



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>



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/>

PStar 392.10



С. С. ОФИЦИАЛЬНО РЕДАКЦИОННО ОФИЦИАЛ 1902



HARVARD  
COLLEGE  
LIBRARY









2 лист.

# УНИВЕРСИТЕТСКАЯ ИЗВЕСТИЯ.

Годъ XXXII.

№ 1—ЯНВАРЬ.

1892 годъ.

## СОДЕРЖАНИЕ.

### Часть I—официальная.

- Личный составъ У-та Св.  
Владимира къ 1-му ян-  
варя 1892 г. . . . . 1—22

### Часть II—неофициальная.

- I. Голода въ Россіи и мѣры  
правительства противъ  
нихъ.—Проф. А. Ромако-  
вича-Славатинскаго . . . . 27—68
- II. Теорія функций комплекс-  
наго переменного. (Съ  
5-ю таблицами).—Проф.  
П. Покровского . . . . 79—118

### Научная хроника.

- III. Протоколы Физико-мате-  
матического Общества  
за 1891 годъ . . . . . 1—16
- IV. Протоколы засѣданій  
Акушерско-гинекологиче-  
скаго Общества въ Киевѣ  
за 1891 годъ . . . . . 1—32

### Критика и библиографія.

- V. Глаголический Миссалъ  
Хервои, воеводы Босній-  
скаго и герцога Сплѣт-  
скаго.—Проф. Т. Фло-  
рианскаго . . . . . 1—16

- VI. Критико-библиографиче-  
ская замѣтки.—Приватъ-  
доц. П. Соколовскаго . . . . 17—40

### Прибавлѣнія.

- I. Средневѣковая медици-  
на.—Д-ра С. Козкера . . . . 161—176
- II. Очерки изъ лекцій по  
русскому государственному  
праву.—Проф. О.  
Энхельмана . . . . . 223—254
- III. Объявленія объ изданіи  
журналовъ и газетъ. XXXIII—LVI
- IV. Росписи лекцій въ Уни-  
верситетѣ Св. Владимира  
на весенне полугодіе  
1892 года.

КІЕВЪ.

1892.



206  
1949

# УНИВЕРСИТЕТСКІЯ

## И З В Т С Т И Я.

ГОДЪ ТРИДЦАТЬ ВТОРОЙ.

№ 1—ЯНВАРЬ.



КІЕВЪ.

Типографія ІМПЕРАТОРСКАГО Університета Св. Владимира.  
В. І. Завадзкаго. Большая-Васильковская улица, д. № 29—31.

1892.



P Slav 392.10



51\*17

---

Печатано по определению Совета Университета Св. Владимира.  
Ректоръ Θ. Фортинскій.

---

THE LIBRARY OF CONGRESS  
DUPLICATE

## СОДЕРЖАНИЕ.

### Часть I—официальная.

	стр.
Личный составъ У-та Св. Владимира къ 1-му января 1892 года . . . . .	1—22

### Часть II—неофициальная.

I. Голода въ Россіи и мѣры правительства противъ нихъ.—Проф. А. Романовича-Славатинскаго . . . . .	27—68
II. Теорія функцій комплекснаго перемѣннаго. (Съ 5-ю таблицами).—Проф. П. Покровскаго . . . . .	79—118

### Научная хроника.

III. Протоколы Физико-математического Общества за 1891 годъ . . . . .	1—16
IV. Протоколы засѣданій Акушерско-гинекологического Общества въ Кіевѣ за 1891 годъ . . . . .	1—32

### Критика и библіографія.

V. Глаголический Миссалъ Хервои, воеводы Боснійскаго и герцога Сплѣтскаго.—Проф. Т. Флоринскаго . . .	1—16
VI. Критико-библіографическая замѣтки.—Приватъ-доц. П. Соколовскаго . . . . .	17—40

### Прибавленія.

I. Средневѣковая медицина.—Д-ра С. Конвера . . . .	161—176
II. Очерки изъ лекцій по русскому государственному праву.—Проф. О. Эйхельмана . . . . .	223—254
III. Объявленія объ изданіи журналовъ и газетъ . . .	xxxviii—lvi
IV. Росписаніе лекцій въ У-тѣ Св. Владимира на весен- нее полугодіе 1892 года.	



## Личный составъ Университета Св. Владимира

къ 1-му января 1892 года.

---

Ректоръ университета св. Владимира, ординарный профессоръ по каѳедрѣ всеобщей исторіи, докторъ всеобщей исторіи, дѣйствительный статскій совѣтникъ Федоръ Яковлевичъ Фортинскій.

Заслуженный профессоръ богословія православнаго исповѣданія, настоятель православной Университетской церкви, докторъ богословскихъ наукъ, протоіерей Назарій Антоновичъ Таворовъ.

### *Историко-филологический факультетъ.*

Деканъ историко-филологического факультета, ординарный профессоръ по каѳедрѣ славянской филологии, докторъ славянской филологии, статскій совѣтникъ Тимоѳей Дмитріевичъ Флоринскій.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ русской исторіи, докторъ русской исторіи, дѣйствительный статскій совѣтникъ Владимиръ Степановичъ Иконниковъ.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ русской исторіи, докторъ русской исторіи, статскій совѣтникъ Владимиръ Бонифатіевичъ Антоновичъ.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ теоріи и исторіи искусствъ, докторъ теоріи и исторіи искусствъ, дѣйствительный статскій совѣтникъ Адріанъ Викторовичъ Праховъ.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ всеобщей исторіи, докторъ всеобщей исторіи, статскій совѣтникъ Иванъ Васильевичъ Лучинскій.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ римской словесности и се-  
кретарь факультета, докторъ римской словесности, статскій совѣтникъ  
Юліанъ Андреевичъ Кулаковскій.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ западно-европейскихъ лите-  
ратуръ, докторъ всеобщей литературы, статскій совѣтникъ Николай  
Павловичъ Дашкевичъ.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ русскаго языка и словесности,  
докторъ русской словесности, статскій совѣтникъ Петъ Владимировичъ  
Владимировъ.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ сравнительного языкознанія,  
докторъ сравнительного языкознанія, статскій совѣтникъ Федоръ  
Ивановичъ Кауэръ.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ классической филологии,  
докторъ классической филологии, статскій совѣтникъ Іосифъ Андреев-  
ичъ Леціусъ.

Экстраординарный профессоръ по каѳедрѣ всеобщей исторіи,  
коллежскій секретарь Николай Михайловичъ Буновъ.

Экстраординарный профессоръ по каѳедрѣ философіи, магистръ  
философіи, Алексѣй Никитичъ Гиляровъ.

И. д. Экстраординарного профессора по каѳедрѣ классической  
филологии, магистръ классической филологии, Адольфъ Израилевичъ  
Сонни.

И. д. экстраординарного профессора по каѳедрѣ церковной исто-  
рии и штатный доцентъ Киевской Духовной академіи, магистръ бого-  
словія, Степанъ Тимофеевичъ Голубевъ.

Приватъ-доцентъ по каѳедрѣ классической филологии и дирек-  
торъ Киевской 5-й гимназіи, статскій совѣтникъ Вячеславъ Ивано-  
вичъ Петръ.

Приватъ-доцентъ по предмету классической филологии, коллежскій  
совѣтникъ Алексѣй Осиповичъ Постишиль.

Приватъ-доцентъ по предмету теоріи и исторіи искусствъ, Гри-  
горій Григорьевичъ Павлуцкій.

Приватъ-доцентъ по предмету русской исторіи, магистръ русской  
исторіи, надворный совѣтникъ Петръ Васильевичъ Голубовскій.

Лекторъ французскаго языка, статскій совѣтникъ Адольфъ Оси-  
повичъ Налисъ.

Лекторъ нѣмецкаго языка и учитель древнихъ языковъ при Киевской 2-й гимназіи, коллежскій совѣтникъ Фердинандъ Карловичъ А н д е р с о нъ.

*Физико-математический факультетъ.*

Деканъ физико-математического факультета, ординарный профессоръ по каѳедрѣ зоологии, докторъ зоологии, статскій совѣтникъ Николай Васильевичъ Б о б р е ц к і й.

Сверхштатный заслуженный ординарный профессоръ по предмету геологии, докторъ естественныхъ наукъ, тайный совѣтникъ Константинъ Матвѣевичъ Т е о ф и л а к т о въ.

Сверхштатный заслуженный ординарный профессоръ по предмету теоретической и практической механики, докторъ математическихъ наукъ, тайный совѣтникъ Иванъ Ивановичъ Р а х м а н и о въ.

Сверхштатный заслуженный ординарный профессоръ по предмету чистой математики, докторъ математическихъ наукъ, дѣйствительный статскій совѣтникъ Михаилъ Егоровичъ В а щ е н к о - З а х а р ч е н к о.

Сверхштатный заслуженный ординарный профессоръ по предмету физики, докторъ физики, дѣйствительный статскій совѣтникъ Михаилъ Петровичъ А в е н а р і у съ.

Сверхштатный заслуженный ординарный профессоръ по каѳедрѣ астрономіи, докторъ астрономіи, дѣйствительный статскій совѣтникъ Митрофанъ Федоровичъ Х а н д р и к о въ.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ технической химіи, докторъ химіи, дѣйствительный статскій совѣтникъ Николай Андреевичъ Б у н г е.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ ботаники, докторъ ботаники, статскій совѣтникъ Осипъ Васильевичъ Б а р а н е ц к і й.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ теоретической физики, докторъ физики, статскій совѣтникъ Николай Николаевичъ Ш и л л е ръ.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ ботаники, докторъ ботаники, статскій совѣтникъ Иванъ Федоровичъ Ш м а л ь г а у з е н ъ.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ чистой математики, докторъ математики, статскій совѣтникъ Василій Петровичъ Е р м а к о въ.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ зоологии, докторъ зоологии, статскій совѣтникъ Алексѣй Алексѣевичъ К о р о т н е въ,

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ минералогіи и геологіи, докторъ минералогіи и геологіи, статскій совѣтникъ Павелъ Николаевичъ Венюковъ.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ чистой математики, докторъ математики, Борисъ Яковлевичъ Букрѣевъ.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ физической географіи, статскій совѣтникъ Петръ Ивановичъ Броуновъ.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ агрономіи, докторъ агрономіи, Сергій Михайловичъ Богдановъ.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ химіи, докторъ химіи, статскій совѣтникъ Александръ Павловичъ Эльтековъ.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ механики, докторъ прикладной математики и секретарь факультета, надворный совѣтникъ Гавріилъ Константиновичъ Сусловъ.

Экстраординарный профессоръ по каѳедрѣ минералогіи, магистръ минералогіи и геологіи, коллежскій совѣтникъ Петръ Яковлевичъ Арамашевскій.

Экстраординарный профессоръ по каѳедрѣ чистой математики Петръ Михайловичъ Покровскій.

Экстраординарный профессоръ по каѳедрѣ химіи, докторъ химіи, коллежскій ассесоръ Сергій Николаевичъ Реформатскій.

И. д. экстраординарного профессора по каѳедрѣ химіи магистръ химіи надворный совѣтникъ Яковъ Николаевичъ Барзиловскій.

Астрономъ-наблюдатель, докторъ философіи, астрономіи и геодезіи, статскій совѣтникъ Вильгельмъ Ивановичъ Фабрициусъ.

Приватъ-доцентъ по предмету сравнительной анатоміи животныхъ и лаборантъ зоологической лабораторіи, надворный совѣтникъ Василій Карловичъ Совинскій.

Приватъ-доцентъ по предмету астрономіи, магистръ астрономіи Робертъ Филипповичъ Фогель.

#### *Состоятъ при факультете:*

Хранитель ботаническаго кабинета, дѣйствительный студентъ физико-математического факультета, губернскій секретарь Иванъ Кастановичъ Бордзиловскій.

Сверхштатный лаборантъ при ботаническомъ саду, дѣйствительный студентъ физико-математического факультета, Владимиръ Ипполитовичъ Л и п ск і й.

Хранитель зоологического кабинета, кандидатъ физико-математического факультета, коллежскій секретарь Николай Степановичъ Л у къ я-  
новъ.

Хранитель минералогического кабинета, магистрантъ, коллежскій секретарь Василій Ефимовичъ Т а р а с е н к о.

Лаборантъ химической лабораторіи, кандидатъ естественныхъ наукъ, коллежскій ассесоръ Николай Николаевичъ В о л од к е в и чъ.

Лаборантъ технической лабораторіи, стат. совѣт. Левъ Львовичъ Л у н д ъ.

Лаборантъ химической лабораторіи, кандидатъ естественныхъ наукъ, коллежскій ассесоръ Николай Васильевичъ М о л ч а н о в с к і й.

Штатный лаборантъ при каѳедрѣ физики, кандидатъ физико-мат. факультета, коллеж. секретарь Осипъ Осиповичъ К о с о н о г о въ.

Хранитель геологического кабинета, кандидатъ физико-математического факультета, титулярный совѣтникъ Павель Аполлоновичъ Т у т к о в с к і й.

Сверхштатный лаборантъ при каѳедрѣ зоологии, кандидатъ физико-мат. факультета Юліанъ Николаевичъ С е м е н к е в и чъ.

Сверхштатный лаборантъ при каѳедрѣ зоологии, кандидатъ физико-мат. факультета, Владимиръ Афанасьевичъ К а р а в а е въ.

Сверхштатный лаборантъ при каѳедрѣ геологии кандидатъ физико-мат. факультета Петръ Николаевичъ К у з н е ц к і й.

Сверхштатный лаборантъ при каѳедрѣ физики, кандидатъ физико-матем. факультета Яковъ Николаевичъ Ж у къ.

Садовникъ ботанического сада Эрнѣстъ Карловичъ Г о н б а у мъ (безъ правъ службы).

Чучельникъ Карль Вильгельмовичъ Э р г а н тъ (безъ правъ службы).

### *Юридический факультетъ.*

Деканъ юридического факультета, заслуженный ординарный профессоръ по каѳедрѣ государственныхъ законовъ, докторъ государственныхъ законовъ, дѣйствительный статскій совѣтникъ Александръ Васильевичъ Р о м а н о в и чъ-С л а в а т и н с к і й.

Заслуженный ординарный профессоръ по каѳедрѣ энциклопедіи права и исторіи философіи права, дѣйст. стат. совѣт. Николай Карловичъ Ренненкампфъ.

Сверхштатный заслуж. ордин. профессоръ по предмету гражданскаго права, докторъ гражданскаго права, дѣйствит. стат. совѣт. Василій Григорьевичъ Демченко.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ исторіи русскаго права, докторъ русской исторіи, дѣйствительный статскій совѣтникъ Михаилъ Флегонтовичъ Владимиристій-Будановъ.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ международнаго права, докторъ международнаго права, статскій совѣтникъ Отто Оттовичъ Эхельманъ.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ гражданскаго права и судопроизводства, докторъ гражданскаго права, статскій совѣтникъ Петъ Павловичъ Цитовичъ.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ полицейскаго права, докторъ политической экономіи и статистики, статскій совѣтникъ Аенигенъ Яковлевичъ Антоновичъ.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ политической экономіи и статистики, докторъ полицейскаго права, дѣйствительный статскій совѣтникъ Дмитрій Ивановичъ Пихно.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ уголовнаго права докторъ уголовнаго права, статскій совѣтникъ Леонидъ Сергѣевичъ Бѣлогрицъ-Котляревскій.

Экстраординарный профессоръ по каѳедрѣ римскаго права, магистръ гражданскаго права и секретарь факультета, статскій совѣтникъ Леонидъ Николаевичъ Каницевъ.

И. д. экстраординарного проф. по каѳедрѣ финансового права, магистръ финансового права, Николай Петровичъ Яснопольскій.

И. д. экстраординарного профессора по каѳедрѣ церковнаго права и экстраординарный профессоръ Киевской духовной академіи, магистръ богословія, дѣйствительный статскій совѣтникъ Петръ Александровичъ Лашкаревъ.

Приватъ-доцентъ по предмету политической экономіи и статистики, магистръ политической экономіи и статистики, Николай Мартіановичъ Цитовичъ.

Приватъ-доцентъ по предмету уголовнаго права, магистрантъ

уголовнаго права, коллежскій ассесоръ Николай Васильевич Самоловъ.

Приватъ-доцентъ по предмету римскаго права, магистръ римскаго права, Павелъ Эмиліевич Соколовский.

*Медицинскій факультетъ.*

Деканъ медицинскаго факультета, заслуженный ординарный профессоръ по каѳедрѣ фармакологіи, докторъ медицины, статскій совѣтникъ Эмілій Георгіевич Гейбелъ.

Заслуженный ординарный профессоръ по предмету оперативной хирургіи, докторъ медицины, дѣйствительный тайный совѣтникъ Владимира Аѳанасьевича Караваевъ.

Заслуженный ординарный профессоръ по предмету государственного врачебновѣдѣнія тайный совѣтникъ Федоръ Федорович Эргадтъ.

Сверхштатный ординарный профессоръ по каѳедрѣ гистологіи и эмбріологіи, докторъ медицины, дѣйствительный статскій совѣтникъ Петръ Иванович Перемежко.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ гигіиеніи, медицинской полиціи, медицинской географіи и статистики, докторъ медицины, дѣйствительный статскій совѣтникъ Викторъ Андреевич Субботинъ.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ патологической анатоміи, докторъ медицины, дѣйствительный статскій совѣтникъ Григорій Николаевич Михаль.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ хирургической факультетской клиники, докторъ медицины, дѣйствительный статскій совѣтникъ Александръ Христіанович Ринекъ.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ физіологии, докторъ медицины, статскій совѣтникъ Сергій Иванович Чирьевъ.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ терапевтической госпитальной клиники, докторъ медицины, статскій совѣтникъ Карлъ Генрихович Трищель.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ офтальмологіи съ факультетскою клиникою, докторъ медицины, статскій совѣтникъ Андрей Васильевич Ходинъ.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ хирургіи съ госпитальною

клиникою, докторъ медицины, статскій совѣтникъ єордъ Карловичъ Борнгауптъ.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ терапевтической факультетской клиникою, докторъ медицины, статскій совѣтникъ Василій Васильевичъ Чирковъ.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ акушерства съ факультетскою клиникою, докторъ медицины, статскій совѣтникъ Георгій Ермолаевичъ Рейнъ.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ накожныхъ и сифилитическихъ болѣзней, докторъ медицины, дѣйствительный статскій совѣтникъ Михаилъ Ивановичъ Стуковенковъ.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ систематическаго ученія о нервныхъ и душевныхъ болѣзняхъ, докторъ медицины, статскій совѣтникъ Иванъ Алексѣевичъ Сикорскій.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ врачебной діагностики съ пропедевтическою клиникою, докторъ медицины, статскій совѣтникъ Фердинандъ Александровичъ Лешъ.

Ординарный профессоръ по каѳедрѣ оперативной хирургіи съ топографическою анатоміею и секретарь медицинскаго факультета, докторъ медицины, статскій совѣтникъ Павель Ивановичъ Морозовъ.

Экстраординарный профессоръ по каѳедрѣ общей патологіи, докторъ медицины, коллежскій совѣтникъ Владіміръ Валеріановичъ Подвасецкій.

Экстраординарный профессоръ по каѳедрѣ частной патологіи и терапіи, докторъ медицины, дѣйствительный статскій совѣтникъ Евгений Ивановичъ Афанасьевъ.

Экстраординарный профессоръ по каѳедрѣ судебнай медицины, докторъ медицины, надворный совѣтникъ Николай Александровичъ Оболонскій.

Экстраординарный профессоръ по каѳедрѣ фармаціи и фармакогнозіи, магистръ фармаціи, статскій совѣтникъ Тимоѳей Ивановичъ Лоначевскій-Петруняка.

Экстраординарный профессоръ по каѳедрѣ хирургической патологии, докторъ медицины, коллежск. совѣтникъ Александръ Дмитріевичъ Шавловскій.

Экстраординарный профессоръ по каѳедрѣ дѣтскихъ болѣзней, докторъ медицины, коллежскій совѣтникъ Василій Егоровичъ Черновъ.

Экстраординарный профессоръ по каѳедрѣ медицинской химії, докторъ медицины, коллежскій совѣтникъ Алексѣй Андреевичъ Садовень.

Экстраординарный профессоръ по каѳедрѣ анатоміи, докторъ медицины, статскій совѣтникъ Михаилъ Андреевичъ Тихомировъ.

Экстраординарный профессоръ по каѳедрѣ гистологіи и эмбріологии, докторъ медицины, надвор. совѣт. Яковъ Никифоровичъ Яковичъ.

Приватъ-доцентъ по предмету оперативной хирургіи съ тонографической анатоміей, докторъ медицины, статскій совѣтникъ Осипъ Александровичъ Рустіцкій.

Приватъ-доцентъ по предмету діагностики внутреннихъ болѣзней, докторъ медицины, Василій Парменовичъ Образцовъ.

Приватъ-доцентъ по каѳедрѣ на кожныхъ и сифилитическихъ болѣзней, докторъ медицины, надворный совѣтникъ Сергѣй Петровичъ Томашевскій.

Приватъ-доцентъ по предметамъ общей хирургической анатоміи и терапіи и оперативной хирургіи, докторъ медицины, титуллярный совѣтникъ Иванъ Васильевичъ Радзимовскій.

Приватъ-доцентъ по предмету хирургіи, докторъ медицины, Адольфъ Карловичъ Флейшеръ.

Приватъ-доцентъ по предмету частной патологіи, докторъ медицины, титуллярный совѣтникъ Захарій Хрисанфовичъ Зенкевичъ.

Приватъ-доцентъ по предметамъ акушерства и женскихъ болѣзней, докторъ медицины, коллежскій совѣтникъ Варнава Алексѣевичъ Доброволовъ.

Приватъ-доцентъ по предмету дѣтскихъ болѣзней, докторъ медицины, Иванъ Виссаріоновичъ Троицкій.

Приватъ-доцентъ по предмету хирургіи, докторъ медицины, Николай Маркіановичъ Волковичъ.

Приватъ-доцентъ по предмету частной патологіи и терапіи, докторъ медицины, Єоффиль Гавриловичъ Яновскій.

Прозекторъ при каѳедрѣ нормальной анатоміи и приватъ-доцентъ по предмету частной патологіи и терапіи, докторъ медицины, Николай Николаевичъ Жукъ.

Прозекторъ при каѳедрѣ физіологіи, приватъ-доцентъ по пред-

**Глазной:****СВЕРХШТАТНЫЕ:**

Лѣкарь Владимиръ Константиновичъ Думитрашковъ.

Лѣкарь Александръ Филипповичъ Шимановскій.

Фельдшеръ Даніилъ Лаврентіевъ Панчеховъ.

**б) Госпитальныхъ:****Терапевтической:**

Ассистентъ коллежскій асессоръ Владимира Васильевичъ Пономаренко.

Ассистентъ надворный совѣтникъ Николай Соломка.

Ассистенты при каѳедрѣ нервныхъ и душевныхъ болѣзней:—  
штатный—лѣкарь Александръ Константиновичъ Тышевичъ и сверхштатный—лѣкарь Николай Дмитріевичъ Горбуновъ.

**Хирургической:**

Сверхштатный ординаторъ дѣтской клиники, лѣкарь Федоръ Петровичъ Григоровичъ-Барскій.

Сверхштатный ординаторъ при клиническомъ отдѣленіи накожныхъ и сифилитическихъ болѣзней, лѣкарь Еремія Ивановичъ Грицуй.

Сверхштатный ординаторъ при пропед. клин. Университета св. Владимира Иванъ Ивановичъ Шрамковъ.

И. д. письмоводителя медицинского факультета, Алексѣй Петровичъ Михайловъ.

**Совѣтъ Университета.**

Предсѣдатель—ректоръ (см. выше), члены: деканы, ординарные и экстраординарные профессора (см. выше).

Секретарь Совѣта, коллежскій секретарь Виталій Ильичъ Скобогатко.

**Правление Университета.**

Предсѣдатель—ректоръ (см. выше), члены: деканы и инспекторъ студентовъ.

Секретарь Правленія, коллежскій совѣтникъ Иванъ Петровичъ  
Исаевъ.

Помощникъ секретаря Правленія, кол. регистраторъ Владимиръ  
Ивановичъ Клопотовскій.

### *Инспекція.*

Инспекторъ студентовъ, дѣйствительный статскій совѣтникъ  
Евгений Александровичъ Лагоріо.

### *Помощники Инспектора.*

Коллежскій совѣтникъ, Василій Николаевичъ Селивановъ.

Коллежскій совѣтникъ, Андрей Ивановичъ Сомовъ.

Коллежскій ассесоръ, Филиппъ Даниловичъ Збоожнякевичъ.

Коллежскій ассесоръ, Николай Васильевичъ Романовичъ-  
Славатинскій.

Коллежскій ассесоръ Степанъ Николаевичъ Борисенко.

Секретарь по студенческимъ дѣламъ, коллежскій секретарь Влади-  
миръ Павловичъ Имагартъ.

### *Чины библіотеки.*

Библіотекарь (онъ-же завѣдывающій центральн. архивомъ), стат-  
скій совѣтникъ Кириллъ Алексѣевичъ Царевскій.

### *Помощники библіотекаря.*

Коллежскій совѣтникъ Іосифъ Сидоровичъ Гавриленко.

Коллежскій ассесоръ Константинъ Никифоровичъ Щебровъ.

Коллежскій регистраторъ Николай Васильевичъ Миницкій.

Сверхштатный помощникъ библіотекаря, титуларный совѣтникъ  
Василій Петровичъ Клячинъ.

Сверхштатный помощникъ библіотекаря, титуларный совѣтникъ  
Михаилъ Михайловичъ Ващенко-Захарченко.

Григорій Севастьяновичъ Дверницкій.

Сверхштатный помощникъ библіотекаря, Василій Васильевичъ  
Курдюмовъ.

Сверхштатный помощникъ библіотекаря, Евгений Александро-  
Кивлицкій.

Секретарь библіотеки, Леонидъ Николаевичъ Л и п с к і й.

*Центральныи архивъ для древнихъ актовыхъ книгъ губерній Кіевской,  
Подольской и Волынской.*

Завѣдывающій архивомъ, библіотекарь (см. выше).

Помощникъ завѣдывающаго—помощникъ библіотекаря при Центральномъ архивѣ, коллежскій ассесоръ Иванъ Михайловичъ К а м ани нъ.

Штатный писецъ, коллежскій секретарь Иванъ Васильевичъ Т а р н опольскій.

#### *При разныхъ должностяхъ.*

Казначей, коллежскій ассесоръ Иванъ Гавrilовичъ П а с х а л о въ.

Бухгалтеръ, коллежскій ассесоръ Николай Григорьевичъ С т р и ж е в скій.

Помощникъ бухгалтера, титулярный совѣтникъ Евгений Семеновичъ К о л о м і ю ц е въ.

Экзекуторъ, коллежскій регистраторъ Владиліръ Николаевичъ Л а ч и н о въ.

Врачъ при студенческой больницѣ, штабъ-лекарь 1-го отдѣленія, коллежскій совѣтникъ Иванъ Трофимовичъ Щ е р б и на.

Архитекторъ, гражданскій инженеръ, титул. сов. Констан. Гаврил. И в а н о въ.

Смотритель клиникъ, коллежскій секретарь Эразмъ Роховичъ С в ъ ц и н скій.

Архиваріусъ, вакансія.

Препараторъ при каѳедрѣ физики Алексѣй Ш е р е м е т ѿ въ. И. д. механика, неимѣющій чина Порфирий А р х и п е н ко.

#### *Редакціонный комитетъ.*

Главный редакторъ В. С. И конниковъ.

Члены:	<div style="display: inline-block; vertical-align: middle; margin-left: 10px;">           Θ. Я. Ф о р т и н скій.            М. Е. В а щ е н к о - З а х а р ч е н к о .            О. О. Э й х е л ь м а нъ.            В. А. С у б б о т и нъ.         </div>
--------	---

Заступающіе мѣста  
членовъ: { Ю. А. Кулаковскій.  
Г. К. Сусловъ.  
Л. Н. Казанцевъ.  
П. И. Морозовъ.

*Библіотечная комиссія.*

Предсѣдатель В. С. Иконниковъ.

Члены: { О. И. Кнауэръ.  
Ю. А. Кулаковскій.  
Н. Н. Шиллеръ.  
Н. В. Бобрецкій.  
Н. А. Бунге.  
Д. И. Пихно.  
О. О. Эйхельманъ.  
В. Г. Демченко.  
В. В. Подвысоцкій.  
С. И. Чирьевъ.

---

# СПИСОКЪ

почетныхъ членовъ Университета Св. Владимира.

---

1. Ординарный академикъ Императорской Академіи Наукъ, дѣйствительный тайный советникъ Пафнутий Львовичъ Чебышевъ.

Избранъ 10-го января 1869 года.

2. Военный инженеръ, генераль-маіоръ Адамъ Егоровичъ Деструве.

Избранъ 6-го марта 1870 года.

3. Ординарный академикъ Императорской Академіи Наукъ, академикъ, д-ръ минералогіи и геологіи Николай Ивановичъ Кошкаровъ.

Избранъ 28-го сентября 1872 года.

4. Ординарный академикъ Императорской Академіи Наукъ, Директоръ Императорской Пуб. библіотеки, членъ Госуд. Совета, дѣйствительный тайный советникъ Асанасій Федоровичъ Быковъ.

Избранъ 19-го декабря 1876 года.

5. Ординарный академикъ Императорской Академіи Наукъ, дѣйствительный тайный советникъ Константинъ Степановичъ Веселовскій.

Избранъ 20-го декабря 1877 года.

6. Предсѣдатель Комитета министровъ, заслуженный ординарный профессоръ у-та св. Владимира, дѣйствительный тайный советникъ Николай Христіановичъ Бунге.

Избранъ 25-го августа 1880 года.

7. Заслуженный Профессоръ С.-Петербургскаго университета, дѣйствительный статскій совѣтникъ Дмитрий Ивановичъ М е н д е л ѿ въ.

Избранъ 28-го ноября 1880 года.

8. Заслуженный ординарный профессоръ у-та св. Владимира, дѣйствительный тайный совѣтникъ Владимиръ Аѳанасьевичъ К а -  
р а в а е въ.

Избранъ 2-го мая 1881 года.

9. Профессоръ патологической анатоміи и общей патологии въ Берлинѣ Рудольфъ В и р х о въ.

10. Вице-Президентъ С.-Петербургской Академіи Наукъ, тайный совѣтникъ Яковъ Карловичъ Г р о тъ.

Избранъ 10-го сентября 1882 года.

11. Профессоръ Эдинбургскаго университета Петръ Т е тъ.

Избранъ 9-го марта 1884 года.

12. Ординарный профессоръ Деритскаго университета Фридрихъ Эрнестовичъ Б и д е ръ.

Избранъ 28 марта 1884 года.

13. Профессоръ Геттингенскаго университета Рудольфъ фонъ-  
Л е р и н гъ.

Избранъ 30-го мая 1887 года.

14. Академикъ Императорской Академіи Наукъ, тайный совѣт-  
никъ Оттонъ Николаевичъ Б е т л и н гъ.

Избранъ 30-го октября 1887 года.

15. Извѣстный поэтъ Аполлонъ Николаевичъ М а й к о въ.

Избранъ 1-го апреля 1888 года.

16. Лейбъ-медикъ, дѣйствительный тайный совѣтникъ Николай  
Федоровичъ З д е к а у э ръ.

Избранъ 31-го мая 1888 года.

## ПОЧЕТНЫЕ ЧЛЕНЫ

ИМПЕРАТОРСКАГО УНИВЕРСИТЕТА СВ. ВЛАДИМИРА, ВОЗВЕДЕННЫЕ ВЪ ЭТО  
ЗВАНІЕ КО ДНЮ ПЯТИДЕСЯТИЛѢТНЯГО ЮБИЛЕЯ УНИВЕРСИТЕТА (ИЗБРАНЫ  
ВЪ ЗАСѢДАНІЯХЪ СОВѢТА 11, 25 И 31 МАЯ 1884 Г.)

1. Его Императорское Высочество, Государь Наслѣдникъ Цесаревичъ Николай Александровичъ.
2. Его Высочество Князь Черногорій Николай I.
3. Дѣйствительный тайный совѣтникъ графъ Иванъ Давидовичъ Деляновъ, Министръ Народнаго Просвѣщенія.
4. Дѣйствительный тайный совѣтникъ баронъ Александръ Шавловичъ Николаи, членъ Государственнаго Совѣта.
5. Дѣйствительный тайный совѣтникъ Николай Ивановичъ Стояновскій, членъ Государственнаго Совѣта.
6. Дѣйствительный тайный совѣтникъ Константинъ Петровичъ Победоносцевъ, оберъ-прокуроръ Святѣйшаго Синода.
7. Графъ Дмитрій Алексѣевичъ Милютинъ, членъ Государственнаго Совѣта.
8. Князь Александръ Михайловичъ Дондуковъ-Корсаковъ генераль-адъютантъ, членъ Госуд. Совѣта.
9. Тайный совѣтникъ Николай Ивановичъ Ланге, сенаторъ.
10. Графъ Левъ Николаевичъ Толстой, известный писатель членъ-корреспондентъ Императорской Академіи Наукъ.
11. Федоръ Ивановичъ Буслаевъ, ординарный академикъ Императорской Академіи Наукъ, заслуженный профессоръ Московскаго университета.
12. Александръ Федоровичъ фонъ-Миддендорфъ, почетный членъ Императорской Академіи Наукъ.
13. Августъ Карловичъ Нaukъ, ординарный академикъ Императорской Академіи Наукъ.

14. Францъ М и к л о ш и ч ъ, профессоръ В Ѽнскаго университета, членъ-корреспондентъ Императорской С.-Петербургской Академіи Наукъ.
15. Георгъ К у р д і у с ъ, профессоръ Лейпцигскаго университета.
16. Михаилъ Б р е а л ь, профессоръ классической филологии въ Парижѣ.
17. Федоръ М о м м з е н ъ, профессоръ Берлинскаго университета.
18. Адольфъ Ж и р и, французскій историкъ.
19. Вильямъ С т е б с ъ, профессоръ Оксфордскаго университета.
20. Іосифъ В и л л а р и, профессоръ исторіи во Флоренції.
21. Германъ В е й с ъ, директоръ Берлинскаго музея.
22. Александръ Николаевичъ К о р к и н ъ, профессоръ С.-Петербургскаго университета.
23. Александръ Григорьевичъ С т о л ът о в ъ, профессоръ Московскаго университета.
24. Николай Николаевичъ Б е к е т о в ъ, ординарный академикъ Императорской Академіи Наукъ.
25. Иванъ Федоровичъ Л е в а к о в ск і й, заслуженный профессоръ Харьковскаго университета.
26. Александръ Онуфріевичъ К о в а л е в ск і й, ординарный академикъ Императорской Академіи Наукъ.
27. Федоръ Фомичъ П е т р у ш е в ск і й, профессоръ Петербургскаго университета.
28. Федоръ Федоровичъ Б е й л ь ш т е й н ъ, профессоръ Технологического института, ординарный академикъ Императорской Академіи Наукъ.
29. Василій Григорьевичъ И м ш е н е ц к і й, ординарный академикъ Императорской Академіи Наукъ.
30. Германъ фонъ-Г е л ь м г о л ь ц ъ, профессоръ Берлинскаго университета.
31. Рудольфъ Л е й к а р т ъ, профессоръ Лейпцигскаго университета.
32. Станиславъ К а н и ц а р о, профессоръ химіи и сенаторъ въ Римѣ.
33. Борисъ Николаевичъ Ч и ч е р и н ъ, бывшій профессоръ Московскаго университета.
34. Семенъ Викентьевичъ П а х м а н ъ, бывшій профессоръ Петербургскаго университета, сенаторъ.

35. Вильгельмъ Рошеръ, профессоръ Лейпцигскаго университета.
36. Николай Степановичъ Таганцевъ, сенаторъ.
37. Карлъ Вестфаль, профессоръ Берлинскаго университета.
38. Федоръ Мейнертъ
39. Морицъ Бенедиктъ
40. Германъ Нотнагель
41. Карлъ Лангерь
42. Федоръ Бильротъ
43. Карлъ Людвигъ, профессоръ Лейпцигскаго университета.
44. Вильгельмъ Кюне, профессоръ Гейдельбергскаго университета.
45. Феликсъ Гоппе-Зейлеръ, профессоръ Страсбургскаго университета.
46. Карлъ фонъ-Фойтъ
47. Максъ фонъ-Петтенкоферъ
48. Ж. М. Шарко, профессоръ медицинской клиники въ Парижѣ.
49. Карлъ Генриховичъ Шмидтъ, профессоръ Дерптскаго университета.
50. Михаилъ Ивановичъ Сухомлиновъ, ординарный академикъ Императорской Академіи Наукъ.
51. Владіміръ Івановичъ Ламанскій, заслуженный профессоръ Петербургскаго университета.
52. Гуго фонъ-Цимсенъ, профессоръ клинической медицины въ Мюнхенѣ.
53. Джемсъ Листеръ, профессоръ Королевской медицинской коллегіи въ Лондонѣ.

## СПИСОКЪ ЛИЦЪ,

возведенныхъ Советомъ Университета св. Владимира, на основаніи  
примѣчанія къ § 113 Устава Университета (1863 г.), въ ученую сте-  
пень доктора безъ представленія и защиты диссертаций.

---

1. Бывшій профессоръ университета св. Владимира, Владимира  
Богумиловичъ Томса—медицины.

Въ засѣданіи Совѣта 3-го сентября 1865 г.

2. Директоръ Императорскаго минералогическаго общества, орди-  
нарный академикъ Николай Ивановичъ Кокшаровъ—минералогіи  
и геогнозіи.

Въ засѣданіи Совѣта 5-го декабря 1866 г.

3. Извѣстный русскій археологъ, Иванъ Егоровичъ Забѣлинъ—  
русской исторіи.

Въ засѣданіи Совѣта 19-го ноября 1871 г.

4. Членъ Академіи Наукъ, Аристъ Аристовичъ Кунинъ—рус-  
ской исторіи.

Въ засѣданіи Совѣта 10-го декабря 1876 г.

5. Экстраординарный профес. у-та св. Владимира Николай Пав-  
ловичъ Дащекевичъ,—всеобщей литературы.

Въ засѣданіи Совѣта 24 мая 1890 года.

---

**Лица, удостоенные Советомъ Императорскаго Университета св. Владимира степени доктора на основаніи 113 § Университетскаго устава 1863 г., по случаю пятидесятилѣтняго юбилея Университета.**

---

По предметамъ:

- |   |   |                             |
|---|---|-----------------------------|
| 1. Антоній Петрушевичъ, каноникъ соборной церкви св. Юрия во Львовѣ . . . .   | } | русской истории,            |
| 2. Исидоръ Шараневичъ, профессоръ Львовскаго университета . . . . .   |   |                             |
| 3. Профессоръ Альфредъ Рамбо, членъ-корреспондентъ Императорской Академіи Наукъ . . . . .   | } | славянской филологии.       |
| 4. Чешскій ученый Адольфъ Патера, членъ-корреспондентъ Императорской Академіи Наукъ . . . . .                                       |   |                             |
| 5. Доцентъ Московскаго университета Филиппъ Федоровичъ Фортунатовъ . . . .  | } | сравнительного языкознанія. |
| 6. Оберъ-прокуроръ уголовно-кассационаго департамента Сената, магистръ уголовнаго права, Николай Александровичъ Неклюдовъ . . . . . |   |                             |
| 7. Доцентъ медицинскаго факультета Деритскаго университета Густавъ Александровичъ Бунге . . . . .                                   | } | уголовного права.           |
|   |   | медицины.                   |

## Голода въ Россіи и мѣры правительства противъ нихъ.

Засл. проф. А. В. Ромаковіча-Скаваткіскаго.

Публичная лекція, читанная 1 декабря, 1891 г. въ пользу голодающихъ<sup>1)</sup>.

Мм. Гг.!

Университетъ Св. Владимира не могъ оставаться безучастнымъ зрителемъ того бѣдствія, которое постигло некоторые области родной земли. Во время самарского голода семидесятыхъ годовъ, мы, вмѣстѣ съ нашимъ тогдашнимъ ректоромъ — свѣтлой памяти—Н. Х. Бунге, читали публичные лекціи въ пользу голодающихъ самарцевъ. Въ настоящее время мы предположили прочесть длинный рядъ публичныхъ лекцій, чтобы собрать что - нибудь въ пользу нашихъ голодающихъ братьевъ.

Въ кассу скорби и печали мы захотѣли привнести и нашу лепту. Размѣры ея зависятъ не отъ нашей доброй воли, но отъ того участія и вниманія, съ какими отнесется кievское просвѣщенное общество къ нашему предпріятію. Но какъ бы ни убога была наша лепта,

<sup>1)</sup> При составленіи настоящей публичной лекціи пособіями служили слѣдующія работы, на которыхъ въ надлежащихъ мѣстахъ не было ссылокъ, чтобы не пестрить текста и не увеличивать типографской работы:

- 1) Исторія Мин. Внутреннихъ дѣлъ Н. Варадинова. (VIII т. 1859, 1860).
- 2) Матеріалы по вопросу о обезпеченіи продовольствія (III ч. 1859—1860 г.).
- 3) Русскій народъ и Государство В. Лешкова (1858).
- 4) Голода въ Россіи. Историческій очеркъ В. Щепкина (Истор. Вѣст., 6, 1886).
- 5) Неурожай въ Россіи (1024—1891 г.) Л. В.—на (Новости, № 251, 1891).
- 6) Записки Г. Р. Державина (1860).
- 7) Голодъ въ Нижегородской губ. въ 1734—1735 г. (Русск. Стар., № 12, 1891).

она—плодъ нашего искренняго желанія посильнно служить тому святому дѣлу, которое такъ озабочиваетъ нашего возлюбленнаго Государя, кручина котораго должна наполнить печалью и горечью истинно-русскія сердца.

Въ пользу голодающихъ братьевъ я предположилъ разсказать вамъ о *голодахъ въ Россіи и о мѣрахъ правительства противъ нихъ*. Я остановился, такимъ образомъ, на вопросѣ капитальной важности, животрепещущаго интереса, но такого сложнаго, разнообразнаго содержанія, что я боюсь, станетъ-ли у меня навыка справиться съ этимъ новымъ для меня сюжетомъ—не то экономического, не то полицейско-статистического характера, боюсь, станетъ-ли у меня такта и чувства мѣры, чтобы, не истощивъ вашаго вниманія излишними подробностями, сосредоточить его на рельефныхъ, синтетическихъ чертахъ печальной повѣсти о русскихъ неурожаяхъ и голодахъ. Эти неурожай и голода составляютъ хроническое, бытовое явленіе русской земли, съ первыхъ дней нашего бытія и понынѣ. И долго еще они будутъ сохранять такой характеръ, пока общество не проникнется болѣе глубоко началомъ самопомощи—самодѣятельности, а государство не выработаетъ болѣе цѣлесообразныхъ и рациональныхъ системъ обеспеченія народнаго продовольствія; пока высшая культура не усовершенствуетъ русское земледѣліе, а болѣе просвѣщенные нравы не дисциплинируютъ вольную волюшку русского земледѣльца, и на сѣромъ фонѣ русского села на первомъ планѣ будетъ стоять не кабакъ, но школа.

## I.

Какъ ни печальна повѣсть о русскихъ голодахъ, но въ настоящее время, когда такой сильный неурожай постигъ многія области родной земли—эта повѣсть весьма назидательна. Она намъ скажетъ, что неурожай и голодъ нынѣшняго года не есть явленіе исключительное и небывалое, что недородъ хлѣбовъ и голодовки то въ той, то въ другой части Имперіи—явленіе хроническое, бытовое, отъ котораго терпѣли наши предки, страдаемъ мы и, грустно сказать, еще долго будутъ претерпѣвать наши потомки. Повѣсть о русскихъ голодахъ покажетъ намъ также, что голода эти не только повторяются, но случаются чаще и чаще, по мѣрѣ истощенія почвы, которая, безъ

помощи культуры, оказывается болѣе и болѣе несостоительной бороться съ климатическими условіями и стихійными силами природы. Покойный профессоръ Лешковъ насчитывалъ, что съ начала XI и до конца XVI в., на каждое столѣтіе приходилось по 8 неурожаевъ, которые повторялись чрезъ каждые 13 лѣтъ, достигая до жестокихъ голодовъ 15 разъ. Число неурожаевъ и голодовъ увеличивается втечение 17, 18 и 19 столѣтій. Специалистъ по этому вопросу, свящ. Словцовъ, только до 1854 г. насчитываетъ 35 неурожаевъ, тогда какъ на цѣлое 18 ст. приходится ихъ 34. Составляя новые правила для обеспеченія продовольствія госуд. крестьянъ въ 1842 г., правительство утверждало, что неурожаи повторяются чрезъ каждые 6—7 лѣтъ, продолжаясь по 2 года сряду, а министръ внутр. дѣлъ Д. Г. Бибиковъ въ 1853 г. сообщалъ, что въ Бѣлоруссіи на каждые 30 лѣтъ приходится по 10 неурожаевъ, которые возвращаются чаще и чаще.

Повѣсть, которую мы предположили разскѣзать, укажетъ и на то, что, какъ ни велико бѣдствіе нынѣшняго года, но Россіи приходилось переживать благополучно годины болѣе тяжкія, благодаря цѣлесообразнымъ и энергическимъ мѣропріятіямъ правительства, которое является важнѣйшимъ факторомъ спасенія страны во всѣхъ ея критическихъ моментахъ—факторомъ, на которомъ всегда должны почивать упованія и надежды общества, какъ бы ни интенсивна была его самодѣятельность—желанный результатъ высшей степени преслѣданія и сознанія обществомъ своего общественнаго достоинства.

Но какъ бы ни велико было значеніе почина и самодѣятельности общества во время голода, въ этомъ дѣлѣ оно всегда будетъ только волонтеромъ, тогда какъ для правительства обеспеченіе народнаго продовольствія и спасеніе голодающихъ составляетъ одну изъ важнѣйшихъ и основныхъ его задачъ. Руководительный принципъ англійского правительства, въ его борьбѣ съ классическими ость-индскими голодами—къ сожалѣнію онъ не примѣняется къ не менѣе классическимъ голодамъ Ирландіи—что правительство обязано спасти каждого голодающаго, а мѣстныя власти отвѣчаютъ головою, если кто-нибудь въ ихъ округѣ умретъ отъ голода. Если такъ велика ответственность правительства во время голода и другихъ общественныхъ бѣдствій, то справедливость требуетъ поддерживать его довѣріемъ и надеждой, не ослабляя его энергію неумѣренными требованіями, преждевременной критикой.

Отличительная черта голодовокъ—высокое поднятіе цѣны хлѣбовъ. Въ жестокій голодъ 1601—1602 г. цѣны на хлѣбъ поднялись въ тридцать разъ. Въ 1833—1834—до 12 разъ:

въ Тамбовской съ 4 р.	до 27 (въ $6\frac{1}{2}$ разъ)
въ Саратовской съ 3 р.	до 21 (въ 7 разъ)
въ Курской съ 3 р.	75 к. до 31 (въ 8 разъ)
въ Тульской съ 5 р.	до 50 (въ 10 разъ)
на Кавказѣ съ 5 р.	50 к. до 61 (въ 12 разъ).

Подобный же подъемъ цѣнъ случился и въ 1839—1840 г.

въ Тамбовской съ 6 р.	до 35 р.
въ Рязанской съ 6 р.	94 к. до 31 р. 55 к.
въ Тульской съ 7 р.	50 к. до 50 р. 75 к.
въ Калужской съ 9 р.	98 к. до 46 р. 83 к.

Уровень поднятія можетъ служить мѣриломъ остроты голода. Это поднятіе иногда бываетъ такъ быстро, что рѣзкій переходъ отъ низкихъ цѣнъ къ высокимъ производить на населеніе удручающее впечатлѣніе. Въ 1836 г. цѣны на хлѣбъ упали такъ низко, что тогдашній министръ внутр. дѣлъ гр. Блудовъ выражался въ своемъ всеподданнѣйшемъ отчетѣ „труды-де землевладѣльцевъ и самые издержки производства ихъ весьма худо вознаграждаются“. Въ 1838 г. упадокъ цѣнъ продолжался; учрежденъ былъ комитетъ для изысканія средствъ поднять ихъ, но вдругъ цѣны сами собою поднялись до „чрезвычайности“, когда сильный неурожай 1839—1840 г. постигъ 25 губ. Гр. Строгановъ сталъ хлопотать какъ бы понизить цѣнъ, но ему это такъ же не удавалось, какъ и его предшественнику, гр. Блудову, повышеніе. Богатый Орловскій землевладѣлецъ Мальцевъ въ 1842 г. говорилъ: „мы были свидѣтелями, что крестьянинъ, въ нѣкоторыхъ губерніяхъ, отдавая за 1 р. 80 к. асс. четверть ржи, долженъ былъ разставаться со всѣмъ своимъ урожаемъ для заплаты повинностей, а на слѣдующій годъ онъ долженъ былъ платить за ту же четверть, для своего прокормленія, 18 и 19 р. асс.“. При прежнихъ путяхъ сообщеній различіе цѣны хлѣбовъ въ разныхъ мѣстностяхъ достигало иногда поразительной рѣзкости: въ 1830 г. въ Волынской губ., напримѣръ, четверть ржи стоила 25 р., а въ Екатеринославской 2 р. 50 к.; въ 1835 г. въ Саратовѣ цѣна была въ 4 р., въ Томскѣ ниже 3 р., а въ Псковѣ—30 р. Улучшеныя пути сообщеній, конечно, не допускаютъ столь быстраго и рѣзкаго поднятія

цѣнъ; онъ уравниваютъ также и разницу цѣнъ въ различныхъ мѣстностяхъ. Въ Нижегородской губ. цѣна на рожь превышаетъ теперь нѣсколько болѣе, чѣмъ вдвое прежнія цѣны.

Спекуляція всегда пользуется народными бѣдствіями и набираетъ карманъ въ голодные годы. Кулатчики и скупщики „свалнымъ обычаемъ, дѣлая ваксу“, какъ выражался Борисъ Годуновъ, стараются искусственно поднять цѣны, какъ было во время голода при Борисѣ Годуновѣ, какъ повторилось въ голода 1605 и 1608 г., когда слабый царь Василій Шуйскій тщетно молилъ, чтобы „на купилищи всенародномъ продавали всякое жито въ едину цѣну и не возвышали бы цѣны“, какъ было замѣчено правительствомъ и въ 1833—1834 г. и въ 1839—1840.

Но спекуляція, искусственно подымающая цѣны, но кулатчики, скупщики и вязщики, пользующіеся народнымъ бѣдствіемъ для своей личной наживы, являются обстоятельствомъ второстепеннымъ и привходящимъ. Главная же причина высокаго поднятія цѣны хлѣбовъ—несоответствіе въ данной мѣстности между предложеніемъ и спросомъ, устраненіе котораго, при посредствѣ честной и свободной хлѣбной торговли, должно составлять главную задачу правительства во время неурожая и голодовки.

Причина же превышенія спроса надъ предложеніемъ заключается въ недородѣ хлѣбовъ, въ неурожаѣ, который зависитъ отъ стихійныхъ силъ природы, съ которыми не соразмѣрны предвидѣніе и силы русскаго земледѣльца. Русская нива въ рукахъ Господа Бога и случайныхъ стихійныхъ силъ природы. „Богъ наводить по грѣхомъ на куюжду землю“, какъ объяснялъ Ярославъ Мудрый тѣ неурожай и голоды, которые случались въ его время: „гладомъ, ли моромъ, ли ведромъ, ли иною казнью, а человѣкъ не вѣсть ничтоже“. Въ самомъ дѣлѣ, какая причина неурожаевъ? То холодъ—то зной, то излишняя влага—то страшная засуха; то буря—то градъ; не то саранча, гусеница, кузька, полевая мышь, „а человѣкъ не вѣсть ничтоже“. Читайте лѣтописи: гдѣ причина недорода хлѣбовъ, ихъ дороговизны и смертельного глада въ доброе старое время?

Подъ 1092 г. лѣтописецъ записываетъ: „ведро бяше, яко изгопаше земля, и мнози борове взгорохуся сами и болота, и бысть гладъ“, а подъ 1094 г. „придоша прузи (саранча) на Русскую землю и поядоша всаку траву и много жита“. Въ 1127 г. „уби мразъ всю

озимию и бысть гладъ“, а въ 1129 г. въ южныхъ областяхъ вода „потопи люди и жито“, что повторилось и въ 1144 г., когда на югѣ глубокіе снѣга лежали до святой и на поляхъ было „коневи по чрево“. Въ 1161 г. „стоя все лѣто ведромъ въ Новгородѣ и пригорѣ все жито, а на осень уби мразъ всю ярь“, въ 1230—1231 г. „изби мразъ на Вздвижене честнаго креста обилье по волости нашей“, а въ 1309 г., „бысть казнь отъ Бога: мышь побѣла рожь“. Какая причина ужаснаго голода 1601—1602 г. и тѣхъ голодовъ, которые столь часто бывали въ XVII, XVIII и въ текущемъ вѣкѣ? Стихійныя силы природы, явленія климатической и атмосферической, съ которыми болѣе и болѣе не могла бороться выпаханная и не освѣжаемая удобреніемъ почва, чтѣ такъ ясно показалъ неурожай 1839—1840 г.—весъма назидательный въ этомъ отношеніи.

Читайте исторію мин. вн. дѣлъ Барадинова. Вотъ сильный неурожай 1822 г. Причины его разлѣчны: въ иныхъ губерніяхъ (Витебской, Смоленской, Пензенской, Московской и Волынской) онъ произошелъ отъ излишнихъ дождей; въ другихъ (Херсонской, Слободско-Украинской)—отъ чрезмѣрной засухи; въ Полтавской губ. градъ выбываетъ 100000 десятинъ, истребляя всѣ огороды, а въ Черниговской то же самое дѣлаютъ ранніе морозы въ августѣ. Въ слѣдующемъ году появляется „необъятное множество“ саранчи, для истребленія которой крестьянинъ Лукіановъ изобрѣтає даже особую борону. Въ 1839 г. въ красноярскомъ уѣздѣ Енисейской губ. кобылка уничтожаетъ  $\frac{2}{3}$  посѣвовъ, а въ Вятской губ. колосья покрываются спорыней въ такомъ количествѣ, что отъ употребленія хлѣба дѣлаются корчи (явленіе это замѣчается впослѣдствіи въ губ. Калужской и Волынской). Въ 1840 г. поля и дороги въ Полтавской и Ярославской губерніяхъ покрываются сплошной массой гусеницы, а въ Тверской и Новгородской выпадаетъ дождь червей вишневаго цвѣта и огромнаго размѣра, которые покрываютъ пространство въ версту длиною и 10 сажень шириной. Въ слѣдующемъ году кузнецчики истребляютъ 5300 десятинъ въ Хвалынскомъ у. Саратовской губ., а во всеенодданнѣйшемъ отчетѣ мин. вн. д. за 1846 г. читаемъ: „на всемъ пространствѣ Европейской Россіи, отъ степей черноморскихъ и прикаспийскихъ до тундръ съвернаго океана, отъ Урала до З. Двины появляется множество всякихъ родовъ насѣкомыхъ“, истребляющихъ поля. Въ 1844 г. идутъ безпрерывные дожди, и жители собираютъ хлѣбъ,

разъѣзжая въ лодкахъ по полямъ, покрытымъ водою, а въ 1846 г. мыши въ необъятномъ количествѣ истребляютъ поля. А опустошениія отъ града? Въ 1848 г. 219 градобитій истребляютъ 160000 десятина; въ 1851 г. 531 градобитіе истребляетъ 285175 дес., въ то же время другія поля заливаются водою и погибаютъ насѣкомыми. И какихъ только звѣрей и насѣкомыхъ не знаютъ русскія поля? Цѣллая зоологія и энтомологія! И суркови, и хомяки, и овражки, и хорьки, и полевыя мыши и даже какія то черныя лягушки, однажды истребившія поля въ Подольской губ., на-ряду съ саранчой, кузнецами, жукомъ, всяческими червями, гусеницей, кобылкой и кузькой. Да! русская нива—во власти Божіей, да случайныхъ стихійныхъ силь природы, а человѣкъ „не вѣсть ничтоже“. Присоедините къ этому низкую степень культуры и первобытную обработку полей, почти что не отличающуюся отъ той, какая практиковалась цѣллыя вѣка назадъ, когда почва была менѣе истощена и выпахана, а лѣса представляли большую защиту отъ засухи, и вамъ станетъ понятно, почему недородъ и голодовка—хроническое, бытовое явленіе русской жизни. Вамъ станетъ это понятнымъ еще болѣе, когда вы примете во вниманіе свойственную русскому земледѣльцу безпечность и отсутствіе всякой заботы о завтрашнемъ днѣ, вслѣдствіе которыхъ, какъ бы ни обильна была жатва, но къ началу слѣдующей, у него.

„На гумнѣ ни спона,  
Въ закромахъ ни зерна.  
Изъ клѣтей домовой  
Сорь метлою посмелъ  
И лошадокъ за долгъ  
По сосѣдамъ развелъ“.

Неурожаи, конечно, постигаютъ и тѣ страны, которые стоятъ на болѣе высокихъ ступеняхъ культуры: они бываютъ въ Германіи, бываютъ въ Бельгіи и во Франціи. Но здѣсь неурожай не влечетъ за собою голода; у насъ же эти явленія тождественны. Для немца или француза стихійные силы природы имѣютъ также большое значеніе, но онъ не въ такой степени непобѣдимы, какъ для земледѣльца русскаго. Болѣе просвѣщенный земледѣлецъ противопоставляетъ этимъ стихійнымъ силамъ болѣе совершенную обработку нивы, большее разнообразіе злаковъ и овощей, приспособленныхъ къ климату и почвѣ. Посмотрите на тучныя гряды огорода въ какой-нибудь

Саксонія или Швейцарія, на которыхъ зреютъ и красуются всевозможные сорта овощей: какое подспорье при недородѣ хлѣбовъ, сравнительно съ тощимъ, убогимъ огородомъ великорусскаго крестьянина, на которомъ кое-гдѣ желтѣеть то присохшій, то примерзшій огурецъ, то тощей буракъ или жидкій кочень капусты. Болѣе просвѣщенный земледѣлецъ и болѣе запасливъ и болѣе думаетъ о завтрашнемъ днѣ, и едва-ли у крестьянина французскаго или нѣмецкаго все зерно до нового урожая израсходуется по базарамъ да кабакамъ, а изъ „влѣтей домовой смететь соръ метлой“. Нива земледѣльца французскаго или нѣмецкаго, во всякомъ случаѣ, болѣе въ его власти, чѣмъ во власти непобѣдимыхъ и случайныхъ стихійныхъ силъ природы, отъ которыхъ вполнѣ зависитъ участъ русскаго земледѣльца и результаты его страды до крови и пота.

Культура, несомнѣнно, вооружаетъ земледѣльца средствами для борьбы съ этими силами природы. Она лучше обрабатываетъ и удобряетъ ниву; она разнообразитъ и размножаетъ различныя породы злаковъ и овощей, приспособляя ихъ къ почвѣ и климату. Вслѣдствіе этого поля даютъ болѣе обильную жатву, а недородъ одного злака вознаграждается другимъ; разнообразныя же породы овощей компенсируютъ неурожай хлѣбовъ, который дѣлается явленіемъ болѣе рѣдкимъ.

Когда у насъ на Руси, напримѣръ, сѣяли только овесъ для приготовленія толокна, недородъ этого единственнаго злака сопровождался болѣе гибельными послѣдствіями, чѣмъ тогда, когда на раду съ овсомъ стали сѣять рожь да полбу, ачмень да просо; когда на русскихъ поляхъ появилась гречка и пшеница, кукуруза и разныя масличныя растенія. Недородъ озими стала вознаграждаться обильнымъ сборомъ хлѣбовъ яровыхъ; неурожай проса сталъ компенсироваться сборомъ ячменя или кукурузы. Размноженіе злаковъ и овощей, созданіе породъ новыхъ питательныхъ растеній имѣетъ огромное значеніе. Не даромъ кн. Щербатовъ, одинъ изъ умнѣйшихъ людей прошлаго вѣка, по поводу голода 1787 г. совѣтовалъ учредить коллегію экономіи, которая бы заботилась о разведеніи разныхъ годныхъ въ пищу растеній; не даромъ другой свѣтлый умъ настоящаго вѣка, адмиралъ Мордвиновъ, по поводу голода 1833 г., указывалъ на то, что государство должно распространять культуру кукурузы и другихъ полезныхъ растеній.

Появленіе картофеля на поляхъ Европы несомнѣнно смягчило остроту голодовъ, которые прежде такъ опустошали ее. И еслибы культура картофеля была известна нашимъ предкамъ, они бы вѣроятно не вымирали въ такихъ количествахъ отъ голодовою, а употребленіе суррогатовъ хлѣба, при недородѣ, можетъ быть не было бы такъ распространено. Это употребленіе суррогатовъ восходитъ къ отдаленнымъ временамъ. Въ 1121 г. въ Новгородѣ „ядаху люди листъ липовъ, кору березову, а ини мохъ, конину“, или въ 1214—1215 г. „ядаху людіе сосновую кору и листъ липовъ и мохъ“, или въ 1230—1231 г., когда „иині простая чадь рѣзаху люди живые и ядаху, а иині мертвыя мяса и трупіе обрѣзаюче ядаху, а другіе конину, пси-ну, кошка“. Особенно распространено было употребленіе суррогатовъ въ бѣдственныій голодъ 1601—1602 г., когда ѿли солому, сѣно, собакъ, кошекъ, мышей, всякую падаль, такую мерзость, что, какъ говорить лѣтописецъ, и писать недостойно; когда людоѣдство въ Москвѣ было распространено до того, что человѣческое мясо продавалось на рынкахъ въ пирогахъ. Во время голода въ Нижегородской губ. въ 1734—1735 г. крестьяне питались гнилою дубовою колодою, ѿли дубовые жолуди, лебеду, „оліянный колоколецъ“, грѣчную и овсенную мякину, избойну, называвшуюся „дуранда“ и прочее „быліе травное“. Хлѣбъ, испеченный изъ толченаго сѣна, мякины и лебеды, которыми питались въ голодъ 1781 г., приводилъ въ ужасъ кн. Щербатова.

Употребленіе суррогатовъ встрѣчается и въ голодовки текущаго вѣка: въ 1822 г. въ Повѣнецкомъ у. Олонецкой губ. во всеобщемъ употребленіи у крестьянъ была сосновая кора, вместо муки; въ 1833 г. хлѣбъ замѣняли жолудями и древесной корой, а муку смѣшивали съ глиной. Генераль-адъютантъ Игнатьевъ, назначенный въ 1853 г. генераль-губ. въ Бѣлорусскія губ., доносилъ государю, что въ Могил. губ. онъ находилъ цѣлые деревни, въ которыхъ нельзя было отыскать куска хлѣба; что въ некоторыхъ селеніяхъ ему показывали хлѣбъ, весьма похожій на торфъ, а въ другихъ тщательно завернутые ломтики хлѣба сберегались для дѣтей; въ Витебской же губ. хлѣбъ еще менѣе составлялъ обычную пищу жителей, которые кормились грибами и разными сырьими веществами.

Само министерство внутреннихъ дѣлъ прописывало иногда рецепты для приготовленія разныхъ суррогатовъ: въ 1833 г. оно учило, какъ дѣлать хлѣбъ изъ винной барды или изъ картофеля съ нѣкото-

рою частію ржаної муки, а въ 1840 г. преподавало способы приготовленія муки съ примѣсью свекловицы.

Но употребленіе суррогатовъ всегда сопровождалось гибельными послѣдствіями—болѣзнями и смертью. Такъ, въ 1822 г. въ Переяславльскомъ у. Калужской губ. отъ суррогатовъ приключалась повальная болѣзнь—корча, нерѣдко со смертельнымъ исходомъ; а въ Сѣвскому у. Орловской губ. люди страшно болѣли и умирали отъ употребленія хлѣба изъ конопляныхъ жмыховъ и мякины. Болѣзни и смертность во время голодовокъ въ Бѣлоруссіи—результатъ употребленія суррогатовъ, а гастриты и голодный тифъ Казанской губ., во время голода 1884 г., происходили отъ употребленія, вместо хлѣба, той сѣро-зеленої твердой массы съ затхлымъ запахомъ и отвратительнымъ вкусомъ, въ сравненіи съ которой могъ быть питательнѣе хлѣбъ, похожій на минераль, которымъ питалось населеніе Парижа во время осады 1870—1871., и который можно видѣть и теперь въ витринѣ Musée Cluny.

Мы понимаемъ негодованіе и горячій протестъ одного изъ достойнѣйшихъ представителей нашей кievской прессы, по поводу разныхъ рецептовъ суррогатовъ, прописываемыхъ химиками и филантропами въ виду переживаемаго нами бѣдствія. „Вы научите нась, какъ хлѣба достать, а не какъ отравлять народъ!“ горячо протестовалъ нашъ Киевлянинъ.

Распространеніе овощей, повторяемъ, можетъ вытѣснить суррогаты въ неурожайные годы. И не даромъ Екатерина II, со свойственной ей материнской заботливостію о своемъ государствѣ, старалась пріучить народъ къ разведенію земляныхъ яблоковъ, „называемыхъ по-тетося“, а въ иныхъ мѣстахъ тартуфелями или картофелями, которые всего нужнѣе для домостстройства деревенскихъ жителей, а наипаче гдѣ ржи, пшеницы, гречи и прочаго извѣстнаго хлѣба весьма мало или и ничего не родилось“ <sup>1)</sup>). Не даромъ екатерининскія заботы объ этомъ продолжалъ Козодавлевъ, одинъ изъ малоопѣченныхъ, но замѣчательныхъ, государственныхъ людей Александра I, который послалъ въ Архангельскую губ. трехъ нѣмецкихъ колонистовъ съ хорошимъ жалованьемъ, чтобы они пріучали обывателей къ обработкѣ картофеля. Дѣло Козодавлева продолжалъ гр. Строгановъ, издавшій въ 1840 г. подробное наставленіе о разведеніи картофеля и выдѣлкѣ

<sup>1)</sup> П. С. З. Т. XVII. №№ 12, 406, 12, 527.

изъ него муки, а еще болѣе гр. Перовскій, при которомъ въ 1841 г., по Высочайшему повелѣнію, предписано было обратить особенное вниманіе на разведеніе картофеля для усиленія способовъ продовольствія вообще, и съ этой цѣлію разрѣшено въ казенныхъ имѣніяхъ разводить картофель на общественныхъ земляхъ, крестьянамъ за разведеніе выдавать особыя награды; помѣщиковъ же, которые окажутъ особенное усердіе въ этомъ дѣлѣ, награждать медалями и деньгами. Но культура картофеля едва-ли повсемѣстно распространена и въ настоящее время.

Исторія русскихъ голодовокъ указываетъ также и на то, какое огромное значеніе въ дѣлѣ предупрежденія и пресѣченія ихъ имѣютъ мѣропріятія правительства. Въ прежнее время, когда забота о народномъ продовольствіи не была дѣломъ правительства, голода бывали роковыми, сопровождаясь страшной смертностью. „Хлѣбъ въ Божіей волѣ“, отвѣчали торговые люди Алексѣю Михайловичу на его запросъ, чтѣ нужно предпринять по случаю бывшаго недорода, который, по объясненію Ярослава Мудраго, наводится Богомъ за грѣхи земли, а „человѣкъ не вѣстьничто же“. Что можно предпринять противъ такого провидѣнціального явленія? не предпринимали ничего, и послѣдствія голодовъ бывали ужасны. Въ голодѣ 1092 г. въ одномъ Кіевѣ, съ 14 ноября по 1 февраля, умерло до 1000 душъ; въ 1127 г. въ Новгородѣ „трупіе умирающихъ отъ глада валялись по улицамъ и по торгу и по путямъ и всюду“; въ ужасный голодѣ 1230—1231 г. трупы умершихъ отъ голода валялись повсюду, а подобранными безъ числа были наложены двѣ скудельницы, въ Смоленскѣ же умерло 32000 человѣкъ. Еще ужаснѣе была смертность въ Москвѣ въ 1601—1602 г., когда отъ голода умерло 500000, если вѣрить Буссову, который цифру смертности во всемъ государствѣ могъ отнести къ одной Москвѣ, въ которой во всякомъ случаѣ умерло отъ голода не мало. Умирали отъ голода и впослѣдствіи: кн. Щербатовъ свидѣтельствуетъ, что въ голодѣ 1785—1786 г. люди, питаясь всякими суррогатами, умирали сотнями отъ голода; въ 1808 г. въ Лифляндіи и Эстляндіи голодные крестьяне, о прокормленіи которыхъ не заботились ихъ помѣщиковъ, умирали также массами. То же было и въ 1822, въ 1833—1834, 1839—1840 и въ другіе голода. Можетъ быть и въ настоящій моментъ, когда мы ведемъ эту бесѣду, въ какой нибудь деревушкѣ Казанской или Самарской губ. изнеможенный голodomъ крестьянинъ умираетъ. Но

несомнѣнно, что, вслѣдствіе мѣръ правительства по продовольствію народа, такія явленія дѣлаются болѣе и болѣе рѣдкими, производя тѣжкое, удручающее впечатлѣніе и вызывая горячій протестъ общества и печати.

Мѣропріятія Бориса Годунова, предписанныя въ указѣ 3-го ноября 1601 года, съ которымъ такъ кстати познакомилъ наскъ издатель Русской Старины, не мало содѣйствовали уменьшенію народнаго бѣдствія. „Оберегая въ своихъ государствахъ благоплеменій крестьянскій народъ во всемъ“, царь Борисъ Федоровичъ установилъ для Сольвычегодской и для Усольскаго уѣзда таксу на хлѣбъ „хлѣбную цѣну одну: купити и продавати ржи четь по полтинѣ, овса четь въ полполтины, ячменя четь въ четыре гривны, и купити есмѧ велѣли всякимъ людемъ понемногу про себя, а не въ скучь, чети по двѣ и по три и по четыре человѣку“.

Это была первая мѣра правительства въ его борьбѣ съ голodomъ. Мѣропріятія продолжались и впослѣдствіи. А съ Екатерины II продовольственный вопросъ дѣлается важнѣйшимъ вопросомъ внутренняго управления, каковымъ онъ и долженъ всегда бытъ: вырабатывается цѣлая система мѣръ для предупрежденія и пресѣченія голодовъ, послѣдствія которыхъ до нѣкоторой степени утрачиваются свой прежній роковой и острый характеръ. И хотя случаи голодной смерти бываютъ, но уже не цѣлыхъ массъ русскаго народа, какъ было на Руси въ прежнее время, когда забота о народномъ продовольствіи не была предметомъ дѣятельности правительства. Несомнѣнно, Продовольственные уставы 1822 и 1834 г., съ ихъ комиссіями народнаго продовольствія, запасными хлѣбными магазинами и продовольственными капиталами, какъ ни велики ихъ недостатки, сослужили Россіи хорошую службу въ бѣдственныя годы неурожаевъ и голодовокъ. Сослужили бы они еще лучшую службу, если бы въ нихъ не было недостатковъ, а продовольственная политика была бы построена на началахъ болѣе правильныхъ.

Исторія русскихъ голодовъ указываетъ также и на то, что на Руси, какъ выражался комитетъ министровъ въ 1819 г., „по обширности ея и по разнообразію климатовъ и почвы земли *повсемѣстна* голод *никогда не было и быть не можетъ*, и что *какова бы ни была жатва, каковъ бы ни былъ недородъ, въ нѣкоторыхъ районахъ отъ потребленія должны оставаться въ остаткѣ десятки миллионовъ четвер-*

тей“. „Показанное за 8 лѣтъ количество урожая“, продолжалъ комитетъ министровъ, „совершенно подтверждаетъ то мнѣніе, что въ Россіи повсемѣстного голода никогда быть не можетъ, такъ какъ онаго и доселѣ не было... Изъ свѣдѣній открывается, что, за отчисленіемъ на полное годовое прокормленіе всѣхъ вообще обитателей Россіи, ежегодно остаются огромные хлѣбные запасы, простирающіеся до 34 миллионовъ четвертей... при свободной торговлѣ хлѣбомъ, при удобствѣ сообщеній и при благоразумной предусмотрительности не только голода, но даже и недостатка въ хлѣбѣ нигдѣ быть не должно“.

Золотыя слова, показывающія, какъ вѣрно и здраво понималъ дѣло комитетъ министровъ въ 1819 г., повторяя мысль Екатерины II. Слова эти вполнѣ подтверждаются статистическими данными, изъ которыхъ видно, что, напримѣръ, въ 1841 г. въ 8 плодороднѣйшихъ губ. Тамбовской, Воронежской, Курской, Орловской, Полтавской, Саратовской, Харьковской и Тульской—годовой остатокъ, за продовольствіемъ и пособіемъ, простирался до 32 мил. четв., или до 4 мил., въ каждой губ. Повсемѣстного голода въ Россіи, действительно, никогда не бывало, но всегда онъ ограничивался большими или меньшими райономъ. По мнѣнію одного губ. предводителя, выраженному въ 1840 г., „голодъ почти никогда не постигаетъ цѣлую губернію“, что вполнѣ подтверждается и въ нынѣшнемъ году: въ Уфимскомъ, напримѣръ, уѣздѣ рѣдкій урожай—по 200 п. съ д., тогда какъ во всѣхъ другихъ уѣздахъ Уфимской губ. сборъ хлѣбовъ такъ скуденъ, что они терпятъ голодъ.

Повсемѣстного голода не бывало даже въ то время, когда государственный террорій былъ малъ. По мѣрѣ расширенія террорія, районъ недорода и голода сталъ болѣе и болѣе съживаться, дѣлясь обратно пропорціональнымъ пространству террорія. Другими словами: выросталъ государственный террорій—уменьшался районъ недорода и увеличивались урожайные пространства, которыя могли питать и продовольствовать мѣста голодныхъ.

Историческія справки вполнѣ подтверждаютъ это положеніе, имѣющее большое значеніе при опредѣленіи того направленія, которое должна принять продовольственная политика правительства. Въ 1230—1231 года „бысть гладъ по всей области Русьстѣй, кромѣ Кыева единаго“, а въ 1219 г., „гладъ бысть въ Руси и въ ляхахъ и въ ятвягахъ“, во на Волыни былъ такой урожай, что Владимиръ посыпалъ голодающимъ большие запасы жита. Подъ 1421 годъ

читаемъ: „по три года на всю русскую землю бысть гладъ великъ, но во Псковѣ клѣти были изнасыпаны всякимъ обиліемъ“. Даже въ злополучный голодъ 1601—1602 г. въ нѣкоторыхъ мѣстахъ не было недостатка въ хлѣбѣ и не всѣ области были поражены неурожаемъ. Въ Сѣверской землѣ особенно въ окрестностяхъ Курска, урожай были хороши, а у многихъ помѣщиковъ около Владимира на Клязьмѣ и въ разныхъ уѣздахъ украинныхъ городовъ сохранились полные одоны немолоченаго хлѣба прежнихъ лѣтъ, а на гумнѣ стояли полуувѣковые немолоченые скирды, уже поросшіе большиими деревьями. Даже въ лабазахъ московскихъ торговцовъ было не мало муки.

1821 г. былъ столь бѣдственны для многихъ губерній, что помѣщики заявили правительству о своей несостоительности прокормить крестьянъ, а въ Пермской губ. не знали, куда дѣвать изобильные запасы хлѣба. Въ 1822 г. во многихъ губ. былъ большой неурожай: поля были истреблены то саранчой, то градомъ, то засухой, то ливнями. Въ то же самое время въ губ. Полтавской и Черниговской урожай былъ весьма изобиленый, и цѣны на хлѣбъ понизились до того, что, продавая свои земледѣльческие продукты, крестьяне не могли собрать столько денегъ, сколько нужно было на уплату податей. Въ Малороссіи, такимъ образомъ, хлѣбъ былъ ни по чѣмъ, а между прочимъ, Государь, возвратившись изъ своего объѣзда губерній, сообщалъ кн. Кочубею, что жители Могилевской, Витебской и Псковской губ. терпятъ такой недостатокъ въ продовольствії, что на станціяхъ этихъ губерній его осаждали толпы нищихъ, просившихъ куска хлѣба. Даже въ 1833—1834 годы „неурожайные въ полномъ смыслѣ“, кн. Репнинъ кормилъ свою голодающую Малороссію хлѣбомъ Минской губ. А въ губ. Курской, Орловской и Волынской получался хлѣбъ для другихъ неурожайныхъ мѣстностей. Когда въ 1836 г. страшное пониженіе цѣны хлѣбовъ такъ озабочивало правительство, многія губ. получали отъ правительства пособіе для продовольствія жителей, а въ Олонецкой губ. недородъ хлѣбовъ угрожалъ голодовкой. Когда въ 1873 г. изнемогала отъ голода лѣвая сторона Поволжья—Самарско-Оренбургская, на правой сторонѣ—на Саратовской—былъ рѣдкій урожай, и огромные запасы хлѣба, подвезенные къ Тамбово-Саратовской желѣзной дорогѣ, оставались не проданными, несмотря на все стараніе сбыть ихъ по

самымъ низкимъ цѣнамъ. То же самое повторилось и во время казанского голода 1884 г. Казанскій мужикъ питался всяческими суррогатами, причинавшими гастриты и смерть, а на Волжско-Камскихъ пристаняхъ той же Казанской губ. гнило 1.720,000 четвертей хлѣба. Наконецъ, и въ нынѣшнемъ году, какъ видно изъ правительственаго сообщенія, урожай хлѣбовъ въ губерніяхъ малороссійскихъ, новороссійскихъ, югозападныхъ, прибалтійскихъ и на сѣверномъ Кавказѣ таковъ, что чистый остатокъ хлѣбовъ долженъ составить на одну душу  $27\frac{1}{2}$  пудовъ, а для обеспеченія продовольствія пострадавшихъ отъ неурожая губерній имъ нужно, сверхъ собственнаго скучного сбора, до 100 миллионовъ пудовъ.

Мы нарочно съ такой подробностію иллюстрировали наше положеніе, что повсемѣстнаго голода въ Россіи не бываетъ, и что наряду съ неурожайными и голодающими районами всегда встрѣчаются районы изобильнаго урожая. Обстоятельство это указываетъ правительству на то, чтд оно должно дѣлать: оно именно должно содѣствовать переливу изъ полнаго въ порожнее; оно должно расчищать пути для свободной хлѣбной торговли. Оно должно своими мѣропріятіями предупреждать такія явленія, какъ тѣ, о которыхъ мы недавно читали въ нашихъ газетахъ, что, напримѣръ, винокуренные и пивоваренные заводчики въ неурожайныхъ губерніяхъ купили 2000 пудовъ хлѣба, но этотъ хлѣбъ  $1\frac{1}{2}$  мѣсяца валялся на станціяхъ Владикавказской желѣзной дороги. Такая же участъ постигаетъ грузы гніющей на станціяхъ кукурузы, которая въ нынѣшнемъ году на Кавказѣ очень дешева, а въ Подольской губ. такой ея урожай, что, несмотря на низкія цѣны, десятина принесла 180 р. дохода. Такимъ образомъ, хлѣбъ въ Россіи всегда найдется, нужно только, чтобы нашлось умѣніе отыскать его, чтобы нашлись деньги купить его, чтобы нашлись исправныя пути сообщеній для своевременной его доставки въ голодающіе края.

Вызывали-ли у насъ на Руси неурожай и голода народныя волненія, подобныя тѣмъ, которыми такъ изобилуетъ з. Европа? На этотъ вопросъ исторія даетъ отвѣтъ отрицательный. Правда, въ концѣ 13 в., по случаю голода „грабиша кромольницы торгъ“, а во Псковѣ въ 1314 г. „почали баху грабити недобріи люди села и дворы и кѣти въ городѣ“. Но такія явленія не въ характерѣ русскаго народа и противорѣчатъ его примиренному фаталистическому мі-

ровоззрѣнію. „Хлѣбъ въ Божіей волѣ“, а неурожай и голодъ „Богъ наводить на куюжду страну по грѣхомъ ея“. Бунтовать и волноваться по случаю голода—грѣшить и идти противъ Господа-Бога. Поэтому-то исторія русскихъ голодовъ и не знаетъ тѣхъ массовыхъ народныхъ волненій, которыми такъ изобилуетъ исторія голодовъ западно-европейскихъ. Голодный бунтъ во Псковѣ въ 1650 г.—явление исключительное; точно также, какъ и разбои въ голода 18 в., когда, напримѣрь, съ 1732—1736 г. было казнено и сослано на каторгу 524 человѣка — послѣдствія злоупотребленій крѣпостного права и другихъ общественныхъ золъ, которыми такъ изобиловала первая половина 18 вѣка. Насколько въ природѣ русского человѣка безропотно переносить горькую судьбину—что составляетъ его основную національную черту, его слабость и силу—показалъ жестокій голодъ 1833—1834 г. Не считаясь съ историческими антecedентами и чертами національного характера, правительство опасалось народныхъ волненій, и спокойствие областей казалось ему мало обезпеченнымъ. Поэтому, губернаторамъ было предписано *еженедѣльно* доносить Государю о спокойствіи ввѣренныхъ губерній. Опасенія правительства не оправдались. Конечно, было не безъ случаевъ то покражи хлѣба, то грабежа гумна и амбара. Но единственный случай, показавшійся правительству болѣе важнымъ и достойнымъ вниманія, состоялъ въ слѣдующемъ: жители одного пригорода Острогожскаго у. Воронежской губ., при вывозѣ хлѣба изъ ихъ общественного магазина для пособія другимъ жителямъ того же уѣзда, взбунтовались, и не прежде уступили требованіямъ начальства, какъ по прибытии военной команды. Само правительство назвало этотъ случай „однимъ изъ тѣхъ рѣдкихъ примѣровъ неповиновенія, которыя встречаются въ исторіи голода 1833 года“. Другой случай весьма характеренъ, ярко обрисовывая смиренный и безропотный характеръ русского народа. Тысячи госуд. крестьянъ, вытиснутые голодовками изъ родныхъ губерній, переселились на Кавказъ, но тамъ они все встрѣтили страшный неурожай 1833 г., двинувшій ихъ обратно. Правительство имѣло основанія опасаться, чтобы при такомъ обратномъ шествіи 38000 голодающаго народа не случилось какихъ нибудь безпорядковъ. Императоръ Николай послалъ своего флигель-адютанта Крузенштерна въ догонку, чтобы перерѣзать переселенцамъ путь, но большинство ихъ было уже за предѣлами Земли

Войска Донского. Безпорядковъ, однажды, не произошло никакихъ. Перебившись кое-какъ зимою, къ веснѣ тихо—спокойно переселенцы разбрелись по своимъ роднымъ губерніямъ и уѣздамъ.

Правительственные пособія и частная благотворительность въ голодные годы неизбѣжны, но должны быть правильно организованы и осмотрительно направлены, чтобы, какъ выражался комитетъ министровъ въ 1839 г., „не поощрять пособіями празднолюбія и нищеты произвольной“. Уроки исторіи должны предупредить тѣ ошибки, иногда весьма существенные, которые случались въ столь важномъ дѣлѣ.

Наведемъ историческую справки. Когда царь Борисъ щедрой рукой раздавалъ деньги и хлѣбъ въ 1601—1602 г. то, какъ сообщаєтъ современникъ, должностные лица, которымъ поручалось это дѣло, весьма не рѣдко царскія деньги отдавали своей родинѣ, своимъ пріятелямъ, или тѣмъ, которые съ ними дѣлились. „Я видѣлъ“, говоритъ Исаакъ Масса, „какъ дьяки, переодѣвшись въ лохмотья, брали милостыню“.

Въ 1833 г., энергически стараясь отвратить народную нужду, правительство весьма осмотрительно оказывало пособія. Такъ же дѣйствовалъ и Секретный комитетъ 1840 г. Его программа, повторяя его собственные слова, была слѣдующая: „если правительство, опираясь на безусловное довѣріе къ мѣстнымъ донесеніямъ, будетъ щедро и неосмотрительно раздавать пособія, то требованія и домогательства могутъ сдѣлаться непомѣрными и превзойти самыя способы правительства; трудъ и дѣятельность, возбуждаемые въ рабочемъ народѣ одной нуждою, ослабнутъ; возбудится лѣность и тунеядство, и такимъ образомъ правительство, ограждая народъ отъ физического бѣдствія, можетъ сдѣлаться невольно причиной распространенія нравственныхъ недуговъ, въ существѣ своемъ несравненно вреднѣйшихъ и опаснѣйшихъ... Пособія, поэтому, должны быть назначаемы съ величайшей осмотрительностью, и вниманіе мѣстныхъ начальствъ должно быть устремлено не къ безотчетной раздачѣ ссудъ и пособій денежныхъ и натуральныхъ, а къ поддержанію народной дѣятельности и труда“. Золотыя слова, къ сожалѣнію, забытыя въ неурожаи 1844—1846 г., когда не въ мѣру щедрая и легкомысленно расточительная раздача пособій имѣла самыя дурные послѣдствія: съ одной стороны, она увеличивала опасенія въ народѣ, развивая паническій страхъ, а съ другой—она пріучала къ незаботливости о снисканіи себѣ тру-

домъ средствъ къ пропитанію. Несомнѣнно, сумма тогдашихъ пособій значительно могла бы быть сокращена, если бы она раздавалась съ большей осмотрительностію и народъ возбуждался бы къ самодѣятельности, для снисканія себѣ пропитанія. Между тѣмъ, какъ сообщаютъ оффіціальный свѣдѣнія, при первомъ извѣстіи о возникавшей гдѣ либо нуждѣ, тотчасъ же дѣжалось распоряженіе обѣ отпускѣ значительныхъ денежныхъ суммъ, заготовлялся хлѣбъ въ огромныхъ количествахъ. Такая легкомысленная щедрость приводила къ тому, что пособія дѣвались спекуляціей недобросовѣстныхъ людей. Помѣщики, напримѣръ, получая ссуду для продовольствія крестьянъ, употребляли деньги на свои надобности. Въ одномъ продовольственномъ комитетѣ заемщики только переходили изъ присутствія въ другую комнату, и тамъ проигрывали въ карты деньги, выданныя имъ въ пособіе. Въ 1847 г., когда усилилось требованіе на хлѣбъ заграницу, бывали случаи, что получившіе въ ссуду рожь, продавали ее для экспорта.

Съ такой же неосмотрительной щедростію раздавались и другія льготы—отсрочки платежа долговъ, недоимокъ и податей. Особенно широко пользовались такими льготами Витебская, Могилевская, Смоленская и Псковская губерніи. Вслѣдствіе этого долги этихъ губерній возрасли до огромныхъ суммъ: изъ общей суммы долга въ 403 миллиона, лежавшаго на помѣщичьихъ имѣніяхъ, на долю Смоленской губ. приходилось 67%, а Могилевской, Витебской и Псковской 40—46%: на душу по 100, а иногда и по 150 руб.

Наученное опытомъ, правительство было болѣе осторожно и умѣренно при назначеніи пособій въ послѣдующіе неурожаи. Въ 1851 г. по Смоленской губ. распространился слухъ, что правительство ассигновало большую сумму денегъ для раздачи помѣщикамъ съ цѣлію закупки хлѣба, чтобы продовольствовать крестьянъ. Помѣщики устремились за деньгами. Когда же выяснилось, что предположено оказывать пособія не деньгами, а хлѣбомъ, то желающихъ и не явилось. Съ 1853 г. правительство рѣшительно приступило къ системѣ ограниченія пособій крайней необходимостію, размѣры ихъ стали уменьшаться, стало уменьшаться и попрошайничество.

Общественная и частная благотворительность является также великимъ пособіемъ въ годину народныхъ бѣдствій. Кн. Щербатовъ, по поводу голода 1787 г., совѣтовалъ награждать орденами тѣхъ лицъ, которые будутъ жертвовать хлѣбъ. Но едва-ли для русского

человѣка — сердобольного и жалостливаго, по своей природѣ — нужна такая приманка. „Добрыхъ людей“ въ древней Руси, кормившихъ сирыхъ и голодныхъ, было всегда много, и исторія никогда не забудетъ свѣтлого образа Юліаніи Устиновны Лазаревской, подвизавшейся на поприщѣ благотворительности въ Муромскомъ краю, во время голода при Борисѣ Годуновѣ. Съ особенной заботливостію и любовью относилась она къ холопамъ и челядинцамъ, и является первообразомъ той убогой старушки — помѣщицы, трогательные подвиги которой описалъ г. Атава. Исторія памятуетъ и благородный образъ „мило-стиваго мужа“ Федора Михайловича Ртищева, „одно изъ лучшихъ воспоминаній въ нашей исторіи XVII вѣка“, какъ выразился пр. Ключевскій. Задачей жизни этого по-истинѣ „евангельского человѣка“ было служеніе ближнему. Во время голода въ Вологдѣ въ 1671 г. онъ продалъ въ своихъ вологодскихъ помѣстьяхъ всѣ свои вещи и даже платья, чтобы помочь голодающимъ чрезъ вологодского архіепископа Симона, такъ какъ захотѣлъ скрыть свое имя. Въ голодные годы XVIII вѣка заботой о своихъ крестьянахъ отличались гр. Воронцовъ, кн. Голицыны, Нарышкины. А Новиковъ по случаю голода 1787 г., сказалъ въ собраніи московскихъ масоновъ такую рѣчь, что, подъ ея вліяніемъ, Г. М. Походашинъ пожертвовалъ до 300,000 р., и императрица заподозрила, что такая огромная сумма собрана можетъ быть для цѣлей неблагонамѣренныхъ. Въ 1833—1834 г. частная благотворительность, какъ заявило само правительство, „оказала большое содѣйствіе мѣрамъ правительства, тѣмъ болѣе, что сдѣланыя пожертвованія во всѣхъ губерніяхъ были многочисленны“. Въ умиленіе приводить настѣнную дѣятельность „женского общества призрѣнія бѣдныхъ въ Одессѣ“, которое кормило и призрѣвало тысячи бѣдняковъ въ злополучные 1833—1834 г., или поступокъ смоленского уѣзданаго предводителя Аничкова, продававшаго свои запасы муки и овса по такой пониженнѣй цѣнѣ, что понесъ убытокъ на 200000, но понизилъ стоявшія цѣны хлѣбовъ. Исторія не забудетъ и благотворительной дѣятельности богучарскихъ купцовъ Кравцовыхъ, людей небогатыхъ, ежегодно питающихъ жителей своей слободы хлѣбомъ и мясомъ, или убогаго одноворца Воронежской губ. Кошелева, раздававшаго своимъ односельчанамъ 500 четв. хлѣба и 500 р. денегъ.

