могут исиользовать читатели из других стран. Условия для иерехода книги в свободный достуи в разных странах различны, иоэтому нет единых иравил, иозволяющих определить, можно ли в определенном случае исиользовать определенную книгу. Не думайте, что если книга иоявилась в Поиске книг Google, то ее можно исиользовать как угодно и где угодно. Наказание за нарушение авторских ирав может быть очень серьезным.

### **О программе Поиск книг Google**

Миссия Google состоит в том, чтобы организовать мировую информацию и сделать ее всесторонне доступной и иолезной. Программа Поиск книг Google иомогает и пользователям найти книги со всего мира, а авторам и издателям - новых читателей. Полнотекстовый иоиск и этой книге можно выполнить на странице <http://books.google.com>

**ЖУРНАЛЪ**  
**МИНИСТЕРСТВА**  
**НАРОДНОГО ПРОСВѢЩЕНИЯ.**

**СЕДЬМОЕ ДЕСЯТИЛѢТИЕ**

**ЧАСТЬ СССХХІХ.**

**1900.**

**ІЮНЬ.**



**С.-ПЕТЕРБУРГЪ.**

Типографія „В. С. БАЛАШЕВЪ и К°“ Наб. Фонтанки, 96.

**1900.**

## ПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫЙ РАСПОРЯЖЕНИЙ.

I. Высочайшія повелінія . . . . .	61
II. Высочайшія награды . . . . .	64
III. Высочайшіе приказы . . . . .	65
IV. Министерскія распоряженія . . . . .	75
V. Определенія Ученаго Комитета Мин. Нар. Пр. . . . .	99
VI. Определенія Особаго отдѣла Ученаго Комитета Мин. Нар. Пр. Открытие училищъ . . . . .	109 112
Отъ Ученаго Комитета Министерства Народнаго Просвѣщенія . . . . .	113
21-е присужденіе премій Императора Петра Великаго . . . . .	113
<b>Н. В. Шляковъ. О поученіи Владимира Мономаха. II (продолженіе) .</b>	<b>209</b>
<b>А. Л. Ногодинъ. Распространеніе культуры въ доисторической время . . . . .</b>	<b>269</b>
<b>М. М. Хвостовъ. Изученіе экономического быта древности . . . . .</b>	<b>281</b>
<b>Г. В. Форстенъ. Къ вѣнчайшей политикѣ великаго курфюрста Фридриха Вильгельма Бранденбургскаго . . . . .</b>	<b>304</b>

## КРИТИКА И БИБЛИОГРАФІЯ.

В. А. Бильбасовъ. Немировскій конгрессъ . . . . .	331
С. О. Ольденбургъ. Современный видѣйскій святой . . . . .	347
Л. Нидерле. <i>Miller, K. Dr. Marras Mundi. Die ältesten Welt- karten.</i> Stuttgart (J. Roth). 1895—1898 . . . . .	354
А. С. Вязгинъ. <i>Taubе, баронъ. Попытки мира и права въ между- народныхъ столкновеніяхъ среднихъ вѣковъ.</i> X. 1899 . . . . .	363
В. М. Ляпуновъ. Отвѣтъ на рецензію профессора А. И. Соболев- скаго . . . . .	385
А. И. Соболевскій. Отвѣтъ на отвѣтъ Б. М. Ляпунова . . . . .	401
— Книжныя новости . . . . .	404

## НАША УЧЕВНАЯ ЛИТЕРАТУРА.

А. Киселевъ. Систематический курсъ арифметики . . . . .	25
А. Волновъ. Сборникъ геометрическихъ задачъ на вычисление . . . . .	26
<i>Выкторъ Метевъ. Грамматика французскаго языка</i> . . . . .	28
А. Plästerer. Lehrbuch der deutschen Sprache für Gymnasien . . . . .	34
Тоже. Kursus der dritten Klasse . . . . .	—
М. Эртель. Статьи для перевода съ русскаго языка на нѣмецкій вмѣсть съ словаремъ . . . . .	36
М. Эртель. Hilfsbuch zum praktischen Unterricht der deutschen Sprache .	—
М. Эртель. Сокращенная нѣмецкая грамматика для русскаго юно- шества . . . . .	—

## СОВРЕМЕННАЯ ЛІТОПИСЬ.

А. И. Загоровскій. О преподаваніи и изученіи гражданскаго права, въ связи съ нѣкоторыми другими, сюда относящимися вопросами. Глава V (продолженіе) . . . . .	61
---	----

(См. 3-ю стр. обложки).

---

---

## ИЗУЧЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКАГО БЫТА ДРЕВНОСТИ.

(Две полемики).

### I.

Никакой серьезный историкъ, каково бы ни было его міросозерцаніе, не станетъ въ настоящее время отрицать первостепенной важности изученія экономического быта того или иного общества. Само собою разумѣется, это относится и къ древней исторіи странъ, лежащихъ въ бассейнѣ Средиземнаго моря. Вполнѣ понятенъ интересъ, возбуждаемый въ культурномъ историкѣ старого типа раннею исторіей обществъ, населявшихъ эти страны,—обществъ, оставившихъ большое культурное наслѣдство намъ. Понять же культурный процессъ виѣ связи съ материальною обстановкою, конечно, невозможно. Но особенно важно изученіе экономической эволюціи древнихъ обществъ для историка-соціолога, стремящагося сдѣлать общіе выводы относительно законовъ общественнаго развитія. Такому историку необходимо возможно большій фактическій матеріалъ для сравненія и обобщенія. Чѣмъ разнообразнѣе матеріаль, тѣмъ лучше. Исторія упомянутыхъ обществъ должна дать немало фактovъ для такой цѣли. Отказаться отъ изученія этой исторіи—это значило бы ограничить и безъ того сравнительно скудный запасъ наблюденій, которымъ располагаетъ соціологъ,—скудный, если его сравнить съ тѣмъ богатствомъ фактическихъ данныхъ, которыми пользуется, напримѣръ, біологъ.

Можетъ показаться странной самая постановка вопроса о необходимости изученія древняго міра. Но есть основанія для его постановки. Всякій, кто работалъ по источникамъ въ области древней исторіи, знаетъ, какъ много тамъ шаткаго и недостаточно обоснованаго. Главная причина такого явленія заключается въ неполнотѣ источниковъ. И вотъ мы видимъ распространеніе своего рода исто-

рическаго агностицизма. Скептическое отношение къ возможности изучения того или другого вопроса древней истории встречается даже у специалистовъ историковъ<sup>1</sup>). Еще чаще встречаемъ мы такой скептицизмъ у специалистовъ.

И нужно сказать, что скептицизмъ этотъ не является совершенно случайнымъ. Обращаясь въ частности къ исторіи экономического быта древности, мы наталкиваемся здѣсь на разногласія ученыхъ историковъ по самыи основныи вопросамъ. Мы остановимся на одномъ особенно характерномъ примѣрѣ. Это—полемика, о которой знаютъ всѣ, касающицяя такъ или иначе въ своихъ занятіяхъ экономическихъ отношеній древности. Мы имеемъ въ виду известную полемику экономиста Бюхера и историка Эдуарда Мейера. Вопросъ шель не болѣе не менѣе, какъ о томъ, можно ли признать древнюю Грецію и Римъ находившимися на ступени натурального хозяйства или, какъ выражается Бюхеръ съ своею болѣе точною терминологіею, на ступени домашняго хозяйства (*Hauswirtschaft*). Съ этимъ общимъ вопросомъ связано очень много вопросовъ, болѣе частныхъ, но имѣющихъ капитальное значеніе: вопросъ о развитіи индустріи и торгового обмѣна въ древнемъ мірѣ, о роли капитала, существованіи крупныхъ предпріятій, объ относительномъ значеніи рабскаго и свободнаго труда въ древности и т. д. И всѣ эти вопросы разрѣшались весьма различно. Бюхеръ въ своемъ сочиненіи: „Entstehung der Volkswirtschaft“ задается цѣлью установить тѣ стадіи развитія, которыя проходитъ общество въ своей хозяйственной эволюціи. Онъ даетъ слѣдующую схему. Первая ступень хозяйственного развитія—это замкнутое домашнее хозяйство (*die Stufe der geschlossenen Hauswirtschaft*); здѣсь продукты потребляются въ томъ же самомъ хозяйствѣ, въ которомъ они возникли; это чистое производство на себя (*reine Eigenproduktion*), хозяйство безъ обмѣна. Затѣмъ слѣдуетъ—ступень городского хозяйства (*Stadtwirtschaft*); здѣсь продукты переходятъ непосредственно изъ производящаго хозяйства въ потребляющее; это—производство на заказъ или ступень прямого обмѣна (*Kundenproduktion*). Третьею высшею стадіею развитія является „народное хозяйство“ (*Volkswirtschaft*). Здѣсь продукты (*in der Regel*) проходятъ черезъ цѣлый рядъ хозяйствъ, прежде чѣмъ они достигнутъ потребителя; это—товарное производство, періодъ обращенія (*циркуляціи*) продук-

---

<sup>1)</sup> Cp. Seeck; Pöhlmann (*Die Ueberbevölkerung der antiken Städte*).

