

Это цифровая коиия книги, хранящейся для иотомков на библиотечных иолках, ирежде чем ее отсканировали сотрудники комиании Google в рамках ироекта, цель которого - сделать книги со всего мира достуиными через Интернет.

Прошло достаточно много времени для того, чтобы срок действия авторских ирав на эту книгу истек, и она иерешла в свободный достуи. Книга иереходит 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 сохранятся все иометки, иримечания и другие заииси, существующие в оригинальном издании, как наиоминание 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 широкодостуиными. 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 иредириняли некоторые действия, иредотвращающие коммерческое исиользование книг, в том числе установив технические ограничения на автоматические заиросы.

Мы также иросим Вас о следующем.

- Не исиользуйте файлы в коммерческих целях. Мы разработали ирограмму Поиск книг Google для всех иользователей, иоэтому исиользуйте эти файлы только в личных, некоммерческих целях.
- Не отиравляйте автоматические заиросы.

Не отиравляйте в систему Google автоматические заиросы любого вида. Если Вы занимаетесь изучением систем машинного иеревода, оитического расиознавания 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 доиолнительные материалы ири иомощи ирограммы 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 оиределить, можно ли в оиределенном случае исиользовать оиределенную 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 кпиг Google

Muccus Google состоит в том, чтобы организовать мировую информацию и сделать ее всесторонне достуиной и иолезной. Программа Поиск книг Google иомогает иользователям найти книги со всего мира, а авторам и издателям - новых читателей. Полнотекстовый иоиск ио этой книге можно выиолнить 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.

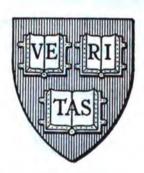
We also ask that you:

- + *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/





HARVARD COLLEGE LIBRARY

YHNBEPCNTETCKIA N3B&CTIA

Годъ ХХХІХ.

№ 3 — MAPTЪ.

1899 годъ.

СОДЕРЖАНІЕ:

	часть I — оффиціальная.	
	Положеніе о стипендіи имени врача А. К. Лео-	
II.	нова 1- 2 Что такое философія и	
	что она можетъ и чего не можетъ дать. Ръчь,	
	произнесенная на тор- жественномъ актъ Уни- верситета Св. Владиміра	
	16 анваря 1899 г. про- фессорс 1. Н. Гиля-	ĺ
Ш.	ровыкт 1— 22 Кратк эть о состо-	
	янін в вятельности Император аго Универ-	
	ситета С. Владиміра въ 1898 году 23— 65	
	Часть II—неоффиціальная.	
I.	Борьба Польши съ коза-	
	чествомъ во второй по-	
	довинъ XVII и началъ	l
	XVIII въва. Сочинение,	
	удостоенное Историко-	l
	Филологическ. факуль- тетомъ золотой медали.	l
	Оконч. курсъ В. В. Волиз-	
	Карачевскаго	
11.	Вліяніе рыбьяго жира	
	на выдъление желуроч-	l
	наго сока. Сочинение,	1
	улостоенное Мелипин-	ı

Ш.	скимъ факультетомъ зо- лотой медали.—Студен- та В. А. Виршило 1— 27 О новомъ способъ опре- дъленія широты и вре- мени.—Профессора М. 0. Хандрикова 1— 7			
	Критика и библіографія.			
IV.	Критико-библіографическій обзоръ новъйшихъ трудовъ и изданій по славяновъдънію.— Про- фессора Т. Д. Флорке- окаго			
Upaéaszonia.				
I.	Метеорологич. и Сельскохозийственный бол- летень Кіевской Мете- орологической обсерва- торін Университета Св. Владиміра (за мартъ и апртль 1898 года), изд.			
II.	привать-доцентом'ь І. І. Косоноговым вана приможенія къ отчету о заграничной команди-			
III.	ровкъ.—Проф. И. В. Лу- чидкаго 49— 88 Объявленія объ изданіи журналовъ и газетъ въ			
	1899 году 1— 12			

YHUBEPCUTETCKIA

извъстія.

годъ тридцать девятый.

№ 3—MAPTЪ.





KIEBЪ.

Типографія Императорскаго Университета Св. Владиміра. Н. Т. Корчакъ-Новицкаго, Михайловская ул., № 4-й. 1899.

PSlam 392.10

LIBRARY 51 *17

Печатано по опредъленію Совъта Императорскаго Университета Св. Владиміра. Ректоръ Ө. Фортинскій.

DURLOAN DURLOAN



СОДЕРЖАНІЕ.

Часть І--оффиціальная.

I.	Положение о стипендии имени врача А. К. Леонова	1 - 2
П.	Что такое философія и что она можетъ и чего не можетъ	
	дать. Річь, произнесенная на торжественномъ акті Уни-	
	верситета Св. Владиміра 16 января 1899 г. профессоромъ	
	А. Н. Гиляровымъ	1 - 22
III	Краткій отчеть о состояніи и діятельности Императорскаго	
A.A.1,	Университета Св. Владиміра въ 1898 году	23 65
	инверонгога ов. <i>Вавдамира вв</i> 1000 году	20 00
	Часть II— неоффиціальная.	
I.	Борьба Польши съ козачествомъ во второй половинъ XVII	
	и началъ XVIII въка. Сочиненіе, удостоенное Историко-	
	Филологическимъ факультетомъ золотой медали. Оконч.	
	курсъ В. В. Волкъ-Карачевскаго	213—273
П	Вліаніе рыбьяго жира на выдёленіе желудочнаго сока.	
	Сочиненіе, удостоенное Медицинскимъ факультетомъ золо-	
	той медали.—Студента В. А. Виршилло	1— 27
***	·	1 21
Ш.		
	фессора М. Ө. Хандрикова	1— 7
	Критика и библіографія.	
IV.	Критико-библіографическій обзоръ новъйшихъ трудовъ и	
	изданій по славяновідінію. — Профессора Т. Д. Флоринснаго.	111—152
	Прибавленія.	•
I.	Метеорологическій и Сельскохозяйственный бюллетень Кіев-	
	ской Метеорологической обсерваторіи Университета Св.	
	Владиміра (за мартъ и апрёль 1898 г.), издаваемый приватъ-	
	доцентомъ І. І. Косоноговымъ	1 80
п		1
11.	Приложенія къ отчету о заграничной командировкъ. — Профессора И. В. Лучицкаго	40 99
	•	
Hł.	Объявленія объ изданіи журналовъ и газетъ въ 1899 году	Digitized by

На основанія Высочайнаго повелінія 5 девабря 1881 года утверждаю. 30 января 1899 года.
Министръ Народнаго Просвіщенія Богодинова.

ПОЛОЖЕНІЕ

о стипендім имени врача Александра Константиновича Леонова при Императороком в Университеть Св. Владиміра.

- 1) На проценты съ капитала въ шесть тысячъ рублей, пожертвованнаго Университету Св. Владиміра вдовою врача, коллежскаго совътника Константина Яковлевича Леонова, Ольгою Ивановною Леоновой, учреждается при названномъ Университетъ одна стипендія имени покойнаго сына жертвовательницы, врача Александра Константиновича Леонова.
- 2) Стипендіальный капиталь, заключающійся въ свидѣтельствахь 4% государственной ренты, хранится въ Кіевскомъ Губернскомъ Казначействъ въ числъ спеціальныхъ средствъ Университета, оставаясь навсегда неприкосновеннымъ фондомъ для означенной стипендіи.
- 3) Годовой размъръ стипендіи опредъляется количествомъ процентныхъ денегъ, ежегодно получаемыхъ съ стипендіальнаго капитала, по вычеть изъ нихъ государственнаго налога.
- 4) Стипендіатами имени Леонова могутъ быть наиболье нуждающієся студенты Университета, православнаго въроисповъданія, безъ различія сословій.
- 5) Назначение стипендии должно производиться Правлениемъ нпверситета, на основании общихъ правилъ о назначении стипендий пособий студентамъ университетовъ.



- 6) Могущіе образоваться отъ временнаго незам'ященія стипендій остатки отъ процентныхъ денегъ съ стипендіальнаго капитала выдаются въ единовременное пособіе стипендіату при окончаніи имъ курса университетскихъ наукъ.
- 7) Пользованіе стипендіей имени Леонова не налагаеть на стипендіата никаких обязательствъ.

Что таное философія и что она можетъ и чего не можетъ дать.

Ръчь, произнесенная на торжественномъ актъ Университета св. Владиміра 16 января профессоромъ А. Н. Гиляровымъ.

Философія въ настоящее время пользуется въ Россіи особымъ сочувствіемъ. У насъ кръпко держится на нее взглядъ какъ на науку наукъ, и ей удъляютъ одинаковое вниманіе и представители наукъ. и лица, стоящія въ сторонів отъ науки. Первые не считають своихъ выводовъ законченными, пока не утвердить ихъ на философскихъ принципахъ; вторые думають изъ науки наукъ сразу почерпнуть всю ту общую истину, какую могуть дать всв отдельныя науки. Къ теоретическому интересу присоединяется нравственный. Многіе волнуются вопросомъ о смыслъ и значении жизни, считаютъ равнодушие къ подобнымъ вопросамъ недостойнымъ человъка и, не находи на нихъ удовлетворительнаго для себи ответа ни въ религіи, ни въ науке, надъются обръсти его въ философіи. Иныхъ привлекаетъ трудность и темнота философскихъ построеній, заставляющая предполагать, что за этой не для всвхъ доступной оградой скрывается сокровище особой цвиности, овладеть которымъ темъ привлекательнее, чемъ трудиве оно дается. Благодаря всему этому, "немножко философіи" теперь въ модъ. Всякое сколько нибудь общее разсуждение или ръчь, не подтвержденныя философсвими доводами и не освъщенныя философскимъ изреченіемъ, кажутся чімъ то въ родів зданія безъ надлежащаго фундамента и украшенія. Вопросъ, что нужно читать, чтобы "заниматься философіей", становится теперь зауряднымь; заурядны многолюдныя с бранія на всякаго рода философскихъ преніяхъ и Аокладахъ; заурядно, наконецъ, и то, что многіе, безъ достаточнаго

или даже безъ всякаго знакомства съ философіей, пытаются философствовать сами, не сознавая ни цёли, ни значенія этихъ своихъ попытовъ.

При такомъ широкомъ интересъ къ философіи не лишнимъ кажется, на основаніи всего многовъкового философскаго опыта, выяснить сжато и опредъленно, что такое философія, и что она можетъ и чего не можетъ дать.

Господствующій взглядь на философію, какъ на науку наукъ, противополагая ее остальнымъ наукамъ, какъ высшую и общую низшимъ и частнымъ, подразумъваетъ, что она есть безусловно достовърная наука о безусловно высшихъ началахъ. Этотъ взглядъ отрицается другимъ, по которому философія, хотя и учить о такихъ началахъ, не есть наука о нихъ, но есть своеобразная двятельность, равноправная, вакъ необходимая потребность нашего духа, съ религіей, наукой и поэзіей, тесно ко всемъ имъ примыкающая и часто съ ними сливающаяся, но въ цёломъ отъ всёхъ ихъ отличная. Несмотря на то, что этотъ взглядъ стоитъ особпякомъ, не трудно уб'вдиться, что онъ единственно правильный. Въ немногихъ словахъ можно показать, что не только не существует, никакой науки о высших в началахъ, но что, какимъ бы путемъ мы къ этимъ началамъ ни шли и съ какей бы стор ны ни пытались къ нимъ подойти, мы всегда останавливаемся передъ Неисповъдимымъ, передъ тъмъ, что вполнъ и навсегда скрыто отъ нашего разума.

Изъ всёхъ истинъ нётъ болёе очевидной, чёмъ та, что всякая наша мысль есть человёческая, что человёвъ можетъ мыслить только по человёчески и что, следовательно, всякая наша мысль обусловлена свойствами нашей природы. Отсюда ясно, что никакой безусловной науки нётъ и быть не можетъ; ясно и то, что высшія начала, до которыхъ доходитъ наша мысль, должны быть признаны высшими только для нашей мысли, а не высшими безусловно; ясно, наконецъ, и то, что эти высшія начала должны подсказываться свойствами нашей природы.

Мы сознаемъ себя существами духовными и тёлесными и живыми. Духъ и тёло, представляющіеся для отвлекающей мысли обособленными, объединены въ непосредственномъ фактё жизни. Этимъ сознаніемъ подсказываются четыре основныя философскія точки зрёнія. Мы можемъ пытаться постигнуть дёйствительность либо изъ тёлеснаго начала, либо изъ начала духовнаго, либо изъ того и другого

въ ихъ обособленности, либо изъ обоихъ, взятыхъ въ ихъ единствъ. Первая точка зрънія называется матеріализмомъ, вторан—спиритуализмомъ, третья—дуализмомъ, четвертан—монизмомъ. Никакихъ другихъ основныхъ философскихъ направленій нътъ и быть не можетъ.

Каждое изъ этихъ направленій отстаиваеть свою точку зрѣнія какъ единственно достовърную. Но ни каждое изъ нихъ въ отдѣльности, ни всѣ они вмѣстѣ, не даютъ никакихъ знаній о первоначалахъ и не могутъ служить основаніемъ для построенія цъльнаго и состоятельнаго міропониманія.

Мы не знаемъ ни того, что такое матерія, ни того, что такое духъ, ни того, что такое жизнь. Матерія опредъляется въ философіи какъ то, что можно взявсить и смврить, а духъ—какъ то, чего нельзя ни взявсить, ни смврить, или же подъ матеріей подразумввается начало косное, недвятельное, безсовнательное, а подъ духомъ—начало творческое, двятельное, сознающее и т. п. Дальше этихъ чисто формальныхъ опредвленій, повторяемыхъ съ различными, столь же формальными, измвненіями, философія, какъ свидвтельствуетъ вся ея многоввковая исторія, идти не можетъ. Столь же скудны наши сввдвнія о существ жизни, о которомъ мы знаемъ только то, что оно есть пепостижимое единеніе двухъ непонятныхъ противоположностей.

Матеріализмъ въ его крайнемъ выраженіи разсматриваеть матерію какъ совокупность недѣлимыхъ частицъ, или атомовъ, качественно безразличныхъ, но отличающихся одинъ отъ другого фигурой, положеніемъ, величиной и вѣсомъ, и все разнообразіе сущаго пытается объяснить изъ разнообразнаго сочетанія этихъ качественно однородныхъ частицъ, находящихся, благодаря своей тяжести, въ непрестанномъ движеніи.

Это міровоззрвніе находить сторонниковь, благодаря своей простоть. Простота эта, однако, кажущанся. Никакими усиліями разума не можемь мы постигнуть природы атома, который, какъ недвлимая величина, есть противорвчіе, такъ какъ съ величиной мы всегда соединяемъ признакъ двлимости и на можемъ себв представить величину недвлимую. Точно также невмёстимо для разума и то, какимъ образомъ изъ сочетанія качественно однородныхъ частицъ можетъ произойти качественно разнородная двйствительность. Не болве постижимо происхожденіе духа изъ матеріи, неввсомаго изъ ввсомаго, пространственно неизмвримаго изъ измвримаго, сознающаго изъ безсознательнаго Столь же мало можетъ объяснить матеріализмъ, отри-

цающій существованіе духовнаго начала, и нашу свободную волю, сознаваемую нами, какъ безспорный факть, и міровую законом'врность, предполагаемую всякой наукой. Первую онъ отвергаеть, несмотря на ея очевидность, вторую низводить до ничего не говорящихъ необходимости и случайности. Такимъ образомъ крайній матеріализмъ исходить изъ противор'вчиваго принципа и ничего изъ этого противор'вчиваго принципа не объясняеть.

Недостатки крайняго матеріализма пытается сгладить такъ называемый научный матеріализмъ. Послідній признаеть началомъ не качественно безразличную матерію, но вещество, качественно опреділенное изначально въ немъ дійствующими и неразрывно съ нимъ связанными силами, или различными проявленіями единой энергіи. Такой матеріализмъ могъ бы считаться принципіальнымъ міровоззрівніемъ, если бы былъ способенъ объяснить, что такое по существу матерія, энергія, сила, почему энергія различно проявляется въ матеріи и какимъ образомъ она можетъ быть свойствомъ матеріи. Но ничего изъ этого онъ не объясняетъ и ничего изъ этого мы не знаемъ.

Для спиритуализма исходной точкой служить утверждаемая сознаніемъ противоположность между тёломъ и духомъ. Вслъдствіе ихъ противоположности, между ними не можетъ быть начего общаго, а потому духъ не можетъ прозизойти изъ тёла; но онъ не можетъ прозизойти и изъ ничего; и, такимъ образомъ, мы должны признать духовное бытіе изначальнымъ. Это изначальное бытіе, доказываетъ далѣе спиритуализмъ, необходимо должно быть всеобщимъ и единымъ. Иначе нельзя объяснить ни міровой закономѣрности, ни науки, ставящей тавую закономѣрность своимъ объектомъ, ни вообще никакого всеобщаго знанія, такъ какъ и міровая закономѣрность, и наука, и всеобщее знаніе предполагаютъ, какъ свое основаніе, всеобщее и единое бытіе, а такое бытіе не можетъ быть матеріальнымъ, которое всегда дробно, и должно быть поэтому духовнымъ.

Доводамъ спиритуализма въ пользу изначальности духа нельзя отказать въ убъдительности, и эту изначальность мы вынуждены признать истиной, не менъе, но даже болъе доказаниой, чъмъ существованіе матеріи и жизни, такъ какъ о матеріи и жизни мы знаемъ чрезъ духовное бытіе. Но мы ошиблись бы, если бы подумали, что на почвъ спиритуализма возможно построеніе вполнъ состоятельнаго міропониманія.

Если бы действительность была только духовной, то необъяснимо было бы присущее всвиъ намъ сознание твлеснаго бытія, матеріальный мірь быль бы призракомь, и у пась не было бы никакого признака, по воторому мы могли бы отличить то, что есть, отъ того, что кажется, такъ какъ въ самомъ основномъ фактв нашего сознанія, отличік внутренняго отъ внішняго, я оть не я, быль бы уже обманъ. Признавая очевидность существованія матеріи неубъдительной, мы вынуждены были бы отвергнуть убъдительность всякой очевидности и всякихъ доказательствъ, такъ какъ всякія доказательства опираются въ концв на очевидность, и, следовательно, признать недоказательными, а потому и несостоятельными, всв вообще теоріи, не исключая и спиритуалистической. Явно также, что при существовании единаго духовнаго организма всёхъ существъ, и следовательно, всехъ насъ, необъяснимы были бы ни другія наши духовныя индивидульности, ни наша индивидуальная свободная воля, удостовъряемыя однако повседневнымъ опытомъ.

Впрочемъ, спиритуализмъ не всегда опирается, какъ на свое главное основаніе, на ученіе о духовномъ всеединствъ. Существуетъ ученіе о душахъ, какъ самостоятельныхъ и обособленныхъ едивицахъ или монадахъ. Но если теорія духовнаго всеединства не въ силахъ объяснить индивидуальности, то монадологія встръчаетъ непреодолимыя трудности при объясненіи прямо противоположнаго — единства природы встръчаеть монадъ и возможности общенія между ними. Изъ перваго затрудненія она пытается выйти метафорой объ излученіи встръча монадъ изъ центральной монады, изъ второго — ученіемъ о предустановленной Богомъ гармоніи. Хотя монадологія привлекаетъ къ себть близостью своего взгляда на душу съ общепризнаннымъ, ея научная неудовлетворительность очевидна, такъ какъ во встру критическихъ моментахъ она вынуждена переходить изъ области чистой мысли въ область поэзіи и религіи.

Среднимъ путемъ между матеріализмомъ и спиритуализмомъ идетъ дуализмъ, признающій въ матеріи и духѣ двѣ изначальныя, не выводимыя одна изъ другой, сущности. Но въ безсиліи объяснить взаимодъйствіе между этими сущностями, онъ съ недоумѣніемъ останавливается передъ соотвѣтствіемъ между ихъ состояніями и этимъ недоумѣніемъ въ самомъ важномъ вопросѣ настолько краснорѣчиво свидѣтельствуетъ о своей безпомощности, что о ней незачѣмъ распространяться.

Матерія и духъ, обособляемые всёми только что названными направленіями, объединяются монизмомъ, для вотораго оба эти понятія лишь различныя точки зрінія на изначальный фактъ жизни, все собою полагающій и объединяющій, такъ что все есть одно и чрезъ одно все.

Монизмъ пленяетъ всеобъемлемостью и реальностью своего принципа. Но этотъ принципъ въ то же время и самый темный. Если непостижимы для насъ духъ и матерія въ ихъ обособленности и взаимодъйствіи, то еще менъе постижимо неразъемлемое единство этихъ взаимно себя отрицающихъ началъ. Къ тому же жизнь мыслима лишь какъ свойство существа, и потому монизмъ необходимо долженъ учить о вселенной, какъ о живомъ существъ, и такимъ образомъ возводить въ принципъ нелъпость. Мы не можемъ ни представить себъ безвопечнаго живого существа, ни принисать такому существу техъ функцій и процессовъ, которыми опред'вляется жизнь (рожденіе, питаніе, ростъ, выдъленія, размноженіе и т. д.) и безъ которыхъ она невозможна. Очевидно также, что съ всеединствомъ несовивстимы множество и никакая индивидуальность, и потому монизмъ вынужденъ либо отрицать ихъ, какъ призракъ, либо видеть въ нихъ неразгаданную загадку. Наконецъ, если все есть жизнь, то смерть становится невозможной, и то, что мы называетъ смертью, должно быть признано своего рода жизнью. Но разсуждать такимъ образомъ-значить извращать обычный смысль словъ, не объяснять непонятное, а вносить въ него еще большую темноту.

Еще въ худшемъ положени тотъ монизмъ, который признаетъ за первооснову не жизнь, но нъчто отличное отъ жизни, матеріи и духа, и потому совершенно непонятное. Становиться на такую точку зрънія, очевидно, значитъ непонятное объяснять изъ еще болже непонятнаго.

Сколь ни крупны всё эти и подобные имъ недочеты, подрывающіе въ самомъ корнё внутреннюю состоятельность всякихъ вообще философскихъ построеній, опирающихся на первоначалахъ, они не велики въ сравненіи съ тёмъ, что для такихъ построеній нётъ почвы, такъ какъ, хотя философія и стремится дать истинное знавіе о бытіи изъ его первопричины, она не способна объяснить ни первопричины, ни того, что такое знаніе, истина, бытіе—по ихъ существу.

Подъ первопричиной подразумъвается безусловная причина. Безусловное противополагается условному, какъ то, что не подчинено за-

кону причинъ и слъдствій, тому, что ему подчинено. Закопъ же причинности утверждаетъ, что какъ всякое слъдствіе имъетъ свою причину, такъ и всякая причина есть слъдствіе другой причины, т. е. что цъпь причинъ и слъдствій непрерывна. Поэтому, говоря о первопричинъ, мы должны либо ставить ее въ цъпь причинъ и слъдствій и, такимъ образомъ, низводить до простой причины, т. е. противоръчить себъ, либо причиной называть то, что не есть причина, и, такимъ образомъ, знакомымъ словомъ прикрывать неизвъстное.

Познаваніе есть необходимое свойство нашего разума, который есть не что иное, какъ познающій субъекть. Но субъекть не можеть знать о себі по существу, т. е. какъ о субъекті, а лишь какъ объ объекті, такъ какъ познаваемое всегда есть объекть, и потому можеть знать о себі только съ формальной стороны. Все наше знаніе о знаніи сводится къ тому, что оно обусловлено внішними на насъ воздійствіями и состоить въ сочетаніи нашихъ представленій и понятій по ихъ сходству и противоположности, и что поэтому тамъ, гді ніть ни сходства, ни противоположности, не можеть быть и знанія.

При этомъ вопросъ о томъ, въ какой мѣрѣ наши представленія и понятія отвѣчають дѣйствительности, для насъ навѣки закрытъ. Мы не можемъ выйти изъ нашего внутренняго бытія и доказать реальность внѣшняго міра, соотвѣтствующаго нашимъ представленіямъ, и еще менѣе можемъ доказать существованіе какого либо общаго бытія, соотвѣтствующаго нашимъ понятіямъ, а съ другой стороны, не можемъ считать понятій и призраками, такъ какъ въ такомъ случаѣ рушилась бы вся наша наука и все наше знаніе.

Какъ познавательная дѣятельность есть основное свойство нашего разума, такъ истина есть необходимое предположение познавательной дѣятельности. Познавая, мы стремимся къ истинному знанію. Но для того, чтобы знать, истинно наше знаніе или не истинно, у насъ уже должно быть сознаніе истины. Это сознаніе есть поэтому непосредственное сознаніе; опо всегда стоить позади знанія или подъ нимъ, какъ его опора или основаніе, и не можеть быть объектомъ знанія, такъ какъ и знаніе, и его объекты, какъ обусловленные этимъ непосредственнымъ сознаніемъ, сами не могуть быть непосредственнымъ сознаніемъ.

 жетъ быть ни съ чъмъ сравнено и ничему противопоставлено, а потому не можетъ быть и познано.

Разумъется, нътъ недостатка ни въ теоріяхъ познанія, ни въ опредъленіяхъ истины, ни въ ученіяхъ о бытіи. Но всъ эти теоріи, опредъленія и ученія, какъ путь къ безусловному, одинаково безпомощны.

Къ вопросу о достовърности знанія мы можемъ относиться трояко: мы можемъ думать, что для насъ возможно достовърное знаніе обо всемъ, или же не возможно ни о чемъ, или же объ одномъ возможно, а о другомъ нътъ. На первой точкъ зрънія стоитъ догматизмъ, на второй—скептицизмъ, на третьей—критическое направленіе.

Догматизмъ не доказываетъ своего утвержденія нивакими доводами, а такъ какъ оно опровергается только что выясненной неспособностью нашего разума познать высшія начала, то на догматизмъ незачъмъ останавливаться.

Точно также незачёмъ останавливаться и на скептицизмё, ко торый своимъ основнымъ положеніемъ убиваетъ самъ себя. Если не можетъ быть достов'врнаго знанія ни о чемъ, то, очевидно, не можетъ быть такого знанія и о томъ, что ни о чемъ не можетъ быть достов'врнаго знанія.

Ключемъ къ ръшенію всякихъ вообще вопросовъ обыкновенно считается критическая философія. Философія эта, критикуя предподагаемый ею чистый разумъ, приходить къ выводу, что для насъ возможно только опытное знаніе о вселенной; что вселенную, какъ предметь опыта, строимъ мы сами; что, однако, опыть не даетъ намъ никакого всеобщаго и небходимаго знанія, знанія же сверхъопытнаго и о сверхъопытномъ быть не можеть, и что поэтому метафизика невозможна, какъ наука. Критическая философія считаетъ свой взглядъ неопровержимымъ и произведенный имъ въ философіи переворотъ сравниваеть съ темъ, который сделаль въ астрономіи Коперникъ. На дъл она ничуть не состоятельные другихъ. Критикуя чистый разумъ, она не поясняеть, какой разумь она критикуеть, едипичный ли, принадлежащій критическому философу, или общечеловъческій. Если единичный, то ея доводы могутъ имъть значение только для этого единичнаго разума; если же общечеловъческій, то необходимо доказать существование этого общечеловъческаго разума. А такое доказательство для критической философіи невозможно ни на опытной, ни на сверхъопытной почвъ. Въ опытъ мы никогда не встръчаемъ общечеловъческаго разума, но всегда лишь разумъ единичный, при томъ не

чистый, а эмпирическій; впрочемъ, опытныя доказательства критической философіей отвергаются какъ не всеобщія и не необходимыя. Метафизическое же доказательство для критической философіи невозможно потому, что ею принципіально отрицается научное значеніе всякой метафизики. Явно, такимъ образомъ, что, критикуя чистый разумъ, критическая философія не даетъ себѣ яснаго отчета въ томъ, что она критикуетъ.

Зато она вполнъ опредъленно отринаетъ возможность общаго вритерія истины. Спрашивать о такомъ критерін и ожидать отвіта, по ея выраженію, столь же неліно, какъ доить козла и подставлять подъ него ръшето. И дъйствительно, не существуетъ никакого безусловнаго критерія истины. Общепризнанными считаются четыре: истинно то, что пріемлемо для всёхъ разумныхъ существъ, что сознается нами ясно и раздельно, въ чемъ нётъ никакихъ противоречій, противоположность чего немыслима. Но примънимость каждаго изъ нихъ въ отдъльности и всехъ ихъ вместе всегда обусловлена некоторой, намъ неизвъстной, степенью культуры нашего разума, такъ что одно и то же, смотря по степени культуры, можеть, но этимъ критеріямъ, считаться и совершенной истиной, и совершенной ложью. Наглялнымъ доказательствомъ этого служитъ переворотъ, совершенный ученіемъ Коперника. До Коперника для всёхъ разумныхъ существъ, если не считать его немногихъ предшественниковъ, было пріемлемо и казалось яснымъ и раздельнымъ, что небесный сводъ вращается около земли, а земля стоить неподвижно; въ этомъ воззрвніи не видъли ни внутренняго противоръчія, ни противоръчія съ какими либо внёшними фактами, и противоположность ему такъ мало была мыслима, что даже просвъщенные люди временъ Коперника готовы были считать тёхъ, кто ва этимъ астрономомъ слёдуетъ, сумасбродами. Въ настоящее время такое названіе могло бы по праву принадлежать твиъ, вто сталъ бы держаться взгляда, что земля стоитъ, а небо около нея вертится.

Одинавово невозможно какое либо безусловное опредъленіе бытія. Исторія философін въ этомъ вопросѣ есть исторія непримиримыхъ разногласій: для однихъ сущее то, что пребываеть, для другихъ то, что непрестанно движется; для однихъ оно единое, для другихъ многое; для однихъ оно цѣльное и въ себѣ законченное, для другихъ развивающееся; для однихъ оно матерія, для другихъ духъ, для иныхъ жизнь и т. д.

Но если нельзя дойти до познанія высших в началь теоретическим путем, то не возможно ли такое знаніе на почвы нравственной и эстетической?

И на эти вопросы можеть быть только отрицательной отвётъ. Нравственная жизнь выражается въ отношеніяхъ одного человъка къ другому. Изъ этихъ отношеній можно было бы сдёлать заключеніе къ безусловному лишь въ томъ случав, если бы было доказано, что человъкъ есть носитель безусловнаго начала; но философія не можеть доказать этого. Впрочемъ, существо правственности для насъ неизвъстно; оно могло бы быть раскрыто лишь въ свъть знанія о навначеніи человівка, такъ какъ всі вопросы правственности сводятся къ тому, что человъкъ долженъ дълать, но назначение человъка для насъ навъки скрыто. Станемъ ли мы говоритъ, что пъль жизни въ томъ, чтобы жить въ свое удовольствіе, или на благо другихъ, или для созерцанія вселенной, или для прославленія Бога, мы не пойдемъ дальше такихъ утвержденій, которыя можно съ одинаковой силой доказывать и опровергать. Къ тому же, нравственность невозможна безъ свободы воли, а свобода воли, хотя и удостов вряется нашимъ сознаніемъ какъ безспорный фактъ, стоитъ передъ нами неразрѣшимой загадкой.

Эстетическое міропониманіе ставить на видь, что полнота истины можеть быть познана лишь полнотою духа, а такъ какъ нашъ духъ удовлетворяется вполнъ лишь въ сознаніи красоты, вносящемъ въ него стройность и гармонію, то красота и есть полнота бытія и истины.

Это заманчивое міровоззрѣніе рушится прежде всего тѣмъ, что нельзя доказать соотвѣтствія между нашими требованіями, пусть даже и необходимыми, и дѣйствительностью, и что поэтому мы не въ правѣ видѣть въ красотѣ истинно сущее только потому, что она намъ нравится. Главное же, мы не знаемъ, что такое красота по существу; обычныя ученія о ней, какъ о принципѣ гармоніи, порядка, какъ объ единствѣ въ разнообразіи, объ идеѣ въ явленіи и т. д., не выходятъ изъ области чисто формальныхъ опредѣленій и ничего не объясняютъ. Наконецъ, признавая красоту за истинно сущее, мы встрѣтились бы съ затрудненіемъ въ вопросѣ о безобразіи, которое бы вынуждены были признать за не истинно сущее и объяснить бы не могли.

Всѣ разсмотрѣнныя направленія, сколь между собою ни различны, сходятся въ признаніи разума верховнымъ рѣшителемъ всѣхъ вопросовъ. Имъ противоположенъ мистицизмъ, усматривающій дуть къ без-

условной истинъ не въ разумной дъятельности, но въ особаго рода безумін, когда въ экстазъ разумъ выходить изъ себя и, соединиясь съ божествомъ, непосредственно вмъщаетъ въ себя истину. Такой путь могъ бы имъть смыслъ, если бы была довазана возможность для нашего духа сливаться съ божествомъ; но подобную возможность нельзя довавать, и потому исно, что безусловная истина безуміемъ можеть быть постигнута не болье, чвиъ умомъ.

Такимъ образомъ, въ области всёхъ такъ называемыхъ высшихъ вопросовъ мы вынуждены ходить словно въ сумеркахъ, и Неисповъдимое стоить передъ нами какъ покрытая со всёхъ сторонъ безчисленными покровами истина, такъ что, еслибы намъ и дано было то, что въ дъйствительности не дано, —снимать эти покровы, то сколько бы мы ихъ ни снимали, мы никогда не стали бы лицомъ къ лицу съ неповрытой истиной.

Сказанное едва ли многимъ покажется убъдительнымъ. Наша мысль настолько привыкла считать себя царицей міра, для которой все должно быть открыто, что ограничивать въ чемъ либо могущество разума значить, въ глазахъ многихъ, обезцёнивать жизнь и ронять человъческое достоинство. Къ тому же, несомнънный прогрессъ въ наукахъ подсказываетъ аналогію, что какъ науки достигають нам'вченной ими цели, то есть опытнаго знанія о действительности, такъ и наува наукъ должна достигнутъ своей - постижения безусловной истины.

Изъ этихъ воззрвній одни бездоказательны, другія ложны. Взглядъ на человъка, какъ на центръ мірозданія, находить опору въ религіозномъ сознаніи и заслуживаеть уваженія, какъ могучій правственный мотивъ, заставляющій насъ д'яйствовать сообразно съ нашимъ высовимъ званіемъ, но онъ безотв'ятенъ передъ научной мыслью, для воторой ясно, что вемля только одна изъ безчисленныхъ планетъ въ безпредъльномъ міровомъ пространствъ, что человъческій родъ кратвовъченъ на этой небольшой планеть, которая сама-только мимолетный гость въ толп'в безчисленных в міровъ. А между тімь увіренность въ возможности познать безусловное всею своею тажестью опирается на въру въ высшее назначение человъка и вмъстъ съ этой върой держится и падаеть, такъ какъ безусловное, очевидно, можетъ быть познано лишь безусловнымъ, и человвиъ, какъ носитель безусловнаго, долженъ быть поставленъ выше всего міра. Поэтому тоть, кто отстанваетъ всемогущество разума, долженъ либо основываться на религіоз-Digitized by Google ___ номъ сознаніи, какъ высшей опорѣ высшаго знанія, и сообразно съ этимъ искать ключа къ рѣшенію высшихъ вопросовъ не въ философіи, а въ религіи, либо сознаться, что руководствуется въ этомъ своемъ утвержденіи только гордыней, одинаково отвергаемой и религіознымъ сознаніемъ, и разумомъ.

Аналогія между науками и философіей совершенно ложная. Всякая наука можеть, за какой угодно сколько нибудь продолжительный срокь, ясно и точно отмѣтить свои успѣхи, тогда какъ философія, разсматриваемая какъ путь къ безусловной истинѣ, не можеть, въ этомъ своемъ значеніи, указать никакого прогресса не только за какой либо опредѣленный періодъ, но даже и за все время своего существованія, такъ какъ въ вопросахъ о первоначалахъ мы и теперь остаемся столь же несвѣдущими, какъ наши праотцы на первой зарѣ философскаго сознанія.

Точно также неправиленъ взглядъ, что ограничивать притязанія разума на познаніе высшихъ истинъ значитъ обезцѣнивать жизнь. Опыть свидѣтельствуетъ убѣдительно, что не только возможно полное и глубокое счастье для людей, не задающихся никакими такъ называемыми выспренними вопросами, но что даже, напротивъ, ставить такіе вопросы часто значитъ въ конецъ уничтожать въ себѣ слѣды того свѣтлаго и наивнаго міропониманія, которое мы переживаемъ въ ранней юности, которое и помимо нашихъ усилій безпощадно уничтожается годами, и о которомъ на склонѣ лѣтъ мы вспоминаемъ какъ объ утерянномъ раѣ.

Впрочемъ, какъ бы ни путалась философская мысль въ вопросахъ о первоначалахъ, научный прогрессъ—безспорный фактъ, свидътельствующій о силъ нашего разума въ доступномъ намъ знаніи, и этого факта вполнъ достаточно, чтобы съ достоинствомъ носить имя человъка. Пусть также мы не знаемъ того, въ чемъ наше назначеніе и въ чемъ существо нравственности, безспорно то, что нравственное созманіе не пустой звукъ, такъ какъ безъ него невозможно никакое общежитіе, и исторія являетъ намъ образцы такихъ высокихъ подвиговъ, передъ которыми смолкаетъ нравственный скептицизмъ. И если существо красоты навсегда скрыто отъ нашего разума, то она не перестаетъ плънять и радовать насъ.

И намъ незачёмъ искать абстрактнаго и темнаго для насъ безусловнаго, когда безконечное свётлое и полное жизни всюду насъ окружаетъ. Въ то время какъ бъется и мятется наша мысль въ безсильныхъ попыткахъ познать безусловное, звёздное небо спокойно

сінеть надъ нами. И мы сами, жители неба, тавъ вавъ живемъ на небесной планеть, движемся вмъсть съ этой сіяющей надъ нами безвонечностью изъ безвонечнаго, чрезъ безвонечное, въ безвонечное, къ невъдомой для насъ цъли. Заврывать глаза на безпредъльность жизни, пытаться разгадать тайну мірозданія, сосредоточиваясь тольво на себъ самомъ, разсматривать свой умъ кавъ малый міръ, завлючающій въ себъ и себъ подчиняющій всю вселенную, значить съуживать свое міропониманіе, прилагать къ жизни слишкомъ мелкую мъру, ослыплять свой умъ самомнъніемъ.

Однако, отрицать за философіей право на званіе науки наукъ не значить отвергать философію и ен значеніе. Философія, несомивно, существуеть и ен значеніе немаловажно, но она не есть наука наукъ, и ен значеніе не въ ен предполагаемой способности постигнуть безусловное. Намъ следуеть выяснить, что она такое, и въ чемъ ен значеніе.

Если за отв'втомъ на первый вопросъ мы обратимся къ самой философіи, то найдемъ въ ней, на ряду съ общепризнаннымъ на нее взглядомъ, какъ науку наукъ или науку о высшихъ принципахъ, такое разнообразіе опред'вленій, которое нельзя свести ни къ какому единству. Этому разнообразію опред'вленій соотв'втствуетъ и разнообразіе содержанія философскихъ системъ, точно также несводимое къ единству. Остается, поэтому, для выясненія существа философіи, посмотр'вть, какой потребности духа она отв'вчаетъ, и подкр'впить полученный такимъ образомъ выводъ данными изъ исторіи философіи.

Душа наша предносится нашему сознанію какъ неділимое существо или индивидъ, переживающій разнообразныя состоянія, которыя сводятся къ тремъ главнымъ группамъ: умъ, чувство, воля. Всіз эти состоянія такъ между собою связаны, что каждое предполагаетъ и обусловливаетъ остальныя. Тімъ не менізе умъ, чувство и воля—различныя, несводимыя другъ къ другу, стороны духа. Чувство даетъ матеріалъ для умственной діятельности и вмізстіз съ умомъ руководитъ волей въ такъ называемыхъ волненіяхъ, которыя также могутъ руководить и умомъ. Умъ ссть принципъ формы, налагающій ее на діятельность чувства, на свою собственную діятельность и на волю, носкольку она сообразуется съ разумными принципами. Воля есть стремленіе каждой изъ нашихъ функцій исполнять свое назначеніе и выражается субъективно въ желаніяхъ дійствовать и отвращеніяхъ

отъ действій, а объективно-въ действіяхъ. Умъ удовлетворяется со стороны содержанія тімь, что есть, со стороны формы-сведеніемь разнообразія къ единству; чувство со стороны содержанія удовлетворяется твив, что намь нравится или что должно быть, со стороны формы разнообразіемъ въ единствъ. Воля удовлетворяется дъятельностью, а д'вятельность удовлетворяеть насъ вполн'я тогда, когда одинаково удовлетворяются умъ и чувство. Навстръчу потребностямъ ума идеть наука, дающая знаніе о действительности и сводящая разнообразіе действительности въ едипству завоновъ, а разнообразіе законовъ – къ единству системы; навстръчу потребностямъ чувства идетъ искусство, пленяющее разнообразіемь вь единстве образовь, звувовь, формъ. Такъ какъ душа есть недълимое, и потому цъльное существо, то она стремится въ нераздельному и цельному и, следовательно, полному удовлетворенію, а такимъ удовлетвореніе можеть быть лишь въ томъ общемъ синтезъ всъхъ требуемыхъ нашимъ духомъ реальныхъ и идеальныхъ элементовъ, который мы строимъ нашей творческой д'вятельностью и который называется міропониманіемъ; при этомъ міропониманіе удовлетворяеть нась тімь больше, чімь большимь душевнымъ равновъсіемъ оно подсказано. Но полное равновъсіе есть только идеаль, обыкновенно же въ насъ господствуетъ или разумъ, или чувство, и потому мы строимъ міропониманіе то по руководству одного, то по руководству другого. Цёльный синтевъ, построенный по руководству чувства, есть религіозное міропониманіе, а цізленый синтезъ, построенный по руководству разума, есть міропониманіе философское. Религіозное міропониманіе удовлетворяєть тіхь, у кого чувство беретъ перевъсъ надъ рефлексіей, философія нужна для тъхъ, у кого, наоборотъ, рефлексія беретъ перев'всъ надъ чувствомъ. Единствомъ цели обоихъ міропониманій, при одинаковости средствъ къ ея достиженію, объясилется та ихъ близость, вследствіе которой они часто сливаются между собою и часто съ трудомъ различимы; построительнымъ характеромъ философія сродни поэзіи, а стремленіемъ постигнуть действительность тесно примыкаеть къ науке. Вследствіе требованія нашего разума сводить разнообразіе въ единству, философія пытается дойти до первоначаль, а по нашей склонности предполагать соотв'ятствіе формъ нашего духа съ д'яйствительностью, принимаетъ эти первоначала, которыя суть идеалы нашего разума, за реальность.

Исторія философіи, подобно всякой исторіи, есть развивающійся процессь, а философскій идеаль, подобно всякому идеалу, есть наше руководящее правило при нашей дѣятельности и при обсужденіи дѣйствительности. Если брать философскія ученія въ отдѣльности, то они колеблются между приближеніемъ къ идеалу и отклоненіемъ отъ него то въ сторону требованій ума, то въ сторону требованій чувства и, наконець, полнымъ извращеніемъ идеала. Можно поэтому раздѣлить философскія ученія на четыре разряда.

Къ первому принадлежать тъ, которыя, насколько съ преобладаніемъ разума совмъстимо, удовлетворяють и разумъ, и чувство. Выдающимися образцами могутъ служить ученія Платона и Канта. Платонъ въчно будитъ мысль противоръчіями и недоумъніями, но въ то же время даеть ей и твердую опору въ своемъ великолъпномъ мір'в идей, который вм'вст'в съ т'вмъ служитъ надежнымъ оплотомъ и для нравственнаго чувства, открывая передъ нимъ ту гориюю, далекую отъ всего земного, область, гдв пребываютъ ввчныя и неизмънныя благо, красота и правда, и куда отрадно перенестись для утомленнаго земной борьбой духа; а общій возвышенный строй Илатоновой философіи и ея поэтическая роскошь ставять ее на ряду съ лучшими произведеніями искусства, способными удовлетворить даже взыскательное эстетическое чувство. Точно также и Кантъ держить мысль въ тревогъ своей сокрушительной критикой и ее умиротворяетъ возвышеннымъ нравственнымъ міропониманіемъ, которое въ его ученіи служить основаніемь для міропониманія теоретическаго, завершаемаго у Канта величественнымъ замысломъ всеобъемлющей системы понятій на почві критической философіи. Подобныя ученія входять вь жизнь какъ крупный культурный факторъ, опредвляя нравственное міропониманіе народовъ.

Второй разрядъ составляютъ ученія, въ которыхъ разумъ въ такой мъръ господствуетъ надъ чувствомъ, что относитъ ихъ столько же въ научнымъ, какъ философскимъ. Сюда принадлежатъ, напримъръ, философія Аристотеля, ученія Коперпика, Галилея, Кеплера и Ньютона, современная эволюціонная теорія, взятая въ цъломъ. Аристотель объединилъ своимъ умомъ все современное ему знаніе, создалъ логику, развилъ подсказанное Платономъ и дорогое для религіознаго чувства ученіе о внъмірности божества, пытался выработать руководящія правила для частной и общественной жизни. Ученія Коперника, Галилея, Кеплера и Ньютона даютъ простое, ясное и согласное со всѣми фактами объ-

ясненіе строя вселенной изъ немногихъ принциповъ, удовлетворяють поэтому требованіямъ ума, но въ то же время поражаютъ чувство величіемъ и закономърностью мірозданія, предъ которыми суетной и ничтожной становится наша жизнь, а эволюціонная теорія развертываетъ, сверхъ того, картину безконечнаго прошлаго и будущаго и сулитъ въ безконечномъ прогрессъ будущаго возможность осуществленія всъхъ нашихъ идеаловъ и чаяній. Ученія этого порядка имъютъ столь же крупное значеніе, какъ и ученія перваго, такъ какъ обусловливають научное міропониманіе народныхъ массъ.

Въ третій разрядъ входятъ ученія, которыя, хотя желаютъ отстоять себя на почві принциповъ разума, на ділі подчиняютъ разумь чувству и примываютъ поэтому въ религіознымъ. Кавъ на общеизвістные приміры достаточно увазать на ученія Руссо и Л. Толстого. Ученія эти небогаты убідительными абстравтными доводами, но они сильно говорятъ чувству, призывая отречься отъ условностей и предразсудковъ для простой и естественной живни, возвышая униженныхъ и обездоленныхъ и уравпивая всіхъ людей увазаніемъ, каждое по своему, на то, что достоинство человівка измітряєтся не внішними благами и преимуществами, но внутреннимъ содержаніемъ, и на ту внутреннюю правду жизни, которая не знаетъ нивавихъ созданныхъ людьми различій и предъ воторой, поэтому, всі равны. Значеніе подобныхъ ученій въ томъ, то они выражають и опреділяють настроеніе даннаго времени.

Къ четвертому, самому распространенному разряду припадлежатъ построенія, не удовлетворяющія ни требовательнаго ума, ни взысвательнаго чувства. Приміровь здісь приводить незачімь, такъ какъ ихъ можно брать сколько угодно въ философіи всіхъ временъ и народовъ. Точто также незачімъ говорить и о значеніи такой философіи, такъ какъ оно ничтожно. Но нужно выяснить причины, обусловливающія этотъ широкораспространенный типъ.

Причинъ этихъ двѣ.

Первая—односторонній взглядъ на человъческую природу. Изътого, что человъкъ разумнъе другихъ существъ, дълается выводъ, что онъ существо по преимуществу разумное, отсюда далъе—что разумъ составляетъ всю его сущность, и что, слъдовательно, онъ долженъ жить, а тъмъ болъе познавать, исключительно разумомъ, который въ области знанія разсматривается вмъстъ и какъ орудіе, и какъ источникъ. И такъ какъ нашъ разумъ есть высшее обнаруженіе разумъ

ности въ окружающемъ насъ мірѣ, то человѣкъ считается единственнымъ носителемъ разума въ природъ, и эта послъдняя разуму противопоставляется какъ неразумная, и потому наиболъве соотвътствующимъ разуму считается чисто формальный или отвлеченный принципъ, чуждый всякаго опытнаго содержанія, а наиболье соотвътствующей методой-діалектическая, состоящая въ соединеніи и разъединенін отвлеченныхъ понятій, или, какъ обыкновенно говорять, въ выводъ однихъ понятій изъ другихъ.

Однаво, какъ бы мы ни смотръли на нашъ разумъ-станемъ ли мы вибств съ раціоналистами видоть въ немъ носителя высшихъ принпиповъ, или съ сенсуалистами-чистую доску, на которую опытъ заносить свои пом'єтки, достов'єрно во всякомъ случа'є, что нашъ разумъ обогащается и умудряется опытомъ; достовърно также и то, что изъ чисто формальныхъ принциповъ, какъ лишенныхъ всякаго содержанія, нельзя сдълать никакого вывода, а то, что мы называемъ выводомъ, есть сложный творческій процессъ, несомнінно обусловленный столько же нашей самодъятельностью, сколько внышними на насъ воздъйствіями, и для котораго формальный принципъ служитъ лишь руководительнымъ правиломъ. Вслъдствіе того, что къ философіи, какъ высшей разумной деятельности, предъявляется требование, чтобы она имела дъло только съ наивысшими, то есть наиболе отвлеченными и потому безсодержательными понятіями, безсодержательность, а, слідовательно, и ничтожество большинства философскихъ построеній очевидны сами собою.

Вторая причина-ложное понимание философіи. Философія, по смыслу этого слова, обозначаеть любовь къ мудрости, а философълюбитель мудрости. Но обыкновенно философію отожествляють съ мудростью, а философа съ мудрецомъ. Обладаніе мудростью кажется возможнымъ для всякаго самонадъяннаго разума, а такъ какъ обычный взглядъ на философію предлагаеть для такого обладанія легкій способъ, состоящій въ простомъ упражненіи мыслительныхъ способностей безъ отношенія въ опыту и даже съ пренебреженіемъ въ нему, то понятно, что искателей мудрости этимъ способомъ всегда должно быть много, и притомъ темъ более, что, въ противоположность всякой другой дівтельности-практической, научной, художественной, изъ которыхъ каждая предполагаетъ опредъленную цъль и опредъленныя способности, а потому и опредъленное мфрило пригодности или непригодности къ дъятельности, опредъленнаго мърила пригод-

ности въ философіи не существуеть; и только непригодность ни въ какой деятельности, кроме чисто формального упражнения умственныхъ способностей. часто служить для философствующаго ручательствомъ за то, что, занимаясь умственной эквилибристикой, онъ слъдуетъ своему призванію и идетъ правильнымъ путемъ къ постиженію высшей истины, которое возможно лишь для свободной деятельности высшихъ умовъ, не стесняемыхъ въ этой своей деятельности ни опытомъ, ни знаніемъ, ни даже здравымъ смысломъ. Нагляднымъ свид'втельствомъ отсутствія такого міврила служить то, что тогда какъ никто не берется ни за какую другую двятельность, не испытавъ своихъ способностей и пе запасшись необходимыми знаніями, философствовать, т. е. заниматься высшей разумной деятельностью, считаеть для себя, какъ это всвые известно, возможнымь всякій, сведущій и несв'ядущій, разумный и неразумный. Оттого ни въ какой другой области нътъ столько нелъцаго, какъ въ философіи, и сколь ни суровымъ можетъ показаться приговоръ здраваго смысла, отождествляющій философію со вздоромъ, онъ долженъ во многихъ случаяхъ быть признанъ вполив правильнымъ. Точно также не за насмъшку только, но и за меткую характеристику факта, должно признать отзывъ Вольтера о философскихъ спорахъ, что такіе споры бывають тогда, когда говорящій самъ не понимаеть того, что говорить, а слушающій дізлаеть видь, что понимаеть. Возможность подобныхь споровъ основана на неопредъленности и неясности философскихъ терминовъ, которые по своему существу не могутъ быть ни опредвлены, ни выяснены, такъ какъ введены для объясненія необъяснимаго; выяснить-же и опредвлить ихъ значило бы уничтожить почву для философскихъ споровъ.

Изъ сказаннаго ясно, что для того, чтобы по праву именоваться философомъ, необходимо обладать сильнымъ умомъ, отзывчивымъ чувствомъ, неутолимой жаждой знанія, многосторонними свъдъніями, широкимъ кругозоромъ, крупнымъ творческимъ талантомъ. Ясно должно быть и то, что эти свойства, за исключеніемъ многознанія, которое, впрочемъ, не служитъ ни признакомъ ума, ни признакомъ таланта, не могутъ быть пріобрътены никакимъ воспитаніемъ и никакой подготовкой, и что поэтому способность къ философіи должна быть признана особымъ даромъ природы, наподобіе того, какъ существуетъ природная способность къ практической. художественной и научной дъятельности, съ тою, однако, разницею, что во всёхъ остальныхъ дъятельностяхъ можетъ быть круп-

ный и малый таланть, въ философіи же малый таланть есть нельпость, тавъ какъ обсуждение самыхъ сложныхъ и трудныхъ вопросовъ какіе только существують, и созиданіе самыхъ трудныхъ построеній, какія только возможны, очевидно, подъ силу только крупному дарованію. Очевидно, наконецъ, что въ дъятельности, которая вся зиждится на большомъ талантъ, нельзя, не подразумъвая такого таланта, говорить ни о спеціалистахъ, ни о любителяхъ. Построеніе философскихъ системъ и обсуждение философскихъ вопросовъ-дъло сильнаго и своеобразнаго ума, обладателемъ котораго всякій можетъ считать себя, но далеко не всикій можеть считать себя по праву. Для такъ называемыхъ спеціалистовъ и любителей философіи остается изученіе исторіи философіи и разработка, на опытной почві, наукъ о дух в-психологіи, логики, этики, эстетики, -которыя только въ последнее время поставлены на эту почву, а прежде считались исключительно умозрительными и потому издавна разсматриваются какъ спеціальная отрасль философіи. Такая разработка представляетъ чисто научное значеніе, то есть расширяеть наши знанія. Изученіе же исторіи философіи можетъ быть плодотворнымъ въ различныхъ отношеніяхъ.

Во первыхъ, въ чемъ бы мы ни видели существо философіи, достовърно то, что она входять крупнымъ факторомъ въ историческую жизнь, обусловливая міровоззрівніе народовъ, и потому безъ знанія ея исторіи пониманіе общей исторіи было бы столь же неполнымъ, какъ безъ знанія исторіи религіи, науки, литературы, искусства.

Во вторыхъ, если несомивния впутренняя несостоятельность всвхъ и всявихъ философскихъ системъ, то столь же несомнънны въ наиболже выдающихся изъ нихъ богатство, оригинальность и сила мысли, подсказывающей въ смеломъ полете руководительныя воззренія для науки и жизни, и обиліе знаній и м'яткихъ и остроумныхъ зам'ячаній и разсужденій, осв'ящающих всь разных сторонь разные темные вопросы. Занятіе исторіей философіи, поэтому, расширяеть и просв'ятляетъ кругозоръ.

Въ третьихъ, ставя насъ лицомъ къ лицу съ пестрымъ разнообразіемъ противорічивыхъ воззріній, которыя всі считають себя одинаково истинными и доказывають свою истину равносильными и одинавово несостоятельными доводами, исторія философіи пріучаеть къ осторожному и терпъливому отношенію ко всякимъ върованіямъ и къ тому вдумчивому взгляду на жизнь, который, если и не ведетъ къ счастью, то заставляетъ, при явной безпомощности нашего разума въ безграничной, всюду насъ окружающей, области непостижимаго, не преувеличивать нашихъ способностей, не возлагать надеждъ на несбыточное и безропотно идти навстръчу необходимости.

Наконецъ, въ четвертыхъ, для лицъ наиболѣе даровитыхъ изученіе исторіи фолософіи можетъ служить подспорьемъ для выработки оригинальнаго міропониманія, котороє способно дать субъективное удовлетвореніе не только самому автору, но и лицамъ одного съ нимъ образа мыслей, и сдѣлаться болѣе или менѣе крупнымъ факторомъ общественной жизни, смотря по степени, въ какой соотвѣтствуетъ духу времени.

За последнія пятьдесять леть замечается оскуденіе философскаго творчества Тѣ немногія крупныя силы, которыми теперь располагаеть философія, припадлежать своей юностью къ нервой половинъ въка и воспитаны въ томъ. что дано ими лучшаго, не философіей, а наукой. Но это оскуденіе философскаго творчества не означаетъ его прекращенія. Опо, какъ свидътельствуетъ вся наша исторія, есть такая же необходимая потребность нашего духа, какъ религія, наука, поэзія, искусство, и потому, пока живъ нашъ родъ, не прекратится. Правда, невозможно въ настоящее время оживленіе ни одного изъ господствовавшихъ недавно направленій, ни идеализма, ни позитивизма, одинаково и навсегда доказавшихъ свою неудовлетворительность, такъ какъ нашъ духъ удовлетворяется лишь единеніемъ реальнаго съ идеальнымъ, т. е. того, что есть, съ тёмъ. что подсказывается воображеніемъ, а идеализмъ въ своемъ могучемъ полеть вовсе забыль о реальности и за идеаль принималь абстракцію, позитивизмъ же въ стремленіи всегда оставаться на почвъ фактовъ отвергаетъ всякое идеальное міропониманіс, какъ недостойное зрвлой мысли. Но если невозможно оживление этихъ направленій, то возможень и даже необходимь ихъ синтезь вь одномь цільномъ міропониманіи, осв'вщающемъ реальность изъ идеала.