Подобная благотворительность доброго русскаго человѣка повторялась и въ другіе голода. Повторяется она и теперь, радуя сердце

нашего Государя, „съ сердечнымъ участіемъ слѣдящаго за многообразными проявленіями общественной помощи оскудѣвшимъ“.

Но общественная и частная благотворительность, подобно правительской, должна быть крайне осмотрительна, чтобы вмѣсто добра не сдѣлать зла, пріучивъ къ попрошайничанью и чужому хлѣбу. Мы можемъ привести, изъ официального источника, слѣдующую историческую справку. Въ 1841 г. Министерство Внутреннихъ дѣлъ писало: „частная благотворительность, раздающая иногда приношенія безъ разбора нужды и необдуманно, и тѣмъ усиливающая вредное нищенство, готова была выступить изъ границъ потребности: по примеру Москвы, где стояли высокія цѣны на хлѣбъ, въ другихъ городахъ начали, безъ особенной надобности, заводить общественные столы... Министерство запретило учреждать подобные столы, безъ своего разрѣшенія, объяснивъ, что они ведутъ къ тунеядству, и могутъ быть допускаемы только въ совершенной крайности“. Учрежденіе общественныхъ столовъ въ Москвѣ привлекало туда массу нищихъ, даже изъ такихъ губерній, которые въ хлѣбѣ не нуждались—напримѣръ изъ Тверской. Неосмотрительная благотворительность умножила нищенство: попрошайки толпились въ городахъ, на станціяхъ, на дорогахъ и въ селеніяхъ. Въ одной Тулѣ ихъ было до 7000 человѣкъ.

Упомаемъ, что Особый комитетъ, во-главѣ котораго поставленъ Наслѣдникъ Цесаревичъ, вспомоществуемый испытанными государственными людьми, воспользуется уроками исторіи, и святое дѣло христіанскаго милосердія не будетъ служить поощреніемъ тунеядства, а трудный подвигъ общественного служенія, выпавшій Цесаревичу на зарѣ его государственной дѣятельности,увѣнчается полнымъ успѣхомъ, накормя и пригрѣвъ истинно голодныхъ и холодныхъ и осушивъ слезы истинной скорби и печали.

Важнѣйшимъ рессурсомъ въ голодные годы служитъ свободная хлѣбная торговля и общественные работы.

Первая была знакома нашимъ предкамъ и всегда являлась лучшимъ средствомъ наполнить хлѣбомъ голодающія мѣстности. Въ 1024 г., когда отъ голода изнемогала Сузdalльская земля, „привезоша хлѣбъ изъ Болгаръ и ошиша“; затрудненія въ продовольствіи, которыя Новгородъ испытывалъ въ 1141 г., лѣтописецъ объясняетъ тѣмъ, что „жито не идаше ни отколѣ же“; голодающіе язвязи въ 1279 г. просили Владимира Волынского: „пошли къ намъ жито свое продавать,

а мы его купимъ и оживемъ". Хлѣбная торговля, контролируемая правительствомъ съ тою цѣллю, чтобы скупщики „свальными обычаемъ, дѣлая вязку“ не обижали благоплеменаго крестьянскаго народа—была главнымъ ресурсомъ для Бориса Годунова, въ его борьбѣ съ голодомъ 1601—1602 годовъ. Алексѣй Михайловичъ считалъ хлѣбную торговлю главнымъ средствомъ насыщенія голодающихъ. Онъ заботился только о томъ, чтобы хлѣбъ получался изъ первыхъ рукъ, и чтобы кулатчики и скупщики искусственно не подымали цѣнъ.

Складывается убѣжденіе, что торговля хлѣбомъ—этимъ Божіимъ даромъ, необходимымъ для существованія человѣка—не есть приналежность какого нибудь одного класса, но достояніе всего народа. Въ такомъ видѣ узаконяетъ ее Уложеніе Алексія Михайловича; въ такомъ значеніи разумѣеться хлѣбную торговлю свободною и Сводъ законовъ. Екатерина II, въ указѣ 1785, говоритъ: „свободная хлѣбная торговля внутри государства есть лучшее средство для обезпеченія народнаго продовольствія“. Эта мысль Екатерины II была усвоена кн. Кочубеемъ, противникомъ всякихъ ограниченій свободы хлѣбной торговли, даже экспорта. „Ни подъ какимъ предлогомъ не должно запрещать свободного обращенія хлѣба“, твердилъ этотъ государственный человѣкъ, „въ случаѣ недостатка его въ одной губерніи; никакія препятствія въ торговлѣ хлѣбомъ между губерніями существовать не должны; правительство въ одной только краиности, т. е. въ опасеніи голода, можетъ рѣшиться кратковременно на какія нибудь чрезвычайныя мѣры...“

Экспортъ иногда ограничивался. Указы 1798—1802 г. требовали, чтобы петербургскіе негоціанты, отирая границу хлѣбъ, всякий разъ испрашивали разрѣшенія правительства. Въ 1803 г. былъ воспрещенъ экспортъ изъ литовскихъ губерній, въ 1805 г.—изъ Волынской и литовскихъ; съ 1806 г. изъ балтійскихъ и бѣломорскихъ портовъ и по всей сухопутной границѣ отъ Балтійскаго до Чернаго моря. Запрещеніе это держалось до 1809 г. Въ 1812 г. постановлено, что каждый торговецъ, вывозящій хлѣбъ границу изъ Архангельска, долженъ внести въ городской магазинъ  $\frac{1}{5}$  количества экспортируемаго хлѣба, по цѣнѣ, назначеной городскимъ обществомъ.

Но, убѣжденное во вредныхъ послѣдствіяхъ подобныхъ ограниченій, правительство стало склоняться въ пользу свободы вывоза. Основной принципъ, которому оно слѣдовало въ борьбѣ съ голодомъ

1833 г., состоялъ въ томъ, что внутренняя промышленность хлѣбомъ и промыслы, на ней основанные, ни въ какомъ случаѣ не должны быть стѣсняемы, а отпускъ можетъ быть ограниченъ только въ самыхъ крайнихъ случаяхъ. Но гр. Воронцовъ своимъ вліяніемъ на Государя поддержалъ свободу экспорта. Онъ выяснилъ, что эта свобода можетъ обеспечить внутреннее продовольствіе: изъ запасовъ, свозимыхъ въ порты для отправленія заграницу, легко сдѣлать нужные закупки для продовольствія внутренняго. Такимъ образомъ, изъ одесского порта въ злополучный 1833 г. вывезено 1.200,000 четвертей, но гр. Воронцову не трудно было закупить хлѣбъ для голодающаго Кавказа въ портовыхъ запасахъ. Убѣжденное доводами и опытомъ гр. Воронцова, правительство въ 1833 г. отклоняло всякія предложения запрещенія какъ вывоза заграницу, такъ и вывоза изъ одной нуждающейся губ. въ другую. Въ 1839 г., когда вѣкоторые губернаторы (Воронежской, Орловской и Московской) воспретили свободный вывоз хлѣба изъ своихъ губерній, запрещенія эти были отмѣнены и строжайше подтверждена полная свобода торговли хлѣбомъ, какъ основной экономической законъ Россіи.

Общественные работы въ голодные годы имѣютъ огромное значеніе, которое такъ вѣрно опредѣлено публицистомъ нашей газеты „Кievлянинъ“, по словамъ котораго, „онѣ внесутъ оживленіе и бодрость, вмѣсто унынія, и предохранятъ развитіе деморализующаго нищенства, возлагающаго всѣ надежды на казенный хлѣбный паекъ“. Не даромъ общественные работы такъ широко практиковались Турго въ борьбѣ съ французскими голодами конца прошлаго вѣка, а для правительства Англіи онѣ составляютъ столь важный ресурсъ во время классическихъ голодовъ Остъ-Індіи.

Борисъ Годуновъ первый прибѣгъ къ этой мѣрѣ: колокольня Ивана Великаго въ Москвѣ сооружена руками голодающихъ 1601—1602 годовъ. Екатерина II въ указѣ 1775 г. принципіально считаетъ казенные и общественные работы важнѣйшей помошью голодающимъ. Комитетъ министровъ въ 1833 г. говорилъ: „возбужденіе дѣятельности народа и доставленіе оному средствъ заниматься работами есть надлежащее и въ послѣдствіяхъ своихъ наименѣе вредное средство къ отвращенію его нуждъ“. Гр. Воронцовъ широко практиковалъ общественные работы въ 1833—1834 г.: каждому голодающему селенію онъ съумѣлъ подыскать подходящую, по мѣстной нуждѣ и

удобству, работу. Тамъ исправляли главную почтовую дорогу, тамъ улучшали проселечную, тамъ рыли канавы или приготавляли поле для посѣва лѣсныхъ деревьевъ. Къ общественнымъ работамъ правительство прибѣгало въ другіе голодные годы: наше броварское шоссе —памятникъ голода 1839—1840 г. Щедро назначивъ на общественные работы большія суммы, и поставивъ во главѣ этого дѣла столь опытнаго человѣка, какъ генералъ Анненковъ, правительство поступило весьма цѣлесообразно.

Во время народныхъ бѣдствій вообще и голодовокъ въ частности большое значеніе имѣетъ образъ дѣйствій органовъ администраціи—центральной и мѣстной: онъ можетъ вселять въ населеніе панику и уныніе, или же поддерживать въ немъ бодрость и надежду. Совѣтъ древняго мудреца—не унывать въ самыхъ дурныхъ обстоятельствахъ, и не плошать въ наилучшихъ—долженъ быть примѣненъ въ особенности къ администраціи и ея органамъ. Комитетъ министровъ 1833—1834 г., сначала подъ предсѣдательствомъ кн. Коцубея, а потомъ гр. Новосильцева, съ его столь правильнымъ и здравымъ взглядомъ—примѣръ достойный подражанія. Ему слѣдоваль Секретный комитетъ 1840 г., подъ строгимъ и бдительнымъ окомъ императора Николая. Мѣропріятія администраціи въ голодное время должны носить видъ полнаго наружнаго спокойствія и самообладанія, а не казаться народу принятими по растерянности и опасеніямъ. Главное: найтись и не потерять головы, какъ будто все обстоитъ благополучно. Бывали, конечно, случаи, что мѣстные начальники терялись: ярославскаго губернатора въ 1833 г. испугали два донскіе козака, пріѣхавшіе для покупки хлѣба: ему показалось, что всѣ хлѣбные запасы будутъ вывезены изъ Рыбинска. Но на Руси не въ рѣдкость бывали мѣстные администраторы—какъ и въ вынѣшнее бѣдствіе. Саратовскій Косичъ и Нижегородскій Барановъ—разумные и находчивые, умѣвшіе въ критическое время голодовки дѣйствовать правильно. Примѣромъ мѣстныхъ правителей такого рода всегда будутъ служить Новороссійскій генералъ-губ. гр. Воронцовъ и Полтавскій военный губернаторъ кн. Репнинъ. Ихъ можно назвать истинными героями голодныхъ 1833—1834 годовъ. Своей цѣлесообразной и разумной дѣятельностію они вполнѣ оправдали безотчетное довѣрие Императора Николая, отдавшаго въ руки первого 10 миллионовъ, а въ руки втораго 5 милл., для усиленія мѣстныхъ продовольственныхъ средствъ. Гр. Воронцовъ принялъ всѣ закупки хлѣба—какъ

внутреннія, такъ и заграничныя—на себя: его выручила та натура коммерсанта, въ которой упрекалъ его Пушкинъ. Онъ придумалъ „систему эшелоновъ“ для направленія хлѣбныхъ транспортовъ и со-редоточенія ихъ: по мѣстнымъ удобствамъ избирались ближайшіе пункты, куда прежде всего свозились запасы хлѣба. Отсюда, по мѣрѣ открывающейся надобности, они доставлялись въ мѣста потребленія. Раздача нуждающимся совершилась очень осмотрительно: для приведенія въ извѣстность числа нуждающихся и для раздачи, по степени нужды, въ каждомъ уѣздномъ городѣ учреждалась Продовольственная комиссія, а уѣздъ дѣлился на Попечительства. Главными дѣятелями были дворяне мѣстные, которыхъ Воронцовъ умѣлъ привлечь къ этому святому дѣлу, собственнымъ примѣромъ поощря ихъ ревность. Самъ же онъ не сидѣлъ на мѣстѣ, но постоянно объѣзжалъ свой обширный край, лично слѣдя за тѣмъ, правильно ли исполняются его предписанія. Результатомъ его дѣятельности было то, что наибо-лѣе голодающій край наименѣе чувствовалъ остроту голода; а сна-чала пріунывшій народъ пріобрелся, увѣренный въ томъ, что къ отвращенію нужды приняты дѣйствительныя и разумныя мѣры.

Достойнымъ соперникомъ гр. Воронцова въ великомъ дѣлѣ слу-женія страждущему человѣчеству явился кн. Репнинъ—благородный и талантливый, по мало оцѣненный государственный человѣкъ. Ве-ликороссъ по рожденію, онъ всею душой привязался къ Малороссіи, и горячая любовь къ этому краю, во-главѣ которого онъ былъ по-ставленъ, руководила его дѣятельностію въ 1833—1834 г. Онъ началь-ствъ съ того, что потребовалъ вывода войскъ какъ изъ Малороссіи, такъ и сопредѣльныхъ мѣсть, съ цѣллю уменьшить количество потре-бителей. Онъ съумѣлъ привлечь къ дѣлу мѣстныхъ дворянъ, которые не жалѣли трудовъ, чтобы только угодить столь читому ими началь-нику края, заслуживъ его одобрение, столь ими цѣнное. Эти мѣстные дворяне были комиссарами, при посредствѣ которыхъ кн. Рѣпнинъ закупалъ хлѣбъ въ Минской губ., а отчасти въ Курской и Орлов-ской. Добросовѣтность этихъ комиссаровъ изъ мѣстныхъ дворянъ и ихъ ревность къ дѣлу привели къ тому, что тогда какъ для другихъ губерній хлѣбъ получался по 22 р. и болѣе безъ доставки, кн. Реп-нину онъ обошелся не свыше 18 р. 48 к. съ доставкой. При раздачѣ хлѣба нуждающимся принимали близкое участіе тѣ же комиссары, а самъ князь непрестанно объѣзжалъ голодающія селенія, заходя въ

крестьянскія избы, чтобы видѣть, чѣмъ пытаются ихъ обитатели.

Мы изложили выводы, посыпками которыхъ служили тѣ данные, которые заключаются въ исторіи русскихъ голодовъ, и мѣрь правительства по предупрежденію и пресѣченію ихъ. Намъ остается въ общихъ чертахъ изложить эти послѣдніе сюжеты.

## II.

Первое лѣтописное извѣстіе о голодѣ относится къ 1024 г. Голодъ былъ въ Суздальской области, и прежестовій. Народъ умиралъ и волновался, возбуждаемый волхвами и кудесниками, которые утверждали, что въ голодѣ повинны старухи и чадъ, сдѣлавшіяся, поэтомъ жертвами легковѣрнаго суевѣрія. А голодъ-то произошелъ отъ неурожая, причиной котораго, какъ и многихъ послѣдующихъ, была засуха, и продолжался онъ, пока изъ Болгаръ не привезли жита.

Объясненіе голода участіемъ нечистой силы имѣло мѣсто не только у насъ, но и въ западной Европѣ. Самъ Карлъ В., при всемъ своемъ гениальномъ умѣ, вѣрилъ, что волхвованіе и ворожба—причина неурожаевъ и градобитій.

Другой случай голода относится къ 1070 г.—въ Ростовской области. Здѣсь также принимаютъ участіе волхвы. Но въ дальнѣйшихъ повѣствованіяхъ лѣтописца они болѣе не встрѣчаются: голода приписываются естественнымъ причинамъ—то ведру, то влагѣ; то зною, то стужѣ; то прузямъ, то полевымъ мышамъ. Покойный Лешковъ, которому мы обязаны собраніемъ свѣдѣній о древне-русскихъ голодахъ, утверждалъ, что до начала XVII ст. на каждый вѣкъ приходится по 8 неурожаевъ, которые повторяются чрезъ 13 лѣтъ; же стокихъ же голодовъ за это время было 15. Выдаются особенно: новгородскій голодъ 1214—1215, о которомъ лѣтописецъ сказалъ, что „такого голода никогда не бывало“; 1230—1231; 1279 и 1570 г., когда „бысть гладъ во всю русскую землю, и много людей помроша“.

Неурожай, причинившій голодъ, сопровождался обыкновенно дороговизной хлѣба. Въ 1303 г., напримѣръ, въ Новгородѣ „бысть дорого вѣлика, туга велика и печаль людямъ“. Но выше 1230—1231 г., по словамъ Лешкова, цѣна хлѣбовъ никогда не подымалась, а голодъ дѣлялся смертельнымъ, когда цѣна ржи доходила до 25—40 р. на теперешніе деньги.

Особенно замѣтелъ и наиболѣе сохранился въ народной памяти голодъ при Борисѣ Годуновѣ въ 1601—1602 г., какого не помнили ни дѣды, ни прадѣды. Люди уподоблялись голоднымъ звѣрямъ и пожирали другъ друга. Страшныя картины и сцены Сновидѣнія Байрона (Dream) какъ будто списаны съ картинъ и сценъ голодающѣй и людоѣдствующей Москвы 1601—1602 г. Приходишь въ ужасъ, читая описанія современниковъ того, что дѣлалось въ Москвѣ въ это злополучное время. Голода повторились и въ 1605 и 1608 г., когда „убозіи отъ голода злѣ мучимы скончавахуся“, а слабый царь Василій Шуйскій, вмѣсто разумныхъ мѣръ Бориса Годунова, тщетно молилъ всѣхъ торговцевъ хлѣбомъ, чтобы они „на купилиши всенародномъ не возвышали бы цѣны, и сильные имѣніемъ не закупали бы на много времія, и не оскудѣвали бы маломощныхъ“.

При Михаилѣ Федоровичѣ сильные голода были въ 1630 и 1636 г., когда устанавливали двухнедѣльный постъ, въ продолженіе котораго предписывалось „не пить хмѣльного питья и матерно не браниться“.

Изъ множества неурожаевъ, которыми изобиловало царствованіе Алексѣя Михайловича, особенно замѣтелъ голодъ 1650 г., вызвавшій бунтъ во Псковѣ, когда народъ избилъ присланнаго для обыска кн. Волконскаго, а крестьяне жгли помѣщицки усадьбы, убивая ихъ владѣльцевъ.

Можно думать, что въ 1650 г. голодъ случился и во многихъ другихъ частяхъ государства: сохранилась грамота Сургутскому воеводѣ, кн. Крапоткину, предписывавшая въ филипповъ постъ „поститься со всякимъ благоговѣніемъ“, такъ какъ „за умноженіемъ грѣховъ, учинилось въ государствѣ оскудѣніе плодовъ земныхъ, и во многихъ мѣстахъ хлѣбъ и траву саранча пойла, а индѣ потопило водою, и учинились пожары многіе и конскій и животинный падежъ“.

При Петрѣ В. голода бывали довольно часто. Особенно сильные въ 1716 и 1722 г., когда была придумана реквизиція—мѣра самая несправедливая и нецѣлесообразная: нарушивъ права личныхъ, она мало помогала и голодающимъ. Тѣмъ не менѣе она была повторена преемниками великаго преобразователя, при которыхъ голода не переводились, вызывая страшное нищенство и разбои. Густыя толпы нищихъ сновали по селамъ, городамъ и проѣзжимъ путямъ; разбойники грабили и убивали проѣзжихъ. Конtingентъ тѣхъ и дру-

гихъ поставлялся бѣглыми крестьянами, массами убѣгавшими отъ своихъ владѣльцевъ, которые не заботились о ихъ пропитаніи. Въ голодные 1732—1736 гг. сильно пострадала Нижегородская губернія. Изъ вотчины кн. Черкасскаго, Нижегородскаго уѣзда, въ которой числилось 3024 души, бѣжало 1008 душъ, „отъ скудости и хлѣбного недорода, а сверхъ де онъхъ бѣглыхъ, многіе, оставя дома свои, съ женами и дѣтьми для прокормленія бродятъ по міру“. Въ другой вотчинѣ того же кн. Черкасскаго—с. Панино съ приселками и деревнями—положеніе крестьянъ было отчаянное: недородъ хлѣба былъ такъ великъ, что изъ посѣянныхъ въ 1734 г. 3052 четвертей ржи въ умолотѣ было получено всего 46 четвертей, а изъ 235 ч. гречи ничего не было получено, такъ какъ всю „гречю побило мразомъ безъ остатку“. Вследствіе такой скудости изъ Панинской волости, въ которой числилось 3927 душъ, бѣжало 1016 человѣкъ, а остальные крестьяне претерпѣвали „гладную нужду и до нового хлѣба пропитатца никакъ не могли“. Питались они ужасными суррогатами, „дубовою гнилою колодою и жолудями, оліянымъ воловольцомъ, лебедой“. Вследствіе такой пищи они „приходили въ безсиліе и впадали въ болѣзни, и съ 1 янв. по 22 апрѣля 1734 г. умерло въ вотчинѣ 242 мужчины и 254 женщины“. Въ 1749 г. въ Бѣлогородской губ. былъ такой неурожай, что въ Бѣлогородѣ стеклась такая масса нищихъ, что правительство велѣло за городомъ разбить лагерь, чтобы размѣстить ихъ по палаткамъ. Изъ 34 неурожаевъ 18 ст., на царствованіе Екатерины II приходится не менѣе 7. Особенно силенъ былъ голодъ 1781 г., охватившій 16 губерній и вызвавшій горячій протестъ кн. Щербатова, по мнѣнію котораго этотъ голодъ произошелъ отъ умноженія народа и разныхъ мастеровыхъ, отъ умноженія винокуренныхъ заводовъ и корчмества, отъ малаго прилежанія въ земледѣліи, отъ уменьшенія доброты земель, недостатка хлѣбныхъ запасовъ и „неразсмотрительного выпуска хлѣба въ чужіе края“. Цѣны на хлѣбъ съ часу на часъ возвышались, даже четверть лебеды про-давалась по 4 рубля. Но даже по высокой цѣнѣ нельзѧ было достать хлѣба. Были суррогаты—хлѣбъ изъ толченаго сѣна, мякины и лебеды, и многіе отъ этого умирали.

Голодъ свилъ постоянное гнѣздо въ Бѣлоруссіи, куда въ 1798 г. послали Державина. Денегъ ему, впрочемъ, не дали, но за то снабдили самыми обширными полномочіями. На основаніи петровскаго

указа 1722 г. нашъ поэтъ-администраторъ употребилъ реквизицію помѣщичьихъ хлѣбовъ. Имѣнія помѣщиковъ, угнетавшихъ крестьянъ, онъ также взялъ въ опеку; между прочимъ обширное имѣніе Огинскаго. Это „возбудило“, какъ онъ самъ говорить въ своихъ запискахъ, „дворянъ отъ дремучки, или лучше сказать отъ жестокаго равнодушія къ человѣчеству“, они стали лучше кормить крестьянъ, но „сдѣляли комплотъ или стачку и послали на Державина оклеветаніе къ Императору“.

Спеціалистъ по изслѣдованію неурожаевъ, священникъ Словцовъ, только до 1854 г. насчитываетъ 35 неурожаевъ. Остановимся на болѣе выдающихся.

Въ 1821 г. во многихъ губерніяхъ былъ большой неурожай, а особенно въ Бѣлоруссіи, откуда толпы крестьянъ убѣгали въ другія губерніи и по дорогамъ умирали отъ слабости и голода; помѣщики же заявили, что они не въ состояніи кормить своихъ крестьянъ и требовали воспрещенія вывоза хлѣба изъ болѣе нуждающихся уѣздовъ. Еще сильнѣе былъ голодъ въ 1822 г., отъ которого брестскіе евреи умирали, какъ мухи, а крестьяне изъ Бѣлоруссіи забѣгали даже въ Ярославскую губ., ища наущнаго хлѣба.

Неурожай 1833—1834 г. принадлежалъ къ событиямъ исключительнымъ. Это былъ такой голодъ, какіе рѣдко бывали на Руси.

Виды на урожай осенью 1832 г. были весьма печальные, вслѣдствіе чрезмѣрныхъ дождей, за которыми слѣдовали ранніе морозы и инеи. Весны и ранняго тепла въ 1833 г. почти что не было. При необыкновенной стужѣ было сильное солнце, а за стужей послѣдовали зной и страшная засуха. Громадная пространства—отъ Карпатскихъ горъ до Кавказа—представляли одну печальную картину: черные поля, высохшая поверхность которыхъ взды малась вѣтрами, а на лугахъ— поблекшая, запыленная трава. Еще кажется не было примѣра подобнаго неурожая, охватившаго столь огромное пространство—весь полуденный край Россіи. Въ этотъ злополучный районъ входили: Земля войска Донскаго, откуда пришли первыя вѣсти о неурожаѣ, Кавказъ, губерніи Новороссійскія и Малорусскія, Слободско-Украинская, Воронежская и частію Саратовская и Тамбовская. Въ меньшихъ размѣрахъ неурожай былъ въ губ. Витебской, Смоленской, Могилевской, Ковенской, Волынской, Пензенской и отчасти Нижегородской.

родской, Костромской, Тверской, Псковской, Калужской и Иркутской. Да и въ остальныхъ губерніяхъ урожай не былъ обиленъ.

Бѣдствіе обніяло собою, такимъ образомъ, пространство въ 50 т. кв. м., съ населеніемъ въ  $14\frac{1}{2}$  миллионовъ душъ.

Уже въ сентябрѣ 1833 г. недостатокъ хлѣбовъ исчислялся миллионами четвертей: въ Воронежской губ., напримѣръ, не доставало  $2\frac{1}{2}$  милл., въ Полтавской—1.600.000 четв. Губерніи, по степени нужды, были раздѣлены на 8 разрядовъ. Къ наиболѣе нуждающимся отнесены: Екатеринославская, Полтавская, Воронежская и Кавказъ.

Опредѣленный продовольственнымъ уставомъ 1822 г. средства далеко не соотвѣтствовали обнаружившемуся недостатку хлѣбовъ.

Между прочимъ, во многихъ мѣстахъ стали появляться признаки отчаяннаго положенія: по дорогамъ сновали толпы нищихъ; распространялось употребленіе суррогатовъ—жолудей и древесной коры—отъ которыхъ болѣзни и смерть; въ хлѣбѣ больше глины, чѣмъ муки. Многія крестьянскія семейства переселялись, а переселившіяся, попавъ изъ огня да въ пламя, возвращались на прежнія мѣста. Домашній и рабочій скотъ распродавался за даромъ. Правительство сильно опасалось общенароднаго волненія: спокойствіе страны, при такихъ удручающихъ обстоятельствахъ, ему казалось мало обезпеченнымъ.

1834 г. не поправилъ дѣла: холодная весна съ поздними морозами повредила озимь до такой степени, что озимыя поля перепахали и засѣяли яровыми хлѣбами, истребленными засухой, отъ которой погибли и травы.

Понятно, что нужны были мѣры чрезвычайныя. Но во-главѣ Россіи стоялъ Императоръ Николай, повелѣвшій „помочь бѣдствію во что бы то ни стало“. Государь нашелъ такихъ исполнителей своей державной воли, какими оказались: Комитетъ министровъ, сначала подъ предсѣдательствомъ кн. Кочубея, а потомъ гр. Новосильцева, а изъ мѣстныхъ правителей Новороссійскій генералъ-губернаторъ гр. Воронцовъ и Полтавскій военный губ. кн. Репнинъ. Дружными усилиями монарха и его лучшихъ слугъ Россія была спасена, въ одинъ изъ весьма критическихъ моментовъ своей жизни.

Мѣры, которыя проводило правительство, въ его борьбѣ съ страшнымъ голодомъ 1833—1834 г., весьма назидательны. Слѣдуя официально

изданимъ „Матеріаламъ по обезпеченію народнаго продовольствія“, ихъ можно свести къ слѣдующимъ:

- 1) Казна не можетъ принять на себя продовольствіе населенія цѣлаго края;
- 2) Необходимо возможно облегчить народъ въ государств. тягостяхъ;
- 3) Ставаться поддерживать умѣренныя цѣны на хлѣбъ;
- 4) Возбуждать дѣятельность народа привлечениемъ къ общественнымъ работамъ;
- 5) Внутренняя промышленность хлѣбомъ и промыслы на ней основанные ни въ какомъ случаѣ не должны быть стѣсняемы;
- 6) Вывозъ хлѣба за границу можетъ быть ограниченъ только въ самыхъ крайнихъ случаяхъ, и не иначе, какъ съ соблюдениемъ всѣхъ условій, которыя были заключены торгующимъ въ россійскихъ портахъ иновѣрнымъ купечествомъ;
- 7) Допустить безношлинный привозъ хлѣба изъ-заграницы;
- 8) Не поощрять пособіями празднолюбія и притворной нищеты и большими денежными ассигнованіями для закупокъ хлѣба не усиливать тревоги въ умахъ. Каждую же представляемую мѣру разматривать не только со стороны ея полезнаго дѣйствія, но и по нравственному вліянію на спокойствіе и духъ народа.

Принявъ эти принципы въ основаніе своихъ мѣропріятій, правительство отклоняло разнообразные проекты, исходившіе отъ тогдашнихъ Шараповыхъ, требовавшихъ то экспропріаціи, то пріостановленія винокуренія—съ особенной настойчивостію, то запрещенія экспорта и вывоза изъ неурожайныхъ губерній въ другія. Бывали предложения еще болѣе эсцентричныя: одинъ предлагалъ устроить подвижные хлѣбные магазины, въ видѣ обозовъ, передѣзывающихъ изъ одной мѣстности въ другую; другой проектировалъ сognать всѣхъ голодающихъ данной мѣстности въ пункты хлѣбныхъ складовъ и т. п.

Голодъ 1833—1834 г. стоилъ государству, финансы котораго были бы еще болѣе затруднительны, еслибы во главѣ ихъ не стоялъ „батушка“ Канкринъ, 100 миллионовъ рублей. Эта сумма, сравнительно съ тѣмъ миллиардомъ, которымъ уже опредѣляютъ потери нынѣшняго года, конечно, незначительна, но для своего времени она была слишкомъ велика.

Худа не бываетъ безъ добра: этотъ голодъ „возводилъ дворянъ отъ дремучки“, повторяя слова Державина: помѣщики уѣ-

дились, что какъ бы ни плодородна была почва, это не предохранить страну отъ голода, если только земледѣліе не будетъ совершенствоваться. Правда, это *возбужденіе отъ дремучки* не было продолжительно и рецидивъ прежней спячки скоро послѣдовалъ вновь. Но въ 1833—1834 г. возбужденіе было довольно сильно. Президентъ Вольнаго Экономического Общества, гр. Мордвиновъ, представилъ Государю замѣчательный мемуаръ о необходимости усовершенствованія земледѣлія и подъема сельско-хозяйственнаго образованія въ Россіи. Послѣдствіемъ этого мемуара было учрежденіе Комитета, который изыскалъ бы мѣры для усовершенствованія земледѣлія и подъема агрономическаго образованія. Комитетъ сдѣлался ареной борьбы прогрессивныхъ земледѣльческихъ взглядовъ Мордвинова съ старой земледѣльческой рутиной, несостоительность которой была доказана горькимъ опытомъ. Противъ Мордвинова выступилъ тайный совѣтникъ Муравьевъ, убѣжденный „долговременнымъ“ опытомъ, что во всѣхъ губерніяхъ земля обѣдливается и засѣвается надлежащимъ образомъ, и вообще Русскіе отмѣнно знаютъ сельское хозяйство“. „Обширная, хотя и поверхностная запашка“, думалъ этотъ глубокомысленный агрономъ „несравненно выгоднѣе и свойственнѣе Россіи, чѣмъ глубокое ораніе и чрезмѣрное удобреніе малыхъ полей“. Многопольное хозяйство не пригодно: „следуетъ, поэому, оставить крестьянамъ ихъ легкую соху, взрыхливающую землю не болѣе, какъ на 2 или 3 вершка“. Хотя мнѣніе этого глубокомысленного агронома признано было комитетомъ не заслуживающимъ вниманія, но дальнѣйшая поколѣнія русскихъ помѣщиковъ болѣе слѣдовали ему, чѣмъ рациональнымъ идеямъ Мордвинова, а повторяющіеся голода только на самое короткое время возбуждали ихъ отъ привычной дремучки, которая еще долго будетъ губить богатую и даровитую Россію хроническими голодами и пожарами.

Единственными послѣдствіями широкаго почина гр. Мордвинова было: учрежденіе *общественныхъ запашекъ*, на которыхъ правительство возлагало такъ много надеждъ; учрежденіе гр. Канкринымъ земледѣльческой школы въ Оршанскомъ у. Могилевской губ.—предшественницы Горыгорецкаго земледѣльческаго института, да изданіе съ 1 июля 1834 г. Земледѣльческой газеты, которую правительство желало распространить, удешевивъ до 2 р. годовое изданіе. Этой газетѣ придавалось огромное значеніе: когда въ ней появилась статья

о пользѣ заведенія четвертаго или овощнаго поля, то оба министерства—финансовъ и внутреннихъ дѣлъ—разослали ее во множествѣ оттисковъ по своимъ вѣдомствамъ.

Важнѣйшимъ послѣдствіемъ голода 1833—1834 г. была перемѣна Продовольственнаго устава: прежній уставъ 1822 г. 5 іюля 1834 г. замѣненъ былъ новымъ, пересмотрѣннымъ въ 1836 г.

Но этотъ уставъ 1834 г. такъ же мало предохранялъ Россію отъ голодовъ, какъ и его предшественникъ—Уставъ 1822 г.

Неурожай 1839—1840 г. поразилъ только немногія губерніи, но за то такія, которая всегда служили житницами для другихъ: Тамбовскую, Рязанскую, Тульскую и Калужскую. Кроме того, значительный недородъ случился еще въ 8 черноземныхъ губерніяхъ: Орловской, Курской, Полтавской и др. Замѣчено было, что этотъ неурожай представлялъ собою явленіе характерное и весьма назидательное: на дурныхъ почвахъ—тяжелыхъ глинистыхъ, среднихъ суглинистыхъ и легкихъ песчаныхъ губерній С.-Петербургской, Новгородской, Псковской, Тверской и частію Московской, Владимірской, Нижегородской, Костромской и Ярославской—сборъ хлѣбовъ былъ изобиленъ, а на почвахъ черноземныхъ и степныхъ весьма скуденъ. Высаханный и не глубоко обработанный черноземъ не могъ противостоять засухѣ, нуждаясь въ химическихъ элементахъ, безъ которыхъ зерно не дало плода.

Продолжительность неурожая и голода рѣдко ограничивалась однимъ годомъ и большей частію тянулась два года. Такимъ образомъ, голодъ 1839 г. продолжался и въ 1840 г., подобно тому, какъ голодъ 1833 г. тянулся и въ 1834 г. Озимые посѣвы въ осень на 1840 г. вымерзли, не возвративъ во многихъ губерніяхъ сѣмянъ.

Для изысканія нужныхъ продовольственныхъ средствъ, императоръ Николай, подъ своимъ непосредственнымъ наблюденіемъ, учредилъ Особый секретный комитетъ, который дѣйствовалъ чрезъ уѣздные комитеты для раздачи ссудъ и пособій.

Послѣдствіемъ этого голода было Положеніе для обезпечевія продовольствія государства крестьянъ 16 марта 1842 г., нѣсколько видоизмѣнившее уставъ 1834 г., который тогдашимъ министромъ внутреннихъ дѣлъ гр. Строгановымъ признанъ былъ вообще неудовлетворительнымъ. Подобно тому, какъ голодъ 1833—1834 г. внушилъ

правительству мысль издавать дешевую земледѣльческую газету, послѣ голода 1839—1840 г. послѣдовало распоряженіе объ устройствѣ земледѣльческихъ выставокъ, начавъ таковыя въ 1843 г., съ Новоросійскаго края.

Но устройство земледѣльческихъ выставокъ было слишкомъ малымъ дѣломъ для такой крупной цѣли, какъ поднятіе русскаго земледѣлія съ цѣлію предупрежденія неурожаевъ и голодовъ.

Неурожай 1844—1846 г. былъ весьма тягостенъ. Отъ него болѣе всего пострадали губерніи Бѣлорусско-Литовскія, Прибалтійскія, Псковская, Смоленская, Тверская, Новгородская и Петербургская. Главной причиной было излишество влаги, отъ безпрестанныхъ дождей, повредившихъ растенія. Жители собирали хлѣбъ, разѣзжая въ лодкахъ по покрытымъ водою полямъ, на которыхъ гнили собранные хлѣба, точно такъ же на лугахъ пропадали травы. Отъ страшной безкорыщицы большая часть рабочаго скота пала, а въ губ. Псковской и Витебской не осталось и половины лошадей и коровъ. Смертность людей была чрезвычайна: губ. Витебская и Псковская лишились  $\frac{1}{10}$  своего населенія, сдѣлавшагося жертвой голоднаго тифа.

Мѣры, вызванныя неурожаями 1844—1846 г., потребовали огромныхъ затратъ, такъ какъ сопровождались слишкомъ щедрыми льготами и пособіями.

Неурожай вызывали множество разнообразныхъ проектовъ о наилучшихъ способахъ обезпеченія народнаго продовольствія, къ которымъ весьма покровительственно относился тогдашній министръ внутреннихъ дѣлъ дѣлъ, гр. Перовскій, находившій продовольственный уставъ 1834 г. весьма неудовлетворительнымъ.

Въ 1847 г. озимь въ нѣкоторыхъ губерніяхъ совершенно пропала, такъ что поля перепахивались подъ яровые посѣвы. Хлѣбъ такъ поднялся въ цѣнѣ, что правительство было озабочено ея пониженіемъ. Къ тому же въ нѣкоторыхъ губерніяхъ—Черниговской и Киевской—случилась болѣзнь картофеля. Гр. Перовскій еще болѣе убѣдился въ недостаткахъ Продовольственного Устава 1834 г. и въ необходимости распространенія общественной запаски въ помѣщичьихъ имѣніяхъ.

Слѣдующій годъ былъ еще тажелѣе. Въ 11 губерніяхъ—большей частію черноземныхъ—былъ полный неурожай хлѣбовъ, къ которому присоединилась болѣзнь картофеля. Особенно же великъ былъ неурожай кормовъ, поднявшій такъ цѣны, что, напримѣръ, въ губер-

ніяхъ Тамбовской и Саратовской пудъ сѣна съ  $1\frac{1}{2}$ —2 коп. поднялъся до 30 к. Скотъ сдѣлался ни по чемъ: пара воловъ—10 р., лошадь—3 р., а лошакъ 50 к. Для сѣчки соломы разрѣшено былопустить 3 милл. пудовъ соли по заготовительнымъ цѣнамъ.

Пятидесятые годы открылись неурожаемъ 1850 г. и завершились неурожаемъ 1859 г., постигшимъ 26 губерній.

Изъ 60-хъ годовъ особенно выдался по своему неурожаю 1867—1868 г., когда учрежденъ Особый комитетъ для сбора пожертвованій, подъ предсѣдательствомъ наслѣдника. Этотъ голодъ былъ причиной оставленія министерства Валуевымъ, который печатно увѣрялъ, что голода нѣтъ, а народъ терпитъ только небольшую нужду, въ которой виновато земство. Изъ 70-хъ г. памятенъ 1873 г. тѣмъ „Самарскимъ голодомъ“, на который обратилъ вниманіе общества гр. Л. Н. Тотстой, всегда искренній филантропъ. Въ 1875 г. недородъ хлѣбовъ и безкормица въ болѣе обширномъ районѣ. Еще печальнѣе 1879 г., ознаменованный страшною холодной зимою, когда со всѣхъ концовъ Россіи раздались врики: „голодно! холодно!“. Въ голодной лѣтописи 80-хъ годовъ отмѣчены 1885 и 1889 годы.

Таковы антецеденты нынѣшняго голода, который по своей остротѣ и интенсивности едва ли превосходитъ многіе другіе голода, пережиты русскимъ человѣкомъ.

### III.

Въ доброе старое время обеспеченіе народнаго продовольствія—предупрежденіе и пресѣченіе голодовъ—не входило въ предметы дѣятельности правительства. „Хлѣбъ въ Божіей волѣ“, а не урожай и голода наводятся Богомъ на страну за грѣхи ея. При такомъ фаталистическомъ воззрѣніи на это бѣствіе, возможна-ли была борьба съ нимъ; могла-ли существовать какая нибудь продовольственная политика? Правда, бывали запасы на случай неурожаевъ. Но они носили характеръ не правительственный: они были сначала частные, а потомъ общественные. Таковы были житницы помѣщиковъ и вотчинниковъ, житницы городовъ, монастырей, царскія. О величинѣ послѣднихъ можно судить по той пользѣ, которую онѣ принесли при Борисѣ Годуновѣ, при которомъ борьба съ голodomъ и прокормленіе

голодающего народа впервые дѣлаются предметомъ правительственныхъ заботъ.

Съ 17 ст. продовольственный вопросъ дѣлается болѣе вопросомъ государственнымъ, переходя изъ сферы предусмотрительности частной и общественной въ сферу предусмотрительности и заботы законодателя, прежде всего обратившаго вниманіе на обеспеченіе продовольствія холоповъ: боярскій приговоръ 1606 г., подтвержденный 41 и 42 ст. Уложенія и указомъ 1663 г., обязываетъ господъ кормить своихъ холоповъ, подъ угрозою дарованія послѣднимъ свободы.

Важнѣйшимъ-же средствомъ противъ голода правительство 17 в. считало постъ и всенародныя молитвы. Такъ напр., въ 1643 году патріархъ Іосифъ предписалъ во всѣхъ церквяхъ совершать молебствіе, испрашивая у Бога милосердія къ людамъ: „земля плода не даде, занеже не быть дожда“, а по случаю голода 1650 г. Сургутскому воеводѣ, кн. Крапоткину, предписывалось, какъ мы видѣли, въ филипповъ постъ „поститься со всяkimъ благоговѣніемъ“. Впрочемъ, не одинъ постъ и молитву законодатель считаетъ средствомъ противъ голода: Алексѣй Мих. обратилъ вниманіе на урегулированіе хлѣбной торговли съ тою цѣлію, чтобы цѣны на хлѣбъ не были искусственно повышаемы.

Но собственно только съ Петра В. продовольственное дѣло составило предметъ дѣятельности государства. Основаніе положено тремя указами: указомъ 16 февраля 1723 года, которымъ установлена реквизиція — „опись у зажиточныхъ лишнаго хлѣба, для раздачи неимущимъ въ займы подъ росписки“, указомъ 27 февраля 1723 г., которымъ при камеръ-коллегіи, установленъ „особый человѣкъ (экономіи-генеральныи), который бы всегда мыслилъ о магазейныхъ государственныхъ дѣлахъ, какимъ образомъ народъ довольствоваться во время недорода“ и указомъ 20 января 1724 г. Этимъ послѣднимъ повелѣвалось учредить казенные хлѣбные магазины въ Петербургѣ, Ригѣ, по Днѣпру, Дону, Деснѣ, въ Смоленскѣ и Астрахани.

Изъ этихъ указовъ, съ особенной силой исполнялся указъ объ экспроприаціи чужаго хлѣба, которая считалась нормальною мѣрою во время тѣхъ голодовъ, которые часто бывали въ первую половину прошлаго вѣка, и только въ 1761 г. эта дикая мѣра была отмѣнена.

Указъ же 1724 г. объ учрежденіи казенныхъ хлѣбныхъ магазиновъ не былъ исполненъ. Если и были магазины, то для запасовъ

провіанта военнаго. Иногда изъ такого правіантскаго магазина давали хлѣбъ въ займы (въ 1734 г.), а иногда отпускались денежныя пособія: въ 1735 г. отпущено 13000 для Московской и Смоленской губ., въ 1749 г.—15000 для сильно голодавшей Бѣлогородской, а въ 1754 г.—5000 р. для Воронежской, Орловской и Тульской.

Мысль Петра обѣ устройствѣ хлѣбныхъ магазиновъ была забыта до Елизаветы Петровны: только однажды вспомнила о ней Анна Ioannovna, приказавъ „учинить хлѣбные магазины“. Таковы были учреждены въ Смоленскѣ и Гжатскѣ: это были первые запасные хлѣбные магазины, въ настоящемъ смыслѣ.

Мысль Петра В. о запасныхъ хлѣбныхъ магазинахъ возродилась при Елизаветѣ Петровнѣ въ проектахъ генералъ прокурора кн. Трубецкаго и генераль-фельдмаршала гр. П. И. Шувалова, оставшихся, впрочемъ, только на бумагѣ.

Въ 1743 г. генераль-прокуроръ кн. Трубецкой внесъ въ сенатъ предложеніе обѣ учрежденіи „экономіи генеральнаго“ и хлѣбныхъ магазиновъ, цѣль которыхъ троякая: равновѣсіе цѣнъ, помощь голодающимъ, а при существованіи избытковъ—отпускъ заграницу. Дѣло осталось безъ послѣдствій.

Въ 1754 г. предложеніе повторено гр. Шуваловымъ, съ нѣкоторой вариаціей. Предлагалось учредить магазины трехъ родовъ: полковые, капитальные и портовые. Капитальные были бы противовѣсомъ дороговизнѣ, поддержкой нормальныхъ цѣнъ, служили бы бассейномъ, куда стекаются избытки при урожаѣ, и откуда расходятся при неурожаѣ. Но и этотъ проектъ остался не осуществленнымъ, и мысль Петра В. обѣ устройствѣ запасныхъ хлѣбныхъ магазиновъ осуществлена только Екатериной II, повелѣвшей указомъ 20 авг. 1762 г. „завести магазины во всѣхъ городахъ, дабы цѣна хлѣба въ моихъ рукахъ была“.

Для приведенія указа въ исполненіе, въ 1763 г. назначена комиссія изъ генералъ-поручиковъ Веймарна и Бекетова. Для противодѣйствія голоду, комиссія изыскивала средства завести магазины не только въ городахъ, но и въ деревняхъ. Въ отличіе отъ проекта Шувалова, предлагавшаго устроить центральные магазины, комиссія остановилась на устройствѣ магазиновъ мѣстныхъ: въ каждой деревнѣ долженъ быть магазинъ, съ годовымъ запасомъ хлѣба.

Устройство магазиновъ въ городахъ шло успѣшиѣ: первый въ Петрозаводскѣ въ 1765 г., въ Киевѣ въ 1766 г. и т. д. Съ меньшимъ успѣхомъ устраивались магазины сельские.

Въ 1798 г. повелѣно сенату обратить вниманіе, находятся ли городскіе и сельскіе магазины въ тѣхъ мѣстахъ, въ которыхъ они должны находиться. Оказалось крайнее разстройство этой части: магазины отданы въ вѣдѣніе начальниковъ губерній, которые должны смотрѣть, чтобы въ нихъ былъ запасъ хлѣба на два года.

Въ 1799 г. генералъ-провіантмейстеръ Обольяниновъ предложилъ новый проектъ обѣ учрежденіи во всей имперіи запасныхъ хлѣбныхъ магазиновъ съ годовой пропорціей хлѣба, полагая на каждую ревизскую душу по 3 четверти ржи и по 3 четверика яроваго хлѣба, для чего слѣдовало собирать съ каждой ревизской души  $\frac{1}{2}$  четверти ржи и  $\frac{1}{2}$  гарнца яроваго въ годъ.

Но эти магазины находились въ крайнемъ разстройствѣ. Министръ полиціи, подъ вѣдомство котораго они поступили, гр. Вязминовъ, подвергъ сомнѣнію самую пользу ихъ существованія. Комитетъ министровъ вполнѣ согласился съ такимъ взглядомъ и предложилъ, отмѣнивъ хлѣбный сборъ, замѣнить его денежнымъ, по 25 к. съ души, чтобы создать запасный продовольственный капиталъ. Вопросъ былъ отданъ на обсужденіе дворянства и начальниковъ губерній, которые высказали различныя воззрѣнія: нѣкоторые защищали хлѣбные запасы, а другіе отрицали всякую пользу отъ нихъ. Комитетъ министровъ остался при прежнемъ своемъ мнѣніи, къ которому первоначально склонялся и Государь. Но когда ему былъ предложенъ въ 1819 г. проектъ указа обѣ упраздненіи хлѣбныхъ магазиновъ, то онъ заявилъ кн. Кочубею, что не рѣшается упразднить ихъ, такъ какъ не сомнѣвается, что во многихъ случаяхъ они могутъ быть весьма полезны. Для нового обсужденія вопроса составленъ комитетъ директоровъ, завѣдывавшихъ сельско-хозяйственными дѣлами. Одинъ изъ этихъ директоровъ, Стогъ, представилъ весьма интересный мемуаръ о положеніи сельского хозяйства въ разныхъ губерніяхъ. Комитетъ выработалъ компромиссъ, который-бы примирилъ мнѣнія комитета министровъ обѣ упраздненіи хлѣбныхъ магазиновъ, съ замѣною ихъ денежнымъ сборомъ, съ мнѣніемъ государя, считавшаго магазины полезными. Компромиссъ этотъ состоялъ въ томъ, что въ нѣкоторыхъ губерніяхъ (въ 19) должны существовать запас-

ные сельские магазины, а въ нѣкоторыхъ (въ 32) они будутъ замѣнены денежнымъ сборомъ. Съ нѣкоторой количественной перемѣнной, компромиссъ принять государемъ, и 14 апрѣля 1822 г. изданъ Продовольственный Уставъ, представляющій первую попытку законодателя систематизировать основанія продовольственной политики. На основаніи этого Устава, въ 40 губ. должны существовать запасные сельские магазины, а въ 12—денежные капиталы. Уставъ учреждалъ въ губерніяхъ комиссіи народного продовольствія—главные мѣстные органы продовольственной администраціи „для наблюденія и опредѣленія, въ какихъ случаяхъ и какія мѣры, судя по состоянію продовольствія, въ неурожайные годы должны быть приемлемы“. Количество хлѣбныхъ запасовъ—2 четверти съ ревизской души: ежегодно по 4 гарнца зерномъ или мукою. Количество денежныхъ капиталовъ должно равняться стоимости одной четверти хлѣба на ревизскую душу: ежегодно съ души по 25 к. Коммиссія могла пользоваться продовольственнымъ капиталомъ лишь заемообразно, и въ предѣлахъ 25/т. р., а обѣ употребленіи большей суммы, чрезъ ministra внутрен. дѣлъ, испрашивалось Высочайшее соизволеніе.

Голодъ 1833—1834 г. обнаружилъ недостатки Продовольственного Устава 1822 г.: опредѣленные имъ запасы—хлѣбные и денежные—оказались далеко несоответствующими нуждѣ. Къ 1 ноября 1832 г. въ 42 губерніяхъ хлѣбного сбора оказалось на лицо 8 мил. четвертей, а остальной быль въ ссудахъ и недоимкахъ. Могло ли это количество быть достаточнымъ, когда, по весьма компетентному мнѣнію полтавскаго губ. предводителя Капниста, нужно отпускать по 3 ф. хлѣба въ день на человѣка, чтобы не подвергнуть его гибельнымъ послѣдствіямъ скуднаго питанія?

Сторонникъ хлѣбныхъ запасовъ, императоръ Николай, задумалъ измѣнить Уставъ 1822 г., соединивъ ту систему, которая существовала до этого года, съ системой, установленной въ этомъ году. Образованъ быль комитетъ, выработавшій новый продовольственный уставъ 5 іюля 1834 г., который, возвратился къ порядку, существовавшему до 1822 г.: во всѣхъ губерніяхъ должны быть запасные хлѣбные магазины, а вмѣстѣ съ тѣмъ онъ обобщилъ денежный сборъ, который, по прежнему уставу, существовалъ только для нѣкоторыхъ губерній: этотъ денежный сборъ долженъ быть во всѣхъ губерніяхъ, совмѣстно со сборомъ хлѣбнымъ. Такимъ образомъ, соединены двѣ системы, съ

которыми уже освоилось населеніе. Количество хлѣбныхъ запасовъ было опредѣлено—по одной четверти ржи или пшеницы и  $\frac{1}{2}$  четверти овса или ячменя на каждую ревизскую душу, а ежегодный взносъ съ души по получетверику ржи или пшеницы и по 2 гарнца ячменя. Денежный сборъ—по 1 р. 60 к. на душу, а взносъ по 10 к. съ души ежегодно. Въ городахъ, гдѣ еще не было магазиновъ, установленъ сборъ—по 15 к. съ души.

Уставъ 1834 г. оставилъ въ губерніяхъ комиссіи продовольствія для завѣдыванія продовольственнаю частію. Онъ должны собираться по крайней мѣрѣ два раза въ годъ: осенью—для разсужденія объ урожаѣ истекшаго года и лѣтомъ—о видахъ будущаго урожая. А въ чрезвычайныхъ случаяхъ и во всякое время. Чрезъ посредство особыхъ попечителей, избираемыхъ дворянствомъ, которые вводятся уставомъ, комиссіи завѣдываютъ хлѣбными магазинами. Онъ получили право разрѣшать нуждающимся въ пособіи не болѣе половины находящагося въ магазинахъ хлѣба, а денегъ расходовать на непредвидимыя надобности до 10/т. р. ас., и въ чрезвычайныхъ случаяхъ до 50/т.

Но продовольственный уставъ 1834 г. таکъ же не могъ предохранить Россію отъ голодовъ, какъ и тотъ, который ему предшествовалъ. 1839—1840 гг. показали всѣ его недостатки, и тогдашній министръ внутр. дѣлъ гр. Строгановъ находилъ, что существовавшая система обезпеченія народнаго продовольствія весьма неудовлетворительна. Онъ распорядился, поэтому, о составленіи болѣе надежныхъ правилъ, чтобы увеличить хлѣбные запасы, усилить надзоръ за магазинами и установить лучшую форму ихъ отчетности.

Гр. Строганова въ 1841 г. смѣнилъ гр. Перовскій, который также считалъ существовавшую продовольственную систему неудовлетворительной и обратилъ исключительное вниманіе на распространеніе общественныхъ запашекъ, которая предполагалъ сдѣлать обязательными для всѣхъ помѣщиковъ. Разительное доказательство пользы этой мѣры онъ видѣлъ у пахатныхъ солдатъ Витебской губ. Въ то время, когда населеніе этой губерніи бѣдствовало отъ неурожая, пахатные солдаты, у которыхъ была заведена общественная запашка, не терпѣли въ продовольствіи ни малѣйшей нужды, и даже прода-вали свой хлѣбъ другимъ. Перовскому удалось убѣдить дворянство многихъ губерній въ пользу его излюбленной мѣры: симбирское дво-

рянство сдѣлало единогласное постановленіе о введеніи общественной запаски въ помѣщичьихъ имѣніяхъ; въ московской губ. она была учреждена въ 300 имѣніяхъ, вводилась она въ губ. Оренбургской, Новгородской и др. Управление гр. Перовского ознаменовалось также сильнымъ развитіемъ прожектерства частныхъ лицъ, которые представляли въ министерство свои соображенія о мѣрахъ къ обезпеченню народного продовольствія. Проектовъ этихъ подавалось много: одни совѣтовали устроить государственные центральные житницы; задача другихъ состояла въ изысканіи способовъ фиксировать сильно колеблющіяся цѣны на хлѣбъ. Между послѣдними обратилъ на себя вниманіе комитета министровъ проектъ Мальцова о выдачѣ займовъ подъ залогъ хлѣба для удержанія помѣщиковъ отъ сбыта своихъ сельскихъ продуктовъ за безцѣновъ во-время урожаевъ.

Но ни прожектерство, ни заботы гр. Перовского улучшить общественными запасками и другими мѣрами существовавшую продовольственную систему не приводили ни къ чему. Талантливый министръ, оставилъ 30 авг. 1852 г. свое министерство, передалъ въ наслѣдство своему преемнику, генералу Д. Г. Бибикову, прежній порядокъ вещей, неудовлетворительность которого подтверждалась голодовками 50-хъ годовъ.

Въ 1860 г. продовольственные запасы имѣли слѣдующій видъ: хлѣбныхъ 25 миллионовъ четвертей, а денежныхъ 15 миллионовъ. Положеніе о земскихъ учрежденіяхъ передало земству всѣ хлѣбные магазины, а изъ денежнаго капитала—немного болѣе половины. Эта часть получила название *губернскаго продовольственнаго капитала*, а другая часть, не переданная земству, осталась въ распоряженіи министерства внутрен. дѣлъ, составивъ общій по имперіи продовольственный капиталъ. Послѣдній долженъ былъ служить для выдачи ссудъ на обсѣмененіе и продовольствіе въ крайнихъ случаяхъ. Прежній сборъ на составленіе продовольственнаго капитала былъ прекращенъ, но 55 ст. Временныхъ правилъ правительство разрѣшило земскимъ собраніямъ дѣлать сборы на усиленіе продовольственнаго капитала. Распоряженіе этимъ капиталомъ было стѣснено 57 ст. Врем. правила, постановлявшей, что при этомъ распоряженіи должны быть соблюдаемы правила продовольственного устава.

Но выигралъ народъ отъ передачи продовольствія въ руки земства? Отвѣтъ на этотъ вопросъ можно найти въ тѣхъ данныхъ,

которыхъ заключаются въ интересной статьѣ г. Щепкина „Голоды въ Россіи“. Во время самарского голода 1873 г., напримѣръ, земство не съумѣло перевезти хлѣбъ съ праваго Поволжья, гдѣ его было изобиліе, на лѣвый голодающій берегъ. Оно проглядѣло, что главнѣйшая причина самарскихъ неурожаевъ—арендаторское хищничество.

А какая участіе постигла продовольственные капиталы и запасные хлѣбные магазины, отданные въ руки земства? Въ весьма многихъ губерніяхъ эти продовольственные капиталы испарились: во время голода 1883 г. вятское земство выдало свои послѣдніе 183/т. изъ продовольственнаго капитала, составлявшаго когда-то 650/т., а въ нынѣшнемъ году новгородское земство выдало послѣдніе остатки своего продовольственнаго капитала.

Изъ запасныхъ хлѣбныхъ магазиновъ нѣкоторыхъ губерній—напримѣръ Рязанской—„домовой соръ метлою посмелъ“, и въ нихъ не оказалось болѣе ни зерна.

А способъ оцѣнки нужды и выдачи пособій? Повторимъ слова г. Щепкина: „сильно падаль % нужды въ хлѣбѣ по мѣрѣ удаленія отъ мѣста нужды разныхъ земскихъ инстанцій: голодный мужикъ заявлялъ сельскому сходу, что ему нужно 5 четв. хлѣба, сходъ назначалъ двѣ четверти, членъ управы—6 мѣръ, уѣздное собраніе—1 мѣру, губ. управа—1 ф., а губернское земское собраніе отклоняло или утверждало эту ссуду“. Это относится къ дѣятельности курскаго земства во время голода 1883 г. Но одно ли курское земство повинно въ такомъ отношеніи къ дѣлу? Въ нынѣшній голодъ на нѣкоторыя села Самарской губ. отпускалось по  $3\frac{1}{2}$  ф. на ѿдока въ мѣсяцъ, или по  $14\frac{1}{2}$  золотника въ день, тогда какъ нужно, какъ мы видѣли, по 3 ф. въ день, чтобы не заболѣть отъ скучной пищи.

А забота о доставленіи продовольствія; изъ тѣхъ мѣстъ, гдѣ сохранились его запасы? Въ 1883 г. Казанская губернія была охвачена голоднымъ тифомъ и крестьяне сотнями умирали отъ гастрита, причиняемаго употребленіемъ въ пищу ужасныхъ суррогатовъ, а на волжско-камскихъ пристаняхъ той же Казанской губ. лежало до 1.120.000 хлѣба, который земство не съумѣло доставить умирающимъ отъ голода.

Мы видѣли, что результатомъ голода начала двадцатыхъ годовъ было составленіе продовольственнаго устава 1822 г., голодъ 1833—

1834 г. вызвалъ новый уставъ 1834 г. Уповаемъ, что бѣдствіе нынѣшняго года будетъ имѣть болѣе серьезныя послѣдствія, чѣмъ основаніе земледѣльческой газеты въ 1834 г. или учрежденіе сельскохозяйственныхъ выставокъ въ 1840 г., и вызоветъ болѣе раціональную и цѣлесообразную продовольственную политику, проникнутую принципомъ, что обеспеченіе народнаго продовольствія, что забота о голодныхъ и холодныхъ есть важнѣйшее дѣло *государственное*, предъ которымъ должны склониться *всяческія самоуправленія*. Уповаемъ, что „возбужденіе отъ дремучки“ русскаго землевладѣльца и земледѣльца, послѣ нынѣшняго голода, будетъ болѣе продолжительно, чѣмъ послѣ 1833—1834 г., и рецидивъ спячки не такъ скоро наступитъ, вновь, а здравыя сельско-хозяйственные возврѣнія адмирала Мордвинова окончательно возьмутъ верхъ надъ теоріями Муравьевъ, и истощенная вѣковой пахотой русская нива освѣжится химическими элементами, которые сдѣлаютъ возможной борьбу почвы съ стихійными силами природы, отъ которыхъ до нынѣ зависѣла судьба русскаго земледѣльца. Особенно, если тяжелый англійскій плугъ глубоко взрыхлитъ безпредѣльное русское поле, замѣнивъ легкую соху, скользящую по его поверхности.

А. З.-Славатинскій.

---

# Теорія функцій комплексного перемінного.

Курс лекцій Проф. П. М. Покровського.

## Глава IV.

### Общія властивості функцій комплексного перемінного.

§ 16. Основні теореми, що стосуються до функцій монотропних (голоморфних) і мероморфних.

Въ настоящемъ параграфѣ мы коснемся, во первыхъ, вопроса о существованіи нулей и полюсовъ для функцій монотропныхъ (теорема I и ея слѣдствія); далѣе займемся изслѣдованіемъ числа, порядка и распределенія нулей и полюсовъ функцій въ копечной части плоскости (теоремы II—IV); опредѣлимъ затѣмъ составъ мероморфной функції и выведемъ соотношеніе между двумя такими функціями при известныхъ условіяхъ (теоремы V и VI); въ заключеніе разсмотримъ свойства функцій (голоморфныхъ и мероморфныхъ) на сферѣ Неймана (теоремы VII и VIII).

#### Теорема I.

Если функція голоморфна во вселъ пространствѣ плоскости и модуль єя остается менше определенной величины, то эта функція будеть комічествомъ постійнимъ.

Функція  $f(z)$ , голоморфная во всемъ пространствѣ плоскости, можетъ быть разложена въ рядъ Коши, сходящійся для всѣхъ значеній переменного:

$$f(z) = b_0 + b_1 z + b_2 z^2 + \dots + b_n z^n + \dots \quad (1)$$

Общій коэффицієнтъ этого ряда (см. форм. (13) § 12) имѣть видъ

$$b_n = \frac{1}{2\pi R^n} \int_0^{2\pi} f(Re^{\varphi i}) e^{-n\varphi i} d\varphi; \quad (2)$$

$R$  — радіусъ круга сходимости, описанного около начала координатъ, при голоморфности функції  $f(z)$  можетъ бытъ сдѣланъ какъ угодно большими.

Если на окружности радиуса  $R$  модуль функції  $f(z)$  остается менѣе опредѣленного количества  $M$ , то для этой окружности модуль коэффициента  $b_n$  менѣе, чѣмъ  $\frac{M}{R^n}$ . Отсюда заключаемъ, что  $b_n$  обращается въ нуль для всѣхъ цѣлыхъ, положительныхъ значеній  $n$ , начиная отъ 1.

Итакъ всѣ коэффициенты ряда (1), кромѣ  $b_0$ , будутъ равны нулю, и слѣдовательно функція  $f(z)$  будетъ равна постоянному количеству. Такимъ образомъ получимъ

### Слѣдствіе I.

*Всякая монотропная функція переменного  $z$ , которая не приводится къ постоянному, должна обратиться въ бесконечность для какого либо конечнаго или бесконечнаго значенія  $z$ .*

Если функція  $f(z)$  не приводится къ постоянному, то же обстоятельство имѣть мѣсто и для функції  $\frac{1}{f(z)}$ ; послѣдняя функція должна имѣть одну или нѣсколько бесконечностей. Слѣдовательно функція  $f(z)$  должна допускать одинъ или нѣсколько нулей.

Одна изъ двухъ функцій  $f(z)$  и  $\frac{1}{f(z)}$  можетъ сдѣлаться бесконечностью при  $z = \infty$ , другая должна будетъ обратиться въ бесконечность для конечнаго значенія  $z$ ; то же самое можно сказать относительно нулей. Отсюда вытекаетъ

### Слѣдствіе II.

*Всякая монотропная функція имѣть, по крайней мѣрѣ, одинъ нуль, или одинъ полюсъ, лежащіе на конечномъ разстояніи отъ начала.*

Въ частности, всякая цѣлая функція  $f(z)$  становится бесконечностью только при  $z = \infty$ , и слѣдовательно она должна, по крайней мѣрѣ одинъ разъ, обратиться въ нуль для конечнаго значенія  $z$ ; такимъ образомъ приходимъ къ новому доказательству основнаго положенія (о существованіи корня) теоріи алгебраическихъ уравненій.

Такъ какъ функція  $f(z)$  — съ должна имѣть, по крайней мѣрѣ, одинъ нуль, то справедливо

### Слѣдствіе III.

*Всякая монотропная функція  $f(z)$  принимаетъ на плоскости всевозможные значенія, включая сюда нуль и бесконечность.*

**Лемма I.**

*Если функція голоморфна въ извѣстной части плоскости, то всѣ ея производные не могутъ обращаться въ нуль въ какой либо точкѣ; иначе функція будетъ постоянной въ этомъ пространствѣ.*

Мы знаемъ (§ 11), что если функція голоморфна въ извѣстной части плоскости, то всѣ ея производные также голоморфны въ этомъ пространствѣ.

Предположимъ, что всѣ производные функції  $f(z)$  равны нулю для точки  $a$ , находящейся внутри площиади  $A$ . Опишемъ изъ  $a$ , какъ изъ центра, кругъ сходимости, заключающійся въ нашей площиади; тогда  $f(z)$  можно разложить въ рядъ Коши

$$f(z) = f(a) + (z - a)f'(a) + \dots,$$

который при сдѣланномъ относительно производныхъ предположеніи даетъ:

$$f(z) = f(a).$$

Функція  $f(z)$ , постоянная для круга сходимости, описанного изъ  $a$ , будетъ на основаніи слѣдствія II § 12 постоянной для всѣхъ точекъ площиади  $A$ . Чтобы не случилось послѣднаго, не должны обращаться въ нуль всѣ производные функції  $f(z)$  ни для какой точки.

**Лемма II.**

*Функція, мероморфная въ конечной части плоскости, не можетъ ни для какой точки этого пространства обратиться въ нуль со всѣми своими производными.*

Допустимъ, что функція  $f(z)$ , мероморфная въ площиади  $A$ , обращается для точки  $a$  въ нуль со всѣми своими производными, и пусть ближайшій къ  $a$  полюсъ функції будеъ  $\alpha$ . Опишемъ изъ точки  $a$ , какъ изъ центра, кругъ сходимости радиусомъ  $r$ , меньшимъ разстоянія между  $a$  и  $\alpha$  (черт. 22). Тогда функція  $f(z)$ , будучи голоморфной внутри этого круга, обращается по леммѣ I въ нуль для всѣхъ точекъ круга. Разсужденія останутся справедливыми, если мы увеличимъ радиусъ круга сходимости на столько, что полюсъ  $\alpha$  будетъ отстоять отъ этого круга на разстояніе какъ угодно малое.

Такимъ образомъ мы придемъ къ заключенію, что для точекъ смежныхъ съ полюсомъ  $\alpha$  функція  $f(z)$  равна нулю. Послѣднее заключеніе противорѣчитъ самому опредѣленію мероморфныхъ функцій (§ 4), по которому

функция  $\frac{1}{f(z)}$  должна оставаться голоморфной функціей въ смежности съ полюсомъ функції  $f(z)$ .

**Теорема II.**

Когда функция  $f(z)$  голоморфна въ конечной части плоскости, то каждый ея нуль будетъ цѣлаго и конечнаго порядка, а число нулей будетъ ограниченнымъ.

Пусть функция  $f(z)$  внутри площади  $A$  голоморфна и обращается въ нуль для к. л. точки  $a$ . Всѣ производныя функции  $f(z)$  на основаніи леммы I нулями быть не могутъ; пусть производная  $n$  порядка будетъ первая, которая отлична отъ нуля для точки  $a$ .

Если изъ  $a$ , какъ изъ центра, опишемъ радиусомъ  $\rho$  кругъ сходимости, то наша функция представится рядомъ:

$$f(z) = (z - a)^n \varphi(z), \quad (3)$$

гдѣ

$$\varphi(z) = \frac{f^{(n)}(a)}{n!} + \frac{f^{(n+1)}(a)}{(n+1)!} (z - a) + \dots ; \quad (4)$$

$\varphi(z)$  будетъ для точки  $a$  функцией голоморфной и не обращающейся въ нуль. Функция  $\varphi(z)$  будетъ голоморфной и для всѣхъ точекъ площади  $A$ , лежащихъ внѣ круга сходимости, такъ какъ она представляется частнымиъ двухъ голоморфныхъ функций, изъ которыхъ вторая  $(z - a)^n$  не будетъ нулемъ ни для одной изъ точекъ рассматриваемаго пространства. Слѣдовательно функция  $f(z)$ , голоморфная въ площади  $A$  и обращающаяся въ нуль для точки  $a$ , равна произведенію  $(z - a)^n$  на функцию  $\varphi(z)$ , голоморфную въ томъ же пространствѣ и отличную отъ нуля въ точкѣ  $a$ . На основаніи этого можно сказать, что  $z = a$  есть корень или нуль цѣлаго порядка  $n$  для функции  $f(z)$ .

Мы видѣли, что для круга сходимости, описанного изъ точки  $a$  радиусомъ  $\rho$ , функция  $\varphi(z)$  представляется рядомъ:

$$\varphi(z) = \frac{f^{(n)}(a)}{n!} + \frac{f^{(n+1)}(a)}{(n+1)!} (z - a) + \dots \quad (4)$$

Очевидно, всегда можно найти такое число  $\rho_1$ , равное или меныше  $\rho$ , чтобы для всѣхъ значеній  $z - a$ , модуль которыхъ меныше  $\rho_1$ , модуль первого члена былъ больше суммы модулей всѣхъ остальныхъ членовъ. Поэтому, если опишемъ изъ точки  $a$  радиусомъ  $\rho_1$  кругъ, то этотъ послѣдній не будетъ содержать въ себѣ ниоднаго нуля  $\varphi(z)$ , и слѣдовательно не будетъ содержать никакого другого корня функции  $f(z)$ , кроме  $a$ . Теперь не трудно доказать, что число нулей  $f(z)$  въ рассматриваемой конечной части плоскости будетъ ограниченнымъ.

Предположимъ наоборотъ, что число нулей функції  $f(z)$  въ площаці  $A$  неограниченное, и раздѣлимъ эту площаць на множество частей; тогда, по крайней мѣрѣ, одна изъ частей —  $A_1$ , будеть содергать безчисленное множество корней функції  $f(z)$ . Площацку  $A_1$  въ свою очередь раздѣлимъ на множество частей, изъ которыхъ, по крайней мѣрѣ, одна —  $A_2$  будеть содергать безчисленное множество корней. Продолжая такимъ образомъ, получимъ неопредѣленный рядъ площацокъ  $A_1, A_2, \dots, A_n$ , изъ которыхъ каждая содергить безчисленное множество корней и заключаетъ въ себѣ всѣ остальныя площацки.

Такъ какъ при неопредѣленномъ возрастанії  $n$  всѣ измѣренія площацки  $A_n$  становятся безконечно малыми, то мы образуемъ такимъ образомъ непрерывный элементъ, на которомъ функція  $f(z)$  имѣть постоянное значеніе (обращается въ нуль). Пользуясь слѣдствиемъ II § 12, мы придемъ къ заключенію, что функція  $f(z)$  со всѣми ея производными обращается въ нуль для площаціи  $A$ ; послѣднєе заключеніе противорѣчить допущенію, сдѣланному въ началѣ доказательства теоремы.

### Теорема III.

*Если функція мероморфна въ конечной части плоскости, то всѣ її нули и полюси въ этомъ пространствѣ будуть каждый цѣлого и конечного порядка, и число ихъ будеть ограниченнымъ.*

Пусть точка  $a$  есть нуль функції  $f(z)$ , мероморфной внутри площаціи  $A$ . Если изъ точки  $a$  опишемъ кругъ сходимости радиусомъ  $\rho$ , менѣшими разстоянія точки  $a$  до ближайшаго полюса  $\alpha$ , то функція  $f(z)$  будеть голоморфной для всѣхъ точекъ этого круга. Допустимъ, что первая изъ производныхъ функції  $f(z)$ , не обращающихся въ нуль для точки  $a$ , будеть  $n$  порядка. Тогда  $f(z)$  можно представить рядомъ:

$$f(z) = (z-a)^n \varphi(z), \quad (5)$$

гдѣ

$$\varphi(z) = \frac{f^{(n)}(a)}{n!} + \frac{f^{(n+1)}(a)}{(n+1)!} (z-a) + \dots \quad (6)$$

Функція  $\varphi(z)$  голоморфна въ кругѣ сходимости радиуса  $\rho$  и не обращается въ нуль для точки  $a$ ; въ осталой части площаціи  $A$  функція  $\varphi(z)$  будеть мероморфной съ тѣми же полюсами и нулями (кромѣ нуля  $a$ ), какъ и функція  $f(z)$ . Отсюда заключаемъ, что  $z=a$  есть нуль функції  $f(z)$  порядка  $n$ , цѣлого и конечного.

Очевидно, и въ данномъ случаѣ можно подобрать такое число  $\rho_1$ , равное или меньшее  $\rho$ , чтобы кругъ, описанный изъ точки  $a$  радиусомъ  $\rho_1$ ,

не содержалъ ниодного нуля функції  $\phi(z)$ ; въ этомъ кругѣ будеть лежать только одинъ нуль функції  $f(z)$ . Пользуясь тѣмъ же доказательствомъ, какъ и въ теоремѣ II, придемъ къ заключенію, что число нулей функції  $f(z)$ , расположенныхъ въ площиади  $A$ , будеть ограниченнымъ.

Для изслѣдованія полюсовъ функції  $f(z)$ , разсмотримъ функцію  $\frac{1}{f(z)}$ ,

которая мероморфна въ площиади  $A$  и допускаетъ въ качествѣ нулей полюсы  $f(z)$ . Пусть  $a$ —полюсъ  $f(z)$ ; допустимъ, что первая изъ производныхъ функціи  $\frac{1}{f(z)}$ , не обращающихся въ нуль для точки  $a$ , будеть порядка  $p$ .

Для точекъ круга сходимости, описанного изъ  $a$ , функцію  $\frac{1}{f(z)}$  можно представить рядомъ:

$$\frac{1}{f(z)} = (z-a)^p \varphi_1(z),$$

гдѣ  $\varphi_1(z)$  есть функція мероморфная въ площиади  $A_1$ , но не обращающаяся для точки  $a$  ни въ нуль, ни въ бесконечность. Такимъ образомъ получимъ:

$$f(z) = \frac{1}{(z-a)^p \varphi_1(z)} = \frac{\psi(z)}{(z-a)^p}; \quad (7)$$

$\psi(z)$  въ площиади  $A$  будеть мероморфной функціей, какъ и  $f(z)$ , но для точки  $a$  она не обращается ни въ нуль, ни въ бесконечность. Слѣдовательно  $z=a$  есть полюсъ функції  $f(z)$  порядка  $p$ , чѣлао и конечно. Заключеніе объ ограниченномъ числѣ полюсовъ функції  $f(z)$  въ площиади  $A$  вытекаетъ изъ того, что число нулей функції  $\frac{1}{f(z)}$  въ этой площиади ограниченно.

Изъ разобранной нами теоремы вытекаетъ

*Слѣдствіе I.*

*Функція  $f(z)$ , мероморфная въ известной части плоскости, можетъ быть для всякой точки съ этого пространства представлена въ видѣ:*

$$f(z) = (z-c)^m \phi(z). \quad (8)$$

Въ этомъ выражениі  $\phi(z)$  есть функція того же характера, какъ и  $f(z)$ , но не обращающаяся для точки  $c$  ни въ нуль, ни въ бесконечность; цѣлое число  $m$  будеть положительнымъ, если  $c$ —нуль функції  $f(z)$ , оно

*отрицательно*, если  $c$ —полюсъ функціи, и *нуль*, если для точки  $c$  функція  $f(z)$  не становится ни нулемъ, ни бесконечностью. Число  $m$  называютъ *порядкомъ функціи*  $f(z)$  въ точкѣ  $c$ .

Такъ какъ функція  $\varphi(z)$  остается голоморфной въ смежности съ точкой  $z=c$ , то по § 11 и ея производная  $\varphi'(z)$  голоморфна вблизи этой точки. Взявъ теперь производную отъ уравненія (8):

$$f'(z) = (z-c)^{m-1} \left[ (z-c) \varphi'(z) + m \varphi(z) \right]. \quad (8')$$

замѣчаемъ, что выраженіе въ большихъ скобкахъ представляетъ для  $z=c$  функцію голоморфную и не обращающуюся въ нуль. Отсюда получаемъ

### Слѣдствіе II.

*Порядокъ производной отъ функціи*  $f(z)$ , *которая для*  $z=c$  *обращается въ нуль, или бесконечность, равенъ порядку самой функціи, уменьшенному на единицу.*

Понятно, что слѣдствіе это не имѣетъ мѣста при  $m=0$ .

### Лемма III.

*Если функція*  $f(z)$  *мероморфна въ площиади*  $A$ , *то порядокъ ея въ каждой точкѣ площиади равенъ вычету логарифмической производной*  $D \lg f(z)$  *относительно этой точки.*

Функція  $D \lg f(z) = \frac{f'(z)}{f(z)}$ , какъ частное двухъ функцій мероморфныхъ въ площиади  $A$ , будетъ также мероморфной въ этой части плоскости; ея полюсами могутъ служить только нули и бесконечности функції  $f(z)$ . Пусть  $a$  будетъ нулемъ порядка  $n$  для функціи  $f(z)$ ; обозначивъ чрезъ  $\varphi(z)$  функцію, которая въ точкѣ  $a$  не обращается ни въ нуль, ни въ бесконечность, мы на основаніи слѣдствія I теоремы III будемъ имѣть:

$$f(z) = (z-a)^n \varphi(z). \quad (9)$$

Взявъ для точекъ круга, внутри котораго  $\varphi(z)$ , а слѣдовательно и  $\varphi'(z)$ , остаются голоморфными, производную отъ  $f(z)$

$$f'(z) = (z-a)^n \varphi'(z) + n(z-a)^{n-1} \varphi(z),$$

имѣемъ:

$$D \lg f(z) = \frac{n}{z-a} + \frac{\varphi'(z)}{\varphi(z)}. \quad (10)$$

Точка  $a$  будетъ простымъ полюсомъ функціи  $D \lg f(z)$ , и соотвѣтствующій

вычеть равенъ  $n$ ; дѣйствительно, по формулѣ (13) § 9 получаемъ:

$$\mathcal{E}_n D \lg f(z) = \lim_{z \rightarrow a} \left[ n + (z-a) \frac{\psi'(z)}{\psi(z)} \right] = n. \quad (11)$$

Пусть  $\alpha$  бесконечность порядка  $-p$  для функции  $f(z)$ ; если  $\psi(z)$  есть функция, которая въ точкѣ  $\alpha$  не становится ни нулемъ, ни бесконечностью, то на основаніи слѣдствія I теоремы III пишемъ:

$$f(z) = (z-\alpha)^{-p} \psi(z). \quad (12)$$

Взявъ для точекъ круга, внутри котораго  $\psi(z)$  и  $\psi'(z)$  будутъ голоморфными, производную отъ функции  $f(z)$

$$f'(z) = (z-\alpha)^{-p} \psi'(z) - p(z-\alpha)^{-p-1} \psi(z),$$

имѣемъ:

$$D \lg f(z) = -\frac{p}{z-\alpha} + \frac{\psi'(z)}{\psi(z)}. \quad (13)$$

Отсюда заключаемъ, что  $\alpha$  есть простой полюсъ функции  $D \lg f(z)$ , и что соответствующій вычетъ будетъ равенъ  $-p$ ; дѣйствительно:

$$\mathcal{E}_\alpha D \lg f(z) = \lim_{z \rightarrow \alpha} \left[ -p + (z-\alpha) \frac{\psi'(z)}{\psi(z)} \right] = -p. \quad (14)$$

Если  $k$  обыкновенная точка функции  $f(z)$ , то она будетъ обыкновенной точкой и для функции  $D \lg f(z)$ , поэтому:

$$\mathcal{E}_k D \lg f(z) = 0; \quad (15)$$

порядокъ функции  $f(z)$  въ точкѣ  $k$  также, какъ известно, равенъ нулю.

Итакъ цѣлое число (положительное, отрицательное, или нуль), опредѣляющее порядокъ функции  $f(z)$  въ к. л. точкѣ  $c$ , равно вычету логарифмической производной  $D \lg f(z)$  относительно этой точки.

#### Теорема IV.

Если функция  $f(z)$  мероморфна въ площиади  $A$ , ограниченной простымъ контуромъ, то сумма ея порядковъ въ этой площиади равна интегралу

$$\frac{1}{2\pi i} \int_{(A)} D \lg f(z) dz,$$

взятыму въ положительномъ направлениі контура.

Обозначимъ чрезъ  $a_1, a_2 \dots$  нули мероморфной функції  $f(z)$ , чрезъ  $\alpha_1, \alpha_2 \dots$  ея полюсы; назовемъ чрезъ  $n_1, n_2 \dots$  соответственные порядки нулей, а чрезъ  $-p_1, -p_2 \dots$  соответственные порядки полюсовъ. На основаніи предыдущей лемми им'ємъ:

$$\sum n = \sum \mathcal{E}_{a_k} D \lg f(z), - \sum p = \sum \mathcal{E}_{\alpha_k} D \lg f(z).$$

Отсюда находимъ:

$$\sum n - \sum p = \sum \mathcal{E}_{a_k} D \lg f(z) + \sum \mathcal{E}_{\alpha_k} D \lg f(z); \quad (16)$$

суммованіе во второй части равенства распространяется на всѣ нули и полюсы функції  $f(z)$ . Функція  $D \lg f(z)$  допускаеть въ качествѣ полюсовъ только нули  $a_1, a_2 \dots$  и бесконечности  $\alpha_1, \alpha_2 \dots$  функції  $f(z)$ ; поэтому пользуясь положеніемъ § 9—интегральный вычетъ площади  $A$  равенъ суммъ вычетовъ относительно всіхъ полюсовъ функції, лежащихъ въ этой площасти— получимъ:

$$\sum \mathcal{E}_{a_k} D \lg f(z) + \sum \mathcal{E}_{\alpha_k} D \lg f(z) = \frac{1}{2\pi i} \int_{(A)} D \lg f(z) dz, \quad (17)$$

гдѣ интеграція совершаеться въ положительномъ направлениі контура площади  $A$ .

Итакъ при помощи уравненій (16) и (17) будемъ им'єть:

$$\sum n - \sum p = \frac{1}{2\pi i} \int_{(A)} D \lg f(z) dz. \quad (18)$$

### Теорема V.

Всякая функція, мероморфная въ конечной части плоскости, разна рациональной дроби, сложенной съ функціей голоморфной въ этомъ пространствѣ.

Пусть функція  $f(z)$  им'єть въ площаади  $A$  конечное число полюсовъ  $\alpha, \beta \dots \lambda$  порядковъ соответственно— $n, -p \dots -q$ . Выдѣливъ изъ функції  $f(z)$  разложение, относящееся къ полюсу  $\alpha$ , мы образуемъ функцію  $f_1(z)$ , которая въ площаади  $A$  будеть им'єть полюсы  $\beta \dots \lambda$ . Изъ функції  $f_1(z)$  выдѣлимъ разложение, соответствующее полюсу  $\beta$ ; найдемъ функцію  $f_2(z)$ . Такимъ образомъ послѣ конечного числа операцій придемъ къ функції  $f_m(z)$ , которая будеть голоморфной во всей площаади  $A$ .

Функція  $f(z)$ , какъ имѣющая полюсъ  $\alpha$  порядка —  $n$ , можетъ быть на основаніи слѣдствія I теоремы III представлена въ видѣ:

$$f(z) = \frac{\varphi(z)}{(z-\alpha)^n} . \quad (19)$$

Функція  $\varphi(z)$  голоморфна для нѣкотораго круга сходимости, описанаго изъ полюса  $\alpha$ , и не обращается въ нуль для точки  $\alpha$ ; слѣдовательно для всѣхъ точекъ этого круга она разлагается въ рядъ:

$$\varphi(z) = \varphi(\alpha) + (z-\alpha)\varphi'(\alpha) + \dots + (z-\alpha)^{n-1}\frac{\varphi^{(n-1)}(\alpha)}{(n-1)!} + (z-\alpha)^n f_1(z). \quad (20)$$

Функція  $f_1(z)$ , голоморфная для предыдущаго круга сходимости, будеть мероморфной въ площиади  $A$  и допускаеть тѣ же полюсы (кромѣ полюса  $\alpha$ ), какъ и функція  $f(z)$ ; ея выраженіе, очевидно, таково:

$$f_1(z) = f(z) - \frac{\varphi(\alpha)}{(z-\alpha)^n} - \frac{\varphi'(\alpha)}{(z-\alpha)^{n-1}} - \dots - \frac{1}{z-\alpha} \cdot \frac{\varphi^{(n-1)}(\alpha)}{(n-1)!}. \quad (21)$$

Функцію  $f_1(z)$ , какъ имѣющую полюсъ  $\beta$  порядка —  $p$ , можно представить въ видѣ:

$$f_1(z) = \frac{\varphi_1(z)}{(z-\beta)^p} . \quad (22)$$

Функція  $\varphi_1(z)$  голоморфна для круга сходимости, описанаго изъ  $\beta$  и не обращается въ нуль для точки  $\beta$ ; она можетъ быть для всѣхъ точекъ указанаго круга разложена въ рядъ:

$$\varphi_1(z) = \varphi_1(\beta) + (z-\beta)\varphi_1'(\beta) + \dots + (z-\beta)^{p-1}\frac{\varphi_1^{(p-1)}(\beta)}{(p-1)!} + (z-\beta)^p f_2(z). \quad (23)$$

Функція  $f_2(z)$  голоморфна въ томъ же кругѣ сходимости, какъ и  $\varphi_1(z)$ ; въ площиади  $A$  она мероморфна и имѣть тѣ же полюсы, какъ функція  $f(z)$ , за исключеніемъ полюсовъ  $\alpha$  и  $\beta$ . На основаніи уравненій (22) и (23) функція  $f_2(z)$  выражается слѣдующимъ образомъ:

$$f_2(z) = f_1(z) - \frac{\varphi_1(\beta)}{(z-\beta)^p} - \frac{\varphi_1'(\beta)}{(z-\beta)^{p-1}} - \dots - \frac{1}{z-\beta} \cdot \frac{\varphi_1^{(p-1)}(\beta)}{(p-1)!} . \quad (24)$$

Продолживъ наши разсужденія, образуемъ, наконецъ, функцію  $f_{m-1}(z)$ , которая будетъ имѣть въ площиади  $A$  только полюсъ  $\lambda$ . Въ заключеніе при-

демъ къ функції  $f_m(z)$ , голоморфной во всей площиади  $A$  и выражающейся по предыдущему такъ:

$$f_m(z) = f_{m-1}(z) - \frac{\varphi_{m-1}(\lambda)}{(z-\lambda)^q} - \frac{\varphi'_{m-1}(\lambda)}{(z-\lambda)^{q-1}} - \dots - \frac{1}{z-\lambda} \cdot \frac{\varphi_{m-1}^{(q-1)}(\lambda)}{(q-1)!}. \quad (25)$$

Пользуясь теперь уравненіями (21), (24), (25) и обозначивъ коэффициенты при дробяхъ соотвѣтственно чрезъ  $A_n \dots A_1$ ,  $B_p \dots B_1 \dots C_q \dots C_1$ , найдемъ:

$$\begin{aligned} f(z) = f_m(z) + \frac{A_n}{(z-\alpha)^n} + \dots + \frac{A_1}{z-\alpha} + \frac{B_p}{(z-\beta)^p} + \dots + \frac{B_1}{z-\beta} + \dots \\ + \dots + \frac{C_q}{(z-\lambda)^q} + \dots + \frac{C_1}{z-\lambda}. \end{aligned} \quad (26)$$

Коэффициенты  $A_n$ ,  $B_p \dots C_q$  при старшихъ членахъ разложеній, какъ легко убѣдиться изъ ихъ выражений, должны быть отличны отъ нуля.