товъ (*Güterumlauf*)<sup>1</sup>). Этую абстрактную логическую схему Бюхеръ примѣняетъ къ конкретнымъ историческимъ явленіямъ. Онъ предсталяетъ развитіе европейскихъ обществъ, какъ единый связный процессъ. Европейскіе культурные пароды, говорить онъ, представляютъ достаточно разъясненный историческимъ изслѣдованіемъ процессъ развитія, не нарушившій въ своемъ ходѣ сильными выѣнными теченіями, хотя, конечно—считаетъ нужнымъ прибавить Бюхеръ—нельзя сказать, что это развитіе всегда двигалось по восходящей линіи безъ перерывовъ и попятныхъ шаговъ<sup>2</sup>). Въ этомъ процессѣ хозяйственного развитія древній міръ (Греція, Кареагенъ, Римъ) являются стоящими на первой ступени схемы Бюхера, то-есть, въ періодѣ домашняго хозяйства, наравнѣ съ романскими и германскими народами ранніго средневѣковаго періода. Здѣсь Бюхеръ ссылается на характеристику древнаго сѣхъ, данную Родбертусомъ<sup>3</sup>). Въ другомъ мѣстѣ Бюхеръ дѣлаетъ оговорку, что „уже въ древности можно указать начала“ городскаго хозяйства<sup>4</sup>), но дальше этого древность, въ схемѣ Бюхера, не пошла.

Миѳія Бюхера относительно хозяйственнаго строя древности встрѣтили обстоятельный возраженія со стороны такого знатока истории Востока и Греціи, какъ профессоръ университета въ Галле Эдуардъ Мейеръ. Мейеръ говоритъ, что взглѣдъ, раздѣляемый Бюхеромъ, „настолько противорѣчить всему, что мы знаемъ о строѣ древней жизни, что онъ едва ли встрѣтилъ согласіе со стороны кого-либо изъ изслѣдователей древности“<sup>5</sup>). Мы не будемъ передавать всѣхъ возраженій Мейера, потому что это значило бы пересказывать содержаніе всей его книжки. Суть дѣла заключается въ томъ, что Мейеръ, основываясь на фактахъ истории Востока, Греціи и Рима, вполнѣ достаточно показалъ, что представлять себѣ хозяйственную исторію древнаго міра, какъ замкнутый, вполнѣ связный процессъ, совершенію невозможно; что мы находимъ здѣсь эволюціонные процессы различныхъ обществъ, которые часто переплетаются между собою, но вовсе не представляютъ законченного цѣлаго. Не только хозяйствен-

<sup>1</sup>) *Bücher. Entstehung der Volkswirtschaft*, 2-te stark vermehrte Auflage, Tübingen, 1898, S. 58.

<sup>2</sup>) Ib. S. 52.

<sup>3</sup>) Ib. S. 65 ff.

<sup>4</sup>) Ib. S. 87.

<sup>5</sup>) *Э. Мейеръ. Экономическое развитіе древнаго міра*. Пер. подъ ред. М. О. Гершензона. С.Пб. 1898. Стр. 4.

ныя отношения Востока, Греции и Рима различаются весьма существенно другъ отъ друга, но даже на болѣе ограниченномъ пространствѣ, напримѣръ въ самой Греции, мы видимъ весьма значительное разнообразіе хозяйственныхъ формъ<sup>1</sup>). Если, такимъ образомъ, нельзя сливать въ одну картину хозяйственныя отношенія различныхъ территорій, то столь же непозволительно представлять какъ одно цѣлое хозяйственныя порядки различныхъ эпохъ. Мейеръ даетъ сжатый очеркъ хозяйственной эволюціи обществъ древняго Востока, далѣе изображаетъ эволюцію хозяйственныхъ отношеній Греции. Мы видимъ измѣненія въ земледѣльческихъ отношеніяхъ, ростъ промышленности и торгового оборота, денежного хозяйства, появленіе капиталистического класса. Мейеръ сравниваетъ измѣненія, которыхъ претерпѣвала экономическая жизнь значительной части Греции, съ перемѣнами, которыхъ пережила Европа въ XIV—XVIII вѣкахъ по Р. Хр. Мы видимъ и картину экономического упадка Греции въ ту позднѣйшую эпоху, когда центры экономической жизни перемѣстились на Востокъ и въ Египетъ. Гораздо слабѣе охарактеризовано у Мейера экономическое развитіе Рима. Мейеръ останавливается лишь на императорскомъ періодѣ (впрочемъ, онъ указываетъ чисто вѣнчанія причины, вынудившія его сдѣлать это—стр. 76). Очень важнымъ пунктомъ въ изложеніи Мейера является его точка зрѣнія на роль рабскаго труда въ древности, особенно въ Греции. Мейеръ, солидарный въ данномъ вопросѣ съ Белохомъ, признаетъ важную роль, которую игралъ рабскій трудъ, но въ то же время онъ предостерегаетъ отъ крайностей, отъ преувеличенного представлениія о роли этого труда. На основаніи фактовъ онъ показываетъ, что въ Асіахъ даже въ V и IV вѣкахъ до Р. Хр. свободный трудъ продолжалъ существовать на ряду съ трудомъ рабскимъ<sup>2</sup>). Эти соображенія Мейера направлены также противъ Бюхера, которому для его схемы гораздо болѣе подходитъ представлениe объ исключительномъ господствѣ рабскаго труда въ древнемъ мірѣ: если признать существованіе свободныхъ работниковъ и ремесленниковъ, то разрушается схема Бюхера о „домашней формѣ“ греческаго хозяйства.

Во второмъ изданіи своей книги Бюхерь сдѣлалъ рядъ замѣчаній по адресу Мейера. сущность которыхъ заключается въ томъ, что

<sup>1</sup>) См., напримѣръ., Мейеръ, стр. 23.

<sup>2</sup>) Ту же точку зрѣнія Мейеръ защищаетъ въ своей болѣе поздней брошюре: Die Sklaverei im Alterthum. Leipzig, 1898.

онъ, Бюхеръ, своими прежними работами показалъ, что ему известно существование и свободного труда въ древности, и торговли и т. д., но что Мейеръ преувеличиваетъ роль этихъ явлений, перенося въ древность современные экономические понятия. Но такъ какъ Бюхеръ воздерживается отъ опроверженія тѣхъ фактическихъ данныхъ, на которыхъ опирался Мейеръ, то и самозащита его не можетъ быть признана достаточной. Нельзя считать сильными аргументами замѣчанія въ родѣ того, что „въ подогрѣтомъ яствѣ Мейера новизной отличается только тотъ пикантный соусъ, въ которомъ оно подано, да нова еще попытка исторической конструкціи съ абсолютно-негодными средствами“<sup>1)</sup>). Безпристрастный критикъ долженъ признать, что попытка Бюхера втиснуть всѣ разнообразныя отношенія древности въ узкія рамки „домашняго хозяйства“ есть въ гораздо большей степени „покушеніе съ негодными средствами“, если придерживаться невполнѣ умѣстныхъ въ серьезной научной полемикѣ сильныхъ выражений Бюхера.

Гораздо болѣе значенія имѣютъ возраженія Гартмана, сдѣянныя въ его краткомъ разборѣ книжки Мейера<sup>2)</sup>. Онъ упрекаетъ Мейера въ томъ, что этотъ послѣдній слишкомъ сближаетъ экономическую эволюцію древнихъ обществъ съ современными хозяйственными условіями, между тѣмъ какъ между этими явленіями есть существенныя различія. Въ древности торговый обиѣнъ производился почти исключительно моремъ въ виду недостатка сухопутнаго сообщенія, отчего, конечно, обиѣнъ былъ гораздо слабѣе, чѣмъ теперь. Количество потребителей также было менѣе значительно, чѣмъ въ настоящее время: потребителями являлись государство, большие города и богатые люди. Число обиѣниваемыхъ товаровъ уступаетъ теперешнему: это былъ хлѣбъ, металлы, глиняные издѣлія, предметы роскоши; индустрия была менѣе развита (древнія большія фабрики были во много разъ меньшіе нашихъ, и количественно они уступали шинѣшимъ). Характеръ древнаго города не совсѣмъ тотъ, что характеръ современного: приливъ населенія въ современный городъ объясняется ростомъ индустрии, между тѣмъ какъ въ древности то же явленіе вызывалось иными причинами (пролетаріатъ и въ городахъ не находилъ заработка). Такимъ образомъ, по мнѣнію Гартмана, мѣновое хозяйство въ извѣстные периоды и въ извѣстныхъ мѣстностяхъ наблю-

<sup>1)</sup> Entst. d. Volksw. 2-te Aufl. S. 67, Anm.