Неудержимо рушится стародавиее зданіе философской схоластики съ его подраздѣленіемъ на школы, съ его словопреніями, со всѣмъ его чадомъ отъ странныхъ и темныхъ словъ, и на развалинахъ вѣетъ свѣжимъ духомъ, еще смутно, но настойчиво намѣчающимъ согласный съ современностью философскій идеалъ. Имъ подсказывается. этимъ современнымъ вѣяніемъ, полная и совершенная невозможность постигнуть безусловное; полная терпимость ко всѣмъ философскимъ

направленіямъ, какъ одинаково необходимымъ проявленіямъ жизни и одинаково далекимъ отъ безусловной истины; взглядъ на всякую точку зрвнія, сколь бы убъдительной она ни казалась, лишь какъ на ступень или опору на пути къ Неисповедимому; полная равноправность требованій чувства и разума, и удовлетвореніе тъхъ и другихъ на почвъ реальности и вдохновляемаго реальностью творчества; и такъ какъ умъ стремится къ ясности, чувство жаждетъ полнаго жизни образа, то современнымъ въяніемъ одинаково отвергаются вошедшія въ пословицу и темнота философскихъ построеній, и ихъ отвлеченность и сухость. Постигнуть законы, управляющіе движеніемъ свізтилъ небесныхъ, чувствовать и понимать біеніе жизни отъ ея слабыхъ проблесковъ до высшихъ обнаруженій, сдёлать умъ открытымъ для всего ценнаго възнаніи и творчестве, наполнить сердце любовью къ природъ, которая даетъ намъ жизнь, насъ питаетъ, умиротворяетъ своимъ спокойнымъ величіемъ и въ концъ всъхъ одинаково къ себъ принимаеть, найти въ любви ко всему живому опору для нравственной діятельности, и объединить все это разнообразіе мыслей и чувствъ въ творческомъ построеніи, подсказанномъ красотой и величіемъ мірозданія—таковъ высшій философскій идеалъ, нам'вченный всей исторіей философіи. Разсматриваемая въ світь этого идеала, философія есть въ дъйствительности, какъ выразился великій мудрецъ древности, высній даръ неба, такъ какъ развертываеть во всю ширь наши способности и ставить насъ лицомъ къ лицу со всей широтой мірозданія. Но какъ жалки въ сравненіи съ этимъ полнымъ жизни идеаломъ тв темныя и сухія схоластическія построенія, въ которыхъ не бъется жизнь, а только слова стучать, какъ въ скелетв кости, и которыми такъ богата исторія философіи. И чёмъ настойчив в рвется утомленный пустословіемъ умъ изъ этихъ мертвыхъ и темныхъ построеній на світлый и вольный просторъ жизни, чімъ шире раскрываются глаза на безпредъльность мірозданія, тъмъ очевиднье становится наше скромное мъсто въ общемъ стров вселенной, тъмъ наивнъе взглядъ на человъческій разумъ, какъ на высшую мъру истины, тыть неосуществимые надежда познать безусловное. Пусть горделивая мысль неохотно отказывается отъ званія царицы міра и хранитъ, какъ святыню, старинное върованіе, что для нея легко почерпнуть изъ пъдръ духа полную истину простой ценью умозаключений, построенныхъ на отвлеченныхъ принципахъ; для пепредубъжденнаго взгляда очевидно, что, за исключеніемъ різдкихъ и неразгаданныхъ

случаевъ геніальнаго прозрѣнія, знаніе, даже въ маломъ, пріобрѣтается лишь съ большимъ трудомъ настойчивымъ изученіемъ дійствительности; что, несмотря на весь прогрессъ нашихъ наукъ, въ нихъ все еще слышится дътскій лепеть, и что поэтому, какъ работникъ для истины, не въ примъръ выше долженъ быть поставленъ всякій скромный труженикъ науки, терпъливо изучающій тотъ или другой факть, чъмъ велеръчивый философъ, обольщающій себя и другихъ несбыточными надеждами и объщаніями въ туманъ пышныхъ и непонятныхъ словъ. Впрочемъ, типъ философа, считающаго себя въ правъ въщать истину только потому, что у него есть "мыслящій умъ", отходить понемногу въ прошлое, и философія, столь долго открывавшая гостепріимно двери передъ встми, кто не знаетъ, какъ распорядиться своимъ временемъ и къ чему приложить свои способности, съ каждымъ днемъ сознаетъ все большую потребность плотно и крвико затворитъ ихъ передъ теми, кто, даже при большихъ дарованіяхъ, не способень къ упорному и сосредоточенному труду.

КРАТКІЙ ОТЧЕТЪ

о состоянии и дъятельности

Императорскаго Университета Св. Владиміра

въ 1898 году.

Императорскій Университеть Св. Владиміра, представляя нын'в краткій отчеть о состояніи и д'вятельности своей за 1898 годь, или за 64-й годь своего существованія, излагаеть въ немъ св'яд'внія: 1) о личномъ состав'в и происшедшихъ въ немъ перем'внахъ; 2) о состав'в и д'вятельности Факультетовъ, Сов'вта и Правленія: 3) объ ученой д'вятельности членовъ университетской корпораціи; 4) о состояніи учебновспомогательныхъ учрежденій; 5) объ учащихся и 6) о денежныхъ средствахъ Университета.

I.

О личномъ составъ.

Въ личномъ составъ Университета за отчетный годъ произошли слъдующія перемъны.

Прежде всего Университеть Св. Владиміра съ глубокимъ прискорбіемъ вспоминаеть о понесенныхъ имъ въ истекшемъ году потеряхъ въ лицѣ скончавшихся двухъ почетныхъ членовъ: лейпцигскаго профессора Рудольфа Лейкарта и военнаго инженера, генералъ-лейтенанта Аманда Егоровича Струве и одного бывшаго ординарнаго профессора В. А. Субботина.

А) Руд. Лейкарть, скончавнійся въ марть минувшаго года, быль однимъ изъ старъйщихъ и наиболъе заслуженныхъ представителей нъмецкой зоологической науки. Научная дъятельность его посвящена была главнымъ образомъ низшимъ безпозвоночнымъ животнымъ, и въ этой обширной области имъ сдълано не мало весьма важныхъ открытій и обобщеній. Еще въ 1847 году, въ своихъ Beiträge zur Kenntniss der wirbellosen Thiere (изданныхъ имъ вм'вст'в съ Фреемъ), онъ внесъ въ систему животнаго царства, предложенную знаменитымъ Кювье, крупное усовершенствованіе, весьма удачно выдёливъ изъ обширной группы лучистыхъ животныхъ его особый типт, названный Лейкартомъ Кишечно-полостными животными (Coelenterata). Онъ первый истолковаль строеніе губокь, сблизивь ихъ съ кишечно-полостными, и съ помощью предложенной имъ теоріи полиморфизма особей разъясниль загадочную природу оригинальной группы сифонофорь. Но въ особенности ценныя услуги оказаль Лейкарть наукт и человтчеству многочисленными экспериментальными изследованіями своими по исторін развитія различныхъ паразитовъ, водящихся въ тыть человъка и животныхъ. Его работы о трихинъ, о пузырчатыхъ и ленточныхъ глистахъ, о двуротъ печеночномъ, о скребнъ, о пятиусткъ и др., кромъ высокихъ научныхъ достоинствъ, имфютъ важное практическое значеніе, сдёлавъ возможнымъ принятіе предохранительныхъ мёрь противъ зараженія. Общирное сочиненіе его "Паразиты челов'яка и производимыя ими болвани" останется навсегда незыблемымъ намятникомъ его жизни и долго еще будеть служить главнымъ источникомъ знаній по гельминтологіи. Для насъ, русскихъ. имя Рудольфа Лейкарта дорого еще потому, что съ нимъ тесно связано оживленное движение зоологической науки въ нашемъ отечествъ, наступившее съ начала шестидесятыхъ годовъ. Въ ту пору Лейкартъ былъ профессоромъ въ Гиссенъ, и его лабораторія, какъ и послъ перехода его въ Лейицигь, пользовалась славой первоклассной школы для зоологовь и, въ особенности, привлекала къ себъ молодыхъ русскихъ ученыхъ, которые встръчали тамъ самый теплый и радушный пріемъ. Многіе изъ русскихъ зоологовъ дълали свои первые научные шаги подъ руководствомъ Лейкарта. стали впоследствін выдающимися двигателями науки и учителями юпошества въ нашимъ отечествъ. Имена такихъ учениковъ, какъ Мечниковъ, Заленскій. Ганинъ, Ульянинъ, Богдановъ, Степановъ, Мельниковъ, Паульсонъ, Федченко, Зенгеръ и др. громко говорять во славу и честь своего учителя Лейкарта. Да будеть ему въчная память.

Digitized by GOOGIC

- Б) 12 сентября скончался почетный членъ Университета Св. Владиміра инженеръ генералъ-лейтенанть Амандъ Егоровичъ Струве. Влестяще окончивъ курсъ въ Николаевской инженерной академіи съ занесеніемъ его имени на мраморную доску. А. Е. отправился для усовершенствованія за границу. Оттуда онъ вернулся вполнѣ подготовленнымъ къ своей будущей деятельности. Постройка мостовъ черезъ Дибпръ у Кіева и Кременчуга, черезъ Оку у Коломны и Серпухова и, наконецъ, Александровскаго черезъ Неву сдълала имя Струве славнымъ во всей Россіи. Съ постройкою моста черезъ Оку тёсно связано и основаніе Коломенскаго машино-строительнаго завода: для удобства А. Е. устроилъ близъ будущаго моста мастерскія, кузницы, литейную; отсюда и выросло постепенно крупное предпріятіе, дающее теперь заработокъ девяти тысячамъ рабочихъ; въ 1887 году Коломенскій машино-строительный заводь, руководимый Струве, съ особою торжественностію выпустиль построенный имь тысячный паровозь, а съ тёхъ поръ число построенныхъ въ Коломий паровозовъ перешло уже за 2000. Руководя Коломенскимъ заводомъ болъе 25 лътъ, А. Е. Струве проявляль не только коммерческую предпріимчивость и техническую талантливость, но и замібчательную человібчность къ простому рабочему.
- В) 17 сентября посл'в довольно продолжительной и тяжкой бол'взни—рака печени, скончался на 55 году жизни бывшій профессорь Университета Св. Владиміра, д'вйствительный статскій сов'втникъ Викторъ Андреевичъ Субботинъ.

Покойный родился 1-го марта 1844 года въ г. Прилукахъ Полтавской губерніи въ небогатой семь штатнаго смотрителя мъстнаго увзднаго училища. Первоначальное образованіе получилъ въ Кіевской первой гимназіи, по окончаніи курса наукъ въ которой въ 1861 году поступилъ своекоштнымъ студентомъ на медицинскій факультеть Университета Св. Владиміра.

Въ 1867 году Викторъ Анреевичъ окончилъ курсъ медицинскихъ наукъ со степенью лекаря и съ правомъ на полученіе степени доктора медицины по защитѣ диссертаціи, которую онъ и представилъ въ 1869 году подъ заглавіемъ: "Матеріалы для физіологіи жировой ткани". Работа эта обратила на себя вниманіе медицинскаго факультета, и, вскорѣ послѣ ея защиты въ маѣ 1869 года, Викторъ Андреевичъ былъ удостоенъ, по прочтеніи двухъ пробныхъ лекцій, званія

привать-доцента по канедр'в гигіены и командировань на спеціальныя средства Университета на два года за границу.

Въ концѣ шестидесятыхъ годовъ гигіены, какъ самостоятельной науки, не существовало не только у насъ въ Россіи, но и на Западѣ. Она была составною частію кафедры врачебновѣдѣнія. Только въ Баварскихъ Университетахъ—въ Мюнхенѣ, Вюрцбургѣ, Эрлангенѣ—гигіена была, по иниціативѣ профес. Петтенкофера (3 дек. 1862), сдѣлана самостоятельной кафедрой и предметомъ факультетскаго экзамена. Въ Мюнхенъ и направился молодой преподаватель: здѣсь, въ лабораторіяхъ Петтенкофера и Фойта, В. А. Субботинымъ въ теченіе зимняго семестра 1869—70 г. были произведены слѣдующія работы:

- 1) Физіологическая роль алкоголя въ организмѣ высшихъ животныхъ.
- 2) Матеріалы для физіологіи образованія жировъ въ организмѣ высшихъ животныхъ (продолженіе работъ, начатыхъ прежде и собранныхъ въ его диссертаціи).
- 3) Вліяніе различныхъ условій питанія животныхъ на содержаніе гемоглобина въ крови и
- 4) Изследованіе вентиляціи въ Мюхенскомъ "Aushilfspital", устроенной по систем'в профес. Воента въ Вент. Лето 1870 года Субботинъ провель въ Париж'в, гдів, кром'в осмотра и изученія различныхъ парижскихъ госпиталей съ ихъ различными системами отопленія и вентиляціи, еще занимался въ химической лабораторіи изв'єстнаго профес. Вюрца и слушаль курсь военной гигіены профес. Villemin'a. По возвращеніи изъ-за границы въ сентябр'в 1871 года быль избрань штатнымъ доцентомъ въ Университет в Св. Владиміра по канедр'в гигіены, медицинской полиціи, медицинской географіи и статистики.

Въ 1880 году профес. Субботинъ былъ утвержденъ въ званіи ординарнаго профессора, а въ 1884 году назначенъ деканомъ медицинскаго факультета. Въ 1892 году онъ вышелъ въ отставку по истеченіи 25-лѣтняго срока своей службы.

Съ профессорской дъятельностію Виктора Андреевича тъсно связано устройство при канедръ гигіены особой лабораторіи, которая возникла, благодаря его стараніямъ, при содъйствіи Совъта Университета Св. Владиміра. Послъдній не только устроилъ лабораторію, но и содержитъ ее до сихъ поръ на свои спеціальныя средства.

Покойному же В. А. обязана своимъ возникновеніемъ библіотека гигіенической лабораторіи, составленная съ полнымъ знаніемъ дѣла и заключающая въ себѣ всѣ главныя капитальныя руководства и пособія какъ по теоретической, такъ и экспериментальной гигіенѣ.

Наконець, профес. В. А. Субботинъ принималъ дъятельное участіе въ дълахъ городского общественнаго управленія, состоя гласнымъ думы. Санитарная организація г. Кіева почти всецъло принадлежитъ мысли покойнаго, который былъ предсъдателемъ подготовительной Санитарной Коммиссіи, выработавіпей проектъ организаціи санитарнаго надзора въ г. Кіевъ. Какъ извъстно, и понынъ санитарная организація Кіева дъйствуетъ въ предълахъ этого проекта.

Помянувъ почившихъ сочленовъ, переходимъ къ указанію другихъ перемънъ, происшедшихъ въ личномъ составъ Университета.

Изъ состава университетской корпораціи выбыли:

- а) перемъщенные на другую службу: приватъ-доцентъ И. Кіяницынъ на должность прозектора Военно-Медицинской Академін; приватъ-доцентъ І. Малиновскій—на должность исправляющаго обязанности экстраординарнаго профессора по кафедръ исторіи русскаго права въ Томскомъ Университетъ; сверхштатный помощникъ прозектора при кафедръ анатоміи Я. Пивовонскій—на должность исполняющаго обязанности прозектора при той же кафедръ въ Томскомъ Университетъ;
- б) уволенные отъ службы по прошенію: привать-доценть греческой словесности и сверхштатный помощникь библіотекаря Б. Бурзи; штатный ординаторъ терапевтической клиники Г. Ковальскій; сверхштатный ординаторъ глазной клиники Мих. Левитскій; сверхштатные лаборанты при кафедрѣ агрономіи Д. Каченовскій и при кафедрѣ химіи Е. Ноллейнъ; бухгалтеръ Университета Е. Коломійцевъ вслъдствіе тяжкой бользни.

Въ минувшемъ году составъ почетныхъ членовъ Университета Св. Владиміра пополнился избраніемъ двухъ знаменитыхъ бактеріологовъ: бывшаго профессора зоологіи въ Новороссійскомъ Университетъ И. И. Мечникова, нынъ завъдующаго микробіологическимъ отдъленіемъ Института Пастера въ Парижъ, и доктора Ру, помощника директора того же Института. Кромъ того въ почетные члены Университета были избраны: заслуженный профессоръ Московскаго Университета В. Я. Цингеръ, 40 лътъ съ успъхомъ трудившійся въ области матема-

тики и изученія отечественной флоры, и начальникъ Военно-Медицинской Академіи тайный сов'ятникъ В. В. Пашутинъ, иниціаторъ и организаторъ экспериментальнаго изученія общей патологіи въ Россіи.

Въ штатъ состоящихъ на дъйствительной службъ при Университетъ за минувшій годъ поступили повыя лица:

- а) переведенные изъ другихъ учрежденій: адхюнкть-астрономъ Николаевской Главной обсерваторіи въ Пулковъ М. Диченко—на должность астронома-наблюдателя; земскій врачъ Пермской губерн. Константинъ Городецкій—на должность сверхштатнаго помощника прозектора при кафедръ анатомін; сельскій врачъ Могилевской губ. П. Бельговскій—на должность сверхштатнаго ординатора глазной клиники; чиновникъ Кіевской Почтовой Конторы А. Вышковскій и дворянинъ Е. Тимченко—на должности сверхштатныхъ помощниковъ библіотекаря и младшій бухгалтеръ Кіевскаго Губернскаго Казначейства С. Ремезенко—на должность бухгалтера Университета;
- б) опредълены на службу: профессорскій стипендіать ІІ. Воронець—на вновь учрежденную должность сверхштатнаго ассистента при канедрф механики; профессорскій стипендіать Н. Ковесниковь—на должность сверхштатнаго ординатора клиники дътскихъ бользней и лекарь М. Радецкій—на должность сверхштатнаго помощника прозектора при канедрф оперативной хирургін; магистранты: А. Лобода и І. Малиновскій допущены къ чтенію лекцій възваніи привать-доцентовъ, первый—по русской словесности, а второй—по исторін русскаго права.

Въ положеніи наличныхъ профессоровъ и другихъ должностныхъ лицъ при Университетъ произошли въ отчетномъ году слъдующія перемъны:

- а) въ званіи заслуженнаго профессора утверждены ординарные профессоры І. В. Баранецкій и И. В. Лучицкій;
- б) возведенъ въ ординарные прфессоры экстраординарный профессоръ по канедр'в русской исторіи П. В. Голубовскій;
- в) назначены: 1) экстраординарными профессорами—по каоедрѣ накожныхъ болѣзней приватъ-доцентъ С. П. Томашевскій, по каоедрѣ исторіи искусствъ приватъ-доцентъ Г. Г. Павлуцкій; 2) исправляющимъ должность экстраординарнаго профессора по каоедрѣ римскаго права приватъ-доцентъ І. Покровскій;
- г) утверждены на четырехлътія: а) въ должности декановъ: историко-филологическаго факультета—ординарный профессоръ Т.Д. Флорин-

свій, физико-математическаго факультета—ординарный профессоръ Н. В. Бобрецкій и медицинскаго факультета—ординарный профессоръ М. А. Тихомировъ вмѣсто уволеннаго отъ сей должности по прошенію заслуженнаго профессора Э. Г. Гейбеля; б) въ должности секретаря историкофилологическаго факультета—ординарный профессоръ Ю. А. Кулаковскій и медицинскаго—ординарный профессоръ Н. А. Оболонскій вмѣсто окончившаго въ той должности четырехлѣтній срокъ ординарнаго профессора П. И. Морозова;

- е) оставлены при Университетъ: по выслугъ 25 лътъ еще на пять лътъ ординарные профессоры: Ө. К. Борнгауитъ, И. А. Сикорскій, П. И. Морозовъ, В. В. Чирковъ и экстраординарный профессоръ П. Я. Армашевскій; по выслугъ 30-ти лътъ по учебной части ординарные профессоры И. Р. Лучицкій и І. А. Рустицкій; на дальнъйшую службу сверхъ 30-ти лътъ помощникъ библіотекаря І. С. Гавриленко; на четвертый годъ, сверхъ установленнаго для ординаторовъ трехлътняго срока, ординаторъ терапевтической клиники лекарь Ник. Свенсонъ;
- ж) перемъщены съ однихъ должностей на другія: сверхштатный лаборанть по каоедръ минералогіи Гр. Радкевичъ на должность штатнаго лаборанта при каоедръ геологіи; сверхштатный ординаторъ хирургической факультетской клиники Гр. Иваницкій на должность штатнаго ординатора той же клиники; сверхштатный ординаторъ акушерской клиники А. Гаусманъ на должность штатнаго ординатора той же клиники; ординаторъ Кіевскаго военнаго госпиталя Влад. Бушуевъ допущенъ къ чтенію лекцій въ званіи привать-доцента по предмету частной патологіи и терапіи; сверхштатный помощникъ биліотекаря М. Ващенко-Захарченко—на штатную вакансію помощника библіотекаря;
- з) двумъ приватъ-доцентамъ поручено чтеніе обязательныхъ лекцій съ вознагражденіемъ по 1200 руб. на основаніи 64 ст. устава: доктору медицины Ю. П. Лауденбаху по вакантной каоедрѣ фармакологіи и магистранту А. Лободѣ по каоедрѣ русскаго языка и словесности.

За перечисленными, состоявшимися въ теченіи 1898 года, перемѣнами въ личномъ составѣ Университета состоить къ 1-му января 1899 года: 62 ординарныхъ профессора (въ томъ числѣ 16 сверхштатныхъ), 17 экстраординарныхъ (въ томъ числѣ 6 исправляющихъ должность). 40 приватъ-доцентовъ, 1 астрономъ-наблюдатель, 4 лектора новыхъ языковъ (въ томъ числѣ 1 приватъ-доцентъ), 6 прозекторовъ (изъ нихъ 4 состоятъ приватъ-доцентами). 10 помощниковъ прозекторовъ (въ томъ числѣ 4 сверхштатныхъ), 1 инспекторъ и 5 его помощниковъ, 1 библіотекарь и 7 его помощниковъ, 44 служащихъ въ учебно-вспомогательныхъ учрежденіяхъ (лаборантовъ, хранителей кабинетовъ, ординаторовъ и ассистентовъ клиникъ и проч., изъ которыхъ 5 лаборантовъ и 1 хранитель кабинета состоятъ приватъ-доцентами) и 14 лицъ, занимающихъ штатныя должности по административной части; а всего 212 человъкъ.

Сверхъ того для приготовленія къ профессорскому званію при Университетъ Св. Владиміра къ концу отчетнаго года состоить стипендіатовъ 17, изъ коихъ на историко-филологическомъ факультетъ 5, на физико-математическомъ 4, на юридическомъ 7 и на медицинскомъ 1.

Изъ лицъ, принадлежащихъ къ составу университетской корпораціи, въ отчетномъ году пріобрѣли ученыя степени: а) степень машистра—три привать-доцента: Влад. Пискорскій, Николай Цингеръ, Іосифъ Покровскій и одинъ профессорскій стипендіатъ Конст. Радченко; б) степень доктора медицины—помощникъ прозектора по каеедръ судебной медицины лекарь Михаилъ Колесниковъ.

11.

О составъ и дъятельности Факультетовъ, Совъта и Правленія.

Всв четыре факультета: историко-филологическій, физико-математическій, юридическій и медицинскій им'іли полный составъ преподавателей почти для всёхъ положенныхъ по уставу наукъ. Если нъкоторыя канедры, за выслугою льтъ занимавшихъ ихъ профессоровъ. были вакантны, то преподавание по нимъ вели или сверхштатные профессора или же приватъ-доценты. Только канедра географіи, пріуроченная къ физико-математическому факультету, оставалась безъ преподавателя. Къ концу 1898 года свободныхъ ординатуръ было 4: изъ нихъ 3 на юридическомъ факультетъ и 1 на физико-математическомъ; а незамъщенныхъ экстраординатуръ 6: на историко-филологическомъ 2, на физико-математическомъ 3 и на медицинскомъ 1. Такимъ образомъ какъ чтеніе курсовъ общихъ и спеціальныхъ, такъ и руководство практическими занятіями на всёхъ факультетахъ было вполн'в обезпечено и производилось согласно действующимъ узаконеніямъ и правиламъ. Digitized by Google

Всѣ дѣла, касающіяся учебной и ученой дѣятельности Университета, разсматривались и рѣшались въ собраніяхъ факультетовъ; историко-филологическій факультетъ въ отчетномъ году имѣлъ 20 такихъ собраній, юридическій—16, физико-математическій 17 и медицинскій 9.

Въ нѣкоторыхъ изъ этихъ засѣданій, между прочимъ, производились испытанія на ученыя степени и обсуждались результаты публичной защиты диссертацій.

Въ отчетномъ году Факультетами удостоены ученыхъ степеней: а) степени магистра историко-филологическимъ факультетомъ 2 лица, физико-математическимъ факультетомъ 1 и юридическимъ 1; б) степени доктора медицины медицинскимъ факультетомъ 3 лекаря. Кромъ того медицинскимъ факультетомъ удостоены фармацевтическихъ степеней: а) провизора 54 изъ числа прослушавшихъ при Университетъ двухгодичный курсъ фармацевтическихъ наукъ и б) аптекарскаго помощника 26. Сверхъ того чрезъ выдержаніе спеціальныхъ испытаній при этомъ факультетъ пріобръли медицинскія званія: а) упзднаго врача 4 человъка, б) зубнаго врача 2 челов., в) дентиста 24 челов. и г) повивальной бабки 2.

Въ составъ Совъта, согласно уставу, входятъ всъ ординарные и экстраординарные профессора. Къ 1-му января 1899 года членовъ Совъта числилось 79. Въ отчетномъ году Совътъ имълъ 6 засъданій

Правленіе, согласно уставу, состояло подъ предсѣдательствомъ ректора изъ 4-хъ декановъ и инспектора Въ отчетномъ году оно имѣло 49 засѣданій и вѣдало всю хозяйственную сторону жизни Университета.

III.

Объ ученой дъятельности профессоровъ и преподавателей.

Кром'в преподаванія и руководства практическими занятіями студентовъ, профессора и преподаватели посвящали свои силы и время научнымъ трудамъ и изслідованіямъ. Ученая діятельность университетскаго сословія выражалась, какъ и въ предшествовавшіе годы, въ изданіи цільныхъ сочиненій, курсовъ, спеціальныхъ изслідованій; въ участіи членовъ его въ трудахъ учрежденныхъ при Университетъ ученыхъ обществъ и въ занятіяхъ ученыхъ събздовъ, спеціальныхъ

Digitized by GOOGLE

ученыхъ коммиссій, въ научныхъ экскурсіяхъ, въ ученыхъ командировкахъ и въ чтеніи публичныхъ лекцій.

Отдельными книгами, напечатанными большею частію на средства Университета, вышли следующіє труды: ординарнаго профессора ІІ. Светлова: "Опыть апологетическаго изложенія православнаго христіанскаго вероученія", томь 2-й; заслуженнаго профессора И. Лучицкаго: "Крестьянское землевладеніе во Франціи, преимущественно въ Лимузесь", заслуженнаго профессора В. Иконникова: "Значеніе царствованія Екатерины ІІ"; ординарнаго профессора Ю. Кулаковскаго: "Смерть и безсмертіе въ представленіяхъ древнихъ грековъ".

- И. д. экстраординарнаго профессора С. Голубева: "Кіевскій митрополить Петръ Могила и его сподвижники", томъ 2-й; ординарнаго профессора А. А. Коротнева: "Повздка ни Шпицбергенъ"; ординарнаго профессора Б. Букръева: "Элементы теоріи поверхности"; ординарнаго профессора С. Реформатскаго: "Начальный курсъ органической химіи", 3-е изданіе; привать-доцента І. Косоногова: "Атмосферное электричество и земной магнитизмъ".
- И. д. экстраординарнаго профессора II. Лашкарева: "Церковноархеологическіе очерки, изслідованія и рефераты".
- И. д. экстраординарнаго профессора Н. Цытовича: "Мъстные расходы Пруссіи въ связи съ теорією мъстныхъ расходовъ".
- И. д. экстраординарнаго профессора І. Покровскаго: "Право и фактъ въ римскомъ правъ"; приватъ-доцента М. Ясинскаго: "Лекціи по внъшней исторіи русскаго права"; ординарнаго профессора Н. Оболенскаго: "О половомъ извращеніи" и приватъ-доцента Ю. Лауденбаха: "Къ вопросу о физіологической роли отолитовъ".

Общее число частныхъ изслѣдованій и работь по разнымъ отраслямъ знанія, напечатанныхъ профессорами и преподавателями Университета въ русскихъ и иностранныхъ періодическихъ изданіяхъ, достигаеть до 200. Перечень ихъ находится въ особомъ приложеніи (№ 1) къ сему отчету. Университеть имѣетъ свой ежемѣсячный органъ "Извѣстія", существующій уже 38 лѣтъ и находящійся въ завѣдываніи главнаго редактора, заслуженнаго ординарнаго профессора В. Иконникова.

На изданіе "Извъстій" ежегодно отпускается изъ спеціальныхъ средствъ Университета по 8500 руб. и, сверхъ того, на изданіе отдъльныхъ сочиненій профессоровъ 3000 руб. Нъкоторые профессора состояли редакторами спеціальныхъ ученыхъ журналовъ: орди-

нарный профессоръ А. Ходинъ редактяровалъ "Въстникъ офталмологіи"; ординарный профессоръ И. Сикорскій— "Вопросы нервно-психической медицины"; ординарный профессоръ В. Подвысоцкій— "Русскій Архивъ патологіи, клинической медицины и бактеріологіи"; ординарный профессоръ В. Рейнъ— "Протоколы засъданій Акушерско-гинекологическаго Общества"; приватъ-доцентъ І. Косоноговъ— "Метеорологическій и сельско-хозяйственный бюллетень"; приватъ-доцентъ А. Степовичъ— "Ежегодникъ Коллегіи Павла Галагана"; приватъ-доцентъ М. Ясинскій— VII книгу "Чтеній въ Историческомъ Обществъ Нестора Лътописца".

Сверхъ того ординарный профессоръ Д. Пихно редактировалъ газету "Кіевлининъ", а приватъ-доцентъ А. Гренъ—газету "Россія и Азія" и педагогическій журналъ "Дитя".

Члены университетской корпораціи принимали болже или менже живое участіе въ трудахъ семи ученыхъ обществъ, учрежденныхъ при Университеть: Историческаго, Общества Естествоиспытателей, Физико-математическаго, Юридическаго, Акушерско-гинекологическаго, Физико-медицинскаго и Психіатрическаго.

Историческое общество Нестора Лѣтописца состоитъ подъ предсѣдательствомъ заслуженнаго ординарнаго профессора В. Антоновича изъ 20 почетныхъ и 127 дѣйствительныхъ членовъ. Въ отчетномъ году Историческое общество имѣло 10 засѣданій, на которыхъ было прочтено 3 рѣчи и 19 сообщеній. Общество владѣетъ библіотекою, состоящею изъ 1973 названій въ 4490 томахъ и бротюрахъ. Въ минувтемъ году Общество издало XII книгу "Чтеній".

Общество Естествоиспытателей въ истекшемъ году имъло подъ предсъдательствомъ ординарнаго профес. Н. Бобрецкаго 6 очередныхъ собраній и одно соединенное съ членами X съвзда естествоиспытателей и врачей. На этихъ собраніяхъ было сдълано 22 научныхъ сообщенія. Въ истекшемъ году Общество издало 1-й вып. XVI т. своихъ "Записокъ". Къ 1-му января 1899 года въ Обществъ числится 32 почетныхъ члена, 151 дъйствительныхъ и 7 членовъ-сотрудниковъ.

Физико-математическое общество къ концу 1898 года состояло подъ предсъдательствомъ ординарнаго профессора Н. Шиллера изъ 88 дъйствительныхъ членовъ; въ истекшемъ году оно имъло 22 засъданія, изъ коихъ одно—совмъстно съ членами Х съъзда естествоиспытательні; на этихъ засъданіяхъ были доложены 44 реферата физико-математическаго и философскаго содержанія.

Юридическое общество, подъ предсёдательствомъ заслуженнаго профессора В. Демченко, состояло изъ 3 почетныхъ и 115 действительныхъ членовъ. Въ отчетномъ году оно имело 11 заседаній, на которыхъ было доложено 9 научныхъ докладовъ. Юридическое общество владетъ библіотекою, состоящею изъ 603 названій въ 1197 томахъ.

Авушерско-гинекологическое общество, подъ предсъдательствомъ ординарнаго профессора Г. Рейна, состояло изъ 8 почетныхъ, 77 дъйствительныхъ, 19 членовъ-учредителей и 10 членовъ-корреспондентовъ. Въ истекшемъ году оно имъло 12 засъданій, на которыхъ было доложено 14 научныхъ сообщеній. Общество издало 11-й томъ своихъ "Протоколовъ".

Физико-медицинское общество, подъ предсъдательствомъ профессора Ө. К. Борнгаупта, къ 1-му января 1899 года состояло изъ 36 дъйствительныхъ членовъ. Въ 1898 году поступило въ число членовъ 4, выбылъ за смертью (профес. В. А. Субботинъ) 1. Всъхъ засъданій у Общества въ 1898 году было 8, на которыхъ научныхъ сообщеній сдълано 18.

Исихіатрическое общество, уставъ котораго быль утверждень 7 декабря 1897 г., открыло свою дѣятельность лишь 15-го ноября 1898 года подъ предсѣдательствомъ ординарнаго профессора И. Сикорскаго. Но и за этотъ короткій срокъ оно успѣло привлечь въ свой составъ кромѣ 20-ти членовъ-учредителей еще 10 почетныхъ и 14 дѣйствительныхъ членовъ. Общество имѣло два засѣданія, на которыхъ было сдѣлано 5 научныхъ сообщеній.

Сверхъ того многіе профессора принимали участіє въ различныхъ Кіевскихъ ученыхъ обществахъ, не находящихся въ непосредственной связи съ Университетомъ: таковы Императорское Техническое общество, Общество Кіевскихъ Врачей, Общество для борьбы съ заразными болѣзнями, Общество Искусствъ и Древностей, Церковноархеологическое, Славянское общество и проч. А профессора историко-филологическаго факультета и члены Историческаго общества Нестора Лѣтописца продолжали свою работу по устройству имѣющаго быть въ Кіевѣ въ августѣ 1899 года XI археологическаго съѣзда.

Пользуясь лётнимъ каникулярнымъ временемъ, многіе профессора предпринимали поёздки по Россіи и заграницей съ различными научными цёлями: такъ, профессоръ А. Коротневъ, въ сопровожденіи хранителя зоологическаго музея Ю. Семенкевича, совершилъ поёздку

на островъ Шпицбергенъ. Плодомъ этой экспедиціи, съ одной стороны, явилось подробное ея описаніе, напечатанное въ "Университетскихъ Извъстіяхъ", а съ другой—составленіе прекрасной зоологической коллекціи, которою смъло можетъ гордиться нашъ университетскій зоологическій музей. Профессоръ И. Лучицкій продолжалъ собирать во Франціи матеріалы по исторіи землевладьнія во Франціи и уже приступилъ къ ихъ разработкъ. Въ октябръ 1898 года профессоръ Навашинъ отправился въ продолжительную командировку, по порученію Академіи Наукъ, на островъ Яву, вт сопровожденіи сверхштатнаго лаборанта зоологической лабораторіи В. А. Караваева.

Наконецъ, многіе изъ профессоровъ въ осеннемъ п лугодіи принимали участіе въ чтеніи систематическихъ публичныхъ лекцій, организованныхъ состоящими при Университетъ учеными обществами Нестора Лътописца и Естествоиспытателей.

IY.

Объ учебно-вспомогательныхъ учрежденіяхъ.

При Университет В Св. Владиміра состоить 49 учебно-вспомогательныхъ учрежденій: дві библіотеки - основная и студенческій ея отдёль, двё обсерваторін-астрономическая и метеорологическая, 4 факультетскихъ клиники, 3 клиническихъ отделенія при Кіевской Городской Александровской больниць, 3 клиническихъ отделенія при Кіевскомъ Военномъ Госпиталъ, анатомическій театръ, патолого-анатомическій институть, ботаническій садь, 9 лабораторій и 23 кабинета. Сверхъ того въ связи съ Университетомъ состоятъ: помъщающійся въ его зданіи Центральный Архивъ, содержащій въ себ'в древніе акты юго-западнаго края, и зоологическая станція въ Вилла-франкъ. На содержаніе, ремонть всёхъ этихъ учрежденій и пополненіе ихъ новыми книгами, приборами, инструментами и коллекціями въ 1898 году употреблено 103,728 руб. 4 коп., въ томъ числъ изъ суммъ государственнаго казначейства 55,560 руб. 68 коп. и 48,167 р. 36 к. изъ спеціальныхъ средствь Университета. Болъе половины этой суммы пошло на учрежденія медицинскаго факультета. На библіотеку съ студенческимъ ея отдъломъ и профессорскою лекторіею издержано 17,285 руб. 75 кон. Въ отчетномъ году пріобретено новыхъ книгъ и періодических визданій на сумму 11.845 руб 94 коп. Число куплен-

ныхъ книгъ составляло 1452 названія въ 1807 томахъ; періодическихъ изданій русскихъ и иностранныхъ университетская библіотека въ истекшемъ году получила 674 названія, въ томъ числі 473 за деньги, а 201 въ обменъ на "Университетскія Известія" или же въ даръ. Для студенческаго отдёла получалось особо 59 періодическихъ изданій и пріобр'єтено или получено въ даръ книгъ 979 названій въ 1425 томахъ на сумму въ 2813 руб. 79 коп. Кромф того правительственныя и частныя учрежденія и лица, какъ въ Россіи, такъ и за границею, продолжали обогащать библіотеку своими пожертвованіями. Такъ, 1) Его Императорское Высочество, Великій Князь Георгій Михайловичь пожертвоваль изданное имъ роскошное описаніе русскихъ монетъ прошлаго и текущаго столетій въ 11 томахъ; 2) Императорская Академія Наукъ препроводила библіотек'в около 100 томовъ своихъ трудовъ для пополненія академическихъ изданій, имъющихся въ университетской библютекъ; 3) Императорское Русское Археологическое общество, находящееся въ Москвъ, пожертвовало Университету Св. Владиміра одинъ полный экземпляръ издаваемыхъ имъ "Древностей"; 4) Общество естествоиспытателей, состоящее при Юрьевскомъ Университетв, прислало въ даръ библіотекв одинъ полный экземпляръ издаваемаго имъ "Архива"; 5) Дочь покойнаго заслуженнаго профессора о. протојерен Назарін Антоновича Оаворова Ольга Назарьевна Корсунская передала въ университетскую библіотеку книги, оставшіяся посл'є смерти отца, - всего до 800 названій изъ области богословія, исторіи и проч.; 6) Министерство Народнаго Просвыщенія въ Бълградъ прислало въ даръ роскошное фототипическое изданіе памятника XII в. "Мирославлево Іеваньеле". Всего изъ пожертвованных книгъ въ теченіе 1898 года въ общій инвентарь библіотеки занесено 1839 названій въ 3381 томахъ на сумму 5375 руб. 70 коп.

Въ теченіе 1898 года законченъ инвентарь библіотеки Н. И. Костомарова, пожертвованной его вдовою Университету Св. Владиміра въ 1895 году. Библіотека Костомарова состоить изъ 1440 названій въ 3208 томахъ, на сумму 8792 руб. 55 коп. Каталогъ этой библіотеки печатается. Всего въ основной университетской библіотекъ къ 1-му января 1898 года значится 127,228 названій въ 215,885 томахъ, а въ студенческомъ отдъть 15,937 названій въ 29,046 томахъ.

При лабораторіяхъ общей патологіи и гистологіи вт истекшемъ году на спеціальныя средства университета закончено было сооруженіе новой обширной аудиторіи. Въ этой аудиторіи можетъ свободно помѣщаться болѣе 300 слушателей, аудиторія снабжена желѣзнымъ амфитеатромъ, химическимъ столомъ и ауеровскимъ газокалильнымъ освъщеніемъ.

Нѣкоторыя учебно-вспомогательныя учрежденія въ истекшемъ году получили въ даръ различные полезные для нихъ предметы. Такъ, для кабинета при каеедръ нервныхъ болѣзней неизвѣстнымъ пожертвованы перекатное кресло и желѣзная кровать стоимостью въ 180 руб., директоръ Кіевской 1-й гимназіи И. Посадскій подариль музею гигіены образецъ школьнаго стола; основатель современной экспериментальной гигіены М. фонъ-Петтенкоферъ безплатно прислаль свой большой прекрасный портреть въ даръ лабораторіи гигіены при Кіевскомъ Университеть; заслуженный профессорь Өеофилактовъ—большой портреть бывшаго профессора К. Кеслера зоологическому кабинету; наконецъ, фабрикантъ Р. Миллеръ пожертвовалъ для торжественнаго зала металлическую вращающуюся доску и устроплъ безвозмездно по Караваевской улицѣ около зданій Университета проволочный съ дубовыми столбами заборъ, стоимостью до 1000 руб.

Хотя Университетъ Св. Владиміра ежегодно расходуетъ на содержаніе и пополненіе своихъ учрежденій свыше 100,000 рублей. но если принять во вниманіе, что эта сумма распредвляется между 49 учебно-вспомогательными учрежденіями, при чемъ нікоторыя изъ нихъ, какъ, напр., 4 факультетскихъ клиники, требуютъ на свое содержаніе до 40,000 руб., то очевидно на долю остальныхъ 45 учрежденій въ среднемъ придется не болье 1000 руб., а въ дыйствительности иныя не получають и половины этой суммы. Университеть. два года назадъ обращался съ ходатайствомъ къ Г. Министру Народнаго Просвъщенія объ увеличеніи его средствъ на хозяйственныя нужды на 41 тысячу рублей, но получилъ отказъ. Особенно въ нечальномъ положении оказывается химическая лабораторія. Постоянно возрастающее число занимающихся въ ней студентовъ физико-математического и медицинского факультетовъ заставляетъ все болже и бол'ве ощущать крайнюю тесноту и неудовлетворительность теперешняго пом'вщенія химической лабораторіи. Поэтому Сов'ять Университета въ концъ истекшаго года постановилъ обратиться къ Министру Народнаго Просвъщенія съ ходатайствомъ какъ объ увеличеніи хозяйственных средствъ Университета вообще, такъ и вт частности объ ассигнованіи особаго вредита на расширеніе химической лабораторіи, пристройкою къ ней цёлаго корпуса.

٣.

Объ учащихся.

Къ 1-му января 1898 г. было студентовъ 2625 и вольнослушателей 148, а всего учащихся 2773.

762 чел. Bcero . . Къ 1-му января 1899 года состоитъ на историко-филологиче-396 (15,2%)(изъ нихъ по мат. отд. 168 и по естест. отд. 228), 895 (34,4%) а всего на 4-хъ факультетахъ 2606 Кромъ того постороннихъ слушателей 113 (въ томъ числъ 77 фармацевтовъ). менве противъ прошлогодняго числа на 54.

Но въроисповъданіямъ учащієся распредълялись такимъ образомъ: православнаго 1596 (больше $58,6^{\circ}/_{\circ}$), римско-католическаго 513 (около $18,5^{\circ}/_{\circ}$), іудейскаго 498 (немного больше $18^{\circ}/_{\circ}$) (въ томъчислъ на медицинскомъ 267,—болъе $27^{\circ}/_{\circ}$ учащихся факультета), лютеранскаго 78 (около $2,5^{\circ}/_{\circ}$), армяно-григоріанскаго 18, караимскаго 12, старообрядцевъ 2 и магометанъ 2.

Учебныя занятія заключались въ слушаніи лекцій и въ практическихъ занятіяхъ подъ руководствомъ профессоровъ и приватъдоцентовъ при содъйствіи лаборантовъ, ассистентовъ, ординаторовъ, прозекторовъ и др. въ семинаріяхъ, лабораторіяхъ, кабинетахъ и клиникахъ. Кромъ обязательныхъ лекцій студентамъ предоставлялось право по желанію слушать необязательные спеціальные курсы или же лекціи другихъ факультетовъ. На ІІІ курсъ подавались сочиненія, а на медицинскомъ факультетъ исторіи бользней. Для контроля надъ занятіями студентовъ служили полукурсовыя испытанія на 2 и 4 семестрахъ. О степени успъшности занятій студентовъ можно судить по слъдующимъ даннымъ о полукурсовыхъ испытаніяхъ 1898 года.

На историко-филологическом факультеть:

II	сем.	подвергалось	исп.	27,	выдержало	22,	осталось	на	курсѣ	5
IV	n	n	n	14	n	11	77	n	n	3

На физико-математич., математ. отд.:

II cen.	подверглось	63,	перевед.	18,	оставл.	на	курсѣ	37,	уволено	8
IV .		31	-	15	•		•	13	,	3

По естественному отдълу:

II cem.	подверглось	исп.	77,	перев.	48,	оставл.	на	курсѣ	27,	уволено	2
IV "	•		65	71	28	•	**	,,	29	n	8

На юридическом факультеть:

На медицинскомъ факультеть:

II cem.	подвергл.	исп.	216,	перев.	149,	оставл.	на	курсѣ	55,	уволено	12
IV "	n	n	260	n	87	"	"	n	73	n	100
итого) "	" 1	536	, 1	1038	— ·	77	, 3	42	n	156

Студентамъ, прослушавшимъ полный курсъ и имѣвшимъ 8 (а на медицинскомъ факультетъ 10) зачтенныхъ полугодій, были выданы выпускныя свидътельства въ количествъ 422, а именно: по историкофилологическому факультету 12, по физико-математическому 43 (въ томъ числъ по матем. отд. 13 и по естест. отд. 30), по юридическому 223 и по медицинскому 144.

Изъ студентовъ высшихъ курсовъ за написанныя ими сочиненія на объявленныя факультетами темы 15 удостоены наградъ, о присужденіи коихъ сказано въ особомъ приложеніи № 2.

Результаты испытаній въ правительственныхъ коммиссіяхъ представляются въ слідующемъ виді:

- 1) Въ историко-филологической коммиссіи занвили желаніе подвергнуться испытанію 13, удостоены диплома І-й степени 8, ІІ степени 3.
- 2) Въ физико-математической коммиссіи а) по математическому отдълу заявили желаніе 17 чел., получили диплом. І степени 6 и ІІ ст. 4.
- б) по естественному отдѣлу заявили желаніе 37 чел., получили диплом. І степен. 13, ІІ-й степени 15.
- 3) Въ юридической коммиссіи заявили желаніе 239 чел., получили дипломъ I ст. 34 и дипломъ II-й ст. 184.
- 4) Въ медицинской коммиссіи заявили 169, получили дипломълекаря съ отличіемъ 11 и и степень лекаря 146.

Такимъ образомъ, изъ общаго числа 475 заявившихъ желаніе экзаменоваться въ коммиссіяхъ оказывается невыдержавшихъ или прекратившихъ испытаніе 51.

Изъ общаго числа студентовъ въ 1898 году были освобождены отъ платы за ученіе въ весеннемъ полугодіи 472, а въ осеннемъ 441. Пособія были выданы въ весеннемъ полугодіи 258, а въ осеннемъ 180. Стипендіями пользовались въ весеннемъ полугодіи 104 студ., и въ осеннемъ тоже 104.

На стипендій и пособія въ 1898 году употреблено 43,977 рублей 15 коп., а именно:

- 1) изъ суммъ Государственнаго Казначейства . 21,227 р. 85 к.
- 2) изъ спеціальныхъ средствъ Университета . 16,823 р. 6 к.
- 3) изъ суммъ, предоставленныхъ въ распоряженіе Университета различными учрежденіями, обще-

Независимо отъ сего студенты получили пособія:

ствами и лицами

и наконецъ, б) изъ суммъ Общества вспомоществованія недостаточнымъ студентамъ Университета Св. Владиміра

Digitized by 15,437 p 75 K

5,926 р. 24 к.

YI.

Денежныя средства Университета за 1898 годъ представляются въ следующемъ виде:

а) изъ суммъ Государственнаго Казначейства по штатамъ отпу-
щено на содержаніе личнаго состава, на учебно-вспомогательныя
учрежденія, на стипендіи и пособія студентамъ, на ремонтъ, со-
держаніе прислуги, отопленіе и друг. общіе расходы всего ассиг-
новано
б) получено отъ студентовъ за ученіе 117,455 р. 52 к.
и в) °/0 съ капиталовъ 52,854 р. 59 к.
Итого 559,438 р. 86 к.
Кромъ того различныхъ переходящихъ суммъ, преимущественно
на стипендіи и пособія студентамъ 18,757 р. 61 к.
и наконецъ поступило отъ сверхштатныхъ больныхъ
въ клиникахъ
Всего въ приходъ состояло 587,551 р. 47 к.
Вся эта сумма, за небольшимъ остаткомъ, была израсходована
на содержаніе Университета и различныя его надобности. Здёсь
отмъчаются только нъкоторыя наиболье крупныя статьи расхода (изъ
всъхъ источниковъ, вмъстъ взятыхъ):
а) на личный составъ 289,856 р. 46 к.
б) на учебно-вспомогат. учрежденія 103,728 р. 4 к.
в) на стипендіи и пособія студентамъ 43,977 р. 15 к.
г) на содержаніе и ремонть зданій 69,794 р. 1 к.
д) на изданіе Университет. Изв'єстій и про-
фессор. сочиненій
е) на командировки
Неприкосновенные капиталы Университета увеличились, благо-
даря слідующимъ пожертвованіямъ:
1) дворянина Леонида Михайловича Янковскаго на учрежденіе
стипендіи его имени
2) бывшаго профессора Университета Св. Владиміра Ө. Ө.
Эргардта, завъщавшаго Университету на учреждение стипенди его
имени,

3) Врачей выпуска 1873 г., пожертвовавшихъ Университету Св. Владиміра по поводу празднованія ими двадцатипятильтія со времени окончанія своего университетскаго курса 3000 рублей, изъкоихъ °/0 съ 2000 руб. должны идти на усиленіе средствъ гистологической лабораторіи, а съ 1000 руб. на пособіе студентамъ медикамъ.

Всего поступило вновь капиталовъ 16,000 руб., а общая сумма капиталовъ, принадлежащихъ Университету Св. Владиміра къ 1-му января 1899 года, составляетъ 1,082,220 рублей.

Проценты съ этого. сравнительно значительнаго, собственнаго капитала,—наибольшая часть котораго имъетъ, впрочемъ, спеціальное назначеніе на стипендіи, премін и пособія учащимся,—въ особенности же, крупныя суммы, поступающія ежегодно отъ студентовъ за ученіе, даютъ Университету нъкоторую возможность удовлетворять текущія настоятельныя надобности своихъ многочисленныхъ учебновспомогательныхъ учрежденій, но, безъ особой помощи со стороны Государственнаго Казначейства и безъ притока новыхъ пожертвованій со стороны общества, онъ не въ силахъ поставить эти учрежденія на должную высоту, отвъчающую современнымъ требованіямъ науки и большому числу учащихся.

Важнъйшимъ событіемъ въ жизни Университета Св. Владиміра за истекшій годъ. безспорно, слъдуетъ признать устройство Х Съъзда Русскихъ Естествоиспытателей и Врачей, состоявшагося съ 20 по 30 августа при ближайшемъ содъйствіи университета и самомъ живомъ и дъятельномъ участіи его членовъ. По числу лицъ, принявшихъ участіе въ трудахъ Съъзда, по многочисленности докладовъ, сдъланныхъ въ засъданіяхъ различныхъ секцій его, Х Съъздъ значительно превзошель всъ прежніе съъзды. бывшіе въ другихъ унирерситетскихъ городахъ, за исключеніемъ объихъ столицъ, а по количеству иногороднихъ членовъ, прибывшихъ въ Кіевъ со всъхъ концовъ нашего обширнаго отечества, онъ не уступаетъ даже ІХ Съъзду, происходившему въ Москвъ, въ 1894 году.

Если мы вспомнимъ, что и въ 1897 году въ Кіевѣ состоялся также весьма многолюдный VI Съѣздъ Общества русскихъ врачей въ память Пирогова, а въ текущемъ году имѣетъ быть въ Кіевѣ XI Археологическій Съѣздъ, къ открытію котораго давно уже ведутся дѣятельныя подготовленія особымъ распорядительнымъ комитетомъ, то является очевиднымъ, что г. Кіевъ обладаетъ нѣкоторой притягатель-

ной силою, привлекающей сюда ученыхъ дъятелей разнообразныхъ спеціальностей для взаимнаго обмъна мыслей по различнымъ вопросамъ науки. Университетъ Св. Владиміра имъетъ смълость думать, что именно ему принадлежитъ значительная доля въ тяготъніи ученыхъ съъздовъ къ Кіеву. Влеченіе общества къ Университету сказывается и въ томъ, что платные публичные курсы, открытые, съ разръшенія начальства, въ стънахъ его для лицъ всъхъ состояній по различнымъ наукамъ, находятъ значительный контингентъ слушателей. Въ такомъ выраженіи сочувствія къ нему со стороны общества и довърія къ нему со стороны правительства Университетъ Св. Владиміра черпаетъ новыя силы для дальнъйшаго плодотворнаго служенія своего на пользу отечественнаго просвъщенія.

Перечень сочиненій и статей, напечатанныхъ въ 1898 г. профессорами и приватъ-доцентами Университета Св. Владиміра.

а) По историко-филологическому факультету:

- 1) Профессоръ богословія П. Я Свѣтловъ: напечаталь рецензів: 1) на внигу прот. Петропавловскаго "Възащиту христіанской вѣры противъ невѣрія" (въ ж. Странникъ, кн. V); 2) на книгу Еписк. Іоанна Смоленскаго "Богословскія академическія чтенія", Спб. 1898 (въ "Миссіонерскомъ Обозрѣній" кн. VII—VIII); 3) на внигу прот. Д. А. Тихомирова "Курсъ основного богословія", Спб. 1897 (тамъ-же № 1); 4) "Два слова по поводу книги прот. Петропавловскаго" (тамъ-же № 10); 5) "Важность правильнаго понятія о догматѣ искупленія въ полемикѣ съ сектантами" (тамъ-же № 9); 6) "Христіанская вѣра въ безсмертіе" (въ ж. Странникъ, вн. 3); 7) книгу "Опытъ апологетическаго изложенія православно-христіанскаго вѣроученія". Томъ 2-й (Кіевъ, 1898).
- 2) Ординарный профессоръ Т. Д. Флоринскій: 1) "Критикосибліографическій обзоръ новъйшихъ трудовъ и изданій по славяновъдънію" (двъ статьи въ "Универс. Извъст." іюнь, ноябрь); 2) "Больпой праздникъ у самаго малаго славянскаго народа". Ръчь въ годичномъ собраніи Славянскаго благотворительнаго Общества (Отчетъ о дъятельности Кіевскаго Славянскаго благотворительнаго Общества за 1897 г.); 3) "Янъ Колларъ, пъвецъ славянской взаимности" ("Русское Обозръніе" 1898 г. апръль).

- 3) Заслуженный ординарный профессоръ В. С. Иконниковт:

 1) "Значеніе царствованія Екатерины ІІ" ("Чтенія въ Историческомъ Обществъ Нестора Льтописца" кн. ХІІ); 2) некрологи историковт:

 К. Н. Бестужева-Рюмина и А. Б. Брикнера (тамъ-же); 3) "Обзорълитературы русской исторіи за 1897 г. (Jahresberichte der Geschichtswissenschaft, Berl. 1898); 4) редактировалъ "Университетскія Извъстія".
- 4) Ординарный профессоръ И. В. Лучицкій: 1) "Крестьянское землевладыне во Франціи накануны революціи" (преимущественно въ Лимузены),—въ "Универс. Извыст." 1898 г.; 2) "Поземельная община въ Западной Европы"—въ Энциклопедическомъ словары; 3) Попелиньеръ, Португалія, тамъ-же; 4) Редактироваль переводы: а) Торсое, "Исторія нашего времени", б) Грегуаръ, "Исторія Франціи съ 1862 по 1880 г." т. ІV, в) Кэннингемъ, "Современная цивилизація" и д) Гиддингсъ, "Основы соціологіи".
- 5) Ординарный профессоръ Ю. А. Кулаковскій: 1) "Христіанство у Аланъ" ("Визан. Врем." V, вып. 1—2); 2) "Еще въ гопросу о Вичинъ" (ib. V вып. 3); 3) "Левъ мудрый или Левъ Исавръ былъ авторомъ тактики" (ib.); 4) "Къ исторіи готской епархіи въ Крыку въ VIII въкъ" ("Жур. Мин. Нар. Просв." 1898, февраль); 5) "Ел. Феодора Аланское посланіе ("Зап. Импер. Одес. Общ. Ист. и Древ." т. ХХІ); 6) "Новыя данныя для исторіи стараго Крыма" ("Зап. Импер. Рус. Архив. Общ.", т. Х нов. сер.); 7) "Къ вопросу о каменныхъ бабахъ" ("Арх. Изв. и Зап.", 1898, № 7—8).
- 6) Ординарный профессорь II. В. Владиміровъ: "Научное изученіе бълорусскаго нарічія за посліднія десять літъ" (1886—1896 гг., въ Унив. Изв.).
- 7) Ординарный профессоръ І. А. Леціусъ—рецензіи: 1) на "Fragmenta comicorum Romanorum ed. Ribbeck" и 2) на "Terentii comoediae ed. Fleckeisen" въ "Wochenschrift für klassische Philologie".
- 8) Ординарный профессоръ Н. II. Дашкевичъ: 1) "Литературныя изображенія Императрицы Екатерины II и ея царствованія"—въ ХІІ-й книгѣ "Чтеній въ Историческомъ обществѣ Нестора Лѣтописца"; 2) "Малорусская и другія бурлескныя (шутливыя) Энеиды" въ "Кіевской Старинѣ" 1898, № 9; 3) Очеркъ основанія и дѣятельности Историческаго общества Нестора Лѣтописца—отдѣльно и въ "Чтеніяхъ" этого общества.