#### Теорема VI.

*Когда двѣ функції, мероморфные во всемъ пространствѣ плоскости, допускаютъ тѣ же нули и тѣ же полюсы, и притомъ одинаковою порядка, то отношеніе ихъ есть функція голоморфная во всемъ пространствѣ плоскости; если же модуль отношенія менѣе опредѣленной величины, то это отношеніе постоянно.*

Пусть  $f(z)$  и  $f_1(z)$  будуть двѣ функції, обладающія указанными свойствами. Обозначимъ чрезъ  $a_1, a_2 \dots$  ихъ общіе нули порядковъ  $n_1, n_2 \dots$ , чрезъ  $\alpha_1, \alpha_2 \dots$  ихъ общіе полюсы порядковъ  $-p_1, -p_2 \dots$  Въ смежности съ точкой  $a_k$  наши функціи представляются слѣдующимъ образомъ:

$$\begin{aligned} f(z) &= (z - a_k)^{n_k} \varphi(z), \\ f_1(z) &= (z - a_k)^{n_k} \varphi_1(z). \end{aligned} \quad (27)$$

Мы знаемъ, что при этомъ  $\varphi(z)$  и  $\varphi_1(z)$  будутъ голоморфными функціями для круга сходимости, описанного изъ точки  $a_k$ , и въ нуль для этой точки не обращаются.

Отсюда заключаемъ, что отношеніе

$$\frac{f(z)}{f_1(z)} = \frac{\varphi(z)}{\varphi_1(z)} \quad (28)$$

будеть функцієй голоморфної въ смежности со всякимъ нулемъ  $\alpha_k$  функції  $f(z)$  и  $f_1(z)$ .

Въ смежности съ какимъ нибудь полюсомъ  $\alpha_k$  мы будемъ имѣть:

$$\begin{aligned} f(z) &= (z - \alpha_k)^{-p_k} \psi(z), \\ f_1(z) &= (z - \alpha_k)^{-p_k} \psi_1(z). \end{aligned} \tag{29}$$

Такъ какъ  $\psi(z)$  и  $\psi_1(z)$  голоморфныя функціі для точекъ смежныхъ съ полюсомъ  $\alpha_k$  и въ нуль для этой точки не обращаются, то приходимъ къ заключенію, что отношение

$$\frac{f(z)}{f_1(z)} = \frac{\psi(z)}{\psi_1(z)} \tag{30}$$

будеть функцієй голоморфной въ смежности со всякимъ полюсомъ функції  $f_1(z)$  и  $f(z)$ .

Такимъ образомъ видимъ, что отношение

$$\frac{f(z)}{f_1(z)}$$

есть функція голоморфная во всемъ пространствѣ плоскости.

Если, кромѣ того, модуль отношения  $\frac{f(z)}{f_1(z)}$  меньше опредѣленной величины, то на основаніи теоремы I отношение это будеть постояннымъ.

#### Teorema VII.

*Функція, голоморфная на всей сферѣ, исключая точки  $O_1$ , которую она имѣетъ полюсомъ, есть функція чистая.*

Если положить  $z = \frac{1}{z_1}$ , то данная функція  $f(z)$  переменнаго  $z$  обратится въ функцію переменнаго  $z_1$ , которую обозначимъ чрезъ  $\varphi(z_1)$ ; подстановка указанного типа, какъ мы видѣли въ § 5, приводить къ геометрическому представлению функцій на плоскости антиподовъ.

Функція

$$\varphi(z_1) = f\left(\frac{1}{z_1}\right) = f(z)$$

будеть голоморфной во всей плоскости антиподовъ, исключая точки  $z_1 = 0$ , которая соответствуетъ точкѣ  $O_1$  сферы. Пусть точка  $z_1 = 0$  будетъ полю-

сомъ порядка— $n$ ; на основані слѣдствія I теоремы III функцію  $\varphi(z_1)$  можно представить въ видѣ:

$$\varphi(z_1) = z_1^{-n} \psi(z_1).$$

### Функція

$$\psi(z_1) = z_1^n \varphi(z_1).$$

будеть голоморфной въ смежности съ точкой  $O_1$ , и слѣдовательно въ кругѣ сходимости радиуса  $r_1$ , описанномъ на плоскости антиподовъ изъ точки  $O_1$ , она можетъ быть разложена въ рядъ Коши:

$$\psi(z_1) = z_1^n \varphi(z_1) = A_0 + A_1 z_1 + A_2 z_1^2 + \dots + A_{n-1} z_1^{n-1} + z_1^n P, \quad (31)$$

гдѣ

$$P = A_n + A_{n+1} z_1 + A_{n+2} z_1^2 + \dots. \quad (32)$$

При помощи уравненія (31) функціи  $P$  можно дать также форму:

$$P = \varphi(z_1) - \frac{A_0}{z_1^n} - \frac{A_1}{z_1^{n-1}} - \frac{A_2}{z_1^{n-2}} - \dots - \frac{A_{n-1}}{z_1};$$

отсюда, совершивъ подстановку  $z_1 = \frac{1}{z}$ , находимъ:

$$P = f(z) = A_0 z^n - A_1 z^{n-1} - \dots - A_{n-1} z. \quad (33)$$

Кругу сходимости радиуса  $r_1$ , описанному на плоскости антиподовъ, на сферѣ соотвѣтствуетъ кругъ радиуса  $R$ . Этотъ кругъ раздѣлить поверхность сферы на двѣ части, изъ которыхъ одна содержитъ точку  $O$ , а другая точку  $O_1$ .

Не трудно видѣть изъ выраженія (33), что  $P$  есть функція голоморфная для верхней части сферы; разложеніе (32) показываетъ, что  $P$  есть функція голоморфная и для нижней части сферы (нарушеніе голоморфности могло бы произойти только въ точкѣ  $z_1 = 0$ ). Слѣдовательно  $P$  есть функція голоморфная для всей сферы, а потому на основаніи теоремы I она равна постоянному  $A_n$ .

Такимъ образомъ изъ выраженія (33) получаемъ:

$$f(z) = A_0 z^n + A_1 z^{n-1} + \dots + A_n, \quad (34)$$

т. е. рассматриваемая функція  $f(z)$  представляетъ собой цѣлый полиномъ степени  $n$ .

**Теорема VII.**

*Функция, мероморфная для всей сферы, есть рациональная дробь.*

Пусть функция  $f(z)$  допускает на сфере полюсы  $\alpha, \beta \dots \lambda$  порядков  $-p, -q \dots -s$ ; покажемъ прежде всего, что число полюсовъ функции  $f(z)$  на сфере будетъ ограниченнымъ, и что всѣ они цѣлаго и конечнаго порядка.

Предположимъ сначала, что  $O_1$  обыкновенная точка функции  $f(z)$ ; въ этомъ случаѣ около  $O_1$  можно описать на плоскости антиподовъ кругъ такого радиуса  $r_1$ , что внутри круга не будетъ ниодного полюса функции  $f(z)$ . Этому кругу на сфере будетъ соотвѣтствовать кругъ радиуса  $R$ , который раздѣлить сферу на двѣ части; одна изъ нихъ будетъ заключать точку  $O$ , а другая точку  $O_1$ .

Такъ какъ въ кругѣ радиуса  $r_1$  нѣть ниодного полюса функции  $f(z)$ , то, очевидно, нижняя часть сферы также не содержитъ ниодного полюса функции  $f(z)$ ; всѣ полюсы  $\alpha, \beta \dots \lambda$  будутъ расположены въ верхней части сферы. Верхней части сферы соотвѣтствуетъ на плоскости  $z$  кругъ, описанный изъ точки  $O$  радиусомъ  $r = \frac{1}{r_1}$ , внутри котораго и будутъ находиться всѣ полюсы функции  $f(z)$ . Но мы видѣли (теорема III), что если функция мероморфна въ конечной части плоскости, то число полюсовъ ея въ этой части плоскости будетъ ограниченнымъ, и всѣ они цѣлаго и конечнаго порядка.

Допустимъ теперь, что  $O_1$  есть полюсъ функции  $f(z)$  порядка  $-n$ .

Въ этомъ случаѣ изъ точки  $O_1$  можно описать на плоскости антиподовъ кругъ радиуса  $r_1$ , въ которомъ не будетъ ниодного полюса функции  $f(z)$ , кромеъ точки  $O_1$ ; всѣ остальные полюсы функции  $f(z)$  расположатся (см. § 5) въ кругѣ радиуса  $r = \frac{1}{r_1}$ , описанномъ на плоскости  $z$  изъ точки  $O$ , и слѣдовательно число ихъ также ограничено.

Такимъ образомъ въ обоихъ случаяхъ функция, мероморфная для всей сферы, имѣеть ограниченное число полюсовъ, и всѣ они цѣлаго и конечнаго порядка.

Данная функция  $f(z)$ , мероморфная въ кругѣ радиуса  $r$ , описанномъ на плоскости  $z$ , будетъ допускать тѣ же полюсы, какъ и на сфере, кромеъ точки  $O_1$ . Пользуясь теоремой V, находимъ:

$$\begin{aligned} f(z) = & \psi(z) + \frac{A_p}{(z-\alpha)^p} + \dots + \frac{A_1}{z-\alpha} + \frac{B_q}{(z-\beta)^q} + \dots + \frac{B_1}{z-\beta} + \dots \\ & + \dots + \frac{C_s}{(z-\lambda)^s} + \dots + \frac{C_1}{z-\lambda}. \end{aligned} \quad (35)$$

Если  $O_1$  есть обыкновенная точка функції  $f(z)$ , то  $\psi(z)$  будеть голоморфной для всѣхъ точекъ плоскости  $z$  и слѣдовательно будеть постояннымъ количествомъ.

Если же точка  $O_1$  есть полюсъ функції  $f(z)$  порядка —  $n$ , то эта точка будетъ полюсомъ того же порядка и для функції  $\psi(z)$ ; на основаніи предыдущей теоремы функція  $\psi(z)$  представится въ видѣ цѣлаго полинома  $n$  степени:

$$D_1 z^n + D_2 z^{n-1} + \dots + D_n. \quad (35')$$

Отсюда заключаемъ, что функція  $f(z)$  можетъ быть представлена рациональной дробью.

*Слѣдствіе.*

*Сума порядковъ функцій, мероморфной для всей сферы, равна нулю.*

Пусть функція  $f(z)$  допускаеть на сферѣ нули и полюсы  $c_1, c_2, c_3, \dots, c'_1, c'_2, c'_3, \dots, \dots$ , порядки которыхъ будутъ соотвѣтственно  $p_1, p_2, p_3, \dots, p'_1, p'_2, p'_3, \dots$  (порядки полюсовъ должны быть числами отрицательными). При помоши круга радіуса  $R$  раздѣлимъ сферу на двѣ части такъ, чтобы въ верхній части расположены были нули и полюсы  $c_1, c_2, c_3, \dots$ , въ нижній части находились нули и полюсы  $c'_1, c'_2, c'_3, \dots$ , (къ нимъ отнесемъ и точку  $O_1$ , если она будетъ полюсомъ).

Кругу радіуса  $R$  будетъ соотвѣтствовать на плоскости антиподовъ кругъ радіуса  $r_1$ , въ которомъ будутъ находиться нули и полюсы  $c'_1, c'_2, \dots$ . Тому же кругу радіуса  $R$  на плоскости  $z$  соотвѣтствуетъ кругъ радіуса  $r = \frac{1}{r_1}$ , и въ этомъ кругѣ будутъ расположены нули и полюсы  $c_1, c_2, c_3, \dots$ .

На основаніи теоремы IV будемъ имѣть:

$$p_1 + p_2 + \dots = \frac{1}{2\pi i} \int_{(r)} D \lg f(z) dz, \quad (36)$$

$$p'_1 + p'_2 + \dots = \frac{1}{2\pi i} \int_{(r_1)} D \lg f(z) dz; \quad (37)$$

інтеграція совершаеться въ положительномъ направленіи окружностей  $r$  и  $r_1$ .

По § 5 связь между аргументами и модулями количествъ  $z$  и  $z_1$  такова:

$$z = r e^{\varphi i}, \quad z_1 = r_1 e^{-\varphi i}, \quad rr_1 = 1;$$

такъ какъ аргументы количествъ  $z$  и  $z_1$  имъютъ обратные знаки, то движению по окружности  $r$  въ направлении возрастающаго угла соответствуетъ движение по окружности  $r_1$  въ направлении убывающаго угла. Поэтому интегралы, стоящіе во вторыхъ частяхъ уравненій (36) и (37), будуть равны и съ противоположными знаками; уравненія эти послѣ сложенія дадутъ:

$$p_1 + p_2 + \dots + p'_1 + p'_2 + \dots = 0. \quad (38)$$

Обозначивъ вообще порядки нулей чрезъ  $p$ , а порядки полюсовъ (отрицательныя числа) чрезъ —  $q$ , получаемъ:

$$\Sigma p = \Sigma q. \quad (39)$$

Отсюда заключаемъ, что число нулей мероморфной функции разно чи- му ея безконечностей; причемъ каждый нуль и каждая безконечность считаются за столько (простыхъ) нулей, или безконечностей, сколько единицъ въ ихъ порядкѣ.

### § 17. Определеніе функций при помощи дифференціальныхъ уравненій.

Вопросъ объ изученіи функций, опредѣляемыхъ дифференціальными уравненіями, ведеть свое начало отъ знаменитаго Коши, который рядомъ своихъ блестящихъ открытій произвелъ громадный переворотъ въ теоріи интегрированія дифференціальныхъ уравненій.

При современномъ состояніи первая задача этой теоріи заключается въ доказательствѣ существованія интеграловъ дифференціальныхъ уравненій; вторая, и при томъ болѣе трудная задача состоить въ полученіи этихъ интеграловъ (изученіе характера и формы интеграловъ въ области особыхъ точекъ, вопросъ объ аналитическомъ продолженіи интегральной функции и т. д.). Коши первый далъ основную идею и средства рѣшать эти вопросы при помощи представлениі интеграловъ въ видѣ сходящихся рядовъ; онъ первый доказалъ существованіе интеграла всякаго дифференціального уравненія. Мы приведемъ доказательство этого положенія по *Briot et Bouquet*; предварительно остановимся на трехъ леммахъ, данныхъ Коши.

#### Лемма I.

Цусть  $f(x)$ —функция комплекснаго переменнаго  $x$ —будетъ голоморфной въ кругѣ, описанномъ радиусомъ  $r$  изъ точки  $x_0$ , и непрерывной на окружности этого круга; обозначимъ чрезъ  $M$  наибольшій изъ модулей функции  $f(x)$  въ нашемъ кругѣ. Если въ формулѣ (4') § 11

$$f^{(n)}(x_0) = \frac{2\pi r^n}{n!} \int_0^{2\pi} f(x_0 + re^{\varphi i}) e^{-n\varphi i} d\varphi$$

каждый элементъ интеграла замѣнить количествомъ  $Md\varphi$ , которое больше его модуля, то увеличится и модуль самого интеграла, принявъ значение  $2\pi M^*$ ); такимъ образомъ будемъ имѣть:

$$|f^{(n)}(x_0)| < \frac{Mn!}{r^n}. \quad (1)$$

### Лемма II.

Пусть  $f(x, y)$  — функция комплексныхъ переменныхъ  $x$  и  $y$  — будетъ голоморфной, когда эти переменные измѣняются соответственно въ кругахъ радиусовъ  $r$  и  $r_1$ , описанныхъ изъ точекъ  $x_0$  и  $y_0$ , и непрерывной на окружностяхъ этихъ круговъ; обозначимъ чрезъ  $M$  наибольшій изъ модулей нашей функции въ сказанномъ пространствѣ.

Рассматривая  $f(x, y)$ , какъ функцию одного переменного  $x$ , мы по формулѣ (4') § 11 будемъ имѣть:

$$D_x^n f(x, y) = \frac{n!}{2\pi r^n} \int_0^{2\pi} f(x + re^{\varphi i}, y) e^{-n\varphi i} d\varphi;$$

здесьъ нужно положить  $x = x_0$ .

Дифференцируя теперь  $n_1$  разъ по  $y$ , при  $x$  постоянномъ, получимъ:

$$D_{xy}^{n+n_1} f(x, y) = \frac{n!}{2\pi r^n} \int_0^{2\pi} D_y^{n_1} f(x + re^{\varphi i}, y) e^{-n\varphi i} d\varphi.$$

Подобно предыдущему находимъ:

$$D_y^{n_1} f(x + re^{\varphi i}, y) = \frac{n_1!}{2\pi r_1^{n_1}} \int_0^{2\pi} f(x + re^{\varphi i}, y + r_1 e^{\varphi_1 i}) e^{-n_1 \varphi_1 i} d\varphi_1.$$

Такимъ образомъ приходимъ къ выражению:

$$D_{xy}^{n+n_1} f(x_0, y_0) = \frac{n! n_1!}{4\pi^2 r^n r_1^{n_1}} \int_0^{2\pi} \int_0^{2\pi} f(x_0 + re^{\varphi i}, y_0 + r_1 e^{\varphi_1 i}) e^{-n\varphi i} e^{-n_1 \varphi_1 i} d\varphi d\varphi_1;$$

чрезъ  $D_{xy}^{n+n_1} f(x_0, y_0)$  обозначаемъ величину производной  $D_{xy}^{n+n_1} f(x, y)$  при  $x = x_0$ ,  $y = y_0$ .

\*) Въ послѣдней формулѣ страницы 94 должно быть  $\frac{n!}{2\pi r^n}$ , а не  $\frac{2\pi r^n}{n!}$ .

Замѣнивъ теперь каждый элементъ кратнаго интеграла количествомъ  $M d\varphi d\varphi_1$ , бóльшимъ его модуля, мы увеличимъ модуль самого интеграла; слѣдовательно

$$|D_{xy}^{n+n_1} f(x_0, y_0)| < \frac{n! n_1! M}{r^n r_1^{n_1}}. \quad (1')$$

### Лемма III.

При тѣхъ же условіяхъ, что и въ предыдущей леммѣ, всѣ частныи производныи функции

$$\varphi(x, y) = \frac{M}{\left(1 - \frac{x-x_0}{r}\right)\left(1 - \frac{y-y_0}{r_1}\right)} \quad (2)$$

имѣютъ для  $x = x_0$  и  $y = y_0$  значенія, соотвѣтственно равныя предѣламъ значеній, приписываемыхъ леммой II модулямъ соотвѣтствующихъ частныхъ производныхъ функции  $f(x, y)$ .

Функция  $\varphi(x, y)$  разлагается въ сходящійся рядъ, когда модули разностей  $x - x_0$  и  $y - y_0$  менѣе, чѣмъ  $r$  и  $r_1$ ; общій членъ этого ряда имѣть видъ:

$$M \cdot \frac{(x-x_0)^n}{r^n} \cdot \frac{(y-y_0)^{n_1}}{r_1^{n_1}}.$$

Если отъ функции  $\varphi(x, y)$  взять производную  $n$  разъ по  $x$  и  $n_1$  разъ по  $y$  и затѣмъ положить  $x = x_0$ ,  $y = y_0$ , то общій членъ дастъ

$$\frac{n! n_1! M}{r^n r_1^{n_1}},$$

а остальные члены обратятся въ нуль. Такимъ образомъ получимъ:

$$D_{xy}^{n+n_1} \varphi(x_0, y_0) = \frac{n! n_1! M}{r^n r_1^{n_1}}. \quad (3)$$

### Теорема I.

#### Дифференциальное уравненіе

$$\frac{dz}{du} = f(z, u) \quad (4)$$

допускаетъ голоморфный интегралъ, если только дифференциальный коэффициентъ будетъ самъ голоморфнымъ по отношенію къ  $z$  и  $u$ .

Предположимъ, что когда переменное  $u$  исходить изъ точки  $u = u_0$ , функция  $z$  имѣть опредѣленное начальное значеніе  $z = z_0$ . Для упрощенія замѣнимъ переменные чрезъ  $u + u_0$  и  $z + z_0$ ; теперь, если переменное  $u$  будетъ исходить изъ точки  $u = 0$ , то функция  $z$  будетъ имѣть начальное  $z = 0$ . Пусть дифференциальный коэффициентъ остается функцией голоморфной для всѣхъ значеній  $u$  и  $z$  въ кругахъ, описанныхъ радиусами  $r$  и  $R$  изъ точекъ  $u = 0$  и  $z = 0$ , а также функцией непрерывной на окружностяхъ этихъ круговъ; обозначимъ чрезъ  $M$  наибольшій изъ модулей функций  $f(z, u)$  въ указанномъ пространствѣ.

Рассмотримъ сперва дифференциальное уравненіе

$$\frac{dt}{du} = \varphi(t, u) = \left(1 - \frac{u}{\rho}\right) \left(1 - \frac{t}{r}\right)^{-1}, \quad (5)$$

положивъ, что  $t = 0$  при  $u = 0$ .

Если это уравненіе допускаетъ голоморфный интегралъ, то его послѣдовательныя частныя производныя получатся при помощи уравненій:

$$\begin{aligned} t' &= \varphi(t, u), \quad t'' = D_u \varphi + t' D_t \varphi, \\ t''' &= D_u^2 \varphi + 2t' D_{ut}^2 \varphi + t'^2 D_t^2 \varphi + t'' D_t \varphi, \\ &\dots \end{aligned} \quad (6)$$

Такъ какъ функция  $\varphi$  и ея частныя производныя принимаютъ при  $u = 0$  и  $t = 0$  дѣйствительныя и положительныя значенія, то количества  $t'_0, t''_0, t'''_0, \dots$  (значенія производныхъ  $t', t'', t''', \dots$  при  $u = 0$ ) будутъ величинами дѣйствительными и положительными.

Легко убѣдиться, что функция  $t$  существуетъ. Представимъ уравненіе (5) въ формѣ:

$$\left(1 - \frac{t}{r}\right) dt = \frac{M du}{1 - \frac{u}{\rho}};$$

двѣ части послѣдняго уравненія будуть дифференціалами функций:

$$t - \frac{t^2}{2r}, - M \rho \log \left(1 - \frac{u}{\rho}\right);$$

(мы возьмемъ логарифмъ, который обращается въ нуль для  $u=0$  и остается голоморфной функцией въ кругѣ радиуса  $\rho$ ). Двѣ функции, допуская равные дифференциалы и то же значение для  $u=0$ , должны быть равны между собою; отсюда заключаемъ, что искомая функция  $t$  удовлетворяетъ конечному соотношению:

$$t - \frac{t^2}{2r} = -M\rho \log \left( 1 - \frac{u}{\rho} \right);$$

следовательно она представляется формулой

$$t = r - r \sqrt{1 + \frac{2M\rho}{r} \log \left( 1 - \frac{u}{\rho} \right)}, \quad (7)$$

въ которой радикаль имѣть начальное значение  $+1$  для  $u=0$ . Два корня уравненія (7) становятся равными, когда

$$\log \left( 1 - \frac{u}{\rho} \right) = -\frac{r}{2M\rho}, \text{ или } u = \rho \left( 1 - e^{-\frac{r}{2M\rho}} \right) = \rho_1 < \rho;$$

значеніе  $u = \rho_1$  есть критическая точка. Такимъ образомъ формула (7) опредѣляетъ функцию отъ  $u$  голоморфную, когда это перемѣнное описывается около точки  $u=0$  кругъ радиуса  $\rho_1$ ; функция эта удовлетворяетъ уравненію (5).

Функция  $t$  разлагается для круга радиуса  $\rho_1$  въ сходящійся рядъ:

$$t = t_0' u + \frac{t_0''}{2!} u^2 + \frac{t_0'''}{3!} u^3 + \dots; \quad (8)$$

коэффиціенты ряда можно вычислить при помощи уравненій (6), они, какъ замѣчено было выше, будуть количествами действительными и положительными. Если переменному  $u$  приписать значеніе, модуль которого  $\rho_2$  менѣе  $\rho_1$ , то модуль функции  $t$  будетъ менѣе, чѣмъ сумма модулей членовъ ряда (8), другими словами, менѣе чѣмъ значеніе  $t$  для  $u = \rho_2$ .

Послѣднее значеніе  $t$ , действительное и положительное, возрастаетъ вмѣстѣ съ  $\rho_2$ ; такъ какъ для  $u = \rho_1$  радикаль обращается въ нуль, а  $t = r$  (см. (7)), то въ кругѣ радиуса  $\rho_1$  модуль функции  $t$  остается менѣе  $r$ .

Обратимся къ нашему дифференциальному уравненію (4); если оно допускаетъ голоморфный интеграль, то послѣдовательная производная опредѣляется изъ уравненій:

$$\begin{aligned} z' &= f(z, u), \quad z'' = D_u f + z' D_z f, \\ z''' &= D_u^2 f + 2z'D_u^2 f + z'^2 D_z^2 f + z'' D_z f \end{aligned} \tag{9}$$

. . . . .

Представимъ, что во вторыхъ частяхъ значенія функції  $f$  и ея частныхъ производныхъ при  $u=0$  и  $z=0$  замѣнены ихъ модулями, тогда первое уравненіе дастъ модуль для  $z_0'$ ; внося эту величину во второе уравненіе, будемъ имѣть верхній предѣлъ для модуля количества  $z_0''$ ; внося эти значенія въ третье уравненіе, получимъ верхній предѣлъ для модуля количества  $z_0'''$  и т. д.

На основаніі лемми III частныя производныя функції  $f(z, u)$  при  $u=0$  и  $z=0$  имѣютъ значенія, модули которыхъ меньше, чѣмъ частныя производныя функції

$$\varphi(z, u) := \frac{M}{\left(1 - \frac{u}{\rho}\right)\left(1 - \frac{z}{r}\right)} \tag{10}$$

при  $u=0$  и  $z=0$ .

Сравнимъ выраженія (6) и (9): очевидно, что модуль  $z_0'$  меньше, чѣмъ  $t_0'$ ; модули членовъ второго изъ уравненій (9) при  $u=0$  и  $z=0$  менѣе, чѣмъ соответствующіе члены второго изъ уравненій (6) при тѣхъ же значеніяхъ перемѣнныхъ, и слѣдовательно модуль  $z_0''$  менѣе, чѣмъ  $t_0''$  и т. д.

Отсюда заключаемъ, что модули количествъ  $z_0', z_0'', z_0'''$ . . . . соотвѣтственно менѣе, чѣмъ количества  $t_0', t_0'', t_0'''$ . . . .

Разсмотримъ теперь рядъ

$$z = z_0'u + \frac{z_0''}{2!}u^2 + \frac{z_0'''}{3!}u^3 + \dots, \tag{11}$$

коэффиціенты котораго вычисляются послѣдовательно при помощи уравненій (9). Мы видѣли, что модули этихъ коэффиціентовъ менѣе соотвѣтствующихъ коэффиціентовъ ряда (8); поэтому рядъ (11) будетъ сходящимся въ кругѣ радиуса  $\rho_1$  и опредѣлить функцію голоморфную въ этомъ кругѣ. Замѣтимъ, что, если  $u$  приписать значеніе, имѣющее модулемъ количество  $\rho_2$  меньшее  $\rho_1$ , то модуль функції  $z$  будетъ менѣе, чѣмъ сумма модулей членовъ ряда (11) и a fortiori менѣе, чѣмъ сумма членовъ ряда (8) для  $u=\rho_2$ . Такъ какъ указанное значеніе функції  $t$  менѣе  $r$ , то функція  $z$ , опредѣляемая рядомъ (11) и голоморфная въ кругѣ радиуса  $\rho_1$ , будетъ имѣть модуль меньший, чѣмъ  $r$ .

Остается показать, что эта функція удовлетворяетъ предложенному

дифференциальному уравнению (4). Если заменить  $\varepsilon$  его значением (11), то первая часть уравнения (4) будет такова:

$$\frac{dz}{du} = z_0' + z_0''u + \frac{z_0'''}{2!}u^2 + \dots \quad (12)$$

Вторая часть  $f(z, u)$ —голоморфная функция двухъ переменныхъ  $z$  и  $u$  въ кругахъ радиусовъ  $\rho$  и  $r$ —будеть вмѣстѣ съ тѣмъ голоморфной функцией  $u$  въ кругѣ радиуса  $\rho_1$ . Эта функция, которую мы обозначимъ чрезъ  $F(u)$ , разлагается въ рядъ

$$F(u) = F(0) + F'(0)u + F''(0)\frac{u^2}{2!} + \dots, \quad (13)$$

сходящійся въ кругъ радиуса  $r_1$ . Коэффициенты ряда (13) можно вычислить при помощи уравнений:

$$F(u) = f(z, u), \quad F'(u) = D_u f + z' D_z f,$$

(14)

$$F''(u) = D_u^2 f + 2z' D_{uz}^2 f + z'^2 D_z^2 f + z'' D_z f,$$

въ которыхъ  $z'$ ,  $z''$ . . . обозначаютъ послѣдовательныя производныя функции  $z$ , опредѣляемой рядомъ (11), сходящимся въ томъ же кругѣ радиуса  $r_1$ . При  $u=0$  производныя отъ  $z$  приводятся къ самимъ коэффиціентамъ ряда, другими словами, къ количествамъ, выводимымъ изъ уравненій (9). Очевидно, что при  $u=0$  и  $z=0$  вторыя части уравненій (14) тождественны вторымъ частямъ уравненій (9) и вслѣдствіе этого

$$F(0) = z_0', \quad F'(0) = z_0'', \quad F''(0) = z_0''' \quad \dots ;$$

следовательно два ряда (12) и (13) тождественны, и дифференциальное уравнение (4) удовлетворено.

Мы показали, что дифференциальное уравнение

$$\frac{dz}{du} = f(z, u)$$

допускает въ извѣстномъ пространствѣ голоморфный интеграль. Легко убѣдиться, что не существуетъ другой функции, удовлетворяющей предложенному уравненію и обращающейся въ нуль для  $u = 0$ . Предположимъ, что кромѣ голоморфного интеграла  $z$  существуетъ другой интеграль, ко-



торый обозначимъ чрезъ  $z + \zeta$ ; функція  $\zeta$  должна обращаться въ нуль для  $u = 0$ , т. е.  $\zeta_0 = 0$ .

Такимъ образомъ будемъ имѣть:

$$\frac{d(z + \zeta)}{du} = f(z + \zeta, u),$$

откуда:

$$\frac{d\zeta}{du} = f(z + \zeta, u) - f(z, u).$$

Такъ какъ вторая часть обращается въ нуль при  $\zeta = 0$ , независимо отъ значенія  $u$ , то по теоремѣ III § 16 находимъ:

$$\frac{d\zeta}{du} = \zeta^m \varphi(u).$$

Интегрированіе по длини иѣкоторой кривой даетъ:

$$\frac{1}{m-1} \left( \frac{1}{\zeta_0^{m-1}} - \frac{1}{\zeta^{m-1}} \right) = \int_0^u \varphi(u) du.$$

Послѣднее равенство невозможно вслѣдствіе того, что опредѣленный интеграль имѣть конечное значеніе, а  $\zeta_0$  должно быть нулемъ. При  $m=1$  дифференціальное уравненіе принимаетъ видъ:

$$\frac{d\zeta}{\zeta} = \varphi(u) du,$$

откуда:

$$\zeta = \zeta_0 e^{\int_0^u \varphi(u) du}$$

Такъ какъ  $\zeta_0 = 0$ , то функція  $\zeta$  тождественно равна нулю, ч. т. д.

*Примѣръ.*

Разсмотримъ дифференціальное уравненіе

$$\frac{dz}{du} = \sqrt{G(z-a)(z-b)(z-c)(z-d)}, \quad (15)$$

при условіи, что  $z = 0$  для  $u = 0$ , и что радикалу приписано опредѣленное начальное значеніе.

Дифференціальный коэффиціентъ можетъ претерпѣть нарушеніе голоморфности, когда интеграль  $z$  находится въ смежности съ одной изъ кри-

тическихъ точекъ радикала —  $a, b, c, d$ , или когда онъ обращается въ бесконечность.

Пусть, во-первыхъ,  $z$  находится въ смежности съ точкою  $a$ ; положивъ

$$z = a + z_1^2, u = u_1,$$

будемъ имѣть:

$$2 \frac{dz_1}{du_1} = \sqrt{G(z_1^2 + a - b)(z_1^2 + a - c)(z_1^2 + a - d)}.$$

Дифференціальный коэффициентъ остается функцией голоморфной при  $z_1 = 0$ ; следовательно  $z$  есть голоморфная функция  $u$ , въ смежности съ точкой  $u_1$ . То же разсуждение применимо и къ остальнымъ точкамъ  $b, c$  и  $d$ .

Разберемъ теперь случай обращенія  $z$  въ бесконечность.

Определенный интеграль

$$u = \int_0^z \frac{dz}{\sqrt{G(z-a)(z-b)(z-c)(z-d)}} \quad (16)$$

сохраняетъ конечное значеніе при  $z = \infty$ , такъ какъ степень знаменателя подъинтегральной функции на двѣ единицы выше степени числителя. Слѣдовательно  $z$ , какъ функция  $u$ , можетъ обращаться въ бесконечность только для конечныхъ значеній  $u$ ; пусть  $\alpha$  такое значеніе. Положивъ

$$u = \alpha + u', z = \frac{1}{z'},$$

мы изъ выраженія (15) находимъ:

$$\frac{dz'}{du'} = - \sqrt{G(1 - az')(1 - bz')(1 - cz')(1 - dz')};$$

сюда нужно присоединить начальное условіе  $z' = 0$  для  $u' = 0$ .

Такъ какъ функция  $z'$  остается голоморфной въ смежности съ точкою  $u' = 0$ , которая будетъ простымъ нулемъ этой функции, то точка  $u = \alpha$  будетъ простымъ полюсомъ функции  $z$ . Отсюда заключаемъ, что функция  $z$ , опредѣляемая дифференціальнымъ уравненіемъ (15), будетъ мероморфной функцией  $u$  для всего пространства плоскости.

Изслѣдованіе определенного интеграла (16) при обходахъ около точекъ развѣтвленія приводитъ настъ, кромѣ того, къ заключенію, что  $z$  будетъ функцией двояко-періодической и второго порядка. (Подробности изслѣдованія можно найти въ нашемъ курсѣ — Теорія эллиптическихъ функций).

Итакъ при помощи теоремы I легко рѣшается задача обращенія эллиптическихъ интеграловъ.

**Теорема II.**

Система совмѣстныхъ дифференціальнихъ уравненій допускаетъ голоморфные интегралы, если только дифференціальные коэффициенты будуть сами голоморфными.

Пусть дана система уравненій:

$$\begin{aligned} \frac{dz_1}{du} &= f_1(u, z_1, z_2 \dots z_n), \\ \frac{dz_2}{du} &= f_2(u, z_1, z_2 \dots z_n), \\ &\dots \dots \dots \dots \dots \\ \frac{dz_n}{du} &= f_n(u, z_1, z_2 \dots z_n); \end{aligned} \tag{17}$$

предположимъ, что перемѣнное  $u$  исходить изъ точки  $u=0$ , а функціи  $z_1, z_2 \dots z_n$  имѣютъ при этомъ начальныя значенія нули. Дифференціальные коэффициенты  $f_1, f_2 \dots f_n$  будуть голоморфными функціями перемѣнныхъ  $u, z_1, z_2 \dots z_n$ , пока модули этихъ перемѣнныхъ будутъ меньше (или равны) количествъ  $r, r_1, r_2 \dots r_n$ ; для простоты замѣнимъ каждый изъ радиусовъ  $r_1, r_2 \dots r_n$  наименьшимъ изъ нихъ  $r$ . Обозначимъ чрезъ  $M$  наибольшій изъ модулей функцій  $f_1, f_2 \dots f_n$  въ этомъ пространствѣ и положимъ:

$$\varphi(u, z_1, z_2 \dots z_n) = \frac{M}{\left(1 - \frac{u}{r}\right)\left(1 - \frac{z_1}{r}\right)\left(1 - \frac{z_2}{r}\right) \dots \left(1 - \frac{z_n}{r}\right)}.$$

На основаніи леммы III частныя производныя функцій  $f_1, f_2 \dots f_n$  имѣютъ, при  $u=0, z_1=0, z_2=0 \dots z_n=0$ , значенія, модули которыхъ меньше соотвѣтствующихъ производныхъ функціи  $\varphi$ .

Сравнимъ систему уравненій (17) съ системой

$$\begin{aligned} \frac{dt_1}{du} &= \varphi(u, t_1, t_2 \dots t_n), \\ \frac{dt_2}{du} &= \varphi(u, t_1, t_2 \dots t_n), \\ &\dots \dots \dots \dots \dots \\ \frac{dt_n}{du} &= \varphi(u, t_1, t_2 \dots t_n). \end{aligned} \tag{18}$$

Допустивъ существованіе для обѣихъ системъ интегральныхъ функций, мы, какъ и въ предыдущемъ, придемъ къ заключенію, что производные  $(z_1')_0, (z_2')_0 \dots (z_n')_0 \dots$ , найденные послѣдовательнымъ вычислениемъ изъ уравненій (17), будутъ имѣть модулями количества соответственно меньшія, чѣмъ действительныя и положительныя количества  $(t_1')_0, (t_2')_0 \dots (t_n')_0 \dots$ , полученные изъ уравненій (18). При этомъ нужно замѣтить, что количества  $(t_1')_0, (t_2')_0 \dots (t_n')_0$  равны между собою; то же можно сказать о количествахъ  $(t_1'')_0, (t_2'')_0 \dots (t_n'')_0$  и т. д.

Легко интегрировать систему уравненій (18). Если функции  $t_1, t_2 \dots t_n$  существуютъ, то благодаря равенству производныхъ и тому же начально-му значенію при  $u=0$ , они должны быть равны между собою, т. е.

$$t_1 = t_2 = \dots = t_n = t.$$

Каждое изъ уравненій (18) приведется къ виду:

$$\frac{dt}{du} = \frac{M}{\left(1 - \frac{u}{\rho}\right)\left(1 - \frac{t}{r}\right)^n}, \quad (19)$$

или

$$\left(1 - \frac{t}{r}\right)^n dt = \frac{M du}{1 - \frac{u}{\rho}}. \quad (19')$$

Функция  $t$  должна удовлетворять уравненію

$$\frac{r}{n+1} \left[ 1 - \left(1 - \frac{t}{r}\right)^{n+1} \right] = -M\rho \lg \left(1 - \frac{u}{\rho}\right), \quad (20)$$

откуда получаемъ:

$$t = r \left[ 1 - \sqrt[n+1]{1 + \frac{(n+1)M\rho}{r} \lg \left(1 - \frac{u}{\rho}\right)} \right]; \quad (21)$$

мы беремъ логарифмъ, который обращается въ нуль при  $u=0$  и остается голоморфнымъ въ кругѣ радиуса  $\rho$ .

Корни уравненія (20) становятся равными, когда количество, помѣщенное подъ знакомъ радикала (21), обращается въ нуль; это имѣть мѣсто въ критической точкѣ

$$u = \rho \left[ 1 - e^{-\frac{r}{(n+1)M\rho}} \right] = \rho'.$$

Такимъ образомъ формула (21) опредѣляетъ функцію перемънного  $u$ , голоморфную, когда это перемънное заключено въ кругъ, описанномъ изъ точки  $u=0$  радиусомъ  $\rho'$ . Рассматриваемая функція удовлетворяетъ уравненію (19),  $n$  такихъ функцій удовлетворяютъ уравненіямъ (18).

Функція  $t$  разлагается въ рядъ

$$t = t_0' \frac{u}{1} + t_0'' \frac{u^2}{2!} + t_0''' \frac{u^3}{3!} + \dots, \quad (22)$$

сходящійся въ кругъ радиуса  $\rho'$ ; коэффиціенты этого ряда можно послѣдовательно вычислить при помощи уравненія (19). По предыдущему легко убѣдиться, что модуль функціи  $t$  въ кругъ радиуса  $\rho'$  остается менѣе  $r$ .

Рассмотримъ теперь ряды:

$$\begin{aligned} z_1 &= (z_1')_0 \frac{u}{1} + (z_1'')_0 \frac{u^2}{2!} + (z_1''')_0 \frac{u^3}{3!} + \dots, \\ z_2 &= (z_2')_0 \frac{u}{1} + (z_2'')_0 \frac{u^2}{2!} + (z_2''')_0 \frac{u^3}{3!} + \dots, \\ &\dots \dots \dots \dots \dots \dots \dots \\ z_n &= (z_n')_0 \frac{u}{1} + (z_n'')_0 \frac{u^2}{2!} + (z_n''')_0 \frac{u^3}{3!} + \dots; \end{aligned} \quad (23)$$

коэффиціенты написанныхъ рядовъ находятся послѣдовательно изъ уравненій (17). Такъ какъ эти коэффиціенты имѣютъ модулями количества, которые менѣе, чѣмъ коэффиціенты ряда (22), то ряды (23) будутъ сходящимися въ кругъ радиуса  $\rho'$ ; они опредѣляютъ функціи перемънного  $u$ , голоморфныя въ кругъ радиуса  $\rho'$  и имѣющія модулями количества, менѣша  $r$ .

Легко убѣдиться, что эти функціи удовлетворяютъ предложенными управленіямъ (17) и будутъ единственными для рассматриваемаго пространства \*).

Мы не считаемъ удобнымъ въ настоящемъ трудѣ останавливаться подробно на теоріи функцій, опредѣляемыхъ дифференціальными уравненіями.

\* ) Болѣе подробный разборъ указанной теоремы можно найти у *Jordan'a* въ его *Cours d'Analyse de l'école polytechnique*, Т. III, Ch. I.

ніями; мы позволимъ себѣ сдѣлать теперь . только краткія литературныя указанія дальнѣйшаго развитія этой теоріи. Методъ Коши, нѣсколько видоизмѣненный Вейерштрассомъ, былъ распространенъ и на уравненія съ частными производными С. В. Ковалевской въ ея мемуарѣ *Zur Theorie der partiellen Differentialgleichungen* (Berlin, 1874).

Идеи Коши, какъ мы замѣтили уже выше, создали новую эпоху въ теоріи дифференціальныхъ уравненій и особенно линейныхъ. Зачатки теоріи этихъ уравненій съ новой точки зрѣнія мы находимъ у Римана въ его мемуарѣ—*Beiträge zur Theorie der durch Gauss'sche Reihe darstellbaren Functionen*; своимъ дальнѣйшимъ развитіемъ теорія линейныхъ уравненій обязана главнѣйшимъ образомъ берлинскому профессору Фуксу (*Crelle's Journal*, Bd.—е 66, 68, 75, 76, 81, 85). Въ настоящее время теорія линейныхъ дифференціальныхъ уравненій имѣть уже громадную литературу, которая вошла въ составъ многихъ новыхъ курсовъ по высшему анализу. Для желающихъ ознакомиться съ основами этой теоріи и ея литературой мы рекомендуемъ сочиненіе проф. В. А. Анисимова—*Основанія теоріи линейныхъ дифференціальныхъ уравненій* (Москва, 1889), а также курсы Jordan'a—*Cours d'Analyse*, Laurent'a—*Traité d'Analyse*, Königsberger'a—*Lehrbuch der Theorie der Differentialgleichungen mit einer unabhängigen Variablen* и вновь появляющейся курсъ Picard'a—*Traité d'Analyse* (вышелъ только первый томъ).

### § 18. Изслѣдованія Вейерштрасса и Миттаг-Леффлера.

Мы закончимъ свой курсъ новѣйшими изысканіями, которые являются обобщеніемъ и продолженіемъ открытій Cauchy въ области функцій комплекснаго переменнаго (функций аналитическихъ). Эти изслѣдованія принадлежатъ Weierstrass'у и его ученику Mittag-Leffler'у. Академические мемуары—*Zur Theorie der eindeutigen analytischen Functionen* и *Ueber einen functionentheoretischen Satz des Herrn Mittag-Leffler* (Weierstrass—*Abhandlungen aus der Functionenlehre*) были впервые введены въ курсъ лекцій извѣстнымъ французскимъ математикомъ Hermite'омъ \*). Доказательства теоремъ Weierstrass'a и Mittag-Leffler'a, данныхъ Hermite'омъ, мы считаемъ наиболѣе подходящими къ нашей формѣ изложенія, почему и предложимъ ихъ въ настоящемъ параграфѣ.

**A. Вейерштрассово разложение функций на первоначальные факторы (Prim-functionen).**

\*) Hermite—Cours, professé pendant le 2. Semestre 1881—82, par Andoyer. Изложеніе теоремъ Weierstrass'a и Mittag-Leffler'a появилось затѣмъ въ курсахъ анализа Jordan'a и Laurent'a.

Обозначимъ чрезъ  $a_1, a_2, a_3 \dots$  корни голоморфной функції  $f(x)$  расположенные въ порядке возрастания модулей; предположимъ сперва, что все эти корни неравны и отличны отъ нуля. Допустимъ, что рядъ

$$\sum \frac{1}{|a|},$$

образованный изъ обратныхъ величинъ модулей корней, будеть сходящимся; не трудно показать, что рядъ

$$\sum \frac{1}{x-a}$$

будеть также сходящимся для всѣхъ значеній  $x$ , за исключеніемъ значений  $a_1, a_2 \dots$ , которые обращаютъ нашъ рядъ въ бесконечность. Сходимость разбираемаго ряда обусловливается сходимостью ряда

$$\sum \frac{1}{|x-a|}.$$

Замѣтивъ, что

$$\frac{1}{|x-a|} = \frac{1}{|a| \cdot \left|1 - \frac{x}{a}\right|},$$

и обозначивъ чрезъ  $\theta$  число, заключающееся между 0 и 1, мы по известному свойству модуля разности находимъ:

$$1 - \left| \frac{x}{a} \right| = \theta \left| 1 - \frac{x}{a} \right|;$$

отсюда получаемъ:

$$\frac{1}{|x-a|} = \frac{\theta}{|a| \cdot \left(1 - \left|\frac{x}{a}\right|\right)}.$$

Количество  $a$  возрастаетъ неопределенно, а потому при всякомъ  $x$  можно принять

$$\left| \frac{x}{a} \right| < 1.$$

При достаточномъ числѣ членовъ количество

$$\frac{\theta}{1 - \left| \frac{x}{a} \right|}$$

можеть сдѣлаться менѣе даннаго предѣла  $\lambda$ ; поэтому въ рядахъ

$$\sum \frac{1}{|x-a|} \text{ и } \lambda \sum \frac{1}{|a|}$$

общій членъ первого ряда менѣе общаго члена второго ряда; послѣдній рядъ сходящійся, слѣдовательно и рядъ

$$\sum \frac{1}{x-a}$$

будеть сходящимся и опредѣлить собой аналитическую функцию.

Разсмотримъ теперь выраженіе

$$\frac{f'(x)}{f(x)} - \sum \frac{1}{x-a}; \quad (1)$$

оно представляетъ собой для всѣхъ точекъ плоскости функцию монотропную, которая не становится бесконечностью для корней  $a$  функции  $f(x)$ . Дѣйствительно, пусть

$$f(x) = A_1(x-a) + A_2(x-a)^2 + \dots,$$

при этомъ имѣемъ:

$$\frac{A_1 + 2A_2(x-a) + \dots}{A_1(x-a) + A_2(x-a)^2 + \dots} - \frac{1}{x-a} = \frac{A_2 + 2A_3(x-a) + \dots}{A_1 + A_2(x-a) + \dots};$$

послѣднєе выраженіе приводится къ  $A_2 : A_1$  при  $x=a$ .

Такимъ образомъ функция (1) будеть голоморфной во всемъ пространствѣ плоскости; приравняемъ ее производной  $G'(x)$  отъ функции  $G(x)$ , которая въ свою очередь голоморфна и обращается въ нуль для  $x=0$ . Умноживъ теперь обѣ части выраженія

$$\frac{f'(x)}{f(x)} - \sum \frac{1}{x-a} = G'(x) \quad (2)$$

на  $dx$  и проинтегрировавъ отъ 0 до  $x$ , будемъ имѣть:

$$\lg \frac{f(x)}{f(0)} - \sum \log \left( 1 - \frac{x}{a} \right) = G(x), \quad (3)$$

а отсюда

$$\frac{f(x)}{f(0)} = e^{G(x)} \prod \left( 1 - \frac{x}{a} \right); \quad (4)$$

послѣдній членъ состоитъ изъ факторовъ

$$\left(1 - \frac{x}{a_1}\right) \left(1 - \frac{x}{a_2}\right) \dots \dots$$

Когда рядъ  $\sum \frac{1}{|a|}$  не будетъ сходящимся, то сумма  $\sum \frac{1}{x-a}$  не представить собой аналитической функции; въ этомъ случаѣ можно употребить способъ, предложенный *Миттаг-Леффлеромъ*.

Пусть

$$P_{\omega}(x) = \frac{1}{a} + \frac{x}{a^2} + \dots + \frac{x^{\omega-1}}{a^{\omega}}; \quad (5)$$

при этомъ имѣемъ:

$$\frac{1}{x-a} + P_{\omega}(x) = \frac{x^{\omega}}{a^{\omega}(x-a)}.$$

Располагая числомъ  $\omega$ , можно достигнуть того, чтобы рядъ

$$\sum \left[ \frac{1}{x-a} + P_{\omega}(x) \right] = \sum \frac{x^{\omega}}{a^{\omega}(x-a)}$$

быть сходящимся. Дѣйствительно, положимъ съ *Вейерштрассомъ*  $\omega = n-1$ ; рассматриваемый рядъ обратится въ слѣдующій:

$$\sum \frac{x^{n-1}}{a^{n-1}(x-a)} = -\frac{1}{x} \sum \frac{x^n}{a^n \left(1 - \frac{x}{a}\right)}. \quad (6)$$

Взявъ рядъ модулей и введя по предыдущему количество  $\theta$ , получимъ:

$$\sum \left| \frac{x^n}{a^n} \right| \frac{\theta}{1 - \left| \frac{x}{a} \right|};$$

пусть  $u_n$  общий членъ послѣдняго ряда, тогда  $\lim \sqrt[n]{|u_n|} = 0$  при  $n = \infty$ , чѣмъ и доказана сходимость рассматриваемаго ряда.

При сказанныхъ условіяхъ выражение

$$\frac{f'(x)}{f(x)} - \sum \left[ \frac{1}{x-a} + P_{\omega}(x) \right]$$

представить собой аналитическую функцию, которая, какъ легко убѣдиться путемъ предыдущихъ разсужденій, не обращается въ бесконечность для точекъ  $a$ . Приравнявъ эту голоморфную функцию производной  $G'(x)$  отъ функции  $G(x)$ , которая въ свою очередь голоморфна и обращается въ нуль для  $x=0$ , будемъ имѣть:

$$\frac{f'(x)}{f(x)} - \sum \left[ \frac{1}{x-a} + P_{\omega}(x) \right] = G'(x). \quad (7)$$

Умноживъ обѣ части равенства на  $dx$ , проинтегрируемъ отъ  $x=0$ ; положивъ

$$Q_{\omega}(x) = \frac{x}{1} + \frac{x^2}{2} + \dots + \frac{x^{\omega}}{\omega}, \quad (8)$$

т. ч.

$$\int_0^x P_{\omega}(x) dx = \frac{x}{a} + \frac{x^2}{2a^2} + \dots + \frac{x^{\omega}}{\omega a^{\omega}} = Q_{\omega}\left(\frac{x}{a}\right)$$

получимъ:

$$\log \frac{f(x)}{f(0)} - \sum \left[ \log \left( 1 - \frac{x}{a} \right) + Q_{\omega}\left(\frac{x}{a}\right) \right] = G(x), \quad (8)$$

откуда

$$\frac{f(x)}{f(0)} = e^{\theta(x)} \prod \left[ \left( 1 - \frac{x}{a} \right) e^{Q_{\omega}\left(\frac{x}{a}\right)} \right]. \quad (9)$$

Такова формула, данная Вейерштрассомъ и обобщающая разложеніе многочленовъ на первоначальные факторы. Факторы вида

$$\left( 1 - \frac{x}{a} \right) e^{Q_{\omega}\left(\frac{x}{a}\right)}$$

Вейерштрассъ называетъ *примъ-функциями*. Въ зависимости отъ степени  $\omega$  многочлена  $Q_{\omega}\left(\frac{x}{a}\right)$  Лагерръ предложилъ называть соответствующую функцию  $f(x)$  — функцией рода  $\omega$ . Формула Вейерштрасса выведена въ предположеніи, что всѣ корни функции  $f(x)$  различны между собою и отличны отъ нуля; нетрудно распространить ее и на указанные случаи. Пусть, во-первыхъ, к. л. изъ корней  $a_k$  будетъ кратности  $p$ , тогда, какъ видно изъ разложенія, соответствующій факторъ примъ-функции будетъ степени  $p$ .

Пусть далѣе  $f(x)$  допускаетъ  $p$  корней, равныхъ нулю; тогда функція  $\frac{f(x)}{x^p}$  не будетъ имѣть ниодного корня, равнаго нулю; результаѣ разложенія будетъ отличаться отъ предыдущаго только факторомъ  $x^p$ .

Общая формула (9) заключаетъ въ себѣ, какъ частный случай, разложение функцій въ бесконечныя произведения, данное Коши (срв. § 15); разложение Коши легко получается изъ формулы (4).

### *B. Теорема Вейерштрасса для функцій монотропныхъ.*

Будемъ различать два рода прерывности функцій: точки, въ которыхъ функція обращается въ бесконечность, но обратная ея величина имѣть опредѣленное значеніе—нуль, будемъ называть *полюсами* (см. § 4); тѣ же точки, въ которыхъ функція претерпѣваетъ нарушение непрерывности, но обратная ея величина становится неопределенной, будемъ считать *существенно-особыми точками* (points essentiels, wesentliche singuläre Stellen).

Положимъ, что функція  $f(x)$  допускаетъ прерывность въ изолированныхъ точкахъ, отдѣленныхъ другъ отъ друга конечными промежутками, и что число этихъ точекъ для всего пространства плоскости ограничено. Пусть к. л. кривая, напр. кругъ радиуса  $R$ , содержитъ всѣ точки прерывности  $a_1, a_2 \dots a_n$  функціи  $f(x)$  (черт. 13); выдѣлимъ эти точки кружками  $A_1, A_2 \dots A_n$  и обратимъ образовавшуюся многосвязную площадь въ односвязную.

Пользуясь тѣми же разсужденіями, какія имѣли мѣсто при доказательствѣ теоремы Laurent'a (§ 13)\*), находимъ:

$$f(x) = \frac{1}{2\pi i} \left[ \int_{(R)} \frac{f(z) dz}{z-x} - \int_{(A_1)} \frac{f(z) dz}{z-x} - \dots - \int_{(A_n)} \frac{f(z) dz}{z-x} \right]; \quad (10)$$

интеграція всюду совершається въ направленіи возрастающаго угла.

Изслѣдованія §§ 11—13 приводятъ настъ къ слѣдующимъ заключеніямъ: интеграль

$$\frac{1}{2\pi i} \int_{(R)} \frac{f(z) dz}{z-x}$$

выражается для всякаго значенія  $x$  въ рассматриваемомъ пространствѣ сходящимся рядомъ, расположеннымъ по цѣлымъ, возрастающимъ степенямъ  $x$ ; интеграль этотъ представить собой голоморфную функцію  $Q(x)$ .

\* ) Выводъ теоремы Weierstrass'a, предложенный Hermite'омъ по Bourguet, совпадаетъ съ указаннымъ нами въ § 13 обобщеніемъ теоремы Laurent'a.

Каждый изъ интеграловъ вида

$$-\frac{1}{2\pi i} \int_{(A_h)} \frac{f(z) dz}{z - x}$$

выражается для всякаго значенія  $x$  рядомъ, расположеннымъ по цѣлымъ, возрастающимъ степенямъ отъ  $\frac{1}{x - a_h}$ ; онъ представитъ собой голоморфную функцию, которую мы обозначимъ чрезъ

$$G_h \left( \frac{1}{x - a_h} \right),$$

(въ послѣднемъ разложеніи не содержится постояннаго члена).

Такимъ образомъ приDEMЪ къ формулѣ *Вейерштрасса*:

$$f(x) = Q(x) + \sum G_h \left( \frac{1}{x - a_h} \right). \quad (11)$$

Въ предыдущемъ выражениіи функция  $G$  можетъ быть двухъ родовъ—полиномомъ или бесконечнымъ рядомъ: функция  $G$  будетъ полиномомъ, если точки  $a$  представляютъ собой *полюсы*, и бесконечнымъ рядомъ, если точки  $a$ —*существенно-особыя точки* функции  $f(x)$ .

Разберемъ два частныхъ случаевъ формулы *Вейерштрасса*.

Пусть, во-первыхъ, функция  $f(x)$  голоморфна для всѣхъ значеній  $x$  (также и для бесконечно большихъ), исключая точки  $a$ , которая будетъ полюсомъ или *существенно-особой точкой*. Голоморфная для всего пространства плоскости функция

$$f(x) - G \left( \frac{1}{x - a} \right)$$

приводится къ постоянному. Внося это постоянное подъ знакъ  $G$ , получимъ:

$$f(x) = G \left( \frac{1}{x - a} \right). \quad (11')$$

Если, во-вторыхъ, функция  $f(x)$  допускаетъ только бесконечность *полюсомъ* или *существенно-особой точкой*, то эта функция приведется къ ряду, всегда сходящемуся и расположенному по степенямъ  $\frac{1}{x}$ ; въ этомъ случаѣ мы будемъ имѣть:

$$f(x) = G(x). \quad (11'')$$

*C. Теорема Миттаг-Леффлера.*

Пусть  $a_1, a_2, a_3 \dots$  точки прерывности монотропной функциї  $f(x)$ , расположенные въ порядкѣ возрастающихъ модулей, и пусть

$$\lim |a_n| = \infty \text{ при } n = \infty.$$

Рассмотримъ сумму бесконечнаго числа простыхъ дробей

$$\sum_{n=1}^{\infty} \frac{A_n}{x - a_n}, \quad (12)$$

гдѣ числители  $A_n$  суть нѣкоторыя постоянныя.

Рассуждая такъ же, какъ при разложеніи функций на первоначальные факторы, придемъ къ заключенію, что рядъ (12) будетъ сходящимся для всей плоскости, за исключеніемъ точекъ прерывности  $a$ , и представить со-бой аналитическую функцию, если только рядъ

$$\sum \left| \frac{A_n}{a_n^\omega} \right| \quad (13)$$

будетъ сходящимся.

Предположимъ, что послѣднее условіе не выполняется, по что можно найти такое цѣлое положительное число  $\omega$ , при которомъ рядъ

$$\sum \left| \frac{A_n}{a_n^\omega} \right| \quad (14)$$

будетъ сходящимся.

Введемъ теперь функцию

$$\frac{1}{a} + \frac{x}{a^2} + \dots + \frac{x^{\omega-2}}{a^{\omega-1}} = P_\omega(x); \quad (15)$$

замѣтивъ, что

$$\frac{1}{x-a} + P_\omega(x) = \frac{x^{\omega-1}}{a^{\omega-1}(x-a)},$$

рассмотримъ рядъ

$$\sum A_n \left[ \frac{1}{x-a_n} + P_\omega(x) \right] = \sum \frac{A_n x^{\omega-1}}{a_n^{\omega-1}(x-a_n)}. \quad (16)$$

Сравненіе двухъ рядовъ

$$x^{\omega-1} \sum \left| \frac{A_n}{a_n^\omega} \right| \cdot \left| \frac{1}{1 - \frac{x}{a_n}} \right| \text{ и } \sum \left| \frac{A_n}{a_n^\omega} \right|$$

легко приводить къ заключенію, что первый изъ рядовъ будетъ сходящимся при сходимости второго.

Разберемъ теперь самый общій случай, когда при всякомъ цѣломъ, положительномъ числѣ  $\nu$  рядъ (14) будетъ расходящимся; по способу *Митта-Леффлера*, вычитая изъ каждой дроби  $\frac{1}{x-a}$  цѣлый полиномъ переменной степени, всегда можно образовать сходящійся рядъ.

Положимъ, какъ и въ предыдущемъ,

$$P_\nu(x) = \frac{1}{a_n} + \frac{x}{a_n^2} + \dots + \frac{x^{\nu-2}}{a_n^{\nu-1}}, \quad (17)$$

такъ что

$$\frac{1}{x-a_n} + P_\nu(x) = \frac{x^{\nu-1}}{a_n^{\nu-1}(x-a_n)}.$$

Нужно найти такое выражение  $\nu$  въ функции  $n$ , чтобы рядъ, общій членъ котораго будеть

$$A_n \left[ \frac{1}{x-a_n} + P_\nu(x) \right] = \frac{A_n x^{\nu-1}}{a_n^{\nu-1}(x-a_n)} = -\frac{1}{x} \cdot \frac{A_n x^\nu}{a_n^\nu \left( 1 - \frac{x}{a_n} \right)}, \quad (18)$$

былъ сходящимся во всемъ пространствѣ плоскости. Очевидно, число  $\nu$  достаточно подчинить условію, чтобы для всякаго значенія  $x$  рядъ

$$\sum \frac{|A_n| \cdot |x^\nu|}{|a_n|^\nu} \quad (19)$$

былъ сходящимся. Съ этой цѣлью положимъ

$$|A_n| = |a_n|^{\rho_n} \quad (20)$$

и разберемъ случаи, когда  $\rho_n$  отрицательно или нуль и, во-вторыхъ, когда  $\rho_n$  положительно.

Замѣнивъ въ первомъ случаѣ  $\rho_n$  чрезъ  $-\rho_n$ , мы приведемъ рядъ (19) къ виду

$$\sum \frac{|x^\nu|}{|a_n|^\nu + \rho_n}. \quad (21)$$

Рядъ этотъ будетъ сходящимся, если принять  $\nu = n$ ; действительно, обозначивъ общій членъ чрезъ  $u_n$ , замѣчаемъ, что  $\lim_{n \rightarrow \infty} u_n = 0$  при  $n = \infty$ .

Пусть показатель  $p_n$  положителен; рядъ (19) принимаетъ видъ:

$$\sum \frac{|x|^v}{|a_n|^{v-p_n}} ; \quad (22)$$

положивъ

$$a_n = a_{n-1}^{\alpha}, \quad (23)$$

гдѣ  $\alpha$  больше единицы, мы придемъ къ ряду

$$\sum \frac{|x|^v}{|a_{n-1}|^{\alpha(v-p_n)}} . \quad (24)$$

Взявъ за  $v$  цѣлое число, по меньшей мѣрѣ равное  $n$ , можно найти положительное количество  $\beta_n$ , для котораго имѣть мѣсто равенство:

$$\alpha(v-p_n) = v + \beta_n .$$

При этомъ рядъ (24), принявъ форму

$$\sum \frac{|x|^v}{|a_{n-1}|^{v+\beta_n}} , \quad (24')$$

будеть сходящимся, такъ какъ корень  $n$  степени изъ общаго члена имѣть предѣломъ нуль при  $n = \infty$ .

Итакъ всегда можно образовать рядъ

$$\sum A_n \left[ \frac{1}{x-a_n} + P_v(x) \right] , \quad (25)$$

сходящійся во всемъ пространствѣ плоскости, если за  $P_v(x)$  взять полиномъ переменной степени.

Перейдемъ теперь къ доказательству теоремы *Митта-Леффлера* для функцій, которые допускаютъ прерывности полярныхъ или существенно-особыхъ въ бесконечномъ числѣ точекъ.

Интеграль вида

$$\int_{(p)} \frac{f(z) dz}{z-x} ,$$

гдѣ  $p$  радиусъ круга, описанного около точки прерывности  $a_n$  и не содержащаго никакихъ другихъ точекъ прерывности, можетъ быть представленъ

(см. § 13) сходящимся рядомъ, расположеннымъ по возрастающимъ степенямъ аргумента  $\frac{1}{x-a_n}$ , т. е.

$$\int_{(p)} \frac{f(z) dz}{z-x} = G\left(\frac{1}{x-a_n}\right). \quad (26)$$

Замѣнивъ  $\frac{1}{z-x}$  выражениемъ

$$\frac{1}{z} + \frac{x}{z^2} + \dots + \frac{x^{v-2}}{z^{v-1}} + \frac{x^{v-1}}{z^{v-1}(z-x)},$$

мы приведемъ интегралъ (26) къ полиному степени  $v-2$  относительно  $x$  и остаточному члену. Такимъ образомъ будемъ имѣть:

$$G\left(\frac{1}{x-a_n}\right) = -P_v(x) - \frac{1}{x} \int_{(p)} \frac{x^v f(z) dz}{z^{v-1}(x-z)}; \quad (27)$$

въ интегралѣ второй части нужно положить

$$z = a_n + \rho e^{\varphi i}$$

и интегрировать отъ 0 до  $2\pi$ .

Покажемъ, что, располагая цѣлыми числами  $v$ , можно достигнуть того, чтобы сумма

$$\sum \frac{x^v f(a_n + \rho e^{\varphi i}) \rho e^{\varphi i}}{(a_n + \rho e^{\varphi i})^{v-1} (x - a_n - \rho e^{\varphi i})}, \quad (28)$$

распространенная на всѣ значения  $n$ , представляла собой аналитическую функцию во всемъ пространствѣ плоскости. Для сходимости суммы (28) достаточно, чтобы былъ сходящимся рядъ, общій членъ котораго таковъ:

$$\frac{|x|^v \cdot \rho \cdot |f(a_n + \rho e^{\varphi i})|}{|a_n + \rho e^{\varphi i}|^v}; \quad (29)$$

очевидно, что если при надлежащемъ выборѣ чиселъ  $v$  послѣдній рядъ представить собой аналитическую функцию отъ  $\varphi$  и  $x$ , то интегралъ

$$\int_0^{2\pi} \sum \frac{x^v f(a_n + \rho e^{\varphi i}) i \rho e^{\varphi i} d\varphi}{(a_n + \rho e^{\varphi i})^{v-1} (x - a_n - \rho e^{\varphi i})}. \quad (30)$$

будеть имѣть опредѣленное значеніе для каждой точки плоскости, т. е. будеть аналитической функцией  $x$ .

Обозначимъ наибольшій модуль функции  $\rho f(a_n + \rho e^{\varphi i})$  по длини контура интеграціи чрезъ  $A_n$  и замѣтимъ, что всегда

$$|a_n + \rho e^{\varphi i}| > |a_n| - \rho.$$

Общій членъ (29) ряда, который мы хотимъ сдѣлать сходящимся, можно представить въ видѣ:

$$\frac{\theta A_n |x|}{\left\{ |a_n| - \rho \right\}^v}; \quad (31)$$

здесь  $\theta$  положительное число, измѣняющееся съ  $n$  и меньшее единицы. Выраженіе (31) не содержитъ  $\varphi$  и того же типа, какъ выраженіе (19); поэтому цѣлые числа  $v$  можно выбратьъ такъ, чтобы выполнились условія сходимости. При этомъ

$$\sum \left[ P_v(x) + G\left(\frac{1}{x-a_n}\right) \right]$$

будеть аналитической функцией во всемъ пространствѣ плоскости; вычитая эту функцию изъ  $f(x)$ , получимъ голоморфную функцию  $Q(x)$ , не имѣющую ни указанныхъ полюсовъ, ни существенно-особыхъ точекъ. Такимъ образомъ придемъ къ формулѣ:

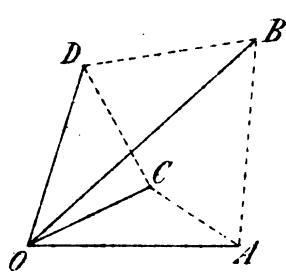
$$f(x) = \sum \left[ P_v(x) + G\left(\frac{1}{x-a_n}\right) \right] + Q(x), \quad (32)$$

выражающей теорему *Миттаг-Леффлера*.

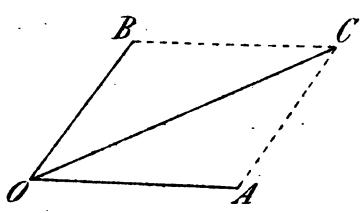
П. Покровскій.



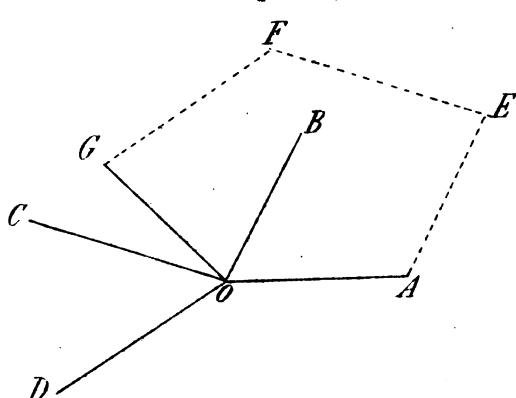
Черт. 1.



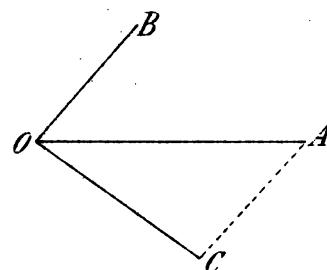
Черт. 2.



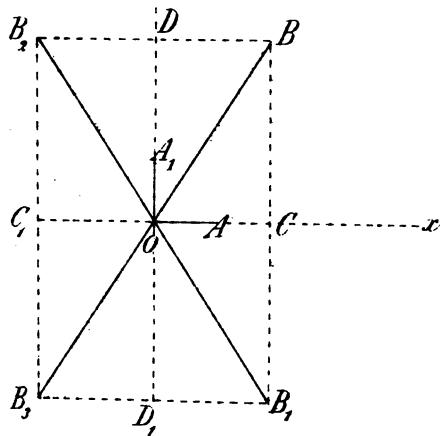
Черт. 3.



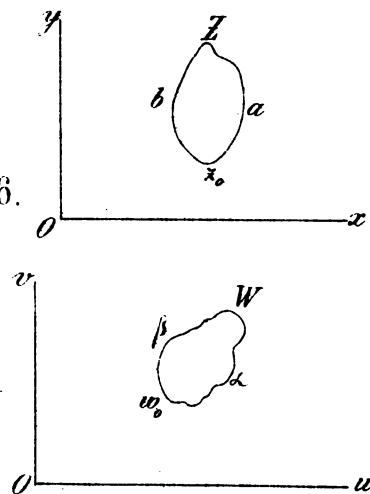
Черт. 4.



Черт. 5.

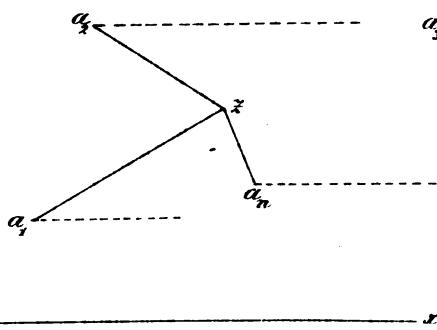


Черт. 6.

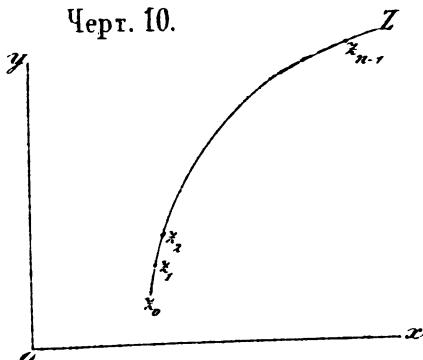




Черт. 7.

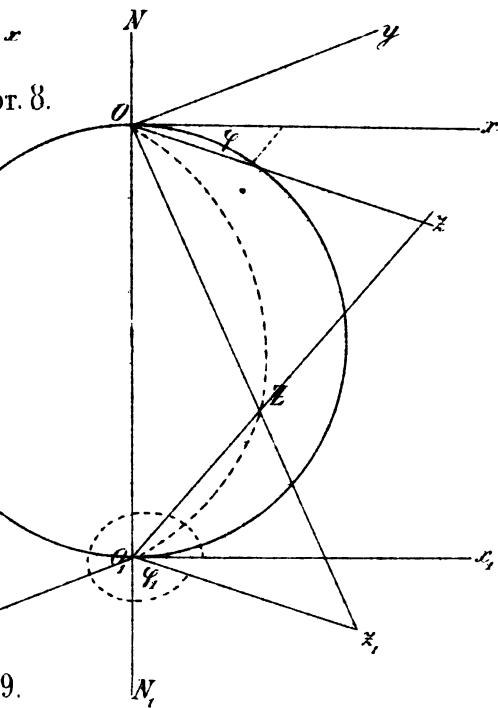
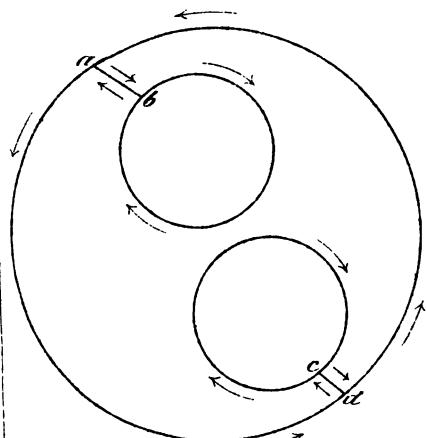


Черт. 10.

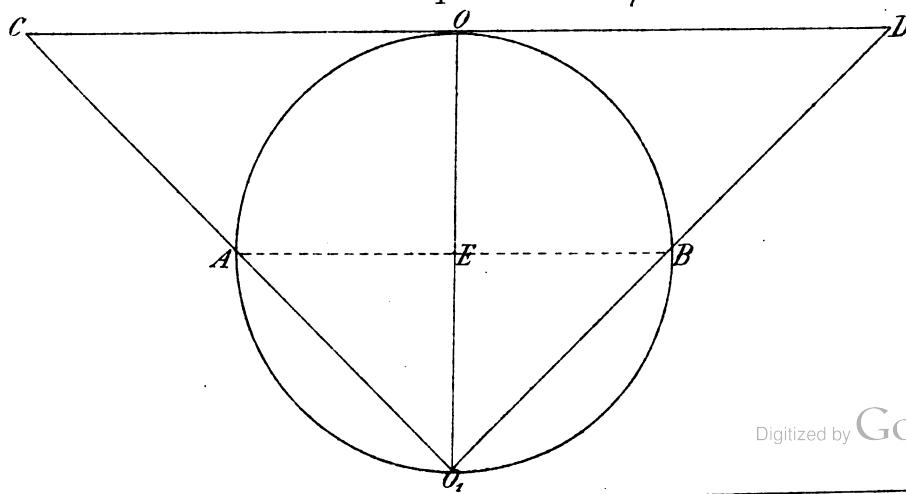


Черт. 8.

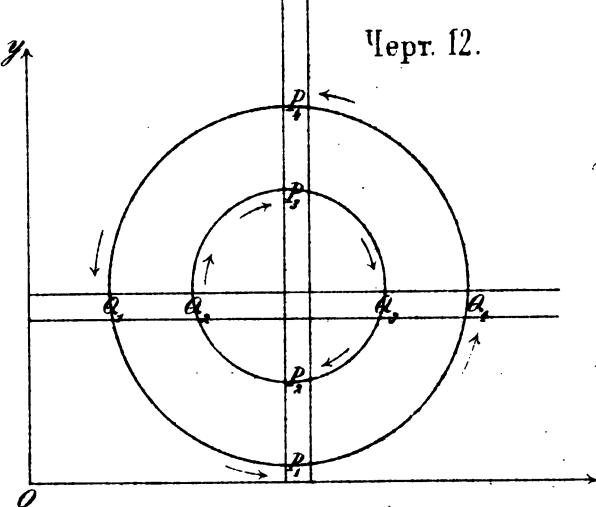
Черт. II.



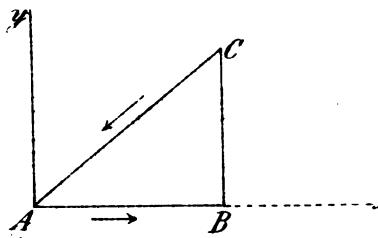
Черт. 9.



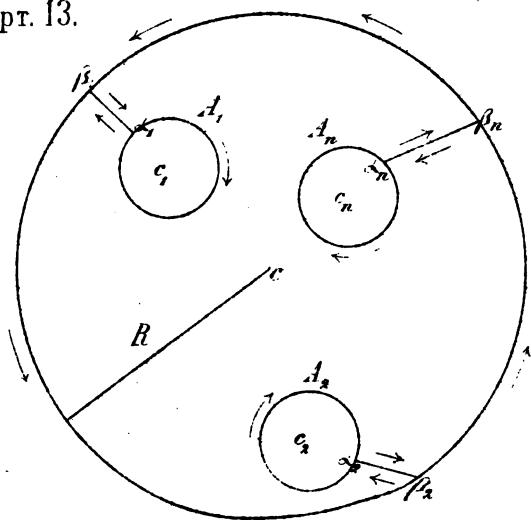




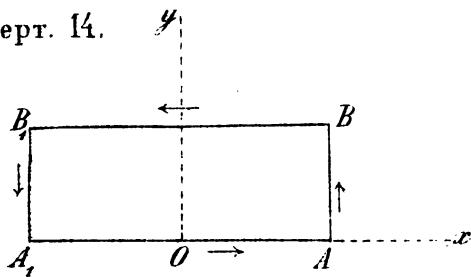
Черт. 15.



Черт. 13.

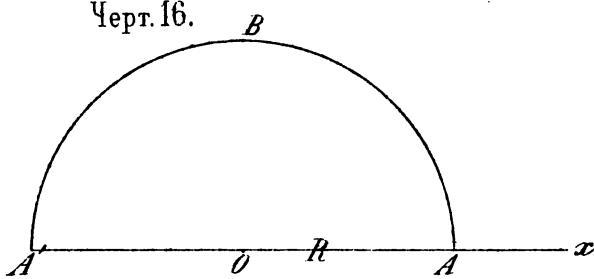


Черт. 14.

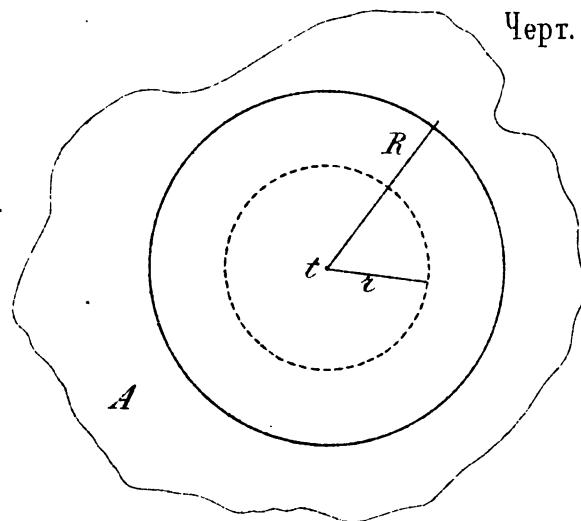




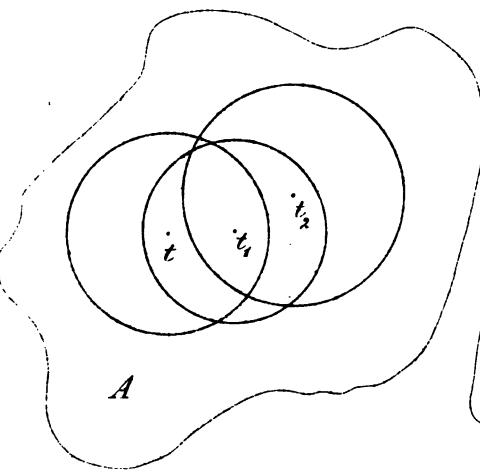
Черт. 16.



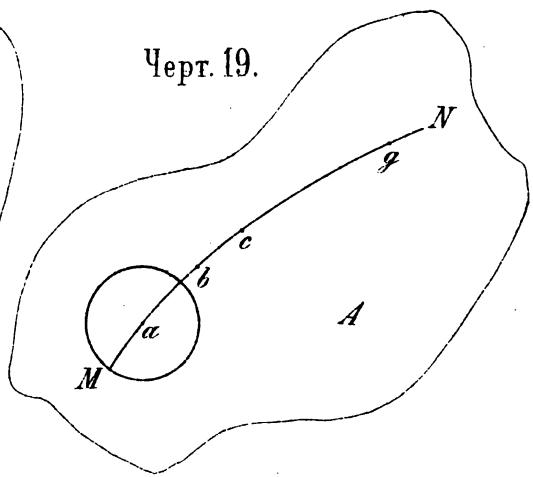
Черт. 17.



Черт. 18.

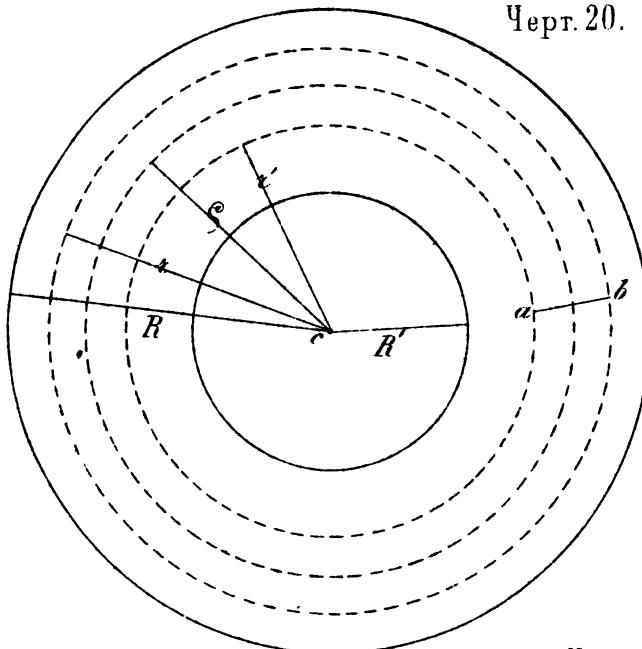


Черт. 19.

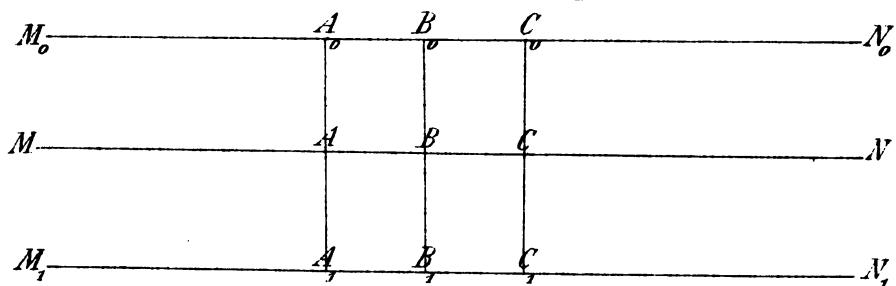




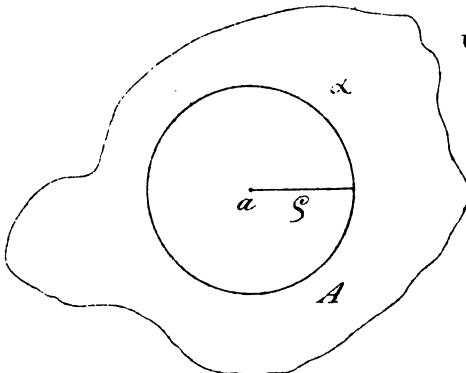
Черт. 20.



Черт. 21.



Черт. 22.





**Протоколъ распорядительного неочередного засѣданія Кіевскаго  
Физико-Математическаго Общества.**

**24 января 1891 года.**

1. Предсѣдательствовалъ Н. Н. Шиллеръ. Присутствовало 32 члена.

2. Прочитанъ отчетъ о дѣятельности Общества въ 1890 г. и о состояніи суммъ Общества.

3. Прочитанъ актъ ревизіи, произведенной ревизіонной Коммиссіей, на основаніи § 22 Устава Общества.

4. Выборы членовъ распорядительного комитета, за неявкою членовъ въ числѣ, отвѣщающемъ § 9 Устава, отложены на слѣдующее засѣданіе.

5. Предложены въ члены Общества: 1) Иванъ Матвѣевичъ Ивановъ (Адр. Управл. Ю. З. Ж. Д.) предл.: гг. Шпачинскій и Шиллеръ; 2) Николай Ивановичъ Наумовичъ (Врачъ Ю. З. Ж. Д. Адр. Больница О. Ю. З. Ж. Д.), предл.: гг. Шпачинскій и Шиллеръ; 3) Викторъ Викторовичъ Бобынинъ (Прив. доц. Моск. Унив.), предл.: гг. Шпачинскій и Шиллеръ; 4) Михаилъ Петровичъ Карташевъ (отст. полковн. Адр. Фундуклевская у. собств. д.), предл.: гг. Заіончевскій и Ѹ. Мацонъ; 5) Иванъ Михайловичъ Занчевскій (Прив. доц. Новоросс. Унив. по каѳедрѣ прикладн. механики), предлагал.: гг. Ермаковъ и Букреевъ.

6. Ординарный Профессоръ Университета Св. Владимира Сергій Ивановичъ Чирьевъ заявляетъ о своемъ желаніи вступить въ число членовъ Общества.

7. Заявлены сообщенія: 1) А. Л. Королькова: „О діэлектрическихъ постоянныхъ жидкостей и опыты Гальвакса“; 2) Э. К. Шпачинскаго: „О синтезѣ и анализѣ въ математикѣ“; 3) Г. К. Суслова: „По поводу нормального плана курса физики“; 4) Алекс. Ероф. Любанскаго: „Объ умноженіи на дробь“.

8. Въ Библіотеку Общества поступило: 1) Списокъ членовъ Киевскаго Физико-Математического Общества въ 1 января 1891 г. 2) В. О. Ф. и Э. М. №№ 104—105.

9. Слѣдующее очередное засѣданіе, въ которомъ, на основаніи § 9 Устава, имѣютъ быть произведены выборы членовъ Распорядительного Комитета при какомъ бы то ни было числѣ членовъ, назначено на 28 января.

---

### **Протоколь семнадцатаго очереднаго засѣданія Київскаго Физико-Математическаго Общества.**

*28 января 1891 года.*

---

1. Предсѣдательствовалъ Н. Н. Шиллеръ. Присутствовало 37 членовъ.

2. Прочитанъ и утвержденъ протоколъ предъидущаго засѣданія.

3. А. Л. Корольковъ демонстрировалъ опыты Гальвакса и сдѣлалъ сообщеніе: „О діэлектрическихъ постоянныхъ жидкостей“.

4. На основаніи §§ 7, 8 и 9 Устава, произведены выборы четырехъ членовъ Распорядительного Комитета: избраны въ Товарищи Предсѣдателя—В. П. Ермаковъ и Э. К. Шпачинскій; въ казначеи—О. О. Косоноговъ; въ секретари—Г. К. Сусловъ.

5. По предложенію Предсѣдателя постановлено войти въ сношеніе съ Обществомъ Естествоиспытателей при Университетѣ Св. Владимира.

6. Прочитано сообщеніе Э. К. Шпачинскаго: „О синтезѣ и анализѣ въ Математикѣ“.

7. Предложены въ члены Общества:

1) Инженеръ Н. Ф. Барсуковъ (Нижне-Владимірская соб. домъ) пред.: гг. Шиллеръ и Сусловъ; 2) Николай Николаевичъ Баклановъ

скій (Б.-Владимірская, д. Язева), пред.: гг. Шпачинській и Пилюгинъ; 3) Докторъ Иванъ Павловичъ Солнцевъ (Б.-Владимірская, д. Язева), пред.: гг. Шпачинскій и Пилюгинъ.

8. На основані § 5 Устава, закрытою баллотировкою избраны въ дѣйствительные члены Общества: И. М. Ивановъ, И. В. Посадскій-Духовской, Н. И. Наумовичъ, И. М. Занчевскій, М. П. Картавцевъ и В. В. Бобынинъ.

9. Въ библіотеку Общества поступили слѣд. книги:

1) Н. А. Сорокана: „О суммѣ цыфръ при различныхъ системахъ счислениія“

2) В. П. Ермакова: „О начальномъ преподаваніи Алгебры“.

10. За явлено сообщеніе О. О. Коносогова, „Объ опытахъ Герца“.

11. Слѣдующее очередное засѣданіе назначено на 11 февраля 1891 года.

---

## Протоколъ восемнадцатого очередного засѣданія Київскаго Физико-Математического Общества.

*12 февраля 1891 года.*

---

1. Предсѣдательствовалъ Н. Н. Шиллеръ. Присутствовало 31 членъ.

2. По предложенію Предсѣдателя память усопшаго члена Общества профессора П. П. Алексѣева почтена вставаньемъ.

3. Э. К. Шпачинскимъ прочтена рѣчь въ память П. П. Алексѣева.

4. Прочитанъ и утвержденъ протоколъ предъидущаго засѣданія.

5. Прочитаны сообщенія:

Г. К. Сусловъ — „По поводу новыхъ программъ физики“.

А. Е. Любанскаго — „Объ умноженіи на дробь“.

О. О. Коносогова — „Объ опытахъ Герца“.

6. На основані § 5 Устава, закрытою баллотировкою, избраны въ дѣйствительные члены Общества: Н. Ф. Барсуковъ, Н. Н. Баклановскій и И. П. Солнцевъ.

7. Въ библіотеку Общества поступили слѣдующія книги:

1) №№ 106 и 109 В. О. Ф. и Э. М.

2) Первый и второй выпускъ III тома Трудовъ Отдѣленія Физическихъ Наукъ Общества Любителей Естествознанія.

8. Заявлены сообщенія:

А. Л. Корольковъ—О сохраненіи энергіі;

С. И. Чирьевъ—О кругломъ компенсаторѣ du-Bois-Raymonда;

П. И. Матковскаго—Геометрическое представлениe чиселъ;

Г. Н. Форинскаго—Расширеніе дѣйствій, какъ результатъ введенія новыхъ чиселъ.

В. П. Ермакова—О методахъ въ математикѣ;

Г. К. Суслова — Доказательство параллелограмма силь G. Darboux.

9. Слѣдующее засѣданіе назначено на 19 февраля 1891 года.

---

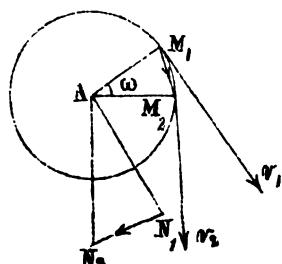
## ПРИЛОЖЕНИЕ.