<sup>2)</sup> Zeitschrift fü Social- und Wirtschaftsgesch., 1896, IV.

дается въ древности въ довольно развитомъ видѣ, но масса населения живетъ натуральнымъ хозяйствомъ.

Итакъ, мы видимъ, что Гартманъ, пе отрицая фактовъ, приводимыхъ Мейеромъ, старается ослабить ихъ силу, отмѣчая ихъ меньшую общность сравнительно съ положеніемъ дѣлъ въ современной Европѣ. Но вѣдь слѣдуетъ помнить, что Мейеръ нигдѣ не сравниваетъ античныхъ отношеній съ современными. Большинство же соображеній, которыхъ Гартманъ выдвигаетъ противъ Мейера, имѣютъ значение не только по отношенію къ государствамъ древности, но и къ Западной Европѣ XVI вѣка (къ этой эпохѣ и относятся аналогіи Мейера), что однако же не мѣшаетъ Бюхеру видѣть въ эти эпохи развитое *Stadtwirtschaft* и даже зарожденіе *Volkswirtschaft*. Въ XVI вѣкѣ количество обмѣниваемыхъ продуктовъ также еще ограничено; центрами потребленія являются преимущественно города; что касается до путей сообщенія, то преобладаніе морскихъ путей въ древности объясняется тѣмъ, что для странъ, лежащихъ вокругъ Средиземного моря, пути эти представлялись наиболѣе удобными. Въ развитіи сухопутныхъ сообщеній здѣсь не было настоятельной необходимости (Ср. Götz, *Die Verkehrswege im Dienste des Welthandels*, S. 248). Тѣмъ не менѣе мы видимъ даже въ древности прекрасныя дороги. Что же касается утвержденія Гартмана, что въ древности потребленіе обмѣниваемыхъ продуктовъ ограничивалось городами, то и здѣсь нужно помнить два обстоятельства: 1) слѣдуетъ различать отдѣльные области и отдѣльные періоды древней исторіи, что съ достаточной ясностью, какъ видѣли, показалъ Мейеръ; 2) утвержденіе, будто бы деревня въ древности вовсе не участвовала въ торговомъ обмѣнѣ, нуждается еще въ фактической проверкѣ. По крайней мѣрѣ относительно Греціи IV и III вѣковъ, Италии (съ 1-го вѣка до Р. Хр.), можетъ быть Запада Малой Азіи и другихъ прибрежныхъ областей Средиземного моря нужно предпринять еще болѣе тщательное изученіе хозяйственныхъ отношеній, чтобы решить вопросъ въ томъ или иномъ смыслѣ. Относительно многихъ частей Греціи даже при современному состояніи источниковъ можетъ явиться сомнѣніе, дѣйствительно ли греческая деревня жила исключительно натуральнымъ хозяйствомъ, какъ это представляется Бюхеру. Итакъ, возраженія, сдѣланыя Гартманомъ д. Мейеру, все же не позволяютъ признать возможнымъ примѣненіе схемы Бюхера къ античному миру такъ, какъ это сдѣлалъ самъ Бюхерь.

Что же слѣдуетъ изъ всей этой полемики? Можно ли сказать,

что схема Бюхера не вѣрна? Мейеръ этого не доказалъ, да врядъ ли и хотѣлъ доказывать. Его возраженія направлены лишь противъ неудачного примѣненія схемы Бюхера къ явленіямъ античнаго міра. Мы съ своей стороны думаемъ, что до сихъ поръ нѣтъ основацій отрицать схему Бюхера какъ относительно развитія народнаго хозяйства вообще, такъ и его теорію относительно развитія промышленности. Даѣе, слѣдуетъ признать, что въ области общественныхъ наукъ такія абстрактныя логическія схемы, основанныя на неполной индукціи, безусловно необходимы, какъ предварительныя гипотезы <sup>1)</sup>: безъ нихъ изслѣдователь былъ бы совершенно не въ состояніи разобраться въ подавляющей массѣ фактическаго матеріала и, слѣдовательно, не могъ бы дать даже простого описанія единичныхъ явленій, не говоря уже объ общихъ выводахъ. Но изслѣдованіе фактическаго матеріала въ то же время сопровождается и провѣркой этихъ абстрактныхъ теорій. Лишь въ томъ случаѣ такія гипотетическія схемы превращаются въ вполнѣ обоснованную теорію, если онѣ съ честью выдержатъ это испытаніе. Но совершенно ненаучнымъ приходится признать иной приемъ: именно искусственно втискивашіе произвольно выхваченныхъ фактъ въ рамки такой гипотетической схемы. Подобный приемъ можетъ только поселить сомнѣніе въ теоріи, въ сущности вѣрной. А между тѣмъ, по нашему мнѣнію, какъ разъ такъ поступилъ Бюхеръ по отношенію къ хозяйственному развитію древности. Въ чемъ ошибка Бюхера? Вѣдь если теорія его вѣрна по отношенію ко всѣмъ человѣческимъ обществамъ, то она должна быть вѣрна и по отношенію къ обществамъ античнаго міра? Да, это несомнѣнно. Вся бѣда заключается въ томъ, что Бюхеръ сталь прилагать свою схему не къ каждому античному обществу въ отдельности, а къ хозяйственному развитію всей Западной Европы съ древнейшихъ временъ до настоящаго времени, при чемъ древній міръ во всемъ его многообразіи долженъ быть занять скромное мѣсто вънизу системы Бюхера; надъ нимъ возвысились средніе вѣка и, наконецъ, новое время, которому Бюхеръ и даетъ высшую награду: право на *Volks-wirtschaft*. Конечно, никакому историку не придется въ голову приписывать какой бы то ни было эпохѣ древности современные крайне сложныя хозяйственныя отношенія. Этого и не дѣлаетъ Мейеръ. Но

<sup>1)</sup> Ср. рецензію на книгу Бюхера въ *Zeitschrif. f. Social- und Wirtschaftsgesch.* IV Band, 1896, S. 148 f.

столь же иенаучнымъ является и втискиваніе всего древняго міра въ разрядъ обществъ, характеризуемыхъ преобладаніемъ *Hauswirtschaft*.

Вышеизложенная полемика еще разъ подтверждаетъ истинность старого положенія: безъ детальнаго анализа конкретнаго матеріала мы не можемъ прийти ни къ какимъ опредѣленнымъ историко-соціологическимъ выводамъ относительно того или другого общества; въ частности это приложимо и къ исторіи хозяйственнаго быта.

Но въ какой мѣрѣ возможно изученіе конкретныхъ явлений хозяйственной жизни древности? Въ какой степени достаточенъ для этого матеріаль источниковъ, которымъ мы располагаемъ? Рассмотрѣніе другой научной полемики, ведшейся въ послѣдніе годы, можетъ быть, дастъ намъ пѣкоторый матеріаль для отвѣта на этотъ вопросъ, поставленный нами въ сущности ужъ въ началѣ нашей статьи.

## II.

Какъ известно, свѣдѣнія о хозяйственныхъ отношеніяхъ древности мы можемъ извлечь или изъ литературныхъ произведеній въ широкомъ смыслѣ слова, особенно изъ сочиненій по сельскому хозяйству, или изъ эпиграфическихъ данныхъ (надписи), или, наконецъ, изъ матеріала археологическаго. Въ настоящемъ сообщеніи мы не можемъ рассматривать всѣ эти категории источниковъ съ точки зрењія того, что они могутъ дать намъ для изученія экономического быта. Мы остановимся лишь на одномъ особенно существенномъ вопросѣ.

Изученіе хозяйственнаго быта страны не можетъ быть полно и опредѣленно безъ знакомства съ статистической исторіей населенія. Въ какой мѣрѣ матеріаль источниковъ способенъ дать намъ статистическая свѣдѣнія о населеніи древняго міра? Конечно, здѣсь не можетъ быть и рѣчи о точномъ изученіи, соответствующемъ требованіямъ современной статистической науки. Для этого не даютъ достаточнаго матеріала не только античные источники, но и источники средневѣковые. Возможно лишь ставить вопросъ о большей или меньшей вѣроятности статистическихъ выводовъ, касающихся древности.