- 9) Ординарный профессоръ А. П. Сонни: 1) "Замътва въ Горацію" въ "Филолог. Обозр." XIII. 1. 130; 2) "Къ харавтеристивъ Діона Хрисостома"—тамъ же XIV 1. 19; 3) Нъсколько грамматическихъ и лексикографическихъ замътовъ въ журналъ "Archiv für latein.-Lexicographie" т. Х и XI; 1) Рецензія па книгу Harder, "Werden und Wandern unserer Wörter" въ "Филолог. Обозр." XIII 2, 123 и въ "Neue Philologische Rundschau" 1898, 344.
- 10) И. д. экстраординарнаго профессора С. Т. Голубевъ: 1) "Кіевскій митрополить Петръ Могила и его сподвижники" (опыть церковно-историческаго изследованія) т. П. Кіевъ, 1898; 2) "О древнейшемъ плане г. Кіева 1638 г." (въ XII книге "Чтеній Историческаго Общества Нестора Летописца" и отдельною брошюрою).
- 11) И. д. экстраординарнаго профессора Г. И. Челпановъ: библіографическія замѣтки въ "Кіевскихъ Университетск. Извѣстіяхъ": 1) "Обзоръ новѣйшей литературы по вопросу о воспріятіи пространства"; 2) "Обзоръ литературы по исихологія 1894—1898"; 3) "Обзоръ литер. по теоріи познанія" (Авенаріусъ и его школа); 4) издалъ литографированный курсъ публичныхъ лекцій "Избранныя главы изъ психологіи".
- 12) Приватъ-доценть В. И. Петръ: 1) въ Русской Музыкальной Газетъ "О мелодическомъ складъ арійской пъсни"; 2) въ Университетскихъ Извъстіяхъ: "О составахъ, строяхъ и ладахъ въ древне-греческой музыкъ".
- 13) Привать-доценть А. О. Поспишиль: "Учебникъ латинскаго языка для трехъ низшихъ классовъ гимназій и прогимназій". Часть вторая. Курсъ второго и третьяго классовъ. Изданіе четвертое. Кіевъ, 1898.
- 14) Привать-доценть А. Н. Гренъ: 1) Издаваль и редактироваль еженедъльную газету "Россія и Азія" и съ іюля мъсяца ежемъсячный дътскій и педагогическій журналь "Дитя". Половина статей въ обоихъ изданіяхъ принадлежить редактору.
- 15) Привать-доценть В. К. Пискорскій: статьи въ "Энциклонедическомъ Словаръ" Брокгауза по всеобщей исторіи на букву Р.
- 16) Приватъ-доцентъ А. І. Степовичъ редактировалъ: "Ежегодникъ Коллегіи Павла Галагана" и напечаталъ статьи: 1) "О древнерусской беллетристикъ" (отд. оттискъ 50 стр.); 2) "Первые въка сербской письменности" (въ "Ежегодникъ Коллегіи П. Гала-

- гана"); 3) "Славянскія Изв'єстія": 93 отзыва о книгахъ. Воронежъ 172+II стр.
- 17) Привать-доценть А. Ө. Семеновъ: 1) "Значеніе семасіологіи въ ряду филол. наукъ" (журн. "Гимназія"); 2) "Государство въ произвед. греч. трагиковъ" (тамъ-же); 3) "Житіе препод. Симеона Дивногорца по Мюнхенской греч. рукописи XI въка" (отдъльное изданіе); 4) рецензіи въ журналъ "Bysantinische Zeitschrift".
- 18) Приватъ-доцентъ Е. В. Аничковъ: 1) "Новые образы и старыя мнѣнія: Метерлинкъ "Соятороlія", октябрь 1897; 2) статьи "Праздники народные" пр. и "Провансальскій языкъ" въ Энциклопедическомъ словаръ Ефрона; 3) "Pätzold, Theorie der Liebe bei einigen vorragenden Trododor", рецензія "Literaturblatt für romanische und germanische Philologie" 1898, февраль.
- 19) Лекторъ французскаго языка А. І. Налисъ: печатаетъ "Очервъ исторіи французской литературы до начала XIX-го въка, по новъйшимъ источникамъ и трудамъ современной критики".
- 20) Лекторъ итальянскаго языка И. И. Гливенко: печатаетъ "Руководство къ изучению итальянскаго языка".

б) По физико-математическому факультету:

- 21) Заслуженный ординарный профессоръ М. Ө. Хандривовъ: продолжаль опредёленіе прямыхъ восхожденій звёздъ въ зонё отъ—15° до—18° по склоненію и приступиль къ опредёленію склоненій этихъ звёздъ посредствомъ меридіальнаго круга.
- 22) Ординарный профессоръ Н. Н. Шиллеръ: 1) "Значеніе понятій о силь и о массь въ теоріи познанія и въ механикь". Универс. Изв. 1898; 2) "О второмъ законь термодинамики и объ одной новой его формулировкь". Ж. Р. Ф. Х. О. т. ХХХ, в. 2. р. 31—41. 1898; 3) "О дъйствіи внышняго давленія на поверхность раздыла тяжелой жидкости и ея пара". Ж. Р. Ф. Х. О. т. ХХХ, в. 4. р. 79—91. 1898. и "Универс. Извыст."; 4) "Über eine neue Formulirung des zweiten Hauptsatzes der mechanischen Wärmetheorie. Beiblätter z. d. Ann. d. Ph. B. 22. р. 760. 1898; 5) Über die Wirkung eines Drucks an der Trennungsoberfläche einer Flüssigkeit und ihres Dampfes. Beiblätt. z. d. Ann. d. Ph. B. 22. р. 760. 1898; 6) Восемь рефератовь на Х събздь русскихь естествоисп.

 $\mathsf{Digitized}\,\mathsf{by}\,Google$

- въ "Дневникъ X съъзда"; 7) "Роль осмотическаго давленія въ термодинамикъ растворовъ". "Универс. Извъст." 1898 и печатается въ Ж. Р. Ф. X. О. т. XXXI; 8) Замътка по поводу одного термодинамическаго вывода г. Вл. Кистяковскаго. "Универс. Изв." 1898 и печатается въ Ж. Р. Ф. X. О. т. XXXI.
- 23) Ординарный профессоръ В. Н. Ермаковъ: "Трехчленныя неопредъленныя уравненія" въ Математическомъ Сборникъ.
- 24) Ординарный профессоръ А. А. Коротневъ: 1) Noch etwas über Anchinia". Mittheilungen aus der Zool. Station zu Neapel. 13 Band, 3 Heft.; 2) "Поъздка на Шпицбергенъ". "Русск. Въдомости" и "Универс. Извъст." (№ 12).
- 25) Ординарный профессоръ Б. Я. Букрѣевъ: въ "Универс Извъст." курсъ своихъ лекцій: "Элементы теоріп поверхностей".
- 26) Ординарный профессоръ Г. К. Сусловъ: 1) "Sur la représentation conforme d'une surface sur une autre. Comptes rendus séance" 8 Janv. 1898; 2) "Механика Герца"—Кіевъ. "Университ. Извъст."; 3) "Къ вопросу о конформномъ изображеніи одной поверхности на другую—"Труды физ. отд. общ. Л. Е. А. и Э." и "Кіев. Универс. Извъст."; 4) "О кривизнъ кривыхъ въ пространствъ"—Кіев. Универс. Извъст.; 5) "Объ уравненіяхъ для несвободнаго движенія" "Кіев. Универс. Извъст.".
- 27) Ординарный профессоръ С. М. Богдановъ: 1) "Второй отчеть о работахъ по изученію плодородія почвы" ("Сельск. Хоз. и Лъс."); 2) "Секція агрономіи на Х съъздъ русскихъ естествоиспытателей" ("Хозяинъ"); 3) "Съра въ растеніяхъ и сърно-кислыя удобренія" ("Хозяинъ"); 4) "Въ защиту русскаго сигарнаго табаководства" ("Хозяинъ"); 5) "Дъйствіе смъси поташа и вдкой извести на одну почву" ("Хозяинъ").
- 28) Ординарный профессоръ П. М. Покровскій: 1) "Теорема Абеля въ новой формъ" ("Москов. Математ. Сборн.", т. XX и "Универс. Извъст." № 5); 2) "Памяти Карла Вейерштрасса" ("Универс. Извъст." № 5); 3) "Формула Эйлера-Маклорена и ея приложенія" ("Универс. Извъст.", № 12).
- 29) Ординарный профессоръ Г. Г. Де-Метцъ: 1) "Поляризація Х-лучей" ("Дневникъ Х съёзда русск. естеств. и врачей въ Кіевъ 1898 г.); 2) "Роль электроемкости человъческаго тъла въ цъпи перемъннаго тока". Тамъ же.

- 30) Ординарный профессоръ С. Н. Реформатскій: 1) напечаталь 3-мъ изданіемъ "Начальный курсъ органической химіи"; Кіевъ, 1898, 2) "Дъйствіе смъси цинка и хлороуксуснаго эфира на муравьиный эфиръ"; Журн. Рус. физик.-химич. Общ. ХХХ, 280; 3) "Полученіе и свойства диметил-оксиглутаровой кислоты"; "Жур. Р. физ.-хим. Общ." ХХХ, 453. Кромъ того въ завъдуемой имъ лабораторіи произведены и напечатаны слъдующія работы: 1) Г. Дайнъ: "Окисленіе фенил-оксипивалиновой кислоты"; "Журн. Р. физ.-хим. Общ." ХХІХ, 656; 2) Г. Дайнъ: "Дъйствіе смъси цинка и бром.-изовалерьяноваго эфира на бензойный алдегидъ"; "Ж. Р. ф.-х. Общ." ХХІХ, 659; 3) Г. Дайнъ: "Дъйствіе смъси цинка и бром-изомаслянаго эфира на фурфуролъ"; "Ж. Р. ф.-х. Общ." ХХІХ, 666.
- 31) Экстраординарный профессоръ П. Я. Армашевскій: 1) "Къ вопросу о послътретичныхъ образованіяхъ Кіева" (Протоколь 4-го собранія Кіевскаго Общества Естествоиспытателей 23 мал 1898 года); 2) "Къ геологіи Волынской губерніи" ("Дневникъ X-го съъзда русскихъ естествоисп. и врачей").
- 32) Экстраординарный профессоръ Р. Ф. Фогель: "Способъ опредъленія широты и времени" (въ "Универс. Извъстіяхъ").
- 33) Приватъ-доцентъ В. К. Совинскій: 1) "Научные результаты экспедиціи "Атманой". "Сгизтаса Malacostraca". "Извъстія Импер. Академіи Наукъ" за 1898 годъ; 2) "Современное состояніе вопроса о сродствъ фаунъ морей Понто-Каспійско-Аральскаго басейна". Сообщено на соединен. собраніи Кіев. Общ. Естествоиспытателей съ членами Х съъзда Русск. естеств. и врачей въ Кіевъ. Извлеченіе помъщено въ дневникъ Х-го съъзда № 10, 1898 г.
- 34) Привать-доценть І. І. Косоноговъ: 1) "Атмосферное электричество и земной магнетизмъ" курсъ лекцій, Кіевъ, 1898; 2) "Опредъленіе длины электрическихъ волнъ по наблюденію ихъ интерференціи". "Дневникъ Х съвзда Естеств." 4; 3) "О продолжительности солнечнаго сіянія въ Кіевъ", "Универс. Извъст." 1898; и "Дневн. Х с. р. Ест. и врачей"; 4) "Обзоръ состоянія свекловичныхъ илатанцій въ связи съ погодой". 7 отдъльн. выпусковъ; 5) "Метеорологическій и Сельско-Хозяйственный бюллетень Кіев. Мет. Обсерв. ноябрь—декабрь 1896 г., янв.—декабрь 1897, январь 1898 г. въ "Универс. Извъст." за 1898 г.; 6) Наблюденіе Кіев. Метеор. Обсер. за январь—іюнь 1897. "Универс. Извъст." 1898 г.; 7) Отчетъ о состояніи и дъятельности приднъпров. съти за 1896—98 г. Х съвздъ р. Ест.

- и врачей; 8) Грозовая д'ятельность въ бассейнъ Днъпра за 1895— 97 г. X С. Р. Ест. и врачей.
- 35) Приватъ-доцентъ А. К. Пуріевичъ: 1) "Накопленіе и раствореніе крахмала въ растительной клѣткъ" (Записки Кіев. Общ. Естеств. за 1898); 2) "О расщепленіи глюкозидовъ плѣсневыми грибами"; 3) "О вліяніи питательнаго матеріала на дыханіе плѣсневыхъгрибовъ" (Сообщено въ секціонномъ засѣданіи Х съѣз. р. Ест. и врачей и извлеченіе помѣщено въ № 10 Дневника Съѣзда).
- 36) Приватъ-доцентъ В. Е. Тарасенко: 1) "О магнетитовой горной породъ изъ с. Михайловки Винницкаго уъзда Подольской губ." (Протоколъ 4-го собранія Кіев. Общ. Естеств. 23 мая 1898 г.; 2) "Къ вопросу о химическомъ составъ плагіоклазовъ" ("Дневникъ X съъзда рус. естеств. и врачей", № 10, вып І. стр. 379).
- 37) Приватъ-доцентъ Я. И. Михайленко: 1) "Дъйствіе цинка на смъсь бром-изомаслянаго эфира и муравьинаго эфира". Въ Журналъ Русск. физико-химич. Общества; 2) "О связи между упругостью пара изъ растворовъ и плотностію раствора; новый методъ опредъленія молекулярнаго въса изъ плотности раствора" (Дневникъ Х съъзда русск. естеств. и врачей въ г. Кіевъ).

в) По юридическому факультету:

- 38) Заслуженный ординарный профессоръ А. В. Романовичъ-Славатинскій прочель публичную лекцію, посвященную памяти В. Г. Бълинскаго.
- 39) Ординарный профессоръ А. М. Гуляевъ: 1) "О подсудности исковъ о правъ литературной собственности"; 2) "Объ основаніяхъ отвътственности собственника за вредъ, причиняемый его сооруженіями";—объ статьи въ "Журн. Министер. Юстиціи.".
- 40) Ординарный профессоръ В. Ф. фонъ-Зелеръ: статью "Aufrechnung bei einer Mehrheit von Forderungen" въ "Archiv für bürgerliches Recht.".
- 41) И. д. экстраординарнаго профессора П. А. Лашкаревъ издалъ книгу подъ заглавіемъ "Церковно-археологическіе очерки, изслідованія и рефераты".
- 42) И. д. экстраординарнаго профессора Н. М. Цытовичъ: "Мъстные расходы Пруссіи въ связи съ теоріей мъстныхъ расходовъ". 1898 г.

- 43) И. д. экстраординарнаго профессора В. А. Удинцевъ: 1) Ст. въ "Журн. Юр. Общ." "Право на залегающія въ нѣдрахъ ископаемыя"; 2) "Спеціальные курсы въ Парижскомъ юридическомъ факультетъ" (отчетъ о заграничной командировкъ) въ "Кіев. Универс. Извъст.".
- 44) И. д. экстраординарнаго профессора І. А. Покровскій: диссертація "Право и фактъ въ рим. правъ", часть І: "Право и фактъ, какъ матеріальное основаніе исковъ". Въ "Кіевскихъ Университетск. Извъстіяхъ".
- 45) Приватъ-доцентъ М. Н. Ясинскій: 1) издалъ "Левціи по внѣшней исторіи русскаго права. Вып. І. Источники правъ перваго (земскаго) періода". Кіевъ, 1898 г.; 2) редактировалъ XII внигу "Чтеній въ Историческомъ Обществѣ Нестора Лѣтописца". (К. 1898 г.).

г) По медицинскому факультету:

- 46) Ординарный профессоръ М. А. Тихомировъ: напечаталъ "Обзоръ дъятельности физико-медицинскаго общества, состоящаго при Университетъ Св. Владиміра", —въ "Кіевскихъ Университетскихъ Извъстіяхъ", 1898 года.
- 47) Ординарный профессоръ А. В. Ходинъ издавалъ журналъ "Въстникъ офталмологіи" и составлялъ рефераты изъ русской офталмологической литературы для Revue génerale d'ofhtalmologie.
- 48) Ординарный профессоръ В. В. Чирковъ: 1) сдѣлалъ сообщенія въ физико-медицинскомъ обществѣ: а) "О діафрагмальной астмѣ", напечатано въ "Трудахъ" Общества, и б) "Пилокарпинъ при брайтовой болѣзни" (тамъ же).
- 49) Ординарный профессоръ С. И. Чирьевъ: клиническія замѣтки изъ отдѣленія нервныхъ болѣзней при Кіевск. Военномъ Госпиталѣ: "О леченіи сифилиса вообще и развив. на сифил. почвѣ спинной сухотки", "Русск. Архивъ", Вып. 3, стр. 300. 1898.
- 50) Ординарный профессоръ Р. Е. Рейнъ: 1) редактировалъ протоколы засъданій Акушерско-гинекологическаго Общества при Универс. Св. Владиміра. Т. XI, вып. 21 и 22 и 2) напечаталъ "Очеркъ ученой дъятельности профессора А. Д. Крассовскаго". Кромъ того ординаторами клиники сообщено въ засъданіяхъ Аку-

шерско-Гинекологическаго общества: 1) Абуладзе "Краткій отчеть Акушерской клиники за 1894—97 гг."; Гаусманъ 1) "Къ вопросу о влагалищномъ чревосъченіи"; 2) "Къ вопросу о влагалищномъ чревосъченіи при міомахъ"; Дашкевичъ "Случай metritis dissecans puerperalis"; Жеваховъ: "Демонстрація препарата ложнаго гермафродитизма".

- 51) Ординарный профессоръ И. А. Сикорскій: 1) "Quelques traits de la psychologie des Slaves" помѣщено въ Revue philosophique dirigée par Ribot, t. XLV. 1898; 2) "Объ успѣхахъ медицины въ дѣлѣ охраненія высшихъ сторонъ здоровья". Рѣчь на торжественномъ актѣ въ Университетѣ Св. Владиміра 16 января 1898 года—помѣщена въ "Универс. Извѣстіяхъ"; 3) "Простѣйшіе акты познанія и вниманія", въ журналѣ: "Вопросы нервно-психической медицины" за 1898 г.; 4) "О вліяніи алкоголя на психическую сферу",—тамъ же; 5) издавалъ журналъ: "Вопросы нервно-психической медицины".
- 52) Ординарный профессоръ В. К. Высоковичъ: 1) "Случай злокачественнаго малокровія на почвѣ острой бугорчатки". "Больничная газета Боткина" 1898 г.; 2) "О первичной саркомѣ печени". Докладъ Обществу Кіевскихъ врачей, ноябрь 1898 г.
- 53) Ординарный профессоръ В. В. Подвысоцкій: редактироваль ежемъсячный журналь "Русскій Архивъ патологіи, клинич. медицины и бактеріологіи"; 2) "Къ ученію о плазмолизъ бактерій сибирской язвы въ связи съ вопросомъ объ оболочкъ у бактерій и о бровновск. движеніи" (совмъстно съ студент. Таранухинымъ)—іюнь. Архивъ патологіи; 3) "Contributions à l'étude de la plasmolyse" (Annales de l'Institut Pasteur); 4) "Недоумъніе въ вопросъ о паразитарной причинъ рака". По поводу книгъ Fabre-Domergue и Bosc'а ("Архивъ патологіи", сентябрь).
- 54) Ординарный профессоръ Н. А. Оболонскій: "О половомъ извращеніи". "Русскій архивъ патологіи" профес. Подвысоцкаго 1898 г., январь.
- 55) Ординарный профессоръ В. Е. Черновъ: 1) "Обезображивающее множественное воспаленіе сочлененій (Polyarttritis deformans). "Врачъ" стр. 181, 221; 2) "Фолликулярный энтеритъ у дътей". Дътская медицина № 5.
- 56) Ординарный профессоръ А. Д. Павловскій: 1) "Къ вопросу объ инфекція и иммунитеть". Сообщ. въ физико-медицинскомъ Обществъ при Универс. Св. Владиміра; 2) "Къ вопросу объ иммунитеть

и серотерапіи при риносклеромъ". Сообщ. на XI международномъ Медиц. Конгр. въ Москвъ. См. труды Конгресса; 3) "Къ вопросу о серотерапіи дифтерита". Сообщ. тамъ же. См. труды Конгресса; 4) "Къ вопросу о сущности иммунитета". Сообщ. на X съъздъ естествоиспытателей и врачей въ г. Кіевъ; августъ 1898 г.; напечатано въ трудахъ X съъзда.

- 57) Экстраординарный профессоръ А. А. Садовень: 1) "Новое видоизм'вненіе клинических способовъ нахожденія въ моч'в пептоновъ (альбумовъ) съ помощью фосфорно-вольфрамовой кислоты". "Русскій Архивъ патологіи" и т. д. 1898 г. январь; 2) "О кишечномъ сок'в челов'єка". Сообщено въ зас'єданіи Общества Кіевскихъ врачей, будеть напечатано въ "Русскомъ Архивѣ патологіи" и т. д.
- 58) Экстраординарный профессоръ Л. А. Малиновскій: "Къвопросу о новообразованіяхъ на ночві каротидной железы". Протоколъ Физико-медицинскаго Общества при Университет Св. Владиміра.
- 59) Экстраординарный профессоръ В. П. Образцовъ: 1) "Къдіагностикъ туберкулеза и рака слъпой кишки, туберкулезнаго перитифлита и туберкулеза ilei". "Врачъ" № 27 и 28; 2) "Случай злокачественнаго малокровія на почвъ острой бугорчатки" (вмъстъ съ профессоромъ В. К. Высоковичемъ). "Больничная газета Боткина" 1898 г.
- 60) Экстраординарный профессоръ В. Д. Орловъ: напечаталъ: 1) "Обзоръ успѣховъ гигіены за 189⁷|₈ годъ". Календарь для врачей за 1898 годъ; 2) "Наиболѣе простые способы санитарныхъ изслѣдованій". Тамъ же; 3) "Обзоръ успѣховъ практической дезинфекціи", въ 1897 году. "Русскій Архивъ патологіи" профессора Подвысоцкаго ноябрь 1898 года.
- 61) Экстраординарный профессоръ К. Э. Вагнеръ: "О значеніи бактеріологіи въ д'ял'в распознаванія внутреннихъ бол'язней". "Врачъ" № 16, 1898 года, и "Универс. Изв'яст." іюнь 1898 года.
- 62) Приватъ-доцентъ Н. М. Волковичъ: 1) "Къ вопросу о разрѣзахъ брюшныхъ покрововъ при чревосѣченіи".—"Врачъ" 1898 г. № 5; 2) "О препятствіяхъ къ удаленію трахеотомической трубки и объ устраненіи ихъ интубаціей". Сообщено въ Обществъ Кіевскихъ Врачей 16 мая 1898 года и "Лѣтопись Русской Хирургіи" 1898 г. книга 5; 3) "Zur Frage über Bauchwandschnitte bei Laparotomien"— Archiv f. Klinische Chirurgie 57. Bd., H. 4; 4) "Нѣсколько послѣ-

довательных данных относительно случая полнаго удаленія гортани всл'єдствіе рака ея". Къ этому зам'єтка относительно значенія увеличенія лимфатических желез посл'є удаленія рака.—Сообщено въ Обществ'є Кіевских Врачей 3-го октября 1898 года.

- 63) Приватъ-доцентъ К. М. Сапѣжко: "Къ вопросу объ оперативномъ лечени привратника желудка" 189 стр. "Труды Общества Кіевскихъ Врачей" за 1898 годъ.
- 64) Привать-доценть Н. В. Соломка: 1) "Значеніе Х-лучей въ хирургіи".—Отчеть по Покровской больниць за 1898 годь, Кіевь; 2) "О возможности постановки правильнаго леченія зубныхь бользней въ войскахъ Кіевскаго гарнизона".—Протокол. Кіевскаго Военно-санитарн. Общества, Кіевь, 1898 г.; 3) "Паховыя грыжи у евреевъ въ нашей арміи" (Льтопись Русской Хирургіи, книга 6, 1898 года).
- 65) Приватъ-доцентъ В. А. Добронравовъ: прочелъ въ Педагогическомъ обществъ публичную лекцію: "Отчего такъ много болъютъ современныя женщины".
- 66) Приватъ-доцентъ М. А. Воскресенскій: 1) "Къ вопросу о полномъ выръзываніи матки и придатковъ при ихъ тяжеломъ заболъваніи" ("Труды Общества Кіевскихъ Врачей"); 2) "Ръчь, посвященная памяти профессора К. Ф. Славянскаго" (въ Обществъ Кіев. Врачей).
- 67) Привать-доцентъ П. В. Никольскій: "Къ симптоматологіи Pemphigus foliaceus Cazenavi" (съ описаніемъ трехъ новыхъ случаевъ бользии и демонстраціей больного). "Университ. Извъстія" 1898 г.
- 68) Привать-доценть И. В. Троицкій: 1) "Значеніе особенностей растущаго организма при дозированіи лекарственных в средствь". Докладь Физико-медицинскому обществу при Университет в Св. Владиміра. То же на нъмецкомъ языкъ въ Archiv für Kinderteilkunde. XXVI Bd.
- 69) Привать-доценть Ө. Г. Яновскій: 1) "Отчеть объ успъхахъ патологіи и терапіи бользней печени, селезенки и поджелудочной железы за 1895—1896 г." ("Архивъ" Подвысоцкаго); 2) "Случай Addisson'овой бользни". Сообщено въ засъданіи Общ. Кіев. Врачей, іюнь 1898 г.
- 70) Приватъ-доцентъ А. А. Линдстремъ: 1) "Случай нервной формы проказы" Протоколы Физико-медицин. общества 1898 г.; 2) "Contribution à l'étude de l'étiologie du Lichen ruber (Nouvelle

Iconographie de la Salpetrière 1898); 3) "Modifications du sang des syphilitiques sous l'influence des injections intraveineuses de Mercure (Presse Médicale Nº 42, 1898 n Comptes—rendus du XII Congrès International de Medecine).

- 71) Приватъ-доцентъ В. К. Боровскій: "Случай повторнаго зараженія сифилисомъ". "Врачъ", 1898 г. № 42.
- 72) Приватъ-доцентъ Ю. П. Лауденбахъ: 1) "Объ экстирпаціи лабиринта у аксолотля" (Siredon pisciformis). Докладъ въ Физико-медицинскомъ Обществъ 19 февраля 1898 г. "Универс. Извъст."
 № 10, 1898 г.; 2) "Къ вопросу о физіологической роли отолитовъ".
 "Записки Кіев. Общ. Естествоиспытателей" томъ XVI. 1898 г.; 3)
 "Спектрофотометрія крови, какъ клиническій методъ изслъдованія
 крови". Докладъ въ Общ. Кіев. Врачей 17 марта 1898 г.; 4) "Современное состояніе ученія объ отправленіяхъ полукружныхъ каналовъ въ нормальномъ и патологическомъ состояніи". "Русскій Арх.
 патологіи, клинич. медиц. и бактеріол." № 8, 1898 года.
- 73) Привать-доценть А. И. Ивановъ: 1) "Демонстрація родильницы послѣ симеризеотомін". Сообщено и напечатано въ "Трудахъ Общ. Кіев. Врачей" за 1898 годъ; 2) "Случай влагалищной экстирпаціи послѣродовой матки вслѣдствіе разрыва ея". Сообщено и печатается тамъ же.

О присужденіи наградъ студентамъ Университета Св. Владиміра за сочиненія на заданныя факультетами темы.

На основаніи 134 ст. Университетскаго Устава, для поощренія студентовъ къ научнымъ занятіямъ факультетами ежегодно предлагаются задачи для сочиненій на соисканіе наградъ медалями. Въ 1898 году за лучшія сочиненія, удовлетворявшія требованіямъ конкурса, присуждено 15 наградъ: десять золотыхъ медалей, одна серебряная медаль, двѣ денежныя преміи (Н. И. Пирогова и Н. Х. Бунге) и два почетныхъ отзыва.

Награды эти распредъляются слъдующимъ образомъ.

По историко-филологическому факультету.

На заданную факультетомъ по исторіи западно-европейскихъ литературъ тему "Сказаніе о Вальтерѣ Аквитанскомъ" представлено два сочиненія. Первое, подъ девизомъ: "Дѣла давно минувшихъ дней", содержитъ удовлетворительный критическій анализъ и объясненіе германскихъ сказаній о Вальтерѣ, но выдается преимущественно своею второю частію, посвященною сравнительному изслѣдованію польскаго сказанія о Вальтерѣ Удаломъ. Авторъ удачно воспользовался матеріалами для сравненія, заключающимися въ русскихъ былинахъ и юго-славянскихъ пѣсняхъ, и успѣлъ добыть нѣсколько интересныхъ ныводовъ для исторіи повѣстей о невѣрной женѣ. Сверхъ того онъ представилъ хорошій переводъ латинской поэмы о Вальтерѣ (Х в.) размѣромъ подлинника (гекзаметромъ). Историко-филологическій факультетъ, на основаніи рецензіи профессора Дашкевича, призналь

это сочиненіе достойнымъ награжденія золотою медалью. Авторомъ этого сочиненія оказался студенть 8-го семестра Леонидъ Козаковскій.

Второе сочиненіе, подъ девизомъ: "Бойцы поминаютъ минувшіе дни и битвы, гдѣ вмѣстѣ рубились они," отличается основательнымъ изслѣдованіемъ германскихъ изводовъ сказанія о Вальтерѣ и отраженія въ немъ чертъ древне-германскаго быта, а также (въ поэмѣ Waltharius") смягченія нравовъ, подготовлявшаго почву для укорененія рыцарскаго идеала. Къ мнѣніямъ ученыхъ, работавшихъ надъ этимъ сказаніемъ, авторъ отнесся критически и выказалъ полную осмотрительность въ рѣшеніи вопроса. Поэтому историко-филологическій факультетъ и второе сочиненіе призналъ достойнымъ награжденія золотою медалью. Авторомъ этого сочиненія оказался студентъ 8 семестра Сергѣй Базилеющиз.

По физико-математическому факультету.

Представлены два сочиненія. Одно изъ нихъ, им'вющее своимъ предметомъ "Микроскопическое изследование кремнистыхъ песчанивовъ губерній Кіевскаго Учебнаго Округа", состоить изъ 4-хъ главъ текста и 10 таблицъ рисунковъ, по большей части микрофотограммъ. Въ первыхъ двухъ главахъ авторъ даетъ обстоятельный обзоръ литературы, какъ о песчаникахъ вообще, такъ и, въ частности, касающейся песчаниковъ Юго-западнаго края. Въ третьей главе изложены результаты собственныхъ изследованій автора надъ микроскопическимъ строеніемъ песчаниковъ третичной системы Кіевской, Волынской и Черниговской губерній. Наконецъ, четвертая глава заключаеть въ себь общую характеристику минераловъ, входящихъ въ составъ изследованныхъ песчаниковъ, цемента этихъ песчаниковъ и наблюдаемыхъ въ нихъ органическихъ остатковъ. Въ заключении авторъ указываетъ на найденную имъ зависимость между микроскопическимъ строеніемъ цемента песчаниковъ и содержаніемъ въ нихъ кремнекислоты, растворимой въ щелочахъ.

По отзыву профессора Армашевскаго, разсматривавшаго выше названное сочиненіе, авторъ его не только основательно изучиль и обстоятельно изложиль обширную литературу предмета, но и обнаружиль достаточное знакомство съ трудными методами микроскопическаго изслѣдованія минераловь и горныхъ породъ, а также значительное умѣнье разобраться въ вопросахъ о происхожденіи и измѣненіяхъ минераловъ; нѣкоторыя наблюденія его, какъ напр. надъ вторичнымъ

кварцемъ въ зернахъ песчаника, надъ строеніемъ главконита, свойствами цемента и проч. заслуживаютъ особаго вниманія. Вообще, сочиненіе представляетъ цінный матеріалъ по изученію песчаниковъ изъ русскихъ місторожденій, а потому физико-математическій факультетъ присудилъ автору его, студенту 8-го семестра отділенія естественныхъ наукъ Владиміру Лучицкому, золотую медаль.

Второе сочиненіе, подъ заглавіемъ "Очеркъ ученія о намагниченін", состоить изъ 10 главъ: 1) основныя начала; 2) способы изміреній; 3) жельзо, никкель, кобальть; 4) сплавы и соединенія жельза; 5) нъкоторыя парамагнитныя и діамагнитныя тела; 6) жидкости и газы; 7) магнитный гистеризись; 8) вліяніе температуры; 9) явленіе механическихъ дъйствій и 10) нъкоторыя гипотезы. Задумавъ написать полную монографію затронутаго вопроса, авторъ, по отзыву профессора Де-Метца, следуя намеченному плану, сжато изложилъ многочисленныя данныя, добытыя наблюденіями надъ свойствами магнитнаго поля и внесенныхъ въ него пара-и діа-магнитныхъ тълъ, въ такой группировкъ, что они обрисовывають современное состояние научныхъ свъдъній объ изучаемомъ явленіи, а приложенные къ сочиненію многочисленные графики и таблицы иллюстрируютъ какъ теоретическіе выводы, такъ и результаты наблюденій. Зам'ятна изв'ястная неравном врность въ изложении и разработк в отдельных вопросовъ. Тъмъ не менъе многія изъ перечисленных выше главъ сочиненія, напр. о магнитных в свойствах в жел вза, никкеля и кобальта и их в сплавовъ, о магнитномъ гистеризисъ, о вліяніи механическихъ дъйствій на магнитное состояніе деформируемых тіль, представляють достаточно детальное и рельефное описаніе разсматриваемых вяленій. Съ особымъ интересомъ авторъ занялся вопросомъ о вліяніи механическихъ действій на магнитное состояніе деформируемыхъ тель и полученные имъ результаты онъ прикладываетъ къ разъясненію вопроса о магнитныхъ аномаліяхъ Курской губерніи и сводить віроятность происхожденія этой аномаліи къ геологическимъ дислокаціямъ данной мъстности. Заслуживаетъ полнаго вниманія и дальнъйшей разработки весьма интересная попытка автора къ широкому обобщенію: пользуясь таблицей періодических элементовъ Мендел вева, онъ старается найти связь между положеніемъ этихъ элементовъ въ рядахъ и ихъ пара- и діа-магнитными свойствами, указывая, что большинство парамагнитныхъ тёлъ расположено въ четныхъ рядахъ, а діамагнитныхъ тъль-въ нечетныхъ. Не органичиваясь сводомъ лите-

ратурныхъ данныхъ, авторъ затратиль не мало труда и времени и на экспериментальную работу: онъ изслъдовалъ намагниченіе жельзной проволови по методъ баллистическаго гальванометра. При циклическомъ намагниченіи имъ полученъ цълый рядъ значеній для магнитной индукціи избранной проволоки, а по полученнымъ даннымъ онъ построилъ кривыя намагниченія. Вся эта часть труда свидътельствуетъ о способности автора работать экспериментально и умъньи его оріентироваться при ръшеніи довольно сложной задачи.

Принимая во вниманіе все выше сказанное, физико-математическій факультеть, согласі о отзыву профессора Де-Метца, присудиль автору сочиненія студенту 8-го семестра отділенія математических в наукъ, Дыннику Александру—золотую медаль.

Физико-математическому факультету принадлежало въ истекшемъ году право назначенія преміи Пирогова, выдаваемой за одно изъ сочиненій, удостоенныхъ золотой медали. Не находя возможнымъ отдать преимущество одному изъ двухъ сочиненій, удостоенныхъ золотой медали, факультетъ для рішенія вопроса о преміи Пирогова прибіть къ жребію, по которому премія эта досталась студенту Дыннику.

По юридическому факультету.

1) На тему "Главивишія реформы, проведенныя Бунге въ финансовой системъ Россіи", представлено одно сочиненіе подъ девизомъ-"Богатъ народъ-богатъ и Царь". Оно обнимаетъ около полутысячи страницъ текста кромф приложеній, состоящихъ изъ таблицъ, діаграммъ и указаній на литературу, которою пользовался авторъ. Внимательно разбирая финансовую политику Бунге, авторъ отмъчаетъ не только заслуги, но и промахи этого министра-реформатора. Къ первымъ онъ относить следующее: главныя свои усилія Бунге направиль на поднятіе благосостоянія массы населенія-главной опоры государства; только при Бунге исчезаеть въ русскихъ финансахъ старинное различіе между податными и неподатными сословіями; при немъ же стремленіе водворить въ русской податной систем'в подоходное обложеніе, хотя бы по частямъ, впервые начало переходить изъ области проэктовъ въ законодательство. Недостатки же въ деятельности Бунге авторъ усматриваетъ: въ уступкахъ протекціонизму въ таможенной политикъ, въ увеличении обложения водки, что противоръчитъ главной задачь преобразованій Бунге, въ фиктивности облегченія государствен-

ныхъ крестьянъ при превращеніи оброчной ,,подати" въ выкупные платежи. Въ своемъ изслъдованіи авторъ тщательно разрабатываеть относящійся къ его темъ довольно обширный матеріалъ оффиціальныхъ бумагъ и изданій, заимствованный имъ преимущественно изъ библіотеки Н. Х. Бунге, при чемъ отчасти онъ пользуется и русскою финансовою литературою по соотвътственнымъ его темъ вопросамъ.

Въ виду всего этого юридическій факультеть, согласно съ митеніемъ рецензента профессора Яснопольскаго, призналъ разобранное имъ сочиненіе достойнымъ золотой медали и преміи Н. Х Бунге. Авторомъ этого сочиненія оказался студенть 8-го семестра Кованько.

2) На тему "Beneficium inventarii" представлено было два сочиненія. Первое сочиненіе подъ девизомъ: "Durch das römische Recht, aber über dasselbe hinaus", занимая съ внёшней стороны двё большія тетради in folio (225 страницъ), состоитъ изъ предисловія, введенія и 8-ми параграфовь. Авторъ подошелъ къ поставленному въ немъ вопросу совершенно оригинально, съ такой точки зрвнія, съ какой онъ до сихъ поръ во всей целости не разсматривался. Уже это одно обнаруживаеть въ авторъ способность къ самостоятельной и широкой постановкъ изученія. Онъ не упустиль ни одного сколько нибудь замътнаго явленія указаннаго порядка, а нъкоторыя изъ нихъ (напр., отвътственность наслъдниковъ за деликты наслъдодателя) выставиль и въ совершенно новомъ свътъ. Его отношение къ литературъ вопросовъ вполнъ научно, а многія замъчанія по поводу различныхъ теорій являются чрезвычайно серьезными и в'вскими. Слабой стороной сочиненія является только нікоторая неотділанность изложенія, но эта неотделанность, съ одной стороны, съ избыткомъ окупается солидностью и научностью содержанія, а съ другой стороны-и не можетъ быть поставлена автору въ вину при краткости времени и при той широкой постановкъ, какую придаль авторъ предложенной темъ.

Въ виду всего сказаннаго, сочиненіе это, согласно съ мивніемъ рецензентовъ профессоровъ Покровскаго и фонъ-Зелера, удостоено юридическимъ факультетомъ золотой медали. Авторомъ этого сочиненія оказался окончившій курсъ Кистаковскій Игорь.

Авторъ второго сочиненія, съ девизомъ "Nullum esse librum tam malum, ut non aliqua parte prodesset", старался подойти въ вопросу съ исторической точки зрѣнія, однако то, что ему удалось сдѣлать въ этомъ отношеніи, оставляєть желать многаго. Явленія, предшествовавшія benef. inventarii, затронуты имъ далеко не всѣ, да и тѣ, ко-

торыя затронуты, изложены въ довольно элементарной формъ. Тъмъ не менъе сочинение не имъетъ и болъе или менъе серьезныхъ промаховъ; относительно основныхъ вопросовъ темы авторъ обнаружилъ върный взглядъ. Во внимание къ этому послъднему, а также къ затраченному авторомъ съ благородной цълью труду, сочинение признано юридическимъ факультетомъ заслуживающимъ почетнаго отзыва. Авторомъ этого сочинения оказался студентъ 8-го семестра Яновский Владиміръ.

3) На тему "Товарное движеніе на русскихъ желѣзныхъ дорогахъ" представлено два сочиненія:

Первое весьма общирное изследование (боле 700 страницъ писчаго листа) заключаеть въ себъ, какъ общій обзоръ развитія товарнаго движенія на русскихъ желівныхъ дорогахъ съ половины 60-хъ годовъ, такъ и анализь движенія всёхъ важнейшихъ продуктовь добывающей и обрабатывающей промышленности. Для оценки труда автора необходимо принять во вниманіе, что онъ съ большой добросовъстностью старался использовать статистическій матеріаль, заключающійся въ ніскольких десятках томовъ "Статистическаго Сборника Министер. Пут. Сообщенія" и въ многотомныхъ статистическихъ изданіяхъ общихъ съфздовъ представителей желфзныхъ дорогъ и департамента желъзно-дорожныхъ дълъ. По полнотъ и стройности общаго плана, по обработвъ его, а также по умълому и талантливому пользованію статистическимъ методомъ и по обнаруженной авторомъ прекрасной подготовкъ къ серьезному научному изследованію, рецензенть, профессорь Пихно, призналь сочинение это вполить заслуживающими награды золотою медалью и напечатанія въ Университетскихъ Извъстіяхъ. Съ мижніемъ рецензента согласился юридическій факультетъ. Авторомъ означеннаго сочиненія оказался студенть 8-го семестра Александръ Билимовичъ.

Автору второго сочиненія на ту же тему не удалось оріентироваться въ обширномъ матеріалѣ, при чемъ подробной товарной статистикой департамента желѣзно-дорожныхъ дѣлъ онъ вовсе не воспользовался, а обработка приводимыхъ данныхъ большею частью не идетъ дальше простой сводки. Принимая, однако, во вниманіе, что обработка темы и въ такомъ видѣ требовала значительнаго труда и что нѣкоторые отдѣлы сочиненія, какъ напр. обзоръ движенія хлѣбныхъ грузовъ, составлены довольно подробно, рецензентъ профессоръ Д. И. Пихно полагалъ бы возможнымъ наградить автора почетнымъ отзывомъ,

съ чёмъ согласился и юридическій факультетъ. Авторомъ оказался студентъ 8-го семестра Евгеній *Боханъ*.

4) На тему "Промышленные синдикаты" представлены также два сочиненія. Первое, подъ девизомъ "Πάντα ρεί", составляєть значительный по объему трудь, авторъ котораго анализируетъ сущность промышленныхъ синдикатовъ и ихъ разнообразныя формы, излагаетъ исторію и нынашнее состояніе синдикатовъ въ различныхъ государствахъ, изследуетъ ихъ экономическое и соціальное значеніе и юридическое положение по действующимъ законамъ. Несомненными достоинствами разсматриваемаго сочиненія являются: солидное изученіе литературы предмета, удачная группировка старательно собраннаго фактическаго матеріала и подробное изложеніе всёхъ важнёйшихъ вопросовъ, затрагиваемыхъ такимъ сложнымъ явленіемъ, какъ современные промышленные синдикаты. Хотя некоторыя предвзятыя руководящія идеи привели автора къ апологіи промышленныхъ синдикатовъ, какъ неизбъжной и при томъ прогрессивной формы организаціи промышленности, идущей на смъну несостоятельному режиму конкурренціи; но необходимо зам'втить, что увлечение синдикатами им'ветъ довольно многочисленныхъ представителей среди теоретиковъ и въ особенности среди практиковъ-промышленниковъ. Не смотря на увлечение автора этой неудачной, по мивнію рецензента, идеей, серьезное изученіе и обстоятельная разработка избранной темы дають основание для награжденія автора золотою медалью. Съ мивніемъ рецензента, профессора Пихно, согласился и юридическій факультеть. Авторомъ оказался студенть 8 семестра Владиміръ Гольденберіг.

Второе сочиненіе, подъ девизомъ "Не плакать, не сміяться, а понимать", посвящено изслідованію главнымъ образомъ той формы промышленныхъ синдикатовъ, которая называется "трестомъ". Выполняя свою задачу, авторъ разработаль только часть темы, при чемъ онъ мало обращаетъ в мманія на фактическій матеріаль и разсматриваетъ синдикаты, какъ уже сложившійся и почти законченный институтъ. Но авторъ обнаружиль достаточное знакомство съ литературой вопроса, работа его написана хорошимъ языкомъ, изложеніе ясное и сжатое. Въ виду этого рецензенть полагаль-бы, что сочиненіе подъ девизомъ "Не плакать, не смінться, а понимать" заслуживаеть награды серебряной медалью. Съ мнініемъ рецензента профессора Пихно согласился и юридическій факультеть. Авторомъ оказался студенть 8-го семестра Владиславъ Войтовичг.

По медицинскому факультету.

- 1) На тему "О нагносній подъ вліянісмъ непіогенныхъ микробовъ и ихъ продуктовъ жизнедъятельности" представлено одно сочиненіе. Работа состоить изъ трехъ главъ литературнаго очерка, IV-й главы собственныхъ изследованій и 10-ти рисунковъ. Въ конце работы приложенъ указатель литературы изъ 163 работъ. Авторъ обнаружилъ въ настоящей работв обширную литературную эрудицію по сложнымъ и труднымъ вопросамъ патологіи, умёнье разобраться въ нихъ и отнестись къ нимъ критически. Всюду видно большое трудолюбіе автора, - знаніе гистологическихъ, бактеріологическихъ и экспериментальныхъ методовъ науки, -- эрълость критической мысли, съ большою скромностью молодого ученаго, оттосящагося съ глубокимъ уваженіемъ къ наччнымъ трудамъ предшественниковъ и строгой критикой къ себъ самому. Онъ впервые экспериментально доказаль основные факты и условія происхожденія и образованія непіогенныхъ нагносній. Трудъ автора есть цённый вкладь въ русскую литературу по вопросу о сущности нагноенія и непіогенныхъ нагноеніяхъ, - трудъ выдающійся по своимъ научнымъ достоинствамъ и результатамъ. На основаніи вышеизложеннаго рецензенть призналь этоть трудь вполнъ заслуживающимъ награжденія золотою медалью и напечатанія въ Университетскихъ Извъстіяхъ. Съ митиемъ г. рецензента профессора Павловскаго согласился медицинскій факультеть. Авторомъ сего сочиненія оказался студенть 9 семестра Валеріанъ Каманинг.
- 2) На тему "Вліяніе рыбьяго жира на выдёленіе желудочнаго сока" также представлено одно сочиненіе. Сочиненіе это состоить изъ трехъ главъ. Первая глава, представляя какъ бы введеніе къ дальнёйшему, посвящена изложенію свёдёній о состав и свойствахъ рыбьяго жира, о роли вообще жировъ въ экономіи животнаго организма и въ частности о рыбьемъ жирѣ, какъ о терапевтическомъ средствѣ. Вторая глава посвящена изложенію способовъ постановки опытовъ и методовъ химическаго изслѣдованія. Въ третьей главѣ излагаются результаты опытовъ и наблюденій автора. Существенный выводъ. который дѣлаетъ авторъ на основаніи своихъ опытовъ, тотъ, что пріемы рыбьяго жира дѣйствуютъ на отдѣленіе желудочнаго сокъ неблагопріятно, измѣняя его физіологическій составъ, именно, уменьшая содержаніе соляной кислоты и пепсина, въ силу чего страдаетъ и пищеварительное дѣйствіе сока на бѣлки. Выводъ этотъ, правильный

самъ по себъ. находится еще, кромъ того, въ полномъ согласіи съ изслъдованіями Лобасова и Акимова, что, конечно, дъластъ его еще болье несомивнымъ.

Изложеніе работь въ общемъ научное, толковое и ясное; лишняго, сравнительно, немного; языкъ правильный; недомольки, неточности и неясности изложенія очень рѣдки.

Въ виду всего изложеннаго разбираемая работа признана медицинскимъ факультетомъ, согласно съ мивніемъ рецензента профессора Садовеня, заслуживащею золотой медали. Авторомъ этой работы оказался студентъ 9 семестра Вацлавъ Виршилло.

Для соисканія наградъ медалями на 1899 годъ факультетами предложены слѣдующія темы:

- а) По историко-филологическому факультету:
- 1) По классической филологіи: "Литературный мотивъ "спора" въ древности и его вліяніе на средневъковую словеспость".
- 2) По исторіи русской словесности: "Жизнь и сочиненія препод. Өеодосія Печерскаго".
- 3) По славянской филологи: "Переводъ и историко-литературный разборъ поэмы Яна Амоса Коменскаго "Labirynt Svéta и Raj srdce".
- 4) По исторіи западно-европейских литература: "Опред'вленіе поэзін въ XIX в.".
 - 5) По русской исторіи: "Исторія Туровскаго княжества".
- 6) По философіи: "Основная идея критической философіи Канта и развитіе ея въ первыхъ двухъ изданіяхъ Критики чистаго разума".
 - б) По физико-математическому факультету:
- 1) "По собственнымъ наблюденіямъ и литературнымъ источникамъ составить систематическое описаніе какой нибудь группы животныхъ опредѣленнаго района".
 - 2) "О фосфоритовыхъ песчанникахъ".
 - 3) "Алгебраическія уравненія, разръшимия въ радикалахъ".
 - 4) "Теорія электрострикцін".



в) По юридическому факультету:

- 1) По гражданскому праву: "О правахъ въ чужомъ имуществъ".
- 2) По римскому праву: "Передача (traditio) какъ способъ права собственности и другихъ вещныхъ правъ, въ историческомъ развитіи" (проф. фонъ-Зелера) и
- 3) По тому же праву: "Натуральныя обязательства (obligationes naturales") (проф. Повровскаго).
- 4) По полицейскому праву (на премію имени Н. Х. Бунге): "О стачкахь рабочихъ и объ отношеніи къ нимъ государства".
- 5) По международному праву: "Права на береговомъ и открытомъ моръ".
- 6) По политической экономіи и статистикт: "Развитіе вившней торговли Россіи въ XIX въвъ".
- 7) По церковному праву: "Имущественное право западно-русской церкви до присоединенія ез къ Московскому Патріаршеству".

г) По медицинскому факультету:

- 1) "О сравнительномъ достоинствъ оперативныхъ методовъ, примъняемыхъ при леченіи неправильностей положенія матки".
 - 2) "Объ измъненіи въса тьла ассептическихъ родильницъ".
- 3) "О посмертныхъ измъненіяхъ нервныхъ кльтокъ при окраскъ по способу Niessl'я.
 - 4) "О проходимости грануляціонной твани для мивробовъ".
- 5) "Къ ученію объ отмораживаніи. (Дъйствія замораживанія на различныя ткани организма)."
 - 6) "Санитарное изследование казенной водки въ гор. Киеве".
- 7) "Объ измъненіи сердечной дъятельности при заболъваніи организма сифилисомъ (съ клинической стороны)" и
- 8) "Изследованіе остроты слуха у сифилитиковъ въ кондиломатозномъ періоде болезни".

Борьба Польши съ козачествомъ во второй половинѣ XVII и началѣ XVIII вѣка.

ГЛАВА ІУ.

Чигиринсвіе походы. Утвержденіе Юрія Хмельницваго на правомъ берегу и запуствніе Увраины. Первыя попытви обратной волонизаціи. Возобновленіе козачества на правой сторонв Дивпра. Первые шаги возобновленнаго возачества.

Не долго пришлось отдыхать обездоленной правой сторонъ Днъпра послъ отреченія Дорошенка. Не принесъ ей покоя союзь съ Москвой и подчинение ея верховной власти. На минуту промелькнула было надежда на возможность возвращенія къ мирной жизни въ покинутой родинъ. 30 октября 1676 года Самойловичъ издалъ универсалъ, которымъ разръшалось перешедшимъ съ праваго на лъвый берегъ жителямъ снова возращаться въ свои мъста и селитьси только на пространствъ земель, принадлежавшихъ Дорошенку 1). Мы не знаемъ началась-ли тогда же обратная колонизація опустъвшаго края, поврайней мірів, если и сдівланы были попытки въ этомъ отношеніи, то осуществиться имъ не удалось, потому что не дал'ве, какъ черезъ два года Украина представляла уже полнъйшую пустыню. Ей пришлось еще испытать и перенести на своихъ плечахъ последствін описанной нами борьбы съ Польшей, поставившей Дорошенка въ столь тяжелыя условія, что ничего лучшаго онъ не нашель какъ подчиниться Турціи. Мы говоримъ о событіяхъ, извъстныхъ въ исторіи подъ именемъ Чигиринскихъ походовъ. Несомивнно, что Польша до извъстной степени была не безъ гръха въ этихъ турецкихъ походахъ. Отречение Дорошенка и подчинение его Москвъ совпало въ ходъ со-

Digitize May Google

¹) Акт. Юж. и Зап. Рос., т XII, № 208.

бытій съ новой войной между Польшей и Турцей, которая сосредоточилась около м'єстечка Журавно, гд'я находился польскій лагерь 1). Іншь только тамъ стало изв'ястно, что Дорошенко отрекся, немедленно же быль посланъ въ турецкій лагерь гонецъ съ изв'ященіемъ о происшедшемъ 2). Не думаю, чтобы это было сд'ялано съ ц'ялью отклонить отъ Польши силы турокъ, такъ какъ въ то время д'яло дошло уже до заключенія договора. Во всякомъ случай турки не могли простить такого поступка Дорошенку и допустить, чтобы правобережная Украина поступила подъ власть Москвы, тымъ боліве что по Журавницкому договору вся Украина по Б'ялую Церковь и Коростышевъ уступалась туркамъ 3). Турки, желая санкціонировать свои притязанія на Украину, пор'яшили выставить такого челов'яка, который, казалось имъ, по праву могъ предъявить свои права на Украину.

Уже въ декабръ 1676 года Дорошенко предостерегалъ Самойловича, что турки желають сдёлать Юрка Хмельницкаго гетманомъ на его мъсто 4). И дъйствительно, какъ оказалось впоследствии, турки воспользовались находившимся у нихъ въ Едикулѣ Юріемъ Хмельницкимъ и выставили его въ качествъ претендента на Украину, давъ ему громкій титуль князя "Малороссійской Украины". Въ сущности роль его сводилась только въ тому, чтобы быть для туровъ предлогомъ которымъ они прикрывались бы; но быть можетъ, въ глубинъ души они надъялись, что имя Юрка, по воспоминанію, пользовавшееся до сихъ поръ славой на Украинъ, привлечеть на ихъ сторону народныя симпатін, тімь болье что, какъ сообщаль Дорошенко Самойловичу, въ Чигиринъ, Медвъдовкъ и Жаботинъ у Юрка много пріятелей и доброхотовъ 5). Главное веденіе дёла поручено было Ибрагимъ-паш'ь по прозвищу Шайтану 6), а при злополучномъ Юркъ вначалъ было всего 120 козаковъ, да и тв были изъ невольниковъ, выпущенныхъ на волю. Готовность турокъ идти въ походъ на Украинъ объясняли воздъйствіемъ на турецкое правительство со стороны Польши, которая не будучи сама въ состояніи овладіть страной, отдала ее во власть

²) Zaluski, т. I, ч. 1, стр. 601—619.

²⁾ Ibidem, cTp. 618.

²) Акты Юж. и Зап. Рос., т. XII, № 209.

⁴⁾ Ibid., т. XII, № 203.

⁶⁾ Акты Южн. и Зап. Рос., т. XII, № 223.

⁶⁾ Gordon, T. II, CTP. 447.

туркамъ 1). Въ то же время и со стороны Польши не прекращались враждебныя д'яйствія. То старалась она оклеветать передъ московскимъ правительствомъ запорожцевъ 2) и Самойловича 8), то разносились по Украинъ слухи о томъ, что наставленный Польшей новый гетманъ, Остапъ Гоголь, собирается напасть на левый берегъ 4); а белоперковскій коменданть продолжаль наводить на окрестности ужась своимъ поведеніемъ 5). Во всякомъ случать, мирныя отношенія со стороны поляковъ оффиціально ничемъ не были нарушены; а Турція между темъ принимала свои меры. Съ самаго начала 1677 года стали готовиться къ войнъ. Уже 3-го марта Стефанъ Куницкій, староста немировскій, доносилъ Самойловичу, что въ его руки попалъ универсаль, назначеннаго Юркомъ, наказнаго гетмана Астаматія, въ которомъ онъ приглашалъ всёхъ жителей Украины къ повиновенію ихъ наслёдственному князю, съ котораго по приказанію султана патріаржь сняль монашеское званіе, и сообщалось, что несм'ьтныя полчища идуть подъ Чигиринъ, и на Дивстрв у города Сорокъ строиться уже мость подъ наблюдениемъ того же Астаматія ⁶). Затымъ Юрко вельль выпустить изъ плына одного козака и поручиль ему отвезти его универсаль на Запорожье; въ универсалъ этомъ онъ больше всего разсуждаль о превратностяхь судьбы человвческой, напоминаль о заслугахь своего родителя, о всёхь бёдствіяхь, которыя ему пришлось перенести, покуда онъ не попаль въ милость къ непобъдимому султану, и подъ конецъ уже увъщевалъ Сърка и запорожцевъ повиноваться ему и выслать на встречу посольство; онъ требовалъ чтобы самъ Сърко былъ во главъ этого посольства и привътствовалъ его. Любопытна печать, наново выдуманная турками для новаго княжества "Малороссійской Украины", которой быль запечатанъ вышеизложенный универсалъ: печать изображала человъка на конъ съ поднятой рукой, въ рукъ булава, налъво корона, а передъ нимъ, на лошадиной головъ, держава съ крестомъ; у лошади во лбу перо; около коня пъшій человъкъ съ мушкетомъ въ рукъ 7).

¹) Авты Южн. и Зап. Рос., т. ХІП, № 1, стр. 1—3.