### ПО ПОВОДУ НОВЫХЪ ПРОГРАММЪ ФИЗИКИ.

Г. К. Сусловъ.

При обсужденіи новыхъ программъ по Физикѣ самъ собою представился вопросъ, возможна ли вообще въ среднихъ учебныхъ заведеніяхъ научная постановка курса Физики и не превышаютъ ли силы учениковъ тѣ математическая свѣдѣнія, безъ которыхъ такая постановка невозможна. мнѣ кажется, что эти предварительныя свѣдѣнія по математикѣ вовсе не такого характера и не такого объема, чтобы они не были подъ силу среднему ученику. Изъ того, что не входило до сихъ поръ въ программы гимназій, придется лишь добавить понятіе о векторахъ, ихъ сложеніи и вычитаніи, что едва ли можетъ затруднить учащихся, да еще понятіе о предѣлѣ отношенія бесконечно малыхъ. Замѣчу, что послѣднее понятіе, если и не было прямо названо въ гимназическомъ курсѣ, но должно было входить въ него неявнымъ образомъ; а именно. безъ него нельзя обойтись при изложеніи той главы изслѣдованія уравненій первой степени, гдѣ говорится объ истинныхъ значеніяхъ неопределенныхъ выражений такого рода, какъ напр.  $\frac{a^2 - b^2}{a - b}$  при  $a = b$ . Предполагая ученикамъ из-

вѣстными эти добавленія и затѣмъ обыкновенный курсъ пяти классовъ классической гимназіи, можно вполнѣ строго и научно построить курсъ Физики. Въ видѣ иллюстраціи къ сказанному приведу выводъ выраженія для такъ называемой центробѣжной силы. Въ нормальномъ курсѣ дѣло свелось бы къ нахожденію величины и направленія ускоренія при равномѣрно круговомъ движеніи. Этимъ случаемъ, конечно, слѣдуетъ и ограничиться. Ученикамъ предварительно сообщены научные опредѣленія скорости и ускоренія.



Пусть точка  $M$  движется равномѣрно со скоростью  $V$  по окружности радиуса  $R = AM$ . Векторы  $M_1 V_1 = M_2 V_2$  условно изображаютъ скорости. По опредѣленію скорость

$$V = \text{пред.} \left\{ \frac{M_1 M_2}{t_2 - t_1} \right\}_{t_2 = t_1} \quad (a)$$

$$AN_1 \parallel M_1 V_1; AN_2 \parallel M_2 V_2$$

если  $M_1$  и  $M_2$  положенія движущейся точки въ моменты  $t_1$  и  $t_2$ . Искомое ускореніе  $W$  представляется, какъ предѣлъ отношенія геометрической разности скоростей  $M_1 V_1$  и  $M_2 V_2$  къ соответственному промежутку времени, т. е.

$$W = \text{пред.} \left\{ \frac{N_1 N_2}{t_2 - t_1} \right\}_{t_2 = t_1}$$

Но изъ подобія  $\triangle \triangle^{o\pi} AN_1 N_2$  и  $AM_1 M_2$  слѣдуетъ

$$N_1 N_2 = M_1 M_2 \cdot \frac{AN_1}{AM_1} = M_1 M_2 \cdot \frac{V}{R}$$

А потому

$$W = \text{пред.} \frac{V}{R} \cdot \frac{M_1 M_2}{t_2 - t_1} = \frac{V}{R} \cdot \text{пред.} \frac{M_1 M_2}{t_2 - t_1} = \frac{V^2}{R}, \text{ по (a)}$$

Замѣтивъ, что уголъ  $AN_1 N_2 = \frac{\pi}{2} - \frac{\omega}{2}$ , если  $\omega = \angle M_1 A M_2$  въ предѣлѣ обращается въ  $\frac{\pi}{2}$ , находимъ, что искомое ускореніе направлено по  $M_1 A$ .

Умноживши на массу движущейся точки полученнное ускореніе, и составимъ выраженіе для центростремительной силы.

**Протоколъ девятнадцатаго очереднаго засѣданія Кіевскаго Физико-Математическаго Общества.**

*19 февраля 1891 года.*

1. Предсѣдательствовалъ Н. Н. Шиллеръ. Присутствовало 42 члена.
  2. Прочитанъ и утвержденъ протоколъ предыдущаго засѣданія.
  3. Прочитаны сообщенія:  
С. И. Чирьева: „О кругломъ компенсаторѣ du Bois-Raymond'a“;  
Б. Я. Букреева: „С. В. Ковалевская“;  
О. О. Косоногова: „Опыты Герца“.
  4. Слѣдующее засѣданіе назначено на 4 марта 1891 г.
- 

**Гротоколъ двадцатаго очереднаго засѣданія Кіевскаго Физико-Математическаго Общества.**

*4 марта 1891 года.*

1. Предсѣдательствовалъ Н. Н. Шиллеръ. Присутствовало 45 членовъ.
2. Прочитанъ и утвержденъ протоколъ предыдущаго засѣданія.
3. Н. Н. Шиллеръ демонстрировалъ опыты Герца.
4. Д. П. Извѣковъ сдѣлалъ докладъ объ электрическихъ часахъ Н. Н. Прохорова и демонстрировалъ ихъ собранію.
5. В. П. Ермаковъ прочиталъ сообщеніе: „О методахъ доказательствъ въ математикѣ“.
6. Предложены въ члены общества: 1) Климентъ Ивановичъ Моисеенко-Бирюченко, преподаватель Математики Новозыбковскаго Реальнаго Училища (предл.: К. Н. Жукъ и О. О. Косоноговъ); 2) Иванъ Александровичъ Скибинскій (Тарасовская, 3), предл.: гг. Г. К. Сусловъ и О. О. Косоноговъ; 3) Николай Павловичъ Прохоровъ (Безаковская, д. 12, Фальберга), предл.: Д. П. Извѣковъ и В. В. Игнатовичъ-Завилейскій.
7. Въ библіотеку Общества поступили №№ 107 и 108 В. О. Ф. и Э. М.
8. Слѣдующее засѣданіе назначено на 18 марта 1891 г.

## ПРИЛОЖЕНИЕ

*къ протоколу двадцатаго засѣданія*

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ЧАСЫ Н. П. ПРОХОРОВА.

Докладъ Д. П. Извѣськова.

Электрические часы можно раздѣлить на 2 типа:

1. Часы-телеграфъ (Zeit-Telegraphen), имѣющіе цѣлью передавать показаніе времени какихъ либо нормальныхъ часовъ но болѣе или менѣе отдаленное разстояніе въ одинъ или нѣсколько пунктовъ.

2. Отдѣльные нормальные часы (Normaluhrg), имѣющіе цѣлью при посредствѣ электричества давать правильное показаніе времени въ данномъ мѣстѣ. (Часы Байна) Насъ интересуетъ вопросъ о часахъ первого рода. Въ первые появляются часы этого рода въ 1889 г. изобрѣтенные нѣк. Штенхейлемъ въ Мюнхенѣ.

Въ слѣдующемъ году профессоръ Витстонъ на своихъ лекціяхъ обнародовалъ идею часовъ-телефрафа, а механикъ Байнъ устроилъ эти часы подъ руководствомъ Витстона.

Съ тѣхъ поръ проходитъ передъ нами нѣсколько десятковъ часовъ, болѣе или менѣе остроумно устроенныхъ (Гарни, Wadham, Pernell, Fardely. . . Bréguet, Siemens & Halske, Détouche. . .) и нѣкоторыя изъ нихъ уже примѣнены для показанія однообразнаго времени на линіяхъ желѣзныхъ дорогъ и въ большихъ городахъ Европы на фабрикахъ, заводахъ, въ почтовыхъ конторахъ и т. п.

(Въ Брюселѣ и Гентѣ въ употребленіи часы Молета, въ Ліонѣ часы Брегета).

Понятна причина, почему съ такимъ упорствомъ люди добиваются усовершенствованій электрическихъ часовъ-телефрафовъ: желаніе, а часто и необходимость имѣть вѣрное и однообразное показаніе времени во многихъ пунктахъ.

Несмотря на такое разнообразіе различныхъ системъ часовъ-телефраф. всѣ они устроены по одному общему типу, который въ общихъ чертахъ состоить въ слѣдующемъ: въ центральной станціи нормальные часы, черезъ опредѣленные промежутки времени замыкаютъ и размыкаютъ гальваническій токъ, который, дѣйствуя на электромагниты вторичныхъ часовъ размѣщенныхъ въ разныхъ пунк-

такъ, приводить въ движение стрѣлки этихъ послѣднихъ, подобно тому какъ это дѣлается въ электрическихъ телеграфахъ.

Во всѣхъ мнѣ известныхъ часахъ токъ получается отъ батареи элементовъ.

Недостатки у всѣхъ этихъ часовъ поэтому одни и тѣ же:

1. Огромный расходъ гальванической силы, вслѣдствіе чего для устройства многихъ вторичныхъ часовъ, приводимыхъ въ движение однимъ регуляторомъ, требуется очень сильная батарея.

2. Частая порча контактовъ, которые при томъ портятся тѣмъ скорѣе, чѣмъ сильнѣе дѣйствующій токъ.

Всѣ изобрѣтатели существующихъ часовъ постоянно боролись съ этими недостатками и ни одинъ изъ нихъ не могъ преодолѣть этихъ, повавимому неустрѣшимыхъ, препятствій.

Въ часахъ Н. П. Прохорова эти недостатки обойдены, т. к. онъ не употреблялъ ни элементовъ, ни kontaktovъ, замыкающихъ и размыкающихъ токъ.

Часы Н. П. Прохорова состояли изъ одного регулятора, установленного въ центральной станціи и многихъ вторичныхъ часовъ, удаленныхъ на значительномъ расстояніи и введенныхъ въ одну постоянно замкнутую цѣпь съ регуляторомъ.

*Регуляторъ* представляетъ обыкновенные хорошиѣ нормальные часы (съ качающимся маятникомъ), приводимые въ движение тяжестью или пружиною; и небольшой катушки Сименса, которая отъ дѣйствія болѣе или менѣе значительного груза приводится во вращательное движение черезъ каждую минуту, повертываясь всякий разъ на  $180^{\circ}$ . Нормальные часы регулируютъ поворачиваніе катушки помощью одного дополнительнаго колеса, связанного съ часовымъ механизмомъ.

При всякомъ полуоборотѣ катушки Сименса наводится въ замкнутой цѣпи токъ, одинаковой силы; направленіе же тока переменное.

*Вторичные часы*, представляютъ опять обыкновенные часы съ заводомъ на столь продолжительное время (отъ 12 до 25 лѣтъ), что раньше явится надобность въ ихъ чисткѣ, чѣмъ въ заводѣ; все отличіе состоить въ томъ, что вторичные часы не имѣютъ маятника, а лишь одинъ анкеръ (Грама), который, удерживая часовой ме-

низмъ отъ вращенія, спускаетъ минувное или связанное съ нимъ колесо часовъ при своемъ качаніи чрезъ, каждую минуту, отчего стрѣлка часовъ дѣлаетъ ежеминутно скачекъ на  $\frac{1}{60}$  окружности циферблата. Съ этимъ движениемъ минутной стрѣлки связано обыкновеннымъ способомъ движение часовой.

Качаніе анкера производится токомъ регулятора посредствомъ электромагнита и желѣзного якоря, поляризованного двумя стальными магнитами, помѣщеными вблизи якоря и обращенными къ двумъ концамъ его одноименными полюсами.

Якорь находится на весьма незначительномъ разстояніи отъ концовъ электромагнита, и размахи анкера, достаточные для пропускания зубцовъ спускнаго колеса, очень малы, чѣмъ достигается значительная чувствительность часовъ, т. е. качаніе якоря можетъ быть произведено чрезвычайно слабымъ токомъ, т. к. вся работа тока заключается въ едва примѣтномъ колебаніи хорошо уравновѣшеннаго рычага и сила его тратится лишь на преодолѣніе сопротивленій отъ тренія осей анкера и наклонныхъ плоскостей его концовъ обѣ зубцы спускнаго колеса; и то и другое сопротивленіе можетъ быть доведено до незначительного минимума.

Благодаря такому устройству вторичныхъ часовъ, довольно слабый токъ отъ регулятора можетъ приводить въ дѣйствие весьма значительное число часовъ. Такъ, находящійся здѣсь регуляторъ можетъ привести въ движение 28 вторичныхъ часовъ такихъ, какъ представленный здѣсь одинъ экземпляръ, и при томъ размѣщенныхъ на протяженіи около 600 верстъ, если проводникомъ будетъ служить обыкновенная телеграфная проволока. Это слѣдуетъ изъ тѣхъ наблюдений и измѣреній, которые были произведены мною съ О. О. Косоноговымъ надъ представленными здѣсь часами. Сопротивленіе вторичныхъ часовъ оказалось около 250 омовъ, а сопротивленіе, которое можетъ преодолѣть токъ индуктора и при которомъ вторичные часы еще дѣйствуютъ, оказалось 14000 омовъ.

Нельзя не обратить вниманія на то удобство часовъ Н. П. Прокорова, что содержаніе ихъ и уходъ за ними почти не требуютъ никакого расхода: всѣ вторичные часы положительно не требуютъ о себѣ никакого попеченія въ теченіе 12—25 лѣтъ: что касается до регулятора, то его механизмъ требуетъ ежедневной заводки; но тотъ

же Н. П. Прохоровъ показалъ на многихъ опытахъ, произведенныхъ въ его квартире, возможность для заводки часовъ утилизировать ту силу, которую мы затрачиваемъ, отворяя и затворяя двери нашихъ жилищъ. Что можетъ быть проще этого остроумнаго приспособленія, а между тѣмъ мы избавляемся отъ скучной и требующей аккуратности обязанности заводить наши часы! Регуляторъ часовъ Н. П. Прохорова можетъ быть помѣщенъ гдѣ нибудь вблизи входной двери большаго зданія, и швейцарь, отворяющій и затворяющій эту дверь нѣсколько разъ въ день, тѣмъ самымъ приводить въ однообразное движение стрѣлки многихъ часовъ, размѣщенныхъ по разнымъ комнатаамъ этого зданія.

Вопросъ, могутъ ли быть примѣнимы часы Н. П. Прохорова для такихъ разстояній, гдѣ надо употреблять виѣшніе приводы, остается пока открытымъ.

Часы Прох. съ 4-мя вторичными час. дѣйствуютъ въ домѣ Управл. Ю. З. Ж. Д.

---

**Протоколь двадцать первого очередного засѣданія Кіевскаго Физико-Математического Общества.**

*18 марта 1891 года.*

---

1. Предсѣдательствовалъ Н. Н. Шиллеръ. Присутствовало 32 члена.

2. Прочитанъ и утвержденъ протоколъ предыдущаго засѣданія.

3. Прочитаны сообщенія:

Э. К. Шпачинскаго „О синтезѣ и анализѣ въ математикѣ“.

О. О. Косоногова „Опыты Герца“.

4. На основаніи § 5 Устава, закрытою баллотировкою избранны въ дѣйствительные члены Общества: Кл. Ив. Моисеенко-Бирюченко, Ив. Александ. Скибинскій и Ник. Пав. Прохоровъ.

5. Предложенъ въ дѣйствительные члены Общества Григорій Митрофановичъ Николаенко (Тимофеевская, 8), предл.: гг. Хруцкій и Соколовъ.

6. По предложенію В. П. Ермакова, на слѣдующее очередное засѣданіе назначено обсужденіе вопроса о публичныхъ лекціяхъ.

7. Въ библиотеку Общества поступили №№ 110 и 111 В. О. Ф. и Э. М.
  8. Слѣдующее засѣданіе назначено на 25 марта.
- 

**Протоколь двадцать втораго очереднаго засѣданія Кіевскаго Физико Математическаго Общества.**

*25 марта 1891 года.*

---

1. Предсѣдательствовалъ Н. Н. Шиллеръ. Присутствовало 34 члена.
  2. Прочитанъ и утвержденъ протоколъ предъидущаго засѣданія.
  3. Прочитаны сообщенія:
    - Г. К. Сусловъ „Стрефоскопъ Грюэ“;
    - И. И. Чирьева „Элементарное учение о движении“;
    - П. И. Матковскаго „Геометрическое изображеніе чиселъ“
  4. На основаніи § 5 Устава, закрытою баллотировкою избранъ въ дѣйствительные члены Общества Григ. Митр. Николаенко.
  5. Вопросъ о публичныхъ лекціяхъ предоставлено обсудить въ особой комиссіи подъ предсѣдательствомъ В. П. Ермакова. Въ комиссіи изъявили желаніе принять участіе: Н. Н. Шиллеръ, Э. К. Шпачинскій, В. В. Игнатовичъ-Завилейскій, В. И. Заіончевскій. П. Н. Мануйловъ, Ф. Ю. Мацонъ, А. Л. Корольковъ, И. Г. Рекашевъ, Г. К. Сусловъ, И. И. Чирьевъ, О. О. Косоноговъ, Р. Н. Савельевъ, Я. П. Мишинъ.
  6. На слѣдующее очередное засѣданіе назначено разсмотрѣніе вопроса о выпискѣ журналовъ на средства Общества.
  7. Заявлено В. П. Ермаковымъ сообщеніе: „Методы рѣшенія геометрическихъ задачъ при помощи минимыхъ чиселъ“.
  8. Въ библиотеку Общества поступила брошюра В. П. Ермакова „Принципъ наименьшаго дѣйствія“.
  9. Слѣдующее засѣданіе назначено на понедѣльникъ 1 апрѣля.
-

**Протоколь двадцать третьяго очередного засѣданія Київскаго  
Физико-Математического Общества.**

*1 апрѣля 1891 года.*

1. Предсѣдательствовалъ Н. Н. Шиллеръ. Присутствовало 33 члена.
2. Прочитанъ и утвержденъ протоколь предъидущаго засѣданія.
3. Прочитаны сообщенія:  
М. Ф. Хандриковъ „Прохожденіе Меркурія по диску солнца“;  
А. Л. Корольковъ „Начало сохраненія энергій“;  
О. О. Косоноговъ „Опыты Герца“.
4. Закрытою баллотировкою рѣшено на средства Общества выписать слѣдующіе журналы:
  - a) Wiedemann's Annalen;
  - b) Beiblätter zu den Annalen;
  - c) Journal de Physique par Almeida;
  - d) Poske, Zeitschrift für phys. u. chem. Unterricht;
  - e) Hoffmann, Zeitschrift für phys. Unterricht;
  - f) Sirius;
  - i) Mathesis.
5. Предложены въ действительные члены общества: а) Инженеръ Путей Сообщенія Григорій Михайловичъ Романовъ (Гимназическая улица, д. Экстера, Правленіе Уманской жел. дор.), предл.: гг Григорьевъ, Єарицкій и Пальшау; б) Электротехникъ Николай Николаевичъ Савицкій (Б.-Владимірская, 28), предл.: гг. Заіончевскій и Мафонъ.
6. Въ библіотеку Общества поступилъ № 112 В. О. Ф. и Э. М.
7. Слѣдующее засѣданіе назначено на понедѣльникъ 8 апрѣля.

---

**Протоколь двадцать четвертаго очередного засѣданія Київскаго  
Физико-Математического Общества.**

*8 апрѣля 1891 года.*

- 1) Предсѣдательствовалъ Н. Н. Шиллеръ. Присутствовало 39 членовъ.

2. Прочитанъ и утвержденъ протоколъ предъидущаго засѣданія.

3. Прочитаны сообщенія:

С. И. Чирьевъ „О капиллярномъ электрометрѣ“;

В. П. Ермаковъ „Методы рѣшенія геометрическихъ задачъ при помощи мнимыхъ чиселъ“.

В. И. Ю.-Красковскій—демонстрировалъ пипущую машину Бостонъ.

Г. Н. Флоринскій „Расширение дѣйствій какъ результатъ введенія новыхъ чиселъ“.

4. На основаніи § 5 Устава, закрытою баллотировкою избраны въ дѣйствительные члены Общества: Григорій Михайловичъ Романовъ и Ник. Ник. Савицкій.

5. Предложенъ въ дѣйствительные члены Общества Яковъ Федоровичъ Харченко (Б.-Васильковская, № 22), предл.: гг. Рекашевъ, Ермаковъ, Косоноговъ.

6. Слѣдующее засѣданіе назначено на понедѣльникъ 15 апрѣля.

## Протоколь двадцать пятаго очереднаго засѣданія Кіевскаго Физико-Математическаго Общества.

*15 апрѣля 1891 года.*

1. Предсѣдательствовалъ Н. Н. Шиллеръ. Присутствовало 30 членовъ.

2. Прочитанъ и утвержденъ протоколъ предъидущаго засѣданія.

3. Прочитаны сообщенія:

В. П. Ермаковъ „Методы рѣшенія геометрическихъ задачъ при помощи мнимыхъ чиселъ“.

В. И. Заіончевскій „О калориметрическихъ изслѣдованіяхъ Дитеричи“.

Н. Н. Шиллеръ „О сохраненіи количества движенія“.

4. На основаніи § 5 Устава, закрытою баллотировкою избранъ въ дѣйствительные члены Общества Яковъ Федоровичъ Харченко.

5. Присланное сообщеніе иногороднаго члена г. Александрова „Розысканіе условій равенства и подобія фігуръ съ помощью геоме-

трическихъ задачъ на построениѣ вручено И. И. Чирьеву, по его желанію, для доклада Обществу.

6. Въ библиотеку Общества поступили: а) В. О. Ф. и Э. М. № 123—114, б) таблицы четырехзначныхъ логарифмовъ.

7. Слѣдующее засѣданіе назначено на понедѣльникъ 29 апрѣля.

---

**Протоколь двадцать шестаго очереднаго засѣданія Кіевскаго Физико-Математическаго Общества.**

*29 апрѣля 1891 года.*

---

1. Предсѣдательствовалъ Н. Н. Шиллеръ. Присутствовало 16 членовъ.

2. Прочитанъ и утвержденъ протоколъ предъидущаго засѣданія.

3. Прочитаны сообщенія:

а) В. П. Ермаковъ „Методы рѣшенія геометрическихъ задачъ при помощи мнимыхъ чиселъ“.

б) И. И. Чирьевымъ прочитано сообщеніе И. И. Александрова—„Розысканіе условій равенства и подобія фігуръ съ помощью задачъ на построеніе“.

в) О. О. Коносовъ сдѣлалъ сообщеніе „Опыты Герда“.

4. В. П. Ермаковымъ прочитанъ протоколъ засѣданія комиссіи по вопросу о публичныхъ лекціяхъ 17 апрѣля 1891 г.

5. Слѣдующее засѣданіе назначено на 6 мая.

---

*Приложение.*

**ПРОТОКОЛЪ**

засѣданія комиссіи по вопросу о публичныхъ лекціяхъ 17 апрѣля 1891 года.

Предсѣдательствовалъ В. П. Ермаковъ. Присутствовало 12 членовъ.

Вл. Вас. Завилейскимъ былъ представленъ пріимѣрный списокъ

темъ и Вл. Ив. Зіончевскимъ дополненіе къ нему. Послѣ чтенія этихъ списковъ и оживленныхъ преній рѣшили:

1. Лекціи должны быть составляемы примѣнительно къ слушателямъ, получившимъ среднее образованіе.

2. Предметомъ лекцій избираются отдѣльные, имѣющіе общій интересъ, вопросы изъ Физики, Механики, Математики, Метеорологіи, а также изъ исторіи этихъ наукъ и Педагогіи.

3. Заявили желаніе принять дѣятельное участіе слѣдующіе гг. члены: 1) В. П. Ермаковъ, 2) В. В. Завилейскій, 3) П. Н. Мануйловъ, 4) Р. Н. Савельевъ, 5) В. И. Заіончевскій, 6) П. Т. Матюшенко, 7) Я. П. Мишинъ, 8) ѡ. Ю. Мацонъ, 9) А. Н. Протопоповъ, 10) (Н. Н. Шиллеръ), 11, И. Г. Рекашевъ, 12) О. О. Косоноговъ.

4) Болѣе подробную разработку вопроса рѣшено отложить до слѣдующихъ засѣданій комиссіи, о результатахъ же настоящаго засѣданія доложить общему собранію Физико-Математического Общества 29 апрѣля.

5. Въ этомъ общемъ засѣданіи просить всѣхъ гг. членовъ принять въ лекціяхъ посильное участіе.

**Протоколь двадцать седьмого очередного засѣданія Кіевскаго  
Физико-Математического Общест. а.**

*6 мая 1891 года.*

1. Предсѣдательствовалъ Н. Н. Шиллеръ. Присутствовало 17 членовъ.

2. Прочитанъ и утвержденъ протоколъ предъидущаго засѣданія.

3. Прочитаны сообщенія:

В. П. Ермакова „О варіації простаго интеграла“.

Б. Я. Букрѣева „О конформномъ изображеніи“.

4. Предложенъ въ дѣйствительные члены Общества Николай Львовичъ Сварчевскій (Мировой судья, Обсерваторный переулокъ) предл.: гг. Ермаковъ и Мишинъ.

5. Слѣдующее засѣданіе назначено на 13 мая.

**Протоколь двадцать восьмого очередного засѣданія Кіевскаго  
Физико-Математическаго Общества.**

*13 мая 1891 года.*

1. Предсѣдательствовалъ Н. Н. Шиллеръ. Присутствовало 23 члена.

2. Прочитанъ и утвержденъ протоколъ предъидущаго засѣданія.

3. Прочитаны сообщенія:

Р. Н. Савельевъ „Актинометрическія наблюденія въ г. Кіевѣ“.

Г. Н. Флоринскаго „О соотвѣтствіи между эллипсомъ и кругомъ“.

Н. Н. Шилера „О сохраненіи энергіи“.

Н. Ф. Хруцкаго „О сохраненіи энергіи“.

4. На основаніи § 5 Устава, закрытою баллотировкою избранъ въ действительные члены Общества Николай Львовичъ Сварчевскій.

5. Относительно публичныхъ лекцій постановлено: по представлениі программъ ходатайствовать передъ г. Попечителемъ Кіевскаго Учебнаго Округа о ихъ разрѣшеніи.

6. Настоящее засѣданіе признано послѣднимъ въ текущемъ полугодіи; о времени первого засѣданія въ осеннемъ полугодіи рѣшено извѣстить гг. членовъ (городскихъ) повѣстками.

7. Въ библіотеку Общества поступили слѣд. журналы:

a) Zeitschrift für den Physikalischen und Chemischen Unterricht von F. Poske, IV Jahrgang, Heft I, II, III und IV.

b) Journal de physique théorique et appliquée par D'Almeida, II Serie, Tome X, Janvier, Fevrier, Mars, Avril 1891.

c) Annalen der Physik und Chemie von Wiedemann. Band XLII, Heft 1, 2, 3 und 4, Band XLIII, Heft 1.

d) Beiblätter zu den Annalen der Physik und der Chemie von Wiedemann, Band XV, Stück 1, 2 und 3.

e) Zeitschrift für mathematischen und naturwissenschaftlichen Unterricht von Hoffmann. 22 Jahrganh, Heft 1, 2 und 3.

f) Sirius, von Dr. Hermann J. Klein in Köln Band XXIV, oder neue Folge Band XIX, Heft 1, 2, 3, 4 und 5.

# ПРОТОКОЛЫ

засѣданій Акушерско-гинекологическаго Общества въ Киевѣ.

№ 40

30-го января 1891 года.

*Предсѣдательствовалъ:* проф. Г. Е. Рейнъ.

*Присутствовали:* А. Г. Боряковскій, Г. Г. Брюно, В. А. Добронравовъ, А. И. Красковскій, Н. И. Миловидовъ, Г. Ф. Писемскій, Н. Н. Подрѣзанъ, Ф. Л. Савинъ, Э. Ф. Функе, Н. В. Шуварскій и 20 гостей.

1) Секретаремъ доложено о полученныхъ на имя Общества слѣдующихъ книгахъ и изданіяхъ:

*Д. О. Оттъ.* Материалы къ учению объ эпіотическихъ формахъ беременности.—*Ею-же.* Избранные отдѣлы практической гинекологии (Отдѣлъ 1-й).—*Ею-же.* Vervollkommenes Verfahren der Anlegung und Entfernung der Naht bei der „normalen Perineorrhaphie“ nebst einer vergleichenden Beurtheilung dieser letzteren und Lappen-Metode von Lawson-Tait.—*Ею-же.* То-же—на русскомъ языѣ.—*Ею-же.* Gesetz der Periodit t der physiologischen Function in weiblichen Organismus.—*Дневникъ* Общества врачей при Казанскомъ университете: октябрь, ноябрь и декабрь 1890 г.—*Вѣдомость* о ходѣ эпидемическихъ болѣзней въ г. Киевѣ за октябрь 1890 г.—*Земской врачъ №№ 50—52.*—*Землеръ.* Трипперъ у женщинъ.—*Sänger.* Kaiserschnittfrage.—*Ею-же.* Jahresbericht der Privatheilanstalt für kranke Frauen, 1883—1884.—*Ею-же.* Ueber Lappen-Trachelorrhaphie.—*Ею-же.* Leukaemia in Pregnancy and Congenital Leukaemia.—*Ею-же.* Weitere Mittheilungen über Lappen-Perineorrhaphie.—*Ею-же.* Ueber Operation von Geschwülsten des Beckenbindegewebes durch Perineotomie.—*Ею-же.* Diskussion über Kaiserschnitt.—*Ею-же.* Ueber Zugmassage.—*Ею-же.* Zur Radicaloperation grosser nicht eingeklemmter Nabelbrüche.—*Ею-же.* Ged chtnissrede auf Hermann Heinrich Ploss.—*Ею-же.* The involution of the muscular tissue of the puerperal uterus.

2) В. А. Добронравовъ предложилъ вступить въ обмѣнъ изданіями съ Акушерскимъ Обществомъ въ Лондонѣ, которое, по его мнѣнію, охотно согласится на это. Общество постановило: обратиться къ Лондонскому Акушерскому Обществу съ упомянутымъ предложеніемъ.

3) В. П. Жемчужниковъ сдѣлалъ сообщеніе подъ заглавиемъ: „случай продолжительного задержанія въ полости матки головки плода послѣ дѣкапитации“. Больная была уже демонстрирована Обществу въ одномъ изъ предшествовавшихъ засѣданій (см. протоколъ № 38). Больная, 35 лѣтъ, поступила въ акушерскую клинику университета св. Владимира 13-го ноября прошлаго года, спустя 10 мѣсяцевъ послѣ послѣднихъ, шестыхъ родовъ. Первые двое родовъ были нормальны. Врачъ, присутствовавшій при третьихъ родахъ (8 лѣтъ т. назадъ), заявилъ больной, что новая беременность представить для нея опасность; вѣроятно, тогда уже существовала описываемая ниже опухоль въ полости таза. Четвертая беременность окончилась выкидышемъ. При 5-хъ родахъ (3 года т. назадъ) была уже точно распознана опухоль, занимающая почти  $\frac{1}{3}$  часть полости малаго таза и представившая затрудненіе при освобожденіи послѣдующей головки. Свѣдѣнія о послѣднихъ родахъ, а также и о предшествовавшихъ, присланы лѣчившимъ больную послѣ родовъ д-ромъ Соколовскимъ, живущимъ въ Житомирѣ. При послѣднихъ родахъ плодъ находился въ ягодичномъ положеніи, а роженица представляла крайній упадокъ силъ. Во время безъуспѣшныхъ попытокъ врача освободить прободенную послѣдующую головку, она отдѣлилась отъ тулowiща; дальнѣйшия попытки къ извлечению головки также не имѣли успѣха. Черезъ 2 дня больная поступила въ городскую больницу въ весьма тяжеломъ состояніи, при  $t^o$  41 и выдѣленіи ихорозной жидкости изъ влагалища. Въ больницѣ удалось вынуть изъ матки нѣсколько черепныхъ костей. Лихорадка у больной, съ временными перемежками, продолжалась нѣсколько мѣсяцевъ. Въ клинику больная поступила въ состояніи значительного исхуданія, съ умѣренной лихорадкой, съ массой ихорозныхъ выдѣленій изъ влагалища и при воспалительныхъ явленіяхъ со стороны брюшины и мочеваго пузыря. Иаслѣдованіе матки показало, что въ ней помѣщаются кости черепа, изъ которыхъ наиболѣе отчетливо прощупывалась темянная кость, пробуравившая переднюю стѣнку канала шейки матки и проникшая въ передній сводъ. Влагалище вытянуто кверху и оттѣснено кпереди опухолью, выросшей изъ передней поверхности крестцовой кости. Опухоль, величиною въ головку ребенка, плотна, неподвижна. Принимая во вниманіе медленность роста опухоли, ее слѣдуетъ причислить къ новообразованіямъ доброкачественнымъ (fibroma, osteofibroma, chondroma). Между опухолью и передней тазовой стѣнкой съ трудомъ помѣщаются два поперечныхъ пальца, а посему надо признать, что истинная акушерская коньюгата не превышаетъ 3 сант.; измѣренная послѣ операциіи посредствомъ тазомѣра Skutsch'a, она оказалась равной  $2\frac{1}{2}$  сант. Послѣ подготовительнаго лечения, больная была оперирована 29-го ноября, причемъ подъ хлороформомъ удалены изъ матки слѣдующія

кости: двѣ темяныхъ, большая часть лобныхъ и части костей верхней челюсти. Четырнадцатого декабря больная оставила клинику, значительно поправившись и освободившись отъ своей болѣзни. При выпискѣ изъ клиники ей данъ совсѣмъ явиться обратно черезъ 3 мѣсяца для операциіи удаленія тазовой опухоли.

Докладчикъ обращаетъ вниманіе на этотъ случай, какъ на весьма рѣдкій и поучительный. При такомъ съженіи таза, какое имѣлось въ данномъ случаѣ, поведеніе врача, заставшаго больную уже по отдѣлениіи туловища ребенка, могло быть двоякое: или же онъ долженъ былъ произвести своего рода кесарское сѣченіе для извлеченія изъ матки одной только головки, или же выжидать выдѣленія ея путемъ нагноенія. По мнѣнію докладчика, врачъ былъ правъ, избравъ второй способъ, такъ какъ при существовавшихъ въ то время условіяхъ (несоответствующая обстановка, лихорадочное состояніе роженицы) успѣхъ кесарскаго сѣченія казался весьма сомнительнымъ.

**Удаленные и раньше выдѣлившіяся кости демонстрированы.**

Въ преніяхъ участвовали: Борицовскій, Красновскій, Рейнъ и Добронравовъ.

Борицовскій указываетъ на то обстоятельство, что у данной больной можетъ наступить новая беременность, прежде чѣмъ ей будетъ произведена операция. Не нужно ли было бы предупредить у нея наступленіе зачатія, которое можетъ имѣть роковое значеніе при данныхъ обстоятельствахъ, и не пора-ли вообще извлечь вопросъ объ искусственномъ предотвращеніи беременности изъ его настоящей, такъ сказать, домашней области—и подвергнуть его обсужденію въ нашемъ Обществѣ съ обще-научной точки зрѣнія? Этотъ вопросъ, какъ извѣстно, уже былъ возбужденъ на 3-мъ създѣ врачей въ память Н. И. Пирогова.

Красновскій, просмотрѣвъ доступную ему літературу, не нашелъ ничего подобнаго случаю докладчика; онъ могъ найти только случаи недолгаго задержанія головки; пѣкоторые изъ нихъ извѣстны и нашему Обществу, какъ напр. случаи Колбасенко и Перлиса, упомянутые въ нашихъ протоколахъ (см. проток. № 21). Даѣсъ, оппонентъ высказываетъ сомнѣніе, чтобы въ случаѣ докладчика во время родовъ было абсолютно невозможно извлечь головку черезъ родовые пути, послѣ того, какъ могло быть выведено туловище. Въ то время, надо полагать, коньюгата была болѣе 3-хъ сантиметровъ, иначе едва ли можно было освободить туловище ребенка. Если допустить, что она равнялась хотя 5 сантим., то при такомъ съженіи, какъ извѣстно, въ настоящее время производятъ краніоклазію. Что касается кесарскаго сѣченія, то оно, вѣроятно, могло быть произведено, такъ какъ случай имѣлъ мѣсто въ городѣ, имѣющемъ больницу, куда больная и была отправлена. Здѣсь именно было бы болѣе умѣстно вырываніе матки и удаленіе такимъ образомъ очага инфекції. Относительно природы опухоли оппонентъ не вполнѣ соглашается съ докладчикомъ, полагая, что въ данномъ случаѣ можетъ быть также допускаема и osteosarcoma, которая могла рости медленно до родовъ и только лишь подъ вліяніемъ толчка, представляемаго родовыми актомъ, могла ускорить свой ростъ.

Жемчужниковъ отвѣтилъ, что въ данномъ случаѣ больная находилась въ такомъ состояніи, что кесарское сѣченіе не могло обѣщать успѣха: она сильно лихорадила, а изъ

половыхъ органовъ выдѣлялась ихорозная жидкость. Общая инфекція имѣлась на лицо, а посему и вырываніе матки едва-ли принесло бы пользу. За доброкачественную природу опухоли говорить медленный ростъ ея, въ теченіи около 8 лѣтъ.

**Рейнъ.** Сообщенный случай представляетъ двоякій интересъ: научно-акушерскій и судебно-медицинскій. Въ научно-акушерскомъ отношеніи достойно вниманія, во 1-хъ, то, что подобный фактъ могъ совершиться и что могло послѣдовать выздоровленіе послѣ всѣхъ трудныхъ манипуляцій и усилий и послѣ задержанія головки въ полости матки въ теченіи 10 мѣсяцевъ. Поэтому-то настоящее наблюденіе расширяетъ наши взгляды и заставляетъ ставить предсказаніе въ подобныхъ случаяхъ съ осторожностью. Что въ данномъ случаѣ неизбѣжны были громадныя усиія для освобожденія тулowiща плода, это несомнѣнно. Больная была показана мнѣ въ Житомирѣ, спустя непродолжительное время послѣ родовъ, но и тогда уже коньюгата была около 3-хъ сантиметровъ. Если даже допустить, что она была немного больше, то и тогда только съ большими трудами могло быть освобождено тулowiще доношенаго плода; въ данномъ случаѣ виѣть значеніе и самыи характеръ съженія таза: опухолью въ высокой степени съжена спереди назадъ вся полость таза, такъ что тазъ долженъ быть причисленъ къ обще-неравномѣрно-съжененнымъ. Краніоклазія при коньюгатѣ 5 сант. возможна при другого рода съженіи таза, именно, при частичномъ, но не при общемъ, какое имѣлось въ данномъ случаѣ. Наконецъ, удаленіе оторванной головки представляется иногда и при болѣе благоприятныхъ условіяхъ операцией весьма трудной. Въ извѣстномъ мнѣ случаѣ Горвица, имѣвшемъ мѣсто въ Маріинскомъ родильномъ домѣ въ С.-Петербургѣ, эта операция не удалась даже на трупѣ; освобожденіе тулowiща при родахъ было въ этомъ случаѣ тоже весьма трудно и сопровождалось переломомъ обѣихъ ручекъ.

Въ данномъ случаѣ еще заслуживаетъ вниманія взаимное расположение отдѣльныхъ костей черепа, задержавшихся въ маткѣ, а именно: обѣ темянныя кости такъ подошли одна подъ другую, что были принаты за одну кость; по всей вѣроятности, это произошло вслѣдствіе начавшейся при родахъ конфигураціи головки. Вмѣстѣ съ другими костями черепа темянныя кости образовали какъ бы одинъ комокъ; такимъ образомъ природа приспособляла эти кости, чтобы они занимали возможно меньшій объемъ и производили какъ можно менѣе раздраженіе, оставаясь долго въ полости сократившейся послѣ родовъ матки. Но усиія природы къ изверженію костей черепа не обходились даромъ для организма, вызывая узуръ стѣнки матки и свищевые ходы въ околосимметричной клѣтчаткѣ, вскрывшіеся наружу. Въ этомъ отношеніи, какъ и въ отношеніи приспособленія головки, случаѣ докладчика имѣтъ большое сходство съ случаемъ Freund'a (задержаніе цѣлаго плода въ маткѣ). Что касается оперативнаго способа съ цѣлью удаления головки, то въ данномъ случаѣ могла быть рѣчь о чревосѣченіи, т. е. обѣ операции кесарскаго сѣченія sui generis — для удаленія одной только головки плода. Такой операцией въ настоящее время пока не существуетъ; потребность въ ней можетъ встрѣчаться только въ странахъ, весьма скучно снабженыхъ акушерской помощью, какъ напр., въ Россіи. Въ частности, въ данномъ случаѣ нельзя не согласиться съ мнѣніемъ докладчика относительно неудобопримѣнимости подобной операции, если вспомнимъ, что больная была изслѣдуема повитухами и уже представила явленія общаго зараженія.

Что касается, наконецъ, судебнно-медицинскаго значенія рассматриваемаго случая, то оно важно потому, что судъ могъ бы привлечь къ ответственности врача, оставилшаго въ маткѣ отѣленную головку. По одному подобному же дѣлу мнѣ пришлось давать заключеніе, оправдывающее врача. И въ данномъ случаѣ я бы сказалъ, что врачъ сдѣлалъ все возможное при существовавшихъ въ то время условіяхъ. Выздоровленіе больной слу-

житъ оправданіемъ пассивнаго способа, избраннаго врачемъ въ рассматриваемомъ случаѣ и въ другихъ, подобныхъ ему. По поводу дальнѣйшей судьбы больной я не могу согласиться съ заявлениемъ д-ра Боряковскаго. Данный случай не изъ тѣхъ, въ которыхъ не обходимо предотвращеніе беременности въ виду возможности кесарскаго сѣченія.

Доброизрозвъ согласился съ послѣднимъ замѣчаніемъ профессора Г. Е. Рейна, что на больной должно будѣть въ случаѣ новой беременности произвести кесарское сѣченіе; да и опухоль можетъ быть удалена посредствомъ операции.

Боряковскій возразилъ, что и кесарское сѣченіе, и операция удаленія опухоли вмѣстѣ съ частію крестца—суть крайнія средства, и что данный случай все-таки служить, по его мнѣнію, подходящимъ для принципіального разсмотрѣнія, интереснаго не только для семьи, но и для врачей, вопроса объ искусственномъ предотвращеніи зачатія.

4) Г. Г. Брюно прочиталъ сообщеніе И. В. Смирнова (г. Переяславъ) подъ заглавиемъ: „случай продолжительного пребыванія плода въ брюшной полости при внѣматочной беременности“. Больная старуха, около 60 л.; 30 лѣтъ тому назадъ забеременѣла послѣдній, шестой разъ; предыдущія двѣ беременности окончились выкидышемъ, первыя три-родами. По истеченіи срока послѣдней беременности, наступили родовые боли, сопровождавшіяся кровоточеніемъ изъ матки и продолжавшіяся 5 дней. Рожденія ребенка не послѣдовало. Животъ оставался увеличеннымъ; въ правой половинѣ его больная постоянно прощупывала постороннее тѣло, не болѣвшее и не мѣшившее ей работать. Лѣтъ 10 назадъ черезъ влагалище начали выходить косточки плода, а въ самое послѣднее время—также черезъ задній проходъ и брюшную стѣнку. Въ брюшной стѣнкѣ образовался свищъ,透过 which и были удалены докладчикомъ торчащія наружу омертвѣвшія темянныя кости и губчатыя кости основанія черепа плода. Матка найдена имъ въ атрофическомъ состояніи. Такимъ образомъ, докладчикъ не сомнѣвается, что въ данномъ случаѣ онъ имѣлъ дѣло съ внѣматочной (брюшной) беременностью очень давняго происхожденія. Вскорѣ больная умерла, послѣ того, когда въ брюшной полости докладчикъ не могъ констатировать присутствія костей плода. Свищъ въ брюшной стѣнкѣ превратился въ *anus praeternaturalis*,透过 который единственно и опорожнялся кишечникъ.

Собранныя косточки плода демонстрированы.

По поводу настоящаго сообщенія д-ръ Фунис припомнилъ случаѣ, наблюдавшійся имъ въ бытность его ординаторомъ Киевской акушерской клиники, также сопровождавшійся выхожденіемъ косточекъ плода черезъ прямую кишку.

Рейнъ обратилъ вниманіе на то, что въ настоащее время случаи, подобные описанному, встрѣчаются рѣже. Это можно объяснить большимъ развитіемъ правильной акушерской помощи и довѣріемъ къ ней публики; впрочемъ, и въ настоащее время въ этомъ отношеніи остается желать многаго: пока еще необходима популяризациѣ медицинскихъ свѣдѣній и успѣховъ оперативнаго лечения. Приведенный случай говорить въ пользу того, что при внѣматочной беременности единственной гарантіей выздоровленія можетъ быть только по-

возможности своевременное удаление плода, хотя бы оно былъ уже на пути къ переходу въ lithopaedion.

Предсѣдатель Г. Рейнъ.

Секретарь А. Боряковскій.

### Административная часть засѣданія.

1) Закрытой баллотировкой произведенъ выборъ членовъ ревизионной и редакціонной комиссій. Выбраны въ ревизионную комиссию: Подрѣзанъ, Функе и Миловидовъ. Савинъ, получившій одинаковое число шаровъ съ Миловидовымъ, отказался быть членомъ комиссіи, какъ бывшій таковымъ въ прошломъ году. Въ редакціонную комиссию выбраны: Сикорскій, Брюно и Добронравовъ.

2) Профессоръ Г. Е. Рейнъ предложилъ Обществу, не пожелаетъ ли оно избрать почетнымъ членомъ профессора Sänger'a изъ Лейпцига, приславшаго на имя Общества массу своихъ ученыхъ трудовъ и высказавшаго во время международного конгресса въ Берлинѣ желаніе сдѣлаться членомъ нашего Общества. Такое изображеніе вполнѣ бы соотвѣтствовало заслугамъ неутомимаго и даровитаго ученаго, имя котораго столь часто встрѣчается въ современной гинекологической литературѣ.

Общество постановило: подвергнуть проф. Sänger'a баллотировкѣ въ почетные члены. Въ виду такого рѣшенія Общества проф. Г. Е. Рейнъ прочиталъ присланное Sänger'омъ слѣдующее curriculum vitae:

#### Lebenslauf von Dr. Sänger.

Dr. med. Max Sänger, Professor an der Univ. Leipzig. Geboren am 14. März 1853 zu Bayreuth (Bayern).—1862—1871 Gymnasium zu Bayreuth.—1871—1873 Hochschule Würzburg.—1872 Ablegung des naturwissenschaftlichen Admissions-Examens.—Winter-Semester 1873 Hochschule (Leipzig).—6 Januar 1876 Abschluss des ärztlichen Staats-Examens.—3 Juni 1876 Doctor-Promotion.—Thema der Dissertation: „Ueber das Zustandekommen von Broncho- und Pneumorrhagieen bei Tuberculosis pulmonum“.—Vom 23 Juni 1876—1. April 1878 Assistent an der medicinischen Poliklinik und am pathologischen Institut unter Geheimrath Wagner.—Vom 1 April 1878 bis 1 Mai 1881 Assistent an der geburtshülflich-gynäkologischen Klinik unter Geheimrath Credé.—Mai 1881 Habilitation als Privat-docent für Geburtshilfe und Gynäkologie, ohne Forderung einer besonderen Habilitations-schrift.—Vorlesungen über: Pathologie und Therapie der Frauen Krankheiten; über Geburtshülfliche Propädeutik; über geburtshülfliche Operationslehre; Geschwülste des Sexualapparates; Physiologie und Pathologie des Wochenbettes etc. Weitere Ausbildung in gynäkologischen Operationen durch Assistent bei den Herrn Ahlfeld, Leopold; durch Studienreisen nach Berlin, Wien, Prag, Paris, London, Mailand, Rom.—Von November 1883 bis März 1887 Operateur der geburtshülflich-gynäkologischen Klinik.—In diese Zeit fallen

auch die ersten an einer geburtshülflichen Klinik ausgeführten Kaiserschnitte nach verbesselter Technik, welche die Geschichte der Operation an die Leipziger Klinik knüpfen wird.—September 1883 Uebernahme der gynäkologischen Privatklinik von Prof. Leopold: 10 Betten.—1886 Verlegung und Erweiterung derselben auf 14 Betten.—1890 Beginn eines Neubaues der Klinik mit Einrichtung für 25 Betten.—October 1883 Gründung einer gynäkologischen Poliklinik. Das Material derselben belaufft sich in den letzten Jahren auf 400—500 neue Fälle per annum. Die gynäkologische Poliklinik ist während des Semesters ausschliesslich Studierenden (30 Theilnehmer für den Cursus) zugängig. Curse für Ärzte werden, doch nicht regelmässig, während der Ferien abgehalten.—1882 Zweiter Vorsitzender.—1883—1886, 1889 erster Vorsitzender der „Gesellschaft für Geburtshülfe zu Leipzig“.—Seit Anfang 1887 Mitherausgeber des „Archivs für Gynäkologie“.—1885 Correspondirendes Mitglied der medicinischen Gesellschaft zu Christiania.—1887 Ehrenmitglied der gynäkologischen Gesellschaft zu Chicago.—1888 Ehrenmitglied des gynäkologischen Gesellschaft zu Philadelphia.—1889 Ehrenmitglied des „Americas Association of Obstetricians and Gynecologists“.—1890 Ehrenmitglied der „Société Belge de Gynécologie“.—Ein Verzeichniss der Schriften sind besonders angefertigt und beigelegt. Dasselbe enthält nur die eigenen Arbeiten, ausschliesslich derjenigen, welche unter Sängers Anleitung von Schülern, Doctoranten und Assistenten gefertigt und z. Th. veröffentlicht worden sind.

#### Verzeichniss der Schriften von Dr. Sänger.

##### Monographien.

Der Kaiserschnitt bei Uterusfibromen, nebst vergleichender Methodik der Sectio caesarea und der Porro-operation.—Kritiken, Studien und Vorschläge zur Verbesserung des Kaiserschnittes. Leipzig, 1882. Wilh. Engelmann.—Ueber Perineorrhaphie durch Spaltung des Septum recto-vaginale und Lappenbildung. Sammlg.-klin. Vortr. von R. v. Volkmann № 301.—Die Tripperansteckung beim weiblichen Geschlechte. Ein klinischer Vortrag (In's Französische u. Russische übersetzt). Leipzig 1889. Otto Wigand.—Jahresbericht der Privatheilanstalt für kranke Frauen, 1883—1884. Nebst Bericht über 30 Laparatomien.—Ueber Pessarien. Ein klin. Vortrag, 1890. Otto Wigand. Leipzig.—Ueber Lappen-Trachelorrhaphie. Sammlg. klin. Vortr. Neue Serie, № 6. 1890.—Redaction der Verhandlungen der Gesellschaft für Geburtshülfe zu Leipzig, 1883—1887.—Mitarbeiterschaft an dem Jahresberichte über die Fortschritte auf d. Gebiete d. Geburtsh. u. Gynäkol. vom Frommel. 1887, 1888, 1889.

##### Arbeiten, veröffentlicht im Archiv für Gynäkologie.

Studien und Erfahrungen über das Pilocarpin in der Geburtshülfe. Bd. XIV, 1.—Zur Frage der Nabelschnur-Strangulation unter der Geburt. XIV, 1.—Zum anatomischen Beweis für die Erhaltung der Cervix in der Schwangerschaft. XIV, 3.—Tod in der Schwangerschaft unter Erscheinungen stattgefunderner Verblutung. Totale, chronische Adhäsvipericarditis. Relative Anämie. Herzparalyse. XIV, 3.—Ueber eine Gefahr unzeitiger Anwendung des Pilocarpins bei der Eclampsie. XIV, 3.—Sarkom der Scheide etc. bei einem 3-jährigem Kinde. XVI, 1.—Ueber primäre desmoide Geschwülste der Ligamenta lata. XVI, 2.—Zur anatomischen Kentniss der angeborenen Bauchcysten etc. XVI, 3.—Ueber Zangen mit Zugapparaten und axengemässse Zangenextraction. XVII, 3.—Zur Rehabilitirung des classischen Kaiserschnittes. Nebst einem Anhange: Nachträge zur Geschichte d. Uterusnaht beim Kaiserschnitt. XIX, 3.—Bericht über die Verhandl. d. gyn.

Sect. d. 55. Vers. d. Nf. u. Ärzte, Eisenach, nebst einem Vortrag: Ueber die Verbesserungsfähigkeit des classischen Kaiserschnittes etc. XX, 2.—Zur vaginalen Totalextirpation des carcinomatösen Uterus etc. XXI, 1.—Weitere Beiträge zur Lehre von den primären desmoiden Geschwülsten der Gebärmutterbänder bes. der Lig. rotunda. XXI, 2.—Ueber desmoide Geschwülste der Bauchwand u. deren Operation mit Resection d. Periton. parietale. XXIV, 1.—Verhandl. d. gyn. Section des VII internat. med. Congr. in Kopenhagen, nebst Vortrag „Ueber Resection d. Periton. parietale“. XXIV, 2.—Vorträge gehalten auf der Nfv. in Magdeburg: 1) Ueber gonorrhöische Erkrankung der Uterusadnexe u. deren operative Behandlung. 2) Neue gynäkologische Instrumente. XXV, 1.—Neue Beiträge zur Kaiserschnittfrage. XXVI, 2.—Ueber Tastung der Harnleiter beim Weibe XXVIII, 1.—Die Chamberlens. Geschichtliche Skizze nach I. H. Aveling. (in's Französische übersetzt von Herrgott). XXXI, 1.—Ueber Leukämie bei Schwangeren und angeborene Leukämie etc. (in's Englische übersetzt von Cameron). XXXIII, 2.—Ueber Dermoidcysten des Beckenbindegewebes und Operation von Beckengeschwülsten durch Perineotomie.—D. Behandl. d. Enuresis durch Dehnung der Blasenschließmuskulatur. XXXVIII, 2—Siehe auch die Arbeiten von Spancken, Winkler, Warkalla, Lande, Heyder. XVII, XXI, XXIX, XXXVI, XXXVIII.

Aufsätze veröffentlicht im Centralblatt für Gynaekologie.

Sind aseptische Nabelverbände bei Neugeborenen nothwendig und möglich? Jahrg. 1880. № 19.—Zur Frage vom „antiseptischen Nabelverband“. 1881, № 6.—Zur Technik der Amputatio Uteri myomatosi supravaginalis (Intraperitoneale Abkapselung, elastische Dauerligatur des Uterusstumpfes). 1886. № 44.—Ueber Operative Behandlung der Retroversio-flexio Uteri. 1888. № 2 u. 3.—Zur Ventrofixation des retroflexirten Uterus. 1888. № 7.—Einige geschichtliche und technische Bemerkungen zur Lappenperineorrhaphie. 1888. № 47.—Kaiserschnittfragen. 1890. № 11—13.—Zur Radicaloper. grosser nicht eingeklemmter Nabelbrüche. 1890. № 27.—Das Centralblatt f. Gyn. enthält außerdem die Referate über zahlreiche in der Gesellsch. f. Geburtshilfe zu Leipzig gehaltene Vorträge, sowie auch über einen in der „Geburtshülflichen Gesellschaft zu Berlin“ gehaltenen Vortrag. (C. f. Gyn. 1889, № 9).

#### ‘Geburtshülfliche und gynäkologische, anderweitig veröffentlichte Arbeiten.

Ueber feuchte und trockene antiseptische Methoden bei Behandlung von Wunden, Geschwüren u. Hypersecretionen des Uterovaginalkanals. Festschrift dargebr. d. Ges. f. Gebh. zu Hamburg von d. Ges. f. Gebh. zu Leipzig, 1883.—Die Rückbildung der Muscularis des puerperalen Uterus. (In's Englische übersetzt worden u. erschienen in den „Annals of Gynecology“, Boston, July, 1888). Festschrift für Geheimr. Wagner, 1888.—Der Grenzstreit zwischen Cervix und Corpus Uteri während Schwangerschaft, Geburt u. Wochenbett. Deutsche med. Wochenschr., 1881, № 31.—Ein letztes Wort zur „Cervixfrage“, etc. Ibid. 1882, № 24, 25.—Ueber Cervixrisse und deren operative Behandlung. Schmidt's Jahrb. CCXV, S. 206.—Aetiology, Pathology and Classification of Salpingitis. Reply to a letter by Mr. Lawson Tait read before the Chicago Gyn. Soc. May 28, 1886. Transactions of the Chic. Gyn. Soc. 1886.—My work in reference to the Caesarean Operation. A word of protest in reply to Dr. Henry I. Garrigues. Amer. Journ. of Obstetrics etc. June, 1887.—Der conservative Kaiserschnitt; Vortrag eingesandt der gynäkol. Sect. d. IX Intern.

**med. Congr. in Waschington (in Anlass der Ernennung zu einem der Ehren-Vicevorsitzenden des Congresses. Verhandlung. d. IX. intern. med. Congr. Waschington, 1887.**

Vorträge auf den Versammlungen d. Deutschen Gesellschaft für Gynäkologie.

Ueber die Beziehungen der gonorrhoeischen Erkrankungen. Verhandl. d. I. Congresses, München, 1886.—Ueber Tastung der Harnleiter beim Weibe. Verhandl. d. I. Congresses, München, 1886.—Ueber Vereinfachung der Technik des Kaiserschnittes. Verhandl. d. I. Congresses, München, 1886.—Ueber Blasenverletzung bei Laparotomien. II Congress. Halle, 1888.—Ueber Lappenperineorraphie und ueber Perineotomie. III Congress. Freiburg in B.—Ueber Drainage der Bauchhöhle bei Laparatomien. Verhandl. X Intern. med. Congr. Berlin, 1890.

Veröffentlichungen nicht gynäkologischen Inhaltes.

Drei Fälle pleuro-perforativer Peritonitis nebst Bemerkungen über Subperitonitis und Pleuraperforation. Archiv d. Heilkunde. Bd. XIX, 1877.—Ueber Tuberculose des Herzmuskels. Ebenda, Bd. XIX, 1877.—Beiträge zur Pathol. u. Therapie der Nasensyphilis. Anat. Theil. I. Arbeit. Viertelj. f. Derm. u. Syph. 1877. 1 u. 2.—II Arbeit: Pathol. anat. Studien über Nasensyphilis. Ebenda, 1878.—Oculomotoriuslähmung bei Meningitis tuberculosa adulorum durch peripherie und centrale Blutung. Arch. f. Psychiatrie, Bd. X, 1.—Ein durch merkwürdige Deformitäten ausgezeichneter Fall verbreiteter Atrophien von Muskeln, Gelenkkörpern und Knochen. Ebenda. Bd. XII, 2.—Peritonitis in Folge Ruptur vereiterter Mesenteriallymphdrüsen bei einem Neugeborenen. Centralzg. f. Kinderheilkunde, 1879, № 3.—Die norwegische Medicinal-Gesetzgebung. Ärztl. Vereinsblatt. 1879.—Das Bad Lauvik in Norwegen. Ein Beitrag zur ausländischen Bäderkunde. (Feuilleton). Deutsch. med. W. 1880. № 38.—Die Farbenblindheit u. deren Erkennung nach Dr. Daae. Uebersetzt und mit e. Vorwort versehen von Dr. S. Berlin. Dörfel-Hirschwald, (1880).

При закрытой баллотировкѣ Сänger оказался избраннымъ единогласно.

3) Секретаремъ А. И. Красковскимъ прочитаны curricula vitae д-ровъ: Жемчужникова, Карра и Редлиха, предложенныхъ въ действительные члены Общества.

**Владимиръ Петровичъ Жемчужниковъ.** Родился въ 1861 году. Первоначальное образование получилъ въ Киевской 2-й гимназіи. По окончаніи ея въ 1881 году поступилъ на медицинскій факультетъ университета св. Владимира, который окончилъ въ маѣ 1889 года. Въ настоящее время занимается въ акушерской клиникѣ университета св. Владимира.

**Димитръ Андреевичъ Карръ.** Родился въ 1863 году. Первоначальное образование получилъ въ Кишиневской гимназіи. По окончаніи ея въ 1884 году поступилъ на медицинскій факультетъ университета св. Владимира. Окончилъ университетъ въ 1890 году. Въ настоящее время занимается въ акушерской клиникѣ университета св. Владимира.

Александръ Адольфовичъ Редлихъ. Родился въ 1866 году. Первоначальное образование получилъ въ Киевской 2-й гимназіи, которую окончилъ въ 1884 г. съ серебряной медалью и тогда же поступилъ на медицинскій факультетъ университета св. Владимира. Окончилъ курсъ въ 1890 г. и въ настоящее время занимается въ акушерской клинике университета св. Владимира.

По произведеной закрытой баллотировкѣ выбранными оказались: Жемчужниковъ и Карра единогласно, Редлихъ значительнымъ большинствомъ голосовъ.

Предсѣдатель *Г. Рейнъ.*

Секретарь *A. Боряковскій.*

# ПРОТОКОЛЫ

засѣданій Акушерско-гинекологическаго Общества въ Киевѣ.

**№ 41**

27-го Февраля 1891 года.

*Предсѣдательствовалъ проф. Г. Е. Рейнъ.*

*Присутствовали:* А. Г. Боряковскій, Г. Г. Брюно, В. А. Добронравовъ, В. П. Жемчужниковъ, И. А. Закъ, Д. А. Карра, А. И. Красковскій, Н. И. Миловидовъ, Г. Ф. Писемскій, А. А. Редлихъ, Ф. А. Савинъ, Ф. Л. Сегетъ, Н. В. Шуварскій, А. П. Яхонтовъ и 27 гостей.

1) Прочитанъ и утвержденъ протоколъ предыдущаго засѣданія.

По поводу прочитанного протокола проф. Рейнъ замѣтилъ слѣдующее: въ преніяхъ по поводу сообщенія В. П. Жемчужникова упомянуто о судебно-медицинскомъ дѣлѣ, возникшемъ изъ-за оставленія врачемъ въ по-лости матки родильницы отдѣленной головки. Проф. Рейнъ, которому былъ предложенъ этотъ случай для экспертизы, высказался въ пользу оправданія образа дѣйствій врача въ данномъ случаѣ. Теперь по этому же дѣлу имѣется заключеніе Медицинскаго Совѣта, на разсмотрѣніе котораго восходило это дѣло. Высшее медицинское учрежденіе имперіи дало заключеніе, что въ данномъ случаѣ врачъ, подававший помощь, не подлежитъ суду, а возбудившій это дѣло, тоже врачъ, подлежитъ порицанію за неколлегіальный образъ дѣйствій. Г. министръ внутреннихъ дѣлъ, на утвержденіе котораго восходило заключеніе Медицинскаго Совѣта, вполнѣ согласился съ послѣднимъ.

2) Предсѣдатель сообщилъ о полученіи на его имя телеграммы отъ проф. Зенгера, въ которой послѣдній приносить благодарность Обществу за избраніе его въ почетные члены.

3) Предсѣдателемъ прочитаны письма Общества Нейропатологовъ и Психіатровъ, состоящаго при Императорскомъ Московскомъ университетѣ, и Общества Рязанскихъ врачей съ предложеніемъ обмѣна изданіями.

Постановили: начать обмѣнъ изданіями съ упомянутыми обществами.

4) Предсѣдателемъ прочитано письмо отъ Общества русскихъ врачей въ Петербургѣ, содержащее воззвание къ принятію участія въ подпісѣ для образованія капитала въ память покойнаго проф. С. П. Боткина для учрежденія дома призрѣнія для престарѣлыхъ, лишенныхъ возможности работать врачей и ихъ семей. Подписанной листъ предложенъ гг. членамъ Общества, присутствовавшимъ въ засѣданіи.

5) Секретаремъ А. И. Красковскимъ сообщено о полученіи слѣдующихъ книгъ и изданій:

*Протоколъ засѣданія Общества Костромскихъ врачей 18 октября 1890 г.—Протоколы засѣданій Общества Костромскихъ врачей за ноябрь и декабрь 1890 г.—Протоколы засѣданій Общества Рязанскихъ врачей за 1881—1882 гг. и 1883 г.—съ приложением.—Движеніе населенія Костромской губ. за сентябрь 1890 г. и смертность отъ заразныхъ болѣзней.—Библіографический указатель Российской медицинской литературы, издаваемый Змигродскимъ, — январь—июнь 1890 г., выпуски первый и второй.—Обзоръ дѣятельности Общества Рязанскихъ врачей за періодъ времени 1884—1889 гг.—Сообщенія, сдѣланныя 21-го октября 1890 г. въ первомъ публичномъ засѣданіи Общества нейропатологовъ и психиатровъ, состоящаго при Императорскомъ Московскомъ университѣтѣ.—Протоколы засѣданій Императорскаго Кавказскаго медицинскаго Общества №№ 13—14 за 1890 г.—Медицинскій Сборникъ, издаваемый Императорскимъ Кавказскимъ медицинскимъ Обществомъ, № 51—1890 г.*

Предсѣдатель обратилъ внимание гг. присутствующихъ членовъ Общества на въ высокой степени полезное и добросовѣстно и полно составленное изданіе д-ра Змигродского „Библіографический указатель российской медицинской литературы“, заслуживающее вниманія со стороны русскихъ врачей и необходимое для справокъ по различнымъ вопросамъ медицинской литературы.

6) Предсѣдателемъ сообщено о полученіи на его имя письма отъ предсѣдателя избранной Обществомъ комиссіи по вопросу о показаніяхъ въ операциіи брахіотомії—Н. Н. Подрѣзана. Въ письмѣ этомъ д-ръ Подрѣзанъ сообщаетъ, что онъ самъ, по болѣзни, не можетъ присутствовать въ засѣданіи, а представляетъ для прочтенія въ засѣданіи Общества присланная членомъ комиссіи М. М. Розенгартомъ „нѣкоторыя литературные данные по вопросу о брахіотомії“; работа комиссіи пока еще не вполнѣ закончена и будетъ представлена Обществу въ одномъ изъ будущихъ засѣданій.

По предложенію предсѣдателя, постановили: прочитать сообщеніе М. М. Розенгарта, отложивъ пренія по поводу его до того времени, когда комиссіей будетъ представленъ докладъ полностію.

7) Г. Г. Брюно прочитано сообщеніе М. М. Розенгарта (изъ г. Нѣжина) подъ заглавиемъ: „Нѣкоторыя литературные данные къ вопросу о брахіо-

*томіи при брефотомії*». Авторъ, сопоставляя мнѣнія нѣкоторыхъ авторитетныхъ писателей по этому вопросу и нѣсколько казуистическихъ наблюдений, сообщенныхъ въ послѣднее время въ медицинской литературѣ, приходитъ къ слѣдующимъ выводамъ: 1) при запущенныхъ поперечныхъ положеніяхъ съ выпаденіемъ ручки нѣть достаточныхъ основаній для вылущенія выпавшей ручки. 2) Послѣдовательная брахіотомія послѣ декапітаціи для прохожденія туловища также не имѣть достаточныхъ основаній. 3) При мертвомъ плодѣ и при сильныхъ степеняхъ съуженія таза, или при крайне боковомъ отклоненіи нерастяжимой маточной шейки позволительно сдѣлать послѣдовательную брахіотомію, если ручка—не выпавша—мѣшаетъ прохожденію плечиковъ и туловища. 4) При живомъ плодѣ и при сильныхъ степеняхъ съуженія таза слѣдуетъ предпочитать кесарское сѣченіе или операцию Порро.

*А. И. Красковскій*, указавъ на сложность поставленной комиссіи задачи и въ обзіялѣ литературныхъ данныхъ по этому вопросу, поставилъ на видъ Обществу малочисленность рабочихъ силъ комиссіи и предложилъ пополнить ея составъ еще нѣсколькоими членами.

*Постановили*: просить гг. членовъ Общества Редлиха и Функе принять участіе въ работѣ комиссіи въ качествѣ ея членовъ. В. А. Доброправовъ, за недостаткомъ времени, отказался быть членомъ комиссіи, но изъявилъ согласіе пополнить выслушанный докладъ нѣкоторыми историческими данными.

8) *Ф. Л. Сегетомъ* демонстрированы слѣдующіе препараты: 1) ино-родное тѣло, извлеченнное изъ мочеваго пузыря женщины и состоящее изъ комка тряпокъ, пропитанного мочевыми солями. Вкратцѣ исторія случая такова: въ январѣ мѣсяца 1891 года въ Киевскую городскую больницу Цесаревича Александра поступила больная съ жалобами на сильныя боли въ мочевомъ пузырѣ и непроизвольное мочеотдѣленіе. Три года назадъ больная родила; роды были очень трудны, и вскорѣ послѣ нихъ развилось непроизвольное истеченіе мочи черезъ влагалище. Черезъ 2 мѣсяца послѣ родовъ видѣвшій больную врачъ опредѣлилъ у ней свищъ мочеваго пузыря и направилъ ее въ Киевъ для операции. Больная не могла послѣдовать этому совѣту и научилась сама тампонировать свищъ со стороны влагалища такимъ образомъ, что мочеиспусканіе совершалось совершенно нормально. Матерьяломъ для тампоновъ служили куски тряпокъ и ваты, перемѣнявшіеся больною каждые 3—4 дня. До августа 1890-го г. этотъ способъ леченія не доставлялъ больной никакихъ особыхъ неудобствъ, но съ этого времени появились боли въ мочевомъ пузырѣ, которая постепенно все усиливались, а затѣмъ развилось и недержаніе мочи. При первомъ изслѣдованіи больной, докладчику, вслѣдствіе чрезвычайной болѣзnenности изслѣдованія, не удалось найти свища. На слѣдующій день, подъ хлороформнымъ наркозомъ, свищъ былъ обнаруженъ. Въ мочевомъ пузырѣ найдены были

камень, въ центрѣ которого помѣщался демонстрированный кусокъ трапеци. Камень удаленъ въ одинъ сеансъ; больной назначены промыванія пузыря 2% растворомъ борной кислоты. На 14-й день всѣ болѣзnenныя явленія исчезли, и больная выписалась изъ больницы со свищемъ, пропускавшимъ лишь № 1-й зонда Шульце.

Въ преияхъ по поводу этой демонстраціи участвовали: Рейнъ и Доброправовъ.

**Рейнъ.** Не встрѣчалъ еще въ литературѣ ничего подобнаго сообщенному случаю. По всей вѣроятности, больная растягивала свищъ тампономъ болѣшой величины, чѣмъ отверстіе свища, благодаря чему ей и удавалось устранять симптомы своей болѣзни. Кроме того, быть можетъ, существовали особыя условия, въ рѣдѣ хорошаго развитія сжимателя влагалища, вслѣдствіе чего тампонъ могъ хорошо удерживаться. Случай въ высокой степени интересенъ, какъ образчикъ народной хедиции въ примѣненіи къ довольно сложному страданію половой сферы. Въ старинной медицинской литературѣ, какъ известно, были предложены методы закрыванія свищъ особыми обтурапторами.

**Доброправовъ.** Тампонъ, вызывая постоянное раздраженіе, могъ способствовать образованію соединительно-тканного рубца вокругъ свища и послѣдовательному уменьшенію его размѣровъ.

9) Демонстрированъ червовидный отростокъ, врошенный въ стѣнку кистомы яичника и симулировавшій при операциіи ножку кисты. Киста была удалена въ январѣ текущаго года. По виду опухоль вполнѣ похожа на кистому яичника. По удаленіи сращеній съ различными органами брюшной полости, оказалось, что опухоль связи съ половыми органами не имѣть, а образованіе, симулировавшее ножку кисты, при патолого-анатомическомъ изслѣдованіи, оказалось червовиднымъ отросткомъ. Эта „ножка“ была перевязана и отрѣзана. Выздоровленіе больной прошло безъ всякихъ осложненій.

По поводу этой демонстраціи проф. Рейнъ замѣтилъ слѣдующее: онъ нѣсколько разъ имѣлъ возможность наблюдать сїощевія кистъ яичника съ червовиднымъ отросткомъ. Въ одномъ изъ этихъ случаевъ такое сращеніе было единственнымъ, имѣвшимся у данной опухоли, и его удалось разрушить безъ нарушенія цѣлостности кишкі и перевязки ея. Тамъ, гдѣ такого отдѣленія совершить нельзя, оппонентъ считалъ бы болѣе безопаснѣмъ не ограничиваться одною перевязкою червовидного отростка, а, ампутировавъ его, накладывать кишечный шовъ. Впрочемъ, какъ случай докладчика, такъ и другіе, еще болѣе курьезные, показываютъ, что организмъ человѣка переноситъ очень серьезныя нарушенія цѣлостности въ области червовидного отростка съ благополучнымъ исходомъ. Такъ, во время послѣдняго слѣза врачей въ Петербургѣ, д-ръ Мочутковскій показывалъ оппоненту червовидный отростокъ, оголившій у больного цѣликомъ, послѣ частичнаго гангревесцированія вывороченной слѣзной кишкѣ, выѣсѣтъ съ испражненіями. Больной выздоровѣлъ.

10) Проф. Г. Е. Рейнъ, уступивъ предсѣдательское мѣсто В. А. Доброправову, сообщилъ о случаѣ брюшной внѣматочной беременности, наблюдавшемся на дніахъ въ Киевской акушерской клиницѣ. Вкратцѣ исторія случая такова: крестьянка Ан—ко, изъ Херсонской губ., 32 лѣтъ; менструировать начала съ 18 лѣтъ, черезъ 3 недѣли, по 6 дней, съ болями. За-

мужъ вышла 9 лѣтъ назадъ. Родила 1-й разъ—8 лѣтъ назадъ. Роды были трудны, продолжались трое сутокъ, ребенокъ родился мертвымъ. Послѣродовой периодъ осложнился какимъ-то лихорадочнымъ процессомъ, удерживавшимъ больную въ постели въ теченіи полутора мѣсяца. Регулы пришли черезъ 6 недѣль послѣ родовъ. Около 7 лѣтъ и полутора мѣсяца назадъ забеременѣла во второй разъ. Вначалѣ беременность протекала совершенно правильно, и около половины ея больная почувствовала движение плода. Въ концѣ августа 1885 года, приблизительно за 6 недѣль до нормального срока родовъ, наступили боли; призванные бабки „правили животъ“, послѣ чего у больной явился родъ колляпса—головокруженія, слабость, тошнота. Боли и общее недомоганіе заставили больную 6 недѣль пролежать въ постели, затѣмъ боли прекратились, и больная почувствовала себя сравнительно, здоровой. Въ первые пять мѣсяцевъ послѣ этого, въ срокъ регула, у больной появлялось обильное кровотеченіе, а затѣмъ въ теченіи года регулы приходили каждыя 2 недѣли. Наконецъ, регулы приняли прежній типъ, боли значительно уменьшились. Въ настоящее время главныя жалобы больной слѣдующія: болѣзненность регула, болѣзненность при испражненіяхъ и мочеиспусканіи; присутствіе посторонняго тѣла въ брюшной полости; различныя явленія въ нервной сфере, между прочимъ, крапивница. Указаній на выхожденіе отпадающей оболочки при разспросахъ больной получить не удалось. Таковъ анамнезъ. Онъ достаточно типиченъ для внѣматочной беременности; послѣродовой процессъ послѣ первыхъ родовъ и послѣдующая болѣзненность регула даютъ нѣкоторую опору для этиологии патологической беременности въ данномъ случаѣ. Достойно вниманія, что беременность въ началѣ протекала совершенно какъ нормальная; быть можетъ, это обстоятельство—одинъ изъ симптомовъ именно брюшной внѣматочной беременности. Къ числу такихъ же симптомовъ можно отнести и отсутствіе рѣзко выраженного колляпса въ концѣ беременности. Возможно, что въ данномъ случаѣ произошелъ разрывъ оболочекъ яйца (*amnion'a* и *chorion'a*) и частичное отдѣленіе дѣтскаго мѣста, которому могли способствовать манипуляціи ухаживавшихъ за роженицей бабокъ. Эти черты анамнеза нѣсколько дополняютъ 2-е наблюденіе докладчика (см. Протоколь № 28), гдѣ также опредѣлена брюшная беременность. Разница въ анамнестическихъ данныхъ, между прочимъ, та, что въ сообщаемомъ случаѣ движенія плода быстро прекратились послѣ припадка дурноты, между тѣмъ, какъ во второмъ наблюденіи больная чувствовала еще движенія плода нѣсколько времени послѣ лопаны мѣшка. Но что и у Ан—ко плодъ жилъ нѣкоторое время въ брюшной полости, на это, повидимому, указываетъ его разстроенное членорасположеніе, видимое въ препаратаѣ. Возможно, что его относительно быстрое умирание зависѣло отъ манипуляцій бабокъ. Видѣн-

ный докладчикомъ не опубликованный случай д-ра Сегета и нѣкоторыя наблюденія, известныя въ литературѣ, также говорять въ пользу того, что жизнь плода не прекращается всегда съ разрывомъ мѣшка. Замѣчательно, что послѣ разрыва мѣшка у больной не было наружнаго кровотеченія, что, повидимому, всегда наблюдается при трубной беременности или при интерстиціальной. Больная поступила въ клинику 7. II. 1891 г. Распознаваніе въ данномъ случаѣ не было труднымъ. Матка ощупывалась отдѣльно отъ опухоли, и можно было доказать ея пустоту; можно было опредѣлить общіе контуры плода, хотя, какъ показало патолого-анатомическое изслѣдованіе, распознаваніе положенія не было сдѣлано вполнѣ точно. Отличіемъ отъ новообразованій служила, между прочимъ, не свойственная этимъ послѣднимъ, сплющенность плода, помѣщавшагося въ брюшной полости, въ направлениі спереди назадъ, зависѣвшая отъ сдавливанія плода; передняя поверхность плода, подъ вліяніемъ давленія брюшной стѣнки, стала нѣсколько выпуклой и гладкой, на задней же и верхней поверхности плода, находившихся въ сооприкосновеніи съ кишками, можно было ощупать контуры конечностей и головки. На основаніи этихъ данныхъ было сдѣлано распознаваніе внѣматочной беременности съ началомъ образованія lithopaedion'a. Операција произведена при асептической обстановкѣ, 23. II. 1891 г. Произведенъ большой разрѣз по бѣлой линіи; плодъ оказался лежащимъ во 2-мъ поперечномъ положеніи, покрытый приращенными оболочками. Извлечь его сразу не удалось, и приступлено было къ разрушенню срошеній, имѣвшихся въ небольшомъ, сравнительно, количествѣ между сальникомъ и брюшной поверхностью плода; срошенія эти были перевязаны въ 4 пучка и перерѣзаны. Послѣ этого, черезъ 20 м. отъ начала операциї, плодъ удалось извлечь. При этомъказалось, что часть брюшныхъ стѣнокъ плода разорвалась, но при ближайшемъ изслѣдованіи выяснилось, что надорвалось сильно уменьшенное дѣтское мѣсто, прикрѣплявшееся къ наружной поверхности матки близь дна ея. Это была единственная связь плода съ половыми органами больной. Она была перевязана въ 2 пучка и перерѣзана. Затѣмъ всѣмъ присутствовавшимъ при операциї были демонстрированы одновременно извлеченные изъ брюшной полости обѣ трубы и яичники, оказавшіеся на видъ вполнѣ нормальными. Демонстрированные органы сейчасъ же были срисованы ординаторомъ Шуварскимъ. Операција продолжалась 45 м. Послѣооперационный періодъ прошелъ безъ всякихъ осложненій. Техника операциї, какъ видно изъ описанія, не была особенно трудна. Такимъ образомъ, въ настоящемъ наблюденіи имѣлся несомнѣнnyй случай брюшной беременности. Въ пользу этого говорить: 1-ое, цѣлостность придатковъ; 2-ое, отсутствіе плоднаго мѣшка, (какъ вѣроятно, при этой формѣ всегда и бываетъ); то, что прежде считали за плодный мѣ-

шокъ при брюшной беременности,—вѣроятно были листки связокъ при беременности интралигаментарной, и 3-е, очевидная связь дѣтского мѣста съ брюшиной матки. Изъ патолого-анатомическихъ явлений въ данномъ случаѣ интересно обезображивание плода, вслѣдствіе сплющивания его, причемъ, на основаніи цѣлаго ряда случаевъ, наблюдавшихся докладчикомъ, можно вывести какъ бы опредѣленный законъ этого сплющивания: головка сплющена съ боковъ, и кости ея заходятъ одна за другую подъ угломъ въ видѣ крыши, передняя поверхность плода, обращенная кпереди, выпукла и гладка, контуры членовъ ясны лишь на задней поверхности, обращенной къ кишкамъ, гдѣ тѣло плода испытывало меньшее давление; положеніе плода въ этомъ, какъ и въ двухъ предшествующихъ аналогичныхъ случаяхъ автора, поперечное. Дѣтское мѣсто въ данномъ случаѣ рѣзко уменьшилось въ объемѣ. Не указывается ли это на начавшееся всасываніе его? Мѣсто прикрепленія дѣтского мѣста къ маткѣ, какъ и во второмъ наблюденіи, не говоритъ ли за то, что и брюшная беременность должна быть разсматриваема, какъ беременность маточная, ибо только одна матка можетъ дать легко матеріалъ для питанія черезъ ворсинки хориона. При этомъ видѣ беременности яйцо прикрѣпляется лишь не на внутренней, а на вѣнчайшей поверхности матки, а беременность все же остается какъ бы маточною, хотя и эктопической. Что касается вопроса о показаніяхъ къ операциі, то, какъ показываетъ опытъ, болѣнія, носящія въ брюшной полости плодъ, никогда не гарантированы отъ возможности нагноенія послѣдняго со всѣми его опасными послѣствіями. Затѣмъ у нихъ существуетъ иногда, какъ въ сообщенномъ случаѣ, цѣлый рядъ патологическихъ явлений, дѣлающихъ изъ больной инвалида, неспособного къ тяжелой работѣ. Наконецъ, благопріятные исходы подобныхъ операций, при соответствующей современнымъ требованиямъ обстановкѣ, позволяютъ въ настоящее время смѣлѣе прибѣгать къ оперативному лечению. У докладчика изъ 7-ми случаевъ чревосѣченій при вѣнчайной беременности лишь въ одномъ случаѣ послѣдовалъ смертельный исходъ. Такіе результаты позволяютъ надѣяться, что въ будущемъ распознаваніе вѣнчайной беременности, въ какой бы ни было ея стадіи, будетъ служить и показаніемъ къ чревосѣченію.

Въ преніяхъ участвовали: Боряковскій и Добронравовъ.

**Боряковскій.** Неправильность членорасположенія плода можно объяснить послѣдовательнымъ приспособленіемъ мертваго плода къ формѣ своего вмѣстительца и послѣдовательнымъ опусканиемъ его. Быть можетъ, умѣстнѣе было бы въ данномъ случаѣ во время операции удалить придатки съ цѣлыми предотвращеніемъ у больной въ будущемъ зачатія, такъ какъ этиологические моменты для эктопической беременности у данной больной остались въ силѣ и послѣ операциі.

**Рейнъ.** Въ пользу произвольного измѣненія членорасположенія еще живымъ плодомъ говорить видимое на препаратѣ положеніе закинутой за спину ручки, которое трудно объяснить одними пассивными движеніями мертваго плода и въ особенности приспособленіями его къ формѣ выѣстилица. За возможность жизни плода въ теченіи нѣкотораго времени послѣ разрыва мѣшка эктопической беременности говорить, какъ уже сказано выше, нѣкоторыя вполнѣ точныя наблюденія. Въ случаѣ Jessor'a, гдѣ живой плодъ былъ найденъ свободно плавающимъ въ амнотической жидкости въ брюшной полости при испнувшихъ оболочкахъ яйца, ребенокъ былъ извлеченъ живымъ при операциіи въ живъ 11 мѣсяцевъ.— Удаленіе придатковъ въ моемъ случаѣ было бы лишь излишней травмой. Подобныя больныя въ будущемъ сохраняютъ полную способность къ вполнѣ нормальной беременности. Такъ, напр., больная, о которой сообщено во второмъ моемъ наблюденіи, письменно сообщила, что она недавно благополучно разрѣшилась отъ бремени живымъ доношеннымъ плодомъ. Въ этомъ случаѣ, какъ сказано, предполагалась также брюшная беременность.

**Добронравовъ.** Сообщеніе проф. Рейна можетъ поколебать тѣ основы, которыхъ до сихъ поръ существовали по отношенію къ лечению эктопической беременности. Прежде lithopae-dion считался за nulli me tangere, теперь же мы, на основаніи сообщеннаго наблюденія, и въ этихъ случаяхъ можемъ дѣйствовать активно, имѣя въ виду даже удобства такой больной. Вѣтъ сомнѣній, что, при хорошей обстановкѣ и въ этихъ случаяхъ чревосѣченіе показано. Конечно, случай докладчика еще послужитъ матерьяломъ для дальнѣйшей разработки ученія о внѣматочной беременности. Неправильности въ членорасположеніи плода едва ли объясняются лишь активными движеніями его. Здѣсь должны были играть роль и другія условія, напр., движения кишечка матери. Нельзя не отмѣтить чрезвычайно остроумаго взгляда на брюшную беременность, какъ на беременность маточную. Такое представление можетъ дать чрезвычайно богатые результаты для выясненія патолог.-анатомическихъ основъ эктопической беременности.

Товарищъ предсѣдателя *B. Добронравовъ.*

Секретарь *A. Красковскій.*

# ПРОТОКОЛЫ

засѣданій Акушерско-гинекологическаго Общества въ Киевѣ

**№ 42.**

27-го марта 1891 года.

*Предсѣдательствовалъ* В. А. Добронравовъ.

*Присутствовали:* Г. Г. Брюно, М. Ф. Вознесенскій, В. П. Жемчужниковъ, Д. А. Карра, А. И. Красковскій, Н. И. Миловидовъ, Г. Ф. Писемскій, А. А. Редлихъ, Ф. А. Савинъ, Э. Ф. Функе, Н. В. Шуварскій, А. П. Яхонтовъ и 24 гостя.

- 1) Читанъ и утвержденъ протоколъ предъидущаго засѣданія.
- 2) Д-ромъ Карра прочитанъ списокъ слѣдующихъ сочиненій, полученныхъ на имя Общества:

*Протоколы* засѣданій Кавказскаго медицинскаго Общества №№ 15, 16.—Змѣевъ. Ожеръ врачебнаго дѣла въ Россіи въ XVII в.—*Вѣдомость* о ходѣ эпидемическихъ заболѣваній въ Киевской губ. за январь 1891 г.—Славянскій. *Hystericia abdominalis* аптечног.—*Протоколы* засѣданій Тамбовскаго медиц. Общества №№ 9—12.—*Протоколы* засѣданій Общества Симферопольскихъ врачей за 1889/90 г.—Сутугинъ. Успѣхи оперативнаго лечения папилломъ брюшини.—Онъ-же. Къ вопросу о лечении при беременности и родахъ, осложненныхъ фиброміомой, стѣсняющей полость малаго таза.—Макьевъ. Отчетъ акушерской факультетской клиники Императорскаго Московскаго университета.—Филимоничъ. Крымскія минеральные грязи.—*Протоколы* засѣданій С.-Петербургскаго Медиц. Общ. годъ 8-й.—*Протоколы* засѣданій Воронежскаго Медицинскаго Общества за 1888/89 г.—*Отчетъ* комиссіи народныхъ медицинскихъ чтеній при Обществѣ Киевскихъ врачей за 1887—1890 г.—*Протоколы* засѣданій Общества Киевскихъ врачей за 1888—1889 г.—Стуковенковъ. О мѣрахъ къ ограничению распространенія сифилиса.—Сто диссертаций Военно-медицинской Академіи за 1888—89 г. (Переименованы въ приложениі къ годовому отчету).

По поводу полученныхъ диссертаций, предсѣдательствующимъ прочитано отношеніе изъ Военно-медицинской Академіи съ объясненіемъ того, что диссертациіи присылаются въ обмѣнъ на изданія Общества.

3) Предсѣдательствующимъ прочитано письмо отъ правленія Общества русскихъ врачей въ память Н. И. Пирогова, въ которомъ предлагается Обществу принять участіе въ подпiskѣ на устройство памятника Н. И. Пирогову. Приложенный при письмѣ подписной листъ предложенъ предсѣдательствующимъ членамъ Общества и присутствующимъ для подписки.