Важность изученія статистики населенія признала уже давно учеными, занимавшимися древней исторіей. Уже ученыe XVI и XVII вѣковъ стараются пользоваться цифрами, содержащимися въ источникахъ (*Iustus Lipsius, De Magnitudine Romae; Isaak Vossius, Varilagum observationum liber, 1585*). Но въ эту эпоху господствуетъ слѣ-

пая вѣра во всѣ цифры, сообщаемыя литературными источниками, и потому еще Монтескье могъ утверждать, что въ его эпоху населеніе земного шара равняется лишь десятой части населенія, существовавшаго въ древности (*Lettres Persanes* 112) <sup>1)</sup>. Впервые очепь опредѣленно высказалъ сомнѣніе въ точности цифръ, передаваемыхъ источниками, Давидъ Юмъ въ своемъ „Опытѣ о количествѣ жителей древности“ (1752 г.). Онъ особенно возсталъ противъ преувеличенныхъ показаній Атенея (о нихъ будетъ идти рѣчь ниже). Но это не помѣшало позднѣѣ даже такому знатоку (для своего времени) хозяйственной жизни Греціи, какъ Бѣку, запилить ни съ чѣмъ пессообразныя цифры рабовъ, приводимыя Атенеемъ. Мы не будемъ останавливаться на обзорѣ дальнѣйшей литературы предмета: интересующіеся могутъ найти хороший очеркъ ея въ книгѣ Бедоха <sup>2)</sup>). Упомяну только объ исчисленияхъ населенія Римской Имперіи, произведенныхъ Wietersheim'омъ въ его „Исторіи переселенія народовъ“ (издано и отдельно). Но Wietersheim пользуется весьма грубыми приемами въ своихъ изысканіяхъ.

Первая работа, поставившая вопросъ на болѣе твердую почву, основанная на болѣе опредѣленныхъ методическихъ пріемахъ, принадлежитъ профессору Римского университета Юлію Белоху <sup>3)</sup>, позднѣйшее сочиненіе котораго „Исторія Греціи“ пріобрѣтаетъ теперь популярность и у насъ. Работа Белоха по его первоначальному плану, пока не осуществленному, составляетъ лишь первую часть болѣе обширного сочиненія: „Historische Beiträge zur Bevölkerungslehre“. Въ предисловіи Белохъ говоритъ, что до сихъ поръ не было сдѣлано попытки изучить движение населенія на обширномъ пространствѣ и въ течепіе длишаго періода времени на основаніи систематического собрания и критического разбора наличного материала. А между тѣмъ это, по его мнѣнію, единственный путь для ре-

<sup>1)</sup> Beloch, Bevölkerung, S. 34.

<sup>2)</sup> Ib., S. 33—40.

<sup>3)</sup> Die Bevölkerung der griechisch-römischen Welt. Leipzig. 1886. Популяризациою этой работы представляютъ недавнія статьи Белоха (*Die Bevölkerung im Altertum*) въ *Zeitschrift für Socialwissenschaft*, herausg. von Wolf, Breslau, 1899, Heft 7 und 8—9. Нужно замѣтить, что въ этихъ статьяхъ Белохъ вѣсколько повышаетъ цифры населенія древнаго міра сравнительно съ цифрами, къ которымъ онъ пришелъ въ своей большой работѣ, но не мѣняетъ сколько-нибудь существенно старыхъ выводовъ (см. Anm. 4 въ *Zeitschrift für Socialwiss.* 1899, 8—9, S. 600).

альнаго пониманія исторіи и для созданія прочной теоріи населенія (Bevölk. S. V). Белохъ заявляетъ, что къ современнымъ историкамъ въ области статистики можно приложить замѣчаніе Полібія по по-воду Філарха (Polub. II, 62). „Здѣсь каждый прежде всего поражается непониманіемъ и незнаніемъ расхѣдовъ и богатства злани-скіхъ государствъ; а историки должны знать это прежде всего“. О методѣ и выводахъ Белохъ мы скажемъ нѣсколько словъ.

Белохъ указываетъ на то, что древняя Греція и древній Римъ обладали значительными статистическими материалами относительно числа гражданъ. Такъ какъ обладаніе правомъ гражданства являлось весьма существеннымъ, то списки гражданъ велись довольно тща-тельно. Рожденія заносились въ Аѳинахъ въ тратерахъ траппаратею, въ Римѣ такіе списки существовали еще во время республики, но урегулированы были позднѣе М. Авреліемъ. Записи смертей въ Аѳи-нахъ не велось; въ Римѣ онѣ развились (хранились въ храмѣ Либі-тины). Кроме того, велись списки активныхъ гражданъ (въ Аѳин-скихъ демахъ лѣкарскія траппаратея, на основаніи которыхъ соста-влялся *κίνας ἐκκλησιαστіκός*); отсюда усъользали нѣкоторыя категоріи гражданъ. Да же слѣдуютъ списки гражданъ, обязанныхъ несе-ніемъ военной службы. Всеобщія переписи населенія предприни-маться стали поздно и не достигли сколько нибудь значитель-наго распространенія. Относительно Греціи первое и послѣднее извѣстіе такого рода мы находимъ у Ктезикла, цитируемаго Ате-негемъ; здѣсь рѣчь идетъ о переписи населенія, сдѣланной въ Аѳинахъ Димитріемъ Фалерскимъ (317 — 307 до Р. Хр.); эта пе-репись охватывала гражданъ, рабовъ и метековъ. Въ Римѣ наиболѣе цѣнныи статистическій материалъ представляли записи ценза, раз-витіе которыхъ Белохъ относить къ эллинистической эпохѣ. Но весь этотъ материалъ неполонъ, потому что онъ рѣдко касался женщинъ и дѣтей и еще менѣе касался негражданъ и рабовъ. Если путемъ статистическихъ наблюдений еще представляется болѣе доступнымъ опредѣленіе числа женщинъ и дѣтей, то опредѣленіе числа рабовъ составляетъ огромную трудность. Къ сожалѣнію, и этотъ скучный материа-лъ древней статистики дошелъ до насъ въ ограниченномъ раз-мѣрѣ и чрезъ вторыя руки. Въ области надписей — наиболѣе надеж-наго источника — мы находимъ мало статистическихъ данныхъ (греческие военные списки и каталоги эфебовъ, *Monumentum Ansgurium*). Приходится пользоваться цифрами, передаваемыми писателями. Но къ нимъ нужно всегда относиться критически, принимая во вниманіе

степень достоверности автора. Если показания Фукидиса и Ксенофона, какъ современниковъ и весьма осторожныхъ писателей, вообще заслуживаютъ довѣрія, то нельзѧ того же сказать о Геродотѣ и о многихъ позднѣйшихъ историкахъ. Даже къ Полібію нужно относиться критически. Ранніе римскіе апналисты, по мнѣнію Белоха, довѣрія не заслуживаютъ. Но зато въ вѣрности большинства цифръ римскаго ценза Белохъ не видитъ основанія сомнѣваться. — Особенаго вниманія заслуживаютъ вычисленія, основанныя на косвенныхъ данныхъ, именно, на показаніяхъ относительно военной организаціи грековъ и римлянъ. Мы не будемъ останавливаться здѣсь на деталяхъ соображеній Белоха, потому что это заставило бы насъ входить въ техническія подробности и кропотливый анализъ источниковъ, что отвлекло бы насъ отъ главнаго предмета изложенія. Белохъ приходитъ къ выводу, что число тяжеловооруженныхъ, составлявшихъ главный контингентъ греческихъ и римскихъ войскъ, даетъ возможность опредѣлить количество состоятельныхъ гражданъ и метековъ, такъ какъ къ службѣ тяжеловооруженными привлекались лишь лица съ извѣстнымъ цеизомъ<sup>1)</sup> (въ большинствѣ государствъ Греціи военной службѣ подлежали и состоятельные метеки)<sup>2)</sup>. Легковооруженные, набиравшіеся изъ менѣе состоятельныхъ элементовъ гражданства, съ IV вѣка до Р. Хр. перестаютъ играть роль. Зато мало-состоятельные элементы гражданства начинаютъ играть важную роль въ войскѣ въ эллинистический періодъ, а въ Римѣ съ эпохи Марія. Точно также употреблялись они для службы во флотѣ. Рабы въ войскѣ никогда не имѣли большого значенія, и потому ихъ присутствіе рѣдко путаетъ статистические разсчеты. Такимъ образомъ, вычисленія, основанныя на данныхъ военной организаціи, даютъ часто цѣнныи матеріалъ, главнымъ образомъ, для определенія количества жителей, пользовавшихся извѣстнымъ благосостояніемъ (критерій для его оценки различенъ въ различныхъ областяхъ), но, къ сожалѣнію, мы не въ состояніи на основаніи этихъ данныхъ определить отношенія состоятельныхъ элементовъ ко всему населенію и даже къ числу гражданъ, такъ какъ военная статистика древности не даетъ общихъ цифръ населенія. — Дальнѣйшими вспомогательными средствами для Белоха служатъ размѣры территоріи той или другой области. (Белохъ для этихъ вычислений пользовался планиметромъ Амслера и вы-

<sup>1)</sup> Bevölk., S. 17.