²⁾ Ibidem, Na 4, crp. 16-17.

^{*)} Ibidem, 1 5.

⁴⁾ Ibidem, N. 6.

⁵⁾ Ibidem, № 5.

⁶⁾ Акты Южн. и Зап. Рос., т. ХІП, № 12, стр. 47-52.

⁷⁾ Ibidem, № 23, стр. 105—111.

Сначала въ Съчи не особенно дружелюбно приняли Юраськову грамоту, но потомъ, покричали, пошумъли, да и надумались: нельзя-ли при помощи Юрка освободить изъ плъна взятыхъ въ Ладыжинъ украинцевъ. Въ заключеніе рада постановила отправить къ Юрку трехъ посланцевъ и просить его походатайствовать за плънныхъ собратьевъ 1). Посланцы хотя и были приняты довольно любезно, но ничего не добились. Юрко на прощаніе объщалъ имъ устроить дъло освобожденія плънныхъ, но въ результатъ ничего не добился, потому что не имълъ никакого въса у турокъ и Ибрагимъ-паша его не послушался 2). О сношеніяхъ съ Хмельницкимъ Сърко далъ знать Самойловичу, который въ отвътъ на это прислалъ ему грамоту, въ которой упрекалъ его за то, что онъ такъ не во время вздумалъ заботиться о плънныхъ 3).

Въ Москву Самойловичъ посылалъ просьбу за просьбой о присылкъ помощи и объ укръпленіи Чигирина въ виду наступающей грозы, тъмъ болве, что если не занять Чигирина московскими ратными людьми, то на возавовъ правобережныхъ полагаться не следуетъ 1). 29 марта последовало назначение въ Чигиринъ генерала Афанасія Трауернихта и съ нимъ трехъ стрелецкихъ головъ съ ихъ приказами 5), въ которыхъ количество солдатъ доходило до 20,000 человъвъ 6). А Самойловичь должень быль послать туда 4.000 своихъ козаковъ 7). Въ то же время въ Москвъ старались въ точности предугадать, за неимъніемъ върныхъ свъдъній, куда двинется ожидаемое нашествіе. Спрошенный Дорошенко указаль боярамъ два пути, по которымъ турки могли двинуться къ Кіеву в). 24 апръля боярину Ромадановскому послана была грамота, чтобы онъ въ виду наступающей грозы ежеминутно готовъбылъ къ походу и безпрерывно сносился бы по этому предмету съ Самойловичемъ. На подмогу имъ назначенъ былъ князь Василій Васильевичь Голицынъ 9). Послі этихъ распоряженій діло на

¹) Акты Южн. и Зап. Рос., т. ХШ, № 23, стр. 105—111.

²) Ibidem, № 59, стр. 226—228.

³) Ibidem, № 23 и 60, стр. 228, 232.

⁴⁾ Ibidem, № 8.

⁵⁾ Ibidem, № 19, стр. 80-92.

в) Gordon, т. II, стр. 434.

⁷⁾ Акты Южн. и Зап. Рос., т. ХШ, № 19.

^{•)} Ibidem, № 20, crp. 92-94.

⁹⁾ Ibidem, № 74, стр. 275—277.

время затихло и только тянулась какъ всегда безконечная переписка. Сърко не шелъ къ Хмельницкому, но ссорился и съ Самойловичемъ, который жаловался на него въ Москву, упрекая его въ измѣнѣ, въ томъ, что онъ, на всѣ его приглашенія прибыть на лѣвый берегъ, отвѣчаетъ отказомъ, мотивируя этотъ отказъ тѣмъ, что онъ боится, какъ бы его подобно Дорошенку не схватили и не отправили въ Сибирь 1). Но на жалобы эти не обращали особеннаго вниманія, и ограничились только тѣмъ, что заставили Дорошенка написать Сѣрку увѣщевательную грамоту, чтобы онъ вѣрою и правдою служилъ царю, и служба его не пропадетъ за царемъ. Въ примѣръ Дорошенко приводилъ самого себя, который не смотря на всѣ вины былъ прощенъ царемъ и теперь благоденствуеть 2).

Относительно движенія турокъ и татаръ получались самыя разноръчивыя свъдънія, присылаемыя изъ разныхъ концовъ 3). Поговаривали, между прочимъ, будто ханъ отказывался идти на войну до следующаго урожая, но что султанъ волель отправить во всё крым скіе порты нізсколько кораблей съ хлізбомъ, чтобы отнять у хана возможность отвазаться отъ похода 1). Ему велёно было идти лёвымъ берегомъ, по Муравскому шляху, чтобы имъть возможность добывать себъ провіанть 5). Наконецъ въ половинь іюня пришли къ Самойловичу точнъйшія свъдънія, что Юрко съ турками переправился уже черезъ Дийстръ и, пославъ впередъ соблазнительные универсалы къ жителямъ Немирова, Умани и Кальника, двигается къ Чигирину и скоро тамъ будетъ 6). Доносили, кромъ того, что впередъ, въ качествъ наказнаго, отправленъ Астаматій, чтобы отобрать согласно договору у поляковъ кръпости, и что онъ сдълалъ уже попытку добиться этого отъ немировскаго гарнизона, но безъ успъха 7). Въ то же время Самойловичъ доносилъ въ Москву, что король польскій совътуетъ султану, не мъшкая идти войной на Украину, которую теперь легко поворить 8). Въ Чигиринъ между тъмъ дъятельно готовились къ оборонъ. Прибывшіе туда войска сразу принялись за ис-

²⁾ Акыт Южн. и Зап. Рос., т. ХШ, № 45, стр. 174—181.

²) Ibidem, № 17, стр. 75-77.

³) Ibidem, № 21, 28, 32 и т. д.

⁴⁾ Акты Южн. и Зап. Россін, т. ХІП, № 204—207.

⁵⁾ Ibidem, № 34, стр. 146—149.

e) Ibidem, № 38, стр. 155--157.

⁷⁾ Ibidem, № 28, стр. 118-125.

e) Ibidem, № 34, стр. 146—149.

правленіе украпленій. Они поставили сожженные раньше деревянные палисады, углубляли рвы и траншен, насыпали новые валы, дёлали новые лафеты для пушевъ, оставшихся безъ нихъ, устанавливали пушки и вообще дъятельно приводили кръпость въ порядокъ 1). 28 іюля явился одинъ козакъ, который объявиль, что онъ быль взять раньше турками въ пленъ, но потомъ убежалъ. Онъ доносилъ, что турки имъютъ намъреніе въ три или четыре дня взятъ Чигиринъ, а затемъ идти подъ Кіевъ. Количество ихъ войска, кроме татаръ, исчислялось въ 100000 человъкъ. Козакъ этотъ немедленно быль отправленъ съ провожатымъ въ Ромадановскому. 2) 30-го іюля показалось около 150 татаръ которые угнали 100 штукъ скота пасшагося на поляхъ около Чигирина 3). 3-го августа появилась у Чигирина вся несмътная турецкая армія и расположилась съ восточной и южной стороны 4). О количествъ турецкаго войска разногласятъ источники, но по извъстію, которое признается достовърнымъ современникомъ Гордономъ, у Шайтанъ-паши было 15000 янычаръ, 30000 туровъ и валаховъ и до 20000 татаръ 5). Всё эти полчища окружили Чигиринъ, стали насыпать валы, шанцы и ставили на нихъ пушки; работа, благодаря масст людей, шла очень усптино.

Укръпленія эти начали возводиться на разстояніи 216 саженей отъ замка. Въ началъ всъ силы турокъ обратились на верхній городъ или замокъ 6). Къ нижнему городу, или "місту," въ которомъ сосредоточены были украинскіе жители и козаки, Юрась отправилъ универсалъ, убъждающій ихъ стоять смирно и не начинать никакихъ военныхъ дъйствій противъ турокъ, а напротивъ, покориться имъ и ему, Юрасю. За это объщалось имъ полнъйшее сохраненіе ихъ вольностей, правъ и привилегій 7). Въ ожиданіи результатовъ этого посланія турки не дълали нападеній на нижній городъ: а въ верхнемъ городъ вначалъ не особенно довъряли козакамъ, опасаясь чтобы универсалъ Хмельницкаго не произвелъ на нихъ извъстнаго вліянія 8).



¹⁾ Gordon, т. II, стр. 434.

²) Ibidem, стр. 435.

³⁾ Ibidem.

⁴⁾ Ibidem.

⁵) Ibidem, crp. 448.

⁴) Ibidem, ctp. 435-436.

⁷⁾ Акты Южн. и Зап. Россіи, т. XIII, Ж 68, стр. 257 — 258; Gordon, т. II, стр. 436.

^{•)} Gordon, T. II, CTP. 437.

Наконецъ, въ то время, когда турки въ своихъ траншеяхъ пододвинулись всего на сто саженей отъ города, казакамъ поручено было въ ночь на 6-е августа сдёлать вылазку на турецкія траншеи. Въ глухую полночь 1000 казаковъ, къ которымъ присоединено было 800 московскихъ ратныхъ людей, тихо вышли изъ города и кинулись убивать сонныхъ туровъ; оружіемъ служили ручныя гранаты и короткія полупики. Множество туровъ было перебито, а со стороны нападающихъ было только убитыми 30, а ранеными 48 человъкъ 1). Съ этого дня казакамъ повърили и поручили имъ охранять валъ со стороны ръки 2); а турки, узнавъ, что въ ночномъ нападеніи на ихъ траншеи принимали участіе и козаки, начали бомбардировать и нижній городъ, потерявъ надежду на то, что универсалъ Юрія возымъеть дъйствіе 3).

Въ то время, какъ турки осаждали такъ усердно Чигиринъ, бояринъ съ гетманомъ медленно пододвигались къ Дивпру. 3-го августа послана была изъ Москвы Самойловичу грамота, съ приказомъ немедленно идти на помощь осажденному Чигирину 4). Того же числа гетманъ отвъчалъ, что они уже соединились съ бояриномъ, 5), а 6-го доносилъ что татары подбёгали уже подъ Каневъ, но такъ вакъ ихъ было всего 300 человъвъ, то они были отбиты; а когда плънные языки повазали, что турви уже осаждають Чигиринь, поэтому они и двинулись къ Дибпру, на помощь осажденному городу 6) — Тъмъ не менъе осада Чигирина продолжалась, а о вспомогательныхъ войскахъ не было изв'ястій. Въ осажденномъ город'я царствовало страшное неудовольствіе, что помощь такъ медленно подвигается. Неудовольствіе это царило и между окрестными жителями. Такъ, сотникъ села Бълоозера схватиль проходившихъ черезъ село московскихъ посланцевъ и держаль ихъ взаперти до тъхъ поръ, пока не услыхаль о приближеніи московско-казацкаго войска 1) Очевидно, что осажденные очень усердно просили Самойловича о помощи, если 16 августа, отправлян на выручку отрядъ, онъ пишеть, что и самъ знаеть, какъ трудно сидъть въ осадъ, но что дълать, нельзя же войску перелетъть имъ на

¹) Ibidem; Акты Южн. н Зап. Россіи, т. XIII. № 73.

²⁾ Ibidem.

³⁾ Ibidem.

⁴⁾ Акты Южн. и Зап. Россіи, т. ХШ, № 63, стр. 241-247.

^{*)} Акты Южн. и Зап. Россія, т. X III, № 64, стр. 247, 248.

^{•)} Ibidem, № 65, стр. 249-254.

²) Ibidem, № 77.

помощь 1). Отправленный имъ отрядъ, въ количествъ 2000 человъкъ, благополучно вошелъ въ городъ съ распущенными знаменами въ виду непріятельскаго войска 2). Городъ между тъмъ продолжалъ терпъть непрерывную осаду. Кромъ постоянной канонады, турки по своему обыкновенію вели въ городъ три подкопа.

Одинъ изъ этихъ подкоповъ, встретивъ дикій камень, на которомъ построенъ замокъ, былъ пріостановленъ 3). О второмъ осажденные узнали черезъ одного молдованина, перебъжавшаго въ городъ. Осажденные, не умъя рыть контрмины, прорывали надъ мъстомъ, гдъ следана была мина, глубокія отверстія для прохода воздуха, вследствіе чего мина хотя и сдівлала взрывъ, но не причинила никакого вреда 4). О третьемъ подкопъ знали также заранъе, и лишь только взрывъ произвелъ брешь, она была занята сильнымъ отрядомъ въ 500 человъкъ, которымъ и удалось отбить турокъ, бросившихся въ отверстіе 5). Такъ протянулось время до 24 августа. Въ этотъ день осажденные зам'втили, что многіе осаждающіе оставили траншен. многія палатки были сняты, а нікоторыя отодвинуты дальше вглубь лагеря. Изъ этого они заключили, что часть непріятельскаго войска пошла къ Дифпру, чтобы помфшать переправъ подходившаго вспомогательнаго войска 6). Такъ и было на самомъ дълъ. — Бояринъ съ гетманомъ приблизились къ Дивпру. Въ этотъ день оди стояли еще у Чигиринъ-Дубровы, но потомъ переправились черезъ Сулу и дошли до Дибпра противъ Бужина, что въ 10 верстахъ отъ Чигирина. Стоя на лівомъ берегу, они совіншались о томъ, стрілять-ли по татарскимъ разъездамъ, появившимся уже на правомъ берегу, и не занять-ли своими людьми возвышеннаго берега, который вдается въ Дивпръ треугольникомъ 7). Покуда они совъщались, турки заняли весь правый берегъ и начали палить по обозу, засъвши въ кустахъ. Велъно было привести суда для переправы, изъ Вороновки и Кременчуга; но противъ мъста, занятаго турками, Днъпръ такъ узокъ, что козакамъ пришлось перетащить суда по сухопутью. Въ отвътъ на непріятель-

¹⁾ Акты Южн. и Зап. Россіи, т. V, № 106, стр. 144, 145.

²) Акты Южн. и Зап. Россіи, т. ХШ, № 79; Gordon, т. П, стр. 441.

²) Акты Южн. и Зап. Россіи, т. XIII, № 73.

⁴⁾ Gordon, т. П, стр. 441.

⁶) Ibidem, стр. 443.

в) Ibidem, стр. 445.

²) Акты Южн. и Зап. Рос., т. XIII, № 79.

скіе выстрёлы и съ леваго берега принялись стрёлять изъ всехъ имъвшихся у нихъ пушекъ 1). Такъ длилась перестрълка въ продолженіе 25 и 26 августа. Наконецъ Ромадановскій догадался спустить отрядъ на лодкахъ по Дивиру и приказалъ ему, миновавъ турецкіе посты, высадиться на берегь и зайдя съ тылу ударить на туровъ 2). А сами они въ ночь на 28 августа такъ быстро переправились черезъ Дибпръ, что турки вдругъ утромъ увидали, что всв непріятельскія войска уже на правомъ берегу 3). Въ день переправы было еще нъсколько мелкихъ стычекъ, но наконецъ турки обратили тылъ и быстро отступили къ Крылову 4).-Между тымъ у Чигирина продолжалась пальба по городу. 25 августа турки усилили канонаду изъ всьхъ батарей, какъ по городу, такъ и по замку, какъ бы желая скрыть отъ осажденныхъ, что часть ихъ войска вышла изъ лагеря 5). На слъдующій день осажденные зам'втили что осъдлано множество верблюдовъ и лошадей, и стояли наготовъ, думая, что турки готовятся въ генеральному штурму 6). Но штурмъ не начинался; а между тъмъ 28-го августа по городу сдълано было всего нъсколько выстръловъ, да и то изъ небольшихъ пушекъ 7). Когда на следующее утро осажденные увидали, что турецкій лагерь горить и выслали изъ города людей узнать о причинъ пожара то возвратившіеся объявили. что всв траншеи и апроши пусты, и что они нашли тамъ только одного турка, который спаль, и при томъ быль тавъ глупъ, что не могъ даже объяснить, куда дівалось все войско 8). 29 августа, рано утромъ прибъжали въ соединенный лагерь 7 козаковъ и объявили. что турки подъ Чигириномъ сожили свой станъ и ушли по направленію къ Ингулу. Въ тотъ же день бояринъ съ гетманомъ вступили въ Чигиринъ 9). Прибывъ туда, они тотчасъ отправили сильный от-

¹) Акты Южн. и Зап. Россіп, т. XIII, № 80.

²) Костомаровъ, т. XV, стр. 558.

³) Акты Южн. и Зап. Россін, т. XIII, № 80.

⁴⁾ Ibidem.

^{*)} Gordon, т. II, стр. 445.

^{•)} Ibidem.

⁷) Gordon, т. П. стр. 445.

⁸⁾ Ibidem, crp. 446.

⁹⁾ Акты Южн. и Зап. Россіи, т. XIII, № 82. Подробное описаніе перваго чигиринскаго похода изложено въ донесеніи Самойловича царю, 20 окт. 1677 г., т. XIII, № 88, 361—368.

ряль въ погоню за отступающимъ врагомъ. Отрядъ догналъ турокъ въ долинъ между Большимъ и Малымъ Ингуломъ и, сразившись съ ними возвратился съ богатой добычей. Татары повернули въ Бугу и пошли въ свою землю, а турки тоже двинулись восвояси; за ними вследь быль послань еще одинь отрядь, но онь не засталь уже турокъ 1). Побывавъ раза три въ Чигиринъ и распорядившись, чтобы заровняли всв ямы, вырытыя турками, бояринъ и гетманъ 10 сентября возвратились на левый берегь, оставивь въ Чигирине подкрепление и распорядившись о починк врапости 2). Въ Мошнахъ 3) и Черкассахъ 4) оставлены были гарнизоны. Въ Черкассахъ стоялъ отрядъ донскихъ козаковъ и запорожцевъ, которые вели себя такъ непристойно, что уже 26 сентября 1677 года Самойловичъ послалъ приказъ компанейскому полковнику Новицкому отпустить ихъ домой 5). Нашествіе турокъ надолго поселило ужасъ въ сердцахъ населенія. Переселеніе продолжалось массами, такъ что, еще до прихода туровъ, изданъ былъ 19 іюня указъ, чтобы принимать на левый берегъ всехъ желающихъ переселиться съ праваго берега ⁶). Даже когда непріятель быль прогнань, по Украинъ разнесся слухъ, что турки ушли только для вида но что они думають вернуться и овладъть Чигириномъ. Слухъ этотъ такъ упорно держался и распространялся, что дошель даже до Москвы. 17-го октября 1677 года гетмань отдаль приказъ компанейскимъ полковникамъ Новицкому и Павловскому отправить за Бугъ мелкіе отряды разузнать, правда-ли это? Покуда они вернутся, самъ Новицкій съ отрядомъ въ 300 человысь должень быль стать въ Каневъ и разставить своихъ людей въ Мошнахъ, Деренвовцъ, Драбовкъ и Черкассахъ, для спокойствія жителей. Но слухъ оказался ложнымъ, и 30-го октября Новицкій и Павловскій получили разръщение возвратиться 7).

¹) Авты Южн. и Зап. Россіп, т. XIII, № 82.

²⁾ Ibidem.

³⁾ Ibidem.

⁴⁾ Акты Южн. и Зап. Рос., т. V, № 107, стр. 145.

⁵) Акты Южн. и Зап. Россін, т. V, № 107, стр. 145.

[®]) Авты Южн. и Зап. Рос., т. XIII, № 40, стр. 158—160.

⁷⁾ Акты Южн. и Зап. Рос., т. V, № 108, стр. 145-147.

О первомъ чигиринскомъ походъ, кромъ процитированныхъ источниковъ, на основаніи которыхъ составленъ предлагаемый очеркъ, вскользь говорится еще въ слъдующихъ источникахъ. Лътоп. Самов., стр. 136—140; Лътоп. Грабян., 222—225; Лътоп. Величка, т. П, 413—429; Сборн. Лътоп., стр. 30, 31; тоже повторяютъ Ригельманъ, Рубанъ, лътоп. изд. Бълозерскимъ и т. д

Первая чигиринская война и ожиданіе новаго непріятельскаго нашествія вызвали вопросъ о томъ, что дёлать съ Чигириномъ. По взгляду московскаго правительства слёдовало городъ этотъ снести, чтобы напрасно не тратить силь на его оборону. Московское правительство тёмъ болёе лелёяло эту мысль, говоритъ Костомаровъ 1). что оно не было увёрено, останется ли за нимъ правый берегъ Днёпра, на который поляки не переставали предъявлять свои претязанія, и хотя московское правительство отвічало, что край ему достался не отъ Польши, а отъ Дорошенка, отдавшаго его во власть туркамъ, однако Польша не прекращала своихъ требованій. Поэтому московское правительство, не будучи увёрено въ томъ, что край останется за нимъ, не хотёло даромъ тратиться на поддержку и защиту того, чёмъ ему не прійдется пользоваться.

Въ концъ сентября посланъ былъ въ Украину стряпчій Василій Тяпкинъ разузнать мижніе старшины о томъ, слёдуеть ли разрушить Чигиринъ, или укръпить его. Вся старшина единогласно возстала противъ плана уничтоженія этого города. Самойловичь въ пространныхъ рвчахъ излагалъ причины необходимости удержать Чигиринъ: онъ указывалъ на историческое нравственное вліяніе Чигирина на малорусскій народъ: "За вімъ Чигиринъ, за тімъ Кіевъ и вся остальная Украина"; -- "такое мивніе", говориль онъ, "живеть въ народъ", а поэтому если турки возьмутъ Чигиринъ, то и вся Украина покорится имъ. Если же, съ другой стороны, упичтожить Чигиринъ, то опять таки турки посадять на старомъ мъстъ Юрка и ему поклонится вся Украина. Тяпкинъ повезъ въ Москву единогласный отвёть, что разворять Чигиринь ни въ какомъ случав невозможно, но необходимо оставить его за собой, укрепить и усилить его, въ виду возможности новаго нападенія со стороны турокъ 2). Вслідъ за этимъ, по поводу судьбы Чигирина вознивла между Самойловичемъ и московскимъ правительствомъ длинивищая переписка; посланъ былъ стольникъ Карандвевъ, который имвлъ продолжительныя конференціи съ Самойловичемъ, посылавшимъ черезъ него пространнъйшія грамоты и т. д. 3). Въ концъ концовъ положено было ръшеніе въ смысл'є желаній Самойловича и всей старшины, т. е. сохра-



²) Костомаровъ, т. XV, стр. 561.

²⁾ Акты Южн. и Зап. Россіи, т. ХІІІ, № 83, 317—341.

^{*)} Ibidem, & 92, crp. 381-411.

нить за собой Чигиринъ и отнюдь не раззорять его. Вся эта волокита обняла промежутокъ времени съ 24 ноября по 18 декабря 1677 года ¹). Разъ принято было такое ръшеніе, необходимо было его исполнить и озаботиться объ укръпленіи Чигирина, тъмъ болье, что еще 29 октября Самойловичъ доносиль въ Москву, что турки и татары не оставили своего намъренія овладьть Чигириномъ, и что съ наступленіемъ весны, новыя силы, вдвое или втрое больше прежнихъ, обрушатся на Украину ²). Юрка Хмельницкаго турки оставили на зиму въ Волошской землъ, въ городъ Сорокахъ, для того, что бы онъ, находясь невдалекъ отъ Украины, могъ составить себъ значительное число приверженцевъ изъ козаковъ ³).

Въ виду такихъ слуховъ и необходимости исполнить принятое рѣшеніе. Москва назначила въ Чигиринъ воеводу Ивана Ржевскаго съ пятью приказами стрѣльцовъ и однимъ драгунскимъ полкомъ ⁴), да въ подмогу назначенъ былъ еще генералъ Патрикъ Гордонъ ⁵), оставившій намъ весьма любопытныя и цѣнныя записки. Къ Самойловичу посланъ былъ приказъ доставить въ Чигиринъ 2000 четвертей ржи ⁶), но онъ, не смотря на то, что такъ сильно настанвалъ на сохраненіи Чигирина, отвѣчалъ въ Москву, что не можетъ доставить этотъ хлѣбъ, потому что для перевозки его отъ Днѣпра потребовалось бы 200 подводъ, а ихъ теперь, при настоящемъ запустѣніи края, достать невозможно ⁷). Его обязали доставить этотъ хлѣбъ до Бужина ⁸).

Въ то же время, дѣлая приготовленія къ войнѣ, Москва не теряла надежды покончить съ Турціей спорный вопросъ миромъ. Къ роду такихъ попытокъ относится посольство Поросукова въ Турцію, которое окончилось совершенно неутѣшительнымъ результатомъ: Поросукова не пустили даже на глаза султану и прямо заявили, что если царь не уступитъ Турціи Чигирина и Украину, то война неизбѣжна ⁹). Къ Самойловичу былъ посланъ приказъ, всякими путями

¹) Ibidem, № 93, стр. 411.

²) Ibidem, № 91, стр. 370-381.

²) Лътопись Самовидца, изд. 1878 г., стр. 140.

⁴⁾ Акты Южн. и Зап. Россіи, т. XIII, № 95, 413; тоже повторяють всё малор.

⁵⁾ Акты Южн. и Зап. Россіи, т. ХШ, № 100, стр. 442.

⁶⁾ lbidem, № 95.

²) Ibidem.

⁸⁾ Ibidem, № 118, crp. 509-511.

⁵) Ibidem, № 111, стр. 480-488.

разузнавать о нам'вреніях в турокъ. Вследствіе такого распоряженія Самойловичь началь списываться съ господарями Молдавскимъ и Волошскимъ, прося ихъ доставлять ему свёдёнія о намёреніяхъ и движеніяхъ турокъ 1). Кром'є того онъ получаль св'єд'єнія отъ немировскаго губернатора Куницкаго²), и наконецъ отправилъ ватаги изъ охотныхъ полковъ въ степи, чтобы добыть языка и узнать изъ върнъйшихъ источниковъ о туркахъ. Ватажники наткнулись въ степи на татарскій подъвздъ, посланный съ такой же целью, какъ и они. и отъ захваченныхъ языковъ узнали, что на м'есто стараго хана. Селимъ-Гирея, назначенъ новый, Мурадъ-Гирей, и что на весну онъ готовится идти въ походъ противъ Украины 3). Принимая во вниманін всв эти сведенія въ совокупности, царь по совету съ патріархомъ и боярами издалъ указъ идти князю Ромадановскому къ Днъпру, на защиту Чигирина; но не начиная военныхъ дъйствій, попробовать вступить въ переговоры съ визиремъ (тогда было уже извъстно, что самъ султанъ не пойдетъ на войну, во избъжание неловкаго положенія, въ случав неудачнаго похода 4) и попробовать доказать ему, что турки не имъютъ никакого права на Украину; въ случаъ же, если переговоры ни въ чему не приведутъ, то попытаться защитить Чигиринъ; но если и это не удастся, то сравнять Чигиринъ съ землею, а жителей перевести на лъвый берегъ; но сдълать все это такъ, чтобы не взбудоражить малороссіянъ, а съ султаномъ заключить условіе, чтобы на томъ мість не строить никакихъ ни городовъ, ни укрвиленій 5). И въ Украинв двятельно готовились къ встръчь турокъ; но приготовленія эти были довольно оригинальнаго свойства: архіепископъ, Лазарь Барановичъ, разослаль по всемь церквамъ приказъ, каждую недёлю, въ понедёльникъ, среду и пятницу людямъ постить, и пребывать въ благоговъйной молитвъ 6). Самойловичъ съ своей стороны разослалъ универсалъ ко всемъ жителямъ Украины, убъждая ихъ быть твердыми и върными царю и престолу 7). Этимъ и ограничились всё приготовленія къ встрёчё гроз-

²⁾ Авты Южн. и Зап. Россіи, т. ХШ, № 107, стр. 459-467.



¹⁾ Акты Южн. и Зап. Россіи, т. ХШ, № 112, стр. 480-488.

²⁾ Ibidem, N. 132, crp. 575-582.

³) Ibidem, № 134, стр. 584—590.

⁴⁾ Ibidem, № 111.

⁸) Собраніе государ. грам. и договор., т. IV, 357 — 366; Акты Южн. и Зап. Россіи, т. XIII, № 120, 518.

^{•)} Летопись Самовидца,, изд. 1878 г. стр. 141-142.

наго врага. Въ концѣ мая бояринъ и гетманы соединились у Артополота ¹), издѣсь начали давать другъ другу пиры, на которыхъ видимое предпочтеніе оказывалось козакамъ, что сильно озлобляло московскихъ ратныхъ людей ²).

12-го іюня соединенные войска стояли уже у Лубенъ, а впередъ отправили Косагова съ сильнымъ отрядомъ въ 12000 человъкъ, съ приказаніемъ выбрать и занять удобное місто на Ливпрів для переправы 3). Вслёдъ за ними пододвинулись и главныя силы, узнавъ что 1-го іюля непріятель уже подошель въ Бугу. Но переправа состоялась не въ томъ месте, которое выбраль Косаговъ: предводители разсчитали, что если они переправятся на томъ мъстъ, то имъ долго придется идти въ Чигирину лъсами и болотами. Они поднялись до Бужина и здёсь началась переправа. Судовъ для переправы было заготовлено очень много, но количество войска было такъ велико, что переправа длилась цёлыхъ четыре дня 4). Въ то время, какъ войско уже находилось на правомъ берегу и было настолько близко, что не только могло помочь Чигирину, но могло бы прямо таки отвратить отъ него турецкое нападеніе, вдругъ полученъ быль Ромадановскимъ указъ, не двигаться съ места и ожидать прибытія князя Каспулата Мацуловича Черкасскаго съ валмыками 5). Давно ожидаемые валмыки явились только 28 іюля, да и то не въ такомъ количествъ, какъ ожидали 6), а войска потеряли около м'есяца драгоц'еннаго времени, оставаясь въ бездействіи въ то время, какъ турки усердно осаждали Чигиринъ.

Теперь посмотримъ, что въ это время происходило въ Чигиринъ. Назначенные туда воевода Ржевскій и генералъ Патрикъ Гордонъ прибыли въ концъ апръля и, начиная съ этого времени, вплоть до самаго прихода турецкихъ силъ, Гордонъ дъятельно занимался приведеніемъ въ порядокъ чигиринскихъ укръпленій 7). Число гарнизона чигиринскаго, по исчисленію Гордона, превосходило 11500 человъкъ 8).

¹⁾ Gordon, T. II, CTP. 467.

²⁾ Ibidem, ctp. 468.

^{*)} Ibidem, стр. 545.

⁴⁾ Gordon, T. II, ctp. 546.

⁵⁾ Ibidem, crp. 547.

⁶⁾ Акты Южн. и Зап. Россіи, т. XIII, № 151; Gordon, 547.

⁷⁾ Gordon, т. П, 464—480.

^{*)} Ibidem, 480.

Онъ устроиль съ Москвой эстафетное сообщеніе, такъ что о всякихъ происшествіяхъ сообщалось туда. 8-го іюля появились у Чигирина передовые отряды турокъ, и въ первой стычкв, происходившей въ тотъ же день, палъ Серденецкій полковникъ Рубанъ. 9-го числа начали мало-по-малу прибывать турецкія полчища, и къ гечеру вся равнина передъ Чигириномъ на протяжение почти десяти верстъ была густо покрыта турецкимъ лагеремъ 1). По исчислению одного перебъжчика - Серба, количество непріятельских войскъ простиралось до 55000 человъвъ, кромъ массы погонщивовъ и войсковой прислуги. Эта сильная армія была прекрасно вооружена и обучена, артиллерія находилась въ превосходномъ порядкъ и вообще Чигирину угрожала большая опасность 2). — На другой день отправлены были въ городъ два письма: одно къ московскимъ ратнымъ людямъ, а другое къ козакамъ; они написаны были въ стереотипной формъ подобныхъ писемъ, и увъщевали адресатовъ покориться и сдать городъ непобъдимымъ войскамъ падишаха 3). Письма эти не произвели ни малъйшаго дъйствія, и съ 10 іюля началась осада, длившаяся цівлый місяць. Турки по своему обыкновенно рыли траншеи, насыпали валы, шанцы. подводили мины и всю эту работу сопровождали безпрерывно канонадой, которая приносила страшный вредъ жителямъ. Въ отвътъ на турецкіе выстрівли осажденные не могли отвівчать такимь же удачнымъ огнемъ: и пушки и пушкари были у нихь гораздо хуже. Они могли только похвалиться, что съ большимъ успъхомъ тушили пожары, вызванные гранатами. Такъ проходили дни за днями, а вспомогательныя войска не показывались, только въ городъ усибли войти 1200 солдать ахтырскаго полка и 1000 человекъ серденять 4). — А соединенное московско-козацкое войско все еще стояло у Дивпра. 12-го іюля на нихъ напалъ присланный изъ подъ Чигирина турецкій отрядъ, но быль отбить; и затымь въ продолжение пяти дней, отъ 15-го до 20-го іюля, между ними происходили незначительныя стычки, почти всегда оканчивавшіяся поб'йдою русскихъ 5). Они все ждали прибытія Черкасскаго. Наконецъ, 28 іюля онъ прибылъ, и на третій же день послѣ его прихода рѣшено было двигаться въ Чигирину.-Между тѣмъ

¹) Gordon. T. II, cTp. 482-483.

²) Ibidem, 483.

³⁾ Ibidem, 487-488.

⁴⁾ Ibidem, 489.

^в) Акты Южн. и Зап. Россіи, т. XIII, № 149, стр. 643—647.

въ Чигиринъ становилось все труднъе и труднъе держаться. Турки бомбардировали городъ такъ усердно, что невозможно было усиввать даже тушить пожары. 29 и 30 іюля произошло подъ рядъ два взрыва въ городъ, но, благодаря предусмотрительности генерала Гордона, бреши, произведенныя этими взрывами, были во время завалены и турки отбиты отъ укрвпленій 1). День за днемъ посылали осажденные въ лагерь къ Ромадановскому, сообщение съ которымъ не прерывалось 2), просьбы скоръе приходить на помощъ, но онъ не показывался по извъстной уже причинъ.--Навонецъ, 2-го августа въ виду осажденныхъ, Капланъ-паша двинулся на встръчу подходящему соединенному войску 3). Турки заняли высоты, окаймляющія долину. тянущуюся отъ самаго Дивпра. Для того, чтобы добраться до Чигирина, необходимо было перейти черезъ эти горы. Турки на этихъ высотахъ установили артиллерію и начали палить въ подходящее войско. Первая попытка сбить турокъ съ позиціи не удалась, но 3-го августа ръпено было ударить на нихъ всъми силами. Раздъливши свое войско на нъколько отрядовъ, бояринъ и гетманъ двумя крыльями ринулись на высоты. Первымъ взощелъ туда отборный отрядъ подъ начальствомъ генераловъ Шепелева и Коровкова. Первый палъ бою. 500 человъкъ пъхоты со всъхъ сторонъ окружены были турками, и только благодаря напору стрывцовъ съ лъваго крыла. удалось разогнать турокъ. Подъ конецъ на нихъ ударила конница и это довершило побъду русскихъ. Турки въ безпорядкъ побъжали за Тясминъ, а ихъ преслъдовали исконные враги крымцевъ-калмыки. Побъжденные турки, перебъжавши за Тясминъ, сожгли всъ мосты. заранъе устроенные на этой ръкъ. Много трофеевъ, въ томъ числъ 28 пушекъ, досталось въ руки побъдителей. Въ этомъ бою, продолжавшемся какихъ-нибудь три часа, нало по исчисленію Гордона до 8000 турокъ и около 1500 русскихъ и козаковъ 4). Но побъдители не сумвли воспользоваться своей побъдой. Въ тотъ день, когда они

¹) Gordon, т. П, стр. 496-506.

²⁾ Ibidem.

³⁾ Ibidem, crp 507.

⁴⁾ Описаніе этого боя составлено на основаніи слідующихъ источниковъ: Акты Южн. и Зап. Россіи, т. XIII, № 151, 650—653; Gordon, т. П, 547—551; Літоп. Самов., стр. 142—144; Кратк. Опис. Малор., стр. 283; Літ. Величко, т. П, 456—459; Літоп. Граб., стр. 226—227; Літоп. Боболинскаго, т. II, 305—308; Літоп. Рубана, Літоп. Білозерскаго, Ригельмана и др.

такъ удачно разбили враговъ, турки въ Чигиринѣ взорвали двѣ мины, и черезъ бреши бросились въ городъ. На бреши встрѣтили ихъ защитники и послѣ полуторачасоваго жаркаго боя, имъ удалось отбить нападеніе 1); но въ этотъ день, осколкомъ гранаты, былъ убитъ воевода Иванъ Ивановичъ Ржевскій 2); командованіе перешло къ Гордону, который продолжалъ энергично вести оборону города, посылая ежедневно къ Ромадановскому просьбы ударить на турокъ.

Между твиъ бояринъ и гетманъ, переночевавъ послъ одержанной побъды, на другой день переправились черезъ Тясминъ и стали лагеремъ въ одной милъ отъ Чигирина. — Мы не будемъ день за днемъ следить за ходомъ военныхъ действій, скажемъ только, что вплоть до 11 августа Ромадановскій и гетманъ простояли въ бездійствін подъ стънами осажденнаго Чегирина, не обращая вниманія на постоянныя просьбы и представленія Гордона о томъ, что если ударить теперь на турокъ, то легко можно ихъ прогнать. Вся помощь со стороны Ромадановскаго ограничивалась посылкой отдёльныхъ вспомогательныхъ отрядовъ, которые ничего не достигали 3). Роковымъ днемъ для Чигирина было 11 августа. Въ часъ пополудни взорвало мину, подведенную подъ валъ нижняго города. Находившіеся тамъ козави, въ числъ 500, всъ погибли; другіе же, находившіеся далеко отъ мъста варыва, бъжали: однихъ варывъ засталъ спящими, а другихъ пьяными. Въ ужасъ козаки бросились на мостъ, ведущій къ войсковому обозу; но тамъ ихъ сторожили турки, заранъе пробравшіеся туда, черезъ болото. Мость быль подпилень, подломился и масса козаковъ погибла. Въ нижній городъ, черезъ брешь, ворвались турки и поддерживали начавшійся отъ взрыва пожаръ. Находившіеся въ нижнемъ городъ серденята обжали въ замовъ. Всъ усилія Гордона отстоять погибавшій Чигиринъ ни къ чему не вели; никто ужъ его не слушалъ. Одинъ стреленкій голова подошель къ нему и передаль, что къ замку подходилъ посланецъ отъ боярина---но въ замокъ пройти не ръшался--и передалъ словесное приказаніе боярина вывести гарнизонъ изъ верхняго города. Но Гордонъ остался непревлоненъ въ своемъ ръщеніи и отвіналь, что онь не покинеть города впредь до полученія

¹) Gordon, т. II, стр. 508—510.

²) Gordon, т. II, 510; Акты Южн. и Зап. Россін, т. XIII, № 154, стр. 679; Лѣтоп. Самов., изд. 1878 г., стр. 144.

³) Gordon, т. II, стр. 512—530.

письменнаго приказа, и другимъ также не позволитъ сдѣлать этого. Чтобы убъдить всъхъ, что онъ говоритъ искренно, Гордонъ велълъ подать себ'в ужинать и поставить на столь свой серебряный сервизь. Въ 10 часовъ вечера доставленъ былъ письменный приказъ Ромодановскаго, вывести изъ замка гарнизонъ. Забравши съ собой пушки, и что полегче, а остальное законавши въ землю, Гордонъ объявилъ объ этомъ приказъ офицерамъ, собственноручно поджегъ магазины съ запасами и аммуниціей, и хотёлъ уже дать сигналь въ отступленію, какъ вдругъ стръльцы и ратные люди, съ крикомъ, побросавъ оружіе, побъжали въ станъ. Турки гнались за ними и убивали массами. Самъ Гордонъ, съ саблей въ одной рукъ и съ пистолетомъ въ другой, съ большимъ трудомъ пробился въ станъ. Первыя его слова при встрвчв съ Ромадановскимъ, заключали въ себв упрекъ за то, что онъ во время, встми своими силами не удариль на турокъ и не спасъ городъ. Послъ свиданія съ Ромадановскимъ, Гордонъ зашелъ къ своему земляку полковнику Бурнету, и вдругъ услышалъ страшный шумъ и трескь въ оставленномъ городъ. Оказалось, что взорвало пороховой магазинь, и отъ этого взрыва, какъ узнали вноследстви, погибло болье 4000 турокъ, поспъщившихъ, послъ выхода русскихъ, занять опуствиній городъ і).

12-го августа 1677 года началось отступленіе русских войскъ отъ Чигирина. Построившись въ боевой порядокъ, съ обозомъ, огражденнымъ возами, отступали русскіе къ Днѣпру. Въ погоню за ними бросились турки и татары, но нападенія ихъ ни къ чему не приводили. Когда же войскамъ приходилось проходить черезъ лѣсистыя и болотистыя мѣста, то нападенія возобновлялись, но никавого ощутительнаго вреда русскимъ не приносили. Дойдя до Бужина, русскіе заняли свои старые окопы и хотѣли было уже переправляться, но оказалось что сзади, благодаря ихъ оплошности, турки заняли часть этихъ окоповъ отъ Днѣпра и палили въ обозъ. Пришлось отложить намѣреніе, и только бояринъ и гетманъ отправили на тотъ берегъ отряды ловить всѣхъ бѣжавшихъ изъ табора—а такихъ было очень много, и готчасъ же навазывать плетьми. Такъ шли дѣла вплоть до 20 августа. Когда турки увидали, что всѣ ихъ усилія ни

¹⁾ Описаніе погибели Чигирина составлено на основаніи слѣдующихъ источниковъ: Акт. Южв. и Зап. Россіи, т. XIII, № 156, 681—661; Gordon, т. И. 530—545; Лѣт. Самов., изд. 1878 г., 144—145; Лѣтоп. Величка, т. П., 459—463; Лѣтоп. Граб., 228; тоже повторяютъ и другія малор. лѣтописи.



къ чему не приводять, они отступили и пошли обратно къ Чигирину, а оттуда ушли восвояси. Русскіе войска, благополучно переправившись черезъ Днёпръ, разошлись по домамъ. Ромадановскій ушелъ въ Великороссію, а Самойловичъ распустилъ бывшіе съ нимъ полки; но въ виду угрожающихъ слуховъ о намёреніяхъ Юрка вторгнуться съ татарами на лёвый берегъ, собралъ къ оружію новые полки 1). Я не стану входить въ критику того, справедливы-ли слухи, разошедшіеся по Малороссіи, будто Ромадановскій не защищалъ Чигирина нарочито, заинтересованный возвратомъ изъ плёна сына своего Андрея, захваченнаго 10 лётъ тому назадъ татарами въ битвъ подъ Гайворономъ противъ Суховъя 2). Величко сообщаетъ, что визирь объщаль возвратить ему сына, въ томъ случаъ, если Чигиринъ будетъ взятъ турками; въ противномъ случаъ грозилъ прислать ему голову сына, набитую съномъ 3).

Съ раззореніемъ Чигирина на время прекращается историческая жизнь праваго берега, въ смыслъ какихъ-нибудь активныхъ проявленій ея. На время въ ней утверждается Юрій Хмельницкій; поддерживаемый турками, онъ укръпляется въ Немировъ, разсадивъ своихъ приверженцевъ въ Корсунъ и Кальникъ; дълаетъ набъги, при помощи татаръ, на лъвый берегъ, съ цълью возвратить бъжавшихъ жителей на опустывшій правый берегь, это ему не удается, и къ 1679 году, край, послѣ похода Семена Самойловича, совершенно пустветъ 4). Населеніе во всвхъ этихъ перипетіяхъ играетъ совершенно пассивную роль: пассивно покоряется оно сначала Юрку, а затымъ также пассивно, по приказу Самойловича, все поголовно переселяется на левый берегь. Юрко продолжаеть жить въ опустеломъ крат вплоть до 1681 года, а съ этихъ поръ имя его безследно исчезаеть изъ исторіи. По сообщенію Величка, онъ быль казнень въ Каменцъ, по жалобъ одного еврея Оруна на слишкомъ жестокое обращеніе съ оставшимся населеніемъ ⁵). Быть можеть онъ и быль каз-



¹⁾ Описаніе отступленія составлено на основаніи: Акт. Юж. и Зап. Рос., т. XIII, № 156, 681—691; Gordon, т. II, 552 – 558; Л'втоп. Самов. изд. 1878 г., 145; Л'вт. Величка и др.

²) Лътоп. Самов. изд. 1878 г., 145; Лът. Величка и др.

^{*)} Лът. Величка, т. II, стр. 466-467.

⁴) Лѣтоп. Самов., стр. 145—149; Ак. Юж. и Зап. Рос., т. XIII, № 158—169; Костомаровъ, т. XV, стр. 587—621.

⁸) Лът. Величка, т. 11, стр. 546, 547.

ненъ, но во всякомъ случав не въ Каменцв, потому что въ октябрв 1681 года встрътилъ Юрія Хмельницкаго, ведомаго по дорогъ въ Константинополь, посланный въ Турцію шляхтичъ Голочевскій 1).

Мы не станемъ вдаваться въ подробное описание всёхъ этихъ перипетій-он' совершенно не относятся къ нашему вопросу, а постараемся шагъ за шагомъ проследить постепенное запустение Западной Украины. Первыя попытки переселенія малорусскія літописи относять въ 1659 году, т. е. ко времени избранія Юрія Хмельницкаго на гетманство. Такъ, по сообщенію летописи Грабянки: "Зо всего Задивпра, даже изъ за Дивстра люди безчислении на сюю сторону Дивпра для завсегда тамъ будучихъ отъ ляховъ и татаръ войнъ, подъ царскую руку пущенни." Переселенцы эти, по словамъ той же льтописи, заселили такъ называемую слободскую Украину и были раздълены на пять полковъ съ обыкновенными войсковыми правами 2). И такъ первыя переселенія начались благодаря борьбы съ Польшей и всв дальнъйшія перипетіи этой борьбы, со всьми ея послъдствіями привели въ совершенное запустьніе богатый край. На нъкоторое время переселенія утихли-по крайней мъръ нокакихъ свъдъній мы объ этомъ не имбемъ. Снова же переселеніе это началось, или быть можеть оно и не прекращалось, а только достигло очень значительныхъ размъровъ послъ послъдней попытки Польши овладъть лъвобережной Украиной, когда Тетеря и поляки принуждены были огнемъ и мечемъ водворять польскій авторитеть на правомъ берегу. Въ У-мъ томъ актовъ Юж. и Зап. Россіи, имъемъ массу сведеній о томъ, какъ жители городовъ Корсуня, Черкассъ, Бълой Церкви и другихъ "нестерпимаго ради гоненія лядскаго". массами бъжами за Днъпръ, чтобы хоть тамъ освободиться отъ ненавистной власти ляховъ, и найти тихую и безопасную жизнь 3).-Наступившая вследь за этимъ несчастная эпоха Дорошенка еще больше усилила переселенія. Татары, которые даровали ему власть, разгуливали свободно по Украинъ, убивая и уводя массами въ плънъ жителей. Къ іюню 1666 года переселенія до того усилились, что принудили Брюховецкаго донести объ этомъ въ Москву 4). И теперь еще

¹) Grabowskij, Ssaroż. hist. Polskie, m. II, crp. 528.

²) Лът. Граб., стр. 171; Сборн. Лътоп. изд. 1888, стр. 19.

з) Акты Южн. и Зап. Россіи, т. V.

⁴ Костомаровъ, т. XV, стр. 123.

переселенцы всю вину невозможности жить на правомъ берегу всецъло сваливали на поляковъ 1). Опять на время прекратилось переселеніе въ промежутовъ изложенной нами подготовительной діятельности Дорошенка, когда престижъ его въ народъ быль великъ и народъ возлагалъ на него всъ свои надежды. Но не долго продолжалась это счастливая эпоха въ жизни правобережной Украины. Обстоятельства, уже изложенныя нами, заставили Дорошенка пойти на союзъ съ Турціей, который быль роковымь для праваго берега. Переселенія снова начались и, постепенно усиливаясь, вызвали процитированный уже нами, универсаль Дорошенка, изданный въ 1672 году 2). Помимо движенія на ліввый берегь, народонаселеніе уменьшилось, благодаря присутствію въ краї союзной татарской сил ы которая расходясь во всё стороны загонами, опустошала край, уводя массами въ плънъ жителей. Къ сожальнію мы не имъемъ точныхъ цифровыхъ данныхъ для того, чтобы наглядно изобразить, какъ быстро исчезало населеніе, но, принимая во вниманіе цифры, приведенные польскими источниками, относительно двухъ только загоновъ, изъ которыхъ одинъ былъ разбитъ Ханенкомъ 3), а другой Собъсскимъ 4), можно смело сказать, что населеніе, путемъ захвата въ пленъ, исчезало десятвами, даже сотнями тысячь. Самъ Дорошенко отдаваль цълыя мъстечки и села на разграбление татарамъ, въ наказание за то, что они поворились полякамъ. Интересенъ одинъ эпизодъ, относительно города Кальника. Турки, получивъ въ свое владение Подолію, вдругъ объявили Кальничанамъ, что они могутъ выселяться куда угодно изъ города, такъ какъ самый городъ имъ необходимъ 5). Мы не знаемъ, достигло ли результатовъ это искусственное выселеніе, но оно могло имёть весьма угнетающее вліяніе на населеніе, и еще болье способствовало росту переселенія или "мандрівки". Переселенцы получили даже спеціальный терминъ "прочанъ". Въ 1673 году страсть въ выселенію охватила даже мъста, подвластныя Польшь, т. е. Волынь и Польсье. Такъ, около Любара, поляки остановили огромную партію "прочанъ" и завернули ее вспять, не смотря на протесты Дорошенка, который самъ, по всей въроятности, думалъ не допустить ихъ до Днъпра, а

¹⁾ Костомаровъ, т. XV, стр. 123.

²) Кіев. Стар. 1887 г. февраль.

³⁾ Oyczyste spom., m. II, crp. 183.

⁴⁾ Ibidem, стр. 185.

⁵) Акты Южн. и Зап. Россіи, т. XII, № 54.

поселить на своей пуствющей территоріи 1).—Послів ухода Ханенка на Запорожье, многіе жители уманскаго полка покинули, по выраженію л'ьтописца, "свои врасній жилища, угодія и всякія изобилія, съ великимъ жалемъ" и переселились подъ высокую царскую руку 2). Дальнъйшія событія еще больше увеличили переселенія и разръжали и безъ того уже не густое населеніе. Первый походъ Самойловича на правый берегь повлекь за собой переселеніе массы жителей на лъвый берегъ. Толны "прочанъ" являлись въ станъ въ предводителямъ лівобережнаго войска, и вслідъ за ними переправлялись на лѣвый берегъ 3). Много усиливало переселеніе жестокое обращеніе Дорошенка съ жителями отдавшихся Москвъ, а потомъ снова попавшихъ въ его руки городовъ и мъстечекъ. Бурею пронеслось по Украин'в второе вторжение турокъ на помощь Дорошенку. Снова гибли жители-одни въ бою, другіе угоняемые въ плінь безжалостными татарами! Развалины Ладыжина и Умани погребли подъ собой массу народа. Есть извъстіе, что при ввятіи Умани погибло болве 40000 человыть 4). Вмысты съ этимъ городомъ, опустошены были и его окрестности 5). Дорошенко снова отдавалъ на разграбленіе татарамъ измѣнившія ему мѣстечки и села. Переселеніе достигло своего апотея. Опустыть Крыловь 6), опустыла совершенно Лисянка, этоть сильный городъ, испытавшій такъ много и видівшій столькихъ враговъ подъ своими ствнами 7). Еще раньше, до прихода турокъ, всивдствіе вторженія поляковъ обезлюдело Побужье и Поднестровье в). Дорошенко то издаваль универсалы, убъждая жителей не переселяться 9), то онова нападаль на "прочань" съ оружіемь и жестоко наказываль и отдаваль повърнвшія ему мъстечки и села на жертву татарамъ 10). Многіе жители доходили до такого отчаннія, что даже не пробовали переселяться, а просто сожигали свои дома и жилища пускались въ "волокіту" "на мандрівку" 1). Такіе, конечно, мас-



¹) Oyczyste spom., т. II, стр. 215.

²) Лътои. Величка, т. II, стр. 340.

з) Костомар., т. XV, стр. 457.

⁴⁾ Акты Южн. и Зап. Россіи, т. ХІ, № 201.

⁸) Лѣтоп. Величка, т. II, стр. 355.

⁶⁾ Акты Южн. и Зап. Россін, т. XII, № 10.

⁷⁾ Кратк. Онис. Малороссін, стр. 278.

в) Костомаровъ, т. XV, стр. 446.

⁹⁾ Ibidem, crp. 485.

¹⁰⁾ Ibidem, стр. 486.

¹¹⁾ Ibidem.

сами гибли въ той пустынъ, которая начала образовываться изъ нъкогла богатой и плолоносной Украины. Многіе въ отчанніи бъжали въ орду и отдавались въ илънъ татарамъ; такъ, Андрей Дорошенко воротиль 3000 человъвъ, которые сожгли свои села и шли въ орду 1). Послъ новаго вторженія поляковъ въ 1675 году, еще сильнье началось переселеніе. Такъ, жители Корсуня, съ своимъ полковникомъ Кандыбой во главъ, переселились на лъвый берегъ, и ихъ примъру последовали жители Мошенъ, а поляки вошли въ опустевшій городъ и сожгли его 2). Палъ Дорошенко-новой грозой пронеслись по Украинъ два Чигиринскіе похода, уничтожая, или обращая въ бъгство остатки густого некогда населенія. Доставшійся Юрку край быль уже такъ пустъ, что онъ счелъ необходимымъ сдълать набъгъ на лавый берегь и переселить оттуда обратно 3000 человать въ окрестности Жаботина 3). Погибъ Каневъ, не хотъвшій сдаться Юрку. Его полковникъ Пушкаренко озаботился перевести жителей съ ихъ семьями на лівый берегь, а остальных турки уничтожили и самый городъ сожгли 4).--Московское правительство и преданный ему Самойловичь усердно поддерживали это переселеніе. На берегу Дивпра поставлены были охотницкіе полки, которые, встрівчая прочань, указывали имъ дорогу, куда идти 5). Издавались указы принимать всёхъ, желающихъ перейти на лѣвый берегъ 6). Наконецъ, въ 1679 году, Семенъ Самойловичъ, сынъ гетмана, совершилъ походъ на правый берегъ, и перевелъ оттуда всъхъ остававшихся еще жителей на лъвый берегь. Такимъ образомъ совершенно опустели-Чигиринъ, Черкассы, Жаботинъ, Мошны, Драбовка, Триполье, Ржищевъ и другіе 7).

Вмѣстѣ съ посполитымъ населеніемъ исчезало и козачество. Послѣ ухода Ханенка въ 1675 году, новый польскій король Собѣсскій, пазначилъ съ своей стороны козацкимъ гетманомъ Евстафія Гоголя, покорившагося Польшѣ 8). Но казаки не укрѣпились въ



¹⁾ Костомаровъ, т. XV, стр. 486.

²) .Гът. Самовидца, стр. 127; Акты Зап. Россін, с. V, стр. 135; Антоновичъ, Послъд. время козачества, стр. 18.

²⁾ Костомаровъ, т. XV, стр. 594.

⁴⁾ Акты Зап. Рос., т. V, стр. 150, 151; Лътоп. Самов., стр. 146.

⁵⁾ Акты Зап. Рос., т. V, № 96, стр. 131.

в) Акты Южн. и Зап. Россіи, т. XIII, № 40, стр. 158—160.

⁷⁾ Лът. Самов., изд. 1878 г., изд. 1878 г., 147; Лът. Грабянки, 230; Сбори-Лътои., изд. 1888 г., 31; и остальн. лътои.; Костомаровъ, т. XV, 600-604.

в) Zaluski, т. I, ч. 1, стр. 569.

Брацлавщинъ, потому что она вмъстъ съ своимъ городомъ Брацлавомъ пришла въ такое же запуствніе, какъ и остальная Украина. Козаки, приверженные Польшъ, должны были оттуда уйти, и Польша поселила ихъ въ Дымерскомъ староствъ на Польсьи, которое досталось ей отъ Турціи по Журавницкому договору 1) и единственно изъ всей Украины осталось заселеннымъ. Польша обязалась давать своимъ козакамъ жалованье и сукно на одежду 2). Но козаки, лишенные родины, не долго оставались на службъ у Польши. Вскоръ большинство ихъ перешло на левую сторону и подчинилось Самойловичу 3), 5-го августа 1679 года скончался Гоголь 4), послъ смерти котораго Польша уже не сочла нужнымъ назначать новаго гетмана. Ничтожное количество оставшихся въ Дымеръ козаковъ пополнялось всякимъ сбродомъ. Ихъ было такъ мало, что получая жалованье изъ земских в сборовъ Кіевскаго воеводства, стоили они этому последнему только 1000 злотыхъ. Эти козаки сохранили только свое имя, а въ сущности находились на службъ у шляхтичей Кіевскаго воеводства, которые употребляли ихъ на то, чтобы насильственнымъ путемъ собирать подымную и пошеляжную подать съ шляхты, не желавшей ее платить 5). Роль этихъ козаковъ состояла еще въ томъ, что они нанимались то къ тому, то къ другому шляхтичу, помогали имъ въ набадахъ другъ на друга и вообще поддерживали ихъ шляхетскія безобразія. Такъ, дворяне Любовицкій и Издебскій напали на имъніе Карла Тишкевича, мъстечко Бышевъ, въ его отсутствіе, и разграбили дотла. Въ подвигъ этомъ участвовало 30 дымерскихъ козаковъ 6). Паны Немиричи, нанявъ дымерскихъ козаковъ, напали на кармелитскій Оливскій монастырь; панъ Пасербовичь напаль, съ помощью техъ же козавовъ, на имѣніе Сапѣги, Чернобыль и т. д. 7). Это ничтожное полушляхетское ополченіе-воть все, что осталось въ Украинъ отъ многочисленнаго и сильнаго когда-то козациаго войска. Такимъ образомъ, соединенныя усилія поляковъ, турокъ и Самойловича, сильно помогавшаго переселенію, превратили въ совершенную пустыню бога-

¹⁾ Ibidem.