4) Г. Ф. Писемскимъ прочитано его и А. П. Яхонтова сообщеніе подъ заглавиемъ: „*Къ вопросу о примѣнѣ безгнилостнаго способа при родахъ*“. Наблюденія были производимы въ акушерской клиникѣ университета св. Владимира въ теченіи двухъ послѣднихъ семестровъ. Всѣхъ наблюдений 149; изъ нихъ 100 относятся къ примѣненію безгнилостнаго способа, а 49—противогнилостнаго. Безгнилостный спосѣбъ былъ примѣненъ пока только въ случаяхъ нормальныхъ родовъ; противопоказаніемъ къ его примѣненію въ остальныхъ 49 случаяхъ служили: изслѣдованіе роженицы въ клинике, въ особенности повитухами, повышеніе  $t^0$ , оперативныя пособія и малозернистые плоды. Безгнилостный спосѣбъ выполнялся такимъ образомъ: роженица, по прибытии въ клинику, подвергалась первому изслѣдованію врача и затѣмъ принимала ванну. Какъ первое, такъ и послѣдующія изслѣдованія производились послѣ тщательного мытья рукъ изслѣдующаго по Fürbringer'у и обмыванія наружныхъ половыхъ органовъ роженицы растворомъ суплемы (при первомъ изслѣдованіи 1 : 1000, а при послѣдующихъ 1 : 4000). Въ родильномъ покой роженицу изслѣдовали, кроме врача, два студента—куратора; однако, число изслѣдованій, по возможности, ограничивалось и въ среднемъ производилось около 5 разъ, на каждую роженицу. Промыванія влагалища не производились ни во время родовъ, ни въ послѣродовомъ періодѣ. Уходъ за родильницей сводился къ выполненію общихъ гигієническихъ мѣръ; наружные половые органы обмывались не менѣе 2-хъ разъ въ день растворомъ суплемы 1 : 3000. Родильницы вставали на 5—6 день, а выписывались изъ клиники на 8—9 день. Что касается результатовъ, то изъ 100 случаевъ, проведенныхъ по безгнилостному спосѣбу, только въ 4-хъ наблюдалась пuerperальная забољеванія, имѣвшія исходнымъ пунктомъ дѣтородные органы; кроме того въ другихъ 3-хъ случаяхъ наблюдалось повышеніе  $t^0$  вслѣдствіе *mastitis incipiens*. Такимъ образомъ % лихорадившихъ равняется 7 (если не считать нѣсколькихъ случаевъ однократнаго повышенія  $t^0$  свыше 38°), тогда какъ въ 1889-мъ году, при примѣненіи противогнилостнаго спосѣба, онъ равнялся 14, 6. Смертныхъ случаевъ не было. На основаніи приведенныхъ наблюдений докладчики приходятъ къ слѣдующимъ заключеніямъ: 1) Безгнилостный спосѣбъ веденія нормальныхъ родовъ даетъ результаты, значительно лучше, чѣмъ спосѣбъ противогнилостный. 2) Въ примѣненіи къ акушерству безгнилостный спосѣбъ долженъ стремиться къ тому, къ чему онъ

стремится и въ хирургії брюшной полости, т. е. по-возможности ограждать родовые пути отъ занесенія въ нихъ микробовъ, а не убивать ихъ внутри полового канала введеніемъ противогнилостныхъ жидкостей. 3) Безгнилостный способъ долженъ состоять въ строгой вицѣней и субъективной антисептикѣ при наивозможно рѣдкомъ внутреннемъ изслѣдованіи; послѣднее особенно относится къ низшему медицинскому персоналу. 4) Какъ въ хирургії заживленіе ранъ, такъ въ акушерствѣ веденіе родовъ при безгнилостномъ способѣ болѣе приближается къ идеалу, ибо скорѣе отвѣчаетъ условіямъ физіологического ихъ теченія. 5) Безгнилостный способъ менѣе обременителенъ для роженицы и персонала, и въ случаѣ, гдѣ роды ведутся не врачомъ, онъ даетъ болѣе гарантій противъ зараженія извнѣ. 6) Вопросъ о дѣйствительномъ значеніи химическихъ противогнилостныхъ средствъ въ примѣненіи къ хирургії и акушерству нуждается еще въ обстоятельныхъ клиническихъ и лабораторныхъ изслѣдованіяхъ.

Въ преніяхъ участвовали: Красновский, Вознесенский и Доброинровъ.

**Красновский.** Наблюденія надъ примѣненіемъ безгнилостного способа при родахъ представляютъ интересъ не только для клиники, но также и для другихъ учрежденій и практическихъ врачей. Въ настоящее время, безспорно, все говорить въ пользу безгнилостного способа. Но и противогнилостный способъ до сихъ поръ давалъ столь же благоприятные результаты, какъ это, между прочимъ, видно изъ статистики профессора Schaut'ы, а также изъ статистики французскихъ авторовъ, которыхъ, однако, не цитированы въ приведенномъ сообщеніи. Повидимому, и самъ докладчикъ еще не пришелъ къ окончательному убѣждевію относительно преимуществъ безгнилостного способа, такъ какъ онъ все таки въ случаяхъ родовъ оперативныхъ не отказывался отъ метода противогнилостного. Для окончательного рѣшенія этого интереснаго вопроса еще не настала пора, такъ какъ до сихъ поръ еще не выяснена природа микроорганизмовъ, обуславливающихъ заболѣванія роженицъ и родильницъ, а равно и пути ихъ проникновенія въ организмъ.

**Вознесенский.** Между обоими способами, строго говоря, нѣтъ принципіальной разницы, если вмѣтъ въ виду профилактику, которую преслѣдуютъ оба эти способа. Но примѣненіе безгнилостного способа вполнѣ умѣсто только въ тѣхъ случаяхъ, когда имѣется дѣло съ роженицей безусловно чистой, и врачъ не имѣтъ оснований опасаться зараженія. Въ случаяхъ же сомнительныхъ, или же въ случаяхъ готовой инфекціи, невозможно ограничиться безгнилостнымъ способомъ, примѣня, напр., промыванія прокипяченной водой. Въ подобныхъ случаяхъ необходимы уже химически дѣйствующія противогнилостныя средства. Конечно, примѣненіе безгнилостного способа въ клиникѣ, при строгомъ наблюденіи за теченіемъ случая, вполнѣ возможно, но пока еще не въ частной практикѣ врача.

**Доброинровъ.** Сообщеніе касается старого, но тѣмъ не менѣе вѣчно юнаго вопроса. Этому вопросу со временемъ Semmelweiss'a было посвящено много работъ, но и до сихъ поръ еще не пришли къ окончательному его рѣшенію. Работа докладчиковъ не исчерпывается всѣхъ сторонахъ этого сложнаго вопроса, такъ какъ наблюденія ихъ относятся только къ случаямъ нормального теченія родовъ. Что же касается родовъ съ патологическимъ теченіемъ, то нельзѧ не согласиться съ мнѣніемъ предыдущаго оппонента о значеніи въ этихъ случаяхъ способа антисептическаго. Усилия его тѣмъ вѣрище, чѣмъ менѣе соприкасалось съ половыми органами болѣзнетворное вещество и чѣмъ менѣе раненіе; конечно,

имѣть значение и природа болѣзнетворного вещества. Что касается статистики проф. Schaut'ы, то она, впрочемъ, не имѣть рѣшающаго значения, такъ какъ, насколько извѣстно, она обнимаетъ собою небольшое число наблюдений. Возбужденный вопросъ, разумѣется, имѣть громадный интересъ, и потому дальнѣйшее разясненіе его въ товарищеской бесѣдѣ весьма желательно.

Вознесенскій, въ подтверждение высказаннаго имъ мнѣнія о значеніи антисептическаго метода, привелъ два наблюденія изъ собственной практики. Эти наблюденія, какъ и многія другія, по мнѣнію оппонента, безспорно говорятъ въ пользу антисептическаго метода въ случаяхъ сомнительныхъ и патологическихъ, представляющихъ наблюденію частнаго врача; но можно надѣяться, что въ Киевской акушерской клиникѣ безгнилостнымъ способомъ при родахъ могутъ быть достигнуты такие же хорошие результаты, какъ и при чревосѣченіяхъ.

Писемскій въ отвѣтъ на возраженіе Красновскаго указалъ на приведенную имъ въ сообщеніи статистику Leopold'a, говорящую въ пользу асептическаго веденія родовъ. Что же касается ограниченія наблюденій только нормальными родами, то это сдѣлано въ интересахъ чистоты наблюденій, а также въ видахъ необходимой при первыхъ наблюденіяхъ осторожности. При дальнѣйшихъ наблюденіяхъ этаѣтъ пробѣлъ будетъ пополненъ.

**А. П. Яхонтовъ** сообщилъ о случаѣ разрыва матки во время родовъ. Случай имѣлъ мѣсто въ поликлинике, на окраинѣ г. Киева. Женщина 39 лѣтъ, жена извозчика, беременна 8-й разъ. Прежніе роды протекали трудно, очевидно, по причинѣ съуженія таза (Conj. v. 8 сант.); дѣти рождались живыми. Послѣдніе роды наступили 9. III, послѣ паденія съ лѣстницы. Родовыя боли, однако, не мѣшали роженицѣ исполнять трудныя работы; а 10. III, не смотря на излитіе водъ, она еще могла пойти въ церковь, гдѣ съ ней случился обморокъ. Выведенная въ глубокомъ обморочномъ состояніи изъ церкви, роженица съ трудомъ дошла домой и слегла въ постель; родовыя боли прекратились, а равно и движения ребенка. Къ роженицѣ позвана повитуха, а затѣмъ повивальная бабка. Докладчикъ, приглашенный только лишь спустя сутки послѣ наступленія обморочнаго состоянія у роженицы (III. 11), нашелъ ее въ агоніи; имъ былъ безъ труда распознанъ разрывъ матки съ кровоизлѣніемъ въ брюшную полость и выхожденiemъ въ брюшную полость туловища плода; плодъ уже былъ мертвъ. Головка плода была плотно ущемлена во входѣ въ тазъ. Спустя нѣсколько минутъ роженица скончалась. Такъ какъ случай наблюдался всего лишь въ теченіе нѣсколькихъ минутъ до смерти, то въ видахъ судебнно-медицинскихъ, а также во исполненіе буквы закона и для цѣлей научныхъ, было рѣшено сдѣлать чревосѣченіе на мертвый. Съ этой цѣлью былъ приглашенъ директоръ акушерской клиники съ помощниками и необходимыми инструментами. При операциіи вполнѣ подтвердилось вышеупомянутое распознаваніе. Плодъ и половые органы покойной показаны Обществу.

По поводу настоящаго сообщенія предсѣдательствующій указалъ на крайнюю не-

обходимость устраненія повитухъ отъ акушерскаго дѣла и замѣны ихъ повитальными бабками.

6) А. И. Красковскій сообщилъ о случаѣ *vaginitis et paravaginitis gangraenosa post partum*, находящемся подъ его наблюденіемъ въ гинекологическомъ отдѣленіи Кирилловскихъ Богоугодныхъ Заведеній. Марфа Ф., солдатка, 26 лѣтъ. Въ больницу поступила, спустя нѣсколько дней послѣ своихъ вторыхъ родовъ. Первые роды, проведенные въ родильномъ пріютѣ Ф. А. Терещенко, были правильны, а равно и послѣродовой періодъ. При настоящихъ же родахъ оказывали помощь повитухи. Боли начались 12-го марта, воды отошли 13-го, ребенокъ родился 18-го, дѣтское мѣсто вышло 20-го. Помощь повитухъ состояла, между прочимъ, въ томъ, что, по заявлению больной, онѣ повторно входили рукой во влагалище и копались въ немъ. Въ теченіе 5 сутокъ боли были столь сильны, что наконецъ роженица была доведена ими до обморочнаго состоянія и послѣдняго момента родовъ не помнить. Ребенокъ родился мертвымъ, въ головномъ положеніи, очень большаго объема. Въ первые дни послѣ родовъ были потрясающіе ознобы и жаръ; затѣмъ лихорадка прекратилась. Въ настоящее время больная жалуется на непроизвольное мочеотдѣленіе и гнилостныя отдѣленія изъ половыхъ органовъ. Изслѣдованиемъ половыхъ органовъ обнаружены: 1) пузирно-влагалищный свищъ, свободно процускающій палецъ, 2) состояніе влагалища, обозначенное выше, въ заглавіи сообщенія и 3) суженіе таза: tr. 26, sp. 23, сг. 26, с. ext. 16, при ростѣ тѣла 142 сант. Гангренозный процессъ захватывалъ преимущественно верхніе отдѣлы влагалища, стѣнки котораго были здѣсь покрыты мягкими вонючими массами. Омертвѣвающія ткани—части влагалищной стѣнки, околовлагалищной клѣтчатки и влагалищной части матки—удалены ножницами и цинцетомъ, послѣ чего въ правой верхней части влагалища оказалась полость, величиною въ большую картофелину, съ гладкими сѣраго цвѣта краями. Полость эта слегка затонирована юдоформной марли. Тѣло у больной 36,8° пульсъ 84, самочувствіе удовлетворительно. Отлагая научную оцѣнку данного случая до одного изъ слѣдующихъ засѣданій<sup>1)</sup>, докладчикъ обращаетъ вниманіе Общества на бытовую его сторону. Въ большомъ городѣ, въ очень недалекомъ разстояніи отъ больницы, происходятъ неправильные роды. Рожаетъ женщина, уже разъ испытавшая на себѣ результаты rationalной медицинской помощи, уже знающая ей цѣну. Не смотря на это, она все-же предпочитаетъ въ данномъ случаѣ не врачебную помощь, а помощь повитухъ, которая безъ толку копаются грязными ру-

<sup>1)</sup> Больная вскорѣ умерла, и, къ сожалѣнію, родные ея не согласились на вскрытие.  
Прил. авт.

ками въ ея половыхъ органахъ, вносять въ нихъ заразу и упускаютъ надлежащее время для подачи пособія; въ заключеніе родильница становится калѣкой и заболѣваетъ опасной послѣродовой формой, которая, очень возможно, сведетъ ее въ могилу. Подобную же печальную картину беспомощного невѣжества представляетъ и только-что сообщенный случай д-ра Яхонтова. Очевидно, что акушерское Общество, сообразно съ своей цѣлью, выраженной въ § 1 устава, обязано прийти на помощь темному лицу. Общество оказалось бы не малую услугу, составивъ брошюру, удобную для прочтенія въ народной аудиторіи, и предложивъ ее, послѣ исходатайствованія права публичнаго чтенія ея, комиссіи народныхъ медицинскихъ чтеній. Для обсужденія этого вопроса и для составленія брошюры, докладчикъ предлагаетъ избрать особую комиссію изъ среды членовъ Собрѣщества.

По поводу настоящаго сообщенія Яхонтовъ и Вознесенскій привели еще нѣкоторыя аналогичныя наблюденія изъ своей практики. По мнѣнію Вознесенскаго, изображеніе комиссіи для разработки данного вопроса является вполнѣ умѣстнымъ, и въ нее слѣдовало бы пригласить близко стоящаго къ этому дѣлу г. врачебнаго инспектора.

Доброправовъ полагаетъ, что въ этомъ, уже давно созрѣвшемъ вопросѣ, необходимы наиболѣе рѣшительныя и строгія мѣры.

#### **Административная часть засѣданія.**

1) Предсѣдательствующимъ предложено Обществу отложить изображеніе комиссіи, о которой возбужденъ вопросъ д-ромъ Красковскимъ, до слѣдующаго засѣданія. Общество согласилось съ этимъ предложеніемъ.

2) Предсѣдательствующимъ доложено о полученіи отношенія г. ректора университета св. Владимира съ извѣщеніемъ, что Г. Министръ Народнаго Просвѣщенія не считаетъ удобнымъ разрѣшить Обществу открыть повторительные курсы для повивальныхъ бабокъ, какъ частному Обществу, въ особенности же разсчитывающему пользоваться университетской аудиторіей.

Общество постановило: принять къ свѣдѣнію.

3) Предложены въ члены корреспонденты: д-ръ Рознеръ (Рейномъ, Савинымъ и Красковскимъ) и въ действительные члены: д-ра Краснопольскій и Унтиловъ (Красковскимъ, Яхонтовымъ и Карра).

Предсѣдатель Г. Рейнъ.

Секретарь А. Боряковскій.

# ПРОТОКОЛЫ

засѣданій Акушерско-гинекологическаго Общества въ Киевѣ.

**№ 48.**

7-го мая 1891 года.

*Предсѣдателемъствовалъ* проф. Г. Е. Рейнъ.

*Присутствовали:* А. Г. Боряковскій, Г. Г. Брюно, В. А. Добронравовъ, В. П. Жемчужниковъ, И. А. Закъ, Д. А. Карра, А. И. Красковскій, Н. И. Миловидовъ, Н. К. Неѣловъ, Г. Ф. Писемскій, Н. Н. Подрѣзанъ, Э. Ф. Функѣ, Н. В. Шуварскій, А. П. Яхонтовъ и 10 гостей.

- 1) Прочитанъ и утвержденъ протоколъ предыдущаго засѣданія.
- 2) Библіотекаремъ сообщено о полученіи на имя Общества слѣдующихъ книгъ и изданій:

*Труды 4-го съезда земскихъ врачей Курской губ. за 1890 г.—Протоколы засѣданій Общества Донскихъ врачей за 1889 г.—Протоколы засѣданій Виленскаго медицинскаго Общества, №№ 7, 8 и 9.—Протоколы засѣданій Общества врачей г. Вятки, №№ 2, 3, 4, 5, 6 и 7.—Протоколъ засѣданія Общества Костромскихъ врачей отъ 19 января 1891 г.—Воскресенскій. Отчетъ о дѣятельности акушерско-гинекологическаго отдѣленія Черниговской губернскай земской больницы за 1889 г.—Уставъ С.-Петербургскаго врачебнаго Общества взаимной помощи.—Отчетъ о дѣятельности Общества Орловскихъ врачей за 1890 г.—Сводъ свѣдѣній о ходѣ и распространеніи заразныхъ болѣзней въ Курской губ. №№ 11 и 12 за 1889 и № 1 за 1890 г.—Протоколъ засѣданія Кавказскаго медицинскаго Общества № 17.*

- 3) В. А. Добронравовъ сообщилъ, что редакторъ хирургической Лѣтописи просилъ его предложить Обществу обмѣнъ изданіями.

Постановили: начать обмѣнъ изданіями съ будущаго выпуска протоколовъ Общества.

- 4) Проф. Рейнъ, не присутствовавшій въ предшествующемъ засѣданіи по болѣзни, по поводу прочитанного протокола сказалъ слѣдующее: въ

сообщеніи д-ра Писемскаго о примѣненіи асептики при родахъ въ Киевской акушерской клиникѣ, повидимому, не вполнѣ реальено были оттѣнены тѣ принципы, на основаніи которыхъ имѣло мѣсто примѣненіе при родахъ безгнилостнаго метода; эти принципы вполнѣ аналогичны съ тѣми, которые даютъ намъ право примѣнять этотъ методъ при хирургическихъ операцияхъ. Основной изъ нихъ—недопущеніе вредоносныхъ микроорганизмовъ въ половые органы роженицы. Но, какъ известно, во влагалищѣ здоровыхъ женщинъ всегда имѣется известное число такихъ микроорганизмовъ. Опытъ показываетъ, однако, что это нисколько не препятствуетъ строгому примѣненію асептики при родахъ. Очевидно, что существуютъ известныя условія, дѣлающія безвредными эти микроорганизмы. Въ чёмъ заключаются эти условія—съ полною достовѣрностью мы еще не знаемъ. На этотъ счетъ можно выставить двѣ гипотезы. Одна изъ нихъ та, что послѣродовыя отдѣленія имѣютъ точно такое же микробицдное дѣйствіе, какимъ обладаетъ сыворотка крови, асцитическая жидкость и другія сerozныя жидкости. По другой—кислая реакція отдѣляемаго влагалища не допускаетъ развитія имѣющихся во влагалищѣ микроорганизмовъ. Весьма возможно, что оба эти вліянія оказываютъ свое дѣйствіе. Существованіе вышесказанныхъ условій и позволяетъ намъ примѣнять безгнилостный методъ у кровати роженицъ и родильницъ и проводить аналогію между послѣдними и оперированными больными.

5) Проф. Г. Е. Рейнъ, уступивъ предсѣдательское мѣсто В. А. Доброправову, сообщилъ о случаѣ влагалищной оваріотоміи, имѣвшемъ мѣсто въ Киевской акушерской клиникѣ. Больная, у которой произведена была операциѣ, уже известна Обществу, ибо она была демонстрирована въ заседаніи 12 мая 1888 года д-ромъ М. А. Воскресенскимъ, какъ излеченная отъ истерической отрыжки при помощи многократнаго приставленія мушекъ въ области яичниковъ (см. Проток. Вып. IV, стр. 12). Отрыжка вскорѣ возобновилась и больная снова перебывала въ рукахъ различныхъ врачей, оказывавшихъ ей временную помощь. Болѣзнь послѣ самыхъ разнообразныхъ способовъ лечения (впрыскиванія морфина, дестиллированной воды, уколы иглою Pravatz'a, внушенія, электризациѣ, прижиганіе спины аппаратомъ Paquelin'a, промыванія желудка въ клиникѣ проф. Тритшеля и т. п.) временно исчезала, чтобы появиться черезъ короткое время съ прежнею силой. Двадцать шестого ноября 1890 г. больная вновь поступила въ акушерскую клинику. Малка С—ль, 22-хъ лѣтъ, мѣщанка, дѣвица. Менструируетъ съ 15 лѣтъ, черезъ 3—4 недѣли, по 5—6 дней, съ болями до и во время регулъ. Со времени наступленія регулъ у нея нѣсколько разъ были паузы въ 2—3 мѣсяца, когда регулы вовсе не являлись. Считаетъ себя больной со времени наступленія регулъ; вначалѣ имѣлись раз-

стройства со стороны желудка и кишечника (запоры, боли подъ ложечкой, тошноты, рвота), а лѣтъ 5 тому назадъ къ этимъ явленіямъ присоединилась и отрыжка. Сначала отрыжка эта являлась разъ 10—15 въ день, а затѣмъ становилась все чаще и чаще, и въ настоящее время тревожить больную беспрестанно. Кромѣ того, въ настоящее время жалуется на боли въ груди, въ животѣ, болѣе справа въ подчревной области, на головную боль, сухой кашель и отсутствіе аппетита. Боли въ животѣ нѣсколько уменьшаются послѣ отрыжки. При изслѣдованіи больной найдено: больная крѣпкаго тѣлосложенія, выражение лица идиотическое, черепъ микроцефалическій, губы выворочены. Органы груди нормальны. Брюшные покровы напряжены, животъ слегка чувствителенъ. Наружные половые органы, кроме нѣкоторой гипертрофіи малыхъ губъ и гипереміи клитора, измѣненій не представляютъ. Слизистая входа во влагалище красна, особенно на мѣстѣ протоковъ бартолиновыхъ железъ, дѣвственная пlevа цѣла, кольцевидной формы, отверстіе ея свободно пропускаетъ палецъ. Влагалище нормально; влагалищная часть на нормальной высотѣ, въ видѣ соска, довольно плотной консистенціи, смотрѣть кпереди, зѣвъ какъ у нерожавшей. Матка не велика, въ положеніи физиологического перегиба кпереди, подвижна, безболѣзненна. Зондъ—7 сант. Правый яичникъ опущенъ въ заднее дугласово пространство, величиною въ куриное яйцо, неправильной продолговатой формы, бугристый, эластической консистенціи, подвиженъ. Лѣвый яичникъ слегка увеличенъ, помѣщается недалеко отъ угла матки, чувствителенъ, лѣвая труба толщиною въ карандашъ. Своды пусты, безболѣзненны. Въ виду предполагавшейся небольшой кисты праваго яичника, воспалительныхъ явлений въ лѣвомъ и безуспѣшности всѣхъ примѣнявшихся до сихъ поръ методовъ лечения, решено было прибрѣгнуть къ удаленію яичниковъ. Такъ какъ со стороны влагалища яичники казались легко доступными, то избрана была въ данномъ случаѣ влагалищная овариотомія. Операциѣ произведенa была 6-го декабря 1890 года при обычной въ клинике антисептической обстановкѣ. Послѣ обнаженія заднаго свода зеркалами Sims'a, дугласово пространство было вскрыто разрѣзомъ около 5 сант. длины. Зеркала вынуты и произведена попытка низвести яичникъ пальцемъ. Попытка эта оказалась неудачной, и яичникъ удалось низвести, лишь захвативъ его пулевыми щипцами. На ножку наложена двойная лигатура. Точно также поступлено и съ лѣвымъ яичникомъ. Послѣ туалета брюшины рана въ заднемъ сводѣ защита шелкомъ. Операциѣ продолжалась 1 ч. 1 м. и оказалась далеко не такой легкой, какъ это представлялось раньше. Узость дѣвственного влагалища составляла не малое препятствіе для свободы дѣйствій оператора; извлеченіе яичниковъ также было довольно затруднительно. Въ правомъ яичникѣ, бывшемъ величиною въ куриное

яйцо, оказался кожевикъ, величиною болѣе грецкаго орѣха; въ лѣвомъ яичникѣ—мелко-кистозное перерожденіе. Послѣоперационный периодъ прошелъ довольно гладко, лишь со втораго по 8-й день  $t^{\circ}$  колебалась въ предѣлахъ  $37,2-38,3^{\circ}\text{C}$  (на 7-й день). Рана зажила первымъ натяженіемъ, но на ея мѣстѣ образовался небольшой воспалительный инфильтратъ, имѣвшій, величину въ день выписки больной—3 января 1891 г.—лѣснаго орѣха. Къ 17 января 1891 г. инфильтратъ разсосался вполнѣ. Отрыжка прекратилась. Не входя въ оцѣнку того, насколько операциія можетъ счи-таться радикальной по отношенію къ излеченію данного случая<sup>1)</sup>, докладчикъ полагаетъ, что этотъ методъ лечения въ настоящемъ случаѣ былъ единственнымъ, къ которому оставалось еще прибѣгнуть, тѣмъ болѣе, что имѣлись явныя указанія на патологическія измѣненія яичниковъ. Что ка-сается самого способа операциіи, то, конечно, влагалищная овариотомія ни-когда не въ состояніи будетъ вытѣснить овариотомію черезъ чре-восѣченіе, но въ иѣкоторыхъ случаяхъ, гдѣ яичники представляются легко доступными, не имѣютъ плотныхъ сращеній съ сосѣдними органами и не особенно велики, она, безспорно, должна имѣть свое мѣсто въ ряду другихъ гинекологическихъ операцій. При этомъ способѣ рана брюшныи представ-ляется менѣе доступной для проникновенія инфекціонныхъ началъ во время операціи, самое раненіе въ значительной степени менѣе, чѣмъ при чревосѣченіи, брюшина и вообще всѣ органы брюшной полости гораздо менѣе подвергаются механическимъ инсультамъ, наконецъ, избѣгается возможность послѣдовательныхъ грыжъ передней брюшной стѣнки, далеко не рѣдкихъ послѣ чревосѣченія. Вотъ на эти то особенности данного метода докладчикъ и желалъ обратить вниманіе товарищѣ. Нѣть сомнѣнія, что въ подходящихъ случаяхъ влагалищная овариотомія можетъ быть произве-дена предпочтительно предъ таковою же при помощи чревосѣченія.

Въ иреніяхъ участвовали: Бориковскій и Добронравовъ.

**Бориковскій.** Данный случай доказываетъ, что и безъ серьезныхъ осложненій влагалищная овариотомія не легка со стороны технической. Неудобство этого метода—еще и въ томъ, что во влагалищѣ не можетъ имѣть мѣста асептика, а необходимо всегда опе-рировать по методу антисептическому. Примѣненіе этого послѣдняго также не легко, что доказываетъ и данный случай, гдѣ послѣоперационный периодъ прошелъ не вполнѣ гладко. Остальные отмѣченные особенности метода, приведенные въ его защиту, настолько неважны, что едва-ли могутъ заставить часто прибѣгать къ нему. Она умѣстенъ развѣ лишь тамъ, гдѣ устройство подходящей обстановки для чревосѣченія является безусловно неиспол-нимымъ.

**Рейнъ** замѣтилъ, что и при влагалищной овариотоміи примѣненіе асептики, хотя трудно, но возможно.

**Добронравовъ** (авторефератъ). Выслушанное сообщеніе наводитъ на многія размышленія. Послѣднія, лично для меня, могутъ быть раздѣлены на три категоріи: 1) размышленія по вопро-

<sup>1)</sup> Въ настоящее время (декабрь 1891 г.) наблюдается возвратъ болѣзни. Г. Р.

су о показанії для произведенной операциі, 2) о трудностяхъ ея производства и 3) обь овариотоміи черезъ влагалище. Вопросъ о показанії для удаленія яичниковъ при неврозахъ имѣть въ настоящее время даже свою исторію. Сколько я могу припомнить въ данную минуту, въ 1876—1877 годахъ много шуму надѣлалъ Battey, представивши, если не ошибаюсь, 11—12 случаевъ, гдѣ вслѣдъ за удаленіемъ яичниковъ черезъ влагалище, существовавшіе неврозы оказались излечеными. Помню, что тогда, съ его легкой руки, посыпался чуть не дождь сообщеній обь излеченныхъ подобнымъ же образомъ неврозахъ. Дѣло было настолько интереснымъ, что я тогда въ Московскомъ хирургическомъ Обществѣ представилъ эти данные и предложилъ вопросъ для обсужденія Обществу. Многіе изъ сочленовъ, имѣвшихъ немалую практическую опытность, высказались и тогда не въ пользу операциі, мотивируя тѣмъ, что неврозы у женщинъ, большою частію истерического характера, обладаютъ такими свойствами, что сегодня, напр., женщина чуть не умираетъ отъ страданій, а на завтра послѣднее можетъ оказаться и исчезнувшимъ безслѣдно. Относительно же производства операциі, помню, что специалисты этого дѣла, профессоръ оперативной хирургіи, теперь уже умершій, Н. В. Воронцовскій высказался, что удаленіе яичниковъ черезъ влагалищный сводъ не можетъ считаться дѣломъ легкимъ. Ему, однако, тогда возражали, что у насъ въ Россіи, при существованіи скопческой секты, операцию эту производить вовсе не хирурги и безъ труда. Помню, что тогда указывали и на собравшійся бывшимъ директоромъ Медицинскаго Департамента Пеликаномъ казуистический материалъ по этому предмету. И теперь я указываю на этотъ материалъ, какъ на средство къ разрешенію вопроса о трудности производства операциі. Возвращаясь къ вопросу о показанії для удаленія яичниковъ при неврозахъ, я напомню нашему почтенному собранию — классическій трудъ обь этомъ предметѣ Hegar'a. Послѣдній, серьезно разработавшій данный вопросъ, какъ на основаніи личныхъ наблюденій, такъ и многихъ другихъ нѣмецкихъ выдающихся знатоковъ дѣла, высказалъ такое положеніе: что въ столь запутаннымъ и мало еще разработанномъ вопросѣ о связи между неврозами и страданіями половой сферы надо взять за правило — лечить всегда всякое существующее, повидимому, и ничтожное измѣненіе въ половой сферѣ, въ надеждѣ получить верѣдко и блестящій эффектъ. Ибо подчасъ какойнибудь, повидимому, ничтожный остатокъ экссудата, сдавливая небольшую первную вѣточку, можетъ по рефлексу вызывать рядъ серьезныхъ отраженныхъ первыхъ страданій. На основаніи такого вѣскаго положенія, высказанного такимъ серьезнымъ гинекологомъ, какъ Hegar, и я, съ своей стороны, нахожу, что въ реферированномъ нами случаѣ при безъуспѣшныхъ многочисленныхъ и разнообразныхъ попыткахъ лечения было показаніе къ удалению яичниковъ. Тѣмъ болѣе, что и представленные намъ удаленные яичники представляютъ несомнѣвенные признаки перерожденій ихъ. Относительно же трудности производства операциі могу указать еще на ту легкость, съ которой производятъ оскоопленіе съ цѣлью образованія пуллердокъ и т. п. Наконецъ, относительно производства овариотоміи черезъ влагалище я припомню, что нашъ почтенный референтъ 3 года назадъ, по поводу случая Н. К. Неѣлова, высказывался тогда, что слѣдуетъ собрать еще нѣсколько случаевъ для того, чтобы вопросъ обь этомъ способѣ производства овариотоміи былъ поставленъ прочно на научную почву. Однако, сколько мы слышали сегодня и спустя 3 года, по тону выраженія референта, выражавшаго желаніе имѣть для такого вида операций случаи „подходящіе“, надо думать, что несмотря и на богатый материалъ, которымъ располагаетъ нашъ референтъ, не настало еще времени для прочной установки показаний къ этому виду операциі.

Красновскій замѣтилъ, что въ трудѣ Пеликаны ему не удалось найти указаній на производство кастрацій въ точномъ смыслѣ слова у нашихъ скопчихъ. Оскопленіе жен-

щинъ, по словамъ Пеликана, состоять въ обезображиваніи наружныхъ половыхъ органовъ и вырѣзываніи сосковъ.

6) А. П. Яхонтовъ прочелъ сообщеніе Ф. Ф. Коттминскаго (изъ Могилева Подольскаго) подъ заглавіемъ: „*къ вопросу объ операції отнятия выпавшій ручки*“. Авторъ сообщаетъ свой случай, какъ матеръяль для работы избранной Обществомъ комиссіи по вопросу о показаніяхъ къ операціи brachiotomia. Операція была произведена у второроженицы съ conj. ext.—15 сант. и conj. diag.—10,5 сант. Первые роды закончены эмбріотоміей. Имѣлось второе косое положеніе, передній видъ, съ выпаденіемъ лѣвой ручки, отекшой и безъ пульса. Попытки къ повороту не увѣнчались успѣхомъ, и тогда авторъ, ex consilio, рѣшилъ экзартикулировать ручку въ локтевомъ суставѣ. Кровотеченія изъ раны не было. Послѣ брахиотоміи ручка легко была вправлена и сдѣланъ поворотъ на ножки съ послѣдовательнымъ извлечениемъ. Ребенокъ оказался живымъ. Родильница выздоровѣла.

По предложенію предсѣдателя, пренія по поводу этого сообщенія отложены до представленія Обществу доклада избранной имъ комиссіи по вопросу о показаніяхъ къ брахиотоміи.

#### Административная часть засѣданія.

- 1) Прочитанъ и утвержденъ протоколъ предыдущаго засѣданія.
- 2) Нѣкоторымъ членамъ Общества разданъ отчетъ Голицынского родильного приюта за 1890 г., составленный д-ромъ Иноевсомъ и любезно присланный имъ въ количествѣ 10 экземпляровъ на имя предсѣдателя.

Постановили: просить предсѣдателя выразить д-ру Иноевсу благодарность отъ имени Общества.

3) Избраны въ члены комиссіи для составленія народнаго чтенія о веденіи родовъ и послѣродового периода: Брюно, Красковскій и Яхонтовъ.

4) Предсѣдатель заявилъ, что все изданіе Общества „*Наставленіе къ противогнилостному веденію родовъ и послѣродового периода*“ разошлось, и предложилъ приступить во второму изданію этой брошюры.

Постановили: поручить пересмотръ и исправленіе 1-го изданія брошюры, согласно съ новѣйшими взглядами на уходъ за роженицами и родильницами, той же комиссіи, которая составила брошюру по порученію Общества. На мѣсто выбывшаго изъ города члена комиссіи Краевича избранъ Боряковскій.

По предложенію предсѣдателя, постановили: пригласить въ члены этой же комиссіи и г. врачебнаго инспектора В. Н. Сахновскаго.

5) Предсѣдатель заявилъ о полученіи письма отъ члена Общества М. А. Воскресенского, въ которомъ онъ, совмѣстно съ членомъ Общества С. В. Розовымъ, предлагаетъ въ дѣйствительные члены Общества ассистента клиники проф. Славянскаго А. Р. Фишера. Присоединяя къ этому предложенію и свой голосъ, имѣя въ виду, что имя А. Р. Фишера и его дѣятельность известны большинству изъ членовъ Общества, предсѣдатель предложилъ баллотировать его въ члены въ настоящемъ засѣданіи, чтобы не откладывать избрания на послѣдующее время.

Постановили: баллотировать въ настоящемъ засѣданіи.

6) Прочитаны *curricula vitae* д-ровъ: Унтилова, Краснопольскаго и Рознера, предложенныхъ въ члены въ предыдущемъ засѣданіи, и д-ра Фишера.

**Николай Васильевичъ Унтиловъ.** Родился въ 1864 г. Въ 1875 году поступилъ въ Кишиневскую гимназію, которую окончилъ въ 1884 г. Въ 1885 г. поступилъ въ университет св. Владимира на медицинскій факультетъ. Въ 1890 г. выдержалъ лѣкарскій экзаменъ и съ января 1891 года занимается въ акушерской клинике университета св. Владимира.

**Федоръ Фортунатовичъ Краснопольскій.** Родился въ 1864 году, 9-го ноября, въ селѣ Моринцахъ, Киевской губ., Звенигородского уѣзда. Въ 1873 году поступилъ въ частную гимназію въ гор. Варшавѣ. Въ 1874 году поступилъ въ Киевскую 1-ую гимназію въ приготовительный классъ. Въ 1884 году кончилъ курсъ въ той же гимназіи и получилъ аттестатъ зрѣлости. Въ 1885 году поступилъ въ университет св. Владимира на медицинскій факультетъ и кончилъ курсъ со степенью лѣкаря въ 1890 году. Въ настоящее время занимается изученіемъ акушерства и гинекологии.

**Dr. Johann Rosner,** in Galizien gebürtig, 41 Jahre alt. Die Gymnasial- u. Universitätsstudien in Krakau absolviert, das Doctordiplom in Januar 1877 erhalten.—Seit 1878 als erster Secundararzt durch 4½ Jahre auf verschiedenen Abtheilungen (für innere Krankheiten, Chirurgie, Syphilis u. Hautkrankheiten, nervöse u. Gemüthsleiden) thätig gewesen (in Krakau Landesspital). Im Jahre 1882 war derselbe als erster Secundararzt an der geburtshülf. gynäkol. Spitalsabtheilung angestellt und in demselben Jahre wurde derselbe Assistent an der k. k. Krakauer Universitätsfrauenklinik, wo er während seiner 4-jährigen Dienstzeit auch den Hebammenunterricht besorgte.—Im Jahre 1886/7 war derselbe im Auslande (Breslau, Leipzig, Halle, Berlin, etc.).—Seit 1887 praktiziert er als Brunnenarzt in Franzensbad und zur Winterzeit als Frauenarzt u. Geburtshelfer in Lemberg. Arbeiten: 1) Pyocolpos u. Pyometra bei Atresia vaginae hymenalis.—2) Atresia vaginalis mit nachfolgender Kothstauung als mechanische Gebursthinderniss.—3) Punction u. Entlehrung des eitrigen Inhaltes einer Ovarialcyste mit nachfolgender vollkommenen Genesung.—4) Geburtscomplicationen durch Abdominaltumoren.

**Андрей Романовичъ Фишеръ.** Родился въ Москве въ 1855 г.; среднее образование получилъ въ Орловской губернскій гимназіи, по окончаніи которой съ золотою медалью, въ 1872 г., поступилъ въ Императорскую медико-хирургическую (нынѣ военно-медицинскую) академію. Выпущенъ лекаремъ въ 1878 г. Въ теченіе трехъ лѣтъ служилъ земскими врачами въ г. Болховѣ, Орловской губерніи. Съ осени 1881 г., возвратившись въ Петербургъ,

съ разрѣшениемъ проф. К. Ф. Славянскаго, занимался въ завѣдуемой имъ клинике, исполнилъ обязанности ординатора; въ теченіе 1883/4 и 1884/5 учебныхъ годовъ завѣдывалъ Гаваньскимъ Покровскимъ родильнымъ прѣтомъ. Съ сентября 1885 г. исправляетъ должность ассистента клиники акушерства и женскихъ болѣзней проф. К. Ф. Славянскаго при Императорской военно-медицинской академіи.—Печатныя работы: 1) Къ казуистикѣ уродствъ утробнаго плода. *Micromelus.* („Врачъ“, 1884 г., № 20). 2) О дѣятельности состоящаго подъ Августѣйшимъ покровительствомъ Ея Императорскаго Высочества Государыни Великой Княгини Александры Петровны Гаваньского Покровскаго родильнаго прѣюта за 1883/4 годъ. (СПБ., 1884).—3) Отчетъ о движениіи родовъ въ томъ же прѣюте за 1884/5 г. („Русская Медицина“, 1885 г., №№ 30—38).—4) Къ ученію о діэтическѣ послѣдователнаго періода родовъ (сообщено въ засѣданіи акушерской секціи 1-го съѣзда врачей въ С.-Петербургѣ 28-го декабря 1885 г. „Русская Медицина“, 1886 г., №№ 25—30). *Zur Frage über die Leitung der Nachgeburtspериode.* („Centralbl. f. Gynäk.“, 1886, № 49).—5) Нѣсколько словъ о значеніи задержанныхъ плодныхъ обомочекъ. Матеріаль къ вопросу о такъ называемомъ „самозараженіи“ родильницъ. („Врачъ“, 1886, № 35).—6) *Die löffelförmigen Spiegel bei Kraniotomie.* („Centr. f. Gynäk.“, 1886, № 45).—7) Острая ложка при неполномъ выкидышѣ. („Журн. акуш. и женск. бол.“, 1887 г., № 3).—8) Случай первичнаго рака влагалища. (Протоколы засѣданій Акуш.-гинек. Общества въ С.-Петербургѣ, засѣданіе 15-го мая 1888 г.).

При баллотировкѣ д-ра Унтиловъ, Краснопольскій и Фишеръ оказались избранными большинствомъ голосовъ въ дѣйствительные члены, а д-ръ Рознеръ—въ члены корреспонденты.

Предсѣдатель *Г. Рейнъ.*

Секретарь *A. Красковский.*

## КРИТИКА и БИБЛИОГРАФІЯ.

### ГЛАГОЛИЧЕСКІЙ МИССАЛЬ ХЕРВОИ, ВОЕВОДЫ БОСНИЙСКАГО И ГЕРЦОГА СПЛѢТСКАГО.

Missale glagoliticum Hervoiae ducis Spalatensis. Recensuerunt *V. Jagić*, *L. Thallóczy*. *F. Wickhoff*. Auctoritate et impensis regiminis publici Bosniae et Hercegovinae. Quadraginta una picturis ornatum. Vindobonae MDCCCXCI.

4°. V+122.

Ученая литература по изслѣдованию южно-славянской старины обогатилась въ концѣ прошлого года роскошнѣйшимъ изданіемъ, посвященнымъ изученію новооткрытаго драгоцѣннаго глаголического кодекса: миссала, украшеннаго именемъ и изображеніемъ знаменитаго въ исторіи Босніи дѣятеля—воеводы Хервои. Открытиемъ этого великолѣпнаго памятника боснійской старины, любопытнаго и по содержанію, и по историческому значенію лица, съ именемъ котораго связано его происхожденіе, и по богатству находящихся въ немъ художественно исполненныхъ заглавныхъ буквъ и миниатюръ, славянская наука обязана мадьярской ученой экспедиціи, которая во главѣ съ известнымъ ориенталистомъ Арм. Вамбери въ 1889 г. была допущена султаномъ въ константинопольскія библіотеки и архивы для разысканія материаловъ по угорской исторіи. Въ числѣ многихъ находокъ, сдѣланнныхъ членами экспедиціи, оказались два славянскихъ памятника, имѣющихъ первостепенное значеніе для южнославянской исторіи: древне-сербскій хрисовулъ краля Стефана Милутина и глаголический миссаль воеводы Хервои. Первый изъ нихъ еще въ 1890 г.

былъ великолѣпно изданъ сперва въ Вѣнѣ на средства земскаго управлениія Босніи и Герцеговины, подъ наблюденіемъ академика Ягича<sup>1)</sup>, а потомъ въ Бѣлградѣ, въ „Споменикѣ“ Сербской Королевской Академіи. Подробному описанію и изслѣдованію втораго памятника, представляющаго объемистую (болѣе 200 листовъ) пергаменную рукопись, полное изданіе которой должно потребовать не мало времени и денегъ, посвящена книга на латинскомъ языкѣ, заглавіе которой обозначено выше. Она также напечатана въ Вѣнѣ, на средства того же земскаго управлениія Босніи и Герцеговины. Въ составленіи ея приняли участіе известные вѣнскіе ученые—академикъ В. Ягичъ, Dr L. Талоци и профессоръ Dr Викгофъ—представившіе изслѣдованіе памятника въ филологическомъ, историческомъ и художественномъ отношеніяхъ. Въ книгу внесено значительное количество заставокъ и миніатюръ и снимки цѣлыхъ страницъ рукописи, воспроизведенныесъ поразительною тщательностью по новѣйшимъ способамъ хромо-фото-литографскаго искусства. Вообще же изданіе отличается замѣчательною роскошью, необычною для памятниковъ южнославянской старины. Употребленіе въ немъ латинскаго языка, конечно, вызываетъ нѣкоторое недоумѣніе, хотя и не представляетъ исключительного явленія даже среди новыхъ работъ по славянской филологии, выходящихъ изъ подъ пера западнославянскихъ ученыхъ. Если обращеніе къ этому мертвому международному языку было вполнѣ понятно въ ученыхъ трудахъ первыхъ дѣятелей славянского возрожденія, напр. въ сочиненіяхъ Добровскаго, Копитара, пожалуй въ нѣкоторыхъ изданіяхъ Миклошича, то оно едва ли можетъ считаться умѣстнымъ въ настоящее время, когда главнѣйшіе изъ западнославянскихъ языковъ представляютъ собою весьма замѣтные органы не только литературы, но и науки, когда во всѣхъ главнѣйшихъ центрахъ западнаго славянства существуютъ ученые общества и академіи, дѣятельно заботящіяся о развитіи мѣстныхъ изученій на народныхъ языкахъ, когда, наконецъ, несомнѣнныи успехи славистики, какъ самостоятельной науки, дѣлаютъ возможнымъ дальнѣйшую разработку ея на славянскихъ же, а не чужеземныхъ языкахъ. При такомъ

<sup>1)</sup> Ср. мою замѣтку объ этомъ изданіи въ Унив. Изв. 1890 № 6.

положеніи дѣла комментированіе на латинскомъ языѣ памятника славянской письменности, интереснаго главнымъ образомъ для славистовъ, не можетъ не казаться странностью. Еще болѣе странно, что такую пропаганду мертваго латинскаго языка, въ качествѣ органа славянской науки и образованности, приняло на себя земское управлѣніе Босніи и Герцеговины, несомнѣнно имѣющее передъ собой не мало иныхъ, болѣе важныхъ въ национальномъ отношеніи задачъ. Но какъ бы ни смотрѣть на внѣшнюю, форму, въ какую облекли данную книгу ея составители, сама книга по своему содержанію, безспорно, имѣеть высокій научный интересъ и заслуживаетъ болѣе или менѣе внимательнаго разсмотрѣнія.

Самою важною мнѣ представляется первая часть книги, посвященная филологическому комментарію памятника. Это—трудъ академика Ягича, по обыкновенію исполненный съ замѣчательною обстоятельностью. Здѣсь приводятся соображенія объ исторической судьбѣ рукописи, дано общее ея описание и представлена подробный анализъ ея содержанія. Статья заканчивается замѣтками объ языѣ памятника.

Относительно истории рукописи приходится ограничиться нѣсколькими болѣе или менѣе вѣроятными предположеніями. О существованіи ея знали еще въ 60-хъ годахъ нынѣшняго столѣтія мадьярскіе ученые, пріѣзжавшіе въ Константинополь разыскивать слѣды запамятитой библіотеки Матвѣя Корвина. Видѣлъ эту рукопись и славный русскій ученый Тишendorfъ, о которомъ былъпущенъ неосновательный слухъ, будто бы онъ увезъ ее съ собой въ Петербургъ. Найдена она была, какъ уже упомянуто, членами новой мадьярской экспедиціи, въ 1889 г., въ старомъ серальскомъ дворцѣ. Но когда именно и откуда попала въ константинополь южнославянская глаголическая рукопись, это съ точностью неизвѣстно. Весьма вѣроятно, что она входила въ составъ библіотеки Матвѣя Корвина, сокровища которой уже вскорѣ послѣ смерти ея основателя стали расходиться по всему свѣту, а послѣ завоеванія Буды Турками значительною своею частью перешли въ константинопольские дворцы. Впрочемъ ничего нѣть невозможнаго и въ томъ, что рукопись въ видѣ добычи была унесена Турками во время одного изъ многочисленныхъ нападеній ихъ на южнославянскія земли. Внѣшняя роскошь памятника легко могла остановить на себѣ вниманіе того или другаго любозна-

тельного паші. Находящіся въ рукописи прекрасныя изображенія Хервои, воеводы сплѣтскаго, и его герба заставляютъ предполагать, что весь памятникъ обязанъ своимъ происхожденiemъ этому боснійско-далматинскому властелину. Академикъ Ягичъ полагаетъ, что время написанія его падаетъ между 1404 и 1415 гг. Титулъ „Dux Spalatensis“, значащійся на гербѣ въ данной рукописи, Хервой усвоилъ себѣ въ 1403 году, а черезъ двѣнадцать лѣтъ, т. е. въ 1415 г. упомянутый князь уже умеръ. Но въ 1404 г. онъ еще не могъ покровительствовать католической богослужебной письменности, къ которой относится данный глаголический миссалъ, потому, что самъ онъ тогда еще не признавалъ католической церкви и считался еретикомъ, богомиломъ. Какъ разъ отъ того же года дошла до насъ другая любопытная боснійская рукопись, т. н. Хваловъ сборникъ, переписчикъ котораго, именуя себя богомиломъ, посвятилъ свой трудъ Хервои, чтѣ было возможно лишь въ томъ случаѣ, если послѣдній принадлежалъ къ той же богомильской сектѣ. Такимъ образомъ, время происхожденія памятника, очевидно, падаетъ на послѣдніе годы жизни Хервои<sup>1)</sup>), когда сплѣтскій герцогъ, быть можетъ, побуждаемый политическими обстоятельствами, вновь вернулся въ лоно римской церкви, при чмъ, однако, сохранилъ свое сочувство къ употребленію въ богослуженіи славянскаго языка. Написанный по его распоряженію глаголическій миссалъ, вѣроятно, былъ принесенъ въ даръ какой-либо церкви въ одномъ изъ принадлежащихъ ему городовъ, гдѣ въ то время богослуженіе отправлялось по католическому обряду, но по славянскимъ глаголическимъ книгамъ. По мнѣнію И. В. Ягича, это былъ храмъ св. арх. Михаила въ Омишѣ (Almissa).

Кодексъ Хервои состоитъ изъ 247 большихъ пергаменныхъ листовъ, писанныхъ обычно угловатою хорватской глаголицею, съ характеромъ которой прекрасно знакомятъ приложенные къ данному изслѣдованію, отчетливо воспроизведеніе снимки двухъ страницъ памятника (№№ 5 и 39). Языкъ памятника, какъ и другихъ, однородныхъ съ нимъ, произведеній хорватской глаголической письменности, церковнославянскій сербо-хорватской редакціи; но имѣеть ту отличи-

<sup>1)</sup> На основаніи данныхъ, находящихся въ календарь миссала, И. В. Ягичъ полагаетъ, что время написанія рукописи должно падать на 1407-й годъ.

тельную черту, что болѣе, чѣмъ обыкновенно, приближается къ языку народному, къ т. и. чакавщинѣ. Это уклоненіе отъ языка церковнославянскаго и предпочтеніе ему языка народнаго ясно замѣтно не только въ грамматическихъ формахъ, но и въ выборѣ словъ (напр. *ки* вм. *иже*, *ча* вм. *что*, *кого* вм. *югоже*, *мореть* вм. *можеть*, *слатко дриво* вм. *сладъко дръво* и т. д.). Очевидно, писецъ, названный въ кодексѣ „Боутко“ (Будиславъ или Будимиръ), близко держался мѣстнаго нарѣчія—чакавщины, которое въ настоящее время господствуетъ въ сѣверной Далмациѣ, а въ XV ст., по мнѣнію Ягича, было распространено не только по всей Далмациѣ, но и въ западной Босніи, такъ что и самъ Хервоя вѣроятнѣе всего говорилъ на этомъ нарѣчіи. Какъ уже сказано, рукопись Хервой содержитъ католическій миссалъ, но миссалъ особаго состава, особой, весьма любопытной, редакціи. Историческая судьбы славянскаго глаголическаго миссала еще мало изслѣдованы. Если вопросъ о мѣстѣ и времени происхожденія этого литературнаго памятника въ недавнее время сдѣлался предметомъ оживленнаго обсужденія въ ученой литературѣ, благодаря цѣнной находкѣ, сдѣланной акад. Ягичемъ (ср. мою статью въ Ун. Изв. 1890 г. № 11), то многіе другіе вопросы, касающіеся исторіи памятника, доселѣ остаются совсѣмъ не затронутыми; таковы, напр., вопросы о редакціяхъ миссала, его составѣ, отношеніи къ латинскому подлиннику, взаимоотношеніи между первопечатными изданіями (1483 г., 1528 и 1531 г.) и древнѣйшими рукописями и т. п. Благодаря почтеннымъ трудамъ и изданіямъ Добровскаго, Черничича, Берлича, Срезневскаго и Ягича, стали извѣстны и доступны для изслѣдованія сохранившіеся въ отрывкахъ древнѣйшіе тексты миссала, восходящіе къ XI—XII вв., напр. знаменитые Киевскіе и Вѣнскіе листки. Но изъ рукописей, содержащихъ въ себѣ текстъ миссала въ болѣе или менѣе полномъ видѣ, доселѣ ни одна не только не издана, но и не описана съ достаточною обстоятельностью. Равнымъ образомъ старопечатныя изданія памятника дошли въ такомъ небольшомъ количествѣ экземпляровъ, что справедливо могутъ считаться мало кому извѣстною рѣдкостью, нуждающейся въ болѣе или менѣе подробномъ описаніи, изданіи и изученіи. Значительный свѣтъ въ области этихъ темныхъ, нерѣшенныхъ вопросовъ проливаетъ новая работа академика Ягича. Изслѣдуемый имъ текстъ полнаго миссала не есть древнѣйший. Въ Вѣнской придворной библіотекѣ хранится пергаменныи глаголическій миссалъ, писанный княземъ Новакомъ,

вельможей короля Лудовика Угорскаго, въ 1368 году. Сверхъ того, въ посмертномъ труда Шафарика „Geschichte der südslavischen Literatur“ (В. I. 171—172) упоминаются еще шесть древнихъ рукописей, содержащихъ глаголическій миссалъ, изъ которыхъ двѣ пергаменные принадлежатъ библиотекѣ Люблянскаго лицея, а двѣ, помѣченныя годами (1402 г. и 1441 г.) хранятся въ Римѣ, въ библиотекѣ *Collegii urbani de propaganda fide*. Весьма важно было бы знать, какое мѣсто въ ряду этихъ рукописей занимаетъ текстъ, открытый въ Константинополѣ. Но отвѣтъ на этотъ вопросъ потребовалъ бы кропотливой работы по сличенію рукописей, разсѣянныхъ по разнымъ библиотекамъ, исполненіе которой академикъ Ягичъ не нашелъ возможнымъ принять на себя въ данное время. Онъ ограничился наблюденіями въ области болѣе доступнаго материала; именно: представивъ подробное описаніе кодекса Хервои, онъ сопоставилъ этотъ кодексъ съ миссаломъ Новака и отчасти съ печатнымъ изданіемъ 1483 года и наконецъ въ общихъ чертахъ опредѣлилъ отношеніе текста данного памятника къ нормальному типу латинскаго миссала. Бдвинутая въ такія, не особенно широкія, рамки, работа акад. Ягича не можетъ, конечно, вполнѣ удовлетворять научной пытливости, которая вызывается изслѣдуемымъ памятникомъ, но тѣмъ не менѣе получаетъ важное значеніе для выясненія какъ исторіи глаголическаго миссала, такъ и нѣкоторыхъ его характерныхъ особенностей.

Оказывается, что миссалъ Хервои есть болѣе или менѣе близкое воспроизведеніе обычнаго латинскаго миссала, содержащаго службы годичнаго круга, а также молитвы на разные частные случаи, и соответствующаго вмѣстѣ и служебной минеѣ и требнику восточной церкви. Въ немъ представлены всѣ отдѣлы молитвословій, которые въ латинскихъ миссалахъ надписываются: *Proprium missarum de tempore*, *Proprium missarum de Sanctis*, *Commune sanctorum* и *Diversae missae*. Тоже самое видимъ и въ миссалѣ Новака 1368 г. Соответствіе между двумя глаголическими текстами довольно близкое, но есть и существенныя отличія. Они касаются не только расположенія материала, редакціи текстовъ, но и самого состава памятниковъ. Въ каждомъ изъ нихъ находятся статьи, отсутствующія въ другомъ. Такъ, въ миссалѣ Хервои за службами, обозначенными терминомъ *missae propriae de tempore*, слѣдуетъ календарь, котораго

нѣть въ миссалѣ Новака. Въ календарь этомъ любопытно занесение дней памяти св. Кирилла и Меѳодія (14 февр.) и четырехъ угорскихъ святыхъ: Владислава короля (27 июля), Штифана краля оугрскаго (20 августа) Емриха краля (5 ноября) и Елизабети кштере краля оугрскаго. Не достаетъ въ миссалѣ Новака и молитвъ на постриженіе волосъ, которая помѣщены въ миссалѣ Хервои на л. 233 234. Наоборотъ, въ кодексѣ Новака оказывается молитва на освященіе овощей (Млтва блвити Барбароу и сочиво), отсутствующая въ миссалѣ Хервои. Такимъ образомъ латинскіе источники обоихъ глаголическихъ текстовъ принадлежали къ различнымъ редакціямъ. Какія именно это были редакціи, на это нѣть никакихъ указаній въ изслѣдованіи ак. Ягича. За то здѣсь прекрасно разъясненъ другой весьма любопытный вопросъ: отраженіе въ глаголическомъ миссалѣ вліянія богослужебныхъ книгъ восточной православной церкви.

Миссалъ Хервои не есть простой переводъ латинскаго литургическаго памятника, но содѣржитъ въ себѣ статьи, источники которыхъ оказываются не въ западныхъ, католическихъ, а въ восточныхъ, православныхъ книгахъ. Составитель или писецъ глаголического миссала, очевидно, считался съ мѣстными обычаями и потребностями, главнѣйше съ традиціями старого славянскаго обряда, которому нѣкогда, на зарѣ славянской исторіи, принадлежало безраздѣльное господство на славянскомъ югѣ, и память о которомъ не могла быть вполнѣ искоренена въ тѣхъ частяхъ сербо-хорватской территоріи, где впослѣдствіи возобладалъ латинскій обрядъ, признавшій, однако, возможность употребленія въ богослуженіи славянскаго языка. Акад. Ягичъ сообщаетъ, что указанія на вліяніе греко-восточного обряда замѣтны уже въ нѣкоторыхъ древнихъ глаголическихъ текстахъ, изданныхъ Берличемъ<sup>1)</sup>). Но нигдѣ, сколько доселѣ известно, эта черта глаголическихъ книгъ не выступаетъ такъ ярко, какъ въ миссалѣ Хервои. Отсюда мы узнаемъ, что еще въ XV в. при отправленіи богослуженія по глаголическимъ книгамъ допускалось употребленіе греческаго языка. На 88 листѣ нашего памятника при изложеніи службы на крестопоклонной недѣлѣ великаго поста читается слѣдующее:

Корь на двое стоеще поють ед'на страна грчки а дроуга словински.

<sup>1)</sup> Čitanka. Praha. 1864.

Грчки ан. агиоъ о тъось. словънски сти бѣ. грчки. агиоъ ис-  
кироъ. сѣвн. сти крпки. грч. станатаноъ (sic!) елеижеонъ имаъ. сѣ.  
сти бесмрт'ни помъдуи ясъ.

Еще болѣе любопытенъ тотъ фактъ, что нѣкоторыя молитвы миссала цѣликомъ заимствованы изъ греческихъ евхологіевъ или славянскихъ требниковъ. Такъ, молитвы, читаемыя на освященіе сыра на Пасхѣ, оказываются въ высшей степени близкими къ текстамъ этихъ молитвъ, находящимся въ греческомъ евхологіи, изданномъ Гоаромъ въ Венеціи въ 1730 г., и въ извѣстномъ Синайскомъ глаголическомъ (православно-славянскомъ) требникѣ. Подобнымъ образомъ для трехъ молитвъ „на постриженіе волосъ дитяти“ нашлись близкія параллели въ одномъ древне-греческомъ евхологіи изъ коллекціи преосв. Порфирия, въ печатномъ евхологіи Гоара, въ синайскомъ глаголическомъ требникѣ, въ кирилловскихъ рукописныхъ и старопечатныхъ требникахъ; при чемъ сходство текстовъ въ синайскомъ требникѣ и въ рукописи Хервои настолько велико, что позволило акад. Ягичу сдѣлать предположеніе—не былъ ли въ рукахъ писца Будка если не самый Синайскій требникъ, то какой-либо списокъ съ него. Почтенный изслѣдователь думаетъ, что упомянутый Будко и внесъ первый въ глаголической миссалъ эти молитвы, руководясь желаніемъ угодить воеводѣ Хервои, относившемуся съ уваженіемъ къ народнымъ обычаямъ, среди которыхъ обрядъ первого постриженія волосъ считается однимъ изъ наиболѣе честуемыхъ. Это мнѣніе, однако, едва ли можетъ быть принято. Обрядъ стриженія первыхъ волосъ у дѣтей и въ настоящее время широко распространенъ не только у Сербовъ и Хорватовъ, у которыхъ носить название „Шишано кумство“, но и у Болгаръ, какъ объ этомъ недавно сообщилъ г. Милетичъ во 2 т. „Сборника“, издаваемаго въ Софіи (1890 г.). Древность этого обряда не подлежитъ сомнѣнію. Нужно думать, что и молитвы, относящіяся къ этому обряду, были заимствованы глаголитами изъ греко-славянскихъ требниковъ раньше XV столѣтія. Во всякомъ случаѣ, пока не изучены всѣ извѣстные древніе тексты миссала, то решеніе вопроса о заимствованіяхъ въ миссалѣ Хервои, какое предлагается И. В. Ягичъ, мнѣ представляется нѣсколько преждевременнымъ. Да и трудно допустить, чтобы внесеніе новыхъ молитвословій въ миссалъ, составъ котораго былъ опредѣленъ церковными авторитетами, могло быть дѣломъ простаго писца. Какъ бы то ни было, факты, сообщен-

ные въ данномъ изслѣдованіи, нельзя не признать весьма характерными. Они открываютъ еще одну любопытную сторону въ изученіи глаголической письменности, вполнѣ заслуживающую вниманія столько же славистовъ, сколько літургистовъ. Нужно пожелать только скорѣйшаго появленія подробнаго описанія всѣхъ сохранившихся древнихъ текстовъ миссала и критического изданія цѣлаго памятника.

Найденный въ Константинополѣ глаголический кодексъ посвященъ историческому лицу—воеводѣ Хервои и украшенъ превосходно сдѣланными изображеніями самого воеводы и его герба. Отсюда не трудно понять, насколько важное значеніе онъ представляетъ въ историческомъ отношеніи. Разъясненію послѣдняго посвящена вторая статья разбираемаго изданія, составленная почтеннымъ мадьярскимъ ученымъ, занимающимся съ большимъ усердіемъ старою южнославянской исторіею, Dr. Талоци, директоромъ архива министерства финансовъ въ Вѣнѣ. Статья состоитъ изъ двухъ главъ: въ первой излагается біографія Хервои, вторая—имѣеть цѣлью описание и объясненіе изображеній Хервои и его герба.

Имя Хервои тѣсно связано съ исторіей Босніи и Далмаціи самого конца XIV-го и начала XV-го ст. Трудное время переживали тогда эти южнославянскія области. Всѣдѣ за эпохой значительного процвѣтанія и могущества боснійскаго государства въ продолжительное правленіе бана, а потомъ короля Твертка (1353—1391), наступаетъ пора бѣствій, упадка и разложеніе юнаго королевства. Твертко не оставилъ послѣ себя достойнаго и энергичнаго преемника, который съумѣлъ бы поддержать созданное имъ единство земли и дать надлежащій отпоръ притязательнымъ сосѣдямъ. Не нашлось въ Босніи и политического центра, около которого могли бы сгруппироваться лучшіе народные дѣятели и патріоты. Страна сдѣлалась жертвой внутреннихъ раздоровъ и усобицъ. Родовитые и богатые властели наперерывъ другъ передъ другомъ стремятся къ захвату власти въ разныхъ частяхъ государственной территории. Религіозная рознь достигаетъ крайне рѣзкаго выраженія въ антагонизмѣ богомиловъ, католиковъ и православныхъ. Внѣшніе враги югославянства спѣшаютъ воспользоваться этими внутренними нестроеніями. Угорскіе короли прилагаютъ старанія къ тому, чтобы окончательно утвердить свое вліяніе въ Босніи. Венеція настойчиво заявляетъ свои притязанія на Далмацію. Съ востока все ближе надвигается грозный за-

воеватель въ лицѣ Туровъ—Османовъ. Вотъ въ эту пору жилъ и дѣйствовалъ Хервоя. Ловкій боснійскій властелинъ, человѣкъ невысокой нравственности, но превосходившій умомъ и энергией многихъ своихъ современниковъ, онъ успѣлъ устроить себѣ видную политическую карьеру. Умѣлой рукой ослабляя значеніе такихъ недальновидныхъ претендентовъ на боснійскій королевскій престолъ, какъ Остор и Твертко Твертковичъ, и искусно лавируя между такими сильными властелями, какъ Сандалъ Храничъ, онъ подготовилъ себѣ болѣе или менѣе независимое положеніе въ странѣ. Признавъ себя вассаломъ сперва Владислава Неапольскаго, претендента на угорскій престолъ, а потомъ угорскаго короля Сигизмунда, когда послѣдній взялъ перевѣсъ надъ Владиславомъ, Хервоя получилъ отъ нихъ пожалованіе и утвержденіе въ званіи воеводы Босніи и герцога Спліта и прилегающихъ къ нему острововъ. Онъ не успѣлъ соединить подъ своею властью всей Босніи; тѣмъ не менѣе территорія его владѣній была довольно обширна, охватывая всю западную половину Босніи и часть далматскаго приморья. Не стѣсняясь въ деньгахъ, имѣя въ своемъ распоряженіи хорошее и большое войско, онъ принималъ живое участіе во всѣхъ внутреннихъ смутахъ и переворотахъ, вездѣ играя видную роль. Цѣли государственно-народныя едва-ли тутъ стояли на первомъ планѣ; онъ заслонялся честолюбивыми стремленіями Хервой. Тѣмъ не менѣе онъ, повидимому, хотѣлъ совсѣмъ освободиться отъ угорскаго вліянія, а когда угорское правительство послало противъ него войско, онъ не поколебался обратиться за помощью къ Туркамъ. Полчища турецкія наводнили Боснію и подвергли ее страшному опустошенію. Хервоя хотя и лишился части своихъ владѣній, но все-таки умеръ сильнымъ властелиномъ. Вообще онъ смотрѣлъ на себя какъ на самостоятельного государя: онъ ковалъ свою собственную монету, вступалъ въ сношенія и договоры съ сосѣдями, напр. съ Венецію, Дубровникомъ и пр. Имя Хервой нерѣдко встрѣчается въ актахъ, хранящихся въ архивахъ Венеціи, Дубровника, Вѣны и Пепата.

Статья Dr. Талоци не представляетъ собой специального изслѣдованія о Хервой. Такія изслѣдованія уже имѣются въ исторической литературѣ, напр. въ работахъ академика Любича<sup>1)</sup> и архим. Ила-

<sup>1)</sup> Povjestnička iztraživanja o Hrvoji velikom bosanskem vojvodi i spljetskom hercagu (Rad Jugoslovenske Akademije, Kn. XXVI).

ріона Руварца<sup>1)</sup> или въ трудахъ болѣе общаго характера акад. Рачкаго<sup>2)</sup> и г. Клаича<sup>3)</sup>. Dr. Талоци ограничивается сообщеніемъ важнѣйшихъ фактovъ изъ біографіи Хервои и общей характеристикой личности и дѣятельности воеводы. Тѣмъ не менѣе онъ внесъ въ свое изложеніе нѣсколько историческихъ частностей и подробностей, которыхъ остались неизвѣстными его предшественникамъ. Нѣкоторыя изъ этихъ частностей (какъ напр. любопытная свѣдѣнія объ участіи Хервои и боснійскихъ всадниковъ въ празднествахъ, устроенныхъ Сигизмундомъ въ Будѣ въ 1412 году) заимствованы изъ бумагъ архивовъ: вѣнскаго придворнаго, принцовъ Естергази, Неапольскаго, Сплѣтскаго и пр.; другія сообщаются на основаніи матеріаловъ, обнародованныхъ сравнительно въ недавнее время, напр. въ высшей степени важномъ изданіи Gelcich-Thallóczy „Diplomatarium Ragusinum“. Данныя эти важны не только для пополненія имѣющихся на лицо біографическихъ свѣдѣній о Хервои, но отчасти и для исправленія ихъ. Г. Талоци видимо приложилъ большое усердіе къ выполненію этой части поставленной имъ передъ собою задачи. Остается только пожалѣть, что онъ уклонился отъ составленія на основаніи прежнихъ изслѣдованій и своихъ собственныхъ розысканій полной обстоятельной монографіи о занимавшемъ его боснійскомъ героѣ. Самый новооткрытый глаголический миссалъ является весьма важнымъ историческимъ свидѣтельствомъ для біографіи Хервои. Во первыхъ, онъ указываетъ, что боснійскій воевода дѣйствительно отказался отъ богомильской ереси, которой онъ держался прежде, и принялъ католицизмъ. Dr. Талоци полагаетъ, что эта перемѣна вѣры послѣдовала въ 1403 г. непосредственно затѣмъ, какъ Хервоя былъ сдѣланъ герцогомъ сплѣтскимъ; ставъ во главѣ управлѣнія города, вполнѣ католического, боснійскій воевода не могъ уже оставаться богомиломъ. Къ сожалѣнію, почтенный авторъ не даетъ удовлетворительного разъясненія того противорѣчія, какое оказывается между этой датой и свидѣтельствомъ вышеуказанной т. н. Хваловой рукописи, изъ которой слѣдуетъ, что еще въ 1404 г. Хервоя оставался

<sup>1)</sup> О роду Хроја великога војводе, Гласник српског ученог друштва Ки. XLIX).

<sup>2)</sup> Pokret na slavenskom jugu koncem XIV i početkom XV stoljeća (Rad. II, III, IV, VII).

<sup>3)</sup> Poviest Bosne do propasti Kraljevstva. 1882.

богомиломъ. Во вторыхъ, данный глаголический миссалъ свидѣтельствуетъ о существованіи у Хервои извѣстнаго вкуса и живаго интереса къ произведеніямъ письменности и искусства. Такой драгоценный кодексъ могъ быть посвященъ только лицу, которое относилось безразлично къ успѣхамъ образованности.

Въ общей характеристики личности Хервои, Dr. Талоци относится къ своему герою съ пѣкоторымъ сочувствіемъ; онъ признаетъ за нимъ не мало грѣховъ, но утверждаетъ, что герцогъ сплѣтскій былъ не лучше и не хуже большинства своихъ современниковъ: *Is quidem multa peccata commitebat, superos flectere nequivat et Acheronta movebat, Turcos in angustias adducebat, erat omnino licet non melior, tamen certe non peior plerisque suorum aequalium.* Гораздо болѣе рѣзкій отзывъ о томъ же историческомъ дѣятелѣ сдѣлалъ 35 лѣтъ назадъ извѣстный русскій историкъ сербскаго народа А. Н. Майковъ, трудъ которого (Исторія сербскаго языка по памятникамъ, писаннымъ кириллицею, въ связи съ исторіею народа. М. 1857) Dr. Талоци совсѣмъ не упоминаетъ въ своей статьѣ, хотя въ немъ для своего времени глубоко и обстоятельно разсмотрѣна дѣятельность Хервои. „Это былъ, говоритъ А. Н. Майковъ, самый лживый человѣкъ, любилъ крамолы, игралъ вѣрностью, мѣнялъ власти и былъ измѣняющимъ отечеству: причиною всему было его чрезмѣрное честолюбіе“ (стр. 179). Характеристика очень суровая. Но всѣ извѣстные доселѣ факты жизни и дѣятельности Хервои, не исключая и новооткрытыхъ, едва ли стоятъ съ ней въ большомъ противорѣчіи.

Описаніе и разъясненіе изображеній Хервои и его герба исполнены Dr. Талоци съ должною обстоятельностью, и прекраснымъ пониманіемъ дѣла. Впечатлѣніе, производимое наружностью Хервои, онъ описываетъ въ такихъ выраженіяхъ: *Vides ejus robustam, atrosem, superbam, avaram faciem, quasi prae oculis versantem; profecto erat ut aquila, avis гарах quidem, sed potens.* Дѣйствительно стройная, внушительная фигура знатнаго всадника, въ полномъ вооруженіи, съ атрибутами его высокаго достоинства, съ развернутымъ знаменемъ, скачащаго на быстромъ конѣ, превосходно воспроизведенная на пергаменѣ, невольно приковываетъ къ себѣ вниманіе и современного наблюдателя, унося его мысль въ глубокую старину. Въ старинѣ этой, однако, не оказывается славянскихъ элементовъ: и по костюму, и по вооруженію Хервоя напоминаетъ типъ итальянскихъ

феодаловъ, окружавшихъ дворы неапольскихъ и угорскихъ королей въ концѣ XIV столѣтія. По мнѣнію г. Талоци, иначе и не могло быть. Какъ дux Spalatensis, какъ вассаль первоначально короля Владислава Неапольскаго, а потомъ Сигизмунда Угорскаго, онъ могъ быть изображенъ только въ чужеземномъ нарядѣ. Впрочемъ, ничего неѣть невѣроятнаго въ томъ, что въ XV в. этотъ западный, итальянскій покрой платья и способъ вооруженія были въ значительной степени усвоены сербскими и хорватскими властелями и воеводами не только въ Далмации и Поморѣ, но и внутри страны—въ Боснѣ и Хорватіи. Тоже западное, иноземное начало наблюдается и въ миссальномъ гербѣ Хервои, представляющемъ собою серебряный щитъ, съ двумя красными полосами вверху, съ изображеніемъ на немъ 1) облеченной въ красную броню руки, держащей размахнутый мечъ, и 2) краснаго же льва съ двумя хвостами. Какъ показываетъ самая надпись надъ этимъ изображеніемъ (*arma ducis Chervoie ducis Spalatensis*) гербъ этотъ, вѣроятно, есть тотъ, который былъ пожалованъ Хервои королемъ Владиславомъ вмѣстѣ съ титуломъ герцога сплѣтскаго. Родовой же гербъ его, которымъ онъ также пользовался, былъ совершенно иной, какъ это видно изъ сохранившихся до насъ нѣкоторыхъ монетъ Хервои. Рука съ поднятымъ мечомъ, по словамъ Dr. Талоци, служила символомъ герцогскаго достоинства и означала вассала, получавшаго мечъ отъ короля. Изъ прекраснаго изслѣдованія нашего почтеннаго ученаго мы узнаемъ, что этотъ гербъ Хервои проливаетъ нѣкоторый свѣтъ на темный вопросъ о боснійскомъ гербѣ, вызвавшій въ новѣйшее время цѣлую литературу<sup>1)</sup>, въ которой труды нашего автора занимаютъ весьма видное мѣсто<sup>2)</sup>. Дѣло въ томъ, что за достовѣрное можно принять существованіе двухъ боснійскихъ гербовъ: древняго—корону изъ лилій, и болѣе поздняго—руку съ поднятымъ мечемъ. Послѣдній изъ нихъ въ качествѣ герба Рамы (собств. назв. части Босны, а впослѣдствіи по угорскимъ грамотамъ и всей Боснѣ) вводится

<sup>1)</sup> Прекрасный разборъ ея представленъ въ сочиненіи *Asbotha (Asboth) Boanien und die Herzegowina*. Wien. 1888. с. 447—461. Ср. также и разбираемый трудъ Талоци.

<sup>2)</sup> Ср. особ. Dr. L. Thallócsy *A bosnyák címerezés záklíkerdés* (Вопросъ о боснійскомъ гербѣ и знамени) и другія статьи въ журнале „Archaeologisi Éstesitő“ 1881, 1886, 1889. Кстати будетъ здѣсь замѣтить, что въ мадьярской ученой литературѣ за послѣднее время появляется не мало цѣнныхъ работъ по южнославянской исторіи и древностямъ, на которыхъ слѣдовало бы обратить вниманіе и славистамъ.

въ употреблениe съ начала XVI ст., угорскими королями изъ дома Габсбурговъ. Происхождение его оставалось до нѣкоторой степени загадкой: откуда вмѣсто короны въ боснійскомъ гербѣ могла явиться рука съ обнаженнымъ мечомъ. Теперь гербъ Хервои, воеводы боснійского и герцога сплѣтского разрѣшаеть эту загадку. Двухвостатый левъ не вошелъ въ позднѣйшій боснійскій гербъ, усвоившій себѣ одну половину сплѣтского герба Хервои—руку съ мечемъ, но за то онъ до сихъ поръ сохранился въ гербѣ города Омиша (Almissa), жившаго столицей славному воеводѣ.

Таково въ главныхъ чертахъ содержаніе работы Dr. Талоци. Едва ли можетъ быть сомнѣніе въ важномъ ея значеніи въ ряду новѣйшихъ сочиненій по южнославянской исторіи.

Кодексъ Хервои, какъ уже выше замѣчено, принадлежитъ къ замѣчательнѣйшимъ памятникамъ искусства XV в. Онъ обильно украшенъ художественно сдѣланными заглавными буквами и снабженъ массой прекрасныхъ миніатюръ или маленькихъ картинъ, иллюстрирующихъ содержаніе миссала. Общее число этихъ миніатюръ, воспроизводящихъ разныя события изъ ветхозавѣтной и новозавѣтной исторіи, лики апостоловъ, евангелистовъ, пророковъ, мучениковъ и вообще святыхъ, символическія изображенія двѣнадцати мѣсяцевъ года и пр., доходитъ до 182<sup>1)</sup>). Почти нѣть страницы, на которой не было бы того или другаго художественного украшенія. И среди латинскихъ богослужебныхъ книгъ не много найдется памятниковъ, которые по богатству иллюстрацій могли бы сравниться съ славянскимъ миссаломъ Хервои. Для ознакомленія читателей съ общимъ характеромъ этихъ украшеній, издатели рассматриваемой книги внесли въ нее прекрасно исполненные снимки 13 заглавныхъ глаголическихъ буквъ и 26 миніатюръ. Полному же описанію памятника въ художественномъ отношеніи посвящена послѣдняя статья книги, написанна специалистомъ, профессоромъ Вѣнскаго университета, Dr. Фр. Викгофомъ. Здѣсь представлена общая классификація миніатюръ, дано обозрѣніе всѣхъ наиболѣе замѣчательныхъ изъ нихъ съ указаніемъ характерныхъ ихъ особенностей и сдѣланы общіе выводы о художнике и манерѣ его творчества. Не считая себя настолько компе-

<sup>1)</sup> Общая цифра находящихся въ рукописи миніатюръ и заглавныхъ буквъ не обозначена въ разбираемомъ сочиненіи.

тентнымъ, чтобы входить въ подробный анализъ ресьма содержательной статьи вѣнскаго профессора, я ограничусь здѣсь сообщеніемъ нѣкоторыхъ изъ его выводовъ.

Художникъ, расписывавшій рукопись, былъ лицо, отличное отъ писца рукописи, онъ не зналъ ни славянскаго языка, ни глаголического письма и въ размѣщеніи заглавныхъ буквъ и миніатюръ руководился указаніями писца. Это былъ выходецъ изъ Италіи, вѣроятнѣе всего флорентинецъ, который творилъ во вкусѣ итальянскаго искусства. Нѣкоторыя изъ миніатюръ прямо напоминаютъ образцы флорентійской иконографіи, въ другихъ не трудно подмѣтить черты венецианскаго искусства, такъ хорошо знакомаго въ Далмациі. Тѣмъ не менѣе художникъ считался и съ мѣстными вкусами и традиціями. Въ одной миніатюрѣ г. Викгофъ усматриваетъ попытку изобразить замокъ Сплѣта; въ другой (иллюстрація къ мѣсяцу январю) представленъ мѣстный славянскій обычай—разрѣзыванія священнаго рожденственскаго хлѣба, съ изображеніемъ креста; въ миніатюрѣ „Бракъ въ Каннѣ Галилейской“ и нѣкоторыхъ другихъ костюмы на изображенныхъ людяхъ напоминаютъ покрой XIV-го вѣка и, быть можетъ, славянскаго образца; въ изображеніи Св. Троицы въ видѣ трехъ лицъ, запрещенномъ на Западѣ Триентинскимъ Соборомъ и очень распространенномъ въ иконографіи славянскаго юга, между прочимъ въ Далмациі, также, вѣроятно, сказалаась уступка художника мѣстнымъ вкусамъ. Въ общемъ какъ украшенія заглавныхъ буквъ, такъ и миніатюры исполнены съ большимъ мастерствомъ и производятъ впечатлѣніе художественныхъ произведеній; нѣкоторыя же изъ нихъ положительно великолѣпны. Краски отличаются свѣжестью, разнообразiemъ и гармоническимъ сочетаніемъ цвѣтовъ. Художникъ работалъ по извѣстной манерѣ, по установленвшимся образцамъ; тѣмъ не менѣе на всей его работѣ лежитъ отпечатокъ значительной свободы и самостоятельности творчества.

Сообщенные въ книгѣ роскошно выполненные снимки вполнѣ подтверждаютъ эти выводы г. Викгофа. Приходится только пожалѣть, что книга эта воспроизводить лишь небольшую долю того, что содержитъ рукопись. Полное изданіе этого драгоцѣннѣйшаго памятника южнославянской письменности и искусства, если мы его дождемся, составить крупное событие въ исторіи славянской науки и искус-

ства. Пока же нельзя не быть признательнымъ вѣнскимъ ученымъ и за тѣ обстоятельныя свѣдѣнія о памятниeѣ, какія сообщены въ ихъ общемъ трудѣ.

Т. Флоринскій.

---

Д. Гrimmъ: „Очерки по учению объ обогащении.“ Два выпуска. Дерптъ 1891. 224 стр.  
А. Гуляевъ: „Предбрачный даръ въ римскомъ правѣ и въ памятникахъ византийского законодательства.“ Дерптъ 1891. 144 стр.

Въ прошломъ году наша не особенно обширная литература по римскому гражданскому праву обогатилась двумя новыми серьезными изслѣдованіями. Мы говоримъ о трудахъ, заглавія которыхъ выписаны выше. Объ работы отличаются достоинствами, несомнѣнно указывающими на то, что авторы ихъ обладаютъ основательнымъ научнымъ образованіемъ и трезвою критикою.—Изложеніе ихъ ясно, источники исчерпаны вполнѣ и, сверхъ того, нѣть ничего лишняго, нѣть растянутости, нѣть тѣхъ экскурсій въ области, не связанныя непосредственно съ намѣченной темою, которая такъ непріятна во всякомъ литературномъ произведеніи, а въ ученомъ по преимуществу. Все это уже само по себѣ подкупаетъ читателя въ пользу названныхъ сочиненій, а ближайшее знакомство съ ихъ содержаніемъ убѣждаетъ насъ, что они являются полезнымъ приобрѣтеніемъ не только для русской литературы, но и для науки римского права вообще.

Трудъ г. Гrimма представляетъ собою основательное и подробное изслѣдованіе учения объ обогащениіи въ юридическомъ смыслѣ. Авторъ однако не ограничивается одною юридическою стороною вопроса, но рассматриваетъ его болѣе глубоко и обширно, чѣмъ какъ это было принято въ научной литературѣ до настоящаго времени. Исходная точка изслѣдованія — искъ римского права противъ неосновательного

обогащенія, „*condictio indebiti*.“ Но прежде чѣмъ приступить къ разбору этого вопроса съ юридической точки зрењія, авторъ счелъ нужнымъ опредѣлить экономической характеръ того рода обогащенія, который служить основаніемъ иска, а именно обогащенія *одного лица на счетъ другаго* или (какъ выражается авторъ) „*обогащенія въ тѣсномъ смыслѣ*.“ Послѣднее возникаетъ вслѣдствіе юридической сдѣлки или фактическихъ дѣйствій заинтересованныхъ лицъ, иногда же въ силу специального постановленія закона (конфискація) или судебнаго рѣшенія, при чѣмъ, въ послѣднемъ случаѣ, имѣются конечно въ виду одни только неправильныя рѣшенія, потому что правильное рѣшеніе не должно доставлять тяжущемуся никакого обогащенія, а признаеть за нимъ лишь то, что ему по закону дѣйствительно принадлежитъ. Наконецъ, въ основаніи обогащенія можетъ также лежать событіе случайное, напр., силою стихіи смыается земля съ участка одного лица и пристаетъ къ участку другаго прибрежнаго владѣльца.

Размѣръ обогащенія одного лица на счетъ другаго не опредѣляется ни по абсолютнымъ правиламъ, ни по объективной цѣнности предмета, но имѣеть характеръ относительный и бываетъ различенъ, смотря по обстоятельствамъ. Случается часто, что имущественное благо, не имѣвшее большой стоимости для лица, которое его лишилось, можетъ быть весьма цѣннымъ для того, кому оно досталось, и наоборотъ. Наличное экономическое обогащеніе лучше всего опредѣляется послѣ вычета расходовъ, вызванныхъ самимъ фактъмъ обогащенія, изъ цѣнности того, что первоначально досталось обогатившемуся.

Разматривая отношенія между экономическимъ и юридическимъ характеромъ обогащенія, г. Гrimmъ приходитъ къ безспорно правильному заключенію, что не всякое обогащеніе *въ экономическомъ смыслѣ* является таковымъ и *съ юридической точки зрењія*, и что только одно *неправомѣрное*, иначе—*отъемлемое*, обогащеніе можно считать носящимъ юридический характеръ и имѣющимъ юридическую послѣдствія. Послѣднее, какъ понятіе болѣе тѣсное, представляетъ поэтому только отдельный видъ обогащенія въ экономическомъ смыслѣ.

Возникаетъ вопросъ, въ какихъ именно случаяхъ экономическое обогащеніе можетъ быть рассматриваемо *in abstracto* какъ отъемлемое?

По справедливому замѣчанію г. Гrimма, прежде всего слѣдуетъ отсюда исключить всѣ обогащенія *ex lege, ex sententia iudiciali*, а также обогащенія, вытекающія изъ сдѣлокъ при *нормальныхъ условіяхъ*.

Въ этомъ послѣднемъ случаѣ авторъ твердо стоитъ за сохраненіе, по мѣрѣ возможности, всякой сдѣлки, считая это необходимымъ въ интересахъ оборота. Въ то же время онъ признаетъ обогащеніе отъемлемымъ, если такой характеръ приданъ ему самими заинтересованными лицами, если оно возникло *ex dolo*, *ex facto bona fide peracto*, *ex casu*, основываясь на томъ, что всякий имущественный *status* долженъ быть охраняемъ по мѣрѣ возможности.

Нѣсколько болѣе ограничена отъемлемость производнаго обогащенія. То самое обогащеніе, которое всегда отъемлемо, какъ непосредственное, можетъ стать неотъемлемымъ въ качествѣ производнаго.

Характеръ отъемлемаго обогащенія не всегда одинаковъ и зависитъ отъ того, имѣеть ли оно *второстепенное* или *самостоятельное* юридическое значеніе. Въ первомъ случаѣ можетъ существовать исковое притязаніе независимо отъ факта обогащенія: совершеніе преступленія, напримѣръ, влечетъ за собою главнымъ образомъ обязанность вознаградить за причиненные убытки и сверхъ того возвратить цѣнность, соответствующую обогащенію; совершившаго вражу со взломомъ принуждаютъ посредствомъ гражданскаго иска вознаградить вредъ и убытки и затѣмъ уже возвратить эквивалентъ обогащенія. Ясно, что въ этихъ случаяхъ возможенъ искъ и безъ обогащенія, такъ какъ онъ не обусловливается наличностью послѣдняго.

Но бываютъ и такие случаи, гдѣ обогащеніе является необходимымъ условиемъ для возникновенія искового притязанія, и тѣмъ не менѣе имѣеть второстепенное значеніе. Подъ эту категорію авторъ подводитъ случаи, когда обогатившееся лицо почему либо находится *in dolo*. Сюда онъ относитъ всѣ вещные иски, направленные противъ недобросовѣстного владѣльца (*malae fidei possessor*), такъ какъ, по определенію г. Гrimma, подобный искъ по своему существу есть ничто иное, какъ вещный искъ объ *убыткахъ*. Къ этому же разряду онъ причисляетъ всѣ *actiones in personam* противъ лица обогатившагося, но пребывающаго *in dolo*, т. е. знающаго, что оно не имѣеть никакого права на такое обогащеніе; по римскому праву сюда принадлежать *actio furti*, *condictio furtiva*, *condictio ex turpi* и *injusta causa* и *condictio sine causa* при наличии *dolus* обогатившагося.—*Главное основаніе* для вчатія подобныхъ исковъ—намѣренное причиненіе убытковъ, при чемъ обыкновенно возникаетъ также требованіе о возвратѣ эквивалента обогащенія.

Другой случай, т. е. обогащение, имѣющее самостоятельное значеніе, порождаетъ искусть обогащеніи въ тѣсномъ смыслѣ. Въ основаніи такого иска лежитъ предположеніе, что правоотношенія между сторонами вытекаютъ исключительно изъ факта обогащенія, а не изъ какихъ бы то ни было самостоятельныхъ обязательствъ. Нужно также, чтобы лицо обогатившееся пребывало *in bona fide*, а не *in dolo*, потому что въ послѣднемъ случаѣ имѣль бы мѣсто искусть обѣ убыткахъ, и самое обогащеніе отошло бы на задній планъ.

Такимъ образомъ авторъ послѣдовательно и съ желательной точностью устанавливаетъ главныя правила иска объ обогащеніи вообще. Рядомъ концентрическихъ круговъ онъ доходитъ до самаго меньшаго и даетъ точное опредѣленіе строго юридического понятія иска объ обогащеніи, выдѣляя его изъ обширной области экономического міра.

Сравнивая эти основныя правила съ общей системой исковъ, Гrimmъ приходитъ къ заключенію, что *actiones in rem* римского права (*rei vindicatio, actio Pauliana, actio hypothecaria...*) не ограничиваются отвѣтственностью добросовѣстнаго владѣльца въ предѣлахъ наличного обогащенія. Слѣдовало бы, признавая предметомъ иска одно только наличное обогащеніе и соблюшая интересы владѣльца *ex causa onerosa*, позволить послѣднему требовать вознагражденія за эквивалентъ, упложенный имъ при приобрѣтеніи вещи, какъ это и дѣлаютъ нѣкоторыя новыя законодательства. Въ силу же положеній римскаго права очень часто терпитъ лицо ни въ чемъ неповинное, а первоначальный владѣлецъ, не рѣдко потерявшій имущество по собственной винѣ и небрежности, остается правымъ предъ судомъ закона.