<sup>2)</sup> Ib., S. 20.

численіями Стрѣльбицкаго, изданными Русскимъ Центральнымъ Статистическимъ Комитетомъ). Размѣръ территоріи служить средствомъ для провѣрки цифръ, переданныхъ традиціей. Но возможно, напримѣръ, допустить, говорить Белохъ, чтобы земледѣльческая страна въ 1000 км., не отличающаяся плодородіемъ, прокартировала 400—500.000 жителей. Кромѣ того, при знаніи размѣра территоріи, климата, свойствъ почвы и уровня культуры можно, по аналогіи съ современностью, приблизительно опредѣлить число жителей страны, когда оно неизвѣстно. Этотъ методъ Behm и Wagner примѣняли для вычислениія населенія пѣкоторыхъ вѣтъ-европейскихъ странъ (Bevölkerung der Erde, 1872—1882). Наконецъ, еще вспомогательнымъ средствомъ для Белоха служать цифры, указывающія размѣръ производства и потребленія хлѣба и размѣръ хлѣбной торговли. „Если извѣстенъ размѣръ производства и ввоза или вывоза хлѣба, то возможно изъ этихъ данныхъ приблизительно опредѣлить количество населения“<sup>1</sup>). Относительно хлѣбной торговли сохранилось немало цифръ. Что касается Аттики, то мы имѣемъ очень цѣнныи источникъ о размѣрахъ мѣстнаго производства хлѣба: это надпись, относящаяся къ 329 — 8 году до Р. Хр. и напечатанная Фукаромъ въ 1884 году въ Bulletin de Corresp. Hell. Если принять во вниманіе, что изъ другихъ источниковъ<sup>2</sup>) мы можемъ опредѣлить размѣры ввоза хлѣба въ Аттику, то мы съ значительной вѣроятностю можемъ опредѣлить и размѣры потребленія хлѣба аттическимъ населеніемъ. Кромѣ того еще Böckh и Dureau de la Malle произвели вычислениія минимального количества хлѣба, потреблявшагося въ теченіе одного дня древнимъ грекомъ или италійцемъ. Таковы главные пріемы, примѣняемые Белохомъ для вычислениія общаго количества населения той или другой области древняго міра, въ частности числа гражданъ и числа имущество-состолительныхъ элементовъ общества. Средствомъ, следовательно, являются цифры, переданныя источниками, провѣряемыми и дополняемыми соображеніями, основанными на данныхъ военной организациіи, размѣра территоріи и количества производимаго и потребляемаго хлѣба.

Чтобы покончить съ характеристикой метода Белоха, остановлюсь еще на двухъ пунктахъ: определеніи вѣроятной продолжительности жизни въ древности и распределеніи жителей по возрасту и полу.

<sup>1</sup>) Ib., S. 29—30.<sup>2</sup>) Напримѣръ, Dem., contra Lept. 82.

Для вычислений въятной продолжительности жизни Белохъ воспользовался 1831 надгробными надписями Италии, въ которыхъ указанъ возрастъ умершихъ. Для определенія отношенія числа лицъ до 15 — 18 лѣтнаго возраста ко всему населенію, Белохъ прибѣгаетъ къ аналогіи съ современностью, при чёмъ для времени послѣ III вѣка до Рожд. Хр., когда на основаніи довольно опредѣленныхъ данныхъ приходится для Греціи и Италии допустить простоянку или замедленіе роста населенія, — наибольшую аналогію представляеть современная Франція, гдѣ количество дѣтей ниже 17 лѣтнаго возраста представляеть 31% всего населенія. Для V — III вѣковъ до Рожд. Хр. этотъ % долженъ быть повышенъ, но немного, такъ какъ средняя продолжительность жизни въ древности была ниже современной. Белохъ принимаетъ для этого времени количество дѣтей и подростковъ равнымъ около  $\frac{1}{3}$  всего населенія. Наконецъ, для определенія половъ Белохъ съ нѣкоторыми поправками береть обычное установленное эмпирически отношеніе (количество женщинъ почти равно количеству мужчинъ). Дѣйствіе войнъ и эмиграціи, касавшееся преимущественно мужчинъ, умѣрялось часто практиковавшимъ и по большей части разрѣшившимъ правомъ и правственностью умерщвленіемъ дѣтей, преимущественно дѣтей женскаго пола).

Приведемъ нѣсколько примѣровъ, конкретныхъ вычисленій Белоха. Возьмемъ важнѣйшія.

Очень большое значеніе для статистики населенія Аттики представляютъ цифры переписи, предпринятой между 317 — 307 г. до Рожд. Хр. Димитріемъ Фалерскимъ. Цифры эти переданы Атенеемъ на основаніи малоизвѣстнаго историка конца III вѣка до Рожд. Хр. Ктезикла<sup>1)</sup>. Число гражданъ, переданное Атенеемъ (21.000), не возбуждаетъ сомнѣній, потому что оно совпадаетъ съ числомъ гражданъ эпохи Демосѳена и Ликурга и подтверждается соображеніями относительно числа активныхъ гражданъ 322 года, когда Атипатръ ограничилъ имущественнымъ цензомъ права афинскихъ гражданъ. Число метековъ (10 т.) также не возбуждаетъ сомнѣнія, такъ какъ другія данные (надгробные надписи, военные контингенты) показываютъ, что количественное отношеніе метековъ въ Аттике къ гражданамъ было не менѣе того, какое представлено у Атенея<sup>2)</sup>. Совсѣмъ иначе обстоитъ дѣло съ цифрой рабовъ, находящуюся у Атенея: 400.000. Рядомъ Атeneй при-

<sup>1)</sup> Athen., VI, p. 272 B.

<sup>2)</sup> Beloch, S. 57 ff.

водить столь же большія цифры рабовъ на Эгейѣ: 470.000 (ссылается на Аристотеля) и въ Коринѣ: 460.000 (ссылка на Тимея). Критикуя эти цифры, Белохъ является послѣдователемъ Юма и Wallon'a, но только его соображенія болѣе обстоятельны. Главныя возраженія Белоха противъ цифры афинскихъ рабовъ у Атенея и противъ ея защитниковъ, наиболѣе видныхъ изъ которыхъ является известный Böckh, заключаются въ слѣдующемъ: дошедшая до насъ низкая цифра, опредѣляющая сумму движимаго и недвижимаго имущества, подлежащаго прямому налогу (*σισφορά*) въ 378 — 377 г., не допускаетъ присутствія въ Аттикѣ такого громаднаго числа рабовъ, такъ какъ тогда бы стоимость однихъ только рабовъ превзошла бы эту цифру. Да же, размѣръ потребленія хлѣба Аттикою говорить также противъ столь высокой цифры рабовъ. Наконецъ, Белохъ указываетъ на то, что, если принять цифру Атенея, то на каждого гражданина придется число рабовъ, превосходящее то количество рабовъ, которымъ, согласно источникамъ, владѣли въ Афинахъ люди, считавшіеся весьма зажиточными. Есть у Белоха еще нѣсколько аргументовъ подобнаго же рода. Происхожденіе цифры Атенея Белохъ объясняетъ слѣдующимъ образомъ: знакъ M у грековъ обозначалъ и 40 и 10.000 (*μορίας*); компиляторъ Атеней нашелъ у Аристотеля и Тимея знаки MF MZ и рѣшилъ, что они означаютъ 46 и 47 (тысячъ), между тѣмъ какъ на самомъ дѣлѣ здѣсь M означало *Μορίας* (10.000), и знаки эти имѣли смыслъ  $10.000 \times 6$  и  $10.000 \times 7$ , то-есть, 60.000 и 70.000; что же касается цифры у Ктезика, то число мирадъ въ рукописи, которой пользовался Атеней, вѣроятно, стерлось, и знакъ M Атеней прочелъ, какъ 400.000.

Отвергая цифру Атенея, какъ совершенно нелѣпую, Белохъ на основаніи размѣра потребленія хлѣба въ Аттикѣ принимаетъ количество рабовъ въ IV вѣкѣ до Рожд. Хр. равнымъ приблизительно 75.000. Такъ какъ источники свидѣтельствуютъ, что въ V вѣкѣ число рабовъ было нѣсколько больше, чѣмъ въ IV, то для эпохи Пелопонесской войны Белохъ принимаетъ число рабовъ, равное приблизительно 100.000. Эти числа подтверждаются еще нѣкоторыми соображеніями<sup>1)</sup>.