²) Лът. Грабинки, 222; Лът. Рубана, 125; Лът. Самовидца, 133; Сборн. Лът., изд. 1888 г., стр. 30.

³⁾ Акты Южн. и Зап. Россіп, т. ХШ, № 94, стр. 411, 712.

Лътоп., изд. Бълозер., 119; Максимовичъ, т. II, 276.

⁵⁾ Арх. Ю.-З. Россін, т. П, ч. Ш, № 3, стр. 6—13.

⁶⁾ Ibidem, № 4, стр. 13—19.

⁷) Ibidem, № 5, 20—24; № 6, 25—32; № 7, 32--35.

тый и густо населенный когда-то край. Мы имбемъ два краснорбчивыя свидътельства, подтверждающія наше мнініе, двухъ очевидцевъ, видъвшихъ западную Украину черезъ двадцать лътъ, когда обратная колонизація уже начала заселять пустыню. Вотъ что говоритъ Іоаннъ Лукьяновъ, путешественникъ во Святую землю въ 1700-1701 году 1). Приводимъ дословно его описаніе: "и поидохомъ въ степь глубокую (изъ Паволочи въ Немировъ) и бысть намъ сіе путное шетсвіе печально и уныливо, бяше бо видіти ни града, пи села; аще нынъ точію пусто мъсто и ненаселяемо, не бъ видъти человъка. Пустыня велія и звърей множество.... и земля зъло угодна и хльбородна... и поидохомъ тою пустынею пять дней, ничтоже видехомъ отъ человъка" 2). Довольно пустынное мъсто, на которомъ, на протяжени 5-ти дней пути, нельзя встретить живой души.-А воть другое свидътельство такого-же очевидца, автора лътописи Величка, проходившаго по этой пустынъ съ ополченіемъ во время войны съ шведами: "Проходя тогобочную иже отъ Корсуня и Бълой Церкви малороссійскую Украину, видіх в многіе грады и замки безлюдніе и пустіе вали, надись трудами людскими, аки горы и холми висипаніе, и толко звъремъ дикимъ прибъжищемъ и водвореніемъ сущіи. Мури зась яко то въ Гаманскомъ, въ Константиновъ... видъхъ едни малолюдніе, другіе весьма пустіи разваленіе къ землѣ прилинувшіе, зплѣсняніе, непотребнимъ биліемъ заросліе, и тилко гноздящихся въ себъ змієвъ и розныхъ гадовъ и червей содержащіе. Поглянувши паки видъхъ пространние тогобочние поля и росистие долины, лъси и обширніе садове, и красніе дубрави, ріки, стави і езери запустіліе, мхомъ поросшіе и непотребною ляданою заросліе... Вид'яхъ же къ тому на розныхъ тамъ мъстцахъ много востей человъческихъ, сухихъ и нагихъ, тилко небо покровъ себъ имущихъ, и рекохъ во умъ: кто суть сія?—Т'ёхъ всёхъ, еже рёхъ, пустихъ и мертвихъ насмотрёвшися, побольхъ сердцемъ и душею, яко врасная и всявими благами прежде изобиловавшая земля... во область пустывъ Богомъ оставлена и насельници ен славніе предви напи безв'єстно явишася" 3). Обращенная въ пустыню Украина не интересна была никому, --- всъ госу-



¹⁾ Антоновичъ, Последи. вр. козач., стр. 11, примеч. 1.

²⁾ Русскій Арх. 1863 г., стр. 47.

³) Летон. Величка, т. I, стр. 4-5.

дарства, боровшіяся изъ за нея, теперь готовы были отъ нея отказаться, но всёмь было интересно, чтобы она была нейтральна, никому не принадлежала; этимъ упразднялся спорный вопросъ изъ за обладанія ею. -- Въ договоръ, заключенномъ между Россіею и Турціею въ Бахчисарат 1681 года, сказано было: "А Кіевъ городъ, съ принадлежащими его изстари предёлами и городками, и раззоренные городки Васильковъ, Триполье и Стайки, подъ его царскою державою быти, и отъ Кіева до Запорогъ, по объ стороны Днъпра, городовъ и городковъ не дѣлать" 1). Еще опредѣленнѣе выражено было въ договоръ между Россіей и Польшей въ 1786 году, гдъ одна статья гласила, что начиная отъ мъстечка Стаекъ внизъ Днъпра по ръкъ Тясьмину, города Ржищевъ, Трехтемировъ, Каневъ, Яготинъ, Сокольна, Черкассы, Боровица, Бужинъ, Воронковъ, Крыловъ, Чигиринъ и друг. "оставатись имфють пустю, какъ нынф суть" 2). Такъ оставаться они должны были впредь, до "достаточнаго постановленія" съ объихъ сторонъ 3). Но дальнъйшаго постановленія по этому поводу такъ и не последовало 4).

Такимъ образомъ дипломатическими соображеніями западная Украина обрекалась на вѣчное запустѣніе. Но дипломаты, создававшіе для нея такое положеніе, забыли, что дипломатія не дѣлаетъ исторіи и что существуетъ масса такихъ условій, которыхъ преодолѣть она не въ силахъ. Да и на самомъ дѣлѣ, могла-ли страна столь богатая и имѣющая за собой такое историческое прошлое оставаться долго пустой, повиноваться почерку пера, осуждавшаго ее на смерть? Могъли народъ, ушедшій изъ нея, забыть свою покинутую родину и долго оставаться въ чужомъ для него краю, куда его бросили обстоятельства? Событія отвѣтили на этотъ вопросъ отрицательно.

Мы только что сказали, что существовали непреоборимыя условія для того, чтобы могло исполниться постановленіе процитированных нами договоровь о томъ, чтобы западная Украина на вѣчныя времена оставалась незаселенной. Условія эти коренились прежде всего въ томъ незавидномъ положеніи, въ которое попали переселенцы съ праваго берега на лѣвый. Дѣло въ томъ, что со времени возстанія Хмельницкаго, на лѣвомъ берегу начинаетъ мало-по-малу образовы-

⁴⁾ Антоновичъ, Последн. вр. козач., стр. 22.



¹) Полное Собр. Зак., т. II, стр. 389.

²) Ibidem, стр. 776; Volum. legum., т. VI, 76, 77; Лът. Величка, 573-574.

³⁾ lbidem.

ваться, изъ козачества и его старшины, классъ землевладъльцевъ. Одной изъ главныхъ причинъ, побудившихъ народъ къ борьбъ съ Польшей, была инстинктивно присущая украинскому народу ненависть къ панамъ и стремленіе освободиться отъ панскаго гнета. Эти причины вызвали изъ недръ народа такія силы, что противустоять имъ не могла шляхетская Польша, и принуждена была до извъстной степени отказаться отъ своихъ правъ. Возстаніе на лівомъ берегу уничтожило разъ на всегда панскую власть и изгнало польскихъ пановъ. Не то было на правомъ берегу, гдъ борьба съ Польшей продолжалась, и народъ, кромъ того, мало-по-малу разочаровывался въ козачествъ, стремившемся всъ блага, добываемыя совмъстными съ посполитымъ народомъ усиліями, обратить въ свою пользу, ничего не оставляя тому народу, который ему такъ много помогаль. Поэтому борьба потеряла для народа значеніе жизненнаго вопроса, а разъ народъ охладель къ борьбе, то жить тамъ, где она происходила и подвергаться ея послёдствіямъ, логически было непослёдовательнымъ. И вотъ въ чемъ выразился протестъ народа противъ существующаго порядка вещей-начались переселенія на лівую сторону. Но переселявшійся народъ попаль на лівомь берегу въ такія самыя условія, которыя заставили его поднять борьбу съ Польшей, а затімь потерять въру въ целесообразность этой борьбы и бежать отъ нея вуда-нибудь подальше. На левомъ берегу, где не было такъ много борьбы и гдё мирное положеніе способствовало развитію извёстныхъ формъ гражданскихъ отношеній, чего не могло быть на правомъ берегу, гдв, благодаря постояннымъ войнамъ, разъ выработанныя отношенія могли каждую минуту изміниться, —все боліве и боліве ширилось движение въ смыслъ выработки изъ привилегированнаго козачества, класса крупныхъ землевладъльцевъ, и подчиненію себъ остальной массы посполитаго народа и черни возацкой.

Со времени Хмельницкаго всё гетманы, заручившись верховной властью, раздавали права на владёніе землями тёмъ лицамъ, которые по ихъ мнёнію, являлись болёе заслуженными въ войсковыхъ дёлахъ 1). Вначалё появленіе такого рода пом'вщиковъ мало обращало на себя вниманіе народа, масса земли была еще незаселена и пуста, и потому разъ новосозданный пом'єщикъ вздумаль бы стать къ народу въ непріятныя для посл'єдняго отношенія, то народъ всегда могъ изб'єг-



¹⁾ Лазаревскій, Посполитые крестьяне, стр. 15.

нуть его притязаній, им'тя вокругъ массу пустопорожней земли. Но мало по малу картина начинаетъ изм'вняться. Край оставался незаселеннымъ только до половины XVII въка. Первые поселенцы, явившіеся на лівый берегь, могли безпрепятственно захватывать сколько угодно земли-практиковался способъ и право "займанщины", то есть захвата земли сколько сможешь 1). Но по мъръ, прилива поселенцевъ, воличество свободной земли уменьшалось, а въ концъ концовъ вся земля оказалась занятой. Переселеніе же не прекращалось, приливъ его нисколько не уменьшался; теперь уже новые поселенцы должны были селиться не на пустопорожней земль, а на принадлежащей тому или другому лицу, что естественно ставило ихъ въ извъстныя зависимыя отношенія къ влад'єльцу земли, на которую они садились. Но при такомъ приливъ населенія и желаніи найти мъсто для жительства, землевладёльцы увидали, что могутъ воспользоваться этниъ въ смыслъ выработки извъстныхъ помъщичьихъ отношеній. Первыя попытки въ этомъ отношеніи столкнулись, конечно, съ народнымъ взглядомъ, полагавшимъ, что послѣ изгнанія польскихъ нановъ на. родъ представляль изъ себя свободныхъ мелкихъ землевладъльцевъ 2).

Вслѣдствіе этого, стремленіе землевладѣльцевъ подчинить себѣ крестьянъ, сидѣвшихъ хотя бы на земляхъ, дарованныхъ гетманскими граматами, а съ другой стороны обратить и козаковъ въ крестьянъ, пользуясь неточностью разграниченій этихъ сословій, 3) встрѣтили протестъ, какъ со стороны народа, такъ и со стороны козаковъ. Тогда помѣщики начали прибѣгать къ такому способу. Они всячески тѣснили сидѣвшихъ на ихъ землѣ крестьянъ, такъ что тѣ снимались съ мѣста и уходили искать гдѣ-нибудь болѣе легкихъ условій жизни 4). Но земля, оставленная ими, согласно гетманскимъ универсаламъ поступала въ полную власть помѣщика 5). Этимъ то они и воспользовались. На опустѣвшихъ мѣстахъ они объявили право "слободы", т. е. право на нѣкоторый заранѣе обусловленный срокъ свободнаго и ничѣмъ не обязаннаго владѣнія землею. По прошествіи этого срока крестьяне становились тяглыми и помѣщикъ, естественно, могъ гораздо болѣе съ нихъ требовать, чѣмъ съ ушедшихъ первоначальныхъ



¹) Лазаревскій, стр. 23—26, 75—77.

²⁾ Антоновичъ, Последн. вр. козач., стр. 26; Лазаревскій, стр. 4.

з) Антоновичъ, стр. 26.

⁴⁾ Лазаревскій, стр. 27.

⁵⁾ Ibidem.

поселенцевъ-тъ хоть могли основываться на первоначальномъ правъ свободнаго владенія землею, а эти добровольно и безъ принужденія обязывали по истеченіи условленнаго срока закрѣпоститься 1). Такое стеснительное положение народа, какъ мы только что сказали, увеличивалось мало по малу и дошло до своего апогея во времена Самойловича, т. е. какъ разъ въ то время, когда совершенно запустъла западная Украина. Все населеніе перегнано было на лівый берегь, а земли свободной не было уже вовсе. Кромъ уманцевъ, занявшихъ. по свидътельству Величка, пустопорожнія земли по ръчкъ Орели, въ территоріи полтавскаго полка 2), остальнымъ пришлось селиться уже въ мъстахъ населенныхъ. Населеніе же вездъ было такъ густо, что вогда явились последніе переселенцы, то Самойловичь принуждень быль обратиться къ московскому правительству съ просьбой позволить селить ихъ на Бългородской чертв, въ Слободскихъ полкахъ, потому что въ Малороссіи больше м'яста н'ятъ. Естественно, что при желаніи съ одной стороны найти пріють, а съ другой при отсутствіи свободных в мёсть для поселенія, должны были ухудшить и сдёлаться болбе тяжелыми условія возможности поселенія на земляхъ того или другого владельца. Конкурренція была слишкомъ велика, чтобы имёть возможность искать и требовать болве льготныхъ условій-приходилось брать то что было возможно, лишь бы только найти пріють. И вотъ мы видимъ, что отношенія и обязанности посполитыхъ въ влад'вльцамъ земель, на которыхъ они селились, являются все бол'ве и болъе въ оформленномъ видъ. Въ универсалахъ, выдаваемыхъ первыми гетманами на право владенія землею тому или другому лицу, хотя и упоминается объ извъстнаго рода обязательствахъ со стороны врестілнъ владельцу, по обязательства эти совершенно не оформлены и потому особой тягости на обязанныхъ налагать не могли. Упоминается о "належномъ послуженствъ", которое должны отдавать крестьяне "при звыклой повинности" своему владельцу 3). Чемъ далъе, тъмъ повинности эти пріобрътають все болъе и болъе оформленный характеръ, такъ, является обязанность крестьянъ служить пом'ьщику для "правованья гребли", "воженья дровъ", кошенья съна и иныхъ своихъ потребъ господарскихъ" 4). Кромъ того появляются



¹) Лазаревскій, стр. 87-91.

²) Лътоп. Величка, т. II, стр. 356.

³⁾ Лазаревскій, стр. 17.

⁴⁾ Ibidem, crp. 18, 19.

извъстнаго рода подати: такъ крестьяне, обязаны были платить своему "державцъ" довольно значительный денежный чиншъ, давать "осепщину", т. е. часть ежегоднаго урожая, сообразнаго съ количествомъ рабочаго скота, платить налогъ за всякія статьи дохода, какъ то: гонку вина, пасъку и т. д. 1).

Всё эти притесненія, чинимыя простому люду со стороны помещиковъ и принимавшія форму законныхъ отношеній, вполнё совпадали съ характеромъ гетмана Самойловича. Современники изображаютъ его человекомъ гордымъ, самовластнымъ, корыстолюбивымъ, стремившимся, всякими правдами и неправдами, накопить себе и своему роду побольше богатствъ, пользуясь попавшей въ его руки властью. Онъ всегда окруженъ любимцами и родичами, которымъ разрешается, что только они захотятъ 2). На простой народъ Самойловичъ, такъ же какъ и сменившій его Мазепа, смотритъ исключительно, какъ на орудіе, необходимое для поддержанія благороднаго шляхетскаго сословія. Вотъ что говоритъ современникъ: "А здирства вшелякими способами вымишляли, такъ самъ гетманъ, якъ и синове его, зостаючи полковниками: аренды, стаціе великіе, затяговаль людей кормленіемъ,—барзо на людей трудность великая была отъ великихъ вымисловъ, не моглъ насытитися скарбами" 3).

По мѣрѣ роста притѣсненій, росло и недовольство народа, вспыхнувши наконецъ возстаніемъ противъ пановъ и арендаторовъ во всей Украинѣ, послѣ паденія Самойловича въ 1687 году. Всѣ украинскіе лѣтонисцы вскользь упоминаютъ объ этомъ возстаніи 4), которое тотчасъ же по избраніи Мазепы было усмирено этимъ гетманомъ 5). Естественно, что при такомъ положеніи вещей, при бѣдственномъ положеніи народа, помнившаго еще свою оставленную родину, Западная Украина не могла долго оставаться пустынею. При первой же возможности поселиться на старыхъ мѣстахъ, при малѣйшей гарантіи на миръ и спокойствіе, населеніе волной должно было хлынуть обратно въ запустѣвшую страну. И дѣйствительно, лишь только

Digitized by Google

¹ Лазаревскій, стр. 30—49.

²) Лѣтопись Самовидца, изд. 1878 г., стр. 169—171: Сборн. Лѣт., изд. 1888 г., стр. 33, 34.

з) Лѣтоп. Самов., изд. 1878 г., стр. 169.

⁴⁾ Лът., изд. Бълозерск., 85, Лътоп. Самов., изд. 1878 г., 169; Лът. Рубана, стр. 142; Ригельманъ, ч. Ш, 9; Сборн. Лът., изд. 1888 г., 34; Лът. Величка, т. Ш, 53.

⁵) Лътоп. Самовидца, изд. 1878 г., 171; Сборн. Лът., изд. 1888 г., 34.

представилась эта возможность, народъ съ радостью воспользовался ею. Первая попытка колонизаціи отоосится въ 1681 году и принадлежить Турціи. Въ іюлѣ 1681 года, молдавскій господарь "Дука", какъ называеть онъ себя въ своихъ универсалахъ, получиль въ видѣ прибавки къ господарскому сану, еще и Украину, причемъ за этотъ подарокъ на него не налагалось никакой повиености, кромѣ доставленія вспомогательнаго войска, если ему удастся заселить людьми пустую область, не имѣвшую, какъ мы только что видѣли, въ глазахъ турокъ никакой цѣны 1).

Дука решиль извлечь какъ можно более пользы изъ доставшейся ему плодоносной пустыни. Но ее можно было утилизировать не иначе, какъ предварительно заселивши--и вотъ Дука двятельно принимается за ея заселеніе. Онъ начинаеть зазывать на слободы, объщая возстановить всъ разрушенные города и села 2). Широкая свобода гарантируется имъ на пять лётъ 3), а чтобы еще болёе привлечь населеніе къ возвращенію въ опустевшую родину, онъ объщаетъ возстановленіе козачества со всёми его широкими правами, такъ, какъ понималъ его народъ 4). Назначенный имъ уже отъ себя гетманомъ Янъ Драгиничъ тотчасъ же назначиль полковниковъ козацкихъ въ Корсунь и др. города, которые намфревались возобновить 5). Народъ толпами повалилъ на правую сторону-не только правобережные прочане спішили обратно, но туда валили толпы коренныхъ лѣвобережцевъ и даже жителей слободскихъ полковъ 6). Самойловичь встревожился и сообщиль центральному правительству свъдънія о начавшемся движеніи. Не понимая мъстныхъ отношеній, въ Москвъ думали, что народъ сманиваютъ позволеніемъ свободно гнать водку, и что если разръшить ему то же на лъвой сторонъ, то переселеніе прекратится 7). Но народъ соблазняло не право свободнаго винокуренія. Онъ искаль новой жизни, исполненія своихъ смутныхъ и неоформленныхъ идеаловъ, изъ-за которыхъ онъ такъ долго



¹⁾ Grabowski, Starożytn. hist. polskie, т. II, стр; 526.

²) Антоновичъ, Последн. вр. козач., стр. 31.

³⁾ Кіев. Стар. 1887 г., февраль, стр. 370.

⁴⁾ Ambroży Grabowski, Staroż. hist. polskie, т. Ш, стр. 527.

Всв украинскія летописи, назыв. Драгинича гетманомъ чрезъ несколько леть после Дуки, считая его отдельнымъ колонизаторомъ.

⁵) Костомаровъ, т. XV, стр. 622.

⁶) Ibidem, crp. 622, 623.

⁷⁾ Ibidem, crp. 623, 624.

боролся съ Польшей, которыхъ онъ искалъ на левомъ берегу, но не нашелъ. Кромъ универсаловъ, Дука и его подставной гетманъ Драгиничь употребляли еще довольно оригинальное средство для колонизаціи. Назначенный въ Чигиринъ полковникъ Уманецъ подсылаль на лъвый берегъ поджигателей, чтобы путемъ пожаровъ заставить народъ переселяться на правую сторону 1). Но усилія его и первыя попытки колонизовать край ни къ чему не привели, вследствіе энергическаго протеста со стороны Самойловича и московскаго правительства. Сначала Самойловичь попробоваль действовать на Дуку путемъ убъжденія. Въ письмахъ своихъ онъ убъждаль последняго не сманивать жителей съ лѣваго берега; на что Дука отвѣчаль, что онь и не думаеть сманивать царскихъ подданныхъ, а только переводить на прежнія міста правобережных людей, которые стали законными подданными Турціи, тімъ самымъ, что родина ихъ по мирному договору уступлена Турцін 2). Тогда Самойловичь приступиль къ болье крутымъ мърамъ. Всъхъ, кто занимался агитаціей на лъвомъ берегу, хватали, садили въ тюрьму или казнили 3). На самомъ берегу Дивпра разставлены были сторожи; такъ, въ Чигиринъ-Дубровъ стоялъ охотницкій полковникъ Новицкій со своимъ полкомъ. Эти сторожи наблюдали, чтобы никто не переходиль съ лъваго берега на правый 4). Не довольствуясь этимъ, встхъ переселенцевъ, которыхъ удавалось схватить, сажали въ тюрьму, а имущество ихъ конфисковалось. Наконецъ, отрядъ козаковъ, посланный на правый берегъ, сжегъ всъ построившіяся тамъ наново містечки и села, а жителей, которые тамъ поселились, перегнали снова на левый берегь 5). После двухлетняго номинального гетманства Дука исчезъ съ поприща исторіи, захваченный въ пленъ польскимъ отрядомъ, отправившимся грабить Молдавію во время В'єнскаго похода Іоанна Соб'єсскаго 6). Вслідъ за немъ исчезъ и Драгиничъ; по однимъ свъдъніямъ, умеръ онъ отъ пьянства 7), а по другимъ-видя, что ему больше нечего дълать въ Украинъ, переселился въ Яссы ⁸). Съ ихъ исчезновеніемъ, окончилось зат'янное

¹⁾ Костомаровъ, т. XV, стр. 626; Соловьевъ, т. XIV.

²⁾ Ibidem.

з) Антоновичъ, Послъдн. вр козач., стр. 31.

^{*)} Акты Зап. Россін, т. V, № 140, стр. 172, 173.

⁵) Антоновичь, Последн. врем. козач., стр. 31.

в) Ригельманъ, т. II, стр. 177; Pamiętn. Paska, 346; Zaluski, т. I, ч. II, 873.

⁷) Ригельманъ, т. П, стр. 179.

величко, т. П, стр. 548; Лѣтоп. Рубана, стр. 140.

ими дъло колонизаціи и самая мысль объ ней на время исчезла. Но никакія усилія Самойловича не могли остановить естественнаго хода исторіи, и новая колонизація необходимо должна была снова явиться и возвратить къ жизни богатую пустыню. Съ нею повторилась та же исторія, что когда-то была съ Запорожьемъ. Какъ въ былыя времена недовольные панскимъ гнетомъ и существующимъ порядкомъ вещей протестанты уходили искать воли въ Запорожье, такъ и теперь, пустая западная Украина стала дёлаться притономъ всёхъ, вто не хотьль на львой сторонь покоряться существующему порядку вещей. Летопись Грабянки на стр. 238-239, заключаеть въ себе краснорвчивое описаніе жизни этихъ "юнаковъ", которые "своею охоток уходили въ степи и здъсь промышляли борьбой и войной съ турками и татарами" 1). Но, конечно, вольница эта не могла явиться колонизаторомъ края -- для этого требовались болье прочныя условія и болье сильная гарантія. И воть роль колонизатора береть на себя, совершенно неожиданно, Польша, въ лицъ своего короля Яна Собъсскаго. Этотъ последній, обладал весьма серьезнымъ военнымъ талантомъ, не отличался способностями администратора и политива, столь необходимыми въ его званіи 2). Въ всемъ онъ вид'єль только средство для войны и притомъ для войны съ невърными, которую онъ поставилъ главной целью своей деятельности. Въ виду такихъ своихъ качествъ онъ и не понималъ, что возобновление козачества на правой сторонъ Дивпра, которое онъ считаль необходимымь для своихъ постоянныхъ войнъ съ Турціей и которое не было возможно иначе, какъ послъ волонизаціи врая, было просто фатально для Польши. Народъ не могъ идти обратно въ страну, приглашаемый польскимъ правительствомъ, недовъріе къ которому, созданное въками, было крыпко въ народь, иначе какъ подъ гарантіей свободы личной, свободы совъсти и свободы экономической. А такую гарантію давало ему, конечно, распространеніе козацкихъ правъ на населеніе. Казалось бы, это совершенно согласовалось съ намереніями Собесскаго. Но туть возникалъ другой вопросъ-вопросъ въкового антагонизма между шляхтой и народомъ малорусскимъ, а следовательно и козачествомъ. Шляхтв предстояло или навсегда отказаться отъ притязаній на край и на

¹) Летоп. Грабянки, стр. 238—239; Ригельмань, т. III, 13; Рубань, 145; Белозерскій, 86.

²) Антоновичъ, стр. 33.

вновь заселившій его народъ, или же вступить съ нимъ снова въ многольтнюю тяжелую борьбу. Всь эти обстоятельства создавали совершенно неразръшимые вопросы, и Собъсскій, не взвъсивъ всьхъ обстоятельствъ, не вникнувъ въ характеръ того народа, который онъ хотълъ усилить, и не принимая во внимание многовъковыя историческія условія, увлекся только временной пользой, которую могло принести козачество, и создалъ вновь для шляхты необходимость борьбы, которая и не преминула возгоръться. Естественно было, что новая колонизація могла им'ть усп'яхъ только въ томъ случать, если во главъ ея явятся люди популярные-а популярностью своей, конечно. они могли пользоваться тогда только, если будуть искренно преданы интересамъ народа. А разъ это такъ, то естественно рождался вопросъ-захотять-ли эти люди слепо подчинить свой народъ, въ случав успъха колонизаціи, польскому правительству, и что произойдетъ, когда столкнутся два такихъ враждебныхъ элемента, какъ пляхта и козаки. Но, какъ мы сказали, ни король, ни согласная съ нимъ шляхта не обратили вниманія на эти вопросы-имъ нужно было во что бы то ни стало увеличение военной силы, и они ръшились начать колонизацію и возобновить козачество. Еще въ 1679 году, въ одномъ изъ своихъ проектовъ Янъ Собъсскій предлагалъ предоставить заслуженнымъ полвамъ колонизовать опустелые места Украины 1). Но тогда не было особенной необходимости въ войскъ, и вопросъ заглохъ самъ собой. Но готовясь въ походу 1683 года, окончившемуся поражениемъ турокъ подъ Въной. Собъсский впервые сдъдаль попытку возстановленія козачества. Ему необходимь быль хоть одинь вспомогательный козацкій отрядь. Онь посылаеть въ Украину опытныхъ офицеровъ: Булыгу, Дружвевича, Менжинсваго, и поручаетъ имъ навербовать козацкій полкъ, об'вщая имъ хорошее жалованье. Королевскіе универсалы начинають по этому поводу разсылаться по всему правому берегу и пронивають и на левый 2). Но эта попытка была неудачна. Вербовка шла медленно; Самойловичъ всякими мірами старался противустоять тому, чтобы универсалы, попадавшіе на лівый берегь иміли свое дійствіе. Очевидно, что Самойловичъ очень боялся, чтобы вновь не началось переселеніе, а

Digitized by Google

²) Zaluski, т, І, ч. П, стр. 761.

²) Арх. Ю.-З. Россіи, т. П, ч. III, № 9, стр. 39 - 40 и № 10, стр. 40-41; Антоновичъ, стр. 34; Грабянка, стр. 232.

народъ ждалъ съ нетерпвніемъ зазыва на новую жизнь; поэтому король не успълъ еще обнародовать своихъ универсаловъ, какъ Самойловичъ издалъ свои, въ которыхъ убъждалъ народъ не върить польскимъ прельщеніямъ, и приглашеніямъ на жительство съ объщаніемъ различныхъ льготъ 1). Онъ напоминалъ въковую вражду поляковъ къ украинскому народу, и вообще старался дискредитировать начинанія польскаго правительства въ глазахъ народа. Но не одними этими универсалами онъ ограничился. Онъ преследовалъ всёхъ, кто только желаль идти, по приглащению польскаго короля на войну противъ невърныхъ. Такъ, онъ смънилъ прилупкаго полковника Стягайла. который готовъ быль склониться на прельщенія поляковъ 2); писаль въ универсалъ требованіе, чтобы ему доносили, кто желаетъ идти на службу къ польскому королю 3) и т. д. Хотя на службу туда многіе и бъжали, даже изъ числа старшины, такъ, напр., Оедоръ Мовчанъ. прилуцкій Эсауль і), но все же движеніе было весьма незначительно, потому что никакихъ прочныхъ гарантій не давалось, и оно было только временнымъ облегчениемъ, да и то для весьма немногихъ лицъ. И это предпріятіе не имъло успъха. Собравъ незначительное количество козаковъ, посланные Собъсскимъ региментари опоздали къ походу. Они повстрвчали королевское войско уже на возвратномъ пути. По приказанію короля они приняли участіе во второй, Парканской, битвъ, затъмъ были отправлены на помощь польскому войску, осаждавшему Унгваръ. Но скоро осада надобла имъ и они начали толпами разбъгаться изъ лагеря. Весьма немногіе достигли родины. Большинство погибло отъ холода, голода и другихъ невзгодъ, а также въ горахъ Венгріи, отъ меча венгерскихъ дружинъ Текелія, номогавшаго туркамъ 5).

Послѣ первой неудачной попытки, Собѣсскій попробоваль обратиться въ той вольницѣ, о которой уже мы говорили. Этотъ способъ быль тѣмъ удобнѣе, что вышеупомянутое войско было уже готово и не требовалось никакихъ усилій для его организаціи. Когда посланные Собѣсскимъ региментари набирали вспомогательные отряды козацкіе, они никакими мѣрами не могли заставить эту вольницу стать

¹) Авты Зап. Россін, т. V, № 135, стр. 166—167.

²) Ригельманъ, т. II, стр. 178.

³⁾ Акты 3. Россін, т. V, стр. 167.

⁴⁾ Кіевск. Стар.

⁸) Акты З. Р., т. V, № 150, стр. 179—180, Załuski, т. I, ч. II, стр. 850, 851, 869.

въ ряды регулярнаго войска 1). Все же Собъсскій хотълъ извлечь изъ него пользу. Интереснъе всего то, что Собъсскій даже папу убъдиль въ томъ, что необходимо возобновленіе козацкаго войска для борьбы съ невърными, и послъдующія ополченія, подъ начальствомъ Куницваго и Могилы, получали благословеніе и денежныя субсидіи отъ папы 2). Во всякомъ случав Собесскій решиль испробовать счастья съ этой вольницей и призналь его козацвимъ войскомъ на службъ Речи Посполитой, назначивъ ей начальника, бъглаго люблинскаго шляхтича 3), Куницкаго, даровавъ ему громкій титуль гетмана. Первые шаги Куницкаго направлены были по пути колонизаціи. Зазывальщики его, главнымъ образомъ, подъ различными предлогами ъздили на лъвую сторону Дивпра и тамъ подстрекали людей въ переходу. Много нашлось недовольныхъ, которые съ удовольствіемъ послушались польскихъ подговоровъ. Не только въ земляхъ, подчиненныхъ гетманскому рейменту, но и въ слободскихъ полкахъ вознивали волненія, и люди толпами бъжали въ Куницвому, соблазняясь объщанными льготами 4). Снова всполошился Самойловичь и началь всякими м'врами удерживать переселеніе. На берегу Днівпра снова разставлены были караулы, главные центры которыхъ находились въ городкахъ Песчаномъ и Золотоношъ, и имъ приказано было ловить бъглецовъ, угрожая смертію тьмъ, кто будеть сопротивляться 5). Но зазывальщики, изъ которыхъ особенно деятельно вели пропаганду два посланца Іосифа Шумлянскаго-пойманные впоследствін-Өеодосій Храпкевичь и Іона Зарудный 6), дізали свое дізло. Бізглецы ускользали отъ сторожи, пробирались "дикими" степями, и снова въ опустълой правобережной Украинъ стали появляться цёлые поселки. Такъ появились дворы въ Мошнахъ, Рокитной и Богуславъ. Въ Богуславъ засъла весьма дъятельная и смълая женщина, жена Куницкаго: она принимала бъглецовъ и отправляла ихъ къ своему мужу, жившему въ Немировъ. Но не только изъ среды простаго народа стремились бъглецы на правый берегъ; были и среди стар-

^{•)} Бантышъ-Каменскій, т. П, приміч. стр. 31.



¹⁾ Антоновичъ, Последн. вр. козач., стр. 35.

²) Theiner, Monuments des archives du Vatican et de Naples, crp. 248, 250. 280, 283.

з) Бантышъ-Каменскій. т. П, стр. 172.

⁴⁾ Костомаровъ, т. XV, стр. 631.

⁵) Костомаровъ, т. XV, стр. 632.

шины люди, сочувствовавшіе и помогавшіе народному волненію. Въ числъ такихъ оказался и переяславскій полковникъ Войца Сербинъ. Къ нему пристали и другіе; но гетманъ, узнавъ заранве объ ихъ намеренін, велёль арестовать. Затёмь онь решился отправить отрядь на правый берегъ съ приказаніемъ захватить засвышую въ Богуславъ и весьма опасную Куницкую. Но эта смълан женщина, узнавъ о распоряженіи Самойловича, успёла оставить Богуславъ и бёжать въ Немировъ къ своему мужу 1). Съ тъмъ вмъсть прекращается и колонизація. Многіе бъглецы, недовольные управленіемъ Куницкаго. задумали бъжать обратно. Нъкоторыхъ изъ нихъ Куницкій поймавъ вельть казнить, а ть, которые избыжали такой участи, не знали, куда дъваться-идти обратно на лъвый берегъ боялись, опасаясь преслъдованія со стороны Самойловича, а къ Куницкому тоже страшно было идти, вёдь они имёли живой примёрь въ повёщенных за такую же вину. Стали они по лёсамъ и ярамъ составлять шайки, нападать на провзжихъ и грабить по большимъ дорогамъ 2).-Всв эти явленія должны были, конечно, дискредитировать престижъ Куницкаго, а съ темъ вместе должна была падать и колонизація, которая завистла исключительно отъ авторитета и довтрія народа къ колонизаторамъ, какъ то въ недалекомъ будущемъ показалъ примъръ Палія и Самуся. Вскор'в исчезъ и самъ Куницкій. Назначая его гетманомъ и объщая ему жалованье, Собъсскій указалъ ему на Молдавію и Буджацкія степи, изъ которыхъ татары ушли подъ Въну, гдв можно было найти легкую поживу и, вмёсть съ темъ, раззореніемъ въ тылу турецкой армін навести на нее страхъ 3). Собъсскому еще памятно было, какой эффектъ произвелъ на татаръ набътъ покойнаго Сфрка на Крымъ, во время Подгаецкаго похода. И действительно, къ концу 1684 года Куницкій д'ятельно началъ готовиться къ походу. Собравъ довольно значительный отрядъ, количествомъ около 8000 4), Куницкій переправился черезъ Днёстръ въ Рашков в 5), и двинулся въ Буджацкія степи. Силы свои онъ увеличиваль вербовкою молдаванъ и дойдя до Тегина (Бендеры) онъ встретилъ опол-

¹) Костомаровъ, т. XV, стр. 632.

²) Костомаровъ, т. XV, стр. 632-633.

²) Антвновичъ, Последн. вр. козач., стр. 35.

⁴⁾ Л'втопись Величка, т. П, стр. 548.

Лівтоп. Самов., изд. 1888 г., стр. 160.

ченіе турокъ и татаръ изъ Балгорода и Тегина и, давъ имъ сраженіе, разбиль ихъ на голову и взяль въ плень около 10-ти мурзъ 1). Затьмъ онъ сжегъ до основанія Тегинъ и кинулся въ Буджакскія степи, оставленныя безъ защиты, и принялся опустощать ихъ съ необычайной жестокостью. Такъ дошель онъ до устья Дуная, какъ вдругь услыхаль, что съ тылу у него целыя полчища татаръ подъ начальствомъ ханскаго сына²), узнавъ о вторжении Куницкаго въ степи, идутъ на него. Онъ тотчасъ же бросился въ отступленіе, но не усивль спастись. Около Прута, въ мъстечкъ Трояновъ 3), напали на нихъ татары и после неудачной битвы, они поспешили окопаться въ своемъ станъ. Молдаване начали разбъгаться. Тогда, оставивъ свой отрядъ, бъжалъ и самъ Куницкій въ Немировъ 1). Оставшіеся козаки переправились кое-какъ черезъ Прутъ, "по тонкомъ леду на чревахъ своіхъ оній переполаши" 5), и тоже явились въ Немировъ. Изъ Немирова Куницкій писаль отъ 9-го января 1684 года, что онъ для поллержки своего авторитета думаетъ предпринять новую расквартировку войска и проситъ прислать ему въ Немировъ объщанныя деньги, для раздачи жалованыя козакамъ, объщая, что разъ деньги будутъ, то и у него будеть вдвое больше козаковъ противъ прежняго 6). Но ничто уже не могло спасти потеряннаго авторитета Куницкаго. Не смотря на то, что изъ Польши присланы были довольно значительные запасы хлёба, для раздачи людямъ Куницкаго 7), козаки созвали въ Могилевъ раду, вызвали туда Куницкаго и здъсь убили его 8). На его місто быль провозглашень гетманомь біжавшій сь ліваго берега козавъ Могила 9). Этотъ последній ужъ никавъ не могъ выполнить миссіи колонизатора и возстановить козачество. Современники были о немъ самаго низкаго митнія. Такъ, Мазепа пишеть о немъ: "тотъ глупецъ не токмо пьяный, а и тверезий розуму не маетъ" 10). И дъй-

²) Сборн. Летоп., изд. 1888, стр. 206.

²) Лът. Грабянки, стр. 233.

з) Костомаровъ, т. XV, стр. 634.

⁴) Акты Зап. Россін, т. V, стр. 175.

в) Лѣтоп. Величка, т. П, стр. 549.

^{•)} Załuski, т. I, ч. П, стр. 859-860; Сбори. Летоп., изд. 1888 г., стр. 208.

⁷⁾ Сборн. Лівтоп., изд. 1888 г., стр. 208.

в) Лѣтон. Самов., изд. 1878 г., стр. 160; Лѣт. Грабянки, стр. 208 –209; и всѣ друг. лѣтописн.

^{•)} Ibidem.

¹⁰) Летоп. Величка, т. Ш, стр. 76-77.

ствительно, Могила даже не понималь того, что вся его сида завлючается въ колонизаціи. Онъ засъль въ Немировъ и вздумаль вести мелкую партизанскую войну съ турками, сидъвшими въ Каменцъ. Но война эта окончилась совершенно неудачно для Могилы: заманивъ его въ засаду у села Студеницы, турки разбили его на голову, такъ что онъ съ остатками своего отряда въ 30 человъкъ едва убъжаль въ Немировъ 1). Здъсь его ждала новая бъда. Еще раньше Самойловичь, желая переманить на свою сторону козаковъ, бъжавшихъ на правый берегъ и сосредоточившихся около правобережнаго номинальнаго гетмана, поручиль это дело навазному переяславскому полковнику Леонтію Полуботку. Тотъ отправиль на правую сторону двухъ весьма ловкихъ козаковъ, братьевъ Дмитра и Өедора Яковенковъ, и поручилъ имъ устроить это дело. Те, явившись на правый берегь, съ инструкціей-если возможно и самого Могилу склонить къ возвращенію, пробрадись въ Немировъ и здёсь начали прикидываться сообщниками и посланцами переяславскаго полковника Войцы Сербина, который, какъ намъ извъстно, дъйствоваль въ пользу движенія народнаго къ переселенію на правый берегъ. Такъ прожили они въ Немировъ около пити недъль, и имъ удалось склонить на свою сторону полковниковъ: Палія, Дробязгу и Крамалья, съ которыми было до 4000 человъкъ убъжавшихъ съ лъваго берега 2). А туть еще подвернулась неудача Могилы у Студеницы. Когда онъ вернулся въ Немировъ, то здъсь поднялся противъ него бунть. Козаки обвиняли Могиленка въ томъ, что онъ ихъ обманываетъ, что объщаннаго жалованья имъ не платить, что онъ погубиль тавъ много ихъ собратьевъ, ругали его и, наконецъ, начали его "за шию по базару волочити" 3). Послъ этого возаки оставили его. Часть ушла въ Свчу съ Паліемъ 4), а другая отправилась въ Трехтемировъ съ целью испросить у Самойловича прощеніе и позволеніе перейти обратно на львый берегь 5). Напрасно въ томъ же году Собъсскій, стоя въ Яворовъ, зазывалъ своими универсалами жителей лъваго берега, указывая даже на религіозную обязанность идти войной на нев'трныхъ 6).

¹⁾ Акты Зап. Россів, т. V, стр. 176-177, № 147.

²⁾ Костомаровъ, т. XV, 633-634.

з) Акты Зап. Россін, т. V, № 147, стр. 176.

⁴⁾ Костомаровъ, т. XV, стр. 134.

^{*)} Авты Зап. Россін, т. V, стр. 177.

^{•)} Ibidem, № 149, стр. 178, 179.

Никто не сдавался и не шель на его приглашенія, а Самойловичь торжествоваль и на каждомъ шагу старался дискредитировать начинанія польскаго короля въ дёлё возстановленія возачества, выставляя на видь всё неудачи первыхъ попытокъ Булыги, Менжинскаго, Дружкевича, Куницкаго и Могилы 1).—Послё только что описанной неудачи, Могила оставался еще нёвоторое время въ Немировів. При немъ находились еще остатки бывшаго войска въ незначительномъ количествів, около 2000 человівкъ. Онъ, все таки, занимался мелкой партизанской войной противъ турокъ, бывшихъ въ Подоліи, сопутствоваль польскимъ войскамъ, и наконецъ въ 1686 году о немъ упоминается ужъ въ послібдній разъ 3).

Послъ первыхъ неудачныхъ попытовъ возстановить козачество, Собъескій пробоваль обратиться въ Запорожье и склонить братчиковъ помочь Польшт въ войнт противъ невтрныхъ. Въ іюнт 1684 года явились въ Свчь посланные отъ Собъсскаго паны Порадовскій и Монтковскій и привезли свчевикамъ гостинецъ отъ короля—1000 червонцевъ. То была уже не первая попытка: раньше король присылаль сь такими же предложеніями Игнатія Макуху, бывшаго полковникомъ у Ханенка, и многіе запорожцы поддались тогда польскимъ увъщаніямъ, но вскоръ разочаровались. Теперь козаки не повърили объщаніямъ, находясь подъ вліяніемъ Палія, который, кавъ уже извъстно, ушелъ отъ Могилы въ Съчь и здъсь скоро среди козаковъ пріобрёль сильный авторитеть 4). Когда Порадовскій сталь читать королевскую грамоту, въ которой объщались козакамъ всякія вольности и изъявлялась надежда, что король зиму проведеть за Дунаемъ, а на весну отправить войско съ пушками подъ Очаковъ, рада, гдъ читалась эта грамота, подняла ее на смъхъ: "Вотъ какъ, кричали запорожцы, ничего еще не поймали, а всемъ уже управляете! Не видя отъ насъ согласія, уже и указы намъ даете"! Они не отвъчали на грамоту, а Палій, въ обращеніи грубый, удариль даже Порадовскаго по лицу и кричалъ: "Вотъ тебъ, за то, что прівхалъ къ намъ съ лядскимъ обманомъ, а не съ правдою" 5). Послъ того какъ



¹) Авты Зап. Россін, т. V, № 150, стр. 179—180.

²) Авты Зап. Россін, т. V, № 166, стр. 196; Арх. Ю.-З. Россін, т. ІІ, ч. ІІІ, № XXVII, стр. 97.

з) Антоновичъ, последи. вр. козач., стр. 37.

⁴⁾ Костомаровъ, т. XV, стр. 634.

^{*)} Ibidem, crp. 634-635.

и эта последняя попытка окончилась неудачей, Собесскій решился на последній важный и решительный шагь, сделавшій роковой повороть въ судьбе правобережной Украины.

Съ этихъ поръ Украина дъйствительно начала колонизоваться, появились люди, дъйствительно стоявшіе за народные интересы, но вмъстъ съ тъмъ, естественно, возгорълась новая борьба съ Польшей, имъвшая теперь ужъ не такой характеръ, какъ прежде. Весь народъ проникся интересомъ къ ней, върилъ въ козачество, стоявшее на челъ, и надъялся на успъхъ. Но было уже поздно. Этотъ послъдній актъ борьбы съ Польшей закончился въ началъ XVIII въка вторымъ запустъніемъ Украины; козачество и посполитое населеніе исчезло, и хотя впослъдствіи она снова заселилась, но козачество исчезло въ ней навсегда и безвозвратно.

Въ томъ же 1684 году Собесскій издаль универсаль, на основаніи котораго уступаль козакамь для поселенія земли, уже предназначенныя въ въчному запуствнію и только по имени принадлежавшія Польшів. Земли эти уступались возакамъ въ границахъ между Тясьминомъ и Тикичемъ и границами Кіевскаго Полесья, бывшіе города Чигиринъ, Черкассы, Умань, Корсунь, Лисянка и другіе 1), т. е. пространство бывшихъ полковъ чигиринскаго, каневскаго, корсунскаго, черкасскаго, уманскаго, кальницкаго и бълоцерковскаго 2). Если бы со стороны сейма Собъсскій встрітиль сопротивленіе, то онъ разсчитываль усповоить шляхту указаніемъ на то, что этимъ пріобрѣтается значительная военная помощь, безъ всякихъ со стороны шляхты расходовъ, которыми она такъ сильно тяготилась. Онъ думаль убъдить ее, что уступка земель, которыя въ сущности представляють только номинальную собственность, такъ какъ пользы осязательной изъ нихъ нельзя извлечь никакой-не можетъ считаться пожертвованіемъ 3). Онъ и повірившая ему шляхта забыли, что землю эту населить народь, который лишь только столинется съ шляхтой, немедленно вступить съ ней въ борьбу, и борьба эта будеть не на жизнь, а на смерть. Онъ надъялся, что съ окончаніемъ войны можно будеть какъ угодно уръзать границы земель, отданныхъ ко-



²) Арх. Юго-Зап. Россін, т. П, ч. Ш, № XXV, стр. 94.

²) Антоновичъ, стр. 39.

³⁾ Ibidem.

⁴⁾ Ibidem.

закамъ, такъ какъ въ универсалъ границы этихъ земель не были строго обозначены 1). Шляхта не противоръчила Собъсскому, онъ пользовался среди нея большимъ авторитетомъ, прославившись побъдами надъ турками. -- Она готова была согласиться на все, что ни предлагаль ей любимый король.—Сеймъ, собравшійся въ Варшавь 16 февраля 1685 года и длившійся шесть недёль, подтвердиль королевскій универсаль сеймовой конституціей, статья которой, относящаяся къ козацкому вопросу, гласила следующее: "Такъ какъ войско запорожское доказало Речи Посполитой искреннюю вфриость дъяніями своими во время двухъ последнихъ походовъ, а кроме того и впредь объщаетъ твердо хранить рвеніе къ рыцарскимъ подвигамъ, ненависть къ врагамъ святаго креста и свою наслъдственную (sic) въ Речи Посполитой върность, то мы принимаемъ въ отеческое наше попеченіе всёхъ козаковъ Низовыхъ и Украинныхъ, тёхъ, которые теперь находятся на действительной службе подъ рейментомъ гетмана нашего Могилы, такъ и тъхъ, которые впредь пожелали бы признать этого гетмана и поселиться въ Украинв. Мы подтверждаемъ всв вольности, свободы и привилегіи, дарованныя козакамъ нашими предшественниками, и въ доказательство нашего благорасположенія мы назначаемъ коммиссаровъ для распредъленія и обезпеченія заселенія въ Украин'в нашихъ земель для пользы нашей и Річи Посполитой 2). Такимъ образомъ, этимъ постановленіемъ козачество оффиціально возобновлялось, и все зависьло отъ того, найдутся ли люди. которые сумьють пріобрысть народныя симпатіи, поймуть народные интересы и двятельно поведуть двло колонизаціи. Событія показали. что недостатка въ такихъ людяхъ не было и что они съ успехомъ выполнили свою задачу.

На первыхъ порахъ, воролевскій универсалъ произвелъ сильное движеніе въ средъ народа, населявшаго Кіевское Польсье, на которое онъ собственно даже и не простирался. Движеніе это сразу должно было довазать, что колонизація будетъ имъть успъхъ; но въ то же время оно ясно показывало, что народъ понимаетъ козачество вовсе не въ такомъ смыслъ, какъ то было желательно польскому правительству, что инстинктивная ненависть народа ко всему польскому и шляхетскому не заглохла и что не сдобровать шляхтъ, какъ

²⁾ Volumina legum, т. V, стр. 050, нарагр. 25.



¹⁾ Антоновичъ, Посавди. вр. козач., стр. 39.

только колонизація пойдеть усп'єшно, а съ нею вытьсть возрастеть и окрыпнеть новосозданное козачество. Но Собысскій и шляхта, увлекшись минутнымъ успъхомъ и временными выгодами, не заглядывали въ будущее. Лишь только пронеслась молва о новомъ распоряжении польскаго правительства, какъ началось движение среди оставшихся въ Дымеръ козаковъ. Начальствующій надъ ними Миронъ, получившій отъ Могилы громкій титуль наказного гетмана, разослаль повсюду своихъ агентовъ волновать народъ. Расходясь по селамъ и мъстечкамъ, агенты эти распускали слухъ, что польское правительство уступило козакамъ всю землю по Случь, какь то было во времена Хмельницкаго, что теперь занимается заря свободы, что козачество должно распространиться на весь народъ и что крестьяне имфютъ теперь право становиться козаками и не повиноваться панамъ. Волненіе, производимое этими агентами, по всей віроятности было очень сильное, потому что свъдъніе о немъ очень скоро дошло до польскаго правительства, представителемъ котораго въ данномъ случав являлся региментарь Дружкевичъ. Онъ решилъ скорыми и строгими мърами прекратить это движение и въ началъ потушить могущій сильно разгор'яться пожаръ. 16 августа 1684 года Дружкевичъ издаеть универсаль, въ которомъ онъ приводить точную редакцію распоряженія, сділаннаго королемъ въ его универсаль, въ опроверженіе нелепыхъ и ложныхъ слуховъ, распускаемыхъ агентами Мирона; онъ очень удивляется тому, что Миронъ на старости лътъ взяль на себя такія обязанности, которыя вовсе не входять въ кругь его полномочій. Для того же, чтобы сразу прекратить всі толки, распускаемые агентами, Дружкевичъ строго приказываеть ловить каждаго такого агента, гдъ бы онъ ни появился, и доставлять въ городъ. гдъ они для всеобщаго назиданія будуть сажаемы на воль, а одинь изъ нихъ будетъ для той же цёли отправленъ къ королю 1). По всей въроятности мъропріятія Дружкевича достигли желаемаго результата—по врайней м'єр'є въ дальн'єйшихъ изв'єстіяхъ мы не нахолимъ свъдъній о томъ, чтобы предпріятіе это расширялось и имъло какойнибудь успъхъ. Тъмъ не менъе, впечатлъніе, произведенное универсаломъ, не было уничтожено мърами, прекратившими предпріятіе Мирона, и народъ, тъмъ или инымъ путемъ, заявлялъ о своихъ до сихъ поръ скрытыхъ стремленіяхъ, вызванныхъ къ жизни универсаломъ.

¹) Арх. Юго-Зап. Россін, т. П. ч. Ш., № ХХV, стр. 94—97.



Такъ, напр., мещанинъ и войть города Овруча, Гарасько Митюхна Москаленко бунтовалъ мъщанъ и крестьянъ, гдъ только могъ, на базарь, въ церквахъ, на всякихъ многолюдныхъ собраніяхъ: "Недалеко вже той часъ, кричалъ онъ, когда я замёню въ Овруче место короля, гетмана и старосты; не новинка мив и моимъ помощникамъ бить, топить ляховъ-и мы это скоро докажемъ, очистивши, вакъ только наступить удобное время, окрестности города Овруча оть всъхъ пановъ, какіе только имъются" 1). А пока что, мъщане Овручскіе словомъ и дібломъ показывали свою ненависть къ панамъ и желаніе избавиться отъ нихъ. Они рубили шляхетскіе л'яса, отнимали пчелы, отбирали у нихъ при встръчъ оружіе, лошадей, сбрую и повозки, а также всв имъвшіяся у нихъ деньги, самихъ же шляхтичей ловили "арканами за шею", сажали ихъ въ холодную, морили голодомъ и жаждою, били и приговаривали: "Якъ тилько будешь позивать насъ, то відай, що на кавалки тебе ділити будемо и всихъ вирижемъ и випалимъ"²). Дворяне Редчичи, жалуясь на этихъ мъщанъ. говорили, что ихъ неистовства по отношенію къ шляхтв извъстны всему міру, а въ особенности жителямъ Кіевскаго воеводства 3). Черевъ село Боровичи провзжалъ шляхтичъ Дубецкій, посланный своимъ господиномъ Мартиномъ Чаплицемъ на ревизію Рокитенскаго имънія, и остановился отдохнуть у одного мужика. Дело кончилось темъ, что въ дворъ набралось масса крестьянъ и исколотили несчастнаго шляхтича 4), выразивъ при этомъ желаніе: "Якъ би намъ можна з сих краів усіх ляхів вигнати, то булоб гараздъ" 5). Крестьяне села Народичь истязали всёхь пановь, какіе только попадались имъ подъ руку. Воть какъ описываеть шляхтичь Якубовскій положеніе шляхты, живущей въ окрестностяхъ села Народичъ. Трудно даже изобразить, пишеть онь, что дёлають эти крестьяне съ заслуженной шляхтойони быють ихъ кіями, какъ снопы молотять, катують, убивають топорами, коньями, цъпами, лопатами, косами и всъмъ, что ни попадется имъ подъ руку 6). На такой "палочный бенветъ" 1), подъ такую

²) Арх. Юго-Зап. Рос., т. П, ч. Ш, № ХП, стр. 44, 45.

²) Ibidem, № LII, crp. 177, 178.

³⁾ Ibidem, crp. 176.

⁴⁾ Ibidem, № XXI, crp. 77-79.

⁵) Ibidem, стр. 78.

e) Ibidem, № XXIII, crp. 83-84.

⁷) Ibidem, crp. 84.

"густую березовую и добовую руку" 1) попадались шлахтичи Трипольскій, Глембоцкій, Якубовскій и др. Крестьяне містечка Дымера прогнали и прибили своего управляющаго, шляхтича Скорупскаго, за то только, что онъ прочелъ имъ универсалъ королевскій на Дымерское староство, и на основаніи этого требоваль отъ нихъ повиновенія 2). Конечно, всв эти вспышки затаенной ненависти и скрытаго желанія освободиться навсегда отъ власти пановъ ни къ чему не могли привести до тёхъ поръ, пова самая общирная часть территоріи Увраинсвой была не заселена и козачество въ ней въ смыслъ народныхъ желаній и понятій не было образовано. Тімь не менье, приходилось считаться и съ этими вспышвами, такъ кавъ все же онъ причинали извъстный вредъ шляхть, изъ которой собственно и состояла тогдашняя Речь Посполитая. И воть для того, чтобы дать выходъ стремленіямъ народа и вмість съ темь отвлечь оть шляхты непріятности, которыя эти стремленія ей причиняли, рішили увеличить число козацкаго войска. Янъ Собъсскій приказаль усилить вербовку козацвихъ полковъ на Полесьи. Въ 1684 году многіе шляхтичи начали получать такъ называемые "приповъдные листы" на вербовку новыхъ козацкихъ полковъ. Деятельно пошла эта вербовка; шляхтичи принимають въ свои полки всёхъ безъ разбору: козаковъ изъ-за Дибпра, разныхъ гулявъ и бродягъ, мъщанъ, околичную шлихту и т. п. 3). Но большинство въ этихъ новозатяжныхъ полкахъ состояло изъ бездомныхъ шляхтичей, по крайней мёрв, фамиліи старшины въ этихъ полкахъ всё безъ исключенія польскія; такъ мы встрёчаемъ слёдующія фамиліи: Демблевскій 4), Струсь 5), Жубръ 6), Піотровскій 7), Кончаковскій 8), Ходаковскій 9), Вабишевскій 10) и много другихъ. Между твиъ мвра, придуманная воролемъ, не привела къ твиъ результатамъ, для которыхъ она была пущена въ ходъ: ни шляхты она не успо-

¹⁾ Арх. Юго-Зап. Россін, т. П, ч. Ш, № ХХШ, стр. 84.

²) Ibidem, crp. 118, 119.

²) Антоновичъ, последн. вр. козач. стр. 43.

⁴) Арх. Ю.-З. Рос., т. II, ч. № XXXIII, стр. 118.

^{*)} Ibidem, № XXX, стр. 103.

⁶⁾ Ibidem.

⁷) Ibidem, crp. 142.

^{*)} Ibidem.

^{•)} Ibidem.

¹⁰⁾ Ibidem.