Подобныя же контроверсы мы встрѣчаемъ и въ личномъ искусть, вытекающемъ изъ факта обогащенія. Въ этомъ случаѣ нѣкоторые ограничиваютъ свое требованіе тѣмъ, чтобы обогатившійся выдалъ только свое наличное обогащеніе, т. е. то, что изъ доставшагося ему онъ дѣйствительно имѣть въ наличности; другіе допускаютъ нѣкоторыя уклоненія, принимая во вниманіе интересы первоначально потерпѣвшаго. Мнѣніе же автора склоняется къ тому, что слѣдуетъ въ каждомъ отдельномъ случаѣ опредѣлить объемъ наличного обогащенія и этимъ положить предѣль исковымъ притязаніямъ; а отсутствие въ римскихъ источникахъ послѣдовательного развитія такого взгляда онъ находитъ возможнымъ объяснить только историческимъ путемъ.

Слѣдующій очеркъ посвященъ выясненію характера того иска,

въ которомъ строго проводится порицаемый авторомъ взглядъ на обогащениe. Мы говоримъ о *вещномъ иске противъ добросовѣстнаго владѣльца*. Этотъ очеркъ, по нашему мнѣнію, заслуживаетъ особенного вниманія. Въ немъ авторъ является вполнѣ владѣющимъ предметомъ и комбинируетъ чрезвычайно ловко и остроумно; но слѣдуетъ замѣтить, что затронутый имъ вопросъ слишкомъ обширенъ и важенъ для того, чтобы можно было рѣшать его окончательно въ томъ или другомъ смыслѣ. Поэтому мы позволимъ себѣ смотрѣть на указанныя изслѣдованія, какъ на весьма удачныя гипотезы, предоставляемые однако каждому читателю удерживать свой личный взглядъ. Авторъ утверждаетъ, что виндикація первоначально возникала обыкновенно въ тѣхъ случаяхъ, когда переходъ вещи изъ однѣхъ рукъ въ другія являлся результатомъ правонарушенія. По его мнѣнію, другія основанія виндикаціи, т. е. переходъ вещи къ другому лицу на основаніи недѣйствительной сдѣлки, и переходъ либо подъ условиемъ, либо на срокъ, въ первыя времена не имѣли особаго практичес资料ного значенія. Онъ указываетъ, какъ на главныя причины такого явленія, на уклончивыя отношенія классическаго римскаго права къ условнымъ сдѣлкамъ вообще и на существование въ тотъ же периодъ строгихъ требованій формализма, недопускавшихъ почти никакихъ недѣйствительныхъ сдѣлокъ. Отсюда г. Гrimmъ выводить, какъ необходимое слѣдствіе, что *rei vindicatio* служила первоначально наряду съ *actio furti* формою защиты противъ обогащенія, возникшаго ex delicto.

Вопросъ о соотношеніи между *rei vindicatio* и *actio furti* представляется г. Гrimmu спорнымъ, но въ концѣ концовъ онъ признаетъ некоторое влияніе *actio furti* на виндикацію, основываясь на томъ, что, согласно съ чисто вѣшними критеріями древнаго права, по *actio furti* всегда было отвѣтственнымъ то лицо, которое съ первого взгляда—*prima facie*—считалось виновнымъ—въ частности прежде всего *всякій владѣлецъ* похищенаго предмета. Вслѣдствіе такого взгляда, заключаетъ Гrimмъ, о вознагражденіи попавшагося владѣльца тогда не могло быть и рѣчи.

Авторъ считаетъ *ius sicariorum* и его короткій срокъ какъ бы коррективомъ строгаго примѣненія *rei vindicatio*. Такой взглядъ безусловно правиленъ, хотя бы на основаніи того предположенія, что собственнику, не заботившемуся о своемъ правѣ въ теченіи давностнаго срока, какъ бы самъ отказывается отъ своего права иска или что онъ не

заслуживаетъ той безусловной защиты, которую ему даетъ вещный исъ. Но съ другой стороны то обстоятельство, что usucapio не имѣть силы относительно res furtiva, служить лучшимъ доказательствомъ того, что или rei vindicatio не считалось искомъ, основаннымъ преимущественно на правонарушениі, или usucapio не можетъ считаться коррективомъ вещнаго иска.

Такимъ образомъ, хотя нельзя отрицать вообще присутствія въ теоріи г. Гrimma многаго правдоподобнаго и даже убѣдительного, тѣмъ не менѣе мы не решаемся признать ее вполнѣ доказанной, потому что основанія rei vindicatio могутъ быть и другія. Можно вѣдь допустить и то предположеніе, что корни ея лежать въ самомъ правѣ собственности и въ томъ неограниченномъ уваженіи предъ формально доказаннымъ правомъ собственности, которое составляетъ характерную сторону римскаго права. Кромѣ того, какъ кажется, въ широкомъ развитіи actio furti можно видѣть проведение вполнѣ самостоятельныхъ, независящихъ отъ rei vindicatio взглядовъ.

Рассматривая римское учение объ эвакціи, авторъ находитъ, что этотъ институтъ, искушая въ значительной степени невыгоды, которымъ подвергался добросовѣтный владѣлецъ, въ случаѣ предъявленія къ нему виндикаціи, задерживалъ правильный ходъ развитія иска о собственности. Но мы думаемъ, что такого хода въ историческомъ развитіи римскаго права не было, и что римскіе юристы смотрѣли на отношенія между собственностью и виндикаціей совсѣмъ иначе, чѣмъ современныя законодательства, находящіяся подъ вліяніемъ воззрѣй германскаго права. Въ виду выше сказанного мы сильно сомнѣваемся, чтобы между развитіемъ этого вопроса по римскому праву и отношеніемъ къ нему германскаго права существовала какая-бы то ни было связь. По германскимъ воззрѣніямъ право собственности не имѣть того цѣльного значенія, которое ему придавали римскіе юристы. Германское право не признаетъ собственности, какъ одного отвлеченного правового понятія, а напротивъ, — даетъ ему вполнѣ конкретное значеніе: собственность является совокупностью извѣстныхъ правъ и компетенцій, которые могутъ быть весьма различны, находясь въ полной зависимости отъ характера предмета, на который устанавливается такое право. Точно такъ-же германскіе источники признаютъ огромную разницу между правами на движимое и недвижимое имущество. Право собственности на недвижимыя вещи по-

сить совершенно другой юридический характеръ, чѣмъ право на вещи движимыя, приобрѣтается другими способами, имѣть другое содержаніе и защищается другими исками. Между различными правовыми институтами собственность на недвижимыя вещи занимаетъ первое мѣсто. Она не считается однимъ только частнымъ правомъ, но имѣть вмѣстѣ съ тѣмъ публичный характеръ, находится подъ строгимъ государственнымъ контролемъ и вносится въ поземельные книги. Въ то же время совершенно другія правила соблюдаются въ германскомъ правѣ относительно *движимости*. Послѣдняя разсматривается какъ предметъ гражданского оборота, который, какъ бы по самому своему свойству, не можетъ долго оставаться въ рукахъ одного и того же владѣльца. Для защиты такого права существуетъ другой искъ—*Farnissklage*,—направленіе и характеръ котораго различенъ, смотря по тому, лишился ли собственникъ владѣнія помимо своей воли или согласно ей. Въ первомъ случаѣ искъ можетъ быть обращенъ противъ всякаго владѣльца по примѣру виндикаціи римского права; во второмъ безусловно отвѣчаетъ тотъ, кому вещь была ввѣрена собственникомъ, и при томъ отвѣтственнымъ является не только это лицо, но и его наследники: „Wo ich meinen Glauben gelassen habe, da werde ich ihn suchen.“ Впрочемъ допускаются нѣкоторыя исключенія: собственникъ можетъ помимо того лица, которому онъ ввѣрилъ свою вещь, вчать искъ противъ всякаго недобросовѣстного владѣльца, а иногда даже и противъ добросовѣстного, если только онъ возвратилъ ответчику все, что было послѣднимъ истрачено на приобрѣтеніе вещи. Съ нѣкоторыми измѣненіями начала эти заимствованы почти всѣми новыми законодательствами и такимъ образомъ вытѣснили правила римскихъ юристовъ о виндикаціи. Исключение составляетъ саксонское уложеніе, которое и понынѣ руководствуется положеніями римского права. Такимъ образомъ мы встрѣчаемся въ области римского и германского правъ съ двумя положеніями о вещномъ искѣ, совершенно различными въ своемъ основаніи.

Хотя германское право, а съ нимъ и большинство современныхъ законодательствъ, находящихся подъ его влияніемъ, въ нѣкоторой мѣрѣ оправдываютъ взглядъ автора на вещный искъ противъ добросовѣстного владѣльца, какъ искъ о наличномъ обогащеніи, однако отношенія римского права къ этому вопросу не поддаются такому взгляду.

Ставя выше всего ограждение права собственности, римские юристы, безъ сомнѣнія, не могли, сознавать подобно нашему автору, суровыхъ послѣдствій *rei vindicatio*, а если и сознавали, то во всякомъ случаѣ пренебрегали ими въ виду того, что руководствовались болѣе важными по ихъ понятіямъ цѣлями. Изъ всѣхъ исковъ *rei vindicatio* сама по себѣ представляется самымъ безъискусственнымъ и первобытнымъ. Она является послѣдствіемъ понятія о неограниченной собственности и, безъ сомнѣнія, старше по времени всякаго иска объ убыткахъ, тѣмъ болѣе, что въ древнѣйшемъ римскомъ правѣ всякий интересъ вознаграждался путемъ, такъ называемой, *repona privata*.

Въ правѣ Юстиніана этотъ строго вещный характеръ *rei vindicatio* скорѣе еще усиливается. Если въ случаѣ невозвращенія самой вещи прежній процессъ допускалъ *condemnatio in tantam pecuniam*, *quanti ea res erit*, разматривая эту сумму, какъ покупную плату за вещь, то Юстиніанъ уже требуетъ возвращенія самого предмета *ко всякому случаю*, угрожая иначе отобрать его *manu militari* (I. 68, Dig. de *rei vind.* 6. 1).

Можно предположить, что *Sclt. Juventianum* и смягченія *petitio hereditatis* навели г. Гrimma на мысль о существованіи въ римскомъ правѣ направлениія, соответствующаго его идеѣ, но не успѣвшаго вполнѣ оформиться, высказаться. На самомъ же дѣлѣ начала *Sclt. Juventianum* были весьма скромныя, и ответственность добросовѣтного владѣльца наслѣдства „*usque eo dumtaxat quo locupletior factus est*“ имѣла мѣсто лишь при *vindicatio partitionis caducae со стороны фиска*. Этотъ сенатусконсультъ даетъ право наслѣдователю оставить наслѣдство,—„*deferre hereditatem*“—*incapaci*, но только послѣдній не допускался въ принятію наслѣдства—*adire hereditatem*,—если въ теченіи извѣстнаго срока онъ не устранилъ причины, сдѣлавшей его *incapacem*: холостой—*caelebs*—могъ жениться, бездѣтный—*orbus*—могъ прижитъ дѣтей и т. п... Ясно, что такие люди, какъ добросовѣтные владѣльцы оставленнаго имъ имущества, заслуживаютъ всяческаго снисхожденія; *Sclt. Juventianum* въ сущности только нѣсколько смягчаетъ суровыя послѣдствія конфискаціи, „*Cum antequam partes caducae fisco peterentur*“ и т. д. L. 20. § 6. a. Dig. de *hered. pet. 5. 3.*, а въ остальномъ врядъ ли онъ стремится къ тому, чтобы выяснить болѣе правильный, по мнѣнію г. Гrimма, характеръ *vindicatio hereditatis*, какъ иска противъ обогащенія. Правда, впослѣдствіи предписанія *Sclt. Juventianum* были

распространены на всю *petitiones hereditatis*, но это, вѣроятно, скорѣе одно изъ тѣхъ многочисленныхъ проявленій *aequitatis*, по которому разъ допущеннымъ законнымъ смягченіямъ и облегченіямъ дается болѣе широкое примѣненіе. По всѣмъ этимъ соображеніямъ намъ кажется, что ученіе г. Гrimма о характерѣ *rei vindicatio* не можетъ быть признано вполнѣ непогрѣшимъ. Тѣмъ не менѣе мы еще разъ повторяемъ, что именно этотъ вопросъ изложенъ у него весьма оживленно и ясно, почему и совѣтуемъ всякому прочесть эту часть книги г. Гrimма съ особымъ вниманіемъ, хотя бы для того только, чтобы составить себѣ о виндикаціи свое собственное, самостоятельное мнѣніе.

Весьма удачно и остроумно замѣчаніе автора о связи между вещнымъ искомъ и эвикціей. Здѣсь онъ открылъ чрезвычайно интересный параллелограмъ силъ. При строгой виндикаціи римскаго права также строга и эвикція: по ней продавецъ отвѣтаетъ за весь интересъ,—сознается слѣдовательно необходимость хоть чѣмъ нибудь обезпечить добросовѣстнаго владѣльца—покупателя. Но по мѣрѣ того, какъ смягчается строгость вещнаго иска, и онъ обращается въ искъ объ обогащеніи, уменьшается и отвѣтственность продавца, такъ какъ положеніе добросовѣстнаго владѣльца теперь уже не связано съ прежнимъ рискомъ.

Переходя къ другому типу иска объ обогащеніи—*condictio indebiti*,—авторъ дѣлаетъ подробный обзоръ всей существующей по этому вопросу литературы. Здѣсь различаются два главныхъ направлѣнія: одни ограничиваютъ отвѣтственность „добросовѣстнаго получателя недолжнаго“ размѣромъ наличнаго обогащенія; другіе расширяютъ ее, если объектъ обогащенія была замѣнена вещь—*res fungibilis*. Въ послѣднемъ случаѣ обогатившееся лицо обязано возвратить *tantum*. Кромѣ того, въ старой литературѣ встрѣчается нѣсколько произвольныхъ взглядовъ, которые не находятъ себѣ въ источникахъ ни малѣйшаго оправданія. Эти теоріи, какъ вполнѣ справедливо о нихъ, отзываются г. Гrimмъ, созданы лишь *intellectus demonstrandi causa*.

Такимъ-же образомъ современные авторы различно опредѣляютъ отвѣтственность добросовѣстно обогатившагося, при чемъ особенное внимание обращаютъ на предметъ обогащенія: составляетъ ли онъ *species* или *res fungibilis*, главнымъ образомъ деньги. Г. Гrimмъ же, основываясь на изслѣдованіи Witte, прежде всего констатируетъ сравнительно позднее появленіе *condictio indebiti* и опредѣляетъ время его возникнове-

ніл не раніше конца второго или начала первого вѣка до Р. Х. Да и все учение о condictiones основано на auctoritas prudentium и весь матеріалъ источниковъ созданъ и развитъ исключительно ими. Фрагменты, касающіеся вопроса о предѣлахъ правъ добросовѣстно обогатившагося вслѣдствіе полученія недолжнаго, раздѣлены авторомъ, для болѣе удобнаго разсмотрѣнія на пять группъ: къ первой относятся общія положенія юристовъ, вторая обнимаетъ случаи передачи индивидуально опредѣленныхъ вещей—species, третья—случаи передачи замѣнныхъ вещей—res fungibles, четвертая—когда обогащеніе состоить въ принятіи личныхъ услугъ, и къ пятой группѣ, по своему содержанію весьма разнообразной, принадлежать такие случаи, когда было дано какое либо обѣщаніе или установлено ius in re aliena, либо наоборотъ,—т. е. когда потерпѣвшее лицо отказалось отъ какого нибудь требованія, отъ ius in re aliena и т. п.

Дѣлая критический обзоръ всѣхъ этихъ группъ, авторъ старается истолковать относящіеся къ нимъ фрагменты въ смыслѣ доказательствъ своей теоріи, что римскіе юристы ограничивали отвѣтственность обогатившагося лица размѣромъ наличного обогащенія. Но въ общихъ положеніяхъ юристовъ, главнымъ образомъ L. 7. L. 14. L. 66. Dig. de cond. ind. 12. 6 и въ L. 25. Dig. praescr. verb. 19. 5. авторъ, конечно, не находитъ точнаго опредѣленія предѣловъ отвѣтственности обогатившагося лица; приведенные мѣста имѣютъ лишь характеръ краткихъ афоризмовъ.

Болѣе богатый матеріалъ доставляютъ источники, касающіеся случаевъ передачи индивидуально опредѣленныхъ вещей (species). Всѣ сюда относящіеся мѣста авторъ разбираетъ весьма послѣдовательно, безъ всякой натяжки и приходитъ къ слѣдующему выводу: лицо обогатившееся обязано возвратить не только самую species, но и всѣ выигоды, извлеченные изъ пользованія вещью, и ея плоды. Въ случаѣ выдѣленія первоначального объекта обогащенія изъ имущества обогатившагося лица предметомъ *condictio* являются какъ прямые, такъ и косвенные эквиваленты. Понятно, что авторъ, требуя возврата не только прямыхъ, но и косвенныхъ эквивалентовъ обогащенія, тѣмъ самымъ значительно облегчаетъ для истца практическіе результаты своей строгой послѣдовательности. Въ то же время изъ материальныхъ благъ, подлежащихъ возвращенію, онъ исключаетъ всѣ прямые и косвенные расходы, вызванные фактамъ обогащенія, хотя и сознается, что отно-

сительно *косвенныхъ* расходовъ въ источникахъ нѣтъ прямыхъ указаний, и что онъ стоять за ихъ вычетъ только въ видахъ послѣдовательности. Однако, выведенное г. Гrimmомъ правило требуетъ, какъ намъ кажется, осторожнаго примѣненія. Какъ рѣшить, напр., слѣдующій случай: бывшій должникъ наслѣдодателя по ошибкѣ уплатилъ наслѣднику по счету, не возвращенному ему наслѣдодателемъ послѣ первой уплаты; получивъ деньги, наслѣдникъ зашелъ въ ресторанъ и истратилъ тамъ часть полученной суммы на роскошный обѣдъ, чего онъ не позволилъ бы себѣ безъ этого факта обогащенія. Впослѣствіи мнимый должникъ замѣчаетъ свою ошибку, доказываетъ посредствомъ росписки или другими способами, что уплата по счету уже одинъ разъ была произведена и требуетъ возврата вторично уплаченной суммы чрезъ *condictio indebiti*. Отвѣтчикъ на это возражаетъ, что хотя онъ и признаетъ искъ основательнымъ, но тѣмъ не менѣе считаетъ себя въ правѣ исключить изъ взыскиваемой суммы деньги, имъ истраченныя на обѣдъ, видя въ этомъ расходѣ, косвенно вызванный фактомъ обогащенія, такъ какъ, не получи онъ уплаты по счету, онъ и не подумалъ бы позволить себѣ такой затраты. Ясно, что нельзя согласиться съ подобными доводами, хотя они, пожалуй, вытекаютъ изъ общаго положенія автора.

Особеннаго вниманія заслуживаетъ изслѣдованіе г. Grimm'a третьей группы источниковъ объ объемѣ *condictio*, если ея предметъ—вещи замѣнныя. Весь матеріаль, всѣ мысли здѣсь приводимы,—все составляетъ положительный и цѣнныи вкладъ въ науку и весьма удачно дополняетъ результаты прежнихъ ученыхъ трудовъ. Авторъ, какъ и его предшественники, отличаетъ передачу денегъ отъ другихъ случаевъ, когда предметъ обогащенія составляютъ иные замѣнныя вещи. Но онъ не останавливается, подобно Дерибургу, на вопросѣ о деньгахъ, а старается на основаніи источниковъ вывести общіе принципы. Изъ всѣхъ случаевъ передачи замѣнныхъ вещей, разумѣется, наиболѣе важный—передача денегъ, и здѣсь, по единогласному свидѣтельству почти всѣхъ источниковъ, подлежитъ возврату *tantundem*, при чемъ послѣдующее уменьшеніе обогащенія ослабляетъ отвѣтственность обогатившагося лица. Проценты же уплачиваются въ размѣрѣ дѣйствительно извлеченныхъ изъ полученного капитала (L. 31. Dig. de pec. const. 13. 5). Приблизительно тѣ же правила соблюдаются относительно другихъ замѣнныхъ вещей, напримѣръ, хлѣба, гдѣ до смишени-

нія его съ принадлежащимъ обогатившемуся лицу должно возвратить idem, послѣ смыщенія tantundem.

Особенное вниманіе авторъ обращаетъ на возможность порчи переданныхъ вещей. Въ этомъ случаѣ для заинтересованныхъ сторонъ безъ сомнѣнія важно, будуть ли возвращены вещи тѣ же, или другія того же вида и качества, какіе имѣли первыя въ моментъ передачи. Этотъ вопросъ авторъ, вѣрный своему принципу, решаетъ слѣдующими словами: „нужно сначала опредѣлить денежную стоимость испорченного хлѣба и затѣмъ уже установить, сколько можетъ быть пріобрѣтено на эти деньги того качества, какимъ первоначально отличался полученный. Въ этихъ предѣлахъ истецъ только и могъ требовать возврата tantundem“ (стр. 72).

Если у отвѣтчика не окажется предмета обогащенія, то онъ обязанъ отдать истцу полученную при отчужденіи цѣну—*pretium*,—но лишь въ предѣлахъ дѣйствительного обогащенія. Такое положеніе г. Гrimma легко можно распространить и на другіе аналогичные случаи, гдѣ обогащеніе состоится въ принятіи личныхъ услугъ. Основано это сужденіе на мнѣніи Ульпіана, что вольноотпущенникъ, оказавшій своему патрону необязательныя и недолжныя услуги, можетъ *condicere, quanti patronus operas esset conducturus* (L. 26 § 12. Dig. de cond. ind. 12. 6); подъ то же самое правило подходитъ и тѣ случаи, гдѣ предметъ обогащенія составляютъ *jura in re aliena*, либо ихъ *promissio*, либо прямое ихъ установление.

Мы опускаемъ сдѣланныя авторомъ въ § 10 дополнительныя замѣчанія, позволяя себѣ, впрочемъ, указать на чрезвычайно удачное tolkovanie L. 66 Dig. de solut. 46. 3.

Размѣръ наличного обогащенія опредѣляется, по единогласному показанію всѣхъ относящихся сюда источниковъ, въ моментъ *litis contestatio*. *Onus probandi* распредѣлялся, по мнѣнію автора, римскимъ правомъ между тяжущимися слѣдующимъ образомъ.

Истецъ доказывалъ свой искъ, требуя отъ отвѣтчика возмѣщенія всего того, что послѣдній могъ извлечь изъ вещи при наиболѣе благопріятныхъ условіяхъ.—Отвѣтчикъ, съ своей стороны, можетъ доказать, что въ данномъ случаѣ такихъ условій не было и что полученная имъ выгода не достигаетъ предполагаемыхъ истцомъ нормальныхъ размѣровъ. Естественно, такой порядокъ могъ практиковаться только тамъ, гдѣ истецъ предъявлялъ *condictio incerti*, т. е. гдѣ онъ не дол-

жень былъ заранѣе указать точнаго объема своего требованія. При *condictio-же certi* до Юстиніана, во время классического права, по весьма справедливому замѣчанію г. Гrimma, этотъ способъ не былъ примѣнимъ изъ опасенія „plus petitio,” которая, какъ извѣстно, влекла за собою потерю всего процесса—*causa cadere*. Авторъ поэтому полагаетъ, что единственнымъ доказательствомъ при *condictio certi* служила присыга—*jusjurandum in jure delatum*, но въ подобному средству онъ самъ относится скептически.

Между тѣмъ мы полагаемъ, что возможныя здѣсь затрудненія устраниются весьма легко на основаніи его-же теоріи. Для этого нужно лишь помнить, что изъ ученія самого г. Гrimma вытекаетъ, какъ прямое послѣдствіе, правило, что *condictio indebiti* допускается исключительно какъ *condictio incerti in factum concepta* даже въ томъ случаѣ, если первоначальнымъ предметомъ обогащенія была *recipia certa*, такъ какъ истецъ никогда не могъ указать вполнѣ достовѣрно, чemu равна сумма наличного обогащенія отвѣтчика—in quantum locuplescitor factus est.

На томъ-же основаніи можно, не боясь ошибки, утверждать, что формула этой *actio* была слѣдующая: *Quod. A. A. ignorans centum M. N<sup>o</sup>N<sup>o</sup> indebita solvit, quidquid paret ob eam rem N<sup>o</sup>N<sup>o</sup> A<sup>o</sup>A<sup>o</sup> dare facere oportere ex fide bona, condemnata, si non paret absolve.* На истцѣ лежитъ *onus probandi*, что онъ *ignorans*—по ошибкѣ—уплатилъ отвѣтчику ХМ *indebita*, и разъ ему удается доказать это, то несомнѣнно *prima facie* возникаетъ предположеніе, что и обогащеніе равно этой суммѣ. Отвѣтчикъ-же обязанъ представить нужные доказательства, что въ данномъ случаѣ, вслѣдствіе стеченія извѣстныхъ обстоятельствъ, такого обогащенія не послѣдовало.

Кромѣ того, въ источникахъ встрѣчаются прямыя указанія на то, что „haec *condictio ex bono et aequo introducta est*,“ L. 66. Dig. de cond. ind. 12. 6. значить *condictio certi* со своею строгою формулой въ этомъ случаѣ вообще не могла имѣть мѣста.

Предполагаемая нами формула служила бы такимъ образомъ лучшимъ подтвержденіемъ теоріи г. Гrimma.

Дѣлая наконецъ обзоръ отношеній современныхъ кодексовъ къ ответственности лица, принявшаго добросовѣстно недолжное, авторъ различаетъ два главныхъ разряда законодательствъ: кодексы, уклоняющіеся отъ римскаго типа *condictionis indebiti*, и кодексы, приближающіеся къ нему.

Къ числу первыхъ относятся прусское общее земское уложение, французскій *code civil*, австрійское гражданское уложение и Сводъ мѣстныхъ узаконеній губерній прибалтийскихъ.—Всѣ эти законы, а въ особенности прусскій, г. Гrimmъ порицаѣтъ за полное отсутствіе яснаго, самостоятельнаго принципа по данному вопросу и за постановленіе *condictionis indebiti* въ полную зависимость то отъ правилъ о вещныхъ искахъ,—когда предметъ обогащенія составляеть индивидуально опредѣленную вещь *species*—, то отъ правилъ о займѣ,—когда въ счетъ несуществующаго долга получались деньги. Нѣсколько послѣдовательнѣе относится къ дѣлу другая группа: саксонское гражданское уложение, швейцарское обязательственное право и проектъ германскаго уложения.—Найбольшаго одобренія автора удостоился швейцарскій законъ. Въ самомъ дѣлѣ, нельзя отрицать, что именно этотъ кодексъ весьма близко подходитъ къ принципамъ римскаго права. На основаніи его ст. 75., возврата можно требовать лишь въ предѣлахъ дѣйствительнаго обогащенія, доставшагося добросовѣтному принимателю въ моментъ обратнаго требованія (*zur Zeit der Rueckforderung*). Въ нашемъ законодательствѣ весь вопросъ объ ответственности лица, принявшаго добросовѣтно недолжное, остается открытымъ, ибо опредѣленіе ст. 574 X. т. ч. 1., говорящей объ обязанности вознаградить за причиненные кому либо вредъ или убытки, слишкомъ общее. (а ст 640, 641, 644 г.) Остается пока надѣяться на кассационную практику сената.

Мы кончаемъ разборъ талантливаго и во многихъ отношеніяхъ полезнаго труда Гrimма и переходимъ къ сочиненію А. Гуляева: „Предбрачный даръ въ римскомъ правѣ и въ памятникахъ византійскаго законодательства“. Въ своемъ предисловіи авторъ дѣлаетъ нѣсколько критическихъ замѣчаній противъ опредѣленія Модестиномъ супружескихъ отношеній во время брака, находя, что его слова: *nuptiae sunt conjunctio maris et feminae et consortium omnis vitae, divini et humani juris communicatio. L. 1. Dig. de ritu nuptiarum 23. 2.* мало соответствуютъ принятымъ въ римскомъ правѣ взглядамъ на этотъ предметъ.

Все содержаніе своего сочиненія онъ дѣлить на дѣй части; въ первой онъ рассматриваетъ характеръ и развитіе предбрачного дара до Юстиніана, вторую посвящаетъ значенію *donatio ante nuptias* въ кодексѣ Юстиніана и въ памятникахъ византійскаго законодательства.

Начиная свое введеніе краткимъ обзоромъ литературы по дан-

ному вопросу, авторъ дѣлаетъ весьма справедливое замѣчаніе, что по различнымъ причинамъ предбрачный даръ принадлежитъ къ наименѣе разработаннымъ и наиболѣе спорнымъ вопросамъ въ исторіи римскаго права. По его мнѣнію, *donatio ante nuptias* въ томъ видѣ, какъ оно представляется въ законодательствѣ Юстиніана, по присуществу восточного происхожденія, но въ то же время носить на себѣ отпечатокъ и чисто римскихъ началь.

Предбрачный даръ въ своемъ историческомъ развитіи распадается на четыре периода.

Время до Константина—*veterum sententia*. Главнымъ памятникомъ этого периода, по мнѣнію Гуляева, можно считать *lex Cincia*, признавшій дареніе невѣсты дѣйствительнымъ и невозвратимымъ. Впрочемъ, намъ кажется, что этотъ законъ не опредѣляетъ предбрачнаго дара, какъ институтъ съ отдѣльнымъ самостоятельнымъ характеромъ. *Sponsus et sponsa*—не только женихъ, но и невѣста—въ этомъ случаѣ перечисляются лишь какъ *excerptae personae*, между которыми, какъ бы близкими родственниками, допускаются всякия даренія безъ ограниченій. Равнымъ образомъ во всѣхъ приведенныхъ авторомъ мѣстахъ изъ источниковъ рѣшается, относительно *donationes inter sponsum et sponsam*, вопросъ, можно ли ихъ вообще допускать, запрещая даренія между супругами (стр. 6. 21—25). Эти даренія не отличаются особымъ типическимъ характеромъ и съ юридической точки зрења не имѣютъ ничего общаго съ позднѣйшимъ институтомъ *donatio ante nuptias*.

Самостоятельный юридический характеръ предбрачнаго дара признается только императоромъ Константиномъ. Его законодательствомъ открывается, по мнѣнію автора, второй периодъ въ исторіи этого института. Съ этого времени предбрачныя даренія признаются дѣйствительными только послѣ заключенія брака. Вслѣдствіе такой перемѣны, какъ справедливо замѣчаетъ Гуляевъ, предбрачное дареніе вачинаетъ совершаться не въ пользу невѣсты, а прямо въ пользу (будущей) жены.

Мы согласны съ авторомъ, что постановленіе Константина состоялось подъ вліяніемъ дѣйствовавшаго на востокѣ обычнаго права. Прямые и косвенные доказательства, приведенные для подтвержденія этого предположенія, достойны полнаго вниманія. Но по этимъ же причинамъ можно думать, что даренія, упомянутыя въ *lex Cincia* и

нѣкоторыхъ мѣстахъ дигестъ съ институтомъ Константина не имѣютъ ничего общаго. Подтверждениемъ того-же могутъ служить и слова Юстиніана § 3. Inst. de donationibus. 2. 7. „Est et aliud genus inter vivos donationum, quod *veteribus quidem prudentibus* penitus erat *incognitum*, postea autem a junioribus divis principibus introduc-tum est, quod ante nuptias vocabatur“... Только при позднѣйшихъ императорахъ *donatio ante nuptias* принимаетъ *особый юридический характеръ* и такая точка зрења уже не позволяетъ считать слова Юстиніана „совершенно не точными.“ Можно согласиться съ авторомъ, что Константина руководствовался обычнымъ правомъ тогдашняго востока, и въ то же время признать вполнѣ правильнымъ выраженіе Юстиніана „*a junioribus divis principibus introductum est*“, такъ какъ постановлениемъ Константина существовавшее искони *мѣстное обычное право* пріобрѣтаетъ *силу закона для всего государства*.

Законодательство третьяго періода ограничиваетъ принципіальную невозвратимость предбрачного дара. Но главнымъ толчкомъ въ развитіи *donatio ante nuptias*, какъ самостоятельного правового института, было допущеніе въ этомъ періодѣ специальныхъ договоровъ обѣ общей судьбѣ предбрачного дара, равно какъ и признаніе связи между *dos* и *donatio ante nuptias*.

Въ четвертомъ періодѣ императоръ Юстинъ разрѣшилъ увеличивать во время брака дареніе, совершенное ранѣе, и даже допускаетъ его между супругами. Послѣдній видъ даренія Юстиніанъ въ своемъ кодексѣ назвалъ *donatio propter nuptias*. Постановленіями Юстиніана *donatio ante* и *propter nuptias* признаются договорами, имѣющими совершенно самостоятельное юридическое значеніе. Вмѣстѣ съ тѣмъ предбрачный даръ ставится въ *полную зависимость* отъ приданаго. *Donatio ante* и *propter nuptias*, съ одной стороны, и *dos* съ другой должны съ этого времени устанавливаться въ равныхъ между собою размѣрахъ, при чемъ бракъ и приданое являются главными предложеніями предбрачного дара. Съ прекращеніемъ брака и отпаденіемъ приданаго *donatio ante nuptias* теряетъ всякое основаніе и сохраненіе его въ этомъ случаѣ возможно только въ силу специального договора.

Сдѣлавъ подробный обзоръ всѣхъ источниковъ, какими онъ пользовался при изслѣдованіи даннаго вопроса, г. Гуляевъ приступаетъ къ первой части своего труда,—къ подробному изслѣдованію предбрачного дара до Юстиніана.

Юридическія дѣйствія *donatio ante nuptias* могутъ обнаружиться:  
1) до брака, 2) во время его и 3) по прекращеніи брака.

Разбирая значеніе предбрачнаго дара, авторъ естественно останавливаетъ свое вниманіе на субъектахъ, между которыми совершаются *donatio ante nuptias*, на предметахъ даренія, на совершенніи самого акта и на послѣдствіяхъ даренія.

До Юстиніана *donatio ante nuptias* допускалось лишь со стороны жениха въ пользу невѣсты, никогда—наоборотъ. Здѣсь авторъ опять не сосѣмъ правильно ссылается на *lex Cincia*, какъ на доказательство существованія предбрачнаго дара въ классическомъ періодѣ права. Определенія этого закона уже потому не могутъ быть толкуемы въ такомъ смыслѣ, что въ немъ не встрѣчается главной типичной черты *donatio ante nuptias*, какъ даренія исключительно въ пользу невѣсты. *Donatio* въ техническомъ смыслѣ, т. е. даръ жениха невѣстѣ, вводится только императоромъ Константиномъ (стр. 51. и слѣд.).

Законъ Цинція запрещаетъ *чрезмѣрныя* даренія вообще. Нѣкоторыя опредѣленныя лица составляютъ исключеніе; это—*exceptae personae*. Сюда относятся самые близкіе родственники и въ числѣ ихъ *sponsus* и *sponsa*. Между послѣдними также допускаются неограниченныя даренія, потому что въ нихъ видятъ лицъ, находящихся въ близкихъ, почти родственныхъ отношеніяхъ. Но въ то же время не слѣдовало бы указывать на законъ Цинція, какъ на норму права, запрещающую *постороннимъ лицамъ* совершать предбрачный дарь. Этотъ законъ запрещаетъ только *чрезмѣрное* дареніе, и при томъ лишь дареніе въ пользу *personae non exceptae*, а не одной невѣсты посторонняго лица. И намъ кажется, что между выдержками изъ источниковъ, приведенными авторомъ въ доказательство своего мнѣнія (ст. 21—25), и титуломъ *Cod. V*, 3, нѣтъ ничего общаго, нѣтъ никакой внутренней связи.

Объектъ даренія г. Гуляевъ разсматриваетъ довольно подробно. Нѣтъ впрочемъ никакихъ особыхъ правилъ, которые были бы примѣнимы исключительно къ *donatio ante nuptias*; напротивъ, все, что годно вообще къ даренію, можетъ быть также и предметомъ предбрачнаго дара, при чёмъ это дареніе, какъ и всякое другое, можетъ, по словамъ источниковъ, состоять *in dando*, *obligando* и *in liberando*.

Ограничения, относящіяся непосредственно къ *donatio ante nuptias*, состоять только въ томъ, что 1) дареніе всего состоянія, не представляющее съ точки зреіня обыкновенного дара ничего предосудительного, запрещается, какъ *donatio ante nuptias*, при второмъ бракѣ, такъ какъ здѣсь могутъ пострадать интересы дѣтей отъ первого брака; 2) требовалось, чтобы *donatio ante nuptias* устанавливалось въ размѣрѣ, равномъ *dos*. Впрочемъ, второе ограничение было временное, такъ какъ, установленное императоромъ Майоріаномъ, оно впослѣдствіи было отмѣнено закономъ Севера.

Относительно формы совершенія дара авторъ ограничивается тѣмъ, что указываетъ на различныя фазы въ историческомъ развитіи предбрачного дара. Оставляя въ сторонѣ первый periodъ, гдѣ предбрачный даръ еще не представляетъ характерныхъ чертъ, обратимся прямо къ законодательству Константина. Этотъ императоръ первый установилъ опредѣленную форму для совершенія даренія вообще и въ частности для *donatio ante nuptias*. Со временемъ изданія его закона о дареніи требуется составленіе соотвѣтствующаго документа, передача предмета и заявленіе о совершеніи даренія въ компетентномъ присутственномъ мѣстѣ—*insinuatio apud acta*. Позже императоръ Феодосій разрѣшилъ дареніе и безъ соблюденія этихъ формальностей, если только стоимость предмета не превышала 200 солидовъ.

Разсматривая значеніе *donatio ante nuptias*, авторъ находитъ, что главная здѣсь цѣль—желаніе обогатить невѣstu. Такой взглядъ действительно болѣе всего соотвѣтствуетъ характеру предбрачного дара во всѣхъ стадіяхъ его развитія. Мнѣніе Шота (*Die donatio propter nuptias, Inauguralabhandlung*, 1867, pag. 2—35), что предбрачный даръ составляетъ какъ бы вознагражденіе за рискъ жены, предоставляемой свое приданое въ полное распоряженіе мужу, можетъ найти себѣ объясненіе и основаніе только въ позднѣйшемъ взглядѣ на этотъ институтъ. Въ самомъ дѣйствіи *donatio ante nuptias* со временемъ Константина происходитъ рѣзкая перемѣна, вызванная его законами: устанавливается прямая связь между предбрачнымъ даромъ и бракомъ. Всакое дареніе между помолвленными рассматривается какъ сдѣлка, совершенная подъ условіемъ осуществленія брака. Прежніе законы, не допускавшіе ни подъ какимъ видомъ возвращенія дара, сдѣланнаго невѣстѣ, остаются въ силѣ только на тѣ случаи, когда бракъ не состоялся по винѣ дарителя.

Смерть одного изъ участвующихъ до брака вызывала различныя послѣдствія смотря по тому, былъ ли osculum interveniens, или нѣтъ. Въ первомъ случаѣ возвращали дарителю только половину предбрачнаго дара, во второмъ дарителю предоставлялось право требовать возвращенія всего дара. Что же слѣдуетъ подразумѣвать подъ osculum interveniens — вопросъ не вполнѣ выясненный наукой; даже данныхыя Сирско-Римскаго законника не даютъ удовлетворительной разгадки. Поэтому приходится до поры до времени видѣть, вмѣстѣ съ Брунсомъ (*Römisch-Syrisches Rechtsbuch*, p. 254—264), въ osculum interveniens обычай, сопровождавшій говорѣ, или, какъ полагаетъ г. Гуляевъ, обычай, относящійся ко времени между помолвкой и заключеніемъ брака.

Въ виду существующаго въ литературѣ стремленія смѣшивать понятіе *donatio ante nuptias* съ *arrha sponsalitiae*, авторъ считаетъ нужнымъ еще разъ указать на разницу между этими двумя институтами. И онъ вполнѣ правильно находитъ, что между ними нѣтъ ничего общаго, не смотря на сходство ихъ характера и цѣли. *Arrha sponsalitiae* представляетъ остатокъ того грубаго первобытнаго обычая, по которому женихъ покупалъ невѣсту, какъ любой товаръ. Такимъ образомъ, въ *arrha* можно видѣть неустойку на случай неисполненія брачнаго договора, между тѣмъ какъ *donatio ante nuptias* есть даръ съ цѣлью обогатить невѣсту. Да, наконецъ, одно то обстоятельство, что не только въ римскомъ правѣ до Юстиніана, но и въ законодательствѣ этого императора оба института существуютъ одинъ подлѣ другого, указываетъ на ихъ своеобразный и самостоятельный правовой характеръ.

Что же касается юридического значенія *donatio ante nuptias* во время брака, то даръ считался полной и безусловной собственностью жены, хотя бы послѣдняя при выходѣ замужъ, т. е. при полученіи дара, даже была подвластной своему отцу. Жена, какъ полноправная собственница, пріобрѣтаетъ всѣ плоды дара лично для себя и не обязана тратить ихъ на опека *matrimonii sustinenda*. Въ источникахъ также не встрѣчается указаній на то, чтобы право жены отчуждать предбрачный даръ было ограничено; но, по мнѣнію г. Гуляева, такое ограниченіе существуетъ и заключено уже въ предположеніи, что *donatio ante nuptias* всегда должно быть на лицо въ имуществѣ жены. Правильность такого вывода не подлежитъ никакому сомнѣнію. Мужъ пріобрѣтаетъ права на предбрачный даръ только путемъ особыхъ уговоровъ и сдѣлокъ. Чаще всего бывало, что

*mulier indotata* (безприданица) возвращала мужу *donatio ante nuptias* въ видѣ приданаго. Тогда мужъ становился временнымъ собственникомъ предбрачного дара, могъ употреблять его плоды *ad onera matritonii sustinenda* и т. п. и къ *donatio* примѣнялись всѣ правила *dos*. Иногда же жена, сохраняя за собою право собственности, предоставляла мужу, посредствомъ особой сдѣлки, управление и распоряжение предбрачнымъ даромъ, какъ *bona parapherna*.

Судьба предбрачного дара по прекращеніи брака бываетъ различна. Она находится въ зависимости отъ причинъ прекращенія и наличности предбрачного договора. Подобные договоры вызывались на-сущною необходимостью и имѣли важное значеніе въ тѣ времена, когда не было точныхъ положеній закона о предбрачномъ дарѣ, а если и были, то весьма скучны и ограничены. Договоры эти сначала не подвергались никакимъ особымъ ограниченіямъ, и только со времени императоровъ Льва и Анастасія появляются предписанія: путемъ особаго договора оставлять женѣ *donatio ante nuptias* послѣ прекращенія брака только въ томъ случаѣ, если она съ своей стороны принесла мужу приданое.

Различие въ самомъ фактѣ прекращенія брака, вслѣдствіе смерти одного изъ супруговъ или же развода, вызываетъ и различные послѣдствія въ судьбѣ *donatio ante nuptias*, если только не было предбрачного договора. Въ случаѣ смерти жены даръ обыкновенно переходилъ къ ея наследникамъ, а впослѣдствіи рескриптомъ императоровъ Валента и Граціана постановлено было возвращать его мужу. Относительно того, какъ поступать въ случаѣ смерти мужа, въ источникахъ нѣть опредѣленныхъ указаний, и мы вполнѣ раздѣляемъ мнѣніе нашего автора, что предбрачный даръ по смерти мужа долженъ быть возвращаться *его* наследникамъ, какъ и *dos* по смерти жены — *ея* наследникамъ.

Совершенно другія послѣдствія вызываетъ разводъ (*repudium*), такъ какъ въ этомъ случаѣ даже предбрачный договоръ теряетъ свою силу. Обыкновенно судьба дара ставилась въ зависимость отъ того, по чьей винѣ и инициативѣ состоялся разводъ, и *donatio* всегда оставалось за тѣмъ изъ супруговъ, который оказывался невиновнымъ.

Жена можетъ требовать прекращенія брака, если докажетъ, что мужъ ея виновенъ въ убийствѣ (*homicidium*), въ разрушеніи могилы

(sepulcrorum violatio) и въ отравлениі или по крайней мѣрѣ составленіи яда. Доказательства должны быть неопровергимыя, иначе, если они окажутся недостаточными, жена теряетъ всякое право не только на предбрачный даръ, но и на возвращеніе приданаго. Точно также со стороны мужа допускалось *repudium* въ томъ случаѣ, если жена окажется прелюбодѣйкой (*moecha*), приготовляющей ядъ (*medicamentaria*) или сводницей (*consiliatrix*).

Вступленіе жены во второй бракъ тоже вызывало опредѣленный послѣдствія въ судьбѣ *donatio ante nuptias*. Вдова, вышедшая замужъ вторично, не дождавшись истеченія полнаго траурнаго года, теряла всякія права на предбрачный даръ, въ пользу ея дѣтей отъ первого брака; но если узаконенный годъ прошелъ и она вступила въ бракъ, то, лишенная права собственности, она удерживала за собою узурпирѣть. Въ послѣднемъ случаѣ вышедшая вторично замужъ должна была представить надежныхъ поручителей въ томъ, что интересы дѣтей будутъ охранены.

Вторую часть своего сочиненія г. Гуляевъ посвятилъ изслѣдованию значенія *donatio ante nuptias* въ законодательствѣ Юстиніана и въ памятникахъ византійскаго права.

Характерная черта реформъ Юстиніана состоитъ главнымъ образомъ въ томъ, что онъ вполнѣ сознательно проводитъ строгую параллель между предбрачнымъ даромъ и приданымъ. Тѣсная связь, установленная имъ между обоими институтами, не допускаетъ назначенія и дачи приданаго безъ *donatio ante nuptias* со стороны мужа въ соответствующемъ размѣрѣ—*tantam quantitatem vir scribat quantum mulier* (Nov. 97. с. 1). Внутренній смыслъ этой реформы заключается, какъ справедливо замѣчаетъ г. Гуляевъ, въ томъ, чтобы предоставить женѣ полную имущественную самостоятельность. Ей возвращается уже *durante matrimonio* все приданое, если не *in specie*, то по крайней мѣрѣ въ одинаковомъ и соответствующемъ размѣрѣ. Въ этомъ случаѣ Юстиніанъ, по всей вѣроятности, имѣлъ въ виду только знатное и богатое сословіе куріаловъ и главнымъ образомъ поддержаніе ихъ благосостоянія, такъ какъ неравные въ имущественномъ отношеніи браки послѣ его реформы встрѣтили большія препятствія. Теперь уже во всѣхъ отношеніяхъ между *donatio ante nuptias* и *dos* выступаетъ точный, строго проведенный въ законодательствѣ параллелизмъ.

Предбрачный даръ допускается и *после* заключенія брака въ ви-

дѣ donatio propter nuptias, чего, конечно, не могло бы быть, если бы онъ разсматривался какъ обыкновенное дареніе, такъ какъ donationes inter virum et uxorem запрещались закономъ. Предбрачный даръ можно устанавливать по примѣру dos profectitia, т. е. онъ можетъ быть сдѣланъ не только женихомъ, но и всакимъ третьимъ лицомъ. Но совершенно лишено основанія положеніе Nov. 127. с. 2, требующее судебнай инсинуаціи какъ для всѣхъ дареній, превышающихъ 500 солидовъ, такъ и для donatio ante nuptias свыше той же суммы. Оно тѣмъ болѣе является неосновательнымъ, что именно въ законодательствѣ Юстиніана предбрачный даръ окончательно утратилъ характеръ свободнаго приношенія. Параллелизмъ съ dos могъ бы выразиться и въ формѣ совершенія предбрачнаго дара. По нашему мнѣнію, было бы достаточно формы instrumenta dotalia.

Въ Юстиніановомъ, да и въ прежнемъ правѣ, жена была полной собственницей предбрачнаго дара и не была обязана употреблять доходы съ него на поддержаніе семьи—ad onera matrimonii ferenda. Впрочемъ, послѣ смерти мужа право собственности на donatio ante (propter) nuptias переходитъ во всѣмъ его дѣтамъ въ соотвѣтствующей долѣ, а матери дается во всакомъ случаѣ только узуфруктъ и, если она не вступить во второй бракъ, то получаетъ въ собственность изъ предбрачнаго дара часть, равную долѣ каждого изъ дѣтей. Этимъ путемъ Юстиніанъ ограничилъ, сравнительно съ прежнимъ правомъ, законныя права вдовы на donatio ante nuptias и вмѣстѣ съ тѣмъ улучшилъ положеніе mater binuba, такъ какъ узуфруктъ сохраняется и за послѣдней. Послѣ Юстиніана развитіе этого института теряетъ свою правильность и постепенностъ, хотя, послѣ различныхъ измѣненій и временныхъ реформъ въ области семейственнаго права, Базилики возвращаются опять къ точкѣ зреянія законодательства Юстиніана.

Прежде всего исчезаетъ въ 'Ехлогѣ' Льва Исавріанина параллелизмъ между donatio ante nuptias и dos. Этотъ сборникъ различаетъ послѣ формального заключенія брака—έγγραφως—въ имуществѣ обоихъ супруговъ слѣдующія три массы: отдѣльные имущества жены и мужа и сверхъ того еще массу, состоящую изъ приданаго и предбрачнаго дара, служащаго восполненіемъ, а не замѣною приданаго жены, какъ было прежде. Все принадлежащее къ этой массѣ имущество назначается для цѣлей семейной жизни—ad onera matrimonii sustinenda.—Dos—

прот<sup>է</sup>—и *donatio ante nuptias*—про<sup>ւամակա</sup> дшреа—тѣсно связаны между собою, они теперь составляютъ нечто цѣлое и имѣютъ одну и ту же юридическую судьбу. Поэтому они не разобщаются и послѣ прекращенія брака смертью одного изъ супруговъ, а переходятъ къ пережившему на различныхъ правахъ и условіяхъ, смотря по тому, былъ ли бракъ бездѣтенъ, или нѣтъ. Для прекращенія брака разводомъ, получившимъ подъ вліяніемъ ученій христіанства болѣе ограниченное значеніе, остаются въ силѣ нормы Юстиніана.

'Епакагшгј, законникъ Василія Македонскаго, повторяетъ въ общемъ правила 'Ехлоугј.—Въ немъ встрѣчается также составленная изъ приданаго—прот<sup>է</sup>—и предбрачнаго дара—про<sup>ւամակա</sup> дшреа—имущественная масса подъ названіемъ проткоупбозолон. Но вмѣстѣ съ тѣмъ обнаруживается здѣсь усиленное вліяніе Юстиніанова права. Такъ, напр., снова устанавливается нѣкоторая норма для предбрачнаго дара, чего въ 'Ехлоугј не было; категорически запрещается устанавливать даръ, который превосходилъ бы приданое. Характерно и то, что излишекъ предбрачнаго дара разсматривается какъ обыкновенное, запрещенное закономъ между супругами дареніе. Что касается до судьбы *donatio ante nuptias* послѣ прекращенія брака въ частности, то здѣсь встрѣчаются также нѣкоторая отступленія отъ нормъ 'Ехлоугј, которыхъ впрочемъ по своему юридическому характеру не представляютъ ничего особенно интереснаго.

Базилики, какъ уже было сказано выше, возвращаются опять къ постановленіямъ законовъ Юстиніана.

Изъ правильнаго хода и ясности изложенія всякой читатель легко можетъ видѣть, что изслѣдованіе г. Гулаева отличается рѣдкою выдержанностью и послѣдовательностью. Это трудъ самостоителъно и систематично работающаго автора, привыкшаго къ строгой дисциплинѣ мышленія.

Книга г. Гулаева необходима всякому, кто хочетъ основательно познакомиться съ этимъ важнымъ вопросомъ изъ области семейственного права.

Разставаясь съ разобранными нами талантливыми изслѣдованіями, мы высказываемъ надежду встрѣтить въ скоромъ будущемъ новыя произведенія авторовъ на почвѣ нашей юридической литературы.

П. Е. Соколовскій.



Что касается памяти, то хотя I. Актуарий върно опредѣляетъ ея отношеніе къ воображенію<sup>1)</sup>, но вмѣстѣ съ Психонемъ принимаетъ, что послѣднее имѣеть свое мѣсто—пребываніе въ передней, а первая въ задней части мозга, и что средину между ними занимаетъ разумъ, относительно же органовъ разсудка и оцѣнивающей способности онъ колеблется высказаться съ положительностью<sup>2)</sup>.

Объясненіе дѣятельности органовъ чувствъ осталось въ этой психологіи прежнее, ведущее свое начало отъ Эмпедокла и сохранившееся во всей древности (за исключеніемъ разумѣется Галена). Но вмѣстѣ съ тѣмъ I. Актуарий удержалъ сочиненія Платона. Зрѣніе происходитъ отъ пчѣба аугоидѣи въ соединеніи съ виѣшнимъ свѣтомъ. Доказательствами истеченія свѣта изъ глаза служатъ блестящіе глаза у животныхъ, искры въ глазахъ при давленіи на одинъ изъ угловъ или сотрясеніи ихъ и разширеніе зрачка глаза при закрытіи другого: „osculorum altero occluso, alterius pupilla dilatatur“<sup>3)</sup>.

Само въ дающеюся способностью души животныхъ I. Актуарий считалъ вображеніе, подчиненное въ человѣческой душѣ высшимъ способностямъ<sup>4)</sup>; существенная психическая разница между людьми и животными заключается именно въ отсутствіи у животныхъ способности къ совершенствованію: животные имѣютъ только враждѣспособность и тщета человѣческой души<sup>5)</sup>.

Вторая книга посвящена дѣтской души, причемъ точкой отправленія послужила *anathymiasis* Аристотеля, способствовавшая установленію взгляда, что различия примиѳи къ крови портятъ рпешта. Отсюда вытекаетъ душевная дѣтская, имѣющая цѣлью—сохранить душевное рпешта какъ чистый и незапятнанный органъ души. Согласно съ этимъ, I. Актуарий указываетъ здѣсь R a e n d y t e s' u на вліянія, способствующія и мѣшающія нормальной дѣятельности души: на излишества въ пищѣ и напиткахъ, на неизрѣальности крови, на растительную и животную пищу, на число ежедневныхъ приемовъ пищи, на сонъ, гимнастику и купанье,—далѣе на свойства мочи, дѣятельность кожи, влияние различныхъ условій на разные виды рпешта, въ особенности рпешта *psychicum*. Такимъ образомъ, старые правила для сохраненія здоровья получили въ его рукахъ еще большее значеніе, какъ способствующія чистой дѣятельности души<sup>6)</sup>.

### Ретроспективный взглядъ на средневѣковую греческую медицину.

Подведя итогъ средневѣковой греческой медицинѣ, на вопросъ, что создала эта медицина, очевидно приходится, вмѣстѣ съ Corlieu, отвѣтить: очень немного!

Въ IV вѣкѣ, Antyllus'у мы обязаны первымъ описаніемъ операций аневризмы, первыми попытками костныхъ резекцій на продолженіи или вблизи пораженныхъ костей, Орибазію—первымъ описаніемъ слюнныхъ железъ, и хотя онъ кромѣ этого ничего не прибавилъ къ анатоміи Галена, зато онъ оставилъ *Сборникъ*, знакомящій насъ съ меди-

<sup>1)</sup> Тамъ же, I. I, cc. 9, 10, pp. 27—31.

<sup>2)</sup> Тамъ же, I. I, cc. 19, pp. 51—56.

<sup>3)</sup> Тамъ же, I. I, cc. 8, 9 pp. 24—28 и с. 9, p. 27.

<sup>4)</sup> Тамъ же, I. I, с. 5, p. 16.

<sup>5)</sup> Тамъ же, I. I, cc. 1, 2. Ср. Некер, II, 356.

<sup>6)</sup> Тамъ же, 357.

циной IV вѣка и сохранившій для насъ имена и труды авторовъ, сочиненія коихъ погибли.

Въ V вѣкѣ встрѣчаемъ одного только Аэція, собравшаго всѣ наиболѣе практическія подробности о болѣзняхъ глазъ, о каутеріяхъ и и отвлекающихъ при параличѣ и астмѣ, о проколахъ при водянкахъ, о подкожной *filaria medinensis*, о фармації египтянъ.

Въ VI вѣкѣ также встрѣчаемъ только одного врача, Александра изъ Таллеса, который пользовался большимъ уваженіемъ какъ практикъ и можетъ быть признанъ величайшимъ греческимъ врачомъ среднихъ вѣковъ.

Въ VII вѣкѣ встрѣчаемъ Теофила *Protospatharius'a*, которому мы обязаны первымъ описаніемъ обонятельнаго нерва, далѣе Стефана Аэинскаго и Павла Эгинскаго, оставившаго весьма отчетливое и точное резюме современной ему хирургіи, служившее долго классическимъ учебникомъ въ парижскомъ и другихъ медицинскихъ факультетахъ.

VIII вѣкъ былъ не столь богатъ дѣльными врачами, онъ оставилъ намъ только имена Якова Психреста, весьма моднаго въ свое время врача, а также Дамасція и Мелетія, едва ли заслуживающихъ вниманія. IX вѣкъ, какъ мы видѣли, такъ и не оставилъ ни одного имени.

Въ X вѣкѣ встрѣчаемъ только два нѣсколько известныхъ имени: *Theophanes Nonnus* и *Megacrius*.

XI и слѣдующіе вѣка произвели только терапевтовъ, такъ какъ полагали, что хирургія сказала свое послѣднее слово. Это направленіе поддерживалось, съ одной стороны, второй Александрійской школой, съ другой —арабами, способствовавшими обогащенію *materiae medicae* и процвѣтанію полифармації, въ то время какъ медицина все болѣе и болѣе близилась къ своему закату въ Византіи, гдѣ послѣдними свѣтлыми явленіями были *Simeon Seth* и *Михаиль Psellus* въ XI в. и *Demetrius Peragomenes*, *Nicolaus Murepsus* и *J. Actuarius* въ XII и XIII вѣкахъ. Въ то же время на западѣ, среди всеобщаго крушенія, медицина находила еще спокойный пріютъ въ монастыряхъ, ибо изученіемъ ея занялись монахи, отчего она снова сдѣлалась „жреческой“, какъ во времена до-гиппократической, со всѣми свойственными ей мистическими пріемами, молитвами и заклинаніями. Въ это время однако дѣятельно занимались и переводами.

На востокѣ, именно изъ Александріи, замѣчаются два большихъ теченія: одно—въ Малую Азію, которая произвела почти всѣхъ греческихъ врачей этой эпохи и гдѣ калифъ *Al-Mansur* основалъ въ 702 г. Багдадъ, куда привлекъ массу ученыхъ, которыхъ заставилъ вновь скопировать греческія рукописи; другое—на юге Африки (Магребъ?) и на югѣ Испаніи, гдѣ арабами основана медицинская школа въ Кор-

довѣ (въ XII в.). Что же касается Константионополя, то внутреннія междуусобицы, дворцовые заговоры и непрерывныя войны съ персами, скиеами, татарами, саракинами и туркменами, понятно, дѣлали его наименѣе благопріятной почвой не только для процвѣтанія, но и для сохраненія медицинскихъ наукъ. Такимъ образомъ медицина, рационально-эмпирическая у Гиппократа, научно-экспериментальная начиная со временъ Галена, положившаго основаніе физиологии и экспериментальной медицины, но въ теченіе среднихъ вѣковъ увлеченная потокомъ религіозныхъ, философскихъ и мистическихъ учений востока и Греціи, была доведена до крайняго упадка и должна была ждать цѣлыхъ 14 вѣковъ, чтобы съ открытиемъ кровообращенія сдѣлаться разъ навсегда *научной*<sup>1)</sup>.

#### Прибавленіе. Чума Юстиніана (542—570)<sup>2)</sup>.

Хотя самыя раннія извѣстія о появленіи чумы относятся къ 531 году, но дѣйствительное начало ея было лишь въ 542 г., о которомъ Викторъ Тувисскій говорить что тогда была „generalis orbis terrarum mortalitas“. Исходникъ мѣстомъ ея былъ Египетъ. По мнѣнію Прокопія она началась въ Пелузѣ, по словамъ же Евагрія — въ Элеопіи. Изъ Египта болѣзнь распространялась по всей тогда извѣстной землѣ и продержалась около 60 лѣтъ. Евагрій, бывшій очевидцемъ первыхъ 52 лѣтъ существованія чумы, принимаетъ 15-лѣтніе періоды усиленія и ослабленія чумы. Зейбелъ принимаетъ, 4 полныхъ цикла только въ отдѣльныхъ странахъ. Опустошительный потокъ болѣзни по Зейбелю, выйдя изъ Египта, раздѣлился на два главныхъ противуположныхъ рукава: одинъ направился на западъ къ Александріи и дѣлѣ вдоль сѣверного берега Африки, другой на востокъ черезъ Палестину и Сирію въ области западной Азіи, откуда эпидемія обошла всѣ провинціи Римской Имперіи и земли варваровъ, весною 542 г. она появилась въ Константинополѣ, гдѣ во время самого разгара ея будто убывало отъ 5 до 10 тысячъ людей въ день, въ 543 г. перешла въ Италію, въ 545 и 546 въ Галлію, а оттуда въ Германію. Французскіе лѣтописцы упоминаютъ о появленіи чумы даже еще въ 570 г.

**Способъ распространенія.** Къ особенностямъ болѣзни относятся: первоначальное появление ея у береговъ, откуда она углублялась внутрь страны; различная восприимчивость, такъ что въ самихъ гнѣздахъ эпидеміи случалось, что вымирали цѣлые дома, тогда какъ въ другихъ не было ни одного случая заболѣванія; перенесшіе болѣзнь однажды могли себя считать предохраненными отъ втораго заболѣванія, хотя, по Прокопію, бывали случаи, гдѣ ею поражались во второй и въ третій разъ. Согласно Прокопію, она не различала ни возраста, ни пола, по Агаю, она поражала людей цѣлѣтаго возраста и чаще мужчинъ.

<sup>1)</sup> Ср. Corlieu, I. c., 173 и слѣд.

<sup>2)</sup> О чумѣ Юстиніановой писали: изъ новѣйшихъ: J. F. Hecker, въ его *Annalen für die wissenschaftliche Medicin*, 1828 и въ *Geschichte der Heilkunde* II, 135—144. H. Haeser, *Historisch-pathol. Untersuchungen*, I, 84 и сл. Val. Seibel, *Die grosse Pest zur Zeit Justinians I u. die ihr voraus und zur Scite gehenden ungewöhnlichen Naturereignisse*, Delingen, 1857. W. Olm a r, *Abhandlung über die Pest*, Berlin, 1827. Изъ болѣстаринныхъ: Euagrii scholastic. *Historia ecclesiast.* Paris, 1673. Agathias, de imper. et reb. gest. Justiniani imp. Venet. 1729. Procopius, Bell. Persic. Venet. 1729 и Hist. arcan. Gregorius Turonens., *Historia Francorum*. Здѣсь мы слѣдуемъ изложению Гезера, Исторія повадныхъ болѣзней (см. слѣд. страницу).

**Явленія болѣзни.** Въ Константинополь, разсказываетъ Прокопій, многіе, прежде чѣмъ заболѣть чумою, видѣли во снѣ и на яву страшные образы, возвѣщавшіе предстоящую имъ опасность. Но большинство, прибавляетъ онъ далѣе, заболѣвало, не бывъ мучимо подобными привидѣніями.

Болѣзнь начиналась или ночью, причемъ больной просыпался въ лихорадкѣ, или днемъ внезапно, среди обычныхъ занятій. Многіе, на что въ особенности указываетъ Агафій, умирали мгновенно среди полного здоровья, какъ бы отъ удара; у другихъ же лихорадка была такъ незначительна, а общее состояніе страдало такъ мало, что они никакъ не подозрѣвали какой либо опасности, пока появленіе бубона гдѣ-нибудь на тѣлѣ не указывало на сущность болѣзни. Таковы были явленія, которыхъ наблюдались почти у всѣхъ больныхъ. Кроме того, по описанію Прокопія, въ иныхъ случаяхъ появлялись также и другіе припадки, или указывавшіе на общее страданіе больнаго, или же мѣстные. Такъ, лихорадка сопровождалась или спячкою, или бредомъ; въ тѣхъ-же случаяхъ, когда бубоны переходили въ смертельное омертвленіе, не было ни того, ни другаго. У иныхъ смерть наступала вслѣдствіе рвоты кровью (неизвѣстно, гдѣ былъ источникъ этой крови — въ легкихъ или въ желудкѣ). Такимъ образомъ, больные умирали или внезапно, или же спустя нѣсколько дней. Относительно *предсказанія*, Прокопій хотя и говоритъ, что часто даже лучшіе врачи ошибались какъ въ своихъ надеждахъ, такъ и въ опасеніяхъ, однако тотчасъ же прибавляетъ, что чериная петехія и служили безусловнымъ предсказаніемъ смерти. Опасность была особенно велика для беременныхъ; обыкновенно они умирали вмѣстѣ съ дѣтьми, разрѣшившись ими своевременно или ранѣе срока.

Какъ на единственный путь къ выздоровленію, Прокопій указываетъ на переходъ бубоновъ въ нагноеніе. Изъ числа, безъ сомнѣнія, весьма частыхъ послѣдовательныхъ болѣзней онъ указываетъ на особенное страданіе языка, вслѣдствіе котораго нарушалась, на болѣе или менѣе продолжительное время, или даже и навсегда, способность говорить.

По Евагрію болѣзнь начиналась съ головы, послѣ чего появлялись краснота глазъ и пораженіе глотки. Затѣмъ онъ упоминаетъ о смертельныхъ поносахъ, бубонѣ, бредѣ и anthraces (карбункулахъ). Интересно, что Евагрій, дѣлавшій свои наблюденія въ Антиохіи (Сиріи), т. е. въ отчизнѣ „глоточной чумы“, сходится въ этомъ отношеніи съ Аретесикомъ, благодаря описанію котораго эта форма чумы впервые стала извѣстною. Далѣе замѣчательно то, что и Прокопій и Евагрій согласны между собою въ томъ, что врачи и прислуга заболѣвали не чаще и даже рѣже, чѣмъ другіе, а избѣгавшіе общенія становились жертвою болѣзни.

„Эта эпидемія болѣе чѣмъ что либо другое потрясла Византійскую Имперію и много содѣйствовала начинавшейся дикости нравовъ, погасивъ послѣдніе проблески древней греческой культуры, которая въ сѣдовавшіе за Юстиніаномъ 8 вѣковъ влачила лишь жалкое существованіе и окончательно пала послѣ второй еще болѣе свирѣпой чумы“.

„Благодаря именно Юстиніановой чумѣ въ Италии образовалось новое цвѣтущее государство усилиями свѣжихъ иѣменецкихъ народностей, вызвавшихъ новую жизнь изъ развалинъ отжившій Римской монархіи“<sup>1)</sup>.

<sup>1)</sup> Ср. Гезерь, Исторія новальныхъ болѣзней, переводъ Вячеслава Манассеина, СПБ., 18, ч. I, стр. 35—46.

## Арабская медицина.

На библиографии об арабской медицине<sup>1)</sup>. Самым старинным сочинением по истории арабской медицины считается

1) *Mohammed ben Ishaq Ennedim, Fihrist*, ed. Flügel, (1876?), заключает в себе перечень научных книг на арабском языке, как арабскихъ, такъ и другихъ писателей, съ приложениемъ свѣдѣній объ ихъ авторахъ отъ самаго начала возникновенія наукъ у арабовъ до 377 г. (987 г. по Р. Х.). Сочиненіе это распадается на 10 трактатовъ, смотря по категоріямъ писателей; изъ этихъ трактатовъ для исторіи медицины интересенъ седьмой, который раздѣляется на 3 главы, изъ коихъ первая трактуется о философахъ и ихъ сочиненіяхъ, вторая о математикахъ и астрономахъ, а третья о врачахъ. Этимъ сочиненіемъ пользовались и позднѣйшіе писатели.

2) *Dschemal Eddin el Kotthy* (El Kady el Akram, въ XIII стол.), *Kitab tarikh el hokama*<sup>2)</sup>, т. е. книга объ исторіи ученыхъ, содержащая не больше ни меньше, какъ 300 замѣтокъ о древнихъ и новѣйшихъ ученыхъ, между коими много места отведено грекамъ, причемъ встրѣчаемъ свѣдѣнія не только объ ихъ сочиненіяхъ, но и о переводахъ съ нихъ на арабскій и сирійскій языки. Dschemal Eddin много почерпалъ въ *Fihrist*'ѣ, но вмѣстѣ съ тѣмъ онъ даетъ обильный собственный материалъ, такъ какъ былъ величайшимъ арабскимъ библиофиломъ и оставилъ послѣ смерти библиотеку, цѣнившуюся въ 60 тысячъ золотыхъ. „Bibliotheca philosophorum“, доставившая столько данныхъ Casirgi, есть ничто иное, какъ это сочиненіе *Kitab el hokama*. Ошибочно это сочиненіе приписывали Zuzeni, который однако издалъ только сокращеніе его. Современники Dschemal Eddin'a Abu'l faragius, авторъ Династій, включилъ въ свое сочиненіе сотню замѣтокъ, заимствованныхъ изъ *Kitab el hokama*, къ которымъ прибавилъ лишь нѣсколько ему собственно принадлежащихъ.—Самымъ важнейшимъ изъ относящихся сюда сочиненій по справедливости признается:

3) *Ebn Abu Osseibiah* (Ibn Ali Osseibia, тоже въ XIII столѣт.), *Uyun el anba fi thabacat elathibba* или *Fontes relationum de classibus medicorum* (источники свѣдѣній о различныхъ классахъ врачей). Къ свѣдѣніямъ, представленнымъ его предшественниками, Ebn Abu Osseibia присовокупляетъ тѣ, которыхъ онъ почерпалъ въ другихъ источникахъ, а также собственные о современныхъ и непосредственно ему предшествовавшихъ врачахъ. Сочиненіе его состоитъ изъ 15 главъ: 1) Начало медицины. 2) О первыхъ врачахъ. 3) О греческихъ врачахъ, начиная съ Эскулапа. 4) Гиппократъ и его современники. 5) Галенъ и его эпоха. 6) Александрийские врачи. 7) Врачи,

<sup>1)</sup> При дальнѣйшемъ изложеніи мы придерживались преимущественно сочиненія Leclerc'a, La médecine arabe, Paris, 1876, равно какъ и работы Sprengel'a, Freind'a, Haeser'a и другихъ, которыхъ будутъ указаны въ своемъ мѣстѣ.

<sup>2)</sup> Подъ тѣмъ же заглавиемъ (*Tarikh el hokama*) еще рагье написалъ историческое сочиненіе Ebn Dscholdschol (въ X вѣкѣ), цитируемое Джемалэддиномъ. Ср. Leclerc., I. c., I, 431.

современные Магомету. 8) Сирійские врачи при первыхъ Аббассидахъ. 9) Переводчики и ихъ покровители. 10) Врачи Ирака. 11) Врачи Персии. 12) Врачи Индии. 13) Врачи Магреба и Испании. 14) Врачи Египта. 15) Врачи Сиріи. Въ этомъ сочиненіи заключаются замѣтки о врачахъ арабской школы, числомъ до 400, и каждая изъ нихъ заканчивается библиографическимъ указателемъ. Онъ бросаютъ совершенно новыи свѣтъ на мало до сихъ поръ известную эпоху и доказываютъ живучесть научной дѣятельности у арабовъ въ теченіе двухъ столѣтій крестовыхъ походовъ.

4) *Сборникъ біографій Ebн Khalikan'a*. Весьма драгоценное сочиненіе для исторіи арабской литературы есть также

5) *Hadschi Kalfa* (въ XVII стол.), *Midja*, или библиографический словарь (изд. G. Flügel. Lips. 1835—42. 4, 3 Bde). „Авторъ собралъ 15 тысячъ названий арабскихъ, персидскихъ и турецкихъ сочиненій, главнымъ же образомъ арабскихъ,—сочиненій, которыхъ онъ долженъ былъ всѣ, или почти всѣ, лично просмотрѣть и коихъ онъ указываетъ названія, слова, которыми они начинаются и оканчиваются, имя автора съ некоторыми краткими и точными данными о его жизни и довольно часто содержаніе и главные отдѣлы. Онъ нигдѣ не старается увеличивать объемъ своей книги; напротивъ того, все здѣсь кратко, положительно и сведено къ самому необходимому“ (Mohl). Flügel въ своемъ изданіи прибавилъ еще каталоги 26 публичныхъ библиотекъ Константина, Дамаска, Каира, Родоса и Алеппо, содержащіе почти 24 тысячи названій.

6) *Casiri, Bibliotheca arabico-hispana Aescorialensis*, 1760—1770. Это обширный и самый знаменитый каталогъ, извлеченный изъ такъ называемой „*Bibliotheca philosophorum*“, которая, какъ мы видѣли, есть не что иное, какъ *Kitab el hokama*. Каталогъ этотъ не всегда отличается точностью, особенно въ медицинской части, съ технологіей которой Casiri былъ незнакомъ.

7) *Каталоги Bodleianae*, британского музея, парижской, филорентійской, дрезденской, лейденской, мюнхенской, вѣнскай и другихъ библиотекъ.

8) *Chouiant, Bücherkunde*, Leipzig, 1842.

9) *Assemani, Bibliotheca orientalis*. Rom. 1728, содержитъ весьма драгоценная свѣдѣнія о первыхъ временахъ арабской медицины и въ особенности о несторіанскихъ школахъ.

10) *Leo Africanus, De philosoph. et medic. Arabum*.

11) *Carcassone, Essai historique sur la médecine des Hébreux anciens et modernes*. Montpell. 1818.

12) *Reiske et Fabri, Opuscula medica ex monumentis Arabum et Ebraeorum*. Iterum rec. Gruner. Hal. 1776. 8.

13) *Dietz, Analecta medica*. Lips. 1833, 8, p. 117 seq.

14) *Carmoly, Histoire des médecins juifs anciens et modernes*, Bruxell. 1844. Здѣсь главное мѣсто отведено врачамъ-евреямъ, какъ по отношенію къ ихъ доктринахъ, такъ и къ ихъ личностямъ. Вообще это сочиненіе по отношенію къ точности, отчасти незаслуженно, отчасти справедливо, не пользуется сочувствіемъ ни французовъ, ни немцевъ.

15) *Brueg, Diss. de medicis illustribus Judaeorum, qui inter Arabes vixerunt*. Hall. 1843.

16) *Wostenfeld, Geschichte der arabischen Aerzte und Naturforscher*, Götting. 1840. Это собственно не исторія арабской медицины, а рядъ библиографическихъ замѣтокъ, числомъ до 300, съ весьма скучными биографическими данными и безъ всякихъ свѣдѣній объ общихъ или объ отдельныхъ доктринахъ арабскихъ врачей. Все сочиненіе занимаетъ 160 страницъ и главнымъ образомъ основано на сочиненіяхъ Osseibiae, Khalikan'a, Kalfы и разныхъ изчисленныхъ выше каталогахъ. Такъ какъ *Kitab el hokama* Wostenfeld'y

не былъ азвѣстенъ, то онъ часто обращается къ его plagiatу *Abulfaragius'у*. Точно также онъ не пользовался *Fihrist'омъ* (см. выше № 1). Вообще это первое серьезное сочиненіе обѣ арабской медицины есть не болѣе, какъ библиографической очеркъ, не чуждый нѣкоторыхъ неточностей.

17 J. G. Wenrich: *De auctorum graecorum versionibus et commentariis syriacis, arabicis, armeniacis, persicisque commentatio*, scrispsit J. G. Wenrich Lipsiae. 1842. Здѣсь болѣе всего мѣста отведено арабскимъ переводамъ. Сочиненіе это раздѣляется на 2 части. Въ первой излагаются прогрессивное распространение греческой литературы на востокъ, затѣмъ общая исторія переводовъ съ греческаго на различные восточные языки. Во второй части излагается исторія переводовъ каждого греческаго автора въ отдѣльности въ хронологическомъ порядке, причемъ указываются также комментаріи писателей востока. Сочиненіе это обнаруживаетъ болѣе широкое пользованіе источниками, чѣмъ у Wüstenfeld'a, и опирается преимущественно на *Fihrist* и *Kitab el hokama*.

Кромѣ того по отношенію къ общей исторіи наукъ у арабовъ заслуживаетъ вниманія:

*Schmoelders, Essai sur les écoles philosophiques chez les Arabes.*

*Munk, Mélanges de philosophie juive et arabe.*

*Renan, Averroës et l'Averroïsme.* Paris, 1860.

Наконецъ различные сочиненія Sédiilot, *Introduction à la géographie d'Aboul-feda Reinaud'a, Les recherches sur les traductions d'Aristote Jourdain'a* и статья обѣ арабахъ въ *Cosmos'ѣ*.

Самое капитальное сочиненіе обѣ арабской медицины, откуда нами заимствованы главнымъ образомъ вышеизложенные данныя и котораго отчасти будемъ придерживаться при дальнѣйшемъ изложеніи, есть безспорно:

18) Lucien Leclerc, *Histoire de la médecine arabe*, t. I, II. Paris, 1876. Самъ авторъ называетъ свою исторію био-библіографической. Что касается исторіи и доктрины, то хотя въ сочиненіи Leclerc'a на этотъ предметъ обращено гораздо больше вниманія, чѣмъ у Wüstenfeld'a; но все же нужно сказать, что и здѣсь ему отведено слишкомъ мало мѣста. Зато Леклерку принадлежитъ та заслуга, что онъ пользовался всѣми вышеупомянутыми источниками и, по крайней мѣрѣ въ отношеніи био-библіографическомъ, сочиненіе его поэтому вышло и одинъ въ сѣхъ предыдущихъ. Онъ раздѣляетъ свою исторію на 8 книгъ:

Кн. I. Начало арабской медицины (до паденія Оммайдовъ).

Кн. II. Исторія переводовъ греческихъ сочиненій на арабскій языкъ и замѣтки обѣ арабскихъ врачахъ IX в.

Книги III, IV, V и VI обнимаютъ исторію X, XI, XII и XIII вѣковъ.

Кн. VII изображаетъ періодъ упадка арабской науки вплоть до эпохи возрожденія.

Кн. VIII занимается исторіей арабской медицины на западѣ, т. е., переводами съ арабскаго на новѣйшіе языки, а также въ особенности на латинскій, равно какъ и влияниемъ арабской науки въ средніе вѣка<sup>1)</sup>.

На Арабскомъ полуостровѣ, ограниченномъ морями и песками пустыни, искони обиталъ подъ шатрами народъ, состоявшій изъ пастуховъ и купцовъ, любившій свободу, войны, краснорѣчіе и поэзію,—народъ, бо-

<sup>1)</sup> Cp. L. Leclerc, *Histoire de la médecine arabe*, Paris, 1876, I, Avant-propos.

лѣе склонный къ созерцанію, чѣмъ къ анализу. Жаркій климатъ воспла-менялъ фантазію и породилъ своеобразную поэзію, отличавшуюся роскошными образами, силой ощущенія и остроумными афоризмами. Ни одна страна не изобиловала такимъ множествомъ поэтовъ, какъ Аравія. До извѣстной степени арабы культивировали и исторію, поддерживавшую въ народѣ гордость своей генеалогією. Но всѣ произведенія первобытной арабской поэзіи и исторіи долгое время хранились лишь въ памяти народа, узнавшаго употребленіе письма гораздо позднѣе. Понятно, что у этого полудикаго народа первоначальная медицина могла быть только отчасти эмпиреской, отчасти магической, пользовавшейся болѣею частью суевѣрными заклинаніями духовъ, которые считались виновниками болѣзней<sup>1)</sup>. Нѣкоторыя смутныя понятія о медицинѣ арабы, вѣроятно, получили отъ своихъ сношеній съ Персіей. Въ такомъ состояніи медицина находилась у арабовъ весьма долгое время, пока наконецъ, вслѣдствіе торговыхъ сношеній Медины (Yetrab) и Мекки съ союзной Александріей, финикиянами, персами, индусами, евреями и греками, на ихъ полуостровѣ не возникло броженіе, въ которомъ принимали участіе древне-греческія, еврейскія и христіанскія ученія и изъ котораго въ заключеніе развился ислямъ, произведшій внезапный переворотъ въ судьбахъ этого до сихъ поръ языческаго народа. Изъ мирнаго, пастушескаго, чуждаго разнъимъ вінѣніямъ племени онъ вдругъ превратился въ армію новообращенныхъ фанатиковъ, покрывшихъ чуть-ли не полміра (отъ береговъ Атлантическаго океана до Инда), но благодаря какому-то чуду, вместо того чтобы подобно сѣвернымъ варварамъ растоптать подъ своими стопами послѣдніе обломки древней цивилизациі и науки, арабы сверхъ ожиданія и съ необыкновенной быстротой усвоили себѣ науку побѣжденныхъ христіанъ, которые сдѣлались ихъ учителями. Въ теченіе пяти или шести вѣковъ одни только арабы держали въ своихъ рукахъ свѣтъцѣ цивилизациі и такимъ образомъ съ лихвой воздали западному христіанству за услуги, оказанныя имъ христіанами восточными<sup>2)</sup>. Не маловажную роль въ этомъ процессѣ движенія науки съ востока на западъ игралъ родственный арабамъ семитической народъ—евреи. Разсѣянные по разрушеніи Іерусалима по всему міру, многіе евреи еще во времена Маккавеевъ бѣжали между прочимъ, въ Аравію, гдѣ, тѣснимые и гонимые язычниками и христіанами, примкнули къ арабамъ и впослѣдствіи во всѣхъ странахъ оказывали магометанамъ важныя услуги. Точно также въ Аравіи находили убѣжище многіе изъ подвергавшихся въ III и IV вѣкѣ

<sup>1)</sup> Abulfaragius, *Histor. dynast.* p. 246 (ed. arab. Pocock); Reiske, *Miscell. med. ex arab. monimentis*, p. 37. Ср. Spengel, II, 326.

<sup>2)</sup> Ср. Leclerc, I. c. I, p. 2.

преслѣдованиемъ христіанъ. Такимъ образомъ тѣ и другіе, еще въ доисла-  
мистскій періодъ, были пionерами, способствовавшими насажденію между  
арабами культуры, между прочимъ и медицины<sup>1)</sup>.

Въ „Reichsanzeiger“ недавно появилось извѣстіе о томъ, что Рудольфъ Массе, ре-  
дакторъ „Berl. Tagesblatt“, принесъ берлинскому музею въ даръ пріобрѣтенную имъ кол-  
лекцію художника Эдуарда Глазера, исследователя восточной Аравіи, состоящую изъ  
33 арабскихъ рукописей, написанныхъ шрифтомъ, похожимъ на абиссинскій, и 3 мра-  
морныхъ извалий. По опредѣленію Глазера, большая часть этихъ рукописей относится къ  
послѣднему тысячелѣтію до-христіанской эры, остальная же къ первымъ временамъ хри-  
стіанства. Содержаніе ихъ отчасти религіозное, отчасти историческое (одна изъ нихъ, въ  
23 строки, трактуетъ о союзѣ между савскими и двумя другими арабскими королевами).  
Вообще изъ нихъ видно, что какъ въ до-христіанскій періодъ, такъ непосредственно послѣ  
Христа въ древней Аравіи уже процвѣтали культура и знанія<sup>2)</sup>.

#### Общій взглядъ на ходъ развитія и характеръ арабской культуры и медицины.

**Арабская культура.** Первый толчекъ къ развитію высшей культуры  
между арабами былъ данъ первымъ калифомъ изъ рода Омайядовъ, М и а-  
віа (ум. въ 679 г. по Р. Х.). Онъ перенесъ свою резиденцію въ Да-  
маскъ, где арабы тотчасъ вступили въ сношенія съ христіанскими и  
еврейскими школами въ Сиріи, при помощи коихъ имѣли случай познако-  
миться съ плодами греческой, еврейской и индійской мудрости. Здѣсь же  
Миавіа основалъ библіотеку, школы, обсерваторіи и т. д. Все это, по-  
нятно, должно было привлечь въ Дамаскъ и множество врачей. При его  
наслѣднике Абд ел Манікъ вен Марванѣ, въ концѣ VII столѣтія,  
между арабами въ Иракѣ поселились два греческихъ врача: Theodosius,  
христіанинъ, и Theodorus, сдѣлавшіеся учителями многихъ прославив-  
шихся впослѣдствіи арабскихъ врачей. Изъ нихъ Theodosius (ум. въ  
708 по Р. Х.) былъ врачомъ намѣстника Ирака, Alhagog вен Iusufa,  
учителемъ знаменитаго Forat ben Schannata и авторомъ первой  
арабской медицинской книги, *Kannasch (Pandætae)*<sup>3)</sup>, написан-  
ной сначала вѣроятно на персидскомъ языке, а потомъ переведенной на  
арабскій<sup>4)</sup>. Весьма важное вліяніе на развитіе арабской культуры имѣли  
послѣдніе наставники александрийской школы какъ до, такъ и послѣ завое-  
ванія Египта Омаромъ. Побѣжденные греки, большую частью изъ Сиріи,  
рядомъ съ евреями сдѣлались учителями арабовъ. Они-то впервые позна-  
комили арабовъ съ произведеніями греческой литературы. Пробужденію

<sup>1)</sup> Ср. Н а е з е г , I, 548.

<sup>2)</sup> Ср. газету „Nazefira“ Варшава, 1891, № 175 (отъ 6 августа).

<sup>3)</sup> По Leclerc'у (I. c. I, p. 98): *Kippnach*, авторъмъ коей былъ Георгій Бак-  
тишуа. (См. ниже).

<sup>4)</sup> Ср. Н а е з е г , I, 549.

между арабами интереса къ наукамъ весьма много способствовалъ *el Mansur* (Almansur, ум. въ 774 г.), основавшій на берегахъ Тигра знаменитый Багдадъ („городъ мира“) и въ немъ академію, достигшую впослѣдствіи громкой славы во всѣхъ магометанскихъ государствахъ. Здѣсь же была основана коллегія врачей, представители которой обязаны были экзаменовать всѣхъ, желавшихъ заниматься практикой. Сюда стекалось такъ много учащихъ и учащихся, что со временемъ число ученыхъ дошло здѣсь до 6000<sup>1)</sup>. Здѣсь же калифы основали первыя больницы и публичныя аптеки въ интересахъ медицинскаго преподаванія<sup>2)</sup>, и хотя впослѣдствіи громадное множество еврейскихъ школъ почти вытѣснили арабскія, но въ XIII столѣтіи багдадскія академія и медицинская коллегія были возстановлены калифомъ *Mostanser'omъ*<sup>3)</sup>. Вмѣстѣ съ тѣмъ послѣдній основалъ здѣсь библіотеку и новую аптеку, и почти ежедневно лично присутствовалъ при преподаваніи<sup>4)</sup>. Еще болѣе процвѣтанію наукъ между арабами способствовалъ преемникъ Альмансура *Nagun - el-Raschid* (786—809), который превзошелъ всѣхъ предшественниковъ любовью къ наукамъ, терпимостью и распространениемъ ученыхъ учрежденій. Онъ щедро награждалъ сирійскихъ грековъ-христіанъ, возложивъ на нихъ обязанность обучать арабовъ наукамъ, въ особенности же, медицину. Въ то же время онъ оказывалъ покровительство христіанской школѣ въ *Dжондисапорѣ*, которая еще процвѣтала въ его время. Но самымъ величайшимъ меценатомъ является его младшій сынъ *el-Matip* (813—833), царствованіе котораго можно назвать золотымъ вѣкомъ арабской литературы. По его приказанію сдѣлано множество новыхъ переводовъ греческихъ произведеній, въ особенности же онъ старался пріобрѣтать отовсюду древнія классическія сочиненія, получивъ собираніе ихъ своему посланнику при дворѣ императора Теофила, причемъ посредникомъ служилъ вышеупомянутый *Фотій*<sup>5)</sup>, жившій долгое время въ качествѣ посланника въ Багдадѣ; точно также, подобно Гарунъ-ель-Рашиду, онъ еще ранѣе испрашивалъ греческія сочиненія у византійскихъ императоровъ Никифора и Льва-армянина. Его примѣру слѣдовали также преемники его: *el-Motassem* и *Motawakkil*, изъ коихъ послѣдній возстановилъ академію и библіотеку въ Александрии<sup>6)</sup>.

Примѣру *el-Matipa* старались подражать намѣстники пророка въ

<sup>1)</sup> *Leo Africanus*, de philosoph. et medic. Arabum; cp. *Sprengel*, II, 332.

<sup>2)</sup> *Abulfarag. Hist. dynast.*, p. 320; cp. *Sprengel* II, 333.

<sup>3)</sup> *Benjamin Tudel. Itinerarium*, p. 75, *Lugd. Bat.*, 1633.

<sup>4)</sup> *Abulfaragi s. l. c. 482, 483*; у *Sprengel* тамъ же.

<sup>5)</sup> См. выше стр. 143.

<sup>6)</sup> *Benjamin Tudel. l. c. 121*, cp. *Sprengel* II, 335.

различныхъ магометанскихъ государствахъ; такъ, властители Магреба (отъ *mahreb*—западъ) оказались уже въ VIII столѣтіи весьма дѣятельными сподвижниками наукъ. Одинъ изъ нихъ, *Abdallah ebn Hadschab* въ Тунисѣ, будучи самъ поэтомъ, привлекалъ къ своему двору множество поэтовъ и ученыхъ. Еще въ большей степени тоже самое имѣло мѣсто на развалинахъ Каѳаагена, въ Феѳѣ и Мароккѣ, въ особенности при эдризитахъ; послѣдній изъ нихъ *Iahiah* превратилъ свой дворъ въ настоящую академію наукъ и его уваженіемъ пользовался только тотъ, кто отличался образованостью и ученостью<sup>1)</sup>.

Въ этотъ ранній періодъ арабской исторіи научная дѣятельность арабовъ сосредоточивалась преимущественно на изученіи корана, арабскаго языка и медицины, причемъ весьма важную роль играла школа несторіанъ въ Джондисапорѣ, представители коей часто приглашались ко двору калифовъ и по приказанію послѣднихъ переводили важнѣйшія философскія и медицинскія греческія сочиненія на арабскій языкъ, пользуясь при этомъ еще неиспорченными текстами.