Въ исчисленіяхъ населенія римскаго государства особенно важную роль играютъ цифры римскаго ценза. Белохъ посвящаетъ этому во-

<sup>1)</sup> lb., S. 84—99.

просу обширный отдельъ своей книги<sup>1)</sup>). Мы не будемъ останавливаться на деталяхъ этого тонкаго анализа цифръ, такъ какъ намъ пришлось бы вдаться въ подробности, неудобныя для нашего изложения, тѣмъ болѣе что наиболѣе существенныя изъ соображеній Белоха относительно цифръ ценза переданы въ обстоятельной рецензіи на книгу Белоха, помѣщенной Н. Н. Шамонинымъ въ *Юридическомъ Вѣстнике*<sup>2)</sup>. Мы обратимъ вниманіе лишь на наиболѣе трудный пунктъ въ исторіи римскаго ценза, особенно занимающей изслѣдователей, тѣмъ болѣе, что этотъ пунктъ въ изслѣдованіи Белоха встрѣтилъ возраженія со стороны Коглеманна. Мы имѣемъ въ виду разницѣ цифръ ценза 70—69 года до Р. Хр. и 28 года до Рожд. Хр. Первый цензъ далъ 910.000 человѣкъ, цензъ 28 года до Рожд. Хр.—4.063.000. Послѣдняя цифра настолько велика, что она противорѣчить какъ цифрѣ 70 — 69 года, такъ и всѣмъ предшествующимъ. Между тѣмъ подлинность ея несомнѣнна, такъ какъ она заимствована не изъ литературнаго источника, а изъ официальнаго эпиграфическаго (*Monumentum Ancyranum*). Белохъ объясняетъ это обстоятельство тѣмъ, что Августъ впервые включилъ въ цепузальные списки женщины и дѣтей<sup>3)</sup>). При такомъ толкованіи оказывается, что гражданъ мужчинъ въ 28 году было около 1.500.000; это составляетъ увеличеніе сравнительно съ цензомъ 70 года всего на 600.000, что вполнѣ удовлетворительно объясняется дарованіемъ правъ гражданства Цизальпинской Галліи и многимъ общинаамъ въ провинціяхъ<sup>4)</sup>.

Не буду приводить еще примѣровъ исчислений, дѣлаемыхъ Белохомъ. Чтобы оцѣнить обширность эксплоатированнаго имъ материала источниковъ, слѣдуетъ указать на то, что онъ систематически изслѣдуется дошедшія до насъ цифры населенія отдельныхъ частей европейской Греціи, греческаго Востока, Сициліи и Великой Греціи, Италии (въ частности города Рима) и латинскаго Запада. Въ заключительной, короткой, но весьма содержательной главѣ Белохъ даетъ общий очеркъ исторіи населенія античнаго мира, поскольку се можно восстановить на основаніи источниковъ. Наконецъ, Белохъ дѣлаетъ попытку сдѣлать общий приблизительный подсчетъ населенія Греціи (включая Македонію) около 432 года до Р. Хр. и населенія римской

<sup>1)</sup> S. 306—387.

<sup>2)</sup> Юридический Вѣстникъ, 1888. № 5, стр. 118—129.

<sup>3)</sup> Beloch, S. 375—5. О включеніи дѣтей ср. также статью Beloch'a въ *Zeitschrift für Socialwissenschaft*, 1899, Heft 8—9, S. 615.

<sup>4)</sup> Ср. Beloch, въ *Zeitschrift für Socialwissenschaft* 1899, Heft 8—9, S. 614 f.

имперіи при смерти Августа (первая цифра = 3.051.000 при 26,6 чл. на 1 км., вторая=54.000.000 при 16 чл. на 1 км.). Значение этих цифръ станетъ яснымъ, если мы вспомнимъ, что Гиббонъ опредѣлялъ весьма произвольно населеніе Римской имперіи въ I вѣкѣ по Р. Хр.=120.000.000, то-есть, въ  $2\frac{1}{2}$  раза большими, чѣмъ цифра Белоха. Въ этомъ устalовленіи минимальныхъ цифръ населенія важная заслуга Белоха. Онъ самъ признается, что цифра эта приблизительная, причемъ точность ея варьируется по отдельнымъ странамъ. Для свободного населенія Греціи и Италии онъ допускаетъ ошибку % въ 25, для исчисленія рабовъ и населенія другихъ странъ, лежащихъ по Средиземному морю, ошибка, по его мнѣнію, можетъ быть равна 50%. Однако, говорить онъ, представляется вѣроятнымъ, что по закону большихъ чиселъ ошибка эта отчасти компенсируется, такъ что общія таблицы въ концѣ книги должны дать вѣрную — во крайней мѣрѣ, въ главныхъ чертахъ — картину населенія античного мира<sup>1</sup>). Въ частности очень большое значеніе имѣть то обстоятельство, что Белохъ во всеоружіи матеріала источниковъ выступилъ противъ преувеличенія количества рабовъ въ древнемъ мірѣ. Но главная заслуга Белоха заключается въ громадномъ собраніи матеріала, котораго до него не дѣлалъ еще ни одинъ изслѣдователь. Если отъ вниманія Белоха ускользнули какія либо данные, то въ весьма незначительномъ количествѣ. Это признаютъ даже его противники.

Тѣмъ не менѣе методъ и выводы Белоха въ послѣднее время встрѣтили возраженія. Въ виду капитальной важности этой книги для изученія экономическихъ отношеній древности, мы остановимся на возраженіяхъ одного изъ наиболѣе суровыхъ критиковъ Белоха, именно Грайфсвальдскаго профессора Seeck'a<sup>2</sup>). Въ послѣднее время внимание сравнительно большого круга читателей въ Германіи привлекло сочиненіе Seeck'a „Geschichte des Untergangs der antiken Welt“. Первый томъ этого сочиненія появился въ 1895 году, а въ 1897 уже понадобилось второе изданіе. Для сочиненій по древней исторіи это — успѣхъ значительный. Привлекаетъ читателей Seeck своимъ несомнѣнно талантливымъ и остроумнымъ изложеніемъ. Но эту его работу менѣе всего можно назвать ученымъ изслѣдованіемъ. Достаточно указать на то, что, по мнѣнію Seeck'a, гибель античнаго

<sup>1</sup>) *Beloch*, S. VI.

<sup>2</sup>) *Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik herausgegeben von Conrad*, 1897, 68. Band, S. 161—176.

мира объясняется ничемъ инымъ, какъ обратнымъ подборомъ. Seeck примѣняетъ къ соціальнымъ явленіямъ въ данномъ случаѣ нѣсколько страннымъ образомъ теорію Дарвина и заявляетъ, что въ Римской имперіи въ силу общественныхъ условій происходило вымирание сильныхъ, а выживали худшіе, слабѣйшіе какъ въ физическомъ, такъ и моральномъ смыслѣ. Вся эта теорія, лежащая въ основѣ книги, развита на небольшомъ количествѣ страницъ безъ глубокой аргументаціи. Нужно, правда, отдать справедливость Seeck'у, что со стороны изложенія глава эта написана даже увлекательно. Какіе же недостатки видить Seeck въ изслѣдованіи Белоха?

Seeck не отрицаєтъ важности статистическихъ изысканій въ области древней исторіи. Но онъ находитъ, что опорой должно служить пользованіе цифрами источниковъ, основанными на древнихъ официальныхъ данныхъ. Переданныя источниками цифры слѣдуетъ отвергнуть, если точность исчисленія не удостовѣрена. Между тѣмъ Белохъ, по мнѣнію Seeck'a, поступаетъ весьма часто обратно: онъ отвергаетъ цифры первой категоріи, когда они не подходятъ къ его априористическимъ показаніямъ (тенденція уменьшать количество населения древняго мира, въ особенности количество рабовъ). Такъ онъ отвергаетъ показанія Атенея о количествѣ рабовъ, Іосифа Флавія о населеніи Египта, произвольно пользуется данными относительно населения Рима и, напротивъ, принимаетъ ненадежныя исчисленія Галена относительно Пергама, цифру Діодора относительно населения Египта въ эпоху Августа, потому что эти цифры соотвѣтствуютъ его предвзятымъ точкамъ зрѣнія. Таковы, по мнѣнію Зекка, недостатки Белоха въ области пользованія источниками. Но столь же печально и то обстоятельство, что Белохъ, когда ему не хватаетъ данныхъ въ источникахъ, выставляетъ на ихъ мѣсто свои произвольныя исчисленія. Seeck упрекаетъ Белоха въ томъ, что онъ считаетъ число женщинъ и число дѣтей стоящими всегда въ одномъ отношеніи къ числу взрослыхъ мужчинъ, между тѣмъ какъ повѣрхностное наблюденіе показываетъ де, насколько такое предположеніе невѣрно: достаточно сравнить борцовъ южной Африки, у которыхъ 10 человѣкъ дѣтей—обычное явленіе, и современныхъ французовъ, у которыхъ нормой является 1—2 ребенка<sup>1)</sup>). Столь же произвольно поступаетъ Белохъ, когда онъ беретъ какъ основной коэфіціентъ при опредѣлении числа рабовъ въ древности отношеніе рабовъ къ свободнымъ, ука-

<sup>1)</sup>) Seeck o. c., S. 168.