коила, ни принесла правительству пользы, въ смыслѣ увеличенія военнаго контингента. Шляхтичи, получивъ приповѣдные листы и ставъ во главѣ довольно значительной военной силы, разсчитали, что идти на войну не стоитъ, а гораздо лучше воспользоваться имѣющимися людьми для личныхъ цѣлей. Одни употребляютъ свои силы для того, чтобы грабить сосѣдей-помѣщиковъ и такимъ образомъ увеличивать свои средства; другіе,—чтобы отомстить за личныя оскорбленія; третьи, наконецъ, для того, чтобы овладѣть имѣніями, подлежащими съ ихъ стороны иску, или чтобы принудить противниковъ къ юридическимъ въ ихъ пользу уступкамъ 1). Напрасно гетманъ и назначенный региментарь Дружкевичъ своими универсалами старались остановить ихъ грабежи и насилія, напрасно призывали ихъ идти на войну 2),— шляхтичи-полковники не обращали на эти универсалы никакого вниманія.

Вотъ передъ нами прежде всего панъ Криштофъ Лончинскій. Эготъ "уродзоный" полковникъ, набравши полкъ, принялся грабить своихъ соседей, съ целью личной наживы. Первый подвигъ этого пана обрушился на им'єніе дворянина Ремигіана Сурина, Выступовичи. Козаки его заняли село, ночевали тамъ двѣ ночи и заставляли крестьянъ приносить себъ и своимъ конямъ пищу и питье. Не довольствуясь этимъ, они взимали съ крестьянъ значительную контрибуцію, забирали у нихъ все, что было лучшаго, грабили и били ихъ безъ пощады 3). Любопытно, что во всёхъ этихъ грабежахъ большое вліяніе оказывали женщины, жены новозатяжных полковниковъ, которыя подговаривали своихъ мужей и подчиненныхъ имъ козаковъ вершить свои подвиги. Примеромъ такихъ дамъ могутъ служить: пани Лончинская и пани Тышкевичева 4). Затъмъ панъ Лончинскій ограбиль богатое Чернобыльское имвніе, принадлежавшее Яну Сапвгв. Козаки Лончинскаго собирали провіанть, грабили жителей, били и даже убивали ихъ, насиловали женщинъ, выпустили изъ чернобыльскаго замка содержавшагося тамъ важнаго преступника и, наконецъ, поколотили управляющаго имъніемъ шляхтича Скорульскаго, вздумавшаго протестовать противъ такого поведенія 5). Никакихъ преградъ не суще-

¹) Антоновичъ, стр. 44.

²) Арх. Ю.-З. Россіи, т. II, ч. III, № XXVI, стр. 95, 96, 140, 141.

³⁾ Арх. Ю.-З. Россів, т. П, ч. Ш, № ХІ, стр. 42, 43.

⁴⁾ Ibidem, стр. 42 и 45.

⁵⁾ Ibidem, № XXX, crp. 103-109.

ствовало для пана Лончинскаго-не щадиль онь и монастырей Такъ, въ іюнъ 1685 года козаки его напали на имънія доминиканскаго чернобыльскаго монастыря, село Паришевъ, и здёсь расправлялись такъ-же, какъ и другихъ селахъ, гдв имъ приходилось хозяйничать. И здёсь они грабили крестьянь, забирали все, что только могли захватить, не брезгали ничьмъ, изнасиловали трехъ женщинъ и въ довершение всего избили по полусмерти ксендза, заступившагося за обиженныхъ, а также трехъ крестьянъ, войта, кассира и другихъ,тоже въроятно заступившихся за своихъ собратій 1). Не останавливали . Тончинского никакія охранныя грамоты, даваемыя волостямъ. Такъ, онъ, не обращая вниманія на такую охранную грамоту, выданную Ивану Потоцкому на всю Народичскую волость, вмёстё съ сотникомъ своимъ Демблевскимъ напалъ на села этой волости, собиралъ тамъ обильную контрибуцію и насильно принуждаль крестьянь и шляхту поступать въ свой полкъ, угрожая въ случав несогласія смертью 2). "Панъ Лончинскій, жаловались на него сосёди, сдёлался полковиикомъ не ради защиты отечества и не ради услугъ Речи Посполитой, а исключительно для своихъ домашнихъ хозяйскихъ выгодъ, для угнетенія родовитой шляхты Кіевскаго воеводства и для опустошенія ихъ имъній 3)". Сльдующій подвигь Лончинсваго быль для него послъднимъ: Услыхавъ о смерти бывшаго козацкаго полковника Максимиліана Булыги, онъ ворвался со своей бандой въ имънія его, Бранки и Клинецъ, разграбилъ ихъ такъ же, какъ и другія. Не довольствуясь этимъ, онъ ворвался въ женскій монастырь въ сель Клинць, куда скрылась отъ его преследованій жена покойнаго Булыги, Елена, избилъ ее и отобралъ все захваченное ею съ собой имущество, а также и все монастырское имущество 4). Чаша щляхетского терпвнія переполнилась вмёстё съ этимъ подвигомъ. Собравъ ополченіе подъ начальствомъ одного изъ потерпъвшихъ, шляхтича Яблонскаго, они напали на Лончинскаго поздней ночью, когда онъ, возвращаясь послъ своего последняго подвига, остановился на ночлегъ въ селе Кобылине. Произошла кровопролитная схватка. Банда Лончинскаго была разбита на голову и самъ Лончинскій попаль въ плінь. Яблонскій отвезъ

⁴⁾ Арх. Ю.-З. Россін, т. П, ч. ІІІ, № ХІІІ, стр. 141—144.



²⁾ Арх. Ю.-З. Рос., т. П, ч. Ш, № ХХХІ, стр. 109—112.

²) Ibidem, № XXXII, стр. 113—117.

³⁾ Ibidem, № XXXI, стр. 110.

его, помимо прямой судебной инстанціи, къ коронному гетману, убъдиль его судить Лончинскаго военнымь судомь и судь этоть приговориль "уродзонаго" полковника къ смертной казни. Всю добычу. захваченную при взятіи въ плёнъ Лончинскаго, Яблонскій присьоиль себъ і). Но одинъ только Лончинскій такъ несчастно кончиль свою бурную жизнь-остальные не только не понесли никакой кары за свои подвиги, а, напротивъ, наслаждались плодами своихъ грабежей. Прежде всего предъ нами рисуется группа изъ четырехъ липъ: Кошарскіе отецъ и сынъ, Иванъ и Яковъ Ловицкій. Относительно д'вятельности этой "честной компаніи", имфемъ сведеніе только объ одномъ подвигъ. Они ворвались въ имъніе дворянъ Ставецкихъ Валавскъ и забрали у крестьянъ всв имъвшіяся у нихъ деньги; не довольствуясь этимъ, они опустошили поля и огороды и захватили у крестьянъ, вромъ денегъ, все, что только можно было унести 2). На этомъ и органичилась ихъ дъятельность. Не такъ бъдна подвигами эпопея другого такого же полвовнива, Даніила Федоровича: возави его собрали огромную контрибуцію съ хабенской волости, принадлежавшей дворянину Станиславу Бржескому. При томъ козаки Федоровича болве другихъ причиняли насилій жителямь 3). Далве онь собраль такую контрибуцію съ сель, принадлежавшихъ Овручской ісзуитской коллегіи, причемъ козаки совершили опять таки массу преступленій, перечень которыхъ мы имфемъ 4). Затъмъ онъ разориль контрибуціями Народицкую волость, имфніе Ивана Потоцкаго 5), и наконецъ имфніе Өеодора Ельца 6). Впоследствін онъ получиль титуль ротмистра его королевской милости и на деньги, полученныя отъ награбленной добычи, взялъ въ аренду общирное Иванковское имъніе 7). — Но коллекція наша была бы далеко не полна, если-бы мы не упомянули о типичнъйшемъ представителъ новосозданныхъ шляхтичей полковниковъ, цанъ Каролъ Тышкевичъ. Своевольный, гордый и буйный панъ Тышкевичъ, еще до назначенія своего полковникомъ, слаподвигами на поприщъ заъздовъ и сугяжничевился своими



¹) Архивъ Ю.-З. Рос., т. П, ч. III, стр. 105-107, 173-176.

з) Ibidem, стр. 98, 99.

³⁾ Ibidem, crp. 138-140.

⁴⁾ Ibidem, crp. 145-147.

^{*)} Ibidem, crp. 159-162.

в) Ibidem, стр. 211—217.

⁷⁾ Ibidem, стр. 182—184.

ства. Гродскіе суды и Люблинскій трибуналъ неоднократно за эти подвиги приговаривали его къ "банниціямъ" и инфаміямъ, т. е. лишенію чести и покровительства закона. Мало обращаль вниманія Тышкевичь на эти приговоры и продолжаль свой образь жизни. Можно себъ представить, какъ онъ себя почувствоваль, получивъ въ 1684 году приповъдный листъ на составление козацкаго полка. Теперьто можно будеть, не боясь никакихъ судовъ, вволю удовлетворить всёмъ своимъ инстинктамъ, а также чувству мести противъ всёхъ тёхъ, кто досел' противор вчилъ ему или являлся виновникомъ вышечпомянутыхъ приговоровъ. - И действительно, набравъ козацкій полкъ, Тышкевичъ развернулся, ни въ чемъ себя не ствсняя. Прежде всего Тышкевичь обрушился на имфнія техь шляхтичей, которые, такъ или иначе, были съ нимъ во враждебныхъ отношеніяхъ. Первой жертвой было имънія Мартіяна Сурина и Якубовскаго, село Ноздричи. Теперь не было уже ръчи о сборъ какой-нибудь контрибуціи-козаки грабили все, что попадалось, истязали при этомъ крестьянъ и насиловали женщинъ 1). Затемъ той же участи подвергалось село Метыйки, имъніе дворянина Скипора. Здёсь работаль сотникъ Тышкевича Гордей, при чемъ, кромъ обыкновенно принятаго грабежа, истязанія крестьянъ и насилованія женщинъ, они избили самого владъльца и грозили убить его. Все захваченное отвозилось въ имфніе Тышкевича, Христиновку. Предусмотрительный полковникъ хотвлъ составить себв на старость лътъ приличное состояніе 2). Та же самая исторія повторилась и въ имъніи Антонія Потоцкаго 3). Въ имъніи пана Поецкаго, Норинской волости, тотъ-же самый Гордей, съ отрядомъ въ 300 человекъ, также точно грабилъ крестьянъ, избилъ самъ Поецваго и собиралъ дань деньгами въ пользу, какъ полковника, такъ и всей полковой старшины 4). Такой же точно участи подверглось имъніе пана Рончковскаго, село Яблоновка, которое онъ опустошилъ не грабежами, какъ другія имінія, а безпрерывными козацкими постоями 5). Но хуже всего пришлось тымъ панамъ, которые имъли съ Тышкевичемъ, прежде какія нибудь тяжбы. Такъ, мы именть сведенія о двухъ та-

²) Арх. Ю.-З. Россін, т. II, ч. III. № XV, стр. 49-51.

²) Арх. Ю.-З. Россіи, т. II, ч. III, стр. 51-56.

¹⁾ Ibidem, crp. 56-63.

⁴⁾ Ibidem, crp. 63-68.

⁵⁾ Ibidem, стр. 79-83.

кихъ пострадавшихъ. Вспомнилъ Тышкевичъ, что недавно, по приговору трибунала, опъ присужденъ былъ возвратить дворянину Стефану Криницкому село Варовичи, захваченное имъ, и ръшился отомстить. Собравъ свой козацкій полкъ, Тышкевичъ разставиль большую часть его въ Варовичахъ. Постой этотъ, взимание контрибуции и требованіе постоянныхъ подводъ съ крестьянъ, подорвали въ корнъ благосостояніе села, а грабежи, которыми Тышкевичь, не довольствуясь взимаемой контрибуціей, отяготиль село, окончательно раззорили его. такъ что Криницкій не могъ извлечь изъ него никакой пользы 1). Затвиъ Тышкевичъ обратился противъ другихъ своихъ враговъ, шляхтичей Харлинскихъ и Любовицкихъ, съ которыми онъ долго тягался по судамъ за право владенія местечкомъ Бышевымъ. Теперь онъ решилъ отомстить и этимъ своимъ врагамъ. Вначалв онъ ринулся на имъніе Любовицкихъ и Бржескихъ, Хабенскую волость. Здёсь онъ поставиль своихъ козаковъ, взималь съ крестьянъ контрибуцію, грабиль ихъ и вообще всячески опустопаль упомянутую волость 2). Но не довольствуясь этимъ, онъ съ значительнымъ отрядомъ напалъ на спорное м. Бышевъ; отбилъ его у прежнихъ владельцевъ, водворился въ немъ самъ и разграбилъ все имущество Харлинскихъ. Добыча свозилась въ его имвнія: Карловку и Христиновку 3). Жалобы на дъйствія Тышкевича посылались десятками. "Панъ Тышкевичъ, писала обиженная шляхта взяль, приповедный листь на козацкій полкъ, не столько для услуги его королевской милости и Речи Посполитой, сколько для угнетенія и униженія шляхетскаго сословія, для уничтоженія ихъ домовъ и мъстностей и для увеличенія себь и жень своей различныхъ имъній и выгодъ 4). Пылая жаждой мести противъ заслуженныхъ отечеству шляхтичей, жаловались далее обиженные, за всь тв инфамін, которыя онъ получиль за свои навзды и грабежи оть судовъ и трибуналовъ коронныхъ и литовскихъ, разставилъ своихъ людей по имъніямъ шляхтичей, не обращая вниманія на посполитое право. Люди его дерзкіе, грубые и своевольные, подъвидомъ квартирныхъ и подводныхъ, собираютъ деньги, которыя имъ вовсе не слъдуютъ, при этомъ быютъ крестьянъ и грабятъ шляхетскіе дворы,



¹⁾ Архивъ Ю.-З. Россіи, т. II, ч. III, стр. 45-47, 68-72.

²⁾ Ibidem, crp. 73-75.

³⁾ Ibidem, crp. 99-102.

⁴⁾ Ibidem, crp. 49.

отбиваютъ коморы, выпрягають на "добровольныхъ" дорогахъ лошадей и воловъ, которые получше забирають себъ, а худшихъ отгоняють за нѣсколько миль, грабять купеческіе обозы и т. д. 1). Но Тышкевичь мало обращаль вниманія на такія жалобы. Онв его ничуть не коснудись. Онъ прододжаль свой образь действій, нисколько не измъняя его. Такъ прошель годъ. По прошествіи этого года Тышкевичь распустилъ свой полкъ 2), и началъ пожинать плоды своихъ подвиговъ. Онъ поселился въ деревняхъ своихъ: Карловив и Христиновив, обогащенныхъ свезенной туда добычей, а также и въ м. Бышевъ, отнятомъ у его враговъ Харлинскихъ. Никто его не тревожилъ, и такъ сповойно прожиль оно до самой смерти. Наномъ Тышкевичемъ исчерпывается серія полковниковъ шляхтичей, получавшихъ приповёдные листы на вербовку козацкихъ полковъ. Ихъ места занимають лица украинскаго происхожденія. Польское правительство, видя, что своя шляхта не годится для этой функціи, вздумало нісколько измінить положеніе и отдало діло въ руки козацкихъ полковниковъ; но они немного поправили д'вло. Полковники, заступившіе м'всто шляхтичей, немногимъ отличались отъ последнихъ. Да оно и естественно. Лица съ серьезнымъ историческимъ значеніемъ еще не появлялись, да и они искали мъстъ не заселенныхъ, гдъ бы они могли начать свое дъло колонизаціи, и путемъ медленной работы создать козачество въ народномъ смыслъ этого слова. А тъ, которые бросались на заселенныя мъстности, каковымъ тогда было Кіевское Полъсье, не могли, конечно создать условій, которыя были бы удобны для развитія козачества, опять таки въ народномъ смыслъ. Войско, собираемое ими, представляло лишь военныя банды, а потому и естественно было имъ желать пожить въ свое удовольствіе, будучи совершенно чуждыми тому народу, среди котораго жили. Поэтому-то прежде всего выступають на сцену удальцы, въ роде Апостола Пуровскаго, Яремы Гладкаго, Игната Макухи, Василія Искрицкаго и др., которые мало чъмъ отличались отъ упраздненныхъ шляхтичей. Вся разница состояла развъ только въ томъ, что они съ большей охотой и послушаніемъ шли на войну, а во всемъ остальномъ, въ отношеніяхъ своихъ въ населенію, они представляли полную аналогію съ только что описанными шляхтичами. Да какъ имъ было и не грабить, когда само



²) Архивъ Ю.-З. Россіи, т. II, ч. III, стр. 50.

²⁾ Ibidem, crp. 99.

польское правительство ставило ихъ въ необходимость поступать такъ, а не иначе. Произошло это вслъдствіе безпорядка, царствовавшаго въ польскихъ финансахъ.

Нуждаясь въ деньгахъ, правительство решило удовлетворить нанятые имъ полки не выдачей жалованья отъ казны, а сборомъ изъ земскихъ средствъ Кіевскаго воеводства. Но въ виду того, что администрація въ тогдашней Польш'в не существовало, пришлось поручить взиманіе этихъ сборовъ самимъ козакамъ, т. е. лицамъ, наибол'йе заинтересованнымъ въ дълъ. Вслъдствіе этого волости расписаны были по количеству полковъ, и каждый полковникъ получалъ право сбора "борошна" (такъ назывались средства, которыя получали козацкіе полки во ввъренныхъ имъ волостяхъ). Подъ названіемъ "борошна", козаки имъли право требовать съ жителей выдачи себъ жалованья. снабженія ихъ провіантомъ на время похода, прокормленія ихъ во во все время зимы и накснецъ доставки орудій, необходимыхъ для лагерной жизни, т. е. возовъ съ лошадьми, топоровъ, косъ, лопатъ и т. п. Въ виду того, что требованія, которыя могли предъявлять козаки, не были строго ограничены, они, кром'в того, что содержаніе ихъ ложилось тяжестью на жителей волостей, назначенныхъ имъ для постоя, естественно всегда могли требовать надбавки, смотря по желанію, и расширять эти требованія до какихъ угодно предёловъ. Тавъ оно действительно и получилось въ результать. Не имъя надъ собой никакого контроля, кром'в самихъ-же себя, козацкая вольница, которой хотвлось ножить въ свое удовольствіе, требовала, чтобы кромв борошна имъ давали: табакъ, соль, норохъ, свинецъ а подчасъ и рыбу, говядину и водку. Въ случав же отказа со стороны жителей, они сами брали, что имъ было нужно, да еще въ наказаніе били и изтязали жителей, и окончательно расхищали ихъ имущество. Такимъ образомъ мъра раздачи полковничьихъ припов'єдныхъ листовъ въ руки лицъ украинскаго происхожденія ни къ чему не привела, не принесла шляхтъ никакой пользы, и не дала, въ то же время, исхода скрытымъ желаніямъ населенія. Полівсье въ теченія почти десяти лътъ стонало подъ гнетомъ безчинствъ козацкой вольницы. Такъ недальновидна была политика Яна Собъсскаго въ дълъ внутренняго управленія.

Изъ новопоставленныхъ полковниковъ, на первомъ планѣ рисуется какой-то Макуха, собиравшій борошно въ мѣстечкѣ Городищѣ. Въ это мѣстечко онъ вторгнулся въ отсутствіе помѣщика Виржбов-

Digitized by Google

скаго и разграбилъ его въ конецъ за время постоя, причемъ сильно пострадало имущество помъщика 1). Далъе, идетъ рядъ подвиговъ полковника Апостола-ПЦуровского, который, какъ и всё другіе, понималь свое призвание только въ смысль возможности легкаго обогащенія, и широко пользовался правомъ собиранія борошна. Такъ, онъ въ 1687 году разграбилъ подъ видомъ сбора борошна имъніе дворянина Өеодора Ельца 2). Затвиъ въ 1687 году онъ перешелъ въ Брагинскую волость, имение Конецпольского, и здесь также хозяйничаль по своему в). Вслёдь за нимъ является новый полковникъ, Василій Искриикій, выходець изъ лівобережной Украины. Онь быль, по свидітельству Соловьева, тесть миргородскаго полковника Апостола и владель обширными помъстьями въ нынъшей Кіевской губерніи. Лицо приближенное въ воролю, онъ былъ посланъ, вавь уполномоченный въ Украину, но, говорить Соловьевъ, неизвъстно, для какихъ пълей 4). Но г. Антоновичъ утверждаетъ, что онъ отправилъ былъ для наблюденія за д'яйствіями других в полковниковь, находившихся въ Полфсьи 5). Но вивсто наблюденія за благоприличнымъ поведеніемъ другихъ. Искрипвій самъ началь вести себя весьма предосудительно. Первое нападеніе его, въ формъ раззорительнаго постоя, обрушилось на мъстечко Чернобыль и прилежащія села той же волости. Козаки Искрицкаго грабили и обижали врестьянъ, изъ которыхъ многіе бъжали, и вообще причиняли массу вреда и убытка владёльцамъ 6). Слёдующимъ подвиговъ Искрицкаго было нападеніе на Хабенскую волость, сопровождавшееся такимъ же точно разграбленіемъ крестьянскаго имущества и насиліемъ надъ ихъ личностью, что заставило многихъ бъжать куда глаза глядять 7).

Далъе послъдовало разграбление Унинской и Воробьевской волостей, принадлежавшихъ уніатскому епископу Діонисію Жабокрицкому в). Затъмъ Искрицкій напаль на Демидовскій замовъ, выгналь оттуда шляхтича Скорупскаго, предварительно избивъ его, и пріоста-

²) Арх. Ю.-З. Россін, т. П, ч. III, № XXXIV, стр. 119-122.

²⁾ Ibidem, crp. 212-213.

a) Ibidem, стр. 148—158.

⁴⁾ Соловьевъ, т. XIV, стр. 167.

Антоновичъ, стр. 51.

^{•)} Арх. Ю.-З. Россін, т. П. ч. III, стр. 217-220.

⁷⁾ Ibidem, стр. 223-226.

^{*)} Ibidem, ctp. 526-230.

новиль добываніе жел'взной руды, производившееся вблизи этого замка, а самый замовъ разрушилъ 1). Когда онъ убхаль въ Варшаву, то поставленный имъ эсауль Моисей и наказной полковникъ Пиляй усердно продолжали собирать борошно. Но чаша терпънія наконецъ переполнилась, и дворяне-землевладъльцы Кіевскаго воеводства подали коллективную жалобу на Искрицкаго, Моисея и Пилян, заявляя, что они буквально не дають никому жить во всемъ воеводствъ, похваляются истребить всю шляхту и нападають даже на польскія хоругва, расположенныя въ Полъсьи 2). Эта коллективная жалоба обратила на себя вниманіе короннаго гетмана Яблоновскаго. Еще раньше, онъ своимъ универсаломъ пытался остановить буйства Искрицкаго 3), а теперь уже увидаль, что тоть перешель всякія границы и что необходимо вывшаться въ это дело. Отправленъ быль приказъ схватить всёхъ козаковъ виновныхъ въ разграбленіи шляхты и представить въ лагерь къ коронному гетману для суда надъ ними 4). Завязалось дъло судебнымъ порядкомъ: возный вручилъ позовъ, за отсутствіемъ Искрицкаго, его эсаулу Монсею 5), и, казалось бы, не сдобровать ему. Но вышло совствить не такть, какть можно было предполагать. Дело заглохло. Очевидно, что Искрицкій съумёль склонить на свою сторону гетмана, потому что последній даже ходатайствоваль за него передь судомъ, прося отложить разбирательство на шесть недёль, такъ какъ невозможно пробхать, опасаясь нападенія со стороны Паліевыхъ козаковъ 6). Завизавшееся, но ничемъ не окончившееся дело, нисколько не повліяло на образъ действій Искрицкаго: вплоть до 1694 года имъются упоминанія о его подвигахъ на Польсьи. Назначенные имъ эсаулы Кевличъ и Мартинъ 7), дъятельно продолжали и въ этомъ году собирать борошно съ неизбъжными аксессуарами этого сбора 8).— Вотъ, наконецъ, и еще одинъ герой изъ сферы этихъ полковниковъ, необходимый для полноты картины - это невій Ярема Гладвій. Въ 1690 году онъ состояль охотницкимъ полковникомъ на службъ у Ма-

¹) Арх. Ю.-З. Россін, т. П, ч. III, стр. 237—239.

²) Ibidem, crp. 241-248.

в) Ibidem, стр. 236-237.

⁴⁾ Ibidem, crp. 249-250.

⁵) Ibidem, crp. 251-253.

⁶⁾ Арх. Ю.-З. Россін, т. II, ч. III, стр. 272-273.

⁷) Ibidem, crp. 382.

^{*)} Ibidem, ctp. 288-292.

зепы 1). Въ 1691 году онъ перешелъ на службу за Дивпръ, въ польскому королю 2), получиль "припов'єдный листь", собраль полкъ и пощелъ хозяйничать по Польсью. Своими подвигами онъ превзощелъ всвхъ своихъ товарищей по ремеслу. Его козаки забирали все, что попадалось, даже крестьянскую одежду; сами крестьяне были всегда истязаемы; жены же ихъ подвергались насилію повсем'естно, гд только появлялись Яремины козаки. Такъ они разграбили имвнія Овруцкой езунтской коллегін, села: Базаръ, Калиновку, Игнатполе и др. 3). Далъе они перешли и заняли постоемъ Чернобыльскую волость, причемъ, подъ предлогомъ законной контрибуціи, грабили и сопроовждали свои подвиги истязаніемъ крестьянъ и насилованіемъ ихь жень 4). Далье, такой же участи подвергалось село Обиходы. имъніе Сурина, тоже подъ предлогомъ постоя, согласно распоряженію региментаря Бальцера Вильги в). Зимою того же 1694 года Ярема опустошилъ села Домонтовъ и Лопатки и всю Горностайпольскую волость 6). Его полкъ пріобрёдъ настолько грозную репутацію, что и посл'в смерти Яремы появленіе его козаковъ заставляло жителей браться за оружіе и отражать ихъ силою. Такъ, въ 1696 году, уже посл'в смерти Яремы, когда сотники Лобода и Чепурнякъ хотели занять постоемъ, одинъ-село Остроглядовичи, а другой село Хойники, то крестьяне последняго вышли противъ нихъ съ оружіемъ въ рукахъ и отразили нападеніе, причемъ былъ убитъ бояринъ Покровскій ¹). Нельзя пройти молчаніемъ одной черты этихъ полковниковъ, которая состояла въ полномъ неуважении къ законамъ и ничемъ неограниченномъ стремленіи ко всякаго рода буйствамъ изъ-за удовлетворенія простой прихоти. Мы имъемъ этому разительный примъръ въ одномъ изъ полковниковъ-Апостол'в-ППуровскомъ.

Стоя въ селъ Брагинъ у пана Силина, онъ встрътилъ разъ, во время прогулки, на улицъ, одного шляхтича Ловицкаго, физіономія котораго ему не понравилась. Не говоря дурного слова, онъ подходитъ къ шляхтичу и начинаетъ колотить его чъмъ попало. Удо-



²) Арх. Зап. Россін, т. V, стр. 241, 242.

²) Лътопись Величка, т. III, стр. 190.

^а) Арх. Ю.-З. Россіи, т. П. ч. III, стр. 395—301.

⁴⁾ Ibidem, ctp. 302-307.

⁵) Арх. Ю.-З. Россін, т. II, ч. III, стр. 315-317.

⁶⁾ Ibidem, crp. 319-322.

⁷) Ibidem, crp. 351-352.

влетворивъ своему дикому желанію, онъ еще велѣлъ своимъ козакамъ схватитъ Ловицкаго и бросить въ тюрьму. Только на другой день онъ опомнился и велѣлъ выпустить ни въ чемъ не повиннаго шляхтича. Такая же точно участь постигла шляхтича Котарскаго. Затѣмъ, узнавъ, что шляхтичъ Чеховскій хочетъ жаловаться на него Конецпольскому—Підуровскій велѣлъ по всѣмъ дорогамъ ловить этого шляхтича и во что бы то ни стало представить его предъ грозныя полковничьи очи. Но его не удалось поймать, и козаки вмѣсто этого напали на его домъ, разграбили имущество и избили паню Чеховскую, угрожая при этомъ убить ея мужа, если только онъ попадется въ ихъ руки 1).

Такимъ образомъ мы видъмъ, что набранные полки совершенно терроризировали край, приводя его въ состояніе полной анархіи вездѣ, гдѣ они ни появлялись. Сама шляхта, хотя и жаловалась на ихъ поведеніе, но собственными поступками, такъ сказать, потворствовала и поддерживала всѣ эти беззаконія и безобразія. Дѣло въ томъ, что въ характерѣ шляхты лежала черта постоянныхъ ссоръ между собой. Съ давнихъ поръ шляхетская свобода дозволяла въ случаѣ ссоры нападать одному на другого; и если военная сила одного, превосходила таковую же другого, то побѣдитель, конечно, завладѣвалъ имуществомъ побѣжденнаго. Присутствіе въ краѣ готовой милиціи, проводившей праздно время, давало возможность удовлетворять этому буйному характеру шляхтичей въ дѣлѣ заѣздовъ другъ на друга.

Съ одной стороны, козаки охотно готовы были предложить свои услухи шляхтв въ ихъ ссорахъ: въдь во время наъздовъ и на ихъ долю кое-что перепадало; а съ другой стороны, и шляхта не менъе охотно готова бы воспользоваться такими услугами. Мы имъемъ массу примъровъ такого обоюднаго соглашенія. Считаю долгомъ иллюстрировать фактами только-что высказанное положеніе. Такъ, двъ отрасли семейства дворянъ Дидковскихъ ссорились между собой. И вотъ одна отрасль, воспользовавшись услугами козаковъ изъ полка Даніила Федоровича, напала на имъніе враговъ и растаскала весь хлъбъ изъ клуни 1). Въ отвътъ на это потерпъвшіе наняли козаковъ того-же Федоровича и напавъ, на имъніе обидчиковъ, разграбили вхъ имуще-

Digitized by Google

¹⁾ Арх. Ю.-З Россіи, т. ІІ, ч. ІІІ, сгр. 162 -- 165.

²⁾ Ibidem, crp. 122-124.

ство и вдобавокъ исколотили ихъ женъ 1). — Дворяне Радзиминскіе, съ отрядомъ слугъ и нанятыхъ козаковъ, ворвались въ именіе дворянина Трипольскаго, село Ласви, овладёли имъ, ограбили дворъ и истязали жену и дътей управляющаго 2). Дворянинъ Скальковскій и дворянка Маріанна Яницкая, нанявъ козаковъ изъ полка Даніила Федоровича безъ въдома самого полковника, напали на село Максимовичи, имѣніе шляхтича Войниловича, и разграбили его въ конецъ 3). Управляющій королевскими таможнями, панъ Павелъ Горчинскій, нанявъ 15 козаковъ изъ полка Искрицкаго, напалъ на именіе Іосифа Шумлянскаго, Толоконь, избилъ управляющаго имъніемъ, Вильковскаго, а село разграбили 4). Въ отвътъ на это Рудницкій, нанявъ козаковъ изъ того же полка Искрицкаго, напалъ на имънія дворянъ Олексинца и Дрогоевскаго, села Веремійки и Крымска-Рудня, гдф арендаторомъ быль обидчикъ Горчинскій, выгналь владёльцевъ изъ села, а Горчинскаго засадиль въ тюрьму 5). - Дворянинъ Пашинскій, нанявъ козаковъ изъ полка какого-то Киліяна, напалъ на имфніе шляхтича Болсуновскаго, избилъ его жену и брата, а имъніе разграбилъ 6). Иногда козаки оставались недовольны своими нанимателями и сгоняли на нихъ же свое неудовольствіе.

Такъ, во время нападенія Радзиминскихъ на Трипольскихъ, козаки поссорились со своими нанимателями и помѣшали имъ воспользоватся плодами удачнаго нападенія 7). Оставшись, по всей вѣроятпости, недовольными платой, выданной имъ Скальковскимъ за участіе въ наѣздѣ на имѣніе Войниловича, козаки полка Федоровича напали на имѣніе Скальковскаго, село Жеревъ, избили его самого и его жену и захватили все имущество, и всю богатую добычу отвезли въ арендуемое ихъ полковникомъ имѣніе, село Иванковъ 8). Вообще Полѣсье буквально стонало подъ гнетомъ условій, порожденныхъ пребываніемъ тамъ новозатяжныхъ полковъ по приповѣднымъ листамъ. Жалобы десятками сыпались на обидчиковъ. Всѣ свѣдѣнія мы почер-



²) Арх. Ю.-З. Россін, т. П, ч. III, стр. 124—126.

²) Ibidem, crp. 126-132.

³⁾ Ibidem, стр. 136--133.

⁴⁾ Арх. Ю.-З. Россіи, т. П, ч. Ш, стр. 261—263.

⁵⁾ Ibidem, crp. 264 - 266.

^{•)} Ibidem, crp. 277-281.

⁷) Ibidem, crp. 129.

⁸⁾ Ibidem, crp. 134-135.

наемъ изъ жалобъ частныхълицъ. Тяжесть положенія вызвала шляхту на нъсколько коллективныхъ жалобъ. Такъ, въ 1687 году урядники гродскіе кіевскіе заявили протесть, что они вследствіе разбоевь, чинимыхъ козаками по всёмъ большимъ дорогамъ, не имеютъ возможности пробхать въ свои гроды: Овручъ и Житомиръ, а поэтому не могутъ поручиться за безопасность судебныхъ засъданій и вслъдствіе этого принуждены отложить разбирательство всёхъ дёлъ, стоящихъ на очереди 1). Далве, въ 1692 году поданы были шляхтичами Кіевскаго воеводства двъ коллективныя жалобы-одна противъ насилій полковника Искрицкаго 2), другая на региментаря войскъ козацкихъ Станислава Дружкевича, который, вмёсто того, чтобы, навербовавъ ковацкіе полки, двинуть ихъ въ Молдавію и Буджакскія степи, противъ враговъ святаго Креста, а затъмъ охранять границы воеводствъ, разставилъ полки по квартирамъ въ кіевскомъ воеводствъ, и они, вмѣсто защиты, опустошають и грабять шляхетскія имѣнія³). На всемъ пространствъ, отъ ръки Ирпеня до ръкъ Славечны и Случи, жаловалась шляхта, происходить постоянное опустошение и раззореніе. Полн'яйшая руина царствуеть въ этихъ м'ястахъ. Людей бьють и истязають, найзжають на ихъ села и дома, грабять и растаскивають ихъ имущество, такъ что никто не можеть быть уввренъ ни въ своей безопасности, ни въ томъ сколько, времени придется ему свободно и безъ всякаго риска владъть своимъ имуществомъ 4). Но что могло сдёлать польское правительство, получая такія жалобы. Оно было совершенно безсильно помочь горю, хотя и ясно понимало невозможность такого положенія. Первое и радикальнійшее средство помочь горю было бы, конечно, распоряжение отнять у козаковъ право собирать борошно, и назначить имъ жалованье изъ казны. Но тутъ являлось непреодолимое препятствіе-въ польскомъ государственномъ казначействъ не было денегъ, польскіе финансы пришли въ крайнее разстройство. Съ другой стороны, еслибы все таки оставить на обязанности Кіевскаго воекодства содержать милицію на свой счеть, но предоставить ея сборъ дворянамъ, то тв самые шляхтичи, которые жаловались на тяжести, напосимыя имъ козаками, при сборв ими

¹) Арх. Ю.-З. Россіи, т. П, ч. III, стр. 170, 171.

²) Ibidem, стр. 241-248.

³) Ibidem, стр. 230-231.

⁴) Арх. Ю.-З. Россін, т. П, ч. III, стр. 231.

самими установленнаго налога, не стали бы его вовсе платить своей собственной администраціи. Такимъ образомъ вопросъ оставался бы, все таки, неразрѣщеннымъ, и козаки, не получая должнаго содержанія, постарались бы сами, своими средствами собрать его. Въ то-же время козави, при первой попыткъ польскаго правительства отнять у у нихъ это борошно, или хоть уменьшить его количество, совершенио отказывались идти въ какіе бы то ни было походы 1), и такимъ образомъ упразднялась и та малая доля доля пользы, которую козаки приносили въ качествъ вспомогательнаго войска. И вотъ, польское правительство, не будучи въ состоянік, въ виду вышеизложенных в соображеній, радикально помочь горю, думало какъ-нибудь подійствовать различными палліативами. Съ одной стороны, то коронный гетманъ, то региментари начинають издавать универсалы въ козацкимъ полкамъ, убъждая ихъ не обижать шляхту, очистить ту или другую волость, вознаградить убытки шляхтичей и т. д. Мы имбемъ носколько такимъ универсаловъ, изъ которыхъ первый, короннаго гетмана Яблоновскаго, относится въ августу 1684 года и писанъ ко всёмъ козацвимъ войскомъ, съ темъ, чтобы они не смели обижать шляхту Кіевскаго Полъсья²). Но и другіе подобные универсалы не производили никакого действія на козаковь, къ которымь исключительно были обращены; за то польское правительство формально слагало съ себя отвътственность, запретивъ козакамъ продолжать свой образъ дъйствій. Не виновато же польское правительство, что козаки его не слушають. Другая міра, которой правительство думало помочь горю, была смена региментарей, которымъ поручено было главное начальство. Назначенный раньше региментаремъ Дружкевичъ, еще передъ Вънскимъ походомъ собиравшій вспомогательные полки на службу Рвчи Посполитой, продержался на этомъ посту вплоть до 1692 года. Въ этомъ году на него подана была жалоба отъ дворянъ Кіевскаго воеводства 3). Неизвъстно, это-ли повліяло на польское правительство, но только после этой жалобы мы не встречаемъ уже Дружкевича въ качествъ региментаря; на его мъстъ является новый - шляхтичь Бальцеръ Вильга. Но и эта смъна мало повліяла на положеніе вещей. Вильга не въ состояніи быль что-либо поделать съ козаками.



¹) Ambroży Grabowski, Staroż. hist. polskie, т. II, стр. 532.

²) Арх. Ю.-З. Россіи, т. II, ч. III, стр. 95, 96, 140, 141.

⁸) Арх. Ю.-З. Россін, т. II, ч. III, стр. 230, 231.

Не только онъ не могъ, подобно Дружкевичу удерживать козаковъ отъ гибельнаго для шляхты поведенія, но козаки принуждали его даже поступать такъ, какъ имъ было угодно. Принуждаемый козаками онъ смънилъ полковника Манька, задобреннаго помъщиками и удерживавшаго свой полкъ отъ взиманія контрибуцій, и назначилъ какого-то козака Кривоносенка, который не церемонился съ шляхтой: для перваго же дебюта онъ разграбилъ село Бородянку, находившеся въ арендномъ владении пана Горчинскаго. Кроме того Вильга принужденъ быль распредёлить волости козакамъ, для сбора провіанта 1). Если онъ и хотълъ какъ-нибудь отвлечь козаковъ отъ разворительныхъ постоевъ, то могъ это сдълать не иначе, какъ призывая ихъ на какой нибудь походъ 2). Но и самъ Вильга былъ не прочь погръть руки и поживиться въ свою собственную пользу, когда къ тому представлялась возможность - такъ, онъ разграбиль имъніе Михаила-Оедора Ельца³). Затемъ, отправляясь въ походъ противъ Палія въ 1694 году, онъ велёль по дороге разграбить именіе Ремигіана Сурина, село Гостомль, несмотря на протесть сына владёльца, Ивана Сурина, находившагося туть же на службе въ одной изъ нанцырныхъ хоругвей і). Наконецъ, въ 1696 году, на него была подана такая же точно жалоба, какъ и на Дружкевича в), и онъ также былъ смененъ.

Вышеизложенными фактами исчерлывается исторія новообразованнаго козачества на Пол'єсьи. Кром'є приведенных в нами полковниковъ, мы им'ємь св'єд'єніе еще о какомъ-то дворянин'є Павл'є Трипольскомъ, ограбившемъ, во глав'є своихъ козаковъ, городъ Овручъ в), а зат'ємъ уже встр'єчаемъ посл'єдняго полковника, какого-то молдавскаго выходца Кутысскаго Барабаша. Этотъ господинъ отличался т'ємъ, что даже оффиціально не признаваль надъ собой никакой власти польскаго правительства и часто говариваль "У мене король-царь турецкій, гетманъ-господарь волосскій, бо треба и тое відати, що де Барабашъ, тамъ ничого не машъ 1).

Digitized by Google

¹⁾ Арх. Ю.-З. Россін, т. П, ч. Ш, стр. 196 –199, 315 –317.

²) Ibidem, 281-282.

³⁾ Ibidem, crp. 215-217.

⁴⁾ Ibidem, ctp. 312-314.

⁵) Ibidem, crp. 330-332.

⁶⁾ Ibidem, crp. 87-92.

⁷) Ibidem, стр. 337.

На этомъ мы оканчиваемъ описаніе первыхъ шаговъ возобновленнаго козачества, основавшагося въ заселенныхъ мѣстностяхъ, гдѣ, не будучи въ состояніи сдѣлаться явленіемъ народнымъ, оно стало въ положеніе совершенно чуждой населенію касты. Любопытно то обстоятельство, что козачество это, не имѣвшее рѣшительно никакихъ связей съ народомъ и ложившееся на него такой тяжестью, все таки, такъ или иначе, боролось съ шляхтой. Но его мѣсто вскорѣ заняли новыя лица и новыя событія. Появились люди, возобновившіе козачество въ смыслѣ народныхъ желаній — описаніе этого послѣдняго эпизода существованія козачества на правой сторонѣ Днѣпра составить предметь послѣдней главы моей работы.

Вліяніе рыбьяго жира на выдъленіе желудочнаго сока.

Feci, quod potui...

T.

Уже съ давнихъ поръ жиры употреблялись какъ народное средство противъ всевозможныхъ, истощающихъ организмъ болъзней. Различныя страны въ зависимости отъ мъстныхъ условій пользовались то тъмъ, то другимъ жиромъ, которому и приписывали цълебныя свойства. Такъ употреблялись: бараній жиръ, свиной, собачій, гусиный, змъиный, китовый и многіе другіе; а на берегахъ Съвернаго Ледовитаго океана специфическія лекарственныя свойства приписывали рыбьему жиру. Въ концъ прошлаго и въ началъ настоящаго столътія появился цълый рядъ работъ Persival'a, Schenk'a, Günther'a и Bennet'a 1), благодаря которымъ рыбій жиръ вошель въ практическую медицину и получилъ большое распространеніе.

Рыбій или тресковый жиръ (oleum jecoris Aselli) получается главнымъ образомъ изъ печени трески Gadus Morrhua L, а также и изъ другихъ видовъ отряда Anacanthini, семейства Gadidae. Смотря по тщательности и болъе высокой или низкой температуръ, при которой рыбій жиръ получается, цвътъ и другія свойства его бываютъ весьма различны 2). По предписанію Россійской фармакопеи

¹⁾ Цитирую по С. Инполитову. Матеріалы въ вопросу о вліяніи внутренняго употребленія тресковаго жира на азотистый обмінь у дітей. Дисс. Спб. 1889 г. Стр. 1.

²) И. Кальнингъ. Комментаріи въ четвертому изданію Россійской фармакопеи. Спб. 1895.

онъ долженъ получаться изъ свѣжей печени трески слабымъ нагрѣваніемъ на водяной банѣ; только такой жиръ (oleum jecoris Aselli album s. flavum) и можетъ служить для внутренняго употребленія 1).

Рыбій жиръ представляетъ изъ себя жидкость прозрачную, густоватую, рыбьяго запаха и вкуса, удёльнаго въса 0,920-0,925: онъ трудно растворяется въ спиртъ, легко въ эфиръ и въ 2,5 ч.ч. уксуснаго эфира, а также въ съроуглеродъ. На воздухъ медленно высыхаеть. При взбалтываніи одной капли рыбьяго жира съ 20-ю каплями съроуглерода и съ одной каплей сърной кислоты, эта смъсь окрашивается въ фіолетовый цвътъ, скоро переходящій въ бурый. Отъ прибавленія къ рыбьему жиру крѣпкой азотной кислоты происходить пурпуровое окрашивание смёси, а потомъ желтое. Рыбій жиръ не долженъ быть ни мутнымъ, ни бурымъ, точно также какъ не долженъ имъть ни прогорклаго запаха, ни вкуса. Смоченная спиртомъ синяя лакмусовая бумага при погруженіи въ рыбій жиръ должна окрашиваться лишь въ красноватый цвётъ. При долгомъ стоянін при 00, изъ рыбьяго жира не должно выдёляться кристаллическаго жира. При взбалтываніи равныхъ объемовъ рыбьяго жира и азотной вислоты, съ прибавленіемъ къ смёси медныхъ опиловъ, не должно происходить ни окрашиванія, ни образованія массы, указывающей на примъсь невысыхающихъ маслъ 2).

Рыбій жиръ содержитъ олеинъ, маргаринъ, хлоръ, іодъ, бромъ, съру, фосфоръ, свободныя кислоты (бутировую, уксусную, олеиновую, стеариновую и пальмитиновую) и алкалоиды (бутиламинъ, амиламинъ, гексиламинъ, дигидролутидинъ, азеллинъ и морруинъ) 3).

Содержаніе минеральныхъ веществъ въ рыбьемъ жирѣ очень ничтожно; такъ, по новѣйшимъ изслѣдованіямъ Rabuteau, іода содержится лишь 0,020—0,050 на кило жира 4).

Свободныя жирныя вислоты содержатся въ рыбьемъ жирѣ, по . мнѣнію Buccheim'a, въ количествѣ около 50/0 (въ свѣтлыхъ сортахъ меньше, чѣмъ въ темныхъ) 5). По изслѣдованіямъ Salkowsk'aro, бѣ-

²) Россійская фармакопея. Спб. 1891.

²⁾ Россійская фармакопея l. c.

³) Проф. А. Мапquat. Основы терапевтики и фармакологіи. Перев. Е. Котляра. Спб. 1896 г., стр. 478.

⁴⁾ Цит. по Manquat'y, l. c. стр. 479.

⁸) Цит. по Nothnagel'ю и Rossbach'у. Руководство къ фармакологіи. Перев. подъ ред. Иванова. Спб. 1895 г., ч. П, стр. 471.

лый рыбій жиръ содержить отъ $0.25-0.69^{\circ}|_{0}$ свободныхъ жирныхъ вислотъ, а темный до $6.5^{\circ}|_{0}$ ¹). Изследованія Mering'а дали еще меньшія цифры для свободныхъ жирныхъ вислотъ въ рыбьемъ жиръ, а именно, въ светлыхъ сортахъ его отъ $0.18-0.71^{\circ}|_{0}$, а въ темнихъ отъ $2.54-5.0^{\circ}|_{0}$ ²). По Hauser'y ³) въ светломъ жиръ содержится $0.42^{\circ}|_{0}$ свободныхъ жирныхъ вислотъ, въ жиръ цвета мадеры отъ $4.79-5.64^{\circ}|_{0}$, въ боле темномъ отъ $8.18-9.87^{\circ}|_{0}$ и навонець въ буромъ $10.40^{\circ}|_{0}$.

Нъвоторые алколоиды, по наблюденіямъ А. Gautier и L. Mourgues, содержатся въ рыбьемъ жиръ въ формъ лецитиновъ. Въ бъломъ или мало окрашенномъ рыбьемъ жиръ ни лецитиновъ, ни алкалоидовъ нътъ 4).

Относительно того, чёмъ обусловливается физіологическое дёйствіе рыбьяго жира, высказывались разныя предположенія. Первоначально главное значеніе приписывали содержащимся въ немъ минеральнымъ веществамъ, но количество послёднихъ слишкомъ невначительно для того, чтобы они могли играть какую нибудь роль въ цёлебномъ дёйствіи рыбьяго жира 5).

Затвиъ Висс' eim'omъ 6) было высказано мнвніе, что преимущество рыбьяго жира передъ другими жирами заключается лишь въ его легкой усвояемости, которой онъ обязанъ присутствію въ немъ свободныхъ жирныхъ кислотъ. Взглядъ этотъ сдвлался преобладающимъ и по настоящее время раздвляется многими фармакологами. Но это мнвніе находится въ прямомъ противорвчіи съ результатами изследованій Salkowsk'aro 1), Mering'a 8) и Hauser'a 9), которые показали, что въ светлыхъ сортахъ рыбьяго жира, исключительно служащихъ для внутренняго употребленія, свободныхъ жирныхъ кислотъ ничуть не больше, чёмъ въ другихъ пищевыхъ жирахъ.

²) Zeitschrift f. Analytische Chemie. Bd. 26, Heft. V, 1887 r.

²⁾ Therapeutische Monatshefte 1888, II.

³) Zeitschrift f. Klinische Medic. 1888; 5 и б.

⁴⁾ A. Gautier и L. Mourgues. Acad. Méd. 4 февраля 1890 г. Цит. по A. Monquat. l. c., стр. 479.

⁵⁾ Проф. А. Monquat. l. с., стр. 479.

^{•)} Цит. по Nothnagel'ю и Rossbach'y, l. c., стр. 472.

⁷) l. c.

⁸⁾ l. c.

⁹⁾ l. c.

Съ другой стороны д-ръ Левантуевъ 1), сравнивая усвояемость различныхъ жировъ растительныхъ и животныхъ, въ томъ числѣ и рыбьяго жира, пришелъ къ заключенію, что всѣ они усвояются почти въ одинаковой степени, а именно въ количествѣ отъ 93—95° | пъръ Губкинъ 2), пользуясь усовершенствованными методами изслѣдованія (профф. Лачинова и Чернова), нашелъ, что рыбій жиръ (97,12° | о) усвояется нѣсколько хуже, чѣмъ липанинъ (97,21° | о) и сливочное масло (97,30° | о). Проф. А. Drasche 3) говоритъ, что по усвояемости рыбій жиръ едвали заслуживаетъ предпочтенія передъ другими жирными маслами. Такимъ образомъ, мы видимъ, что особенная легкость усвоенія, которую приписывали рыбьему жиру, не подтверждается новѣйшими изслѣдованіями.

Что же касается алколоидовъ, то ихъ совершенно нѣтъ въ тѣхъ сортахъ рыбьяго жира, которые обыкновенно служатъ для внутренняго употребленія.

Разсматривая химическій составъ рыбьяго жира, мы не могли такимъ образомъ найти ничего такого, что давало бы ему преимущество передъ другими жирами. Поэтому мы должны смотрѣть на рыбій жиръ какъ на обыкновенный жиръ.

Физіологическое значеніе жира въ животномъ организмѣ сводится къ слѣдующему 4):

- 1) Жиръ оказываетъ большое вліяніе на обм'внъ веществъ. Присутствіе достаточнаго количества жира ограничиваетъ разрушеніе б'влка, а потому при увеличенной доставк' въ организмъ жира выд'я вненіе азота уменьшается.
- 2) Жиръ является прекраснымъ источникомъ тепла. Благодари значительному содержанію въ немъ углерода и водорода, онъ потребляеть громадное количество кислорода; при этомъ, какъ при всякомъ горѣніи, развивается много теплоты. Такъ, при сгораніи жира, послѣдней развивается въ $2^{1}/_{2}$ раза больше, чѣмъ при сгораніи углеводовъ и па $2^{2}/_{3}$ больше, чѣмъ при сгораніи оѣлковъ.

¹) Левантуевъ. О всасываніи различныхъ жировъ. Дисс. Спб. 1867.

²) Г. Губкинъ. О сравнительномъ усвоеніи тресковаго жира, липанина и сливочнаго масла здоровыми людьми. Дисс. Спб. 1890 г., стр. 43.

³⁾ Prof. A. Drasche. Фармакологія и Токсилогія. Перев. подъ ред. академика-В. В. Патутина. Спб. 1895 г.

⁴⁾ Реальная энциклопедія медиципских в наукт. Спб. 1897 г. Т. VII.

- 3) Благодаря плохой теплопроводности жира, подкожная жирная клътчатка имъетъ значеніе для экономіи тепла въ тълъ.
- 4) Жиръ служить механической защитой противъ внѣшнихъ насилій; находясь же въ промежуткахъ между мускулами и другими частями, онъ обусловливаетъ свободную подвижность этихъ частей.

Сообразно съ этимъ рыбій жиръ назначается внутрь (по чайной или столовой ложкѣ нѣсколько разъ въ день) при такихъ болѣзненныхъ состояніяхъ, которыя сопровождаются общимъ разстройствомъ питанія, какъ напр.: при чахоткѣ, золотухѣ, англійской болѣзни, остеомаляціи, обезображивающемъ артритѣ, дѣтскомъ параличѣ, хроническомъ ревматизмѣ, сахарномъ мочеизнуреніи и другихъ хроническихъ болѣзняхъ 1).

Не смотря на важное физіологическое значеніе жира, онъ всеже не въ состояніи одинъ поддерживать жизни организма. При исключительно жирной пищѣ животное погибаетъ отъ недостатка бѣлка. Бѣлокъ служитъ для возстановленія тѣхъ потерь, которыя несетъ нашъ организмъ при своей непрерывной дѣятельности. Давая смѣшанную пищу, мы должны преслѣдовать цѣль, чтобы усвоеніе одного вещества не шло въ ущербъ другому 2). Пептонизація и всасываніе бѣлковъ происходитъ въ желудкѣ; для этого необходимо, чтобы пища подверглась дѣйствію соляной кислоты и пепсина. Избыточное или недостаточное содержаніе въ желудочномъ сокѣ соляной кислоты и пепсина оказываетъ неблагопріятное вліяніе на усвоеніе бѣлковъ 3). Поэтому очень важно, чтобы при выборѣ того или другого жира было обращено вниманіе на то, какое вліяніе оказываеть этотъ послѣдній на желудочную секрецію.

Вопросъ объ удобоваримости рыбьяго жира уже издавна имѣлъ многочисленныхъ противниковъ. Такъ еще Brefeld, Bennet, Clarus, Posner, Kirchner и другіе совѣтуютъ во избѣжаніе поноса давать его въ небольшихъ дозахъ 1). Затѣмъ, по наблюденіямъ Lafage, Pel-



¹⁾ Prof. A. Drasche, l. c.

²) И. О. Смоленсвій. Простійн. правт. методы гигіения. паслідованій п оцінка ихь результатовь. Спб. 1897. г.

³) С. М. Лукьяновъ. Основанія общей Патологіи пищеваренія. Спб. 1897 г., стр. 55.

 ⁴⁾ Цит. по Губкину, І. с., стр. 35.

letan'a 1), Mering'a 2), Hauser'a 3) и другихъ, рыбій жиръ всл'ядствіе своего противнаго вкуса принимается больными съ отвращеніемъ и часто вызываетъ тошноту, рвоту и даже поносъ. Klemperer 4) указываеть на то, что даже черезь нъсколько часовъ послъ пріема рыбыто жира, онъ находиль его въ желудев безъ всякаго измвненія. Проф. А. Drasche 5) сов'туеть при назначеніи рыбьяго жира слёдить за пищевареніемъ, такъ какъ при существующихъ повосахъ и катаррахъ желудка онъ можетъ ухудшить состояніе больныхъ.

Nothnagel и Rossbach 6) полагають, что лишь въ крайне редкихъ случаяхъ можно безнаказанно, не нарушая пищеваренія, давать рыбій жиръ болье четырехъ столовыхъ ложекъ въ день.

По мнинію проф. Мапquat 7), рыбій жирь часто вызываеть отрыжку, тошноту и даже рвоту; иногда пребываніе рыбыяго жира въ желудкъ производить чувство отвращенія, которое можеть продолжаться цёлый день и мёшать пищеваренію въ теченіе этого времени; при очень большой дозв онъ не всасывается и даетъ поносъ. Проф. В. Е. Черновъ 8) говорить, что у 3/4 больныхъ дътей, пользующихся рыбымъ жиромъ, нередко разстраивается аппетитъ, появляется желудочная диспепсія и понижается питаніе; носколько роже наступаетъ разстройство кишечника.

Въ настоящее время, благодаря работамъ, вышедшимъ изъ лабораторіи проф. И. П. Павлова 9), установлено, что жиры вообще сами по себь не вызывають выделенія желудочнаго сока; будучи приняты съ пищей, они посылають рефлекторно въ центры задерживающія вліявія, ограничивающія д'ятельность какъ секреторныхъ, такъ и трофическихъ волоконъ, и такимъ образомъ угнетають сокоотдъленіе желудка какъ въ количественномъ, такъ и въ фермента-

⁹) Проф. Павловъ. Лекцін о работѣ главныхъ пищеварительныхъ железъ. Спб. 1897 г. Лек. VI.



¹⁾ Цит. по Ипполнтову, стр. 15, 17.

²) l. c.

³⁾ l. c.

⁴⁾ Jahresbericht d. gessamt. Medic. 1888 r. S. 257.

⁵⁾ Hpod. A. Drasche, I. c.

⁶⁾ l. c., ч. II, стр. 474.

⁷) l. c., crp. 480.

в) "Врачъ" 1896 г., стр. 559.

тивномъ отношеніи. Д-ръ И. О. Лобасовъ 1) многочисленными опытами на собакахъ показалъ, что различные жиры оказывають тормозящее вдіяніе на желудочное сокоотділеніе въ различной степени. Къ такому же заключенію пришель и д-ръ К. Я. Акимовъ-Перетпъ 2). производившій свои наблюденія надъ стаціонарными больными. Сикт.-Петербургской Обуховской больницы. Относительно того, въ какой степени сказывается вліяніе рыбьяго жира на выдёленіе желудочнаго сова, никакихъ работъ до сихъ поръ не было. Правда, въ 1896 году женщина-врачь Руткова 3) въ клиникъ проф. В. Е. Чернова производила наблюденія надъ вліяніемъ рыбьяго жира на секреторную функцію желудка, но къ сожальнію работа эта не опубликована. Руткова нашла, что черезъ 1-11/2 часа послъ пріема молока съ рыбымъ жиромъ свертки казеина въ желудкъ получались болъе крупные и чаще закупоривали зондъ; въ одномъ случав рвотой быль выведень свертокъ въ $12^{1}/_{2}$ сан. длины; при этомъ зам'вчалось нёкоторое уменьшение количества соляной кислоты (въ среднемъ въ 1,08 pasa) 4).