Весьма скоро арабы познакомились также съ литературой Персіи и Индіи, послѣ покоренія этихъ странъ. Такъ *A u i g - V e d a* Сушруты сдѣлалась извѣстной арабамъ еще при Гарунъ-ель-Рашидѣ, а изъ жившихъ при его дворѣ индусскихъ врачей, *Mankah* и *Saleh*, первый перевелъ на арабскій языкъ Чараку (*Charaka*). Даже халдейская мудрость не ускользнула отъ вниманія пытливыхъ арабовъ. Такъ халдеецъ *Ibn Wahschija* перевелъ около 710 года на арабскій языкъ два халдейскихъ сочиненія: одно—о земледѣльїи съ замѣтками о ботаникѣ, медицинѣ и ветеринарномъ искусствѣ, и другое—о ядахъ, причемъ пользовался работами древняго халдейскаго врача *Jagvika* и новѣйшаго *Suhab'a*<sup>2)</sup>.

Наивысшей степени процвѣтанія достигла цивилизація въ мусульманской Испаніи, въ которой арабы утвердились уже въ 712 г. Самый высшій расцвѣтъ арабской культуры совпадаетъ съ царствованіемъ трехъ Абдеррахмановъ и ел-Накем'а (отъ 8 до 10 в.). Здѣсь, подъ счастливымъ небомъ Испаніи и мудрымъ управлѣніемъ упомянутыхъ калифовъ, выдававшихся какъ храбростью, такъ и рыцарскимъ обращеніемъ, все благопріятствовало культивированію наукъ и искусствъ, чему не мало способствовало и то обстоятельство, что здѣсь арабы застали значительные остатки древне-греческой и римской образованности. Наибольшая доля заслугъ, по

<sup>1)</sup> Sprengel, тамъ же, 335.

<sup>2)</sup> A. Sprenger, de originibus medicinae arabicae sub Khalifatu; Lug. Batav. 1840, p. 7; ср. Haeser, I 550, 551.

словамъ Haeseg'a, принадлежитъ здѣсь евреямъ, которые еще со 2 ст. по Р. Х. въ значительномъ числѣ переселились въ Испанію, гдѣ основали выдающіяся школы въ Зарѣ (Zara), Толедо и Кордовѣ: „фанатические готы-завоеватели ихъ преслѣдовали и угнетали, арабы же, однаковаго съ ними происхожденія, являлись для нихъ избавителями и оли поэтому съ радостью старались оказывать имъ всевозможное содѣйствіе“<sup>1)</sup>.

Абдеррахманъ I (755—791), чудомъ спасшійся при истребленіи рода Оммайядовъ на востокѣ, равно какъ его преемникъ Ab-d-Ain Nasir, оказывали особенное покровительство наукамъ и искусствамъ.

Абдеррахманъ III (912—961), а по словамъ Casiri<sup>2)</sup>, сынъ его el-Hakim II (961—976) основалъ въ Кордовѣ, съ 300000—нымъ населеніемъ, академію, куда были вызваны ученые востока, которымъ была поручена разработка политической, естественной исторіи и исторіи литературы. Слава этой академіи была такъ велика, что сюда стекались всѣ западные христіане, которые жаждали познаній въ наукахъ. Здѣсь уже въ 10 в. существовала величайшая на западѣ библиотека, состоявшая изъ 250,000, а по другимъ изъ 600,000 томовъ, одинъ каталогъ которой занималъ 44 тома. Такія же академіи были основаны въ Севильѣ, Толедо и Мурсіи. Въ 12 вѣкѣ, въ которомъ латинскіе народы Европы имѣли лишь скучныя библиотеки и только два университета, салернскій и парижскій, въ мусульманской Испаніи было 70 публичныхъ библиотекъ и 17 высшихъ школъ; что касается авторовъ, то Кордова насчитывала ихъ 150, Альмерія 52, а Мурсія 62<sup>3)</sup>.

Примѣромъ высокаго положенія и значительного вліянія еврейскихъ ученыхъ на распространеніе восточнаго знанія въ Испаніи могутъ служить лейбъ-медикъ el-Hakim'a, Isa-be-n-Ishac, въ домѣ котораго калифъ устраивалъ собранія ученыхъ, равно какъ и врачъ Abu Iusuf Hasdaï Ibn Schaprout, происходившій изъ еврейской семьи въ Гаенѣ, въ Андалузіи. Онъ съ ранней юности жилъ въ Кордовѣ, гдѣ изучилъ медицину и впослѣдствіи сотрудничалъ въ переводѣ Діоскорида на арабскій языкъ, предпринятымъ его другомъ, греческимъ монахомъ Николаемъ, отправленнымъ императоромъ Романомъ въ 949 году къ калифу Абдеррахману вмѣстѣ съ экземпляромъ вышеупомянутаго автора. Черезъ это Hasdaï снискалъ себѣ милость калифа до того, что послѣдній возвелъ его въ санъ министра финансовъ и кромѣ того давалъ ему другія важныя порученія въ качествѣ посланика. Такою же благосклонностью онъ пользовался и у преемника его el-Hakim'a<sup>4)</sup>.

<sup>1)</sup> Тамъ же, 551.

<sup>2)</sup> Casiri, II, p. 38; cp. Sprengel, II, 336.

<sup>3)</sup> Тамъ же и 337.

<sup>4)</sup> Ph. Luzzatto, Notice sur Abou Iousouf Hasdaï Ibn Schaprout, mÃ©decin juif du X. siÃ¨cle. Paris 1852; cp. Haeser, I, 552.

Слава вышеупомянутыхъ научныхъ учреждений привлекала громадныя массы не только мусульманъ, но и христіанъ и въ особенности евреевъ, и чрезъ посредство тѣхъ и другихъ наука, представлявшая сливаніе арабскихъ, христіанскихъ и еврейскихъ элементовъ, была занесена съ запада, изъ испанскихъ школъ, въ среднюю Европу<sup>1)</sup>.

Въ Египтѣ, въ началѣ магометанской эры, во время господства фатимидовъ, высшая культура прививалась сначала съ меньшимъ успѣхомъ, чemu доказательствомъ приводятъ разрушеніе Александрии полководцемъ Аму, хотя новѣйшіе изслѣдователи сильно сомнѣваются въ фактѣ уничтоженія библіотеки при этомъ завоеваніи (R a t h e y, K l i p p e l, A m p r e g e). Послѣдующіе властители Египта, однако, съ течениемъ времени позабочились о возстановленіи александрийской школы, а калифъ Накем Вiamrillah (996—1021), третій изъ фатимидовъ, основалъ въ Каирѣ собраніе ученыхъ подъ названіемъ „дома мудрости“, и при немъ библіотеку, просуществовавшіе болѣе 50 лѣтъ<sup>2)</sup>.

Интересно, что и на дальнемъ востокѣ магометанская государства служили убѣжищами арабской образованности: такъ, эмиры иракскіе A b a d - D a u l a и S a i f - e d - D a u l a въ концѣ X в. покровительствовали наукамъ; изъ нихъ послѣдній основалъ медицинскія академіи въ Күфѣ и Басре, достигшія вскорѣ большой извѣстности. Въ Курдистанѣ A b i - M a n s u r V a h r a m основалъ публичную библіотеку, съ самаго же начала состоявшую изъ 7,000 томовъ. Въ XIII в. славилась также медицинская академія въ Дамаскѣ, которую щедро одарилъ калифъ Malek Adel, самъ нерѣдко ходившій туда съ книгой подъ мышкой, чтобы присутствовать на лекціяхъ. Даже въ дальней Бухарѣ существовала подъ владычествомъ сарацинъ академія съ библіотекой<sup>3)</sup>.

Не смотря однако на всю ученость калифовъ, множество академій и библіотекъ и громадное число писателей, въ качественномъ отношеніи арабская образованность во многомъ уступала греческой: арабамъ именно недоставало той простоты и естественности, той ясности міросозерцанія и чувства изящнаго, которыя были присущи греческому генію. У арабскихъ писателей, за немногими лишь исключеніями, нечего искать ни свободнаго изслѣдованія, ни новыхъ открытий, ни художественной отдѣлки литературныхъ произведеній; имъ недоставало, главнымъ образомъ, самостоятельности, хотя съ другой стороны нельзя отрицать, что арабы восприняли эллинское знаніе не пассивно, а переработавъ и измѣнивъ его по своему. Главнымъ препятствіемъ для свободнаго развитія умственной дѣя-

<sup>1)</sup> Тамъ же. <sup>2)</sup> Тамъ же, 553.

<sup>3)</sup> Ср. S p r e n g e l, II, 337.

тельности арабовъ считается коранъ, согласно которому всякое проявление свободной, самостоятельной мысли составляетъ великий грѣхъ и заслуживаетъ проклятия. Коранъ былъ и остался для арабовъ „несотворенной книгой“ и воплощениемъ всякаго знанія; все-же, что именуется знаніемъ вѣтъ его, заслуживаетъ, по мнѣнію мусульманъ, презрѣнія. Въ сущности однако эта власть корана проистекаетъ изъ врожденного арабамъ чувства благоговѣнія къ авторитету, благодаря коему они рабски усвоили также греческую философію и медицину: Аристотель у арабскихъ философовъ и Галенъ у врачей пользовался такимъ же авторитетомъ, какъ законъ Магомета<sup>1)</sup>. Въ первыи времена господства ислама занятіе языческой философіей считалось преступленіемъ, заслуживающимъ смертной казни: для каждого правовѣрнаго мусульманина, кроме корана, всякая человѣческая мудрость излишня. Но послѣ того, какъ Аббасиды огнемъ и мечемъ подорвали исламъ въ магометанскихъ государствахъ, арабы не только получили позволеніе по своему заниматься философіей, но вмѣнили себѣ въ обязанность заставить ее служить исламу и сдѣлать изъ нея оружіе противъ его противниковъ. Въ 10 или 11 в. въ Бассрѣ, при персидскомъ заливѣ, образовалось ученое общество, задавшееся цѣлью очистить исламъ отъ излишнихъ примѣсей человѣческаго и усовершенствовать и привести его въ первобытную чистоту путемъ сочетанія съ греческой философіей. Дialectika впослѣдствіи до того вошла въ плоть и кровь сарацинъ, что, напримѣръ, Isa ben Dschesla въ 11 в., не находя учителя въ христианскихъ странахъ, перешелъ поэтому къ арабамъ. Dialectika сдѣлалась даже насущною потребностью для монарховъ: такъ Гарунъ-ель-Рашидъ самъ разрѣшилъ грамматическій споръ между Sibuia и Khasai, а одинъ князь сельджуковъ прилежно изучалъ компендій dialectики, написанный евреемъ Nebatollah ebn Malkha<sup>2)</sup>. Необходимо однако замѣтить, что хотя арабы давно уже были знакомы съ Аристотелемъ, но не съ греческимъ, а съ александрийскимъ, т. е. со смѣстью псевдо-платоновскихъ, еврейскихъ и христіанскихъ догматовъ. Этотъ-то, передѣланый на арабскій ладъ, Аристотель, вскорѣ поступившій на службу корана, послужилъ основаніемъ сколастического міросозерцанія арабовъ. Самымъ знаменитыи изъ арабскихъ послѣдователей александрийскихъ философовъ былъ Abu Nassr al Farabi<sup>3)</sup>, познакомившій магометанъ

<sup>1)</sup> Cp. Haeser, I, 555.

<sup>2)</sup> A bulfarag. Hist. dynast., pp. 330, 331, 365, 394; cp. Sprengel II, 340.

<sup>3)</sup> Mor. Steinschneider; al-Farabi (Alfarabius), des arabischen Philosophen Leben und Schriften, mit besonderer Rücksicht auf die Geschichte der griechischen Wissenschaft unter den Arabern. u. s. w. (X, 268); въ Mémoires de l'académie de St. Pétersbourg, 1869.

съ учениемъ объ эманациі и его дѣтишами, астрологіей и алхиміеї, учениемъ, которое впослѣдствіи получило у нихъ еще болѣе широкое развитіе, благодаря Е b n -R o s c h d'у (Averroës), защищавшему его противъ нападокъ al-Gazali<sup>1)</sup>.

Упомянутое выше ученое общество въ Бассрѣ, носившее название „чистыхъ братьевъ“ (*ihwan as safâ*), съ особеннымъ успѣхомъ распространялось въ Испаніи, гдѣ подъ вліяніемъ многочисленныхъ еврейскихъ и христіанскихъ школъ господствовала большая свобода изслѣдованія. Эти „чистые братья“ составили *энциклопедію* наукъ въ пятидесяти книгахъ, въ коихъ, при изложениі ученія о природѣ, они являются послѣдователями Аристотеля, а въ математикѣ, астрономіи и т. п. приверженцами неоплатониковъ. Человѣкъ, согласно ихъ ученію, есть сочетаніе тѣла и души, а потому первая изъ упомянутыхъ книгъ содержитъ краткую, популярно-изложенную, анатомію; вторая — излагаетъ ученіе о чувственныхъ восприятіяхъ; слѣдующія трактуютъ о смерти, какъ стадіи развитія, ведущей къ высшему бытію, о языке и т. д.<sup>2)</sup>.

Литература объ ученіи „чистыхъ братьевъ“ довольно обширна; о немъ въ шестидесятыхъ и началѣ семидесятыхъ годовъ написалъ цѣлый рядъ статей F. Ditegisi; далѣе H. Steinerg: „Die Mutaziliten oder die Freidenker im Islam. Leipzig. 1865. 8; затѣмъ Duce, Philosophisches aus dem zehnten Jahrhundert. Ein Beitrag zur Literaturgeschichte der Muhammedaner und Juden. Nacel. 1868. 8, Magazin für die Literatur des Auslandes, № 15<sup>3)</sup>.

Дальнѣйшему распространенію и развитію ученія „чистыхъ братьевъ“ способствовали: A b i B e k r E b n T h o p h a i l („philos. autodid.“) въ XII в. въ Андалузіи<sup>4)</sup>, далѣе Alkindi, считавшій основаніемъ всякаго знанія математику; философъ и врачъ O m a r - e l - K e r g a n i въ Сарагоссѣ, el Farabi и еще болѣе A b i B e k r E b n B a d s c h d s c h e h (Avempace), известный какъ врачъ и флейтистъ, впослѣдствіи визирь въ Фецѣ (ум. въ 1138 г. отъ яда). Въ особенности же во главѣ арабскихъ послѣдователей Аристотеля стоять A vicenna, A verroës и Maimonides. Благодаря трудамъ всѣхъ упомянутыхъ авторовъ, въ Испаніи развилось раціоналистическое ученіе, имѣвшее огромное вліяніе па средневѣковыя еврейскія и арабскія школы, а черезъ нихъ и на западные университеты, въ смыслѣ пробужденія свободного научнаго изслѣдованія,—вліяніе, сказавшееся вполнѣ ярко лишь нѣсколько столѣтій спустя. Эти раціоналисты утверждали, что

<sup>1)</sup> Cp. Spengel, II, 341.

<sup>2)</sup> Cp. Haeser, I, 556.

<sup>3)</sup> Тамъ же и 557.

<sup>4)</sup> Spengel, II, 242 и слѣд.

человѣкъ могъ бы достичь познанія Бога и безъ откровенія, что религія необходима лишь для слабыхъ умовъ, и вмѣсто творенія, проистекшаго изъ свободной воли Бога, принимали природу, перешедшую изъ возможности въ дѣйствительность. Наилучшимъ выраженіемъ разума служить для нихъ способный къ высшему развитію и совершенствованію умъ человѣчества<sup>1)</sup>.

Что касается значенія арабовъ въ исторіи развитія естественныхъ наукъ, то слабѣе всего оно выражено по отношенію къ ботаникѣ; но зато ихъ справедливо считаются основателями химіи; имъ же принадлежитъ заслуга самостоятельной разработки математики, физики, астрономіи и географіи. Такъ, уже el-Mamun заставилъ сдѣлать измѣреніе земныхъ градусовъ для определенія объема земли; далѣе, арабы составили таблицы о движениіи небесныхъ тѣлъ (*толедскія* въ 1080 г. и *альфонсистскія* въ 13 столѣтії)<sup>2)</sup>.

Самымъ важнымъ арабскимъ астрономомъ считается Muhammed ben Dschabir (Albatani, Albategni). О космографіи писалъ Kazwini (*Die Wunder der Schöpfung, aus dem arabischen von Ethé*, Leipzig. 1869); о географіи—Abulfeda (французскій переводъ: *Reinaud*, Paris. 1848); о химіи—Dschabir-el-Sadik (правдивый) и Abu Mussa Dschafer al-Safi (изъ Гаррана, въ Мессопотаміи) въ Hajjan el-Tarsusi (изъ Тарса, 699—765), извѣстный подъ искаженнымъ именемъ Гевега и оставившій многія сочиненія по алхіміи, содержаніе коихъ заимствовано преимущественно у „древнихъ мудрецовъ“; наконецъ, изъ писавшихъ по минералогіи арабовъ болѣе другихъ извѣстенъ Teifaso, а по ботаникѣ—Ishac ben Amran, которымъ много пользовался Ib n-el Beitar, и въ особенности Abu Ad-dainuduri и Abd-el-Latif<sup>3)</sup>.

**Арабская медицина** отнюдь не должна быть рассматриваема какъ нечто исключительно заимствованное или, говоря словами Choulant'a, какъ измѣненная и искаженная греческая медицина. Не подлежитъ сомнѣнію, что арабская медицина сформировалась совершенно своеобразно, примѣняясь къ условіямъ обитаемыхъ мусульманами странъ, образа жизни, рабочихъ особенностей и всего строя арабского быта, сложившаго подъ влияніемъ закона Магомета. Недостатокъ самостоятельности, которымъ страдаетъ вообще арабская медицина, рѣзче всего обнаруживаются

**Anatomia и физиология** арабовъ. Не говоря о томъ, что по учению корана самое прикасновеніе къ трупу уже оскверняетъ, тѣловскрытія были строжайше запрещены мусульманскимъ закономъ, такъ какъ по учению мусуль-

<sup>1)</sup> См. Haeser, I, 557.

<sup>2)</sup> Въ составленіи этихъ послѣднихъ таблицъ, по приглашенію кастильскаго короля Альфонса-Мудраго (1252), принимали участіе ученыe евреи, въ томъ числѣ его первый лейбъ-медикъ Jehuda Mosca. Ср. Sagmoly, Hist. des mÃ©decins juifs, въ *Revue orientale*, Bruxelles, 1841, I, 434.

<sup>3)</sup> Haeser, I, 558.

**35. Порядокъ составленія приговоровъ мѣщ. общества**  
 (а) о непринятіи обратно въ него члена, наказаннаго по суду, съ лишеніемъ „всѣхъ особыхъ” правъ.... (etc.), и (б) объ исключеніи изъ мѣщ. общества такового члена и представленіи его въ распоряженіе правительства различныи.

Въ первомъ случаѣ (а) законъ не указываетъ никакихъ особыхъ (усиленныхъ) условій для законнаго составленія обществомъ приговора „о непринятіи обратно” наказаннаго, съ лишеніемъ всѣхъ особыхъ правъ, члена общества;

т. е. не требуется той *особой* процедуры, обусловливающей правильный приговоръ объ „удаленіи” или „исключеніи” „порочнаго поведенія” члена общества, ибо XIV, уст. пред. прест. (изд. 1890 г.), ст. 190 по 201 относятся (теперь) только къ изложенному выше, въ н. 34 п. б., случаю: къ составленію мірскихъ приговоровъ объ удаленіи (исключеніи) и о представленіи (мѣщ.) обществами порочныхъ мѣщанъ въ распоряженіе правительства [уст. пред. прест. (изд. 90 г.) ст. 190]; эти правила, возникшія въ 1851 г., и тогда относились только къ „удаленію” и „исключенію”, а не къ изложенному въ н. 34, п. а., случаю „непринятія обратно” (с 2 н. с. з. 25820, § 24, также § 2—4 и § 1, п. 2, примѣч. и еще § 15). Наше законодательство всегда строго и точно соблюдало различеніе между этими терминами „удаленіе изъ общества” и „непринятіе обратно” въ него. Уст. ссылк. 10.

Съ такимъ объясненіемъ, очевидно, сходятся также мин. внутр. дѣлъ, наше кодификаціонное вѣдомство (циркул. департ. полиції исполнит. 28 авг. 73 г. № 136), и правит. сенатъ (ib. 26 янв. 76 г. № 18),

правильно утверждающіе, что ст. 306 (изд. 1857 г., нынѣ ст. 195 изд. 90 г.) уст. пред. прест. вовсе не относится къ случаю, когда общество дѣлаетъ постановление о непринятіи обратно въ общество члена своего, наказаннаго лишеніемъ всѣхъ особыхъ правъ состоянія.

Во второмъ случаѣ (п. б; а до 1865 г. и въ указанномъ подъ п. г. случаѣ) приговоръ общества — приговоръ объ удалениіи или исключеніи — обставлень болѣе строгими гарантіями для обеспеченія осторожнаго составленія приговора:

по требуемому составу рѣшающаго собранія [уст. пред. прест. (изд. 90 г.) 190, 191], по рѣшающему большинству ( $\frac{2}{3}$ ) голосовъ, по средствамъ защиты обвиняемаго (199, 195). Кромѣ того,

присутствующіе члены собранія „предварительно приводятся къ присягѣ въ томъ, что они будутъ разматривать предоставленный на обсужденіе имъ предметъ безъ всякихъ лицепріятій” (194).

Въ приговорѣ общества: „что обвиняемый не можетъ болѣе терпимъ быть въ обществѣ” (ib. 197, п. 5), должны быть указаны „поступки, сдѣланные имъ въ разное время” (ib. п. 2), „исправительные наказанія, коимъ онъ былъ подвергнутъ” (ib., п. 3), „оправданія и объясненія обвиняемыхъ” и показанія другихъ лицъ въ пользу обвиняемаго (ib. п. 4).

Составившійся приговоръ объ исключеніи представляется, для проверки правильнаго состава рѣшившаго дѣло большинства собранія, въ городскую управу.

[ib. 200.—II(1) гор. пол., ст. 2, п. 6; 2 н. с. з. 48498, приложеніе 5, літ. А.—с XIV, уст. пред. прест. (изд. 1876), оглавл. и др. указ., стр. 18, ст. 313—16];

Если же это условіе о правильномъ большинствѣ не исполнено, тогда управа не даетъ приговору дальнѣйшаго хода; если же оно исполнено, то управа „вноситъ приговоръ на ревизію въ губернское правленіе“. Она обязана это сдѣлать.

Губ. правленіе прежде всего („предварительно“) удостовѣряется, „соблюдены ли постановленныя правила“, и если эта сторона дѣла въ исправности, и губ. правленіе, съ утвержденіемъ губернатора, также по существу не имѣть возраженій противъ утвержденія приговора, приговоръ утверждается [II(1) 722, п. 1 и ст. 732].

Но осужденный, несомнѣнно, сохраняетъ на общемъ основаніи (ib. 813) право жаловаться на утвержден. губ. властью приговоръ въ сенатъ, разъ дѣло, вообще, мож. б. подвѣдомственно сенату и особыхъ ограничений въ этомъ законами не указано (циркуляръ департамента полиції исполнит., 12 дек. 1874 г. № 1141, п. д., имѣть ввиду это право). Сенатъ можетъ отказать въ утвержденіи приговора, какъ по несоблюдению формальныхъ условій („постановленныхъ правилъ“), такъ и „почему либо“ не соглашаясь съ приговоромъ по существу дѣла (уст. пред. прест. 200). Для ограниченія власти сената въ этомъ случаѣ нѣтъ никакихъ основаній.

Далѣе, осужденный не лишается права принести на Высочайшее имя прошеніе и жалобу послѣ неблагопріятнаго для него рѣшенія сената, въ установленномъ порядкѣ,

(с. у. 90. 41, 351, ст. 5, п. 1 и 2; ст. 9 и 11, п. 2; ст. 17 и 12, п. 3) съ объясненіемъ неправильностей въ разрѣшеніи дѣла или съ ходатайствомъ о Всемилостивѣйшемъ прощеніи. Мѣщанскоѣ общество не получило власти постановлять окончательный безапелляціонный приговоръ обь исключеніи порочнаго поведенія сората изъ своей среды (v 28. 13).

Если же въ приговорѣ общества не соблюдены всѣ „постановленныя правила“, тогда дѣло возвращается въ общество для „исправленія недостатковъ“. Но и съ формально правильно составленнымъ приговоромъ мѣщанскаго общества губ. правленіе, съ утвержденіемъ губернатора, „можетъ почему либо“ не согласиться; но въ такомъ случаѣ утвержденіе или неутвержденіе приговора непремѣнно представляется сенату (уст. пред. прест., 200).

Такъ какъ въ этихъ постановленіяхъ *утвержденіе* принадлежитъ губернатору (и онъ только долженъ получить мнѣніе губ. правленія), то онъ и можетъ утвердить приговоръ вопреки мнѣнію губ. правленія, а, равн. обр., представить дѣло въ сенатъ, хотя бы губ. правленіе этого не находило нужнымъ, т. е. если бы оно съ приговоромъ общества было по существу согласно. II (1), 721. 722. 731. 732.

**36.** Осужденный „мѣрскимъ приговоромъ“, равно какъ и не-принятый обратно обществомъ—отбывшій наказаніе преступникъ, лишенный всѣхъ особ. правъ, „высылается на вдовореніе въ Сибирь“ [уст. пред. прест. (изд. 90 г.) ст. 203], гдѣ опять приписывается къ податному обществу [уст. ссылкн. (изд. 90 г.) 515]. Вы-

сочайше пожалованныхъ знаковъ отличія административнымъ порядкомъ сосланный не лишается [уст. ссылн. (изд. 90 г.) 252].

Приговоренное къ „исключению изъ общества“ лицо оставляется послѣ закона 1. VI. 1865 г. (2 н. с. з. 42154, къ т. XIV, уст. пред. прест., ст. 312) на свободѣ до утвержденія приговора высшими властями.

Непринятое обратно обществомъ лицо, отбывшее наказаніе въ арестантскихъ отдѣленіяхъ или тюрьмѣ, вовсе не возвращается на свободу, а непосредственно отправляется на переселеніе (или, какъ это было раньше до 1865 г., могло б. отдаваемо въ рекруты. Уст. рекр. 414).

До закона 1865 г. приговоренное къ исключению изъ общества мѣщанъ лицо, не ожидая дальнѣйшаго утвержденія приговора, заключалось тотчасъ же подъ стражу и ни подъ какимъ предлогомъ на поруки не отдавалось“ [уст. пред. прест. (изд. 57) ст. 312], съ обѣ „исключенныхъ“ сельскихъ обывателяхъ 28. 56.

Съ 1865 г. „исключенному“ давалось время (6 мѣсяцевъ) для пріисканія себѣ „рода жизни“ въ другомъ мѣстѣ, т. е. онъ не переселялся въ Сибирь, не „представлялся (непосредственно) въ распоряженіе правительства“, и тогда лишь, если онъ себѣ не могъ найти рода жизни въ другомъ мѣстѣ, правительство „переселяло его по своему усмотрѣнію“ (2 н. с. з. 42154). Въ 1867 г. опять возстановлено переселеніе „исключенныхъ мѣщ. обществомъ“ непосредственно въ Сибирь, безъ всякихъ льготъ и отсрочекъ (2 н. с. з. 44744).

Объясненное возвращеніе въ Сибирь членовъ мѣщанского (и крестьянского) общества называется „переселеніемъ въ Сибирь въ порядке административномъ“. Обычное его название: „административная ссылка“.

Переселенные въ Сибирь въ порядке административномъ мѣщане [и крестьяне. Уст. ссылн. (90), 514], какъ „исключенные“ такъ и „непринятые“ обратно обществомъ (ib. 10), слѣдуютъ къ мѣсту назначенія съ арестантской партией, подъ строгимъ надзоромъ конвойной команды (ib. 268); а

„по прибытии въ Сибирь, они распредѣляются „Тюменскимъ приказомъ о ссылныхъ (ib. 251)“, съ „назначеніемъ мѣста жительства въ губ. Тобольской или Томской (514), если сами не будуть просить обѣ отправлений въ Иркутское или Приамурское генераль-губернаторства“ (ib. 514). „Въ назначенномъ мѣстѣ жительства, переселенные на житѣе, находясь подъ надзоромъ полиціи, записываются въ сельское или городское сословіе, съ причисленіемъ къ обществу безъ согласія онаго“ (ib. 515. с 27. 31).

Они освобождаются отъ податей и повинностей—совершенно на три года, а послѣ этого они платятъ 7 лѣтъ только половину однѣхъ лишь подушныхъ и оброчныхъ денегъ (ib. 516).

Но они также могутъ себѣ „исходатайствовать согласіе общества на всегдашнее къ нему причисленіе“; въ такомъ случаѣ они „пользуются уже всѣми правами своего (мѣщанского или сельскаго) сословія“, исключая тѣхъ, которыхъ они были лишены по суду (ib.), если это случилось.

Они тогда, на общемъ же основаніи, также могутъ и записываться въ гильдіи, т. е. и поступать въ купеч. сословіе (ib. 517; съ также ib. 515).

Обязательный пріемъ лицъ, принесанныхъ къ мѣщанству въ разрядъ „рабочихъ людей“, въ число полноправныхъ мѣщанъ того города, на основавіяхъ IX. 526-7 (27. 32) на этихъ административно-ссыльныхъ лицъ не мож. простираться, что и понятно ввиду факта ихъ порочности въ прошломъ, удостовѣреннаго ихъ дисциплинарной ссылкой въ Сибирь.

Но и помимо „такого всегдашняго причисленія“ къ обществу въ мѣстѣ жительства, „переселенные въ админ. порядкѣ“, пробывъ пять лѣтъ „въ мѣстахъ переселенія“ и имѣя „одобрение въ поведеніи“, получаютъ разрѣшеніе „переходить въ другія общества и губерніи“ (ib. 520), не исключая Европ. Россіи. 2 п. с. з. 25820, § 30.

Мѣсто переселенія (городъ или селеніе) административно-ссыльному назначается властями. Къ обществу этого мѣста онъ и долженъ приписаться, право выбора такого мѣста переселенному первоначально не принадлежитъ. Но черезъ пять лѣтъ, имѣя одобрение властей въ поведеніи, онъ можетъ себѣ свободно выбрать мѣсто жительства; съ этимъ, очевидно, и связано снятие полицейского надзора съ лица. Но можетъ ли переселенный, ввиду уст. ссылып., ст. 516, опредѣляющей ему 10-лѣтній льготный срокъ по уплатѣ податей и повинностей, раньше этого срока получить пріемный приговоръ (согласіе) общества въ мѣстѣ переселенія на всегдашнее причисленіе къ обществу? Выравнѣли общество сдѣлать такой приговоръ? Законъ этого случая особо не оговорилъ. Оборотъ рѣчи въ ст. 516 (ib.)... „по прошествіи же означенныхъ сроковъ (10 лѣтъ) люди сіи облагаютъся... и т. д. .... и если усилютъ исходатайствовать согласіе общества на всегдашнее причисленіе“ и т. д.: можетъ подать поводъ утверждать, что законъ прямо указываетъ на обязательность истечения такого десятилѣтнаго срока раньше приобрѣтенія лицомъ права исходатайствовать себѣ „пріемный приговоръ общества“. Но дальше сказано (ib.): „если же они въ теченіе упомянутаго срока (10 лѣтъ) согласія сего исходатайствовать не успѣютъ, то платежъ (полныхъ уже) податей остается на личной каждого изъ нихъ ответственности“. Очевидно, слѣдов., что „согласіе общества“ въ этомъ случаѣ мож. б. исходатайствовано и дано безъ ограниченія минимального срока. Это и соотвѣтствуетъ цѣли закона, которая, очевидно, только въ томъ и заключается, чтобы, съ одной стороны не обременять общества круговою порукою въ уплатѣ податей за переселенныхъ, а съ другой и не затруднять административно-ссыльныхъ безъ крайней надобности. Другое же совсѣмъ дѣло — если общество само согласно принять на себя больше, чѣмъ законъ его обязуетъ, тогда законъ, конечно, и не можетъ желать препятствовать обществу дѣлать то, что оно считаетъ возможнымъ въ предѣлахъ своей нормальной компетенціи. Кромѣ того должно сообразить и то, что вѣдь названный 10-лѣтній срокъ, въ данномъ случаѣ, не означаетъ никакой формы наказанія.

**37. Исключенію изъ мѣщанъ (и сельскихъ обывателей) по „приговору общества“ могутъ быть подвергаемы лица обоего пола.**

При томъ, если ссылаемое лицо состоитъ въ бракѣ или имѣеть несовершеннолѣтнихъ дѣтей, положеніе другаго супруга и этихъ дѣтей опредѣляется слѣдующимъ образомъ:

**а. Жена „исключенаго“ обязана слѣдовать за мужемъ въ назначенное мѣсто жительства [уст. ссылып. (изд. 1890 г.), ст. 255].**

Изъ этого общаго правила законъ (ib.) дѣлаеть определенныя исключенія:

въ случаѣ 1. соглашенія м. супругами, 2. „неизлечимой болѣзни жены“, 3. „жестокаго обращенія“ мужа съ женою, 4. „явно развратнаго поведенія“ мужа.

Толкованіе сенатомъ относящихся сюда законоположеній (зак. 17. IX. 1862) распространило свободу жены не слѣдовать переселеному мужу въ Сибирь и на тотъ случай, если общество „отказалось въ своемъ согласіи принять ея мужа обратно въ общество послѣ отбыванія имъ наказанія, соединенного съ лишеніемъ „всѣхъ особыхъ правъ“;

потому что сенатъ усматриваетъ въ тыхъ приговорахъ общества о непринятіи обратно въ общество отбывшаго наказаніе члена только отказъ, а не исключеніе (28. 34 а.), — отказъ, влекущій за собою какъ бы продолженіе наказанія, аналогичное ссылкѣ на житѣе въ Сибирь по суду (которое, однако, судомъ не опредѣлено). А за сосланными по суду (осужденными къ ссылкѣ на каторжныя работы, поселеніе и житѣе въ Сибирь или другія отдаленныя губерніи) мужьями супруги слѣдовать не обязаны [уст. ссылкн. (изд. 90 г.), 254]. Аргументація сената по этому вопросу имѣеть, конечно, симпатичную цѣль; и желательно, чтобы и законодатель разрѣшилъ этотъ вопросъ въ такомъ же смыслѣ. Но толкованіе сената юридически не убѣдительно, виду нашихъ дѣйствующихъ законовъ; здѣсь вопросъ по настоящему предмету опредѣлено ставится: мы имѣемъ дѣло именно и только съ административной ссылкою,

1. зависящую исключительно отъ приговора общества и, по исполненію,
2. иначе не отличающуюся отъ положенія тѣхъ лицъ, которыхъ безъ такого предварительного наказанія — представлены обществомъ въ „распоряженіе правительства“.

Жена, освобожденная отъ обязанности слѣдовать за мужемъ въ администраціи. ссылку въ Сибирь, остается въ прежнемъ обществѣ, а въ случаѣ (обязательнаго ли или добровольнаго) слѣдованія за мужемъ, вмѣстѣ съ нимъ приписывается къ новому мѣсту жительства мужа — наравнѣ съ нимъ, но, разумѣется, безъ временныхъ ограничений въ свободѣ дѣйствій, установленныхъ для мужа.

Т. е., она съ самаго начала не ограничена въ свободѣ передвиженія и въ пріобрѣтеніи права торговли по гильдѣ. свидѣтельству. съ выше стр. 226.

**6. Мужъ за женою, ссылаемою въ Сибирь по приговору общества или на другомъ основаніи, слѣдовать не обязанъ (ib., 257);**

если же самъ слѣдовать по желаѣтъ, онъ можетъ это сдѣлать или по временному паспорту, на общемъ основаніи, или же и „перечисленіемъ“ себя въ общество мѣста жительства жены въ Сибири — безъ согласія своего общества на увольненіе (ib. 263), которое въ прочихъ случаяхъ требуется (29. 38), а, равн. обр., и безъ приемнаго приговора общества мѣста переселенія, что само собою разумѣется.

**В. Несовершеннолѣтнія дѣти съ выше 14 лѣтъ имѣ-**

ють право собственного свободного выбора: пожелаютъ ли они или неѣтъ слѣдоватъ „за родителями“ въ адміністрат. ссылку (ib. 258)

и перечислиться въ общество мѣста жительства отца или матери въ Сибири—безъ увольнительного свидѣтельства (согласія на то) своего общества (263).

Право дѣтей отъ 14 до 21 г. слѣдоватъ за „родителями“ въ адм. ссылку въ Сибирь, въ этомъ случаѣ, означаетъ, очевидно, то, что они вольны сдѣлать это въ отношеніи отца всегда, а въ отношеніи матери при живомъ отцѣ, обладающемъ своею родительской властью, только съ согласіемъ отца.

г. О дѣтяхъ административно-ссыльныхъ моложе 14 лѣтъ см. уст. ссылкы. (90 г.), 259, 261, 262.

(38). Б. Мѣщанинъ можетъ „испросить увольнительный приговоръ“ своего общества на выходъ изъ него, для поступленія или на госуд. службу, или въ духовное званіе или въ другое податное состояніе, или же—просто въ мѣщанскоѣ общество другого города.

Увольнительный приговоръ общества составляеться, по общему правилу, необходимое условіе для добровольнаго законнаго выхода мѣщанина изъ своего общества и для пріобрѣтенія возможности и права поступить или въ другое состояніе (духовенство, экземпты, или на госуд. службу), или приписаться къ другому обществу.

Для (незамужнихъ или вдовыхъ) мѣщанокъ это условіе не обязательно (IX. 552).

Установленны законами (въ уставѣ о податяхъ) исключенія изъ „общаго правила“ для мѣщанинъ изложены ниже (28. 39).

Дѣйствующія правила обѣ „увольнительныхъ приговорахъ“ мѣщанскихъ обществъ составлены въ 1866 г. (IX. 550-1).

Для выдачи мѣщанскимъ обществомъ увольнительного свидѣтельства своимъ сочленамъ на выходъ изъ того общества требуется:

а. обязательное соблюденіе самимъ обществомъ определенныхъ требованій закона, относительно (1) податной исправности и (2) семейнаго и (3) судебнаго положенія увольняемаго лица (IX. 550).

1. Увольненіе не должно быть разрѣшаемо лицу, на которомъ (а.) состоять „недоимки“ или „частные долги“,

(надо, очевидно, разумѣть такие частные и при томъ безспорные долги, о которыхъ обществу объявлены достовѣрныя свѣдѣнія кредиторами,—иначе откуда бы оно могло обѣ нихъ знать; въ, для сравненія, IX. 724, n. 4);

или на которомъ (3.) числятся за текущій годъ (по 1 янв. слѣдующаго года) не внесенные „казенные сборы“ IX. 550, n. 1.

2. Увольненіе не должно быть разрѣшаемо лицу, которое (г.) не береть съ собою изъ общества малолѣтнихъ членовъ своего се-

мейства и вообще такихъ членовъ семейства, которые остались бы въ обществѣ безъ средствъ къ пропитанію, но (следуетъ дополнить п. 4 ст. 550) которыхъ просящій увольнительного приговора мѣщанинъ содер-жать по закону обязанъ; или лицу,

которое д., будучи несовершеннолѣтнимъ, не представить согласія родителей (т. е., отца, а за смертью отца—матери) на увольненіе.

За смертью же обоихъ родителей согласіе попечителя на увольненіе изъ мѣщ. общества несовершеннолѣтняго члена общества не требуется. ib. п. 3:

Законъ не опредѣляетъ возраста, начиная съ котораго несовершеннолѣтній мѣщанинъ вправѣ получить увольнительный приговоръ для поступленія въ другія званія.

На госуд. службу, съ исключеніемъ изъ податнаго мѣщанскаго званія (V, уст. под. 340—58, и прод.), онъ мож. б. принять, въ опредѣл. случаяхъ (III, уст. служб. прав., 48. 162), съ 16-ти-лѣтнаго возраста (ib. 13).

3) Наконецъ увольненіе не должно быть разрѣшаемо мѣщанину, который (е.) „состоить подъ съдѣствиемъ и судомъ“. IX. 550 п. 2.

Вторая половина 2 п. 550 ст. IX т. св. зак. съ 1883 г. уже не дѣйствуетъ; въ продолженіяхъ свода зак. къ названной статьѣ до 1889 г. (включ.) такая пересѣчка не была примѣчена; но ср. IX (86), 528;

**Б.** сверхъ соблюденія перечисленныхъ (п. а.) „обязательныхъ“ для самого общества условій, общество постановляетъ дискреціонный „приговоръ“ о своемъ согласіи на увольненіе просящаго объ немъ мѣщанина, и при томъ, безъ объясненія причинъ въ случаѣ отказа и безъ какого либо ограниченія собственного усмотрѣнія.

Такой дискреціонный приговоръ требовался и раньше, и новый законъ 1866 г. не отмѣнилъ этого суроваго принципа, который уже въ 1861 г. даже не былъ введенъ въ устройство сельскаго сословія. А, м. т., въ особенности и примѣч. къ ст. 550 (въ 1870 г.) подтвердило, что прежній дискрец. приговоръ общества для увольненія мѣщанина изъ общества остается въ силѣ и на будущее время.

Городская дума и управа по гор. подош. 1870 г. уже не имѣютъ никакого касательства къ этимъ увольнительнымъ приговорамъ мѣщ. обществъ (IX. 551. 667-8).

Увольнительное свидѣтельство на основаніи приговора составляетъ и подписывается мѣщанская управа, безъ какого либо утвержденія гор. управы. Казенная палата, куда свидѣтельство представляется, дальнѣй-шихъ свѣдѣній по дѣлу не собираетъ (551); затрудненія, которымъ она встрѣтить по перечисленію, разрѣшаются губернаторомъ (520) окончательно (2 п. с. з. 32675); и уже по собственному усмотрѣнію онъ можетъ представить дѣло на разрѣшеніе ministra финансовъ (IX. 520. 2 п. с. з. ib.).—с IX. (изд. 57 г.), 557. 558.

IX. 520 составлена несогласно съ 2 п. с. з. 32675 (1858 г.): разсмотрѣніе и „разрѣшеніе“ губернатора въ этомъ случаѣ не „предварительное“, а „окончательное“.

Мѣщане, получившіе отрицательный „приговоръ общества“ на ихъ прошеніе объ увольненіи изъ общества (какъ для перечисленія въ другія общества, такъ и въ другія сословія), имѣютъ право, по

прежнему же (с зак. 1847 г. въ 2 п. с. з. 21770, ст. 2, и зак. 1858 г. въ 2 п. с. з. 32675), жаловаться въ казенную палату; а разрешение жалобы и удовлетворение просителя, въ случаѣ уважительности жалобы, зависить и нынѣ, согласно зак. 58 г., отъ губернатора (IX. 520).

**(39). В. Мѣщане отчисляются изъ податнаго званія, безъ согласія общества,**

**а. сословнымъ повышениемъ въ дворянство или почетное гражданство.**

Лица, приписанныя по ошибкѣ въ податныя званія, но имѣющія право на дворянское званіе или потомств. почетное гражданство (27. 15), во всякое время могутъ себѣ возвратить принадлежащее имъ привилегированное званіе, доказавъ свои права на него (IX. 14.—V, уст. под. 307. 310).

Дѣти лицъ, пріобрѣвшихъ потомств. дворянство до закона 5. III. 1874, рожденныя въ податномъ званіи или нижнемъ воинскомъ или рабочемъ званіи, до 5. III. 1874 г. не имѣли права на потомств. дворянство ихъ отца. Это ограничение было въ 1874 г. отмѣнено; но они пользуются правами и преимуществами дворянск. состоянія (возводятся изъ податнаго состоянія въ дворянское званіе) въ томъ лишь случаѣ, когда со стороны ихъ будетъ предъявлено надлежащее о семъ ходатайство (IX. 41. прил.), въ удовлетвореніи котораго, разумѣется, отказано быть не можетъ.

Принимая во вниманіе характеръ закона 5. III. 1874 г., составляющаго IX. 41, надо сдѣлать дальнѣйшій выводъ, что, равн. обр., также и потомки такихъ лицъ, если ихъ родители, по правамъ своего отца, такого ходатайства не предъявили—чего они, б. м., и сдѣлать не успѣли—сами, по праву, могутъ вступить въ права такого ходатайства своего отца, дѣда и т. д.

**1. Сословное повышение мѣщанина въ дворянство можетъ быть (а). пріобрѣтаемо, или (б). сообщаемо.**

**а. Оно можетъ быть пріобрѣтаемо**

**(а) лично или потомственno: по непосредственному Высочайшему пожалованію, что, конечно, всегда зависитъ отъ Всемилостивѣйшаго усмотрѣнія.**

Всемилостивѣйшее пожалованіе медалью (или кафтаномъ) за заслуги или подвиги человѣколюбія даетъ награжденному лицу податнаго званія только право на освобожденіе отъ телеснаго наказанія (учр. орден. 829. 836; съ также ул. 30, прил. I, ст. 5, п. 26—8, и ст. 8).

О послѣдовательныхъ пожалованіяхъ мѣщанина въ службы чиномъ (III. уст. служб. прав. 306) или орденомъ (что, въ отдѣльности, не предусмотришно, но, конечно, зависитъ отъ Монаршаго благоусмотрѣнія), для измѣненія его сословнаго состоянія, въ законахъ вѣтъ никакихъ правилъ. с о купцахъ: IX. 49, п. 3, и ст. 505, п. 3, и выше 27. 7 и 9. Но примѣненіе этихъ ссылокъ по аналогии къ неслужащимъ почетнымъ гражданамъ и податнымъ лицамъ не представляется возможнымъ, потому что законодатель имѣть ввиду точное *поименное* перечисленіе тѣхъ случаевъ, когда съ пожалованіемъ чина и ордена соединяется для пожалованія лица также пріобрѣтеніе высшихъ сословныхъ правъ;

(б) лично: выслугою оберъ-офицерского чина вольноопредѣляющимся на военной службѣ (27. 10, н. 1).

β. Сословное повышение мѣщанина въ потомств. дворянство сообщается (а) непосредственно: женѣ и всѣмъ нисходящимъ (дѣтамъ, внукамъ) пожалованнаго потомственнымъ дворянск. состояніемъ лица.

Это сообщеніе распространяется (съ соблюдениемъ IX. 40) на всѣхъ (IX. 41) кровныхъ законныхъ нисходящихъ, родившихся до и послѣ пожалованія, но, очевидно не можетъ быть распространено на усыновленныхъ приемышей.

Правда, возможность сословного повышения этимъ путемъ нынѣ, послѣ зак. авг. 87 г. [I (2) учр. орд. (87)] 169], почти совершенно уничтожена. До этого времени состоящее на госуд. службѣ лицо изъ мѣщанъ могло и раньше удостоенія, черезъ чинъ IX класса, званіемъ личнаго дворянства (которое сообщается дѣтамъ права потомств. почет. гражданства) быть пожаловано орденомъ св. Владимира 4-й стеи. за отличие, въ общемъ порядкѣ и иномимо другихъ орденовъ (ib. 169. 170). Совершеннолѣтнія дѣти и внучки такого лица, имѣвшаго до пожалованія ему ордена св. Владимира 4 ст. по службѣ только права личн. почеты. гражданина, уже должны были быть записаны въ обществахъ, если сами не приобрѣли правъ высшаго званія (до 5. III. 1874 г. они вообще не раздѣляли правъ отца). Но (послѣ зак. 5. III. 1874 г.), черезъ упомянутое орденское отличие отца или дѣда, имъ непосредственно сообщалось потомств. дворянство.

2. Сословное повышение мѣщанина въ почетное гражданство можетъ быть (а) пріобрѣтаемо или (β) сообщаемо.

α. Оно можетъ быть пріобрѣтаемо

(а) по непосредственному Высочайшему пожалованію;

(б) во всѣхъ прочихъ случаяхъ такому повышению должно предшествовать, отдельно, исключеніе лица изъ оклада и податнаго званія, либо съ согласія общества, либо по непосредственному предписанию подлежащаго начальства.

β. Оно сообщается потомственно,

(а) если отецъ, изъ податнаго званія, на госуд. службѣ пріобрѣтеть чинъ титулярнаго совѣтника, или чинъ оберъ-офицерскій, или раньше сего одинъ изъ низшихъ орденовъ (учр. орден. 167), т. е. если онъ на госуд. службѣ выслужилъ личное дворянство;

(б) если отецъ не изъ дворянъ и потом. поч. гражданъ, какимъ либо изъ установленныхъ способовъ (27. 15. 17.), пріобрѣтеть права потомств. почет. гражданства;

(в.) если отецъ поступить въ состояніе христіанскаго духовенства, или если онъ въ закавказскомъ мусульм. духовенствѣ исполнять определенное время (20 л.) обязанности духовнаго званія и достигъ чиновъ высшаго духовенства.

Во всѣхъ этихъ случаяхъ ( $\beta$ : *a*, *b*, *c*), правами почетнаго гражданства пользуются, на совершенно одинаковомъ положеніи, дѣти, родившіяся до указанныхъ видовъ сословнаго повышенія или же поступленія отца въ духовное званіе, такъ же какъ и дѣти, родившіяся послѣ такого сословнаго повышенія или во время состоянія отца въ духовномъ званіи.

(къ п. *a*. и *b*). Права почетнаго гражданства сообщались, съ самаго начала организаціи этого привилегированнаго сословія (въ 1832 г.), „всѣмъ законнымъ дѣтямъ (пріобрѣвшихъ потомств. поч. гражданство лицъ) безъ всякою изъятія (если только они принадлежали къ свободному состоянію“. 2 н. с. з. 5284, § 4; в ib. § 7 послѣдовательное примѣненіе этого же правила къ дѣтямъ лицъ, возведенныхъ въ личное дворянство. с выше  $\beta$ . *a*). Въ редакціи IX тома св. зак. этаоть предметъ не выраженъ съ такою ясностью, какъ въ законодательномъ источнике. Несвободныхъ состояній послѣ зак. 19 февр. 1861 г. уже не существуетъ.

(къ п. *c*). Такое же распространеніе сообщенія правъ почетнаго гражданства совершенно послѣдовательно (27. 15) установлено и въ отношеніи дѣтей лицъ христіанскаго духовнаго званія и чиновъ высшаго мусульм. духовенства.

1. Они сообщаются въ *правосл.* и *арм.-гречор.* духовенствъ дѣтямъ духов. лицъ „когда бы и въ какомъ бы званіи тѣ дѣти ни были рождены“, т. е. какъ дѣти священнослужителей, такъ и церк. причетниковъ. 2 н. с. з. 47138, н. 5; с IX. 506, н. 24. Но IX. 502, н. 3 не составляетъ вполнѣ ясно, потому что безъ назван. дополненія: когда бы.... etc., которое въ н. с. з., ib., совершенно опредѣленно относится къ дѣтямъ обоихъ разрядовъ духов. званія.

2. Права потом. почетн. гражданства сообщаются „дѣтямъ протестантскихъ въ изъ дворянъ проповѣдниковъ, кроме рожденныхъ послѣ оставления ими духовнаго званія“ (2 н. с. з. 5870), слѣд. в съмъ „безъ всякою изъятія“ дѣтямъ, „кромѣ“ и т. д. Это и вполнѣ согласно съ общимъ основаніемъ закона 1832 г. объ учрежденіи званія почетнаго гражданства, относительно распространенія сообщенія этого званія потомству (съ только что выше сказанное объ этомъ). Права дѣтей протест. духов. лицъ опредѣлены также въ 1832 г.; съ теперъ IX. 502, н. 6, буквально повторяющій законъ 1832 г. (н. с. з. ib. § 226).

3. Дѣти *высшаго* мусульм. духовенства въ Закавказіи пользуются правами почет. гражданства, если ихъ отецъ прослужилъ въ общe въ духов. чинахъ, не исключая чина муллы, всего 20 лѣтъ [XI(1). (86). 1142. прим., прилож. I. 34. II. 34. с и ст. 5 и 6]. При чемъ

дѣти лицъ, опредѣленныхъ въ должность (шиитскаго) шейхъ-уль-ислама или (суннитскаго) муфтия, въ такомъ случаѣ (когда отецъ уже былъ 20 лѣтъ въ духов. чинѣ), возводятся въ потом. поч. гражданство (ib., ст. 84; т. е., не требуется, какъ это казалось редакторамъ IX тома свода зак., чтобы отецъ, въ э. сл., исполнялъ самую должность шейхъ-уль-ислама или муфтія 20 лѣтъ; с IX. 502, н. 9); а дѣти *прочихъ* чиновъ высшаго мусульм. духовенства—въ личное почет. гражданство.

Права почет. гражданства сообщаются, въ этихъ случаяхъ, дѣтямъ за выслугу ихъ отцомъ опредѣленнаго срока службы, поощряемой госуд. наградой въ пользу потомства;

а поэтому, согласно общему правилу о сообщеніи отцомъ всѣмъ дѣтямъ правъ своего состоянія одинаково, какъ родившимся до, такъ и послѣ сословнаго по-вышенія отца (или выслуги дѣмъ извѣстнаго отличія на службѣ),—всѣ дѣти въ сихъ чиновъ мусульм. духовенства, за выслугою ихъ отцомъ 20 лѣтъ въ духовномъ чинѣ, получаютъ право на почет. гражданство лично или потомственное.

Дѣти, родившіяся послѣ оставленія ихъ отцомъ христіанскаго духов. званія, въ которомъ онъ состоялъ, уже не приобрѣтаютъ правъ на почет. гражданство по бывшему духов. званію отца, потому что и самъ отецъ опять обращается въ прежнее свое, до поступленія въ духов. званіе, состояніе. 28. 16. 21 (4). 23. 26.

Очевиднымъ преимуществомъ передъ христіанскими духов. званіями, въ этомъ случаѣ, пользуются чины мусульм. духовенства, выслужившіе 20 лѣтъ въ духовн. чинахъ. Всѣ мусульм. духов. чины, высшіе и низшіе, прослужившіе безпорочно 20 лѣтъ въ духовн. должностяхъ, сохраняютъ, и по оставленіи должности по собств. желанію, преимущества привилегированнаго сословія [XI (1). (86). 1142. прим. прилож., ст. 33]. Отсюда рождается вопросъ: не пользуются ли правами почет. гражданства также дѣти такихъ бывшихъ *высшихъ* мусульм. духов. чиновъ, рожденныя послѣ оставленія ихъ отцомъ духов. чина? Несомнѣнно, что юридически послѣдовательный отвѣтъ на этотъ вопросъ, ввиду сохраненія указанныхъ привилегированныхъ правъ за ихъ отцомъ въ отставкѣ, долженъ быть утвердительный. Построеніе этого отвѣта съ юридич. стороны, конечно, совершенно независимо отъ опредѣленія сословнаго положенія лицъ, оставившихъ духов. званіе въ христ. исповѣданіяхъ. Оно имѣетъ свои особыя основанія (въ приведенной ст. 33).

Мѣщане отчисляются изъ податнаго званія, безъ согласія общества,

#### (40). б. поступлениемъ въ купеческое сословіе.

Состояніе въ купеч. сословіи ни для купца—начальника семейства, ни для внесенныхъ имъ въ гильд. свидѣтельство лицъ не совмѣстимо съ привадлежностью къ одному изъ податныхъ званій (27. 21).—с уст. пром. 382.

О самомъ купцѣ (начальнике семейства 27. 21) ясно и опредѣленно сказано, что онъ принимается въ куп. сословіе и выбываетъ изъ мѣщанскаго званія, если представить квитанцію объ исправной уплатѣ всѣхъ слѣдующихъ съ него по городскому обществу податей и повинностей (IX. 554). Прочихъ условій IX. 550 и условія увольнительнаго приговора общества (28. 38 б) законодатель не распространилъ на выходящихъ въ купечество мѣщанъ.

Хотя изъ прочихъ условій, требуемыхъ ст. 550, въ данномъ случаѣ также п. 3 и 4 ея *должны* сохранять свое дѣйствіе; по п. 4 общество, надо думать, сохраняетъ свое право требовать также отъ выходящаго въ купечество мѣщанина, чтобы онъ обеспечилъ содержаніемъ малолѣтнихъ и другихъ въ его семействѣ состоящихъ лицъ, приписанныхъ къ обществу, если онъ ихъ не внесетъ въ свое гильд. свидѣтельство.

Несомнѣнно, что вновь поступившій въ гильдію купецъ также вправѣ выписать изъ мѣщанскаго общества свою жену и несовершеннолѣтнихъ дѣтей, не исключая усыновленныхъ, безъ увольнительнаго свидѣтельства мѣщанскаго общества.

Но распространяется ли эта льгота и на его совершенолѣтнихъ сыновей, которые даже могутъ числиться въ различныхъ мѣщанскихъ обществахъ? Законодатель не далъ на этотъ вопросъ отвѣта, устраниюшаго всякое сомнѣніе.

А точное разрѣшеніе этого вопроса представляетъ, конечно, большой практическій интересъ.

V., пол. пошлин. торг., ст. 84, постановляетъ: „получившій“ гильд. свидѣтельство и „принявшій наименование купца“ (согласно 27. 21) „вмѣстѣ съ членами семейства его въ свидѣтельство внесенными, вступаетъ въ составъ купечества“. Т. е. купецъ можетъ внести въ свое гильд. свидѣтельство опредѣленныхъ закономъ родственниковъ, а въ томъ числѣ и совершенолѣтнихъ мѣщанъ, записанныхъ въ одномъ ли съ купцомъ мѣщанскомъ обществѣ, или же и въ различныхъ мѣщанск. обществахъ. Но ограничивается ли это право купца *право третьего лица*, т. е., властность мѣщанского общества по IX. 550 увольнять или не увольнять своихъ членовъ?

Для порядка выхода „купца“ изъ мѣщ. общества безъ согласія общества указаны опредѣленныя условія. Распространеніе такого порядка выхода изъ мѣщанского общества на жену и несовершеннолѣтнихъ дѣтей, т. е. безъ согласія общества, должно допустить на общемъ основаніи; но далѣе, заключается ли въ себѣ правоочіе купца: вносить въ свое купеческое свидѣтельство извѣстныхъ совершенолѣтнихъ лицъ—также неограниченное право купца въ отношеніи мѣщанского общества освобождать вносимыхъ въ его гильдейское свидѣтельство совершенолѣтнихъ мѣщанъ изъ ихъ сословной принадлежности къ мѣщанскому обществу? Прямаго утвердительного отвѣта на этотъ вопросъ въ законодательствѣ не встрѣчаемъ, а изъ одного молчанія закона въ этомъ случаѣ нельзѧ сдѣлать вывода о согласіи законодателя на утвердительный отвѣтъ, такъ какъ въ дѣлѣ заинтересованы права третьаго лица: мѣщанского общества, ограниченіе которыхъ въ данномъ случаѣ не оговорено, а поэтому и едва ли м. б. признаваемо.

Но и по смыслу дѣла трудно найти утвердительный отвѣтъ на поставленный вопросъ. А именно,

1. законодатель желалъ возвысить значеніе купеческаго занятія и обеспечить комплектованію этого сословія большую подвижность и освободилъ въ 1865 г. поступающихъ въ него мѣщанъ отъ сложныхъ условій общаго порядка увольненія изъ податнаго званія (IX 554). Такая прѣль и вполнѣ достигается настоящимъ разрѣшеніемъ вопроса—статьею 554 т. IX св. зак., и распространеніемъ ея на жену и несовершеннолѣтнихъ дѣтей купца.

2. Купеч. сословіе принадлежитъ лицу всегда только условно и временно (28. 28.); оно лично доступно каждому по уплатѣ гильд. пошлинъ; оно не сообщается безусловно купцомъ всѣмъ его совершенолѣтнимъ нисходящимъ; отъ купца зависить и не принять ихъ въ свое гильд. свидѣтельство.

Въ напечатанныхъ постановленіяхъ сенатской практики не удалось встрѣтиться съ разрѣшеніемъ настоящаго спорнаго вопроса.

Далѣе мѣщане отчисляются изъ податнаго званія, безъ согласія общества,

(41). В. вслѣдствіе желанія жены или мужа и дѣтей старше 14-ти лѣтъ слѣдовать за супругомъ или родителемъ въ ссылку, опре-

дѣленную суд. приговоромъ, или на переселеніе, опредѣленное по приговору общества,

(т. е. кромѣ тѣхъ случаевъ, когда это слѣдованіе для жены или дѣтей обязательно. Уст. ссылкн. 255. 259. 260).

По смыслу закона, это право должно также распространять на усыновленныхъ приемышей, которые приписываются къ семейству мѣщанина, наравнѣ съ его собственными дѣтьми. Оно, очевидно, не имѣетъ силы для пасынковъ и падчерицъ.

Дѣтямъ старше 14-ти лѣтъ предоставлено свободно рѣшиться на слѣдованіе въ ссылку за родителями—

отцомъ или матерью: это безразлично. с 28. 37 в. Отъ этого права зависитъ и не исключается совершенолѣтнихъ дѣтей. Уст. ссылкн. 258.

Цѣль закона здѣсь такая: не только уважать дѣтскую привязанность къ родителямъ, но и дать возможность безпрепятственно выѣтъ изъ общества такимъ совершенолѣтнимъ лицамъ, которыхъ желаютъ служить помощью и поддержкою своимъ родителямъ въ мѣстѣ ссылки или переселенія.

Отъ увольнительного приговора (мѣщанскаго) общества такія дѣти и супруги освобождены. ib. 263.

Было бы послѣдовательно распространить, законодательнымъ путемъ, такое право также и на отца, желающаго слѣдовать за своими дѣтьми, ссылаемыми или переселяемыми въ Сибирь, даже не взирая на возрастъ послѣднихъ.

#### **(42). Г. по окончаніи курса извѣстныхъ разрядовъ образование аттестованія о цензѣ.**

Наше законодательство и въ этомъ случаѣ (с 27. 18) часто бывало синхроничнѣе къ специальнымъ профессиональнымъ школамъ даже средняго разряда, чѣмъ къ университетамъ.

1. Лица податныхъ званій, для поступленія въ университетъ, военно-медицинскую академію (а равн. обр., академію художествъ и консерваторію И. Р. Муз. Общества) и для выдержанія экзамена на званіе домашняго учителя, должны представить предварительно увольнительныя свидѣтельства отъ своихъ обществъ.

Эти свидѣтельства даются только предварительно и условно: на случай выдержанія экзамена для окончанія образованія, что тогда уже само собою даетъ лицу безусловное право на окончательное отчисленіе изъ податнаго общества (и податнаго званія), по сношенію съ казенной палатой. Уст. под. 311—14 и 318, и прод. 86 г.

2) Для поступленія во многія специальныя высшія и среднія учебныя заведенія, окончаніе курса въ которыхъ даетъ податному лицу право на исключеніе изъ податнаго состоянія (на что уже тогда не испрашивается согласія общества), ни общимъ закономъ, ни установами тѣхъ заведеній—не опредѣлено условіе, чтобы поступающій въ одно изъ такихъ учебныхъ заведеній представилъ отъ своего податнаго общества „предварительное“ свидѣтельство объ увольненіи изъ общества, на случай окончанія учебнаго курса въ нихъ.

3. Поступление въ гимназію лица податнаго не обусловлено никакимъ увольнительнымъ свидѣтельствомъ отъ его общества. Поступившій можетъ окончить курсъ съ медалью и этимъ приобрѣтаетъ право поступить на госуд. службу (III, разд. 1. 86), ipso jure, безъ увольненія отъ общества и прямо съ чиномъ 14-го класса.

Въ 314 ст. устава о податяхъ прямо сказано также о правѣ такого лица на исключеніе изъ податнаго состоянія еще до поступленія въ гражд. службу, т. е. раньше получения чина 14-го класса.

4. Въ иныхъ случаяхъ окончаніе курса по опредѣленнымъ разрядамъ профессионального образованія даетъ лицу право окончательно отчислиться отъ податнаго общества лишь послѣ практическаго примѣненія его въ продолженіе опредѣленнаго числа лѣтъ на госуд. службы или частныхъ занятіяхъ.

Не во всѣхъ, но въ большинствѣ объясненныхъ здѣсь случаевъ выхода лица изъ податнаго общества, по увольненію ли или отчисленію, на основаніи образовательного ценза, освобожденное отъ податнаго званія лицо приобрѣтаетъ право на утвержденіе въ званіи почетн. гражданства или удостоеніе этимъ званіемъ. 27.15—19.

**(43). Д. зачисленіемъ на государственную службу, въ немногихъ случаяхъ.**

По V, уст. под., 12, п. 8 свободны отъ подушной подати (т. е., какъ главной, такъ и накладныхъ, ib. ст. 3) всѣ вообще лица, состоящія на госуд. службы, военной и гражданской, безъ различія ихъ происхожденія, званій и должностей.

Но это положеніе есть лишь кодификаціонное обобщеніе, сдѣланное редакторами свода законовъ. с характеръ ссылки подъ п. 8 ст. 12 уст. под.

По ст. 342 уст. под., „нижніе служители гражданскаго вѣдомства“ изъ податныхъ званій освобождаются на время службы отъ податей и повинностей только по представлениі увольнительного свидѣтельства своего податнаго общества. Отъ этого увольненія изъяты лишь „служительскія должности“ по почтовому вѣдомству

[уст. под. (86), 356.—Уст. под. 358 послѣ измѣненія ст. 356 потеряла всякое значеніе, но она еще не исключена изъ свода зак.].

По выслугѣ 20 лѣтъ, всѣ эти лица на нижнихъ служительскихъ должностяхъ, если раньше не приобрѣли класснаго чина, освобождаются уже пожизненно отъ обязанности возвратиться въ податное званіе, т. е. также и по оставленіи службы въ правительств. учрежденіяхъ.

Имъ присваиваются преимущества, сопряженныя съ личнымъ почетнымъ гражданствомъ (уст. служб. прав., 327).

На классные должности и канцелярскими служителями лица податныхъ званій, по общему правилу, не могутъ быть назна-

чаемы (*ibid.*, ст. 4, *n.* 4; ст. 32). Но изъ этого общаго правила были, въ разное время, сдѣланы многія исключенія:

1. (съ самаго начала) для должностей по учебной и ученой части (III. кн. I. 47);
2. (съ 60-хъ годовъ) для цѣлаго многочисленнаго ряда должностей, гл. обр., по финансовому вѣдомству и по телеграфной службѣ [*ib.* (90) 162];
3. для всякихъ должностей на окраинахъ Имперіи (*ib.* 6, прим.).

Въ 1 и 3-мъ случаяхъ права службы полныя, съ правомъ выслуги пенсій и чиновъ. Во 2-мъ случаѣ служащіе изъ податныхъ званій правъ на выслугу пенсій и чиновъ не имѣютъ; но ихъ служба, тѣмъ не менѣе, штатная; они пользуются классомъ должности и отличаются отъ „служащихъ“ (просто) по найму (*ib.* 163).

Если лица, еще состоящія въ податныхъ званіяхъ, въ этихъ случаяхъ назначаются на доступныя имъ должности госуд. службы, то:

въ 1-мъ случаѣ: поступленія на учебныя и ученыя должности: законъ требуетъ отъ нихъ совершенно опредѣлительно увольнительного свидѣтельства общества, если они приписаны къ обществу.

[*n. c. z.* 24951; 2 *n. c. z.* 12769. Редакторы Свода не указали точно этого оставшагося въ дѣйствіи условія. Уст. под. (86) 316, и т. III. кн. I. ст. 49. с. ст. 48].

Во 2-мъ случаѣ: поступленія на другія, особо перечисленныя должности: законъ опредѣлительно требуетъ увольнительного свидѣтельства общества только отъ поступающихъ на службу по вѣдомствамъ *телеграфному* и *путей сообщеній* [уст. под. (86), 340, допол.]. Для поступленія на прочія перечисленныя должности это условіе не указано, ни общимъ правиломъ, ни отдельными уставами и положеніями: *к.р. т.*, законодатель и никогда не упоминаетъ объ исключеніи ихъ изъ податнаго оклада на время службы.

съ законодат. источниками объ этомъ въ цитатахъ къ III. кн. I (90), ст. 162.

Въ 3-мъ случаѣ: поступленія податныхъ лицъ на любыя должности государственной службы на окраинахъ Имперіи: по новѣйшей редакціи относящейся къ настоящему предмету статьи [по зак. 13. VI. 86 г.; с III (86), полож. объ особ. преимущ. гражд. служб. ст. 1, примѣч. 3, прилож.; 1. в III, кн. I (90), ст. 6], также упущено требованіе увольнительного свидѣтельства общества отъ лицъ изъ городскихъ податныхъ званій, поступающихъ на госуд. службу по этому разряду льготъ.

Въ III, кн. I, 225, примѣч., *прилож.*, ст. 15, это условіе ставилось.

Во 2 и 3-мъ случаяхъ, молчаніе законодателя по вопросу: требовать ли или неѣть увольнительного свидѣтельства податнаго общества отъ лицъ, поступающихъ по

означенными льготами на госуд. службу: ввиду существующихъ правъ податныхъ обществъ—не разрѣшается безспорно въ отрицательномъ смыслѣ: не требовать.

На законодателѣ поэтому лежитъ обязанность разрѣшить этотъ вопросъ категорически и опредѣлительно, устранивъ поводы къ разнорѣчному толкованію точнымъ разясненіемъ вопроса.

Толкованіе сената могло бы для его разрѣшенія основываться развѣ только на ст. 342 уст. под. (изд. 57 г.), но дѣло то именно въ томъ, что эта статья и по содержанію (она трактуетъ о „служительск. должностяхъ“), и по времени составленія (когда не имѣлись ввиду новѣйшия льготы поступленія податныхъ лицъ на госуд. службу), для болѣе взыскательного приема толкованія въ настоящемъ случаѣ, непригодна.

#### 44. Рабочіе люди, приписанные къ мѣщанскому обществу,

**А.** лишаются своей сословной приписки, если будутъ осуждены къ наказанію, соединенному съ лишеніемъ всѣхъ правъ состоянія, также образомъ, какъ и сами мѣщане (28. 34);

**(45). Б.** исключаются изъ оклада рабочихъ людей города мѣщанскимъ обществомъ,

**а.** ввиду того, что исключаемое лицо подверглось угол. наказанію, соединенному съ лишеніемъ „всѣхъ особенныхъ“ правъ etc.; или

**б.** ввиду „порочнаго и развратнаго поведенія“ исключаемаго лица. Въ обоихъ случаяхъ исключенія лица изъ разряда (оклада) рабочихъ людей города мѣщанскими обществомъ примѣняется объясненный выше общій для мѣщанъ порядокъ (28. 35),

т. е. дѣйствуютъ правила, установленныя (а) для непринятія обратно въ общество мѣщанъ и мѣщанокъ, по суду наказанныхъ лишеніемъ всѣхъ особенныхъ правъ, и (б) для удаленія или исключенія изъ общества и „представленія въ распоряженіе правительства“ мѣщанъ и мѣщанокъ за порочное и развратное поведеніе.

**ад а.** Право постановить приговоръ о непринятіи обратно въ общество лица, записанаго въ рабочій окладъ, вслѣдствіе названнаго наказанія его по суду — законодатель безспорно разрѣшаетъ мѣщанскому обществу, совершиенно на одинаковомъ положеніи, какъ и въ отношеніи *самыхъ „мѣщанъ“ и „мѣщанокъ“* общества.

Ул. 48.—XIV. уст. суд. подъ страж. 329. 330. Сенатъ подтвердилъ такое толкованіе 7. XI. 1884. (с. у. 85. 36).

**ад б.** Право мѣщ. общества исключать записанныхъ въ рабочій окладъ лицъ *за порочное и развратное поведеніе*, хотя, правда, въ законахъ ясно не выражено, но несомнѣнно подразумѣвается.

Слова закона распространяютъ эту власть общества на „мѣщанъ“ и „мѣщанокъ“ [уст. пред. прест. (изд. 90г.) 186—204], но о „рабочихъ людяхъ“ они не упоминаются, а между тѣмъ въ нашемъ законодательствѣ оба разряда городскихъ обывателей: мѣщане и рабочіе люди, различаются такими отдельными названіями (IX. 499), хотя, правда, это не всегда безусловно точно соблюдается.

Главное же то — что отдельный законъ 1865 года опредѣляетъ — какъ исключеніе, слѣд., какъ изъятіе, противоположное общему правилу, такой частный случай, когда лицо изъ разряда рабочихъ людей не можетъ быть под-

вергнуто мѣщ. обществомъ разматриваемой дисциплинарной мѣрѣ „представлениія въ распоряженіе правительства“ [уст. пред. прест. (изд. 76 г.) ст. 220, примѣч. 1, и іб. (изд. 90 г.) ст. 186, примѣч. 1].

Рѣчь въ примѣч. 1 къ 186 ст.—о проживающихъ въ обществахъ (прежнихъ) нижнихъ воинскихъ чинахъ, уволенныхъ отъ службы по неспособности къ оной.

Определительное разрѣшеніе настоащаго вопроса (*п. б.*) обойдено упоманутымъ (*ад а*) разъясненіемъ сената 7. XI. 84 г. Но, во всякомъ случаѣ, разъясненіе сената, близко дотрогиваясь и настоащаго вопроса, хотя прямо не утверждается, но и не отрицає предложенаго нами рѣшенія вопроса.—„*Рабочіе люди*“

**(46).** В. „*п е р е х о д я т* въ другія общества и сословія безъ увольнительныхъ приговоровъ мѣщ. общества, по однімъ удостовѣреніямъ... въ томъ, что объясненныхъ выше, 28. 38 а, общихъ препятствій къ ихъ перечисленію изъ общества нѣть, при наличности которыхъ мѣщанскоѣ общество и даже не въ правѣ (*и.б.*) выдавать мѣщанину увольнительный приговоръ. IX. 550. примѣч.

При переходѣ въ купеч. состояніе, по буквѣ закона, „*рабочіе люди*“, равно какъ и „*мѣщане*“, только обязаны представить свидѣтельство отъ мѣщ. сословнаго начальства обѣ уплатѣ ими по 1-ое янв. будущаго года всѣхъ податей по окладу рабочихъ людей. Кр. т., съ также выше 28. 40.

Впрочемъ, сборовъ въ мѣщ. обществен. казну рабочіе люди не платятъ; подушная же подать и для нихъ отмѣнена, а въ земскихъ губерніяхъ раскладки денежныхъ земскихъ повинностей на городскія податныя общества тоже нѣть [уст. зем. пов. ст. 56; и прод. 90 г., ст. 13, 27, 53, *п. 3*, примѣч. 3]. Св. зак. IV, Врем. прав. зем. пов. (90 г.) 5.

**47.** Ремесленникъ [мастеръ, подмастерье, а въ подлежащемъ случаѣ (27. 37.) и ученикъ],

записанный въ одинъ изъ цеховъ на неопределеннное время (*и.б.*),

**А.** лишается своей принадлежности къ „*ремесленному сословію*“—на такомъ же основаніи какъ и мѣщане—по судебному приговору, соединенному для осужденнаго съ лишеніемъ всѣхъ правъ состоянія (28. 34);

**(48). Б.** исключается изъ цехового, а поэтому и изъ ремесленного общества города:

**а.** за непринятіемъ его обратно въ общество по отбываніи имъ наказанія, соединеннаго съ лишеніемъ „*всѣхъ особенныхъ правъ состоянія*“.

Этотъ способъ исключения лицъ податныхъ званій изъ ихъ обществъ установленъ для всѣхъ податныхъ лицъ, къ которымъ принадлежать и ремесленники; о собою о послѣднихъ въ изложениіи законовъ не упоминается, но по ул. 48 и 49 должно и ихъ подразумѣвать въ числѣ тѣхъ лицъ, на кого распространяются 329 и 330 ст. уст. содерг. подъ страж., на что и указываетъ 386 ст. уст. промышла.

Рождается еще и другой вопросъ: не слѣдуетъ ли, ввиду 370, 395 и 416 ст.

уст. промышл. считать мастера цеха выбывшимъ изъ ремесл. сословія уже съ момента вступленія въ законную силу надъ нимъ судебнаго приговора, которымъ онъ лишается всѣхъ особыхъ правъ состоянія? такъ какъ словіе „доброго поведенія“ есть всегда условіе необходимое для принятія мастера въ цехъ. Выраженіе „можетъ и т. д.“ въ ст. 386 уст. промышл. не препятствуетъ такому, какъ кажется, необходимому по смыслу дѣла толкованію;

**6. за порочное поведение, по приговору цехового общества и съ утверждения общей ремесленной управы (т. е. въ городахъ въ полномъ цехов. устройствомъ).**

Такой приговоръ цеха есть законный, если онъ 1. составленъ цеховымъ собраніемъ, состоявшимъ не меньше какъ изъ одной трети всѣхъ мастеровъ даннаго цеха и 2. утвержденъ ремесленною управою.

Утвержденіе приговора другими властями не требуется (уст. промышл. 386). Подразумѣвается, что приговоръ можетъ относиться и къ временнымъ и постояннымъ ремесленникамъ, и къ мастерамъ, и къ подмастерьямъ, и къ ученикамъ: все они ремесленники и подчинены дисциплинѣ цеха (291. 316. 327. 345).

Съ утвержденія общей ремесл. управы, цехъ можетъ исключить порочнаго ремесленника (386), поэтому и должно подразумѣвать, какъ непремѣнное требованіе закона, чтобы приговоръ цехового общества о такомъ исключеніи собрата изъ своей среды былъ мотивированный (с 28. 35), т. е., съ объясненіемъ: почему, по какимъ порочнымъ дѣйствіямъ лица сходъ постановилъ приговоръ объ его исключеніи.

И разъ это такъ, тогда и исключенный, по смыслу дѣла, сохраняетъ также право обжаловать приговоръ не только по формальнымъ недостаткамъ (несоблюденію формъ и условій при составленіи приговора), но также и по причинѣ отсутствія или недостатка въ доказательствахъ для обличенія осужденного въ порочномъ поведеніи, или по причинѣ неправильной квалификаціи выясненныхъ данныхъ для обвиненія ремесленника въ инкриминуемомъ ему порочномъ поведеніи.

Исключение ремесленника изъ цеха на изложенномъ основаніи не имѣть своимъ послѣдствиемъ т. наз. „представленія исключеннаго лица въ распоряженіе правительства“, какъ это установлено въ отношеніи мѣщанъ и крестьянъ (28. 36 и 58).

Зак. 12. ХІ. 1851 г. (28. 34 §) вовсе не касается ремесленниковъ.

Исключенный цеховой впослѣдствіи даже опять можетъ быть принятъ обратно тѣмъ же цехомъ, если исправится.

На это косвенно указываетъ 416 ст. уст. пром. Но съ уст. ссылк. 520.

Для городовъ, гдѣ не введено городовое положеніе 1870 г., кр. т., сохраняетъ свою силу законъ 1785 г. (п. с. з. 16188, ст. 52), что „обществу городскому дозволяется исключить изъ среды своей гражданина, опороченного судомъ, или котораго явный и довѣріе нарушающій порокъ всѣмъ извѣстенъ, хотя бы онъ судимъ еще не былъ, пока оправдается“.

Эта функция сословнаго городского самоуправленія системы 1785 г., разумѣется, не можетъ считаться перешедшою къ новымъ городскимъ думамъ; вопросъ такой и не возникъ. с вообще IX. 545 и примѣчанія.

**Ремесленникъ исключается изъ цехового общества**

**В. за невзносъ сборовъ въ цехъ.**

Ремесленникъ—мастеръ и подмастерье, которые (1) въ горо́дѣ, где ихъ цехъ, ремесломъ не занимаются, и, кр. т., (2) перестанутъ платить цеховые сборы, исключаются изъ цеха (383. 405).

Ученикъ, по общему правилу, только предварительно причисляется къ цеху—на время, пока онъ остается въ данномъ горо́дѣ (27. 37).

Мастеръ и подмастерье, продолжая уплачивать цеховые сборы, хотя бы и отлучались изъ своего города въ другія мѣста, или поступали въ услуженіе на фабрикахъ, или вообще подряжались на работы, изъ цеха не исключаются (383).—*Цеховые*

**(49). В. увольняются изъ цеха по собственному желанію,** чему цехъ „препятствія чинить не долженъ“ (381); т. е. никакого „увольнительного приговора“ для такого выхода ремесленника изъ цеха не требуется.

Но всеже должно предположить мысль законодателя, что свидѣтельство о добровольномъ выбытии цехового изъ цеха не можетъ быть получено—потребовано иначе, какъ только по уплатѣ всѣхъ причитающихся съ выбывающаго недоимокъ и сборовъ, казенныхъ и въ пользу цеха, по 1 января слѣдующаго года (28. 68).

Безъ такого свидѣтельства—удостовѣренія выбывшій изъ цеха ремесленникъ, разумѣется, и не можетъ приписаться ни въ какія другія податныя общества, ни въ купечество (пол. пошл. торг. 84).

**50. Ремесленники** („ремесленники“ и „ремесл. работники“),

записанные на неопределѣленное время въ ремесленное сословіе въ городахъ съ *упрощеннымъ ремесленнымъ устройствомъ*,

**А. лишаются** своей принадлежности къ ремесл. сословію на такомъ же основаніи, какъ (мѣщане и) цеховые ремесленники, по судебному приговору надъ ними, соединенному съ лишениемъ всѣхъ правъ состоянія (28. 47). Они

**(51). Б. исключаются** изъ ремесленного общества:

**а. за непринятіемъ обратно въ общество по отбытіи наказанія**, соединенного „съ лишениемъ всѣхъ особен. правъ“, на такомъ же основаніи какъ и ремесленники цеха въ подобномъ случаѣ (с уст. промп. 468).

Временный перерывъ занятій по ремеслу, очевидно, допускается также для ремесленниковъ при упрощенномъ ремесл. устройствѣ (28. 48 а). На это указываетъ примѣч. къ ст. 467, где опредѣляется исключение изъ утверждаемаго здѣсь правила.

**б. за порочное поведение, по приговору ремесленного схода.**

Въ действующемъ законѣ обь упрощ. ремесл. устройствѣ (отъ 1851 г.) право ремесл. схода на такое исключение ремесленника и ремесл. работника изъ ремесл. сословія города особо не оговорено; а ввиду ст. 473 и 476, 326 и 386 уст. пром. даже можно было бы, съ первого взгляда, подумать, что такое право сходу въ упрощ. ремесленномъ устройствѣ вовсе не разрѣшается. Но такой выводъ противорѣчилъ бы общему правилу, принятому нашимъ законодательствомъ въ организаціи *податныхъ обществъ*, по которому круговой порукѣ и обязанности обществъ, призрѣнія податного общества, въ отношеніи къ его членамъ, соответствуетъ право общества исключать изъ своего союза членовъ порочного поведенія, могущихъ сдѣлаться бременемъ для казны сословного общества.

Это и заставляетъ поближе присмотрѣться къ 473 ст. уст. пром.: изъяснить въ ней неполноту и недоказанное, сообразуясь съ цѣлью закона 1851 г., реорганизовавшаго устройство ремесл. сословія въ маленькихъ городахъ, установивъ для нихъ новую форму, т. наз. „упрощенное ремесл. устройство“. А это-то новое устройство также и всецѣло поконится все на тѣхъ же самыхъ началахъ *податного сословія*.

Съ этой точки зренія мы и усмотримъ, что

по 473 ст. уст. пром. предоставлено также ремесленнымъ сходамъ при упрощ. рем. устройствѣ „сорвѣщающемся“ (и постановлять приговоры) по всѣмъ „дѣламъ общественнымъ“ (ремесленного сословія), „въ предписанныхъ закономъ случаяхъ“, наравнѣ съ цеховыми и общими ремесленными сходами.

А эти дѣла „предписываются“ не только въ (систематически соединенныхъ) ст. 358 и 359 (какъ оно показалось составителямъ 473 ст. уст. пром.), а также въ другихъ (разрозненныхъ въ уст. пром.) статьяхъ, и, въ томъ числѣ, въ ст. 386. Ограничительная ссылка, сдѣланная въ текстѣ ст. 473 рем. полож. (ср. и изд. 57 г. ст. 200) на ст. 356—363, но не упоминающая, напр., о ст. 386 уст. пром., есть поэтому только кодификаціонный недосмотръ въ Сводѣ. Поэтому и должно послѣдовательно утверждать, что

подобно ст. 386, также и „ремесленный сходъ при упрощ. рем. устройствѣ“ можетъ постановить приговоръ обь исключеніи члена изъ своего общества только при наличности на сходѣ одной трети всѣхъ членовъ схода (с 473 и 357), подобно тому какъ на цеховомъ сходѣ (28. 48 б).

Ремесл. сходъ рѣшаетъ такія дѣла уже безо всякаго утвержденія своего приговора какимъ либо другимъ высшимъ правительственныймъ или сословно-общественнымъ (ib.) начальствомъ.

Но приговоръ долженъ быть обязательно мотивированный (ib.) и на него (также какъ и въ цехѣ, ib.) можетъ быть подана жалоба,

какъ по формальнымъ недостаткамъ такъ и по совершенной несообразности сужденія схода или недоказанности инкриминуемыхъ фактовъ, т. е., все на такихъ же самыхъ основаніяхъ, какъ и при исключеніи ремесленника изъ цеха.

Этимъ порядкомъ, въ „упрощенномъ ремесленномъ устройствѣ“ могутъ быть исключаемы „ремесленники“ и „ремесл. работники“, а также и „временно записавшися“ для производства ремесль мастеровые.

Послѣдствія „исключенія“ должны быть здѣсь, разумѣется, такія же какъ и при исключеніи изъ цеха (28. 48 б), т. е. не строже.

Въ упрощ. ремесленномъ устройствѣ члены общества исключаются:

**В.** за невзносъ сборовъ въ ремесл. казну, если „ремесленникъ“ или „ремесл. работникъ“ при этомъ перестанутъ заниматься ремесломъ въ своемъ городѣ.

Такой выводъ необходимо сдѣлать.

„Ремесленники“ же, отлучившися въ другія мѣста, или поступившіе даже временно въ ремесл. сословіе другаго города (с 28. 48 б), но уплачивая сборы по своему обществу, сохраняютъ въ немъ свое ремесленное званіе. Такое разрѣшеніе вопроса вытекаетъ изъ примѣч. къ 467 ст.

На „ремесл. работниковъ“ этого разрѣшенія вопроса распространять нельзя, ввиду 472 ст. уст. пром.; с. 27. 40, п. 2.

**Г.** за несвоевременное, въ теченіе мѣсяца—со дня полученія свидѣтельства на званіе „ремесленника“, устройство надлежащей мастерской съ инструментами и работникомъ (467 и 470).

„Ремесленники“ и „ремесленные работники“ въ упрощен. ремесл. устройствѣ.

**(52). В.** увольняются изъ общества по собственному желанію, на такихъ же основаніяхъ какъ и цеховые—безъ какого либо увольнительного приговора ремесленного схода (28. 49).

### 53. Сельскіе обыватели

суть: 1. члены сельскаго общества и  
2. сельск. обыватели, приписанные къ волости.

И тѣ и другіе

**А.** лишаютъся своей сословной принадлежности, если они по судебному приговору осуждаются къ потерѣ всѣхъ правъ состоянія;

**(54). Б.** исключаютъся (изъ сельскаго общества или волости) по общественному приговору

а, за непринятіемъ ихъ обратно въ общество (сельское или волость) послѣ отбыванія наказанія, соединенного съ лишеніемъ „всѣхъ особенныхъ правъ состоянія“.

Такое право отказа законы (ул. 49 и 50 и уст. содер. подъ страж. 329. 330) предоставляютъ крестьянскимъ обществамъ:

сельскому или мѣрскому обществу—въ отношеніи членовъ сельск. общества (и только.—XIV уст. пред. престг. 206); а

волостному сходу, надо полагать,—въ отношении „приписанныхъ къ волости лицъ“.

*Сенатскіе указы* съ этимъ согласны, распространяя такую власть волостного схода также на приписанныхъ къ волости безъ согласія схода—бывшихъ дворовыхъ людей.

Прямыхъ постановлений на этотъ предметъ въ уст. пред. прест. не имѣется.

с цирк. ук. 1-го деп. сената, 17 VI. 67, и 2-го деп., 29. III. 88, № 1523.

Но законы объ учрежденіяхъ сельск. обывателей обращаются, въ э. сл., право „мірскаго общества“ только въ право инициативы: поставить вопросъ о непринятіи обратно въ сельское общество лишенного всѣхъ особы правъ состоянія собрата.

Обществу въ этомъ случаѣ дѣлается такой же запросъ какъ и мѣщанскому обществу. Дальнѣйшее движение дѣла и утвержденіе приговора сельск. общества опредѣлены въ такомъ же видѣ, какъ и при исключеніи сельскаго обывателя изъ общества за порочное поведеніе (уст. пред. прест. 206, и с. у. 89, ст. 691, пол. 34 и 114), т. е.,

приговоръ сельскаго общества о непринятіи обратно въ міръ наказанного члена общества представляется на ревизію волостного схода и можетъ быть отвергнутъ волостнымъ сходомъ (с рѣш. 1 деп. сената, 19. X. 78 № 7402).

Но въ этомъ случаѣ контрольную инстанцію волост. схода надъ сельскимъ обществомъ надо признать лишило и несообразною: вѣдь самый фактъ серьезной порочности наказанного лица не подлежитъ сомнѣнію, а опредѣлить его значеніе для тѣснаго круга сельскаго общества ближе всего принадлежитъ возврѣнію сельскаго общества; безъ него волость даже не вправѣ возбудить самый вопросъ.

Мотивъ этого дополнительного, въ 1864 г., изданіаго закона поэтому неясный.