занное Галеномъ для Пергама: не говоря уже о недостовѣрности Галена, коэффицентъ, вѣрный для Пергама, можетъ быть вовсе невѣренъ для Аѳинъ и Рима. Таковы, по мнѣнію Seeck'a, недостатки методическихъ пріемовъ Белоха. „Въ исторіи, заключаетъ Seeck, наше зпаніе не можетъ идти далѣе, чѣмъ позволяютъ источники. Естественно, и они не всегда достовѣрны, но отбросьте вы ихъ, и вы очутитесь въ пустомъ пространствѣ. Конечно, не слѣдуетъ бояться и отвергнуть источники, если есть къ тому достаточныя основанія, ибо незнаніе всегда лучше ложного знанія“<sup>1</sup>... „Если, говорить Seeck далѣе, всякое обстоятельство, не удостовѣренное, а найденное лишь посредствомъ умозаключеній, имѣть въ исторической наукѣ лишь очень сомнительную цѣнность, то сочиненныя (ergrnechte) цифры—совершенно негодны“<sup>2</sup>). Въ работѣ Белоха Seeck видитъ лишь богатое собрание материала; онъ признаетъ въ Белохѣ остроуміе, но сопровождающее отсутствіемъ такта въ пользованіи источниками и отсутствіемъ уваженія къ содержанію послѣднихъ<sup>3</sup>). Въ своей статьѣ Seeck даетъ, такъ сказать, образцовые (съ его точки зрѣнія) уроки того, какъ, по его мнѣнію, слѣдуетъ поступать, занимаясь статистическими изысканіями въ области древней исторіи. Относясь съ уваженіемъ къ данными источникамъ, которые онъ признаетъ официальными и точными, Seeck не допускаетъ сомнѣнія и въ вѣрности цифры рабскаго населенія Аѳинъ, переданной Атенеемъ (400.000). Онъ находитъ на основаніи комбинируемыхъ имъ данныхъ населеніе города Рима въ эпоху Августа равнымъ 2.000.000 вмѣсто 800.000 или 1.000.000, допускаемыхъ Белохомъ. Кроме того, Seeck настаиваетъ на принятіи для населенія Египта эпохи Августа показанія Іосифа Флавія ( $7\frac{1}{2}$ , миллионовъ), которое, по его мнѣнію, подтверждается Діодоромъ. Хорошій примѣръ того, какъ слѣдуетъ трактовать хозяйственную исторію безъ вымыселенныхъ цифръ, по мнѣнію Seeck'a, представляетъ его собственное произведеніе „Geschichte des Untergangs der antiken Welt“.

Чтобы покончить съ оппонентами Белоха, укажу еще на замѣтку Kornemann'a: „Die römischen Censuszahlen als statistisches Material. Zum Streit Seeck-Beloch“<sup>4</sup>). Авторъ вмѣстѣ съ Seeck'омъ находитъ, что у Белоха не всегда бываетъ достаточно уваженія къ источни-

<sup>1</sup>) Ib., S. 175 и 176.

<sup>2</sup>) Ib., S. 168.

<sup>3</sup>) Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik, 1897, 69. Band, S. 291—296.

камъ. Какъ примѣръ дурнаго обращенія съ источниками, Корнеманъ приводитъ толкованіе цифръ римскаго ценза, предлагаемое Белохомъ, въ частности цифры 70 года и 28 года до Р. Хр. Какъ мы видѣли, Белохъ объясняетъ рѣзкое различіе между этими цифрами тѣмъ, что Августъ включилъ въ общій итогъ женщинъ и дѣтей. Корнеманъ находитъ такое объясненіе ни на чёмъ не основаныемъ и предлагаетъ свое. По его мнѣнію, вариаціи въ цифрахъ ценза объясняются тѣмъ, что цензъ производился различно: иногда заносились въ цензуальные списки лишь граждане, явившіеся въ Римъ (послѣ союзнической войны), въ другихъ случаяхъ цензъ производился на мѣстахъ жительства (особенно съ эпохи *Iex Julia municipalis*). Главнымъ же образомъ высокая цифра ценза 28 года до Р. Хр., по мнѣнію Корнемана, объясняется ростомъ числа вольноотпущенниковъ и дарованиемъ правъ гражданства многимъ провинціаламъ—причины, которыхъ Белохъ, какъ мы видѣли, не считаетъ достаточными для объясненія рассматриваемаго факта.

Спустя мѣсяцъ послѣ появленія статьи *Seeck'a* Белохъ отвѣчалъ ему въ томъ же журналѣ *Conrad'a*<sup>1)</sup>. Белохъ не отрицаетъ значенія данныхъ источника, основанныхъ на официальныхъ исчисленіяхъ, но онъ обращаетъ вниманіе на то, что при передачѣ черезъ вторыя руки цифра очень легко можетъ подвергнуться искаженію, что случилось даже съ Фукидидомъ. Поэтому всякая цифра въ источнике должна подлежать проверкѣ по существу на основаніи реальныхъ данныхъ другого порядка. Что касается до возраженій Зекка по поводу отдѣльныхъ вычисленій Белоха, то послѣдній находитъ разсужденія Зекка въ большинствѣ случаевъ неправильными, а иногда вполнѣ противорѣчащими исторической дѣйствительности. Такъ, громадное число рабовъ, показанное Атенеемъ, совершенно не вяжется съ тѣмъ, что намъ известно о потребленіи хлѣба въ Аттике. Зеккъ ссылается на то, что количество хлѣба, ввозимаго въ Аѳины, известно намъ для эпохи Демосѳена, следовательно, для эпохи, отдѣленной отъ времени Дмитрія Фалерскаго полувѣкомъ. Но Белохъ основательно замѣчаетъ, что за это время, въ виду международныхъ отношеній, Аѳины не могли столь сильно прогрессировать, чтобы число рабовъ въ нихъ увеличилось болѣе, чѣмъ въ 3 раза. Да и откуда могла быть доставлена такая масса рабовъ? тѣмъ болѣе что, если принять цифру Атенея для Аѳинъ, то придется принять столь же большія цифры, сообщаемыя

<sup>1)</sup>) *Jahrbücher f. Nationalökonomie und Statistik*, 1897, 68. Band, S. 321—343.

имъ для Коринея и Эгина, и прибавить не меньшее число рабовъ на Родосѣ и въ Эфесѣ, не уступавшимъ въ эту эпоху Афинамъ въ области торговопромышленного развитія. Столь же абсурдный выводъ получается у Seeck'a, когда онъ говоритъ о населеніи Рима. Если взять предлагаемую имъ цифру и принять въ соображеніе, что значительная часть территории, заключенной въ Авреліанову стѣну, была занята садами, то получится выводъ, что въ центрѣ Рима 1 человѣкъ приходился на 4 дм. Свое мнѣніе Белохъ подтверждаетъ соображеніями о потреблении хлѣба въ Римѣ и о числѣ рабовъ въ немъ,—соображеніями, представляющими развитіе тѣхъ аргументовъ, которые были выставлены въ „Bevölkerung“. Гораздо слабѣе защищаетъ Белохъ свою цифру населенія Египта, но при этомъ онъ отмѣчаетъ, что эта цифра не играетъ въ его книгѣ существенного значенія <sup>1)</sup>). Что касается упрека Зекка въ томъ, что, стараясь заполнить пробѣлы источниковъ, Белохъ пользуется произвольными приемами для сочиненія пифръ, — то здѣсь Белохъ разбирается по пунктамъ возраженія Зекка и, какъ намъ кажется, достаточно показываетъ ихъ несостоятельность. Онъ совершенно справедливо говоритъ, что количественное отношеніе рабовъ къ свободнымъ въ Пергамѣ, показанное Галеномъ, вовсе не является для него, Белоха, какимъ-то постояннымъ коэффиціентомъ для всѣхъ временъ и народовъ древности. Онъ пользуется этимъ показаніемъ только разъ, опредѣляя количество рабовъ въ императорскомъ Римѣ, да и здѣсь этотъ аргументъ вовсе не является основнымъ <sup>2)</sup>). Точно также нельзя его упрекнуть и въ томъ, что онъ считаетъ всегда однимъ и тѣмъ же отношеніе дѣтей, мужчинъ и женщинъ.