Въ виду большой важности вопроса и недостаточной экспериментальной разработки его, я взялъ на себя задачу произвести, насколько представится возможнымъ, наблюденія надъ рыбымъ жиромъ, изъ которыхъ можно было бы вывести заключеніе относительно вліянія, какое оказываетъ этотъ послідній на выділеніе желудочнаго сока.

II.

Наблюденія свои я производиль надъ стаціонарными больными дітскаго отдівленія Кіевской городской Цесаревича Александра больницы. У всіта дітей желудочно-кишенныя отправленія не представляли никаких разстройствь и температура была нормальная. Во время наблюденій испытуемые оставались при своемь прежнемь образів жизни. Каждое наблюденіе дітилось на два періода. Въ пер-



²) И. О. Лобасовъ. Отдълительная работа желудка собави. Дисс. Спб. 1896 г.

²) К. Я. Акимовъ-Перетцъ. Клиническіе матеріалы въ вопросу о вліяніи жира на сокоотделительную деятельность желудка. Дисс. Спб. 1897 г.

^{*) &}quot;Врачъ" 1896 г., стр. 559.

⁴⁾ Рукопись Рутковой.

вомъ испытуемый получалъ пробный завтракъ, послѣ котораю производилось изслѣдованіе желудочнаго содержимаго; во второмъ періодѣ онъ получалъ дессертную ложку (8 грм.) рыбьяго жира и такой же, какъ въ первомъ періодѣ, пробный завтракъ, послѣ чего опять производились тѣ же самыя изслѣдованія.

Въ качествъ пробнаго завтрака испытуемые получали отъ 200-400 грм. молова. Я предпочель этоть дигестивный раздражитель потому, чтобы не дълать отступленій отъ обывновеннаго пищевого режима испытуемыхъ. Давая то или другое количество молока. я обращаль при этомъ внимание на привычку больныхъ. Пробный завтракъ во всехъ наблюденіяхъ давался утромъ натощавъ между 6-7 часами. Наканунъ наблюденія позднье 9-ти часовъ вечера испытуемые уже не получали никакой твердой пищи, а въ день наблюденія до окончанія посл'єдняго и не пили ничего. Во все продолженіе наблюденія они находились подъ моимъ личнымъ присмотромъ. Во 2-мъ періодѣ каждаго наблюденія рыбій жиръ і) давался мною непосредственно передъ пробнымъ завтракомъ. Некоторые фармакологи, какъ напримъръ Manquat 2), совътуютъ давать рыбій жиръ въ серединъ или въ концъ там, руководствуясь тъмъ соображениемъ, что, принятый до вды, онъ убиваетъ аппетитъ, всявдствіе чего тормозящее вліяние его на желудочное сокоотдівление сказывается різче. Мив кажется, что въ нашемъ случав возражение это не можетъ имъть значенія, такъ какъ опытами Ушакова 3) доказано, что молоко либо вовсе не вызываеть психического сокоотделенія, либо вызываеть въ самомъ ничтожномъ количествъ. На основаніи этого проф. И. П. Павловъ 4) говоритъ, что при молочной пищъ аппетитъ лишенъ возможности сделать выделение желудочнаго сока более обильнымъ, "такъ свазать, роскошнымъ". Давая испытуемымъ непосредственно послъ пріема рыбьяго жира молоко, я им'ьлъ въ виду до н'екоторой степени стушевать во рту непріятный вкусъ, который нередко является причиной рвоты.

Для того, чтобы имъть возможность судить не только объ энергіи, но и о продолжительности дъйствія рыбьяго жира, мною добы-



¹⁾ Ol. jec. Aselli album. s. flavum Gehe et Co. Dresden.

²) l. c., ctp. 482.

²⁾ В. Г. Ушаковъ. Къ вопросу о вліяніи блуждающаго нерва на отділеніе желудочнаго сока у собаки. Дисс. Спб. 1894 г.

⁴⁾ l. c., ctp. 212.

валось желудочное содержимое черезъ 11/2 и 21/2 часа послѣ пробнаго завтрака. Для добыванія желудочнаго содержимаго я пользовался зондомъ (Nélaton), наружный діаметръ котораго равнялся 10 mm., внутренній—5 mm., а длина—75 сант.; въ нижнемъ концѣ, т. е. въ томъ, который вводится въ желудокъ, зондъ притупленъ и имѣетъ два боковыхъ отверстія (діаметръ—5 mm.) одно выше другого.

При введеніи зонда мив ни разу не приходилось фиксировать пальцемъ корень языка; никогда также я не прибъгалъ къ смазыванію слизистой оболочки глотки растворомъ кокаина. Желудочное содержимое извлекалось по способу выжиманія (Expressionsmethode), предложенному Ewald'омъ и Boas'омъ 1). Этимъ путемъ мив всегда удавалось получать достаточное для полнаго анализа количество желудочнаго содержимаго. Дабытое содержимое фильтровалось и въ фильтрать опредълялись: 1) сбщая кислотность, 2) количество соляной кислоты—свободной, связанной и всей и 3) переваривающая сила.

Общая кислотность опредълялась титрованіемъ децинормальнымъ растворомъ ъдкаго натра; въ качествъ индикатора конца реакціи примънялся 1%-6-ный спиртный растворъ фенолъ-фталенна. Выражалась общая кислотность числомъ куб. сан. упомянутаго раствора щелочи, нужныхъ для нейтрализаціи 100 куб. сан. желудочнаго содержимаго.

Для опредъленія количества соляной кислоты (свободной, связанной и всей) въ желудочномъ содержимомъ, я пользовался способомъ, предложеннымъ Тöpfer'омъ 2), который состоитъ въ слѣдующемъ: берется три порціи желудочнаго содержимаго, по 10 куб. сан. въ каждой. Къ первой порціи прибавляютъ 1—2 капли раствора фенолфталенна и титруютъ 1/10—нормальнымъ растворомъ ѣдкаго натра до тѣхъ поръ, пока вся жидкость не окрасится въ неисчезающій и отчетливо замѣтный красный цвѣтъ; по числу потраченныхъ куб. сан. щелочи опредѣляется общая кислотность взятой порціи желудочнаго содержимаго. Вторую порцію, послѣ прибавленія къ ней 3—4 капель ализарина, титруютъ до появленія яснофіолетоваго окрашиванія; по числу потраченныхъ куб. сан. ѣдкаго натра опре-



¹) Dr. J. Boas. Allgemeine Diagnostik und Therapie der Magenkrankheiten. Lpz. 1890 r.

²⁾ Zeitschr. f. Physiol. Chemie. Bd. XIX. Hft. I.

дъляется общая кислотность порціи, за исключеніемъ "слабосвязянной" соляной кислоты; отсюда по разницъ между результатами, полученными при титрованіи съ фенолфталеиномъ и ализариномъ, находятъ воличество "слабосвязанной" соляной кислоты. Если, послъ прибавленія къ третьей порціи 3—4 капель диметиламидоазобензола, появится красное окрашиваніе, то это указываетъ на присутствіе свободной соляной кислоты; затѣмъ титруютъ до полнаго исчезновенія краснаго цвѣта и по числу потраченныхъ куб. сан. щелочи опредъляютъ количество свободной соляной кислоты. При выборѣ этого способа я руководствовался отзывами различныхъ изслѣдователей, провърявшихъ его. Такъ, Р. Моhr 1) говоритъ, что, котя методъ, предложенный Тöpfer'омъ, требуетъ большого навыка для отличія различныхъ оттѣнковъ цвѣтовъ, въ особенности при титрованіи съ ализариномъ, однако даетъ хорошія показанія, и производится легко и быстро, а потому заслуживаетъ практическаго примѣненія.

Н. Strauss ²), на основаніи многочисленных опытовь, пришель къ убъжденію, что диметиламидоазобензоль, дъйствительно, реагируеть только на свободную соляную кислоту и по чувствительности значичельно превосходить реактивъ Gunzburg'a; производство реакціи легко и удобно. Впрочемъ, по мнѣнію Strauss'a, диметиламидоазобензоль имѣетъ и нѣкоторыя отрицательныя стороны: 1) отличіе конца реакціи подлежить субъективной оцѣнкѣ; 2) органическія кислоты, въ особенности молочная въ такой концентраціи, въ какой она иногда бываеть въ желудочномъ содержимомъ при различныхъ заболѣваніяхъ, можетъ давать реакцію съ диметиламидоазобензоломъ.

Friedewald ³), изслѣдуя достоинство диметиламидоазобензола, высказываетъ мнѣніе, что этотъ индикаторъ даетъ хорошія показанія, производство анализа очень легко, а потому заслуживаетъ обширнаго распространенія.

По мивнію Д. Ф. Назарова 4), къ достоинствамъ способа Торfer'а можно отнести достаточную точность, быстроту, дешевизну и отсутствіе какихъ либо особыхъ приспособленій и инструментовъ; недостатокъ же способа заключается въ субъективности оцвики смвны

¹) "Врачъ" 1894 г., №№ 36, 38, 39 и 40.



¹) Zeitschr. f. physiolog. Chemie. Bd. XIX. Hft. 6.

²⁾ Deutsch. Arch. f. Klin. Medic. Bd. LVI, 1 u 2.

³⁾ Arch. f. Verdauungs-krankheiten. Bd. I. Hft. 3.

цвътовъ въ концъ реакціи при титрованіи красящими веществами, въ особенности ализариномъ.

Б. Пельтинъ 1) о способъ Торfer'а говоритъ слъдующее: 1) диметиламидоазобензолъ есть превосходный индикаторъ для качественнаго и количественнаго опредъленія свободной соляной кислоты. Неточные или даже ложные результаты можно получить только въ тахъ случаяхъ, когда содержание органическихъ кислотъ превышаетъ $0.2^{\circ}/_{\circ}$. а потому къ желудочному содержимому, въ которомъ можно предполагать большое количество органическихъ кислотъ, следуетъ примънять другіе методы изследованія; 2) ализаринъ при титрованіи даеть показанія нісколько большія, но, такъ какъ такія же показанія даетъ и фенолфталеннъ, то ошибки эти до ніжоторой степени взаимно уничтожаются, почему разность, показывающая количество связанной соляной кислоты, даетъ результаты не многимъ меньшіе противъ дъйствительныхъ; 3) методъ Töpfer'а превосходитъ всъ прочіе легкостью и быстротой производства; даедъ при нікоторомъ навыкъ хорошіе результаты, а потому можеть примъняться вездъ тамъ, гдъ не требуется абсолютной точности.

По мивнію Акимова-Перетцъ, способъ Töpfer'я опредъленія соляной кислоты въ желудочномъ содержимомъ представляетъ собой по точности и быстротъ выполненія прекрасный клиническій метсдъ 2).

Для того, чтобы пріобръсти навыкъ въ производствъ анализовъ по способу Töpfer'а, а также самому убъдиться въ его точности и пригодности для даннаго случая, мною произведено было 30 опытовъ надъ искусственными смъсями и 5 надъ желудочнымъ содержимымъ. Подробнаго описанія каждаго опыта я не привожу, такъ какъ это слишкомъ отвлекло бы меня отъ изслъдуемаго вопроса. Скажу лишь вкратцъ, что искусственныя смъси для опытовъ составлялись изъ слъдующихъ растворовъ: 1) соляной кислоты $(0,207^{0}/_{0}; 0,102^{0}/_{0}; 0,051^{0}/_{0})^{3}$; 2) пептона $(2^{0}/_{0});$ 3) яичнаго бълка $(4^{0}/_{0});$ 4) пепсина $(1^{0}/_{0});$ 5) молока и 6) рыбьяго жира. На основаніи произведенныхъ опытовъ я пришелъ къ слъдующимъ выводамъ:

 $\mathsf{Digitized} \; \mathsf{by} \; Google$

¹) "Gazeta Lekarska" 1896 r., № 25.

²) l. c., ctp. 69.

³) Упомянутые растворы соляной кислоты тщательно устанавлись и провірялись растворомъ азотнокислаго серебра, одинъ куб. сант. котораго соотвітствовалъ 0,00062 грм. соляной кислоты.

- 1) при производствъ анализовъ по способу Töpfer'а для соляной кислоты получаются нъсколько меньшія цифры противъ настоящихъ; разница, впрочемъ, никогда не превышаетъ 0,003%.
- 2) титрованіе съ фенолфталенномъ нужно доводить лишь до бліздно-розоваго неисчезающаго окрашиванія изсліздуемой жидкости;
- 3) трудность отличать конецъ реакціи при титрованіи съ ализариномъ заключается въ слѣдующемъ: ализаринъ, прибавленный къ изслѣдуемой жидкости, выпадаетъ изъ раствора и, плавая въ ней въ видѣ крупнаго темнокоричневаго порошка, сильно затрудняетъ опредѣленіе цвѣта послѣдней; поэтому, во избѣжаніе ошибки, титрованіе слѣдуетъ вести лишь до тѣхъ поръ, пока желто-янтарный цвѣтъ жидкости не получитъ красноватаго оттѣнка; затѣмъ, при спокойномъ стояніи жидкости (1—2 минуты), ализаринъ осѣдаетъ на дно сосуда, а жидкость изъ красноватаго цвѣта переходитъ въ яснофіолетовый, что и служитъ признакомъ конца реакціи;
- 4) для того, чтобы удобнъе было замъчать цвъта конца реакціи, изслъдуемую жидкость при титрованіи слъдуеть помъщать въ пробирку (діаметра 2—3 сан.);
- 5) Способъ, предложенный Töpfer'омъ, отличается достаточной точностью и вполнъ пригоденъ для сравнительныхъ анализовъ.

Для производства анализовъ желудочнаго содержимаго по способу Töpfer'а необходимы следующее растворы:

- 1) $^{1}/_{10}$ —нормальный титрованный растворъ ѣдкаго натра (Na oH) 1), одинъ куб. сан. котораго нейтрализуетъ 0,00365 грм. соляной кислоты (HCl.);
 - 2) 10/0-ный спиртный растворъ фенолфталеина 2);
 - 3) 10/0-ный водный растворъ ализарина 3);
 - 4) $^{1}/_{2}$ $^{0}/_{0}$ -ный спиртный растворъ диметиламидоазобензола 4).

Всѣ эти растворы приготовлены мною по способу, изложенному въ аналитической химіи проф. Н. Меншуткина ⁵).

Количественное содержаніе соляной кислоты въ нижеслѣдующихъ таблицахъ указано мною въ $^{0}/_{00}$ отношеніи.

^{•)} Н. Ментуткинъ. Аналитич. химія, 7-е изд. 1894 г.



¹⁾ Natr. caust. alcohol depurat. in bacil.—Gehe et Co. Dresden.

²) Phenol-Phtalein pur.—E. Merck, Darmstadt.

³⁾ Alisarin siccum.—E. Merck, Darmstadt.

^{*)} Dimethylamidoasobenzol.-E. Merck, Darmstadt.

Для опредъленія переваривающей силы желудочнаго содержимаго я пользовался методомъ Метта 1), который состоить въ слёдующемъ: куриный былокъ насасывають въ стекляныя трубочки, съ внутреннимъ діаметромъ въ 1—2 mm.; наполненныя такимъ образомъ быломъ, трубочки погружаются затымъ въ воду при 95°Ц на 10 минутъ, отчего былокъ свертывается. Кусочки такихъ трубокъ. длиною въ 10—12 mm., погружаются въ испытуемое желудочное содержимое, въ которомъ, подъ вліяніемъ пепсина, часть былка растворяется. О переваривающей силы судятъ по разности между длиной стеклиной трубочки и длиной непереваренной, заключающейся въ ней, части былка.

Многіе изслідователи, какъ напр. Кудревецкій 2), Кетчеръ 3) и Саноцкій 4), провърявшіе методъ Метта, находять его вполнъ надежнымъ, точнымъ и удобовыполнимымъ. Накоторыя возраженія, которыя были сдёланы противъ него. разъяснены экспериментально въ превосходной работв д-ра Самойлова 5). По мивнію Самойлова, способъ Метта вполив удовлетворяетъ своему назначенію давать сравнительную оценку скорости перевариванія. Если принять затемъ во внимание его точность и простоту, то нельзя не отдать ему предпочтенія передъ другими существующими способами. Послів работы Самойлова методъ Метта сталъ общепринятымъ. При опредъленіи переваривающей силы по способу Метта, я во всемъ следоваль указаніямъ Самойлова. Единственное отступленіе заключалось въ томъ, что грубочки съ бълкомъ, подвергнутыя действію желудочнаго содержимаго, оставлялись мною въ термостать на сутки. Это обстоятельство однако не могло повредить делу, такъ какъ длина переваренныхъ столбиковъ бълка въ моихъ наблюденіяхъ никогда не превышала 6-7 mm. съ каждаго конца; а эта длина считается предъльной; далъе переваривающая сила перестаетъ быть пропорціональной времени. Для меня было также очень важно судить о срав-

¹) С. Меттъ. Къ иннерваціи поджелудочной железы. Дисс. Спб. 1889 г.

²) Кудревецкій. Матеріалы къ физіологін поджелудочной железы. Дисс. Сиб. 1890 г.

э) Кетчеръ. Рефлексъ съ полости рта на желудочное отдъленіе. Дисс Спб. 1890 г.

⁴⁾ А. Саноцкій. Возбудители отділенія желудочнаго сока. — Архивъ біологическихъ наукъ. Т. І, вып. 5.

⁵⁾ А. Самойловъ. Опредъление ферментативной силы жидкостей, содержащихъ непсинъ, по способу Метта. — Архивъ біологическихъ наукъ. Т. II, вып. 5.

нительномъ количествъ пепсина въ желудочномъ содержимомъ. Для этого я пользовался формулой Schütz'а 1)—Борисова 2): количества фермента, содержащагося въ двухъ порціяхъ сока, относятся другъ къ другу какъ квадраты скоростей перевариванія этихъ соковъ.

III.

Теперь перейдемъ къ разсмотрѣнію наблюденій, произведенныхъ съ цѣлью выясненія вопросовъ о вліяніи рыбьяго жира на выдѣленіе желудочнаго сока.

Наблюдение 1-ое и 2-ое.

Парасковія Рордя 11-ти літь.

Diagnosis: Fractura Claviculae.

Пробный завтракъ, даваемый испытуемой, состоялъ изъ 300 грм. молока. Анализы желудочнаго содержимаго дали слъдующіе результаты:

	число.	цу прі- п и до- желуд.	OT-	Соляв	ая кис	лота.	Переварив. сила.	Относит. колич. пецсина.
Число наблю- деній.	Мъсяцъ и ч	Время между емомъ ппщи бываніемъ ж содерж.	Общан кислот ность.	Свободная.	Связанная.	Вся.		
!	1/11	1 ч. 30 м	75	0,36	1,82	2,18	2	1
1	4/11		Дана 50	дессер 0,18	гн. лож 1,28	ка ры 1,46	бьяго : 1.5	жиру.
ļ 	711		30	0,10	1,20	1,40	1.0	0,56
1	7/11		80	0,55	1,64	2,19	2,5	1
2		2 ч. 30 м.	Дана	дессер	тн. лож	кка ры	олкад	жиру.
	10/11		76	0,51	1.31	1,82	1,75	0.49

Рыбій жиръ принимала съ отвращеніемъ; послѣ пріема его жаловалась на непріятную отрыжку и нѣкоторую потерю аппетита. Въ дни, когда давался рыбій жиръ, желудочное содержимое заклю-

¹⁾ Zeitschr. f. Physiolog. Chemie. T. IX, стр. 577.

²⁾ П. Борисовъ. Зимогенъ пепсина и законы его перехода въ дъят. пепсинъ. Дисс. Сиб. 1891 г.

чало большее количество непереваренных свертков молока, чемъ нормально.

Стулъ за все время наблюденій нормальный.

Навлюдение 3-ее и 4-ое.

Семенъ Мацко 9-ти лътъ.

Diagnosis: Morbilli.

Къ началу наблюденій всё болёзненныя явленія прошли и to была нормальная. Въвиду того, что больной неохотно пиль молоко, въ качествё пробнаго завтрака, было дано ему 300 грм. слабаго чаю безъ сахару и 50 грм. бёлаго хлёба.

Анализы желудочнаго содержимаго дали следующие результаты:

4	число.	ty npi- fi u go- æesyz.	0T-	Солян	ая кис	лота.	сила.	Относит, колич. пепсина.
Число набли- деній.	Мтсяцъ и ч	Время между емомт. пици з бываніемъ ж содерж.	Общая кислот ность.	Свободная.	Свизанная.	Вся.	Переварив.	
	3/11	1 ч. 30 м.	67	0,55	1,02	1,57	1	1
3	•/II		Дана 70	дессер 0,55	TH. 102 0,91	ка ры 1,46	бьяго : 1	киру. 1
	•/II		87	1,28	1,28	2,56	4,75	1
4	11/11	2 ч. 45 м.	Дана 68	дессер 1,09	тн. лож 0,91	ка ры 2,00	бьяго : 2,25	жиру. 0,22

Рыбій жиръ принималь съ отвращеніемъ; затьмъ жаловался на непріятную отрыжку и тошноту. Въ пищевой кашиць 1-го и 2-го періодовъ, добываемой изъ желудка черезъ 1 ч. 30 м. посль пробнаго завтрака, нельзя было замътить по виду никакой существенной разницы; черезъ 2 ч. 45 м.—во 2-мъ періодъ она содержала еще небольшое количество мелкихъ кусочковъ хлъба, въ то время какъ въ 1-мъ этого не наблюдалось.

Стулъ въ теченіе всего наблюденія быль нормальный.

Больной относился съ какимъ-то предубъждениемъ къ производимымъ надъ нимъ наблюдениямъ и весьма неохотно соглашался на добывание у себя желудочнаго содержимаго; вслъдствие этого я вы-

Digitized by GOOGLE

нужденъ былъ добываніе производить не черезъ 2 ч. 30 м. послъ пробнаго завтрака, а черезъ 2 ч. 45 м. (15 минутъ пошло на увъщанія).

Навлюдение 5-ое, 6-ое и 7-ое.

Евфросинія Вирвакъ, 10-ти лѣтъ.

Diagnosis: Arthritis deformans.

Въ качествъ пробнаго завтрака испытуемая получала 250 грм. молока.

Результаты анализовъ желудочнаго содержимаго были слъдующіе:

	нсло.	ку прі- н и до- желуд.	or-	Солян	ая кис	ATOL.	сила.	колич.
Число паблю- деній.	Мъсяцъ и число.	Времи между емомъ пици бывавјемъ ж	Общая кислот- ность.	Свободнан.	Связанная.	Вси.	Переварив.	Относит. ко
! .	12/II	1 ч. 30 м.	102	1,02	1,17	2,19	4,25	1
5	14/11		Дана 97	дессерт 0.80	гн. дож 1,17	ка ры 1,97	с откад З	виру. 0,49
	19/II		92	1,64	0,84	2,48	5	1
6	21/II	2 часа.	Дана 90	дессер 1,35	гн. дож 0 62	ка рыс 1,97	бьяго г 3,25	киру. 0,42
_	23/11		95	2,19	0,84	3,03	7,5	1
7	25/II	2 ч. 30 м.	Дана 80	дессерт 1,75	гн. лож 1.09	ка ры 2,84	бьяго 2 5,75	киру. 0,58

Рыбій жиръ принимала неохотно. Черезъ 1 ч. 30 м. нослѣ пробнаго завтрака нельзя было замѣтить никакой существенной разницы во внѣшнемъ видѣ желудочнаго содержимаго 1-го и 2-го періода; и въ томъ и въ другомъ случаѣ въ немъ содержалось довольно значительное количество непереваренныхъ свертковъ молока. Черезъ 2 ч. и 2 ч. 30 м. желудочное содержимое 2-го періода заключало еще нѣкоторое количество непереваренныхъ свертковъ, въ то время какъ въ содержимомъ 1-го періода ихъ почти вовсе не замѣчалось.

Стуль за все время наблюденій быль нормальный.

Наблюдение 8-ов и 9-ов.

Іосифъ Палей, 11-ти лътъ.

Diagnosis: Arthritis deformans.

Пробный завтравъ состояль изъ 400 грм. молока.

Анализы желудочнаго содержимаго дали следующіе результаты:

Число наблю- деній.	Мъсяцъ и число.			Общая вислот-		Вся.	Переварив. сила.	Отвосит. колич.
i	13/II		85	1,06	1,31	2,37	4,5	1
· 8	**/II	1 ч. 30 м.	Дана 74	дессер 0,88	тн. лог 1,02	кка ры 1,90	бьяго 3,5	жиру.
i	²⁰ /11		89	0,91	1,39	2,30	2,5	1
9	25/11	2 ч. 30 м.	Дана 70	дессер 1,24	н. дод 66,0	ка ры 1,90	бьяго : 4	жиру. 2,56

Рыбій жиръ принималь съ отвращеніемъ; послѣ этого жаловался на отрыжку и тошноту. Добываніе желудочнаго содержимаго, производимое 16-го и 23-го февраля послѣ пріема рыбьяго жира, сопровождалось рвотой, а потому анализъ въ эти дни былъ невозможенъ. Тошнота, которую испытывалъ больной послѣ пріема рыбьяго жира, суммируясь съ раздраженіемъ слизистой оболочки глотки вводимымъ зондомъ, вѣроятно, и была причиной рвоты, такъ какъ въ дни, когда рыбій жиръ не давался, зондированіе переносилось больнымъ очень хорошо. Во 2-мъ періодѣ каждаго наблюденія добытая пищевая кашица, вслѣдствіе содержанія въ ней значительнаго количества непереваренныхъ свертковъ молока, представляла изъ себя болѣе густую массу, чѣмъ въ первомъ періодѣ.

Стуль за все время наблюденій нормальный.

Навлюдение 10-ое и 11-ое.

Тимофей Ковалевскій, 14-ти л'єть.

Diagnosis: Nephritis.

Пробный завтракъ испытуемаго состоялъ изъ 400 грм. молока.

Результаты анализовъ желудочнаго содержимаго были слъ-

ė	Мѣсяцъ и число.	цу прі- 1 и до- желуд.	0T-	Солян	ая кис	лота.	Переварив. сила.	колич.	
Число наблю-		Время между емоить инщи бываніемъ ж содерж.	Общая кислот- ность.	Свободная.	Связавная.	Вся.		Отвосит. ко- пепсина.	
10	²⁵ /11	1 ч. 30 м.	72	0,47	1,46	1,93	1	1	
10	²⁷ /II		Дана 55	дессер [*] 0,36	гн. лод 0,84	ка ры 1,20	бьяго 0,75	жиру. 0,56	
. 11	1/ш	0 - 20	76	0,62	1,09	1,71	1,5	1	
11	4/ш	2 ч. 30 м.	Дана 65	дессер 0,25	гн. дож 1,09	ка ры 1,34	бьяго . 1	жиру. 0,44	

Рыбій жиръ принималъ неохотно. Пріемъ жира вызывалъ у больного отрыжку и потерю аппетита. Въ дни, когда давался рыбій жиръ, желудочное содержимое заключало въ себъ большее количество непереваренныхъ свертковъ молока, чъмъ нормально. Въ эти дни испражненія больного были нъсколько жиже, чъмъ обыкновенно.

Наблюдение 12-ое и 13-ое.

Иванъ Михневичъ, 11-ти лътъ.

Diagnosis: Enteritis.

До начала наблюденій больной совершенно поправился, такъ что желудочно-кишечныя отправленія не представляли никакихъ разстройствъ. Пробный завтракъ состояль изъ 400 грм. молока.

Результаты анализовъ следующія:

	число наблю- деній.	Мѣсяцъ и число.	Время между прі- емомъ пищи и до- бывавіемъ желуд. содерж.	Общая кислот- вость. Свободная.		Свизанная кан		Переварив. сила.	Относит. колич. пепсина.
	10	10/HI	1 ч. 30 м.	6 8	0,80	1,02	1,82	3	1
,	12	12/III		Дана 53	дессер	TH. 102	кка ры 1,20	от к аді	жиру.
İ		/ III 					1,20		
		26 /111		80	1,06	0,73	1,79	4 25	1
	13		2 ч. 30 м.	Дана	дессер	OL BT	кка ры	отвади	жиру.
1		19/III		62	0,77	0,55	1,32	3,5	0,68

Рыбій жиръ принималь съ отвращеніемь; послѣ этого жаловался на тошноту и потерю аппетита. Желудочное содержимое, добытое въ дни, когда давался рыбій жиръ, заключало въ себѣ значительное количество непереваренныхъ свертковъ молока.

Стуль все время наблюденій нормальный.

Навлюдение 14-ов и 15-ов.

Варвара Шляга, 11-ти лътъ.

Diagnosis: Rheumatismus chron.

Пробный завтракъ состояль изъ 250 грм. молока.

Результаты анализовъ следующіе:

Ġ	число.	(у прі- я и до- желуд.	-1.0	Солян	ая кис	1 0 78 .	Переварив. сила.	колич.
Число наблю- девій.	Мъсяцъ и ч	Времи между емомъ пищи бываніемъ ж содерж.	Общая кислот ность.	Свободная.	Связанвая.	Вся.		Относит. ко пепсина.
14	11/10		57	0,73	1,24	1,97	1,25	1
14	13/III	1 ч. 30 м.	Дана 45	дессер 0,62	тн. лод 0,98	ка ры 1,60	бьяго 1,5	жиру. 1,44
4.5	20/III		55	0,88	0,95	1,83	1,76	1
15	28/ПІ	. 2 ч. 30 м.	Дана 48	дессер 1,13	TH. JO2 0,51	кка ры 1,64	бьяго 2,5	жиру. 2,04

Рыбій жиръ принимала неохотно. Въ дни, когда давался рыбій жиръ, желудочное содержимое заключало большое количество непереваренныхъ свертковъ молока. Стулъ нормальный.

Въ заключеніе, резюмируя результаты, полученные нами изъ произведенныхъ наблюденій, мы приходимъ въ слѣдующимъ выводамъ. Рыбій жиръ принимается всѣми испытуемыми неохотно; часто при этомъ появляется непріятная отрыжка и тошнота; нерѣдко также непріятное чувство, вызванное пріемомъ рыбьяго жира, оказываетъ вліяніе на послѣдующее уменьшеніе аппетита. Все это, конечно, не можетъ косвеннымъ образомъ не отозваться вредно и на желудочной секреціи. Въ тѣ дни, когда передъ пробнымъ завтракомъ давался рыбій жиръ, въ желудочномъ содержимомъ заключалось большее количество непереваренныхъ свертковъ молока сравнительно съ контрольными днями.

При оцѣнкѣ вліянія рыбьяго жира на количество и составъ выдѣляющагося желудочнаго сока, я буду пользоваться средними цифрами, выведенными изъ всѣхъ моихъ наблюденій. Этимъ путемъ, мнѣ кажется, можно будетъ получить результаты болѣе близкіе къ истинѣ, ибо такимъ образомъ до нѣкоторой степени устранятся тѣ неточности, которыя возможны въ отдѣльныхъ наблюденіяхъ вслѣдствіе нормальныхъ колебаній въ количествѣ составныхъ частей желудочнаго сока 1). Взявъ среднія цифры изъ вышеприведенныхъ наблюденій, получимъ слѣдующее:

Время между пріемомъ	0T-	Солян	ая кис	лота.	CH 18.	колич.
пищи и добываніемъ желудочнаго содержи- маго.	Общая кислот- ность.	Свободная.	Связанвая.	Вся.	Переварив.	Относит. ко пепсина.
	75,14	0,71	1,29	2,00	2,43	1
1 ч. 30 м.	Дана 63,42	дессер 0,48	гн. лож 1,06	ка рыс 1,54	Быго : 1 61	
	79,17	1,03	1,11	2,14	3.33	1
2 ч. 30 м.	Дана 66,83	дессер 0,94	гн. доя 0,87	ка ры(1,81	3 orrač 80,6	киру. 0,85

¹) С. М. Лукьяновъ. l. с., стр. 54.

Изъ разсмотрѣнія этой таблицы мы находимъ, что вліяніе рыбьяго жира на желудочное сокоотдѣленіе сказалось слѣдующимъ образомъ:

черезъ 1 ч. 30 м. черезъ 2 ч. 30 м.

Общ. вислот. уменып. въ 1,18 раза	1,18 раза
Свобод. (HCl.) 1,48 "	1,09 "
Связ 1,22 "	1,27 "
Вся 1,29 ,	1,18 "
Перевар. сила 1,51 "	1,08 "
Отн. кол. пеп 2,27 "	1,18 "

Уже при бъгломъ взглядъ на вышеприведенную таблицу, бросается въ глаза понижение общей вислотности, количества соляной вислоты и переваривающей силы желудочнаго содержимаго въ тъ именно дни, когда принимался больными рыбій жиръ. Это явленіе нельзя приписать ничему иному, кавъ только вліянію упомянутаго жира, такъ какъ условія въ теченіе всъхъ наблюденій были совершенно идентичны.

Въ первый, изследуемый нами, моментъ сокоотделенія (1 ч. 30 м.) больше всего страдаетъ продукція пепсина и переваривающая сила. Это обстоятельство даетъ намъ прекрасное объясненіе того замеченнаго факта, что въ содержимомъ желудка после пріема рыбьяго жира заключается большое количество непереваренныхъ свертвовъ молока. Во второмъ моменте (2 ч. 30 м.) цифры начинаютъ выравниваться, такъ что нельзя сказать, какая изъ составныхъ частей желудочнаго сока уменьшена больше.

Кром'в того мы еще зам'вчаемъ, что въ первомъ моментв (1 ч. 30 м.) въ желудочномъ содержимомъ заключается большее количество связанной соляной кислоты и меньшее количество свободной; зат'вмъ количество первой начинаетъ постепенно уменьшаться, а количество второй возрастать. Это явленіе вполн'в согласуется съ понятіемъ нашимъ о нормальномъ ход'в желудочнаго пищеваренія. Сл'вдовательно, отсюда мы можемъ заключить, что нормальный ходъ желудочнаго пищеваренія не извращается подъ вліяніемъ рыбьяго жира.

Относительно же продолжительности и силы вліянія рыбьяго жира на желудочную секрецію, на основаніи нашихъ наблюденій,

мы можемъ себѣ составить лишь приблизительное понятіе. Такъ, намъ удалось замѣтить, что тормозящее вліяніе рыбьяго жира не ограничивается только полуторачасовымъ промежуткомъ времени, а продолжается, хотя съ нѣсколько меньшей силой и дальше, такъ что желудочный сокъ даже спустя 2 ч. 30 м. послѣ пробнаго завтрака не достигаетъ еще своей нормы. Судя по аналогіи, можно предположить, что въ дальнѣйшемъ ходѣ сокоотдѣленія вліяніе это продолжается, но еще съ меньшей силой.

Разсматривая наконецъ ходъ отдѣлительнаго процесса железъ желудка безъ вліянія рыбьяго жира в подъ вліяніемъ его, мы путемъ сравненія находимъ слѣдующее: въ первомъ случаѣ въ началѣ сокоотдѣленія продукціи соляной кислоты и пепсина идетъ гораздо энергичнѣе $(2,00^{\circ})_{00}$; 2,43 mm.), чѣмъ во второмъ $(1,54^{\circ})_{00}$; 1,61 mm.); далѣе, въ первомъ случаѣ наростаніе значительно замедляется $(0,14^{\circ})_{00}$; 0,90 mm.), въ то время какъ во второмъ—оно продолжаетъ быть довольно энергичнымъ $(0,27^{\circ})_{00}$; 1,47 mm.). Отсюда можно вывести заключеніе, что отдѣлительная работа железъ желудка подъ вліяніемъ рыбьяго жира ослабляется по своей продуктивности, но за то происходитъ болѣе продолжительное время.

На основаніи всего вышеизложеннаго мы позволимъ себ'в отв'в-тить на предложенный намъ вопросъ следующимъ образомъ.

- 1) рыбій жиръ уменьшаєть количество соляной кислоты и пепсина въ желудочномъ сокъ; при чемъ въ началъ сокоотдълительнаго процесса больше 'страдаетъ продукція пенсипа; въ дальнъйшемъ же ходъ его уменьшеніе того и другого становится болье или менъе равномърнымъ;
- 2) сильнѣе всего тормозящее вліяніе рыбьяго жира на желудочную секрецію сказывается въ началѣ сокоотдѣлительнаго процесса; въ дальнѣйшемъ же ходѣ его вліяніе это продолжается, но уже съ меньшей силой;
- 3) отдълительная работа железъ желудка подъ вліяніемъ рыбьяго жира ослабляется по своей продуктивности, но за то происходить болье продолжительное время.

Сопоставляя наблюденія клиницистовъ съ результатами настоящаго изследованія, мы не находимъ никакого основанія увлекаться целебными свойствами рыбьяго жира и оказывать ему предпочтеніе

передъ другими жирами; болѣе того, — сознавая всѣ недостатки рыбьяго жира, есть основаніе опасаться, что польза, которую получаетъ организмъ отъ доставки жира, не въ состояніи окупить того вреда, который ему наносится упомянутымъ жиромъ вслѣдствіи его вліянія на уменьшеніе усвоенія бѣлка.

Въвиду этого ближайшая задача дальцёйшаго изслёдованія должна завлючаться въ рёшеніи вопроса, нельзя-ли найти какой нибудь другой жиръ, который, обладая всёми достоинствами жира, не раздёлялъ бы недостатковъ тресковаго своего собрата.

Неоднократныя заявленія клиницистовъ 1), что жиры молока могутъ вполн'є усп'єщно зам'єнить собою рыбій жиръ, побудили насъзаняться вопросомъ, насколько пригодны для этой ц'єли сливки и сливочное масло. Къ сожал'єнію, недостатокъ времени не далъ намъвозможности придать окончательную обработку вышеупомянутымъ изсл'єдованіямъ, что над'ємся сд'єлать въ ближайшемъ будущемъ.

Результаты этихъ изслъдованій показали, что сливочное масло, а еще лучше сливки, повидимому, пригодны для замъны собой рыбыяго жира.

Приношу искреннюю, сердечную благодарность моему высокоуважаемому учителю профессору Василію Егоровичу Чернову за содъйствіе въ выполненіи мною настоящей работы.

¹⁾ Trousseau. Цит. по Губкину, l. с., стр. 24. Д-ръ Георгіевскій. "Врачъ" 1888 г., № 36. Проф. Манассеинъ. "Врачъ", 1895 г., стр. 261. Д-ръ Городецкій. "Врачъ" 1896 г., № 19. Д-ръ Губкинъ, l. с., стр. 43. Проф. В. Е. Черновъ. "Врачъ" 1896 г., стр. 559.

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА

главныхъ данныхъ анализовъ желудочнаго содержимаго.

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ДАННЫХЪ АНАЛИ

(данныя, обозначенныя жирнымъ шриф

ģ	HC.IO.	у прі-	or-	Соля	ная ки	слота.	сила.	колич.	
Число наблю- деній.	Мѣсицъ и число.	Времи между прі- емомъ пищи и до- быванісить желуд содерж.	Общая кислот- вость.	Свободнан.	Связанная.	Вся.	Переварив.	Относит. ко пепсина.	Примъчаніс.
	1/11	30 ж.	75	0,36	1,82	2,18	2	1	
1	4/II	₽.	50	0,18	1,28	1,46	1,5	0,56	Рордя, 11 лътъ. Fractura Claviculae.
_	³/II	30 M.	80	0,55	1,64	2,19	2,5	1	300 грм. молока.
2	10/II	20 4.	76	0,51	1,31	1,82	1,75	0,49	
	3/11	30 M.	67	0,55	1,02	1,57	1	1	
3	6/II	-	70	0,55	0,91	1,46	1	1	Мацко, 9-ти лѣтъ. Morbilli.
,	9/11	45 м.	87	1,28	1,28	2,56	4,75	1	300 грм. чаю и 50 грм. хлъба.
4	11/11	81 2.	68	1,09	0,91	2,00	2,25	0,22	
	12/II	30 kf.	102	1,02	1,17	2,19	4,25	1	•
5	14/II	7. 4.	97	0,80	1,17	1,97	3	0,49	Вирвакъ, 10-ти лътъ. Arthritis deformans.
-	19/11	48c8.	92	1,64	0,84	2,48	5	1	250 грн. молока.
6	21/II	23	90	1,35	0,62	1,97	3,25	0,42	
	23/11	30 K.	9 5	2,19	0,81	3,03	7,5	1	
7	25/II	2 4. 3	80	1,75	1,09	2,84	5,75	0,58	
	13/11	30 м.	85	1,06	1,31	2,37	4,5	1	
8	18/II	1 4. 3	74	0,88	1,02	1,90	3,5	0,65	Палей 11-ти лътъ.

зовъ желудочнаго содержимаго

томъ, относятся къ днямъ дачи жира).

6	HCIO.	у прі- и до- келуд	-T0	Солян	ая кис	лота.	CKIB.	колич.	
Число наблю- деній.	Мъсяцъ и число.	Время между прі- емомъ пищи и до- быванісмъ желуд, содерж.	Общая кислот- вость.	Свободная.	Связанвая.	Вся.	Переварив.	Относит. ко пепсина.	Примъчаніе.
	20/11	30 M.	89	0,91	1,39	2,30	2,5	1	
9	25/11	21	70	1,24	0,66	1,90	4	2,56	Art. def. 400 грм. молока.
	²⁵ /11	30 ₩.	72	0,47	1,46	1,93	1	1	
10	27/11	1 4.	55	0,36	0,84	1,20	0,75	0,56	Ковалевскій, 14-ти л'ять. Nephritis.
44	1/m	30 M	76	0,62	1,09	1,71	1,5	1	400 грм. молока.
11	⁴/m	6J	65	0,25	1,09	1,34	1	0,44	
40	10/ПП	30 K.	6 8	0,80	1,02	1,82	3	1	
12	12/ПІ	1 4.	53	0	1,20	1,20	0	0	Михневичъ, 11-ти лѣтъ. Enteritis.
13	16/1II	30 ж.	80	1,06	0,73	1,79	4 25	1	400 грм. молока.
10	19/ПІ	12 4.	62	0,77	0,55	1,32	3,5	0,68	
14	11/IU	30 K	57	0,73	1,24	1,97	1,25	1	
7.2	18/III	14.	45	0,62	0,98	1,60	1,5	1,44	IПлига, 11-ти лѣтъ. Rheumatismus chron.
15	²⁰ /пт	30 ⊭.	55	0,88	0,95	1,83	1,76	1	250 грм. молока.
•	:3/ш	2 4.	48	1,13	0,51	1,64	2,5	2,04	

0 новомъ способъ опредъленія широты и времени.

Въ практической астрономіи обращается большое вниманіе на вопросъ объ опредѣленіи положенія наблюдателя на поверхности земли. Весьма извѣстно, что рѣшеніе этого вопроса сводится въ опредѣленію изъ наблюденій склоненія и прямого восхожденія зенита, или, что все равно, къ опредѣленію астрономической широты мѣста и времени, считаемаго въ этомъ мѣстѣ. Мы знаемъ много способовъ для рѣшенія этихъ задачъ совокупно и въ отдѣльности. Тѣми пріемами, которыми мы располагаемъ теперь для рѣшенія вышеупомянутыхъ вопросовъ, удовлетворяются всѣ потребности астрономической практики.

Люди, поверхностно интересующіеся наукой, диллетанты, не всегда могуть пользоваться точными способами, требующими примъненія на практикъ сложныхъ и дорогихъ приборовъ; но и для любителей астрономіи давно указаны пріемы ръшенія упомянутыхъ задачь, соотвътствующіе средствамъ и вкусамъ каждаго. Казалосьбы, что при такомъ положеніи дъла трудно придумать что-либо новое, или болъе простое, или болье совершенное.

Такія соображенія заставили насъ нісколько недовірчиво отнестись къ работі, которая въ двухъ мало отличныхъ формахъ появилась сначала на страницахъ Русскаго астрономическаго календары за 1899 годъ, а потомъ въ "Кіевскихъ Университетскихъ Извівстіяхъ" за декабрь 1898 года. Въ первомъ изъ названныхъ изданій профессоръ Фогель напечаталъ статью, подъ заглавіемъ "Новый способъ для опреділенія широты и времени". Открытіе этого способа авторъ приписываеть себі, ибо на стр. 158 русскаго астроно-

мическаго календаря за 1899 годъ онъ говоритъ: "Намъ удалось придумать способъ, дающій возможность рішить этоть вопросъ, наблюдая при помощи простого отвъса". Мы не можемъ въ этомъ согласиться съ авторомъ, ибо нетъ надобности придумывать то, что уже давно изв'ястно. Въ самомъ деле, въ учебники Брюнова (Lehrbuch der sphärischen Astronomie), даже въ первомъ его изданіи, появившемся болье сорока льть тому назадь, посль изложенія общихь математическихъ соображеній, относящихся къ этому способу, на стр. 304 читаемъ: "Bemerkt man nun den Augenblick, wo irgend zwei Sterne in einem Verticalkreise stehen, wozu man nur die Bedeckung der beiden Sterne durch einen senkrecht herabhängenden Faden zu beobachten braucht, so kann man also immer eine wenigstens beiläufige Zeitbestimmung machen, wenn man die Zeit nach dem vorigen aus den bekannten Oertern der Sterne und der Polhöhe berechnet. Bequem für die Beobachtung ist es, als einen der Sterne den Polarstern zu wählen, weil dieser seinen Ort langsam ändert". Houbeденныя слова не позволяють сомивваться въ томъ, что способъ профессора Фогеля быль извъстень сорокь лъть тому навадъ.

При устномъ докладъ на послъднемъ съвздъ натуралистовъ въ Кіевъ проф. Фогель даже указалъ ту руководящую нить, которая привела его къ открытію разсматриваемаго пріема. "До сихъ поръ астрономы,—говорилъ тогда г. Фогель,—наблюдали звъзды какъ отдъльныя точки, намъ пришла мысль наблюдать положеніе отдъльныхъ линій", и прибавимъ мы, получился результатъ, ясно показывающій, до чего можетъ довести злоупотребленіе формулами сферической тригонометріи...

Въ "Кіевскихъ Университетскихъ Извъстіяхъ" за декабрь 1898 года профессоръ Фогель напечаталъ съ нъкоторыми дополненіями ту же статью, но подъ нъсколько измъненнымъ заглавіемъ; тамъ онъ уже не называетъ этотъ способъ новымъ и даже ссылается на учебникъ Брюнова и соотвътствующую статью Гарцера. Очевидно, что въ промежутокъ времени отъ появленія одного до появленія другого изданія авторъ успъль убъдиться въ невърности перваго заглавія: очевидно, онъ призналъ, что изложенный имъ пріємъ опредъленія широты и времени въ краткомъ, совершенно соотвътствующемъ достоинствамъ этого способа видъ, давно былъ указань въ учебникахъ.

Въ "Университетскихъ Извѣстіяхъ" проф. Фогель излагаетъ разсматриваемый способъ двояко: сначала для любителей астрономіи .

элементарно, при номощи теоремъ только "гимназической" тригонометрін; во второмъ изложеніи, не знаемъ для кого назначенномъ, профессоръ руководствуется соображеніями, заключающимися въ преобразованіи на разные лады формулъ сферической тригонометріи, которую, по терминологіи автора, слёдуетъ назвать "тригонометріей университетской".

Мысль, лежащая въ основаніи разсматриваемаго способа опредъленія широты и времени по наблюденіямъ моментовъ, въ которые двъ какія-либо звъзды находятся въ одномъ кругь высоты, весьма проста. Напишемъ въ видъ уравненія условіе, что три точки сферы лежать на одномь большомь кругь; посль этого за одну изъ точекь примемъ зенитъ наблюдателя, тогда упомянутый большой кругъ будетъ кругомъ высоты. Если за двъ другія точки примемъ двъ избранныя звизды, координаты которыхи извистны, то получими уравненіе, изъ котораго по данной широтъ мъста наблюденія можно опредълить прямое восхожденіе зенита, или звъздное время, и наоборотъ, при данной поправкъ часовъ по времени, въ которое объ звъзды находятся въ одномъ кругъ высоты, можно опредълить широту мъста. Все это крайне просто и, какъ мы видъли, по основной мысли давно извъстно. Однако, что возможно теоретически, то не всегда просто и удобно на практикъ. Вотъ это-то простое соображеніе нашъ авторъ, повидимому, и упустилъ изъ вида.

Не называя во второй редакціи свой способъ новымъ, авторъ, должно думать, отказывается отъ пріоритета своего открытія въ смыслъ теоретическихъ соображеній, но настаиваетъ на томъ, что ему принадлежить детальная разработка вопроса, и предлагаеть для прим'вненія пріема на практик'в очень оригинальный способъ наблюденія любителямъ. Желающимъ пользоваться предлагаемымъ пріемомъ авторъ даетъ такую инструкцію. При опредёленіи широты и времени по этому способу любитель долженъ сидъть на стуль, поставленномъ такъ, чтобы спинка его находилась передъ наблюдателемъ, или сбоку его. Наблюдатель долженъ последовательно то возводить глаза вверхъ, то опускать ихъ внизъ, и долженъ въ извъстный моментъ "сдълать возгласъ стопъ"; наконецъ, долженъ держать одинъ глязъ закрытымъ. Читатель нашей замътки можетъ усумниться въ подлинности такой инструвціи; но страница 160 русскаго астрономическаго календаря устраняетъ всякія сомнівнія, -- тамъ мы находимъ означенную инструкцію въ подробномъ изложенім.

Тъмъ, кто пожелаетъ примънить на практикъ разсматриваемый пріємъ опредъленія широты и времени, еще въ учебникъ Брюнова рекомендуется простой отвъсъ. Профессоръ Фогель въ своемъ мемуаръ даетъ по этому поводу нъкоторыя болъе подробныя указанія. "Шнуръ отвъса не долженъ быть тоновъ,—говоритъ авторъ,—и удобнъе всего пользоваться такимъ, какой употребляется для шторъ. Чтобы края его сдълать ровными, полезно натереть его воскомъ и протянуть нъсколько разъ въ одномъ и томъ же направленіи черезъ зажатую руку". Такія наставленія, очень можетъ быть, любителями будутъ приняты съ признательностью, но намъ кажется, что эта процедура приготовленія шнура не должна считаться безусловно необходимою. Думаемъ, что всегда можно гдъ-либо найти уже готовый, болъе изящный и соотвътствующій достоинствамъ способа шнурокъ. Впрочемъ мы признаемъ, что подобныя наставленія находятся въ полной гармоніи съ инструкціей для наблюденій.

Наибольшій интересъ должна-бы представлять та часть изысканій, которая касается примѣненія разсматриваемаго способа на практикѣ, а слѣдовательно и опредѣленія его достоинствъ, но здѣсь мы находимъ очень мало поучительнаго. Авторъ наблюдалъ два раза одну пару звѣздъ и одинъ разъ другую для опредѣленія широты. Кромѣ того, онъ сдѣлалъ попытку опредѣлить время. Въ первомъ случаѣ онъ, самъ не замѣчая того, впалъ въ нѣкоторое противорѣчіе, а при рѣшеніи второй задачи нашелъ поправку часовъ, степень точности которой остается совершенно неизвѣстной.

Для опредъленія широты авторъ наблюдаль два раза звъздную пару 7 Lacertae и в Trianguli. Въ результать получились два значенія широты отличныя одно отъ другого и отъ истинной ея величины на десятыя доли минуты. Большаго согласія отъ столь примитивнаго пріема наблюденій ожидать нельзя, но всегда ли достижима такая точность — это другой вопросъ. Мы не назовемъ упомянутое согласіе результатовъ подозрительнымъ, но будемъ считать его случайнымъ. Правильность такого заключенія мы усматриваемъ въ нѣкоторомъ выводъ самого автора. На страницъ 17 ("Унив. Изв.") своего мемуара проф. Фогель говоритъ: "чтобы при опредъленіи широты можно было судить о точности полученнаго результата, необходимо имъть возможность убъдиться, что наблюденіе дъйствительно произведено близко въ первому вертикалу, т. е. имъть формулу для вычисленія азимута". Искусно пользуясь формулами сферической тригонометріи, г. Фогель

скоро находить искомую важную формулу и посредствомъ нея дѣлаетъ завлючение о точности результата, полученнаго 29 августа по наблюдениямъ пары звѣздъ у Persei и у Orionis. Примѣнение найденной формулы къ этому случаю указало, что наблюдение произведено на разстоянии 13° отъ перваго вертикала, "а потому, говоритъ авторъ, результатъ можетъ заключать въ себѣ уже значительную ошибъку". Между тѣмъ мы видимъ, что этотъ результатъ ничѣмъ не хуже двухъ первыхъ, это признаетъ и самъ авторъ; отсюда слѣдуетъ, что точность результата совершенно случайная. Позволительно послѣ этого также характеризовать и согласие двухъ первыхъ опредѣленій.

Единственное примъненіе способа, сдъланное авторомъ для опредъленія времени, не можеть имъть никакого значенія, ибо читатель ръшительно не видить данныхъ для того, чтобы судить о точности результата. На страницъ 8-й своего мемуара авторъ говорить: "моментъ прохожденія звъзды черезъ отвъсъ по настоящему способу опредъляется съ точностію приблизительно 2° — 3° в. Всякій, сколько нибудь знакомый съ методами астрономическихъ наблюденій, конечно, пойметъ, что одинъ параллаксъ отвъса для наблюдателя можетъ быть источникомъ погръшности въ десятки секундъ; кромъ того, не имъя возможности видъть объ звъзды одновременно, мы никогда не можемъ съ увъренностью указать моментъ, въ который объ наблюдаемыя звъзды находятся въ одномъ кругъ высоты; уже по этимъ причинамъ върность опредъленія времени до немногихъ отдъльныхъ секундъ должна считаться совершенно призрачной.

Всякій практическій астрономъ знасть, что для опредёленія достоинствъ результата выводится его вёроятная погрёшность; чего можно достигнуть только по нёсколькимъ опредёленіямъ одной и той же величины. Спрашивается теперь, почему авторъ не произвель нёсколькихъ опредёленій поправки часовъ, комбинируя для неболь шого промежутка времени наблюденія различныхъ звёздныхъ паръ. Если въ извёстномъ случаё это представлялось затруднительнымъ, то отчего г. Фогель не далъ возможности сопоставить его единственное опредёленіе съ другимъ, произведеннымъ по способу испытанному и общепринятому. Простое сравненіе часовъ или хронометра съ нормальными часами обсерваторіи дало бы полную возможность судить о томъ, какой точности въ опредёленіи времени можно ожидать, примёняя способъ, рекомендуемый авторомъ.

Въ этомъ важномъ вопросв объ оценте достоинствъ способа авторъ является сдержаннымъ и краткимъ, тогда вавъ въ другихъ частяхъ своего мемуара, совершенно побочныхъ, онъ вдается въ тавія подробности, что, читая ихъ, недоумъваешь, для кого назначены эти поученія. На стр. 15 ("Унив. Изв.") авторъ основательно зам'ячаеть, что звёзды для наблюденій "нельзя выбирать вакъ попало", потомъ рёчь идеть о томъ, какую звёзду следуеть выбрать за основную и что произойдеть оттого, если выборь будеть неправилень. Анализь этого неудачнаго выбора основывается на формуль сферической тригонометріи и получается изв'єстное неоспоримое заключеніе, но въ конц'в авторъ и самъ какъ бы не довърнеть своимъ теоретическимъ выводамъ и говоритъ: "это обстоятельство на первый взглядъ можетъ показаться страннымъ, но дело станеть иснымъ, если обратить вниманіе на то, что круги высоты сходятся у зенита и следовательно для перехода отъ одного круга высоты на другой верхней звъздъ прійдется пробъжать гораздо меньшую дугу, чъмъ нижней". Все это боле чемъ излишне!...

Подобныя же напрасныя разсужденія читаемъ и на стран. 17 ("Унив. Изв."), гдѣ авторъ говоритъ "по уравненію (3) получается для 0 — М два рѣшенія; выше было сказано, какое рѣшеніе соотвѣтствуетъ вопросу, теперь разсмотримъ это подробно". Но едва ли кому нужны эти подробности...

Въ послъдненъ параграфъ своего мемуара авторъ хочетъ убъдить читателей въ возможности примъненіи точныхъ наблюденій къ опредъленію широты по предлагаемому способу. Объ опредъленію времени ръчи болье уже нътъ. Для упомянутой цёли авторъ предлагаетъ ученымъ пользоваться изобрътеннымъ имъ приборомъ; "мы придумали", говоритъ онъ, "особый инструментъ, который мы назвали ортоскопомъ". Польза примъненія такого ортоскопа указывается слъдующими соображеніями: "наблюдая простымъ глазомъ, приходится ограничиваться только яркими звъздами и потому часто нельзя въ этомъ отношеніи приблизиться къ зениту на столько, какъ это было бы желательно. Кромъ того, грубое строеніе шнурка отвъса никогда не даетъ возможности получить широту точнъе, какъ до нъсколькихъ десятыхъ долей минуты. Вотъ почему было бы весьма полезно имъть спеціальный приборъ, который далъ бы возможность достигнуть крайней точности въ опредъленію широты" ("Унив. Изв.", стр. 24).