Утвержденный волостнымъ сходомъ приговоръ сельскаго общества поступаетъ на окончательную санкцію Губернскаго Присутствія тамъ, где введено положеніе о земскихъ участковыхъ начальникахъ, а Губ. по крестьянск. дѣламъ присутствія—въ прочихъ мѣстностяхъ (28. 56).

с рѣш. 1-го деп. сената 12. VII. 79, № 5843.

Замѣтимъ еще, что въ особ. прил. къ т. IX законовъ о состояніяхъ относящіяся къ настоящему вопросу статьи [въ I-мъ прил.: ст. 51, п. 2 и прим. 4, ст. 52 (1), ст. 54, п. 5 и прим. 3; и въ III-мъ прил.: ст. 27, п. 2 б, и ст. 129, п. 14] говорить только объ „удаленіи порочныхъ и вредныхъ крестьянъ изъ общества и предоставлениіи ихъ въ распоряженіе правительства“ (с 28. 25 а), опредѣляя порядокъ и правила для производства и утвержденія этого рода дѣлъ. О распространеніи „сихъ же правилъ“ на дѣла о „непринятіи обратно въ общество опороченныхъ судебными приговорами лицъ“ содержится точное постановленіе уст. пред. прест., 206. *Положеніе о земск. участк. начальникахъ* (ст. 34 и 114) содержитъ постановленіе какъ объ „удаленіи и порочныхъ членовъ изъ крестьянск. обществъ“, такъ и о „непринятіи чослѣдними (обратно) въ свою среду лицъ, опороченныхъ по суду“, распространяя на дѣла обѣихъ категорій одинаковый порядокъ утвержденія „приговоровъ сельскихъ и волостныхъ сходовъ“—Губернскімъ Присутствіемъ.

55. Сельскіе обыватели исключаются по общественному приговору

### Б. за „дурное“ поведение.

(XIV. уст. пред. прест., изд. 90 г., ст. 206).

Общество можетъ постановить такой приговоръ „объ удаленіи изъ него вредныхъ и порочныхъ членовъ“ (IX. особ. прил. I. 51, 2) безъ тѣхъ предварительныхъ дисциплинарныхъ мѣропріятій, которымъ требуются въ мѣщан. обществѣ (28. 34 §).

Сельское общество можетъ такой приговоръ постановить только большинствомъ  $\frac{2}{3}$  голосовъ схода и лишь о своихъ членахъ. Мірской приговоръ въ этомъ случаѣ долженъ быть всегда облечень въ письменную форму (IX. особ. прил. I 57) и, если онъ постановилъ объ исключеніи члена сельского общества за порочное поведение, онъ долженъ быть мотивированный.

Въ немъ „должны быть приведены определенные указания, въ чемъ состоитъ вредъ наносимый обществу удалаемымъ и въ чемъ выражалась порочность его поведенія“.

Въ законѣ объ обязательности мотивовъ мірского приговора, въ такихъ случаяхъ, ничего не говорится. Но безъ такого объясненія, оставаясь голословнымъ, приговоръ, конечно, не могъ бы получить никакого движенія въ высшихъ, утверждающихъ его, инстанціяхъ, не представляя материала для сужденія о справедливыхъ поводахъ и законныхъ основаніяхъ общественного приговора. По этому, совершенно основательно сенатъ неоднократно (7. IV. 82; 4. V. 84, № 1966; 7. III. 86 № 963) и настоятельно требовалъ составленія мотивированныхъ приговоровъ сельскихъ сходовъ объ исключеніи изъ общества порочныхъ односельцевъ.

Но этотъ приговоръ подлежитъ еще новому рѣшенію (ревизіи) на „волостномъ сходѣ“. И если волости. сходъ не согласится, также большинствомъ  $\frac{2}{3}$  всѣхъ членовъ волостного схода, съ рѣшеніемъ сельского схода, по какимъ бы то ни было причинамъ (мотивированыи отказъ и не требуется), то это рѣшеніе сельского схода остается безо всякихъ послѣдствій.

(IX. особ. прил. I. 54, прим. 3). Въ такомъ утвержденіи волостнымъ сходомъ рѣшеніе сельского схода объ удаленіи изъ общества порочного члена его не нуждается только въ тѣхъ исключительныхъ случаяхъ, когда сельское общество заключаетъ въ себѣ 300 „душъ“ и болѣе (ib. и ст. 43). Подразумѣвались, очевидно, „ревизскія“ мужескаго пола души (согласно 43 ст. I-го особ. прил. IX т.). Рѣш. 2 деп. сената, 13. I. 89, считаетъ *наличное* число душъ.

Рѣшеніе волостного схода, утверждающее мірской приговоръ объ исключеніи порочного односельца, не обязано изложить своихъ мотивовъ.

*Законъ* ихъ не требуетъ; и по существу положенія объясняемаго дѣла на волостномъ сходѣ, какъ инстанціи ревизующей, они лишни. Соглашаюсь съ мірскимъ приговоромъ, волостной сходъ принимаетъ и его мотивы. Съ этимъ и практика согласна.

Волостной сходъ можетъ, какъ первая инстанція, постановлять приговоры, объ исключеніи сельскихъ обывателей за дурное поведение только въ отношеніи „приписанныхъ къ волости лицъ“. Приговоръ волостн. схода въ такомъ дѣлѣ долженъ также составляться

не иначе, какъ большинствомъ  $\frac{2}{3}$  всѣхъ членовъ схода (ib. 79 и с 54), подобно тому какъ на мірскомъ сходѣ.

Такое право волостного схода исключать изъ волости порочного поведенія лицъ, приписанныхъ къ волости, нигдѣ въ законахъ прямо не оговорено.

*Сенатъ* (цирк. ук. 1-го деп., 17. VI. 67 № 72447, и рѣш. 2 деп., 29. III. 88 № 1523) утверждаетъ, что волостной сходъ не имѣетъ права постановлять приговоры объ удаленіи изъ среды волости за порочное поведеніе лицъ, приписанныхъ къ волости. Но сенатъ едва ли правъ. Мотивировка его разрѣшенія настоящаго вопроса неубѣдительна.

Право сословнаго общества изгнать изъ своей среды порочного поведенія сельскаго обывателя, хотя и только приписаннаго къ волости, должно подразумѣваться по основаніямъ, объясненнымъ выше 28. 45. 51. И власть на такое дѣйствіе можетъ въ этомъ случаѣ принадлежать только волостному сходу.

Основное рѣшеніе сената по настоящему вопросу, опубликованное циркулярнымъ указомъ прав. сената 17 іюня 1867 г.,

1. проводить параллель между „значеніемъ и устройствомъ“ сельскаго и волостного сходовъ и между членами сельскаго общества и приписаннными къ волости лицами (*волостными обывателями*), указывая, однако, только различія, которыхъ между ними существуютъ;

2. объясняетъ, что волостной сходъ „не всегда могъ бы съ знаніемъ дѣла подать голосъ объ удаленіи съ мѣста жительства человѣка“;

3. утверждаетъ, что приписаннны къ волости лица „пользуются почти только правомъ пребыванія въ оной“;

4. полагаетъ, что они „не могутъ быть почитаемы настоящими членами ни самого схода, ни какого либо изъ составляющихъ волость общества.

(Въ рѣшеніи сената этого раздѣленія аргументовъ сената по дѣлу на *пункты* нѣтъ).

А по всему этому настоящее рѣшеніе сената

утверждаетъ, что по юридическимъ основаніямъ нельзя распространить власти сельскаго схода: исключать изъ общества вредныхъ и порочныхъ односельцевъ—на волостные сходы для исключения изъ волости приписаннныхъ къ ней лицъ. И, кр. т., „удобство и пользу“ предоставлениія такого права волостному сходу сенатъ, въ томъ же рѣшеніи, считаетъ сомнителльными.

Рѣшеніе сената, т. обр., касается двухъ вопросовъ по дѣлу: оно даетъ юридическое рѣшеніе дѣла и высказываетъ свой законодательно-политический взглядъ на дѣло.

Мотивы юридической части настоящаго рѣшенія сената шатки и несолько пестры и разношерстны. Они и неполны да односторонни:

проводимая рѣшеніемъ параллель (п. 1) указываетъ только существующія различія, но избѣгаетъ положительнаго объясненія самаго существа сословнаго положенія приписаннныхъ къ волости лицъ (п. 1 и 4).

Они гадательны (п. 2),

ибо волостной сходъ „можетъ знать дѣло“ (п. 2), ему поэтому и поручена совершенно суверенная ревизія приговоровъ сельскаго общества объ удаленіи порочныхъ односельцевъ общества, и самъ сенатъ, въ томъ же рѣшеніи своемъ, признаетъ неоспоримымъ право волостного схода постановлять приговоры о непринятіи обратно опороченныхъ по суду волостныхъ обывателей.

Они невѣрны фактически и по критерію оцѣнки значенія фактъвъ (п. 3):

право пребыванія въ волости само по себѣ уже весьма существенно—обозначаетъ сословный домициль даннаго лица. А лишить его этого права по вредной порочности его для мѣстного сословнаго общества есть одно изъ главныхъ оснований приватаго написанія законодательствомъ (сначала для городскихъ податныхъ сословій) права сословнаго общества „изгонять порочныхъ членовъ общества изъ его среды“.

Но, и кромѣ того, сравнительно съ „рабочими людьми“ при мѣщанскомъ обществѣ въ городѣ, которые могутъ быть исключаемы обществомъ (28. 45), приписаны къ волости гораздо тѣснѣе связаны съ волостнымъ обществомъ, чѣмъ рабочие люди въ городѣ съ мѣщанскимъ обществомъ; первые, по нормальному правилу, приписываются къ волости съ согласія волостнаго схода и приобрѣтаютъ право пользоваться всѣми средствами и учрежденіями призрѣнія, продовольствія и т. п., устраиваемыми для цѣлой волости за счетъ ея отдельной казны. Такой солидарности рабочие люди при мѣщанскомъ обществѣ съ симъ послѣднимъ не имѣютъ.

Разсмотрѣнное рѣшеніе сената 17 іюня 67 г. грѣшитъ тѣмъ, что оно 1. не посмотрѣло на настоящій вопросъ съ точки зрѣнія недомолвики въ буквахъ закона; что оно 2. упустило изъ вниманія то, что *отдельный вопросъ о правѣ волостнаго схода, какъ представителя волостнаго общества, исключать порочнаго однообщественника, приписаннаго къ волости, примыкаетъ къ общему вопросу о правѣ податныхъ обществъ исключать изъ своей среды порочныхъ и вредныхъ членовъ*, и что оно 3. не замѣтило, что разрядъ *волостныхъ обывателей* (лицъ, приписанныхъ къ волости съ согласія волостнаго схода) введенъ въ крестьянско-сословную организацію дополнительно, но какъ однородное съ сельскими обывателями сословное состояніе, послѣ законовъ 19 февр. 1861 г.,

а именно 16 апр. 1862 г. (2 п. с. з. 38179), закономъ, который названъ „дополненіемъ къ 241—46 ст.“ I-го особаго прилож. къ IX т. св. зак.; т. е. разрядъ „*волостныхъ людей*“ приравненъ къ общему положенію крестьянскаго сословія, кромѣ участія въ мѣрскомъ надѣлѣ, а поэтому онъ и подчиненъ всѣмъ формамъ *сословной дисциплины* состоянія сельскихъ обывателей. с. м. п. и IX. особ. прил. I. 147 (2), прилож. 7.

Если селеніе само составляетъ и волость, тогда его сходъ также имѣть право исключать изъ общества лицъ, приписанныхъ къ нему, какъ къ волости.

**(56).** Окончательное утвержденіе объясненныхъ здѣсь (п 54 и 55) приговоровъ волостн. схода, какъ ревизіонной и какъ первой инстанціи, всегда зависитъ отъ Губ. по крестьянскимъ дѣламъ Присутствія (IX. особ. прил. III. 129, 14), а въ губерніяхъ съ земскими участковыми начальниками—отъ Губерн. Присутствія (с. у. 89. ст. 691, § 114).

Приговоръ представляется: а. въ „губ. по кр. дѣл. присут.“ или черезъ мироваго посредника, гдѣ онъ есть [IX. особ. прил. I. 54 (1) и III

27, п. 2 в], или черезъ „уѣздное по крестьян. дѣл. присут.“ (IX. особ. прил. III. 143, 14); въ „губ. присутствіе“ черезъ земскаго участковаго начальника (с. у. 89, ст. 691, под. § 34).

На обязанности этихъ среднихъ инстанцій (въ уѣздѣ) лежитъ, разумѣется, 1. удостовѣреніе, что приговоръ постановленъ съ соблюденіемъ всѣхъ законныхъ условій; 2. изложеніе своего заключенія по самому существу представляемаго дѣла,

въ особенности и о томъ, насколько приговоръ схода есть дѣйствительно свободный актъ, составленный безъ посторонняго вліянія, давленія сильныхъ людей въ обществѣ и какихъ либо происковъ и запугиваній, и были ли на дѣлѣ указываемые въ приговорѣ мотивы и факты (рѣш. сен. 7 апр. 82 г.; 7 мая 74 г.; 9 сент. 79 г.; 29 сент. 81 г. № 6718; 24 ноября 81 г. № 8548; 4 мая 84 г. № 1966; 7 мар. 86 г. № 963; с рѣш. 24 янв. 80 г. № 747).

Земскій участковый начальникъ можетъ, по своему усмотрѣнію, заключить подъ стражу въ городской тюрьмѣ крестьянина, обѣ удаленіи котораго изъ общества уже состоялся приговоръ сельскаго схода, т. е., и до утвержденія приговора на волостномъ сходѣ (с. у. 89. ст. 691, § 35.—с 28. 36). Мировому посреднику предоставлена такая власть „въ случаѣ покушенія осужденного на побѣгъ“. IX. особ. прил. I 51 (4). Кроме того, и сельское и волостное начальства сами имѣютъ право содержать осужденного къ исключенію изъ общества (или волости) „подъ стражей при сельскомъ или волостномъ управлѣніяхъ“ (ib.), послѣ того, какъ приговоръ сельскаго общества обѣ исключеніи постановленъ.

Власть посадить осужденного подъ стражу, въ этомъ случаѣ, принадлежитъ какъ самимъ сходамъ, такъ и непосредственно старостѣ и старшинѣ (ввиду ст. 60, п. 1, и ст. 83, п. 2: ib.).

**57. Рѣшеніе губ. по кр. дѣл. присутствія** должно быть, разумѣется, мотивированное, согласно ли оно или неѣть съ приговоромъ волостнаго схода, и оно можетъ быть во всѣхъ частяхъ обжаловано въ правит. сенатъ по 2-му департаменту.

IX. особ. прил. III (86) 132, прим. 1, прил.;—с ib. прим. 2.

Несогласны съ приговорами крестьянскихъ сходовъ, въ этихъ случаяхъ, рѣшенія губ. по кр. дѣл. присутствія не представляются на утвержденіе сената. с уст. пред. прест. 200 и 28. 35. Окончаніе примѣчанія 52 ст. I-го особ. прил. къ IX т. св. зак. можетъ въ крестьянскихъ учрежденіяхъ относиться только къ тому случаю, если губ. присутствіе, уже утвердивъ мѣрской приговоръ обѣ исключеніи сельск. обывателя изъ общества, получить отъ общества новый приговоръ, противоположный первому и съ доказательствомъ неправильнаго составленія первого приговора (с рѣш. сен. 7 мая 1874 г.).

Это примѣчаніе къ 52 ст. взято изъ *сенатскаго указа 4. XI. 71* (2 п. с. з. 50119), который одинаково относится къ мѣщанскому и крестьянскому сословіямъ; на Высочайшее утвержденіе этотъ сенатскій указъ не былъ представленъ.

На рѣшеніе губ. присутствія допускаются только протестъ губернатора министру внутр. дѣлъ (с. у. 89. ст. 691, § 128) и жалоба

отдѣльныхъ лицъ или учрежденій и обществъ министру внутр. дѣлъ (ib. 129). И только отъ министра внутр. дѣлъ уже зависить усмотрѣть, этимъ или вообще какимъ либо путемъ, въ рѣшеніяхъ губерн. присутствія „неправильности“ и представить свое несогласіе съ ними на разрѣшеніе сената, который одинъ только и можетъ отмѣнить рѣшенія губ. присутствія, опротестованныя передъ нимъ указаннымъ порядкомъ (ib.). с рѣш. 2 днп. сената, 13. XI. 90.

*57 а. Губернскому по крест. дѣл. присутствію и губернскому присутствію* принадлежать одинаковыя функции въ отношеніи представленныхъ на ихъ утвержденіе приговоровъ обѣ исключеніи крестьянскими сходами ихъ однообщественниковъ. Самыя законо положенія не характеризуютъ частностей этихъ функций (IX. особ. прил. III. 129, № 14); но разъясненія глав. ком. по устр. сельск. состоянія и, преимущественно, сената разработали этотъ вопросъ, и именно въ такомъ направлѣніи, чтобы устранить изъ примѣненія обществами объясняемаго права: исключать изъ своей среды однообщественниковъ,—всакое злоупотребленіе и какое бы то ни было искаженіе назначенія этой власти общества. Это направлѣніе сенатскихъ рѣшений по данному вопросу и вполнѣ выдерживаетъ юридическую критику.

I. Губернское по крест. дѣламъ присутствіе и губ. присутствіе обязаны:

1. изъ донесенного уѣздною властью (28. 56) дѣла обѣ исключеніи сельского или волостного обывателя (или обывательницы) удостовѣриться, что приговоръ составленъ формально вѣрно (28. 54 и 55) и съ соблюдениемъ условій о возрастѣ и здоровью исключаемаго лица (28. 59).

2. Они обязаны тщательно (рѣш. сенат. 16. IX. 78. 6470) разслѣдовывать донесенія какъ крестьянскихъ властей, такъ и общей полицейской власти и вѣдомства казенной палаты (напр., и податнаго инспектора), а, равн. обр., и осужденныхъ приговоромъ и ихъ близкихъ: о бывшихъ на сельскомъ и волостномъ сходахъ какихъ либо злоупотребленіяхъ при постановлѣніи приговора, стѣснившихъ свободу членовъ схода, (въ родѣ подкупа и запугиваній всякаго рода), или своеокрыстныхъ, пристрастныхъ и лично враждебныхъ тенденціяхъ, или подлогахъ.

Высоч. утв. 22 IV, 77. пол. соед. прис. гл. ком. устр. сельск. сост. и госуд. совѣта. съ также рѣш. сената 7 V. 74, № 3746; 3 VI. 75, № 4350; 13 IX. 82, № 7174; 19 I. 82, № 622; 9 IX. 79, № 6902.

Изложенные обзанности обѣихъ категорій *оба* присутствія соблюдаются одинаково: какъ въ отношеніи исключаемыхъ изъ общества „порочныхъ и вредныхъ“ членовъ онаго,—такъ и въ отношеніи непринимаемыхъ обратно обществомъ наказанныхъ по суду (28. 35 §) однообщественниковъ (с рѣш. сената 1 XI. 79, № 826). И если никакія бывшія при составленіи обществ. приговора по этимъ дѣламъ неправильности и злоупотребленія не обнаружатся, *присутствія* должны утверждать приговоры обществъ, а въ противномъ случаѣ они должны отказать въ утвержденіи (то же Высоч. утв. пол. 22 IV, 77 г.). Присутствія, въ этомъ отношеніи, не вправѣ оказывать никакой милости и никакого снисхожденія.

3. Губ. по крест. дѣл. присутствіе и губ. присутствіе обязаны, въ отношеніи удалляемыхъ изъ общества „порочныхъ и вредныхъ чле-

новъ его<sup>4</sup> (общ. пол. кр. ст. 51, № 2), изъ представленныхъ данныхъ (приговора обь исключени, возраженія на него и разслѣдованія по дѣлу) обсудить по существу, есть ли основаніе признать осужденное обществомъ лицо членомъ вреднымъ своими пороками для общества, исключающаго его.

Самый инкриминуемый, вредный для общества, порокъ исключающаго долженъ быть на лицо, а не лишь считаться возможнымъ въ будущемъ (рѣш. сената 25 V 82. № 4523); онъ долженъ быть или формально подтвержденъ (напр., судомъ) или достаточно основательно подозреваться, какъ дѣйствительно существующій; оцѣнка послѣдняго обстоятельства зависитъ отъ сужденія присутствія (рѣш. сената 13 IX. 82; 30 IX. 86 № 3735).

Присутствіе опредѣляетъ значеніе инкриминуемаго порока, какъ вредного для общества.

Эта оцѣнка зависитъ, разумѣется, часто отъ индивидуальныхъ обстоятельствъ дѣла, особенностей его обстановки и предполагаетъ широкій просторъ для сужденія присутствія. Сенатъ, однако, преподалъ, что этотъ просторъ не есть неограниченный, и, съ своей стороны, не опредѣляя его границъ положительно (что, конечно, и было бы невозможно), указываетъ въ частности вѣкоторыя ограничения, когда присутствіе то или другое безнравственное или противозаконное дѣйствіе—вообще не должно считать порокомъ, вреднымъ для общества и мотивирующими исключеніе повиннаго лица изъ общества. Порицаніе магометанами христіанской вѣры (рѣш. сен. 4 I. 79, № 246), принадлежность къ вреднымъ сектамъ (рѣш. сен. 4 V. 84, № 1966; 7 III. 86, № 963)—не признаны сенатомъ достаточными мотивами къ исключению сельского обывателя изъ общества.

II. Рѣшеніе губернскаго крестьянскаго присутствія обязательно для него самого. Присутствіе само перерѣшать его не можетъ.

Но если присутствіе будетъ впослѣдствіи имѣть виду новыя даннныя, обнаруживающія неправильности, злоупотребленіе, корыстіе и пристрастіе при составленіи приговора крестьянскими сходами обь исключени или непринятіи обратно, послѣ суда и наказанія, своего однообщественника, оно, по повѣркѣ ихъ достовѣрности, ходатайствуетъ передъ сенатомъ о пересмотрѣ своего первоначального рѣшенія, на общемъ основаніи 250 ст. 1-й ч. II т. св. зак.

По полученіи, послѣ состоявшагося по дѣлу рѣшенія присутствія, заявленія отъ самого осужденного или его общества о томъ, что приговоръ общества былъ составленъ противозаконно, безъ соблюденія законнаго порядка и при посредствѣ какихъ либо злоупотребленій, или вслѣдствіе корысти, пристрастія и личной вражды, присутствіе непремѣнно обязано провѣрить, насколько такое донесеніе на дѣлѣ подтверждается, а если оно подтверждается, присутствіе обязано войти въ сенатъ съ ходатайствомъ о перерѣшениі дѣла; если ходатайство будетъ удовлетворено, то перерѣшеніе дѣла поручается оцѣнѣ тому же присутствію. Рѣшенія сената многократно подтверждали обязательность для губ. присутствій по крестьянскимъ дѣламъ соблюдать вышеизложенный порядокъ, объясненный сенатомъ. Рѣш. сен. 24. I. 80. № 750.

57 б. На одинаковомъ основаніи, также приговоры крестьянскихъ сходовъ: обь исключени, или непринятіи обратно послѣ суда

своихъ однообщественниковъ — суть для самихъ сходовъ окончательные. Сходъ своего приговора отмѣнить не можетъ (с 2 п. с. з. 50119). Онъ только вправѣ сдѣлать приговоръ о томъ, чтобы объявить предшествовавшій приговоръ составленнымъ неправильно или при посредствѣ злоупотребленій и т. п. (28. 57 а, п. 2), и донести объ этомъ начальству. Губ. крестьян. присутствіе, получивши такое донесеніе, непремѣнно обязано провѣрить его достовѣрность; если таковая не подтвердится, то присутствіе обязано *исключительно* руководствоваться первымъ рѣшеніемъ общества.

Такое право протesta схода на собственный первоначальный приговоръ объ исключеніи или непринятіи обратно однообщественника, разумѣется, должно, равн. обр., признать и за сельскимъ сходомъ, и за утверждавшимъ сельскій приговоръ волостнымъ сходомъ.

Изложенное рѣшеніе вопроса о силѣ приговоровъ крестьянскихъ сходовъ по данному предмету — сенатъ предложилъ въ 1871 г. (4 XI). Оно было включено въ *сводъ зак.*, какъ примѣчаніе къ 52 ст. общ. пол. о крест. Но

впослѣдствіи сенатская практика начала уклоняться отъ этого совершенно и единственно правильного рѣшенія вопроса.

Она полагала, что такъ какъ приговоръ общества объ исключеніи или непринятіи обратно однообщественника получаетъ окончательное значеніе лишь по утвержденіи губернскимъ присутствіемъ, то и слѣдуетъ дозволить обществу отмѣнить свой первоначальный приговоръ, по собственному усмотрѣнію, если приговоръ объ отмѣнѣ состоится раньше утвердительного разрѣшенія первоначального приговора губернскимъ присутствіемъ, хотя бы даже второй приговоръ общества не успѣхъ получиться въ губ. присутствіи къ докладу первоначального приговора въ его засѣданіи.

Неотступное искаженіе юридически правильного указа сената, по настоящему вопросу, отъ (4 ноября) 1871 г. во множествѣ послѣдующихъ сенатскихъ рѣшеній отъ 1876 г. по 1886 г. имѣть свою характерную исторію послѣдовательного развитія недоразумѣній со стороны самого сената, въ отношеніи названного указа сената отъ 4 ноября 1871 г.

Но всѣ послѣдующія рѣшенія сената по данному вопросу исходятъ, тѣмъ не менѣе, изъ предположенія о необходимости точнаго примѣненія указа сената 4 ноября 1871 г. (т. е. примѣчанія къ 52 ст. общ. пол. о крест.).

Здѣсь сказано: *приговоръ этотъ* (т. е. объ исключеніи или непринятіи обратно однообщественника) *никоимъ образомъ не можетъ подлежать отмѣнѣ со стороны того же общества, и если общество постановитъ новый приговоръ, противоположный первому, то этотъ новый приговоръ (для губ. присутствія) можетъ имѣть значеніе только въ томъ случаѣ, когда онъ будетъ служить доказательствомъ неправильнаго составленія первого.*

Другая же рѣшенія сената, послѣ такого яснаго объясненія дѣла указомъ 4 XI. 77 г., утверждали, что этотъ указъ 1871 г. пред-

писывается, что *такие приговоры общества* (объ исключениі и неприятіи обратно однообщественниковъ) не могутъ быть отмѣнямы самими обществами лишь по утверждениі ихъ подлежащимъ присутственнымъ мѣстомъ.

(Рѣш. сената 12 VII. 79, № 5853; 16 III. 82, № 2426).

Раньше они могутъ быть отмѣнямы, и губ. присутствіе, въ так. случаѣ, обязано оставить первый приговоръ безъ послѣдствій и всякой повѣрки: объясниль впослѣдствіи сенатъ, будто бы согласно сен. указу 4 XI. 1871 г.

Рѣш. сената 29 V. 86, № 2217.

А вѣдь, м. т., указъ сената 4. XI. 71 ясно и вѣрно говорить, что общество не можетъ никоимъ образомъ отмѣнить своего приговора объ исключениі члена изъ общества. Оно можетъ его только оспорствовать, какъ неправильный, и только по такому поводу губ. присутствіе обязано и вправѣ разслѣдовать дѣло „о томъ,

почему первый приговоръ былъ составленъ вопреки волѣ общества“ (прим. къ 52 ст. общ. пол. крест.).

Простой же вторичный приговоръ съ изъявленіемъ желанія общества, во- преки первоначальному приговору, всетаки оставить въ своемъ обществѣ „исключенніе“ или „не принятное обратно“ лицо, но безъ указанія неправильностей въ первоначальномъ приговорѣ, губ. присутствіе должно оставить безъ всякихъ послѣдствій.

Послѣдующія сенатскія рѣшенія, имѣя ввиду только текстъ примѣчанія къ 52 ст. общ. пол. крест., полагаютъ при этомъ, что законъ и указъ сената 4. XI. 71 г. не распространяются на крестьянскіе сходы правила, установленного для дѣло-производства присутственныхъ мѣстъ—о томъ, что рѣшеніе присутствія по дѣлу обязательно для рѣшившаго это дѣло присутствія, и что оно по усмотрѣнію имъ отмѣнено быть не можетъ, хотя бы и рѣшеніе еще пуждалось въ утверждениі высшей власти.

А, м. т., напротивъ, полный текстъ указа сената 4. XI. 71, напечатанный въ 2 п. с. з. № 50119, прямо предусмотрѣлъ обязательность также для крестьян. сходовъ правила „не отмѣнять своихъ собств. рѣшеній“.

Во всякомъ случаѣ, и съ точки зренія объясненныхъ сенатскихъ рѣшеній послѣдующаго послѣ 1871 г. времени, слѣдовало бы требовать, чтобы сельскій сходъ могъ отмѣнить, по простому своему усмотрѣнію, свои приговоры объ исключениі однообщественника и т. д., до утверждениія ихъ губ.-присутствіемъ, не иначе какъ съ согласія утвердившаго приговоръ волостнаго схода. с выше стр. 245.

Замѣтимъ еще, что сенатъ, не смотря на свою неотступную послѣдовательность въ объясненномъ выше толкованіи *циркуляриаго указа* сената отъ 4 XI. 79 г., во множествѣ рѣшеній, подтверждающихъ все одно и тоже, однако—не считаетъ нужнымъ и цѣлесообразнымъ дополнить этимъ новымъ толкованіемъ циркулярный указъ 4 XI. 71 г. также путемъ *циркуляриаго указа*.

**(58).** „Лица (сельск. обыватели), передаваемыя въ распоряженіе правительства, высылаются прямо въ Сибирь“ (уст. пред. прест. 205).

Равн. образомъ поступается и съ непринятыми обратно обществомъ сельскими обывателями по отбываніи ими наказанія, соединенного съ лишеніемъ всѣхъ особын. правъ состоянія (ib. 206).

**59.** Такому исключенію изъ общества и непринятію обратно въ него могутъ подлежать лица обоего пола, но только въ возрастѣ отъ 21 г. до 60 л. и если они при этомъ не страдаютъ определенными болѣзнями (уст. пред. прест. 207).

Общества не могутъ удалять изъ своей среды за дурное поведеніе проживающихъ въ нихъ нижнихъ военныхъ чиновъ, уволенныхъ отъ службы по неспособности. ib. ст. 205 (1).

**60.** Порядокъ слѣдованія въ Сибирь удаленныхъ изъ обществъ или непринятыхъ обратно въ общество крестьянъ, ихъ водвореніе въ Сибири и условія обязательного и добровольного слѣдованія въ Сибирь женъ, мужей, дѣтей и родителей ссылаемыхъ опредѣляется тѣми же правилами, которыя установлены для мѣщанъ и мѣщанокъ. Уст. ссылн. 253—69. Разногласіе возникло по вопросу объ уплатѣ издержекъ на переселеніе удаленного изъ общества вреднаго и порочнаго однообщественника.

Есть такое толкованіе, что сельское общество, исключая изъ своей среды вреднаго и порочнаго однообщественника (или однообщественницу) обязано заплатить (издержки по переселенію такого лица въ Сибирь и числящіеся на немъ недоимки по казеннымъ и земскимъ сборамъ.

Такое толкованіе вопроса принадлежитъ положенію глав. комит. по устр. сельск. сост., Высоч. утв. 21 IX. 61. (2 п. с. з. 37430) не въ законодательн. порядкѣ, но составившему примѣч. къ 158 ст. общ. пол. о крест. Это толкованіе названнаго Глав. Комитета, въсполнившее проблемъ въ законодательствѣ, ссылается на 620 ст. уст. о благоустр. въ казен. селен. Но оно неудачно, а при томъ разрѣшаемый имъ вопросъ чрезвычайно важный для интересовъ сельскообщественнаго быта. Поэтому оно заслуживаетъ пересмотра новымъ толкованіемъ, въстановляющимъ болѣе истинный смыслъ закона въ этомъ дѣлѣ.

Основаніями для нового толкованія представляются слѣдующія соображенія:

1. Разрѣшеніе вопроса по 620 ст. уст. благоустр. въ каз. сел., нынѣ отмѣнной [съ св. зак. XII (2), по прод. 86 г.], было и въ 1861 г. неправильно, ибо сельско-общественный строй государства. крестьянъ имѣлъ другое значеніе и совершило другую окраску, чѣмъ сельско-общественный строй вышедшихъ изъ крѣпостной зависимости крестьянъ; и, въ частности, право общества у госуд. крестьянъ: исключать изъ своей среды преступныхъ и дурнаго поведенія членовъ—было обставлено совершенно иначе, чѣмъ у вышедшихъ на волю крестьянъ (ib. уст. благоустр. 603, 607, 617, 438-9 и др. тамже).

2. Согласно характеру вышедшихъ изъ крѣп. зависим. крестьянъ, какъ людей свободныхъ, къ нимъ, въ данномъ случаѣ, при проблѣгѣ точнаго указанія въ законѣ, толкованіе Главнаго Комитета должно было применить законъ 1851 г. (28. 34-6) объ исключеніи членовъ за порочное поведеніе изъ мѣщанскихъ обществъ, тѣмъ болѣе, что права сельского общества и мѣщанского общества въ этомъ дѣлѣ покоятся на равныхъ основаніяхъ.

3. Затронутый вопросъ есть вопросъ денежный. Настоящее толкованіе Главнаго Комитета возложило на сельское общество, въ случаѣ исполненія имъ обязанности своей дисциплинарной власти надъ порочными и вредными однообщественникомъ, и новый налогъ, что, однако, могло бы послѣдовать лишь въ надлежащемъ законодательномъ порядке, чего на дѣлѣ не было.

4. Этотъ денежный вопросъ есть вопросъ весьма важный для правильного осуществленія обществомъ своего права и своей обязанности удалять изъ своей среды порочныхъ однообщественниковъ, что представляетъ и общегосударственный интересъ.

Не должно допускать, чтобы вполнѣ мотивированный приговоръ общества обѣ удаленіи изъ его среды вредного члена, утвержденный волост. сходомъ и Губ. крестьян. присутствіемъ и требующій слѣдовательно непремѣнного исполненія, могъ оставаться безъ всякихъ послѣдствій, по причинѣ непредставленія обществомъ денегъ на уплату издержекъ по переселенію исключенного въ Сибирь. Этимъ путемъ общество всегда могло бы отмѣнять свои первоначальные приговоры обѣ исключеніи члена изъ своей среды, что однако не допускается (28. 57 б). Кромѣ того, примененіе изложенного толкованія Главнаго Комитета затрудняло бы именно малолюдные и бѣдныя общества пользоваться правомъ исключать вредныхъ для нихъ членовъ, по недостатку средствъ для уплаты издержекъ по переселенію исключенного въ Сибирь, а, м. т., именно такія общества больше всего могутъ нуждаться въ возможности осуществлять это право исключенія порочныхъ членовъ изъ своей среды.

#### (61). Сельскій обыватель

**В.** можетъ *уволиться* изъ сельского общества, къ которому онъ принадлежитъ, по свободному усмотрѣнію, исполнивъ опредѣленныя, закономъ требуемыя условія, и безъ увольнительнаго приговора мірскаго схода. Законодательство установило такое *право свободного, по принципу, выхода* сельского обывателя (IX. 725) изъ сельского общества въ самомъ началѣ крестьянской реформы (въ 1861 г.) и сохранило его.

Мѣщанамъ болѣе поздній законъ (1866 г.) не предоставилъ такого права (28. 38).

Только родительской волѣ предоставлена возможность воспретить сельскому обывателю выходъ изъ его общества.

Но съ объ этомъ ниже 29.65 §.

Кромѣ этого постояннаго и общаго ограниченія, свободный выходъ сельского обывателя изъ его общества обстановленъ еще времененнымъ, до сихъ поръ все еще сохраняющимъ свое почти всеобщее дѣйствіе, ограниченіемъ, но въ томъ лишь случаѣ, когда желающій уволиться изъ своего сельск. общества крестьянинъ *самъ* не въ состояніи выплатить весь слѣдующій съ него за надѣльный участокъ долгъ по выкупной ссудѣ; въ этомъ случаѣ увольненіе крестьянина изъ сельского общества можетъ совершиться не иначе, какъ съ согласіемъ—по приговору мірскаго схода (28. 74-6).

#### 62. Законодательство, поэтому, различаетъ:

II годъ  
издания

Открыта подписка на 1892 годъ.

II годъ  
издания**Ж У Р Н А Л Ъ****РУССКАГО ОБЩЕСТВА ОХРАНЕНИЯ НАРОДНАГО ЗДРАВІЯ.**

Журналъ имѣеть цѣлью своевременно сообщать о ходѣ въ Р. Обществѣ охраненія народнаго зданія, " во всѣхъ его отдѣлахъ и комиссіяхъ, и помѣщать труды и отчеты всѣхъ находящихся въ вѣдѣніи Общества учрежденій. Отводя должное мѣсто для самостоятельныхъ научныхъ сообщеній и для рефератовъ русской и иностранной литературы, „Журналъ“ въ 1892 г. постарается своевременно знакомить съ новѣйшими успѣхами науки здравоохраненія.

Журналъ выходитъ ежемѣсячно книжками, въ размѣрѣ отъ 5 до 7 печатныхъ листовъ, по слѣдующей программѣ:

I. Самостоятельный статьи, научные сообщенія и отчеты о засѣданіяхъ всѣхъ секцій Общества: 1)—біологической, 2)—статистической, эпидеміологической и медицинской географіи, 3)—общественной и частной гигіиіи, 4)—гигіиіи дѣтскаго и школьнаго возрастовъ, 5)—бальнеологии и климатологіи.—II. Научные корреспонденціи.—III. Рефераты о главнѣйшихъ работахъ изъ русской и иностранной литературы по біологии, статистикѣ, эпидеміологии, гигіиіи, бальнеологии и климатологіи.—IV. Критика и бібліографія.—V. Хроника.—VI. Приложения.—VII. Частные объявленія и публикаціи,—за исключеніемъ рекламъ.

Въ 1892 году въ Приложениі будетъ печататься новый трудъ  
проф. Ю. Э. Янсона.

**Сравнительная статистика населенія.**

(Составъ населенія, брачность; рождаемость; смертность; механическое движение населенія).

Въ 1891 году въ Журналѣ были помѣщены, между прочимъ, статьи слѣдующихъ лицъ: А. Д. Абуткова, проф. И. Е. Андреевскаго проф. С. В. Ведрова, А. С. Виренгуса, П. А. Дюссиметьера, П. Д. Евѣко, А. К. Жучинскаго, проф. Н. Ф. Здекауера, А. А. Калантара, проф. В. М. Карловича, проф. Д. П. Коновалова, А. Г. Кулябко-Корецкаго, Д. В. Лещинскаго, приватъ-доц. А. А. Липскаго, проф. К. Е. Мерклина, Д. П. Никольскаго проф. Ф. И. Пастернацкаго, приватъ-доц. С. А. Попова, М. П. Порцеля, К. Н. Шурица, проф. А. В. Репрева, В. Е. Рудакова, И. Саблина, П. О. Смоленскаго, В. В. Святловскаго, П. Н. Тарновской, В. Топорова, проф. Д. Хвольсова, Л. О. Финкельштейна, К. И. Шидловскаго, А. С. Щербакова, Г. Ю. Явейна, С. С. Яновича—Чаинскаго, проф. Ю. Э. Янсона.

Въ Приложениі въ 1891 г. было помѣщено: „О леченіи бугорчатки по способу проф. Р. Коха въ Спб. городскихъ больницахъ“ (стенографический отчетъ совѣщенія гг. врачей въ залѣ городской Думы), „Врачебно-санитарный отчетъ Спб. Арестнаго дома,“ „Отчеты Спб. городской санитарной больничной комиссіи,“ „Отчетныя (ежемѣсячныя) вѣдомости Спб. гор. санитарн. комиссіи.“

Подписная цѣна: съ доставкою и пересылк. 3 р. 50 к. въ годъ.

Поодписка принимается: въ С.-Петербургѣ: въ редакціи (Лиговка, д. № 26) и въ книжныхъ магазинахъ К. Л. Риккера (Невскій, д. № 14), Н. П. Карбасникова (Литейный, д. № 46), Н. П. Петрова (Выѣст., Нижегородская ул., д. № 17); въ Москвѣ—въ книжномъ магазинѣ Н. П. Карбасникова (Моховая, д. Коха).

Желающіе получать Журналъ могутъ извѣщать о томъ редакцію простымъ письмомъ, съ точнымъ обозначеніемъ своего адреса, и Журналъ будетъ имъ высланъ наложенными платежемъ. Экземпляры за 1891 г. высылаются за 3 р.

Плата за объявленія: страница 8 руб.,  $\frac{1}{2}$  стр. 4 р.,  $\frac{1}{3}$  стр. 3 р.

О всякой книгѣ, присланной въ редакцію, печатается объявление.

1—3

Редакторъ приватъ-доц. А. А. Липскій.

## ИЗДАНИЯ ГЕОЛОГИЧЕСКАГО КОМИТЕТА.

### Извѣстія Геологического Комитета:

Томъ I, 1882 г. Ц. 45 коп. Т. II, 1883 г., № № 1—9; т. III, 1884 г. № № 1—10; т. IV, 1885 г., № № 1—10; т. V, 1886 г., № № 1—11; т. VI, 1887 г., № № 1—12; т. VII, 1888 г., № № 1—10; т. VIII, 1889 г., № № 1—10; т. IX, 1890 г., № № 1—10. Цѣна 2 р. 50 коп. за томъ; отдѣльные № № по 35 коп.

С. Никитинъ. Русская геологическая библіотека за 1885, 86, 87, 88, 89 и 90 г. (Прил. къ V, VI, VII, VIII, IX и X т. Извѣстій Геол. Ком.). Ц. 1 р. за годъ.

Протоколь засѣданій Присут. Геолог. Комит. по обсужденію вопроса объ организаціи почвенныхъ изслѣдований въ Россіи. (Прил. къ VI т. Изв. Геол. Ком.). Ц. 35 к.

### Труды Геологического Комитета:

Томъ I, № 1883 г. И. Лагузинъ. Фауна юрскихъ образованій Рязанской губерніи. Съ 11-ю литограф. табл. и картою. Ц. 3 р. 60 к.

№ 2, 1884 г. С. Никитинъ. Общая геологическая карта Россіи. Листъ 56-й. Съ отдѣльною геол. картою и 3-мъ литограф. табл. Ц. 3 рубля. (Одна геол. карта 56-го листа безъ сочиненія—75 к.).

№ 3, 1884 г. О. Чернышевъ. Матеріалы къ изученію девонскихъ отложений Россіи. Съ 3-мъ литограф. табл. Ц. 2 р.

№ 4, (и послѣдній). 1885 г. И. Мушкетовъ. Геологический очеркъ Липецкаго уѣзда въ связи съ минеральными источниками г. Липецка. Съ геол. картою и планомъ. Ц. 1 р. 25 к.

Томъ II, № 1, 1885 г. С. Никитинъ. Общая геологическая карта Россіи. Листъ 71-й. Съ отдѣльною геол. картою и 8-ю литограф. табл. Ц. 4 р. 50 к. (Одна геол. карта 71-го листа безъ сочиненія—75 коп.).

№ 2, 1885 г. И. Синцовъ. Общая геологическая карта Россіи. Листъ 93-й. Западная часть. Съ отдѣльн. геол. картою. Ц. 2 руб. (Одна геол. карта Западн. части 93-го листа безъ сочиненія—50 к.).

№ 3, 1886 г. А. Павловъ. Аммониты зоны Aspidoceras acanthiscum восточной Россіи. Съ 10-ю литограф. табл. Ц. 3 р. 50 к.

№ 4, 1887 г. И. Шмальгаузенъ. Описаніе остатковъ растеній артинскихъ и пермскихъ отложений. Съ 7-ю литогр. табл. Ц. 1 р.

№ 5 (и послѣдній), 1887 г. А. Павловъ. Самарская лука и Жегули. Геологическое описание. Съ картою и 2-мъ табл. Ц. 1 р. 25 к.

Томъ, III, № 1, 1885 г. О. Чернышевъ. Фауна нижнаго девона западнаго склона Урала. Съ 9-ю литограф. табл. Ц. 3 р. 50 к.

№ 2, 1886 г. А. Карпинский, Ф. Чернышев и Ал. Тилло. Общая геологическая карта Европейской России. Листъ 139-й. Съ 4-ми таблицами. Цѣна (съ геол. картой) 3 р. Одна геологическая карта 139-го листа безъ сочиненія—1 р.

№ 3, 1887 г. Ф. Чернышевъ. Fauna средняго и верхняго девона западнаго склона Урала. Съ 14-ю таблицами. Ц. 6 р.

№ 4, 1889 г. Ф. Чернышевъ. Общая геолог. карта Россіи. Листъ 139-й. Описаніе центральной части Урала и западнаго его склона. Съ 7-ю таблицами. Ц. 7 р.

Томъ IV, № 1, 1887 г. А. Зайцевъ. Общая геологическая карта Россіи. Листъ 138-й. Геолог. описаніе Ревдинскаго и Верхъ-Исетскаго округовъ. Съ геол. картою. Ц. 2 р.

№ 2, 1890 г. А. Штуkenбергъ. Общая геологическая карта Россіи. Листъ 138-й. Геолог. изслѣдованія сѣверо-западной части области 138-го листа. Ц. 1 р. 25 к.

Томъ V, № 1, 1890 г. С. Никитинъ. Общая геологическая карта Россіи. Листъ 57-й. Съ гипсометрическою и отдѣльною геологическою картами. Ц. 4 р. (Одна геол. карта 57-го листа безъ сочиненія—1 р.

№ 2, 1888 г. С. Никитинъ. Слѣды мѣлового періода въ центральной Россіи. Съ геологическою картою и 5-ю таблицами. Ц. 1 р.

№ 3, 1888 г. М. Цвѣтаева. Головоногія верхняго яруса среднерусскаго каменноугольнаго известняка. Съ 6-ю таблицами. Ц. 2 р.

№ 4, 1888 г. А. Штуkenбергъ. Кораллы и мшанки верхняго яруса средне-русскаго каменноугольнаго известняка. Съ 4-мя таблицами. Ц. 1 р. 50 к.

№ 5 (и послѣдній), 1890 г. С. Никитинъ. Каменноугольныя отложения Подмосковскаго края и артезіанская вода подъ Москвою. Съ 3-мя палеонтол. таблицами. Ц. 2 р. 30 к.

Томъ VI, 1888 г. П. Кротовъ. Геологическія изслѣдованія на западномъ склонѣ Соликамскаго и Чердынскаго Урала. Съ отдѣльною геол. картою и 2-мя табл. ископаемыхъ. Два выпуска. Ц. за оба вып. 8 р. 25 к. (Одна геол. карта безъ сочиненія 75 коп.).

Томъ VII, № 1, 1888 г. И. Синцовъ. Общая геологическая карта Россіи. Листъ 92-й. Съ отдѣльною картою и 2-мя таблицами ископаемыхъ. Ц. 2 р. 50 к. (Одна геологическая карта безъ сочиненія 75 коп.).

№ 2, 1888 г. С. Никитинъ и П. Осоковъ. Заволжье въ области 92-го листа Общей геологической карты Россіи. Ц. 50 коп.

Томъ VIII, № 1, 1888 г. И. Лагувенъ. Ауцеллы, встрѣчающіяся въ Россіи. Съ 5-ю таблицами. Ц. 1 р. 60 к.

№ 2, 1890 г. А. Михальский. Аммониты нижнего волжского яруса. Съ 13-ю табл. рисунк. Вып. 1 и 2 (печатается). Ц. за оба вып. 10 р.

Томъ IX, № 1, 1889 г. Н. Соколовъ. Общая геологическая карта Россіи. Листъ 48-й. Съ приложеніемъ статьи Е. Федорова: Микроскопическое изслѣдованіе кристаллическихъ породъ изъ области 48-го листа. Съ отдѣльною геологическою картою. П. 4 р. 75 коп. (Отдѣльно геологическая карта 48-го листа—75 к.).

Томъ X, № 1, 1890 г. И. Мушкетовъ. Вѣрненское землетрясение 28-го Мая 1887 г. Съ 4-мя картами. Ц. 3 р. 50 к.

Томъ XI, № 1, 1889 г. А. Краснопольскій. Общая геологическая карта Россіи. Листъ 126-й. Геологическія изслѣдованія на западномъ склонѣ Урала. Ц. 6 р.

№ 2, 1891 г. А. Краснопольской. Общая геологическая карта  
России. Листъ 126-й. Объяснительныя замѣчанія въ геологической  
картѣ. Ц. (съ геолог. картою) 1 р. 50 к. Одна геолог. карта 126-го  
листа 1 р.

Продаются въ С.-Петербургѣ: въ книжномъ магазайнѣ Эггерсъ и К° и картографическомъ магазайнѣ Ильина; въ Парижѣ—у Daguin-court & K°, Comptoir g  ologique de Paris, 15, rue de Tournon.

Тамъ же принимается подписка на „Извѣстія Геологического Комитета.“

Императорское Кавказское Медицинское Общество издаетъ въ теченіи года Протоколы своихъ засѣданій (отъ двухъ до трехъ номеровъ въ мѣсяцъ) и 2—3 книги Медицинского Сборника. Цѣна обоимъ изданіямъ вмѣстѣ 5 р. съ пересылкою. Отдельно цѣна Протоколовъ 3 р., а каждой книги Сборника 1 р. 50 к.

Подписка на 1892 годъ принимается въ Тифлисѣ у секретаря Общества Алексѣя Харлампьевича Григорьева (Куки. Авчальская улица, домъ № 59).

1—2

Открыта подписка на 1892 г.

4000 стр.  
обыкнов.  
журнальн.  
формата.

въ годъ съ  
пересылк. 8 р.  
и дост.

## „ВСЕМИРНАЯ БИБЛИОТЕКА“

ежемѣсячный журналъ иностранной беллетристики.  
(Второй годъ изданія).

12 книгъ въ годъ, 3 р. съ пер. и дост. во всѣ мѣста Россійской Имперіи.

„Всемирная Библиотека“ выходитъ въ среднихъ числахъ каждого мѣсяца книжками въ 18—20 печатныхъ листовъ больш. журнального формата (до 4000 страницъ въ годъ).

Въ журналѣ помѣщаются исключительно лишь выдающіяся новинки иностранной литературы.

Между прочимъ въ теченіе 1891 года были помѣщены слѣдующіе романы и рассказы: Одна Жизнь, Одна и Любовь. Романъ Маріонъ Брэддонъ.—П'єна. Романъ Армандо Палаачіо Вальдесъ.—Троттолино. Рассказъ Уїда.—Пюижоли. Историческій романъ изъ временъ французской революціи. Жюля Кларети.—Тирса. Романъ Джоржа Гиссинга.—Несчастное животное. Рассказъ Пьера Лоти.—Бездна. Романъ изъ русской жизни графа Вазили (Переводъ съ французскаго съ разрѣшеніемъ автора).—Пари. Рассказъ Генриха Сенкевича.—Труженикъ. Рассказъ Поля Бурже.—Тиверій. Историческій романъ Вильгельма Валло.—Калебъ и Хора. Новелла Эмиля Эркмана.—Въ соенной Простѣкѣ. Повѣсть Бретъ-Гарта.—Ида Людингтонъ. Романъ Эдварда Беллами (автора романа „Будущій вѣкъ“).—Новая жизнь. Повѣсть Елизы Ожешковой.—Безъ возврата. Романъ Теодора Фонтана.—Усталое сердце. Рассказъ Осипа Шубина.—Деньги. Романъ Э. Золя.—Счастье. Повѣсть Маріи Радзевичувны.—Долгъ мести. Романъ Жоржа Онэ.—„До востребованія.“ Рассказъ Э. Додэ.—Снигирь. Эскизъ Уїда.—1815 годъ. Историческій романъ Жюля Лермина.—Кровь. Рассказъ Эмиля Золя.—Янъ Марія Плойхаръ. Романъ Э. Зейера (переводъ съ чешскаго, одобренный авторомъ).—Пропавшіе лимоны.—Рассказъ Педро Аларкона.—Изъ жизни степи. Рассказъ Тола Доріанъ.—Исповѣдь. Романъ Марселя Прево съ приложеніемъ письма Александра Дюма.—Измѣнникъ. Рассказъ Педро Аларкона.—Не изъ героеvъ. Повѣсть (переводъ съ англійскаго съ рукописи). Чарльза Тёрнера.—Дурнушка. Рассказъ Сальватора Фарина (перев. съ рукописи) и др.

## Подписная цѣна:

съ пересылкой и доставкой во всѣ мѣста Россійской Имперіи:

На годъ . . . . .	3 руб.
, полгода . . . . .	2 "

За поручительствомъ гг. казначеевъ допускается разсрочка пла-  
тежа на какихъ угодно основаніяхъ.

Каждый романъ имѣетъ свою отдельную нумерацию страницъ и  
снабженъ заглавнымъ листомъ, такъ что можетъ быть сброшюрованъ  
и переплетенъ въ самостоятельный томъ.

Гг. новые подписчики получаютъ бесплатно начало и продолже-  
ніе произведеній, переходящихъ печатаніемъ въ слѣдующій подпись-  
ной годъ.

Съ требованіями просятъ обращаться въ Редакцію журнала  
„Всемирная Библіотека“ (С.-Петербургъ, Троицкая ул., д. 36).

1—3

Редакторъ-издатель К. Плавинскій.

# „Журналъ Акушерства и Женскихъ болѣзней,“

органъ Акушерско - гинекологического Общества въ С.-Петербургѣ,  
издаваемый подъ редакціею  
Предсѣдателя и Секретаря Общества  
и  
Академика А. Я. Крассовскаго, проф. К. Ф. Славянскаго и  
доцента И. И. Смольскаго.

Будеть выходить въ 1892 году ежемѣсячно книжками въ 4—6  
печатныхъ листовъ. Программа: 1) Оригинальныя статьи, лекціи и  
казуистика (русскія и переводныя), 2) Рефераты, 3) Критика и би-  
бліографія, 4) Протоколы засѣданій Акушерско-гинекологического Об-  
щества въ С.-Петербургѣ, 5) Корреспонденціи, 6) Объявленія.

Подписная цѣна для иногородныхъ съ доставкою 8 р. за годъ,  
для городскихъ—7 р. 50 к., безъ доставки 7 руб. Подписка прини-  
мается въ редакціи: С.-Петербургѣ, Пушкинская ул., 10, кв. 32, у  
д-ра А. К. Гермоніуса. Отдѣленіе конторы при книжномъ магазинѣ  
Н. П. Петрова (Нижегородская ул., 15). Статьи присылаются, обяза-  
тельно за подписью авторовъ, въ редакцію или на имя одного изъ  
редакторовъ: А. Я. Крассовскаго (Надеждинская, д. № 5), или К.  
Ф. Славянскаго (Литейный пр., д. № 24, кв. № 15). Объявленія при-  
нимаются по соглашенію съ редакціею. О поступлениі въ редакцію  
книгъ и брошюръ, присыпаемыхъ авторами, будеть заявляемо въ бли-  
жайшемъ номерѣ журнала. Подписка принимается только на годъ.  
Разсрочка и комиссіонерская уступка не допускается. Оставшиеся  
экземпляры журнала за 1887, 88, 89 и 1890 года можно получать  
въ редакціи по 5 руб. за годъ.

1—3

**У Ч Е Н Ы Я З А П И С К И**  
**ИМПЕРАТОРСКАГО КАЗАНСКАГО УНИВЕРСИТЕТА**  
**на 1892 годъ.**

Въ Ученыхъ Запискахъ помѣщаются:

I. Въ отдѣлѣ наукъ: ученыя изслѣдованія профессоровъ и преподавателей; сообщенія и наблюденія; публичныя лекціи и рѣчи; отчеты по ученымъ командировкамъ и извлечеія изъ нихъ; научныя работы студентовъ, а также рекомендованые факультетами труды постороннихъ лицъ.

II. Въ отдѣлѣ критики и бібліографії: профессорскія рецензіи на магистерскія и докторскія диссертациі, представляемыя въ Казанскій Университетъ, и на студентскія работы, представляемыя на соисканіе наградъ; критическія статьи о вновь появляющихся въ Россіи и за границей книгахъ и сочиненіяхъ по всѣмъ отраслямъ знанія; бібліографическая отзыва и замѣтки.

III. Университетская лѣтопись: извлечеія изъ протоколовъ засѣданій Совѣта, отчеты о диспутахъ, статьи, посвященные обозрѣнію коллекцій и состоянію учебно-вспомогательныхъ учрежденій при Университетѣ, біографические очерки и некрологи профессоровъ и другихъ лицъ, состоявшихъ близко къ Казанскому Университету, обозрѣнія преподаванія, распредѣленія лекцій, актовый отчетъ и проч.

IV. Приложения: университетскіе курсы профессоровъ и преподавателей: памятники историческіе и литературные съ научными комментаріями и памятники, имѣющіе научное значеніе и еще не обнародованные.

Ученые Записки выходятъ періодически шесть разъ въ годъ книжками въ размѣрѣ не менѣе 15 листовъ, не считая извлечеій изъ протоколовъ и особыхъ приложенийъ.

Подписная цѣна въ годъ со всѣми приложеніями 6 р., съ пересылкою 7 р. Отдѣльныя книжки можно получать въ редакціи по 1 руб. 50 к. Подписка принимается въ Правленіи Университета.

Подписка на 1892 годъ.

## „З А П И С К И“

Кievskago Отдѣленія Императорск. Русскаго Техническаго Общества  
по свеклосахарной промышленности.

Программа „Записокъ“: протоколы общихъ собраній Отдѣленія, засѣданій Совѣта Отдѣленія и назначаемыхъ Отдѣл. комиссій, правительственные распоряженія, оригинальныя изслѣдованія, разныя статьи, замѣтки, извѣстія и корреспонденціи, касающіяся разныхъ сторонъ свеклосахарной промышленности; обзоръ литературы по тому же предмету. Кроме того, въ „Запискахъ“ будутъ печататься статистическая свѣдѣнія о свеклосахарной промышленности въ Россіи, составляемыя по отчетамъ, обязательно доставляемымъ въ Департаментъ неокладныхъ сборовъ.

„Записки“ выходятъ два раза въ мѣсяцъ, 24 выпуска въ годъ.

Подписная цѣна „Записокъ“ для подписчиковъ внутри и внѣ Россіи 10 р. въ годъ, а для гг. членовъ Отдѣленія—5 р.

Подписка принимается въ Бюро Киевскаго Отдѣленія Императорскаго Русскаго Техническаго Общества (Кіевъ, Крещатикъ, домъ Барскаго, № 40).

2—2

Печатается III-й томъ новой книги

## „Критико-Библіографический Словарь“

русскихъ писателей и ученыхъ

(отъ начала русской образованности до нашихъ дней)

С. А. Венгерова.

Словарь состоитъ изъ краткихъ замѣтокъ о писателяхъ, отмѣчаемыхъ лишь ради полноты или (если наши современники) недостаточно еще опредѣлившихся, и изъ пространныхъ этюдовъ и монографій о писателяхъ, имѣющихъ литературное значеніе.

Кромѣ С. А. Венгерова, которому принадлежатъ статьи критического и историко-литературного характера, въ Словарѣ принимаютъ участіе специалисты по разнымъ отраслямъ знанія. Въ вышедшихъ 2 томахъ приняли участіе слѣдующія лица: проф. А. Александренко, проф. П. П. Алексѣевъ, проф. Д. И. Багалль, проф. А. И. Бодуенъ-де-Куртенэ, А. К. Бороздинъ, проф. Н. П. Вагнеръ, акад. В. Г. Васильевскій, акад. В. П. Васильевъ, В. В., проф. П. В. Владимировъ, прив.-доц. Г. М. Герценштейнъ, проф. Н. Х. Гоби, прив.-доц. М. Ю. Гольдштейнъ, В. А. Гольцевъ, проф. И. М. Догель, проф. В. С. Иконниковъ, проф. Н. И. Карьевъ, проф. А. И. Кирпичниковъ, проф. Н. О. Ковалевскій, проф. Д. А. Корсаковъ, проф. П. Ф. Лесгафтъ, М. О. Меньшиковъ, проф. Н. А. Меншуткинъ, проф. О. Г. Мищенко, проф. И. В. Мушкетовъ, проф. В. В. Пашутинъ, А. Н. Петровъ, П. Н. Петровъ, проф. К. Н. Поссе, Э. К. Радловъ, Л. З. Слонимскій, Владимира Соловьевъ, А. А. Титовъ, проф. С. И. Чирьевъ, проф. В. А. Яковлевъ.

Словарь прежде выходилъ выпусками въ 3 печатн. листа (48 страницъ). Теперь-же выходитъ томами въ 30 печ. листовъ (480 стр.). Ц. 2 р. 50 к., и 3 р. съ пересылкою.

Въ теченіе 1892 года предположено выпустить III и IV томъ.

Цѣна I тома (вып. 1—21) 5 р. 25 к., съ пересыл. 6 р. 30 к.; II тома—2 р. 25 к., съ перес.—2 р. 70 к.

Для служащихъ, представляющихъ ручательство казначеевъ, допускается разсрочка по 1 р. въ мѣсяцъ.

Иногородные обращаются исключительно по адресу: С.-Петербургъ, Серпуховская, 2. Семену Афанасьевичу Венгерову.

Открыта подписка на III и IV томъ по 2 р. 50 коп. за томъ и по 3 р. съ пересылкою.

1—2

Ежемѣсячный журналъ  
„ЮРИДИЧЕСКАЯ ЛѢТОПИСЬ“

подъ редакціей ординарнаго профессора С.-Петербургскаго Университета Н. Д. Сергѣевскаго.

„Юридическая Лѣтопись“ заключаетъ въ себѣ:

I. Научныя статьи по вопросамъ права и государствовѣдѣнія; II. Хроники: законодательную, судебнью и научную; III. Обзоръ кассационной практики въ формѣ тезисовъ, извлеченныхъ изъ решений Правительствующаго Сената; IV. Указатель вновь выходящихъ книгъ и журнальныхъ статей русской и иностранной юридической литературы; V. Указатель узаконеній и распоряженій правительства съ изложеніемъ содержанія важнѣйшихъ законовъ.

„Юридическая Лѣтопись“ выходитъ въ началѣ каждого мѣсяца книжками отъ 4 до 6 листовъ. Каждыя шесть книжекъ образуютъ собою одинъ томъ, въ которому прилагается общее оглавление.

Подписная цѣна 5 рублей въ годъ съ доставкою и пересылкою.

Подписка принимается въ Главной конторѣ „Юридической Лѣтописи“, С.-Петербургъ, Вас. Остр., по 5-й линіи, д. № 28, книжный складъ М. Стасюлевича, и въ другихъ книжныхъ магазинахъ.

2—3

Объ изданіи въ 1892 году Журнала

## ГРАЖДАНСКАГО и УГОЛОВНАГО ПРАВА.

Журналъ выходитъ ежемѣсячно (за исключеніемъ вакантныхъ іюля и августа), въ количествѣ 10 книгъ въ годъ, отъ 15 до 20 листовъ каждая.

Цѣна за годовое изданіе:

въ С.-Петербургѣ безъ доставки .8 р.	съ перес. въ другіе гор. 9 р.
съ дост. въ С.-Петербургѣ 8 р. 50 к.	за границей . . . 10 р.
отдѣльно книга журнала 2 р.	

Подписчики, желающіе получать, сверхъ того, Рѣшенія Кассационныхъ Департаментовъ Сената, платить за журналъ и за рѣшенія съ доставкою въ С.-Петербургѣ и съ пересылкой въ другіе города 13 р. 50 к.

Рѣш. Касс. Деп. Сената выходятъ и разсылаются одинъ разъ въ мѣсяцъ.

Лица, несостоящія въ числѣ подписчиковъ на журналъ, могутъ подписываться въ редакціи отдѣльно на кассационныя рѣшенія по 5 руб. съ доставкою въ С.-Петербургѣ и съ перес. въ иные города.

Допускается разсрочка подписной платы въ слѣдующіе сроки: въ январѣ 5 р., съ кассац. рѣш. 8 р., и въ юнѣ остаточная до подписной цѣны сумма. Гг. дѣйствительные члены С.-Петербургска юридического общества пользуются правомъ подписки на журналъ за половину цѣны, т. е. 4 р. 50 к., а съ кас. рѣш. 9 р. 50 коп. Тоже право представляется студентамъ университетовъ и вообще учащимся и кандидатамъ на судебнныя и военно-судебныя должности, удостовѣрившимъ свое званіе.

Гр. иногородные благоволять обращаться со своими требованіями исключительно въ редакцію „Журнала Гражданского и Уголовного Права,“ С.-Петербургъ, уголъ Мойки и Фонарного, д. № 1, кв. 38.

Подписка принимается: въ конторахъ журнала—при книжныхъ магазинахъ въ С.-Петербургѣ: Анисимова, рядомъ съ Публичною Библіотекою, Мартынова, Б. Морская 30, и Чичинадзе, Невскій, 67; въ Москвѣ: Анисимова, на Никольской улицѣ, а равно въ конторѣ редакціи.

Оставшіеся (въ количествѣ четырехъ комплектовъ) экземпляры журнала продаются: за 1879, 81, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90 и 1891 гг. по 9 р., за каждый годъ, съ пересылкою и по 7 р. безъ пересылки. Отдѣльные книги журнала за означенные годы по 2 р. съ пересылкою.

Открыта подписка на 1892 годъ  
(т. IX, годъ девятый).

## У Ч Е Н Ы Я З А П И С К И

Казанского Ветеринарного Института  
издаются

Казанскимъ Ветеринарнымъ Институтомъ по слѣдующей программѣ:

- I. Отдѣль естественно-исторический.
- II. Отдѣль гигиенический и сельско-хозяйственный.
- III. Отдѣль нормальной и патологической зоотоміи, гистологіи и физіологии
- IV. Отдѣль клинический (клиники терапевтическая, хирургическая и акушерство).
- V. Отдѣль инвазіонныхъ и инфекціонныхъ болѣзней.
- VI. Отдѣль ветеринарно-полицейской и судебнаго.
- VII. Отдѣль критики и библіографіи.
- VIII. Отдѣль научно-практическихъ свѣдѣній.
- IX. Извѣстія и замѣтки.

„Ученые Записки“ выйдутъ въ 1892 году въ количествѣ 6 вып., составивъ томъ болѣе 20 печатн. листовъ (томъ IX). Цена 2 р. съ пересылкой.

Съ требованіями на журналъ и авторовъ, желающихъ помѣстить свои статьи въ журналѣ, просить обращаться въ Казанскій Ветеринарный Институтъ на имя редактора.

Статьи, не напечатанные въ „Ученыхъ Запискахъ“, возвращаются авторамъ въ томъ только случай, если на пересылку ихъ будутъ приложены марки. Для отвѣтовъ на письма также должна быть приложена марка.

Въ редакціи имѣются въ незначительномъ количествѣ экземпляры „Ученыхъ Записокъ“ за 1886 годъ (т. III) по 2 рубля за экземпляръ съ пересылкой.

Въ редакціи имѣется незначительное количество экземпляровъ журнала за 1891 годъ (томъ VIII).

2—2

Редакторъ Гр. Кирилловъ.

Открыта подписка на 1892 годъ.

Двѣнадцатый годъ издания.

## „ЮЖНЫЙ КРАЙ“

газета общественная, политическая и литературная  
выходит ежедневно:

Программа газеты: I. Правительственные распоряжения. II. Руководящія статьи по вопросамъ внутренней и внешней политики и общественной жизни. III. Обозрѣніе газетъ и журналовъ. IV. Телеграммы специальныхъ корреспондентовъ „Южного Края“ и „Сѣвернаго телеграфнаго агентства.“ V. Послѣднія извѣстія. VI. Городская и земская хроника. VII. Вѣсти съ юга: корреспонденціи „Южного Края.“ VIII. Со всѣхъ концовъ Россіи (корреспонденціи „Южного Края“ и извѣстія другихъ газетъ). IX. Внѣшнія извѣстія: заграничная жизнь, послѣдняя почта. X. Наука и искусство. XI. Фельетонъ: научный, литературный и художественный. Беллетристика. Театръ. Музыка. XII. Судебная хроника. XIII. Критика и библиографія. XIV. Смѣсь. XV. Биржевая хроника и торговый отдѣль. XVI. Календарь. XVII. Справочная свѣдѣнія. Дѣла, назначенные къ слушанію и резолюціи по нимъ округа Харьковской судебной палаты. XVIII. Стоянія сообщенія. XIX. Объявленія.

Редакція имѣеть собственныхъ корреспондентовъ во многихъ городахъ и торговыхъ пунктахъ Южной Россіи.

Кромѣ того, газета получаетъ постоянныя извѣстія изъ Петербурга и Москвы.

Въ „Южномъ Краѣ“ помѣщаются портреты Особъ Императорской Фамилии, историческихъ лицъ, выдающихся современныхъ дѣятелей и политиковъ, имѣющія отношенія къ текущимъ событиямъ.

### Подписная цѣна:

На годъ.	На 6 м.	На 3 м.	На 1 м.
----------	---------	---------	---------

Безъ доставки . . .	10 р. 50 к. 6 р. — к. 3 р. 50 к. 1 р. 20 к.
---------------------	---

Съ доставкою . . .	12 р. — к. 7 р. — к. 4 р. — к. 1 р. 40 к.
--------------------	---

Съ перес. иногор. . .	12 р. 50 к. 7 р. 50 к. 4 р. 50 к. 1 р. 60 к.
-----------------------	--

Допускается разсрочка платежа за годовой экземпляръ по соглашенію съ редакціей.

Подписка и объявленія принимаются въ Харьковѣ—въ главной конторѣ газеты „Южный Край“, на Николаевской площади, въ домѣ Питры.

Открыта подписька на 1892 годъ  
на издаваемые при С.-Петербургской Духовной Академіи  
„ЦЕРКОВНЫЙ ВѢСТНИКЪ“  
и „Христіанское Чтеніе“  
(съ толкованіями на Ветхій Завѣтъ).

Давно убѣжденная въ необходимости участія всѣхъ наличныхъ силь церкви и богословской науки въ разъясненіи духовныхъ потребностей и недуговъ нашего времени и въ изысканіи средствъ къ удовлетворенію первыхъ и для борьбы съ послѣдними, С.-Петербургская Духовная Академія, кроме служенія чистой наукѣ, составляющаго ея прямое призваніе, всегда считала и продолжаетъ считать своимъ долгомъ посильное служеніе и практическимъ потребностямъ вѣры и церкви посредствомъ участія въ ихъ разъясненіи и удовлетвореніи при помощи той же науки. Эти двѣ цѣли она доселѣ преслѣдовала и будетъ преслѣдовать и далѣе въ своихъ періодическихъ изданіяхъ — „Церковномъ Вѣстнике“ и „Христіанскомъ Чтеніи“, которыхъ она рѣшается продолжать и въ 1892 году по слѣдующей программѣ.

Въ „Церковномъ Вѣстнике“ будутъ печататься: 1) передовые статьи, посвященные обсужденію различныхъ церковныхъ вопросовъ; 2) мнѣнія печати свѣтской и духовной по церковнымъ вопросамъ; 3) статьи и сообщенія, посвященные изученію и частнѣйшей разработкѣ церковныхъ вопросовъ; 4) обозрѣніе духовныхъ журналовъ; 5) обозрѣніе свѣтскихъ журналовъ со стороны статей, представляющихъ церковный интересъ; 6) бібліографическая замѣтка, или обозрѣніе и оцѣнка вновь выходящихъ богословскихъ сочиненій; 7) корреспонденціи изъ епархій и изъ-за границы о выдающихся явленіяхъ мѣстной жизни; 8) „въ области церковно-приходской практики“—отдѣль, въ которомъ редакція даетъ разрѣшеніе недоумѣнійъ вопросовъ пастырской практики; 9) постановленія и распоряженія правительства; 10) лѣтопись церковной и общественной жизни въ Россіи, представляющая обозрѣніе всѣхъ важнѣйшихъ событий и движений въ нашемъ отечествѣ; 11) лѣтопись церковной и общественной жизни за границей, сообщающая свѣдѣнія о всѣхъ важнѣйшихъ событияхъ и движеніяхъ за предѣлами нашего отечества; 12) разныя извѣстія и замѣтки, содержащія разнообразныя интересныя свѣдѣнія, не укладывающіяся въ вышеозначенныхъ отдѣлахъ. Для облегченія возложенной на епархиальныя учрежденія и церковные приходы отвѣтственной обязанности—наблюдать за выходомъ въ тиражъ принадлежащихъ имъ про-

центныхъ бумагъ, будутъ печататься тиражныя таблицы всѣхъ процентныхъ бумагъ, въ которыхъ помѣщены церковные капиталы.

Въ „Христіанское Чтеніе“ войдутъ оригиналныя и переводныя статьи преимущественно историческаго, эпологетического и назидательного содержанія, въ которыхъ съ серьезностью научной постановки дѣла соединена будетъ и общедоступность изложенія. Въ частности въ „Христіанскомъ Чтеніи“ будутъ по прежнему печататься толкованія на разныя книги Ветхаго Завѣта, а также неизданные памятники минувшей жизни отечественной церкви и матеріалы для биографіи ея замѣчательнѣйшихъ представителей и дѣятелей.

---

**Условія подписки.** — Годовая цѣна въ Россії: за оба журнала 7 р. съ пересылью; отдельно за „Церковный Вѣстникъ“ 5 р., за „Христіанское Чтеніе“ съ „Толкованіями“ 5 руб. За границей, для всѣхъ мѣсть: за оба журнала 9 р., за каждый отдельно 7 р. съ перес. Иногородные подписчики надписываютъ свои требованія такъ: „Въ Редакцію „Церковнаго Вѣстника“ и „Христіанскаго Чтенія“, въ С.-Петербургѣ.“ Подписывающіеся въ Петербургѣ обращаются въ контору редакціи (Невскій проспектъ, д. № 172, кв. № 12), гдѣ можно получать также отдельныя изданія редакціи и гдѣ принимаются объявленія для печатанія и разсылки при „Церк. Вѣстн.“.

---

**Приемъ членія.** 1) Всѣ статьи и сообщенія для помѣщенія въ „Церковномъ Вѣстнике“ должны быть доставляемы или высылаемы въ редакцію непремѣнно съ адресомъ автора. Статьи, доставляемыя безъ означенія гонорара за нихъ, признаются бесплатными. За слова и поученія редакція не платить никакого гонорара. Разсчетъ за платныя статьи производится по окончанію года.

2) Статьи и сообщенія, признанныя редакціей неудобными къ напечатанію, сохраняются въ теченіе трехъ мѣсяцевъ въ редакціи для возвращенія по личному востребованію; возвращенія же ихъ по почтѣ редакція на себя не принимаетъ.

3) Авторы, желающіе, чтобы обѣ ихъ сочиненіяхъ своевременно помѣщены были отзывъ въ „Церковномъ Вѣстнике“, благоволятъ присыпать въ редакцію свои сочиненія немедленно по выходѣ въ свѣтъ.

# ВРЕМЕННИКЪ

## ДЕМИДОВСКАГО ЮРИДИЧЕСКАГО ЛИЦЕЯ

въ Ярославлѣ

выходитъ книгами не менѣе 30 печатныхъ листовъ въ неопределенные сроки, по мѣрѣ накопленія материала.

Первая книга вышла въ 1872 году; по настоящее же время всѣхъ книгъ выпущено 55. Цѣна каждой книги 2 руб. Можно получать въ Ярославлѣ, въ Канцелярии Лицея.

Въ вышедшихъ книгахъ „Временника“ помѣщены, кромѣ официального отдѣла (журналы Совѣта, отчеты, инструкціи, правила, разборы сочиненій на медали и кандидатскихъ разсужденій), ученые статьи юридического, политического и исторического содержанія слѣдующихъ авторовъ: Д. И. Азаревича, П. Е. Астафьева, П. Ф. Бесѣдкина, А. А. Борзенко, Л. С. Бѣлогрицъ-Котляревскаго, Б. Ф. Владимірскаго-Буданова, Н. Н. Ворошилова, К. Д. Головщикова, И. И. Дитятина, М. В. Духовскаго, Н. Л. Дювернуа, А. Ф. Зачинскаго, А. А. Исаева, Л. Н. Казанцева, М. Н. Капустина, П. Л. Карасевича, Л. Ф. Колокольцова, В. Ф. Левитскаго, М. Л. Липинскаго, А. И. Лодыженскаго, Н. А. Миловидова, А. Е. Минервина, А. Е. Назимова, Н. К. Нелидова, А. С. Посникова, Н. Д. Сергѣевскаго, Н. Р. Серповскаго, В. В. Сокольскаго, Н. С. Суворова, И. Р. Табашникова, Д. Р. Тальберга, И. Т. Тарасова, Е. Н. князя Трубецкаго, В. Р. Щеглова и О. О. Эйхельмана.

Въ приложеніи помѣщался каталогъ библіотеки Лицея и Юридическая Библіографія.

### ЮРИДИЧЕСКАЯ БИБЛІОГРАФІЯ

выходитъ съ 1886 года и отдѣльными выпусками въ три печатныхъ листа. Цѣна 30 коп. за выпускъ.

Въ Юридической Библіографіи, коей до настоящаго времени вышло 22 выпуска, помѣщали свои разборы: П. Ф. Бесѣдкинъ, Л. С. Бѣлогрицъ-Котляревскій, А. А. Исаевъ, В. Ф. Левитскій, М. А. Липинскій, К. Е. Назимовъ, Н. С. Суворовъ, И. Т. Тарасовъ и В. Р. Щегловъ.

Открыта подписка на 1892 годъ  
на новый журналъ классической филологии и педагогики, подъ  
названиемъ

## „ФИЛОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОЗРЕНІЕ.“

Программа журнала: 1. Оригинальные статьи и замѣтки научного характера по классической филологии и дидактическаго — по преподаванію классическихъ языковъ и совмѣстно съ ними русскаго. 2. Рецензіи и замѣтки о книгахъ и статьяхъ по классической филологии и по педагогикѣ. 3. Краткія свѣдѣнія о статьяхъ по классической филологии и по педагогикѣ въ текущей журнальной русской и заграничной литературѣ. 4. Отчеты о засѣданіяхъ ученыхъ и педагогическихъ обществъ. 5. Библиографія. 6. Объявленія.—Въ приложении: греческие и римскіе классики въ русскомъ переводѣ (будетъ помѣщаться только съ 1893 года).

Сроки выхода: четыре раза въ годъ (въ февралѣ, апрѣлѣ, октябрѣ и декабрѣ), книжками. Двѣ книжки будутъ составлять отдѣльный томъ въ объемѣ двадцати печ. листовъ.

Сотрудники журнала: В. А. Алексѣевъ, проф. В. П. Бузескуль, проф. А. Д. Вейсманъ, проф. Ш. Г. Виноградовъ, преп. гимн. П. А. Виноградовъ, преп. гимн. А. С. Владимірскій, преп. Лицея Ц. Н. В. А. Грингмутъ, прив.-доцентъ Я. А. Денисовъ, прив.-доцентъ А. Н. Деревицкій, проф. В. Г. Зубковъ, проф. Ф. Ф. Зѣлинскій, проф. Ф. Е. Коршъ, проф. Ю. А. Кураковскій, преп. гимн. Т. И. Ланге, преп. гимн. А. П. Ланговой, помощ. Попеч. Каз. Учебнаго Округа В. В. Латышевъ, проф. И. А. Леціусъ, преп. лицея Ц. Н. С. И. Любомудровъ, прив.-доц. А. М. Мироновъ, проф. Ф. Г. Мищенко, проф. В. И. Модестовъ, преп. гимн. В. П. Недачинъ, проф. И. В. Нетушиль, М. В. Никольскій, проф. С. Опацкій, А. В. Орѣшниковъ, преп. гимн. П. Д. Первовъ, преп. гимн. С. А. Радецкій, прив.-доцентъ С. В. Рождественскій, С. А. Селивановъ, преп. гимн. В. В. Смирновъ, прив.-доц. С. И. Соболевскій, проф. А. И. Сонни, прив.-доц. А. А. Стрѣльцовъ, проф. И. В. Цвѣтаевъ, прив.-доц. Е. И. Челпановъ, преп. гимн. Э. В. Черный, проф. А. Н. Шварцъ, проф. О. А. Шеборъ, преп. гимн. В. И. Шенровъ прив.-доц. В. А. Шеффертъ, проф. Г. Ф. Шульцъ, прив.-доц. А. Н. Щукаревъ и мн. друг.

Подписная цѣна съ пересылкой: на годъ (съ 1 янв.) 6 рублей, на полгода 3 рубля. Двѣ книжки 1891 года стоятъ 3 рубля съ пересылкой.—Доставка журнала съ наложеннымъ платежемъ

не принимается.—За пересыпку адресса подписчики доплачиваютъ 20 коп. марками.—Частные объявленія отъ книгопродавцевъ и издателей—по разсчету, считая за страницу 25 рублей.

Подписка принимается въ редакціи „Филологического Обозрѣнія“ (адресъ Почтамту извѣстенъ) и въ книжныхъ магазинахъ: А. Ланга (Москва, Кузнецкій Мостъ. д. кн. Гагарина) и А. С. Суворина (въ Москвѣ и С.-Петербургѣ).

1—2

Редакторы-изд.: А. Адольфъ, В. Аппельротъ.

1892 г.

Годъ 4-й.

Открыта подписка на

## ЭТНОГРАФИЧЕСКОЕ ОБОЗРЕНІЕ,

издаваемое Этнографическимъ Отдѣломъ Императорскаго Общества Любителей Естествознанія, Антропологіи и Этнографіи, состоящаго при Императорскомъ Московскомъ Университетѣ, подъ редакціей се-  
кретаря отдѣла Н. А. Янчука,

при участіи проф. В. Б. Антоновича, проф. Д. Н. Анутина, проф. Д. И. Багалѣя, Е. В. Барсова, акад. Александра Н. Веселовскаго, проф. Алексѣя Н. Веселовскаго, проф. А. И. Кирпичникова, М. М. Ковалевскаго, проф. В. Ф. Миллера, П. Н. Милюкова, А. Н. Минха, В. М. Михайловскаго, Г. Н. Потанина, Е. Р. Романова, проф. И. Н. Смирнова, проф. А. И. Соболевскаго, проф. М. И. Соколова, проф. Н. Ф. Сумцова, акад. Н. С. Тихонравова, А. Н. Харузина, Н. Н. Харузина, А. С. Хаханова, П. В. Шейна, проф. И. В. Ягича, Н. М. Ядринцева, Е. И. Якушкина и другихъ русскихъ и заграничныхъ ученыхъ.

Издание посвящено всестороннему изученію быта всѣхъ народно-стей Россіи, причемъ ближайшими предметами статей и изслѣдованій будутъ служить слѣдующіе вопросы:

1. Вѣрованія, обычаи, обряды.
2. Народная словесность, языки.
3. Народная музыка, живопись и другія искусства.
4. Народная медицина.
5. Юридический бытъ: родовое и сословное устройство, семья, община и т. д.
6. Матеріальный бытъ, преимущественно въ связи съ бытомъ духовнымъ.
7. Историческая и доисторическая этнографія.
8. Обзоръ жизни и трудовъ русскихъ этнографовъ.

Кромѣ изслѣдованій по частнымъ вопросамъ, будутъ помѣщаться также статьи общаго методологического характера, имѣющія руководящее значеніе.

Обширный бібліографіческій отдѣлъ издания заключаетъ въ себѣ.

1) Отзывы о новыхъ книгахъ, обѣ изданіяхъ ученыхъ обществъ, земствъ и статистическихъ комитетовъ, поскольку таковыя касаются вопросовъ этнографіи. 2) Подробный обзоръ по возможности всѣхъ столичныхъ и провинціальныхъ periodическихъ изданій съ указаніемъ находящагося въ нихъ этнографическаго материала. 3) Обзоръ и указатель иностранныхъ книгъ и изданій, въ особенности касающихся этнографіи Россіи и смежныхъ народностей.

Въ отдѣлъ „Смѣси“ сообщаются мелкие этнографические материалы.

Наконецъ, въ „Извѣстіяхъ и Замѣткахъ“ помѣщаются обзоры дѣятельности ученыхъ обществъ и др. учрежденій, свѣдѣнія о музеяхъ, выставкахъ, съѣздахъ, экспедиціяхъ и т. п.

По мѣрѣ возможности будутъ даваться также приложения: портреты этнографовъ, образцы народной музыки, узоровъ, и т. п.

---

„Этнографическое Обозрѣніе“ выходитъ 4-мя книжками въ годъ (около 45 листовъ каждая) приблизительно въ слѣдующіе сроки: 1-я кн.—въ началѣ марта, 2-я—въ началѣ іюня, 3-я—въ концѣ сентября, 4-я—въ концѣ декабря.

Цѣна годовому изданію безъ перес. 4 р. 50 к., съ перес. 5 р., границу 6 р. Отдельные книжки, какъ вновь выходящія, такъ и вышедшія, продаются въ складѣ при канцеляріи Общества и въ книжныхъ магазинахъ по 1 р. 50 к. съ перес.

Учащимся, сельскимъ учителямъ и священникамъ дѣлается уступка 40%. Допускается разсрочка по соглашенію.

Подпись принимается въ канцеляріи Общества (Москва, Политехническій Музей) и въ книжныхъ магазинахъ А. С. Суворина (Москва и Петерб.), Н. П. Карбасникова (Москва, Петерб. и Варшава), А. А. Карцева (Москва), Н. И. Мамонтова (Москва) и А. Ланга (Москва). Адресъ редакціи: Москва, Политехническій Музей.

Распоряженіемъ г. Министра Народного Просвѣщенія изданія Императорскаго Общества Любителей Естествознанія, Антропологіи и Этнографіи рекомендованы для приобрѣтенія въ фундаментальные библиотеки среднеучебныхъ заведеній.

1—3



----- 1000 -----



# Владиміра на веселі

Р. П. В. Д. Г.  
по медич. хімії,  
ль (Мед.-хим. лаб.).  
ек.-орд. пр. Черновъ  
пр. больн.).  
пр.-доп. Троцкій  
культ. клін.).

Фармація :  
ек.-орд. пр. До  
Фа  
Оператив  
заслуж. орд.  
(Анат.)  
Сифілідологія, ш  
(Хирург. ф)  
Хирург. діагност  
(Хирург. ф)

Практ. заняті  
и токсикології,



# Владиміра на весел



О БЪ И З Д А Н И

# УНИВЕРСИТЕТСКИХЪ ИЗВѢСТИЙ

въ 1892 году.

Цѣль настоящаго изданія остается прежнею: доставлять членамъ ерситетскаго союза свѣдѣнія, необходимыя имъ по отношеніямъ къ Университету и комить публику съ состояніемъ и дѣяностію Университета въ зличныхъ его частей.

Согласно уставу Университета въ Универс. Извѣстіяхъ печатаются:

1. Уставъ и положенія университетскаго Совѣта.

2. Уставъ и положенія и распоряженія по Университету.

3. Списки о преподавателяхъ и учащихся, списки студентовъ

и профессоровъ слушателей.

4. Обозрѣнія преподаванія по полугодіямъ.

5. Программы, конспекты, и библіографические указатели для учащихся.

6. Библіографические указатели книгъ, поступающихъ въ университетскую библіотеку и въ студенческій ее отдѣлъ.

7. Свѣдѣнія и изслѣдованія, относящіяся къ устройству и состоянію ученой, учебной, административной и хозяйственной части Университета.

8. Свѣдѣнія о состояніи коллекцій, кабинетовъ, музеевъ и другихъ учебно-вспомогательныхъ заведеній Университета.

9. Годичные отчеты по Университету.

10. Отчеты о путешествіяхъ преподавателей съ учеными цѣлями.

11. Разборы диссертаций, представляемыхъ для получения ученыхъ степеней, соисканія наградъ, *pro venia legendi* и т. п., а также и самыя диссертации.

12. Рѣчи, произносимыя на годичномъ актѣ и въ другихъ торжественныхъ собраніяхъ.

13. Вступительныя, пробныя, публичныя лекціи и полные курсы преподавателей.

14. Ученые труды преподавателей и учащихся.

15. Материалы и переводы научныхъ сочиненій.

Указанныя статьи распредѣляются на двѣ части—1) — оффициальную и протоколы, отчеты и т. п. 2) — неоффициальную (статьи научного содержанія), съ отдѣлами—*критико-библіографическимъ*, посвященнымъ критическому обозрѣнію выдающихся явлений ученой литературы (русской и иностранной), и *научной хроники* заключающимъ въ себѣ извѣстія о дѣятельности ученыхъ обществъ, состоящихъ при Университетѣ, и т. п. свѣдѣнія. Въ *прибавленіяхъ* печатаются материалы, указатели библіотеки, списки, таблицы метеорологическихъ наблюдений и т. п.

**Университетскія Извѣстія** въ 1892 году будуть выходить въ концѣ каждого мѣсяца, книжками, содержащими въ себѣ до 20 печатныхъ листовъ. Цѣна за 12 книжекъ **Извѣстій** безъ пересылки шесть рублей пятьдесятъ копѣнь, а съ первою семью рублей. Въ случаѣ выхода приложенийъ (бесѣдъ, сочиненій), о нихъ будетъ объявлено особо. Подписчики **Извѣстій**, при выпискѣ приложенийъ, полагаются уступкою.

Подписка и заявленія объ обмѣнѣ изданіями принимаются въ канцеляріи Правленія Университета.

Студенты Университета Св. Владимира платятъ за годовое изданіе Университетскихъ **Извѣстій** 3 руб. сер., а студенты прочихъ Университетовъ 4 руб.; продажа отдельныхъ книжекъ не допускается.

Гг. иногородные могутъ обращаться съ требованіями своими къ комиссіонеру Университета Н. Я. Оглоблину въ С.-Петербургъ, на Малую Садовую, № 4-й, и въ Киевъ, на Крещатикъ, въ книжный магазинъ его же, или непосредственно въ Правленіе Университета Св. Владимира.

*Редакторъ В. Иконниковъ.*