Въ заключеніе Белохъ резюмируетъ свои взгляды на методъ статистического изученія древности. Эта часть его статьи является болѣе выразительнымъ развитиемъ основныхъ методологическихъ принциповъ, положенныхъ въ основу „Bevölkerung“. Такъ какъ цифровые данные, дошедшия до насъ, весьма часто страдаютъ неточностью, то при изслѣдованіи необходимы вспомогательные средства, являющіяся до известной степени коррективами къ показаніямъ источниковъ. Такими средствами являются современная статистическая наблюденія, дополняемыя и исправляемыя по отношению къ древнему миру изученіемъ экономическихъ отношеній древности. Достаточно указать на

<sup>1)</sup> О. с., S. 327.

<sup>2)</sup> О. с., S. 823 f.

такія соображенія, могущія служить ізвѣстной провѣркой и дополненіемъ цифровыхъ данныхъ источника: населеніе имѣеть тенденцію рости и растетъ до тѣхъ поръ, пока природныя условія страны при данномъ уровнеъ техники способны его прокармливать; населеніе тѣмъ гуще, чѣмъ старѣе культура, чѣмъ плодороднѣе почва, чѣмъ болѣе развита индустрия. Такія соображенія позволяютъ приблизительно опредѣлить населеніе одной области, когда извѣстно количество населенія другой и отношеніе хозяйственныхъ условій въ обѣихъ. Белохъ заявляетъ, что въ своей работѣ онъ установилъ вѣроятныя минимальныя цифры (*wahrscheinliche Minimalzahlen*). Онъ по прежнему допускаетъ отдѣльные ошибки въ томъ или другомъ случаѣ, думаетъ, что населеніе древности могло быть % на 25 — 30 выше его исчислѣнія, но утверждаетъ, что для того, чтобы его опровергнуть, нужно выставить новую систему исчислений, а нападками на немногія отдѣльныя мѣста еще пельзя подорвать общихъ выводовъ его книги.

Какое поученіе можно извлечь изъ всей этой полемики? Приходится признать, что иѣкоторыя возраженія Зекка имѣютъ вѣсъ (напримеръ, его соображенія относительно населенія Египта). Мы отъ себя могли бы указать на произвольность исчислѣнія гражданъ Спарты въ разныя эпохи, гдѣ Белохъ старается доказать, что въ Спарѣ уменьшалось лишь число полноправныхъ гражданъ, брою, а не число гражданъ вообще, несмотря на то, что послѣднее признавали до сихъ поръ почти всѣ историки Спарты, и отвергать этого обстоятельства нѣть никакихъ основаній, потому что для объясненія такого явленія мы можемъ почерпнуть изъ источниковъ достаточное количество фактовъ. Въ виду такихъ обстоятельствъ Белохъ не правъ, ослабляя значеніе критики отдѣльныхъ мѣстъ его книги: такая критика необходима для болѣе полного выясненія истины. Но совершенно правъ Белохъ, утверждая, что сдѣланыя до сихъ поръ возраженія не могли еще серьезно поколебать его общихъ выводовъ. И сице болѣе правъ онъ, защищая свой методъ, являющійся сочетаніемъ филологической интерпретаціи текстовъ, конкретныхъ историческихъ и абстрактныхъ экономическихъ пріемовъ. Недостатокъ критики Зекка заключается въ томъ, что онъ гораздо болѣе филологъ, чѣмъ историкъ и экономистъ, а при всей важности филологии въ области древней и средней исторіи исключительно филологическое направлѣніе можетъ привести къ оправданію словъ Нибура о Бѣкѣ, примѣняемыхъ Белохомъ къ *Seecck'y*, что „филологи неспособны представлять себѣ филологический материалъ, какъ нѣчто реальное“.

Итакъ, методические пріемы — это одна важная сторона книги Белоха. Общіе выводы, до сихъ поръ непоколебленные въ своей основѣ,—другой важный пунктъ. Наконецъ, столь же цѣннымъ приходится признать материалъ, собранный Белохомъ. Еще С. Wachsmuth писалъ вскорѣ послѣ выхода въ свѣтъ книги Белоха: „Здѣсь впервые собрано все, что можетъ пролить свѣтъ на статистику (*Bevölkerungsverhältnisse*) населенія древняго міра, и впервые этотъ материалъ подвергнутъ острой критикѣ. Эта заслуга должна быть признана за работой, даже если нѣкоторые отдѣльные выводы изслѣдователя окажутся спрочными и даже если вся стройная система, воздвигнутая передъ нашими глазами, при дальнѣйшемъ изслѣдованіи будетъ замѣнена другою“<sup>1)</sup>). Эд. Мейеръ высказывается еще рѣшительнѣе: „Укажемъ... разъ навсегда на капитальный трудъ Белоха: *Die Bevölkerung der griechisch-römischen Welt...*, окончательно устраивлюцій изъ области науки общепринятые взгляды па рабство и количество рабовъ въ древности. На его изслѣдованіяхъ основана и моя статья въ *Handwörterbuch der Staatswissenschaften*“<sup>2)</sup>). Даже противники Белоха, Seeck и Когнеманн, признаютъ за его работой значеніе богатаго собранія материала.

Можетъ быть, вся эта полемика оставляетъ въ читателѣ все-таки въ концѣ концовъ ощущеніе неудовлетворенности. Какъ скученъ здѣсь материалъ и какъ много здѣсь гипотетическаго! Конечно, въ такомъ замѣчаніи есть значительная доля правды, но не слѣдуетъ преувеличивать его значенія. Нужно помнить, что даже для менѣе отдаленныхъ periodовъ исторіи до послѣдняго времени оперировали почти столь же проблематическими статистическими данными. Достаточно взглянуть на статистическая данные, приводимыя Маколеемъ относительно Англіи 2-й пол. XVII вѣка, чтобы увидѣть ихъ слабую обоснованность, а между тѣмъ этими данными приходилось довольствоваться и строить на нихъ немало выводовъ. Наконецъ, даже для столь, казалось бы, внимательно изучаемой области исторіи, какъ старый порядокъ во Франціи, только въ самое послѣднее время стали предпринимать правильныя архивныя статистическая изысканія. А посмотрите, сколь случаины тѣ цифры, которыми оперируетъ Тэнъ. Мы имѣли случай въ другомъ мѣстѣ говорить о такомъ же характерѣ цифръ, приводимыхъ въ весьма недавнее время, за неимѣніемъ лучшаго мате-

<sup>1)</sup> *Jahrbücher f. Nationalökonomie und Statistik*, 49. Band, 1887, S. 32—33.

<sup>2)</sup> Эд. Мейеръ, о. с., стр. 60, прим. 2.

риала, М. М. Ковалевскимъ въ I т. его серьезнаго труда „Происхождение современной демократіи“<sup>1)</sup>). Однако исторіографія даетъ намъ и нѣкоторое утѣшненіе относительно выводовъ, основавшихъ на неполномъ и неточномъ статистическомъ материалѣ: если эти гипотетические выводы сдѣланы съ соблюдениемъ необходимыхъ предосторожностей, то оказывалось нерѣдко, при расширеніи материала источниковъ, что гипотезы были недалеки отъ истины. Для создания такихъ вѣроятныхъ выводовъ путь, указанный Белохомъ, кажется намъ наиболѣе правильнымъ, хотя, конечно, онъ нуждается въ усовершенствованіяхъ. Правда, относительно древней исторіи мало надежды на провѣрку гипотетическихъ выводовъ новымъ материаломъ, по вѣдь не мало областей науки, гдѣ, быть можетъ, навсегда придется довольствоваться выводами гипотетическими. Впрочемъ, не нужно думать, что въ области древней исторіи расширеніе статистического материала вовсе безнадежно. Укажемъ хотя бы на открытие въ 80-хъ годахъ надписи, опредѣляющей размѣры урожая въ Аттике въ 329—8 году до Р. Хр.<sup>2)</sup>.

Разсмотрѣнныя двѣ полемики какъ нельзя болѣе ясно говорятъ о необходимости для изученія исторіи экономического быта совмѣстной работы филологовъ, историковъ и экономистовъ. Совокупная усилія представителей всѣхъ этихъ дисциплинъ прольютъ, думается намъ, свѣтъ на многіе вопросы, но при этомъ безусловно необходимо одно условіе—строгое продуманный методъ и столь же строгое и послѣдовательное его примѣненіе.

М. Хвостовъ.

---

<sup>1)</sup> См. нашу статью въ „Изданіяхъ Историческаго Общества при Московскому университѣтѣ“, т. II, М. 1898, стр. 85.

<sup>2)</sup> См. выше, стр. 292.