Ортоскопъ г. Фогеля представляетъ собою испорченный пассажный инструментъ, у котораго объективъ трубы находится вблизи горизонтальной оси вращенія; передъ объективомъ расположена прямочгольная призма. Замітимъ, что мысль о такомъ расположеніи призмы не нова. Въ кругі Пистора, посредствомъ котораго приходится сводить въ полі зрівнія трубы два далеко отстоящія одно отъ другого изображенія, передъ объективомъ также устанавливается призма.

Какъ мы видёли выше, главная цёль ортоскопа заключается въ томъ, чтобы посредствомъ него получалась возможность наблюдать слабын звёзды; но более чемъ сомнительно, чтобы эта цель такимъ образомъ была достигнута. Надо думать, что ортоскопъ долженъ быть переноснымъ инструментомъ, а следовательно объективъ его въ діаметръ не можетъ имъть болье двухъ съ половиною дюймовъ, при этомъ размёры призмы, какъ говорить авторъ, таковы, что ею закрывается только половина объектива. Поэтому только половина небольшого объектива будеть собирать лучи верхней звъзды и при томъ после того, какъ эти лучи пройдуть черезъ призму, накомецъ это слабое изображение должно наблюдаться на свётломъ фонв, ибо ви вств съ звездой должна быть видна и нить микрометра. Боле чвиъ сомнительно, повторяемъ, чтобы при такихъ уловіяхъ можно было видъть изображенія звіздъ и особенно слабыхъ 1). Въ виду уже этихъ только соображеній, не входя въ разборъ другихъ особенностей инструмента, едва ли стоитъ много говорить объ ортоскопъ; въ практической астрономіи онъ не можеть иміть значенія. Ніть сомнінія, что приборъ этотъ не можетъ конкурировать не только съ переноснымъ пассажнымъ инструментомъ самой обыкновенной и простой конструкцін, но и съ сравнительно сложнымъ кругомъ Репсольда. Даже болве, мы полагаемъ, что всякому астроному, желающему замвнить упомянутые инструменты "ортоскономъ", следуетъ посоветовать оставить практическую астрономію въ поков.

Профессоръ М. Хандриковъ.

¹⁾ Въ кругъ Пистора передъ объективомъ трубы установлена призма, но этотъ инструментъ назначается, можно сказать, исключительно для солнечныхъ наблюденій, при которыхъ яркость наблюдаемаго предмета должна быть ослабляема цвътными стеклами.

КРИТИКА и БИБЛІОГРАФІЯ.

Критино-библіографическій обзоръ новъйшихъ трудовъ и изданій по славяновъдънію.

III.

1. Národopisný Sbornik českoslovanský. Vydává Národopisná Společnost Českoslovanská a národopisné Museum českoslovanské. Redaktor Prof. dr. František Pastrnek. Sv. III. V Praze. 1898. 192-14.

О первыхъ двухъ выпускахъ этого прекраснаго сборника по фольклору, издаваемаго "Чешско-славянскимъ этнографическимъ Обществомъ и Музеемъ" въ Прагѣ я уже говорилъ въ одномъ изъ предшествовавшихъ "Обзоровъ" 1). Недавно вышедшій въ свѣтъ третій выпускъ, подобно первымъ двумъ, представляетъ весьма значительный интересъ.

Изъ статей и изследованій особаго вниманія заслуживають: Г. Махаля (Н. Ма́chal), О некоторыхь книжкахь народнаго чтенія (О některých knížkách lidového čtení). Ад. Чернаго (Ad. Černý), О мионческихъ существахъ Лужицкихъ Сербовъ (Mythické bytosti lužických Srbů) и Фр. Пастернка (Fr. Pastrnek), Образцы восточныхъ говоровъ угорскихъ Словаковъ (Z nejvýchodnějších nářečí uherskoslovenských).

Профессору Г. Махалю пришла счастливая мысль заняться изученіемъ наиболъе любопытныхъ произведеній старинной чешской литературы занимательнаго содержанія, когда то пользовавшихся шитрокимъ распространеніемъ въ народъ, да и въ настоящее время еще



¹⁾ См. Университетскія Изв'ястія 1898 г. Іюнь.

охотно читаемых въ захолустьяхъ чешской земли. Научное изследованіе подобныхъ произведеній представляеть двоякій интересь: оно раскрываеть литературные вкусы и запросы стараго времени и помогаеть уясненію исторіи народныхъ повъстей и сказокъ, сь которыми эти книжныя произведенія обыкновенно стоять въ тёсной связи. Оказывается, что въ однихъ случаяхъ книжныя повъсти отражають въ себъ лишь переживание болъе ранней культуры, какъ то пародныхъ сказокъ, повъстей, пъсенъ, повърій; въ другихъ, напротивъ, происхождение народныхъ сказокъ и повъстей приходится объяснять вліяніемъ книжныхъ свазаній. При этомъ, конечно, само собой разумъется, что упомянутая чешская повъствовательная литература близко примыкаетъ къ западно-европейскимъ роману и повъсти, а потому и должна быть изучаема въ связи съ последними. Придерживаясь изложенной точки зрвнія, проф. Махаль последовательно разсматриваеть следующія шесть старинныхъ пов'єстей: 1) Velice pekná historie o hraběti Jindřichovi, kterýžto dvakrát od smrti přepodivně vysvobozen a posledně cisaře Konráda zetěm učiněn byl. V Olomouci 1775 (cxoжеть заимствовань изъ чешскихъ Gesta Romanorum); 2) Kronika utešená a kratochvilná o jednom znamenitém rytiři jménem Alexandrovi, jak veliká nebezpečenstvi měl na moři přičinou otce svého. Všem mládencům poctivým čisti užitečná a prospěšná. V Olomouci 1773 (боле раннее издание въ 1565 г.; сюжеть взять изъ Повести о семи мудрецахъ); 3) (Kronika o Perytonovi měštěninu římském a synu jeho Dyonidovi kterak sobě po smrti otce svého velmi chudičkou manželku zvolil, jmenem Brygidu, a jak jsou oba dva k rozloučení přišli 1697 v Praze (болве раннее изданіе въроятно 1567 г.; затемъ 1736, 1761, 1770, 1781, 1812, 1874; (сходный сюжеть въ Декамеронъ Бокаччіо); 4) Utěšená a čtení hodná historie o trpělivé Heleně, dceři tureckého císaře Antonina, která v největši trpělivosti mnohé násilí, protivenství, křívdy, outržky a vejsměchy po 22 letým putováni snesla (автору извъстно только новое изданіе 1864 (v Litomyšli); передълка нъмецкой народной книжки, имъющей сходное заглавіе: "Eine schöne, anmüthige und lesenswürdige Historie von der geduldigen Helena, Tochter der Kaiser Antonii, welche in aller Gedult so viele Trangsalen und Widerwärtigkeiten mit höchster Leidsamkeit und Stärke sowohl bev Hofe, als in ihrer 22 jährigen Wanderschaft ausgestanden. Köln u. Nürnberg; нъмецкая версія восходить къ французскому источнику "Le roman de la belle Helaine de

Constantinople. Paris (одно изъ раннихъ изданій 1586); 5) Velmi kratochvilné čtení o schytralé Finettě jinak Popelce tak nazvané (одно изъ раннихъ изданій—1761 г. переводъ съ нѣмецкой книжки, которая восходить къ французскому оригиналу Comtesse d'Aulnoy (1650-1705), Finette Cendron); 6) Zdeněk z Zásmuku s svými tovaryši. Aneb: Rytiři v Blanickem vrchu zavřeni. Staročeská rozprávka. V Praze. 1799 (повъсть приписывается Крамеріусу (к. XVIII в.); Зденекъ — собственно передъланный во вкуст времени Фортунатъ, изданный въ Чехіи въ первый разъ въ 1561 г.).-При анализъ указанныхъ произведеній авторъ передаеть ихъ содержаніе, указываеть ихъ первоисточникъ въ западныхъ литературахъ, отмъчаетъ сходныя по содержанію народныя чешскія и словацкія сказки, при чемъ большею частью устанавливаеть зависимость послёднихъ отъ книжныхъ повъстей. Въ цъломъ работа почтеннаго чешскаго ученаго представляетъ весьма важный матеріаль какъ для исторіи чешской пов'єсти, такъ и для изученія народныхъ сказокъ.

Секретарь этнографическаго Общества Ад. Черный знакомить съ результатами своихъ занятій миоологіей Лужицкихъ Сербовъ. Онъ даетъ систематическій обзоръ мионческихъ существъ съ указаніемъ приписываемыхъ имъ въ народныхъ повърьяхъ функцій и съ посильнымъ разъясненіемъ значенія тёхъ изъ нихъ, которыя признаются загадочными. Послёдовательно разсмотрёны слёдующія миоическія существа: kubolćik (верх.-луж.) или kobolt (нижне-лужиц.), zmij (вр. луж.) или plon (н. луж.) lutki или palčiki, bože sedlesko, boža 'łosć; graby, dźiwica, dźiwja žona, připoldnica, serpownica, směrkowa, brunčadło, wórawy, hobry; zła żona přemenk, duchowé chorob, reginy, mara, marawa, marcawa, mretwa, mór, smjerć или smjertnica; wódny muž, nyks, wódna žona, dundyr (вн. чертъ изъ нѣмецкой Donner). Сверхъ того сообщаются свъдънія о повъріяхъ, относящихся къ свътиламъ небеснымъ и метеорологическимъ явленіямъ, о въръ Сербовъ-Лужичанъ въ колдовство и чародъйство (kuzłań. khodot, kuzłańnica, khodota) въ волкодлаковъ (wjelkoraz) и проч. Любопытно сдёланное авторомъ наблюдение объ отражении въ серболужицкой минологіи німецкаго вліянія; напр. kubolcik или kubolt (домовой) восходить къ нѣмецкому Kobold.

Статья проф. Пастерика содержить образцы восточно-словацкихъ говоровъ, заимствованные изъ работъ норвежскаго ученаго проф. Olaf Broch'a (Studien von der slovakisch-kleinrussischen Sprachgrenze

Digitized by Google

іт östlichen Ungarn. Ķristiania 1897) и Гнатюка (Руські оселі в Бачці—въ Запискахъ Наук. Товар. имени Шевченка. Вып. ХХІІ). Записи сдѣланы въ Земплинской и Бач-Бодрошской столицахъ среди населенія, которое принадлежить, какъ и сосѣдніе угорскіе Малороссы (или Русины) къ православной—уніатской церкви, но считаютъ себя Словаками. Проф. Пастернекъ обѣщаетъ дать разборъ особенностей данныхъ говоровъ въ особомъ изслѣдованіи, а здѣсь только утверждаетъ, что говоры эти относятся къ словацкому, а не малорусскому языку, съ чѣмъ нельзя не согласиться.

Другія статьи "Cборника": Vl. Havelková a L. Niederle, Ukázky památek Narodop. Musea Českoslov.; L. Niederle. Mistři cechu hrnčiřského v Novém Městě nad Váhem; J. Matiegka, Počátky a postup anthropologického studia obyvatelstva zemí českých; Z "Příspěvků národop. sebr. bohoslovci Královéhradeckými"; Knížka aneb spis o pokladech a klenotech — vydán od d-ra Jos. Karáska.

Критико-библіографическій отдёль занимаеть большую половину вниги. Здёсь прежде всего надо отмётить систематическіе обзоры dr. К. Кадлеца (К. Kadlec), Изучение обычнаго права въ России (Studium obyčejového práva na Rusi) и М. Ванлавка (Matouš Václavek), Моравская Валахія въ чешской и иностранной литератур'в (Моravské Valašsko v písemnictví českém i cizím) 1). Рецензій на отдъльныя книги помъщено 16. Большая часть ихъ принадлежатъ профессору Юр. Поливий и посвящены новостямь литературы по изученію сказокъ; другія написаны Новакомъ (І. V. Novák) и К. Коваремъ (Kovář). Общирная библіографія по фольклору содержить перечень книгъ и изданій преимущественно за 1896 г. Больше всего мъста отведено славянскому фольклору, при чемъ принята классифивація матеріала по народностямъ. Но затемъ приведено не мало увазаній по фольклору германскому, романскому, мадьярскому, азіатскому, африканскому и т. д. Библіографія по балтской этнографіи обнимаетъ 1897 г. Изъ библіографіи "Этнографическаго Сборника" ясно видно, какъ широко развивается и на славянской почев изучение

¹⁾ Подъ Моравской Валахіей разумбется съверо-восточная Моравія, наседенная т. н. Валахами,—одной изъ любопытныхъ разновидностей чехо-моравскаго народа. Границы ея опредъляются слъдующими городами: Френштатъ, Кельчь, Фриштатъ, Злинъ, Вызовицы, Валашскіе Клобуки, Брумовъ. Въ срединъ Валахіи лежатъ Всетинъ, Валашское Междуръчье и Рожновъ.



фольклора и насколько важнымъ подспорьемъ при этомъ изученім служитъ прекрасное изданіе чешско-славянскаго этнографическаго общества.

2. Český Lid. Sborník věnováný studiu lidu českého v Čechách, na Moravě, ve Slezku a na Slovensku. Redaktor dr. Cenek Zibrt. Ročnik VII. 1897—1898. 468+92+XXXI.

Český Lid, выходящій правильно выпусками шесть разъ въ годъ, продолжаеть сохранять за собой значеніе строго-научнаго и обстоятельнаго чешскаго журнала по фольклору 1), не только дающаго на своихъ страницахъ массу цѣннаго матеріала по этнографіи и культурной исторіи Чеховъ и Словаковъ, но и внимательно слѣдящаго за успѣхами этнографическихъ изученій какъ въ Чехін, такъ и въ другихъ славянскихъ земляхъ.

Самъ редакторъ, dr. Зибертъ, неутомимый и почтенный труженикъ чешской науки, является ревностнымъ вкладчикомъ во всёхъ отдълахъ журнала. Закончившійся седьмой томъ изданія отличается богатымъ и разнообразнымъ содержаніемъ. Не упоминая о множествъ мелкихъ сообщеній, перечислю здъсь только важнъйшія и наиболъе значительныя по объему статьи: 1) Šimák, Lemúzia Charváti; 2) Al. Malec, Moravští Hrváti. Národopisné obrazy; 3) Zd. Nejedlý, Český dům; 4) K. Adámek, Tance lidové v okresu hlineckém; 5) Fr. Bartoš, Robota na bývalém panství malenovském; 6) Vl. Havelková. O symbolech v naší ornamentice; 7) V. Heinicky, Ves Vápensko; 8) Arn. Kraus, O české písní faustovske; 9) V. Tille, Rýbrcoul; 10) Výhlidal, a) Ze žívota slezských pastevců; 6) Modlitbičky slezských dětí; 11) I. Vluka, Národní tance ve vychodním Slezsku; 12) I. Soukup, a) Zobrazování nejsvětější Trojíce skupinou tří hlav v chatách lidu českého; 6) Přispěvky bajeslovné; B) Chléb v plenkách nemluvňat při křtu; 13) H. Máchal, České pohádky o Panně Krásné a ošklivém zvířeti (La Belle et la Bête); 14) L. Quis, Karla Havlička studie o formě české lidove písně; 16) Smutný, O malbě a nápisech záklop na českých lidovych stavbách; 16) Č. Zibrt, a) Otisky křižů ve stromech a pověsti o nich; 6) Pokusy o přirozený výklad pověr československých na sklonku XVIII věkn; в) Z netiště-



¹⁾ Ср. мою замътку въ Унив. Изв. за 1896 г.

nych zápisků Krolmusových; r) Jihlavská Nová promostina pro sevský lid; 1) Básnik samouk Vojtěch Kotára, rychtář ve vsi Proseči; 17) Kulturně-historické a lidovědné výpisky z archivů domácich i cízich (рядъ архивныхъ данныхъ, рисующихъ народныя счевърія, въру въ колдовство, старинные обычаи и проч.); 18) J. Petrák, Zábojny. Uvaha o českém olejnářství; 19) Křen, Upoly česko-slovenského lida. Сравнительно меньше сообщеній посвящено изданію памятниковъ народнаго творчества. Большею частью они воспроизводять песни и сказки Словаковъ: 1) J. Holuby, Narodnie piesne slovenske; 2) Terez Vansová čo si Pilánia o smrti rozprávaju; 3) Jos. Čižmář, Pohádky slovenské; 4) J. Hošek, a) Pověsti a zvyky z okolí bysterského; 6) Povidky z okolí bysterského: 5) B. M. Kulda, Moravské národní pohádky a pověsti z okolí sloupského; 6) T. Mašek, Dožinky z okolí přestickeho; 7) J. V. Novák, Písně sebrané od Boženy Němcové (slovenské). Подробную библіографію по чешскому фольвлору по прежнему составляеть Патекъ; она обнимаеть перечень книгъ и статей за 1896 г. Болбе обширный обзоръ литературы по культурной исторів и этнографіи (вообще) за 1897—98 г. даетъ самъ редакторъ, dr. Зибертъ. Обзоръ этотъ заключаетъ въ себъ 894 номера книгъ и статей. Онъ имъеть особую нумерацію и снабжень двумя указателями. облегчающими пользование этимъ прекраснымъ библіографическимъ трудомъ. Наконецъ нужно добавить, что въ отчетномъ году текстъ многихъ статей журнала обставленъ прекрасными иллюстраціями. которыя еще болье увеличивають интересь, возбуждаемый этимъ цвннымъ изданіемъ. Нельзя не порадоваться, что Чешская Академія взяла его подъ свое покровительство и назначила ему и вкоторую матеріальную поддержку.

3. Adolf Petr Záturecký. Slovenská přísloví, pořekadla a úsloví. V Praze. Nákladem české Akademie císaře Františka Josefa pro vedy, slovesnost a umění. 1897. 8°. VI+391.

Въ ряду новъйшихъ изданій Чешской Академіи видное мъсто занимаетъ отмъченный въ заголовкъ обширный сборникъ словацкихъ пословицъ, поговорокъ и прибаутокъ, составленный Адольфомъ Затурецкимъ. Это—капитальный трудъ, благодаря которому словацкая пословица дълается доступной для изслъдованія во всемъ ея богатствъ и разнообразіи. Адольфъ Затурецкій собиралъ словацкія пословицы

и поговорки въ теченіе 33 лётъ, воспользовался всёми старыми маленькими сборниками и сообщеніями многихъ земляковъ-патріотовъ. Всего въ его сборникъ, много разъ дополнявшійся въ рукописи, виесено болъе 13,000 пословицъ, поговорокъ и прибаутокъ. По богатству матеріала этотъ сборникъ приближается къ другому недавно изданному западно-славянскому сборнику — къ труду Адальберга: "Księga przysłów, przypowieśći i wyrażeń przysłowiowych polskich". 1894 (XVIII+805). Къ словацкимъ пословицамъ указаны чешскія и инославянскія параллели изъ изв'єстнаго сборника Челяковскаго, "Mudrosloví národu slovanského v přislovích" (1852 г., 2-е изд. подъ редакц. Новака 1895 г.). польскія изъ сборника Адальберга, а также мадыярскія, нъмецкія и латинскія. Критика (Č. Zibrt. въ Česk. Lid. VII. Liter.-Kult. histor. 26) отметила, что при этихъ параллеляхъ забыты моравскія пословицы, изданныя Фр. Бартошемъ ("Moravská přislovi a pořekadła". Český Lid. V. 417—422, 541—546). Желательно было бы, чтобы были указаны также русскія и южно-славянскія параллели. Но это — уже особая робота, выполнение которой не могло входить въ задачу собирателя. Огромный его трудъ, и въ томъ видъ какъ онъ изданъ, имъетъ важное значение въ наукъ. Быть можетъ, больше требованій следуеть предъявить къ предисловію, въ которомъ г. А. Затурецкій вкратці знакомить съ исторіей своего сборника. Здёсь умёстно было бы полнёе изложить исторію собиранія словацвихъ пословицъ и дать относящіяся сюда болье подробныя библіографическія указанія. Между тэмь сь этой стороны въ вводных замечаніяхъ оказываются пробелы. Такъ. напр., не указано на трудъ XVII въка Даніила Горчички (Sinapius) Neoforum latino-slavonicum. Nový trh Latino-slovenský (1678), содержавшій въ себ'в значительное количество словацкихъ пословицъ. При распредъленіи матеріала приняты следующія рубрики: 1) Богъ; 3) вера и нравственность вообще; 3) разумъ и его дъятельность; 4) впечатлънія, душевныя движенія, характеръ и нравственность отдельнаго человека; 5) слово; 6) человъкъ въ отношени къ тълу. чувственность; 7) человъкъ въ различные періоды своей жизни; поль; семья; долгъ; 8) общественныя отношенія; 9) общія правила мудрости и осмотрительности; житейская осторожность и опытность; 10) имущество и средства къ жизни; 11) сословія, занятія: 12) общее теченіе жизни (счастье, несчастье, удачи); 13) частныя условія жизни (пища. одежда, путешествія и пр.); 14) времена года и явленія природы; 15) уподобленія, изреченія о

характерѣ и свойствахъ лицъ и вещей; о числѣ, времени и мѣстѣ; 16) поговорки и прибаутки на разные случаи; 17) пословицы, поговорки и прибаутки, относящіяся къ собственнымъ именамъ; 18) пословицы, содержащія въ себѣ повѣрья и суевѣрія; 19) изъ дѣтскаго міра; 20) значеніе, придаваемое крику живитныхъ; 21) пословицы, поговорки и прибаутки неизвѣстнаго значенія. Въ концѣ книги приложены: словарь словъ и выраженій, непонятныхъ Чехамъ и обстоятельный предметный указатель, облегчающій пользованіе этимъ замѣчательнымъ сборникомъ народнаго творчества Словаковъ.

4. Sborník Museálnej slovenskej spoločnosti. Rediguje A. Sokolik. Roćnik II. Sv. 1—2. Turčiansky Sv. Martin. 1897. 264.

Два года тому назадъ я съ искреннею радостью привътствоваль на страницахъ Университетскихъ Извъстій 1) появленіе первыхъ книжекъ "Sborníka", служащаго органомъ основаннаго въ Турчанскомъ Св. Мартинъ въ 1895 г. словацкаго ученаго Общества-, Музеальной словенской сполёчности". Теперь приходится признать, что названное Общество не смотря на трудныя условія существованія словацкаго народа, постепенно връпнетъ и расширяетъ свою дъятельность. .Тътомъ прошлаго года во время посъщенія Св. Мартина я имълъ возможность ближе ознакомиться съ принадлежащими Обществу музеемъ и библіотекой, занимающими значительную часть выстроеннаго на народныя деныи новаго "дома" и, по справедливости, не могъ не придти въ изумленіе при осмотрѣ численныхъ научныхъ сокровищъ, собранныхъ въ нихъ въ теченіе какихъ-нибудь трехъ лётъ. Такъ, библіотека Общества заключаеть въ себъ до 20,000 томовъ, нумизматическая коллекція до 3,000 монеть; въ музей древностей. этнографія, естествовъдънія насчитывается болье 10,000 предметовъ. Растетъ и само Общество, имъющее въ настоящее время до 600 членовъ. Второй томъ "Sborníka", состоящій изъ двухъ книжекъ и по прежнему редактируемый секретаремъ Общества А. Соколикомъ, отличается разнообразнымъ содержаніемъ и, несомнівнно, свидітельствуетъ о постепенномъ развитіи среди словацкой интеллигенціи вкуса и потребности къ изученію родной земли и родного народа. Кромъ свъдъній о дъятельности Музейнаго Общества и состояніи его кол-



¹) Ср. Универ. Изв. 1897. Январь.

лекцій, онъ заключаеть въ себъ болье или менье важныя статьи по исторія, археологія, этнографія, языкознанію, естествов'я і і і і Сообщаю ихъ перечень: 1) Pavel Križko, a) Stredoveké súdnictvo a krupinská pravda (Sv. I); 6) Stredoveké národnostné pomery na Slovensku (Sv. II); 2) Fr. V. Sasinek, Záhadné dejepisné otazky (l. II); 3) Š. Mišik, Mestná mená vo Spiši (I, II); 4) Vršatsky, Mikušovská dolina (I); 5) P. Križko, O miestnych názvoch a ich význame pre slovensku starinu, dejepis, osobné mená a jazykozpyt (II); 6) J. Novák, Opis kraja a okolia perneckého (II); 7) Podtatranský, Nazvý ženských prác (II); 8) J. Herkely a Štéfanica, Zvyky a obyčaje pred i počas svadby (I); 9) D. L. Lačný, Povery a čary v Kostolnom (на мъстномъ наръчи) (I); 10) Rehor Uram-Podtatranský, Nemoce a ich liečenie u pospoliteho lúdu (I); 11) dr. I. Petrikovich, Lúdova liečba v Turci (II); 12) L. A. Reuss, Dve formy aktivneho slovesa v slovenskej reči (I); 13) dr. J. Petriko vich, Nález kosti jaskynného medveďa (ursus spelaeus Rosenmulleri) v jaskyni Lôm, v gaderskej doline v Turci (II); 14) Jos. Dohnányi, Vulkanismus a jeho útvary na okolí Kremnice (I, II); 15) dr. J. Wagner, Meteorologia a klimatologia (I); 16) A. Kmet, Život a účinky Karola Linné (I); 17) dr. J. Petrikovich, Katalog numismatickej sbierky Museálnej slovenskej spoločnosti v Turč. S. Martine (I); 18) Návod, ano sbierať starožitnosti (I).

5. Časopis Museálnej slovenskej Spoločnosti. Rediguje 4. Sokolik. Ročnik I. Č. 1—3. Turčiansky Sv. Martin. 1898.

Съ прошлаго года словацкое музейное Общество нашло возможнымъ расширить свою издательскую дъятельность. Кромъ "Sbornika" оно начало издавать двумъсячникъ "Časopis", который имъетъ цълью распространять во всъхъ краяхъ словацкой земли и во всъхъ слояхъ словацкаго народа свъдънія о дъятельности музейнаго Общества и тъмъ возбуждать и поддерживать въ народъ любовь и охоту къ собиранію, сохраненію и изученію намятниковъ старины и народности. Между тъмъ какъ "Sborník" теперь предназначенъ для болъе или менъе общирныхъ статей и наблюденій, новый журналъ будеть заключать въ себъ кромъ свъдъній, относящихся къ музейному Обществу, мелкія сообщенія, замътки, корреспонденціи и прълежащіе передо мной три выпуска "Časopisa", редактируемаго, какъ

и "Sborník" секретаремъ Общества неутомимымъ А. Соколикомъ. составлены весьма умело и вполне удовлетворяють задаче изданія. Члены "Общества" получають изденіе даромъ. Не лишне будеть замътить, что годичный взносъ дъйствительныхъ членовъ "Общества" составляеть всего два гульдена (т. е. 1 р. 60 к.). Какъ ни мала эта плата, при общей бъдности словацкаго народа и незначительной численности словацкой интеллигенціи, она многимъ патріотамъ не по силамъ. Въ виду этого вполнъ естественно выразить пожеланіе, чтобы симпатичному и полезному словалкому музейному Обществу и его изданіямъ пришла посильная поддержка отъ славянскихъ народовъ, живущихъ въ лучшихъ условіяхъ. чёмъ Словаки. Не слёдуетъ забывать, что въ этнографическомъ отношеніи Словаки одна изъ наиболъе любопытныхъ славянскихъ народностей; между тъмъ изучение ея едва только начинается. Успъхъ этого изученія, столь важнаго для славистики, возможенъ только при условіи оказанія помощи мъстнымъ ученымъ, безкорыстно и самоотверженно работающимъ при самыхъ тяжелыхъ условіяхъ 1).

6. Sborník muzejné společnosti ve Valašském Meziřiči. Čislo II. Vydáno v červnu 1898, na oslavu stých narozenin Fr. Palackeho. Ve Valašském Meziřiči. 59.

Пражская этнографическая выставка 1895 г., какъ извъстно, въ значительной степени содъйствовала возбуждению въ рагныхъ слояхъ чешскаго народа вниманія къ собиранію и изученію памятниковъ старины и народности, что особенно выразилось въ основаніи во многихъ городахъ новыхъ музеевъ и при нихъ ученыхъ обществъ и въ оживленіи дъятельности прежде основанныхъ музейныхъ обществъ. Къ послъднимъ принадлежитъ, между прочимъ, и музейное Общество въ Валашскомъ Междуръчьи, маленькомъ городкъ восточной Моравіи (Моравская Валахіи), основанное еще въ 1883 г. Дъятельность его за послъднее время выразилась въ изданіи "Сборника", посвященнаго, какъ и многія ксиги и изданія, вышедшія въ свътъ въ 1898 г., славной памяти великаго чеха Франца Палацкаго. Преврасно изданная книжка начинается патріотическимъ стихотворе-

¹) Ср. мое чтеніе въ общемъ собраніи Славянскаго Благотворительнаго Общества 20 дек. 1898 г. Кіевское Слово 23 и 24 дек. 1898 г.

ніямъ "Отцу народа" и руководящей статьей редакціи: "По стопамъ Палацкаго". Затымъ слыдуютъ-рядъ статеекъ по мыстной исторіи и этнографіи и отчеты о д'ятельности музейнаго Общества. Ученыхъ статей семь: 1) О původě a jméně Valachů (M. Václavek); 2) Zahrádky lidu valašského na Hrubé Lhotě (F. Toborský); 3) Vyšívání v okoli města Valašského Meziříčí (H. Němcová); 4) Z obecních počtů města Valašského Meziříčí z r. 1640 (F. Černocký); 5) Bernard z Žerotína a zřízení jeho našim předkům daná (E. Domluvil); 6) Ze "životopisů rodáků valašských" Músejní společnosti sbiraných. Jan Vahala, zdokonolitel nářadí rolnického; 7) Zpráva o činnosti na Valašsku pro Národopisnou výstavu českoslovanskou (E. Domluvil). Hauбольшаго вниманія заслуживаеть статья М. Вацлавка, почтеннаго историка и этнографа Моравской Валахіи. Авторъ разсматриваеть любопытный вопросъ о происхожденіи и имени Моравскихъ Валаховъ (ср. выше стр. 114 примъч.). Вопросъ этотъ уже неодновратно обсуждался въ ученой литературъ и ръшался различнымъ образомъ. Одни ученые какъ Фр. Миклошичъ (Über die Wanderungen der Rumunen in den dalmatinischen Alpen und den Karpathen. Wien. 1879) и за нимъ Фр. Бартошъ (Lid a narod I. 1883) и dr. Фр. Пастернекъ (Slovenské Pohlády 1893. 692, 762) склонны видеть въ Моравскихъ Валахахъ ославяненныхъ Румынъ, которые со своими стадами перекочевывали въ 12-16 ст. изъ Галиціи на западные склоны Карпатъ, слились съ окружавшимъ ихъ славянскимъ населеніемъ и усвоили его намкъ, удержавъ изъ прежняго румынскаго языка лишь нъкоторое количество отдъльных словъ, относящихся преимущественно къ овцеводству-главному ихъ занятію. Другіе, вакъ dr. І. Пичь (Zur rumaenisch - ungarischen Streitfrage. 1886) и І. Шкультети (Slovenské Pohl'adv 1897), напротивъ, считаютъ Моравскихъ Валаховъ чистымъ, исконнымъ славянскимъ народомъ и объясняютъ присутствіе въ ихъ язык' немногочисленныхъ румынскихъ словъ заимствованіемъ изъ языка кочующихъ румынскихъ пастуховъ, которые оказывали подобное вліяніе и на другіе славянскіе народы, напр., на угорскихъ Словаковъ. Г. М. Вацлавекъ разбираетъ доводы представителей той и другой теоріи и признаеть боліве справедливымь взглядъ dr. I. Пича. Свое мнвніе онъ формулируеть следующимъ образомъ: "Валахи – чистый славянскій народъ: объ этомъ свидътельствуетъ и вибшній ихъ физическій типъ. и языкъ, и нравы, и обычаи. Моравская Валахія заселена была главнійше выходцами

изъ словацкой Угорщины и сосъднихъ моравскихъ областей. Имя Валаховъ получили обитатели этого уголка Моравіи отъ своихъ славянскихъ сосъдей, а не отъ нъмецкихъ (какъ утверждали Микло-шичъ и Пастернекъ). Поводомъ къ такому прозванію послужило главное ихъ занятіе—овцеводство, "сближавшее ихъ съ румынскими пастухами". Это мнъніе и я считаю наиболье справедливымъ. Лътомъ прошлаго года мнъ удалось посътить Всетинъ, Валашскіе Клобуки и нъкоторыя другія мъстности Моравской Валахіи. Непосредственное знакомство съ Валахами привело меня къ заключенію, что эта любопытная разновидность моравскаго народа представляетъ собой самый чистый славянскій типъ, въ которомъ трудно допустить примъсь какого-либо инородческаго элемента.

7. M. Václarck, ředitel škol na Vsetině, a) Hejtmanství Valašsko-Meziříčské. Historicko-topografický nástin. Na Vsetině. 1898. 74. 6) Kratičký zeměpis markrabství Moravského. Druhé vydání. V Kroměřiži. 1898. 44; в) Několik pohádek a pověsti z Moravského Valašska. Druhé, rozmnožené vydání. V Praze. 1897. 116; г) Valašské pohádky (Budečské Květy. I). V Bobnicích u Nymburka. 1898. 74; д) Valašské pohádky a pověsti. Ze sbirek svých mládeži vybral M. V., illustroval K. L. Thuma. Č. II. Ve Velkém Meziřiči. 1897. 88. (Prvni Moravska obrázková Knihovna pro českou mládež, pořádá J. Soukal. R. VIII. Č. 15—61); e) Úvod do zeměpisu markrabstvi Moravského. Druhé, opravené vydání. V Meziřiči nad Bečvou. 1896. 32.

Перечисленныя въ заголовкъ книжки принадлежатъ перу многозаслуженнаго моравскаго ученаго и педагога М. Вацлавка, имя котораго уже два раза упомянуто выше. Авторъ, директоръ училищъ во Всетинъ, болъе 30 лътъ работаетъ въ чешской литературъ; онъ дъятельно составляетъ разныя книжки для учащейся молодежи преимущественно по народовъдънію и съ большимъ усердіемъ изучаетъ Моравскую Валахію въ историческомъ и этнографическомъ отношеніи. О важнъйшихъ его трудахъ по этнографіи Моравіи и въ частности Валахіи я уже писалъ въ Унив. Изв. 1895 г. Полный перечень его работъ, относящихся къ Моравской Валахіи, представленъ въ Českoslov. па́годор. Sb. III. 54—56 (см. выше). Общее число его статей и изслъдованій, разсъянныхъ въ разныхъ періодическихъ изданіяхъ и сборникахъ, достигаетъ 300. По справедливости М. Вацлавка нужно признать лучшимъ знатокомъ Моравской Валахіи. Но-

въйшія его изданія предназначаются отчасти для учащейся молодежи, отчасти вообще для большой публики. Одни изъ нихъ посвящены описанію Моравской Валахіи или вообще Моравіи, другія содержатъ новые сборники валашскихъ сказокъ, составляющіе дополненія къ прежде изданнымъ сборникамъ того же ученаго. Послѣдніе заслуживаютъ вниманія и ученыхъ изслѣдователей Чехо-Моравской народности. Многія сказки изданы съ соблюденіемъ особенностей валашскаго нарѣчія и такимъ образомъ представляются занимательными и для филологовъ.

8. Zpěvnik Sokolů Valašských. Sbirka národních písní pochodových. Ze stávajících sbírek a z vlastních zápisků sestavil *Karel Bedřich Čiha*. Ve Val. Meziřiči. 1898. 16°. 136.

Эта маленькая, прекрасно составленная и изданная книжка содержить сборникь народныхъ пъсенъ, предназначенный составителемь для употребленія "валашскими Соколами" 1) во время ихъ общихъ прогулокъ (марши). Пъсни—преимущественно моравскія и словацкія, частью взятыя изъ сборниковъ, частью записанныя самимъ г. Чигой. Тексты сопровождаются напъвами и общими указаніями относительно исполненія пъсенъ Соколами.

9. Venec slovenských národných piesní. Sostavil *Josef Škultéty*. Turčianský Sv. Martin. Tlačou Knihtlačiarsko-ùčastnického spolku. 1897. 16°. 288.

Сборникъ этотъ представляетъ собой прекрасный подборъ не только лучшихъ народныхъ пъсенъ Словаковъ, но и такихъ поэтическихъ произведеній извъстныхъ словацкихъ писателей, которыя по своей формъ и содержанію близко стоятъ въ народнымъ пъснямъ, широко распространены среди грамотнаго люда и потому стали какъ бы народными. Такъ, въ него вошли прекрасныя созданія Томашика (Неј, Slováci) А. Сладковича, С. Халупки, К. Кузмани, В. Паулини-Тотъ, Я. Гурбана, Гвъздослава, Ваянскаго, Сомолицкаго и др.

^{&#}x27;) Соколами называются члены славянскихъ гимнастическихъ обществъ въ Чехін и Моравін.

10. Slovenské Pohlády. Časopis zábavno-poučný. Redaktor a vydavatel Jozef Škultéty. Ročnik XVIII. 1898. V Turčianskom Sv. Martine. 756.

Slovenské Pohľady-одно изъ важнѣйшихъ словацкихъ періодическихъ изданій-и за 1898 г., какъ за предшествовавшіе годы, отличается весьма богатымъ и разнообразнымъ содержаніемъ. Помимо литературнаго отдёла, представляющаго рядъ оригинальныхъ произведеній лучшихъ словацкихъ писателей 1) и переводовъ преимущественно изъ славянскихъ литературъ, заслуживаетъ полнаго вниманія научный отділь, содержащій значительное количество цінныхъ статей, сообщеній и замітокъ по исторіи и этнографіи словацкаго народа. Представляю перечень относящихся сюда статей и матеріаловъ: 1) Z mojich žiackych časov prešporských (L'. Holubyho); 2) K dejinám literatury slovenskej II. Z Veršov Markovičových, Šramkových a Rožnavových; III. Stará katolícka literatúra trnavská (Jar. Vlček); 3) Pokrývanie hlavy u ľudu v Lopašove (P. Sochaň); 4) Nové zámky pod tureckým panstvom 1663-1685 (M. Matunák); 5) Veľká Mútna a jej páni (Р. Križko, исторія одного крупнаго имънія, лежавшаго въ предълахъ нынъшняго Турочскаго комитета, и его владътелей, составленная по неизданнымъ архивнымъ документамъ); 6) Prehl'ad slovenských prekladov z literatur slovanských do konca roku 1897 (V. Rizner, весьма цённый библіографическій обзоръ; наибольшее количество переводовъ приходится на русскую литературу; болве всего извъстны Словакамъ въ переводахъ: Л. Н. Толстой, И. С. Тургеневъ, Гоголь, Достоевскій, Хомяковъ, И. А. Крыловъ, Пушкинъ, Лермонтовъ, Чеховъ, Потапенво, и др.); 7) Cestopisné črty (Martin Kukučin, занимательное описаніе путешествія по Далмаціи); 8) Domov slovanskej cirkevnej reči a maďarské zaujatie vlasti (P. Križko); 9) Jedna exulantska rodina česká (Figuló-Jablonská) (dr. J. Kvačala); 10) Hiadlovskie nárěcie (Fr. Šujanský); 11) Povesti a povery na Starej Turej (V. Hargaš); 12) Svadobné obyčaje v Solčanoch; 13) Domáce lieky ľudu slovenského (Zvolenská stolica, okolo Baňskej Bystrice; 14) Ešte niektoré povery a obyčaje z Tajova (J. Gregor); 15) Povery z Hor-

¹⁾ Таковы, напр., повъсти: 1) Somolick ў; а) Marka. S. Poves ў; 2) L. Podja vorins ká, Z domova; 3) Timra va, Pozde; 4) Ter. Vansova, Stará pieseň; J. Kozák, Štedrý večer; 5) С., Matkin hlas. Стихотворенія Гвъздослава, Сомолицкаго, Подъяворинской и др.; комедія Фр. Урбанка, Zaživa v nebi.

nych Bziniec (Nitranska stolica. L'. Podjavorinská); 16) Zlaty klúč. Slovenská povesť, nárečím spíšským (J. Kovalčík); 17) Sudy nad strigami r. 1675. Zo zapísnej knihy mesta Krupiny; 18) Slovenske listiny; 19) Slovenské slová v maďarčine (Škultety); 20) Povery na Rédovej (Gemerska stolica. L. Konček).

Здёсь насъ особенно можеть занимать статья . П. Крижка "Domov slovanskej cirkevnej reči a maďarské zaujatie vlasti", посвяшенная изложенію и разбору работы мадьярскаго ученаго Ю. Вольфа подъ заглавіемъ "Родина славянскаго церковнаго языка и занятіе Мадырами земель ихъ нынъшняго отечества". Работа эта представіяеть попытку своеобразнаго, хотя и мало вероятнаго решенія одного изъ важивищихъ и спорныхъ вопросовъ славянскихъ древностей и до сихъ поръ не, останавливала на себъ вниманія славянской печати, въроятно, только потому, что напечатана на мадыярскомъ языкъ въ недоступномъ большинству ученыхъ изданіи Мадьярской Академіи Наукъ. Ю. Вольфъ выходить изь того положенія, что ключь къ рѣшенію вопроса о родинъ старо-славянскаго языка заключается въ славянскихъ словахъ, вошедшихъ въ мадьярскій языкъ. Наблюденія надъ звуковыми особенностями этихъ словъ приводять его къ защитъ т. н. паннонской теорін, которую онъ однако выдоизм'вняєть на совсъмъ особый ладъ, оспаривая взгляды Миклошича и Ягича. Онъ старается доказать, что Свв. Кирилль и Менодій и ближайшіе ихъ сподвижники воспользовались при перевод'в священнаго писанія и богослужебныхъ книгъ не македонскимъ наръчемъ, а живою народною рѣчью, которая въ ихъ времена господствовала на территоріи Великоморавскаго княжества и употреблялась народомъ, занимавшимъ оба берега средняго Дуная (т. е. Паннонію и Великую Моравію). Народъ этотъ онъ называетъ Мараганами. Характерныя черты его языка должны были сохраниться въ славянскихъ словахъ, усвоенныхъ мадьярскимъ языкомъ, и онъ оказываются тъ же самыя, что и для старославянскаго (церковнославянскаго) языка; именно: ж. ж (въ мадыяр. as.—abroncs, bolond, donga, dorong, galamb, gomba, goromba, kompona, koncz, konkoly, korong, manka, parancsolni (поржчити) porond, szombat, tompa, gerenda, lencse, pentek, rend, szent, szerencse); z, s (въ мадьяр. яз. bolha (блъха), borda (бръдо), dolog (длъгъ), korcsma (кръчма), moh (мъхъ), rozs (ръжь), kereszt (крьстъ), len (льнъ); шт, жд (въ мадыяр. яз.: mostoha, Pest (Pešť), mesgye (mežda); l e p e n theticum (въ мадьяр. яз.: szablya, szusza (sulica), kopja). Такъ какъ

ни моравскій. ни словацкій языки, ни языкъ нынфшнихъ Словинцевъ, въ которыхъ нъкоторые видятъ потомковъ паннонскихъ Славянъ IX в., не имъютъ подобныхъ звуковыхъ особенностей, а въ замънъ ихъ представляютъ совершенно другія, то, по мивнію мадьярскаго ученаго, необходимо заключать, что Мараганы Кирилю-Меоодіевской эпохи были особый народъ, совершенно отличный по языку отъ нынъшнихъ Моравовъ, Словаковъ и Словинцевъ. Будучи покорены Мадьярами, они были поглощены последними, слидись съ ними въ одинъ народъ, лишь успъвъ передать въ мадыярскій языкъ нъкоторое количество словъ изъ своего языка. Отсюда делается и такой конечный выводъ: Словаки, какъ и нынфшніе Моравы, позднейшіе поселенцы въ съверозападной Угріи"; они явились сюда уже послъ того какъ Мадьяры осъли въ Тиссо-Дунайской равнинъ и образовали свое государство. Подтверждение своему взгляду Ю. Вольфъ видитъ въ м'встныхъ названіяхъ территоріи, занятой Словаками; для однихъ изъ нихъ онъ старается установить мадыярское происхожденіе, въ другихъ хотя и признаетъ славянскій корень, но въ звуковой окраскъ, восходящей къ старославянскому или мараганскому языку, а не словацкому. Внутренняя несостоятельность и тенденціозность основныхъ положеній автора р'язко выступаеть наружу. Особенно бросается въ глаза его настойчивое стремленіе доказать позднівищее поселеніе Словаковъ въ Угріи и темъ какъ бы оправдать проводимое нынъ насильственнымъ путемъ осуществленіе идеи политическаго и національнаго единства Угорскаго государства. Повидимому, доказательство правильности указаннаго положенія и составляеть основую задачу труда; вопросъ же о родинъ старославянскаго языка лишь пристегнуть къ указанной темъ, чтобы лучше замаскировать скрытый во всей работъ мадьярскій шовинизмъ. Тъмъ не менье такъ какъ все изложеніе въ книг Ю. Вольфа обставлено научнымъ аппаратомъ и содержить массу фактического матеріала, а сочиненіе въ ціломъ санкціонировано авторитетомъ Мадьярской Академіи и встречено лестными похвалами автору со стороны ученой мадьярской критики, то вполнъ понятнымъ становится принятый словацкимъ ученымъ Крижкомъ трудъ внимательнаго разсмотрвнія даннаго сочиненія. Въ своей длинной и весьма обстоятельной статьй, еще не законченной въ книжкахъ "Slovenskych Pohládov" за 1898 г., онъ даетъ подробное изложеніе содержанія работы мадыярскаго ученаго, отмічаеть ненаучное и тенденціозное пользованіе историческими и лингвистическими дан-

ными и съ полнымъ знаніемъ д'вла опровергаетъ теорію поздн'вйшаго переселенія Словавовъ. При этомъ главное вниманіе обращено на провёрку данныхъ по мёстной номенклатурё. Въ конце концовъ получается заключеніе, совершенно противоположное тому, какое отстанваетъ Юр. Вольфъ: мъстныя названія въ съверо-западной Угріи, на сколько они не искажены въ поздневищее время Мадьярами, ставять внъ всяваго сомнънія старобытность Словаковъ на занимаемой ими нынъ территоріи. Но какъ ни превратны нъкоторыя мивнія Юр. Вольфа, его работа имъетъ извъстное значение даже потому, что даетъ толчокъ къ болъе внимательному изученію любопытнаго вопроса объ отношеніяхъ славянской народности къ мадьярской, въ частности-вопроса о мъстныхъ названіяхъ въ Угорщинъ и о происхожденіи загадочныхъ славянскихъ словъ въ мадьярскомъ изыкъ. Последній вопрось, между прочимь, затрагивается въ весьма солержательной статейкъ редактора Іосифа Шкультети "Slovanské slova v mad'arčine" (XII, 745). Авторъ перечисляетъ слова, вошедшія въ мадьярскій языкъ изъ словацкаго, и малочисленность этихъ словъ объясняеть тымь, что въ первое время послы мадыярскаго завоеванія Словаки непосредственно не сосёдили съ Мадьярами: ихъ разледяли Половцы, впосл'вдствіи омадьярившіеся. Что касается живущихъ въ мальярскомъ языкъ славянскихъ словъ съ звуковыми примътами старославянскими, то они, по мнфнію Шкулькети, были усвоены Мальярами до прибытія ихъ въ тиссо-дунайскую равнину, во время болье ранняго общенія ихъ съ южно-славянскими народами. Явившись въ нын вшнія свои жилища въ Х ст. Мадьяры, в вроятно, уже обладали вполнъ сложившимся языкомъ, заключавшимъ въ себъ большую часть славянскихъ словъ, наблюдаемыхъ въ немъ и въ настоящее время. Важнымъ подтвержденіемъ этого предположенія служить то обстоятельство, что одни и тв же славянскія слова встрвчаются во всвхъ мадьярскихъ говорахъ и, между прочимъ, въ наиболее характерномъ изъ нихъ-въ говоръ семиградскихъ Сикуловъ. Это явление можетъ стать понятнымъ лишь въ томъ случай, если допустить, что Мадьяры подверглись такому сильному вліянію славянскаго языка въ ту пору, когда жили на маломъ пространствъ земли и представляли меньшую численность. Всв эти соображенія г. І. Шкультети имфють высокую цвну. Но коротенькими замвтками любопытный вопросъ не исчерпывается. Онъ заслуживаеть более подробнаго и систематическаго изследованія. Быть можеть, въ скоромъ времени я буду иметь слу-

чай къ нему вернуться. Теперь ограничусь указаніемъ, что нѣкоторымь подспорьемъ при объясненіи находящихся въ мадьярскомъ языкѣ славянскихъ словъ со слѣдами носовыхъ гласныхъ (gomba, monka, rend и др.) могуть служить новѣйшія наблюденія dr. Милетича надъвымирающимъ языкомъ семиградскихъ Болгаръ (болгарскій "Сборникъ" Мин. Нар. Просв. т. ХШ), значительно пополнившія болѣе раннія свѣдѣнія объ этомъ языкѣ, сообщенныя Миклошичемъ 1).

11. Památník na oslavu stých narozenin Františka Palackého. Vydávají Kral. Česká Společnost Nauk, I a III třída České Akademie Císaře Františka Josefa pro vědy, slovesnost a umění, Matice Česká. V Prazé. 1898. Nákladem Matice České, 8°. 726.

Въ іюнъ прошлаго года, въ Прагъ, столицъ чешскаго народа, и почти повсемъстно въ Чехіи и Моравіи торжественно праздновалось стольтіе рожденія славнаго чешскаго историка и политическаго дъятеля Франца Палацкаго. Пражскія празднества протекли съ особеннымъ великольпіемъ и, между прочимъ, были ознаменованы присутствіемъ многочисленныхъ гостей, прибывшихъ со всъхъ концовъ славянскаго міра. Среди депутацій отъ славянскихъ университетовъ и ученыхъ учрежденій находился и представитель отъ Университета Св. Владиміра и Историческаго Общества Пр. Нестора Льтописца, прочитавшій привезенные имъ адресы отъ представляемыхъ имъ кіевскихъ учрежденій въ торжественномъ собраніи, въ Пантеонъ, 6 іюня. Все торжество вполнъ отвъчало славной памяти и великимъ заслугамъ знаменитаго Чеха и Славянина.

Фр. Палацкій принадлежить къ числу замѣчательнѣйшихъ славянскихъ дѣятелей новаго времени. Извѣстно, что первая половина нынѣшняго столѣтія была для всѣхъ западныхъ Славянъ эпохой возрожденія къ новой жизни. Палацкій быль однимъ изъ главныхъ виновниковъ возрожденія чешскаго народа, подготовившихъ освобожденіе Чеховъ отъ политическаго и національнаго униженія, до котораго они были доведены въ XVII—XVIII ст. Въ теченіе 40 лѣтъ, отъ 30-хъ до 70-хъ годовъ, онъ стоялъ во главѣ происходившаго у Чеховъ широкаго умственнаго и политическаго движенія, которое увѣнчалось столь блестящимъ результатомъ въ недавнее время. За-

¹) Ср. мой "Критико-библіографическій обзоръ" въ Унив. Изв. 1898 г. Іюнь.

сдуги его въ этомъ отношении настолько велики, что еще при жизни доставили ему почетное прозвище "отца народа". Происходя изъ бъдной семьи евангелическаго учителя въ моравской деревнъ Годславипакъ. Палацкій исключительно благодаря своему уму, дарованіямъ, трудолюбію и энергіи сталь, самь того не замівчая, первымь человысомъ среди современныхъ ему Чеховъ. Своею трудовою жизнью, посвященною высокому натріотическому служенію народу, онъ пріобрвлъ себв почетъ и уважение далеко за предвлами родной земли. Палацкій знаменить какъ ученый историкъ и какъ политическій вождь своего народа. Объ эти стороны его дъятельности находятся въ тесной связи между собой. Самостоятельное изучение чешской исторіи естественно подготовило Палацкаго къ практической діятельности борца за политическую самостоятельность и духовную свободу своего народа. Съ другой стороны руководительство политикой народа невольно заставляло его все глубже погружаться въ историческія занятія, которыя могли облегчить отысканіе болюе верныхъ основъ для вырабатываемой имъ проградмы народной политики.

Изученію отечественной исторіи Палацкій посвятиль болье пятидесяти леть своей трудовой жизни. Заслуги его какъ историка поистинъ огромны. Онъ быль въ настоящемъ смыслъ слова "отцемъ и творцомъ чешской исторіи". До Палацкаго собственно не существовало достовърной вритической исторіи чешскаго народа. Немногія частныя изследованія Добнера, Дуриха, Фойгта, Пельцеля и Добровскаго, появлявшіяся (на нёмецкомъ и латинскомъ языкахъ) въ конців XVIII и нач. XIX ст., представляли собой лишь первые проблесви вритическаго отношенія къ нівкоторымъ источникамъ чешской исторіи, большая часть которыхъ оставалась неизданными. Передъ Падацкимъ стояда трудная задача возсозданія чешской исторіи. И эту задачу онъ выполниль съ большимъ умъньемъ, согласно требованіямъ современной исторической науки. Обративъ на себя вниманіе нівскольвими частными историческими работами, молодой ученый уже въ 1827 г. получилъ отъ земскихъ чиновъ поручение написать исторію чешскаго народа и немедленно принялся за выполнение этого большого дёла по строго-обдуманному плану и въ стройной системъ. Онъ началъ съ розысканія новыхъ источниковъ, для чего объёхаль всю Чехію и Моравію, тщательно обозр'явая частные и общественные архивы и библіотеки, а также совершиль нізсколько путешествій заграницу, особенно въ Германію и Италію, и вь общемъ вывезъ огром-

ное количество неизвъстныхъ дотолъ историческихъ матеріаловъ. Затъмъ, одновременно имъ было предпринято критическое изученіе и изданіе источниковъ, какъ то: лътописей, грамотъ и пр. и детальная разрабстка отдъльныхъ вопросовъ и эпохъ чешской исторіи, выразившаяся въ появленіи цълаго ряда замъчательныхъ монографій. Наконецъ, съ 1836 г. стала появляться выпусками сперва на нъмецкомъ, а потомъ на чешскомъ языкъ "Исторія Чешскаго народа". Всего вышло 18 книгъ въ пяти частяхъ. Исторія Чешскаго народа доведена здъсь до 1526 г., т. е. до вступленія на чешскій королевскій престолъ династіи Габсбурговъ.

Обширный трудъ Палацкаго представляетъ собою выдающееся явленіе въ исторической литератур'в Славянства. Онъ содержить обстоятельное, основанное на глубокомъ изучении источниковъ, воспроизведеніе судебъ чешскаго народа, при чемъ въ немъ обращено одинаковое вниманіе какъ на вибшнюю исторію, такъ и на различныя явленія внутренней, т. н. культурной исторіи, какъ-то на законодательство, земское управленіе, религіозныя и общественныя отношенія, состояніе науки, литературы, искусства, быть домашній и общественный. Исторія Палацкаго, согласно выраженному имъ раньше желанію, действительно даеть отчетливый образь народнаго духа и характера, насколько они обнаруживались въ различныхъ явленіяхъ народной жизни. Какъ протестантъ, не связанный въ своемъ мышленіи узко-католическою тенденціей, Палацкій особенно рельефно и правдиво освътиль важнъйшій періодъ чешской исторіи-періодъ гуситства и дъятельности чешскихъ братьевъ. Гусу и его времени онъ посвятиль и особыя монографіи, будучи убіждень, что это была самая славная пора въ жизни чешскаго народа, когда онъ высоко держаль знамя просвещения и энергично боролся за начала правды, свободы и человъчности. Внутреннимъ достоинствамъ труда отвъчаютъ и внёшнія: сочиненіе написано превосходнымъ языкомъ, живо, картинно. Отсюда не трудно понять важное значеніе историческаго труда Палацкаго. Явившись въ светъ въ ту пору, когда у Чеховъ только начиналось освободительное движеніе, онъ овазаль огромное вліяніе на пробуждение народнаго самосознанія. Раскрывая въ правдивой и ясной картинъ прошлое чешскаго народа, отчетливо выставляя на видъ, что некогда имель народъ и что онъ потеряль, Палацкій темъ самымъ указывалъ, въ чему надо стремиться, чтобы вернуть потерянное. Его "Исторія" проливала яркій свёть и на современное поло-

женіе народа и благотворно вліяла на воспитаніе въ патріотическомъ дух'в цілаго поколівнія молодежи.

Разностороннія и глубовомысленныя занятія отечественной исторіей естественно вывели Палацкаго на широкую дорогу практической дъятельности. Онъ сталъ общепризнаннымъ вождемъ чешскаго народа въ его борьбъ за свои національныя и политическія права. Ему принадлежить создание первой чешской поличической программы, главныя положенія которой и досель сохраняють значеніе руководящихъ началъ въ двятельности современныхъ вождей народа. Положенія эти можно передать тремя словами: конституція, федерація, равноправность. Только на почв'в широкаго развитія и примъненія этихъ трехъ принциповъ Палацвій считалъ возможнымъ для чешскаго народа пріобрътеніе свободы. Внутреннюю силу чешскаго народа онъ, между прочимъ, усматривалъ въ томъ фактъ, что народъ этотъ является лишь частью огромнаго славянскаго племени. Славянское сознаніе Палацкаго особенно проявилось въ живой дівятельности его по организаціи изв'єстнаго славянскаго съ'єзда въ Прагь въ 1848 г. и въ знаменитой повздкъ его вмъсть съ Ригромъ и другими чехами въ Москву на этнографическую выставку 1867. Замізчательный труженивы и сильный умы, Палацкій соединяль вы своей личности широкое образование съ ръдкимъ благородствомъ души, самымъ чистымъ идеализмомъ и беззав тною любовью къ своему народу. Отсюда вполив понятно, что къ чествованію памяти своего столь выдающагося двятеля весь чешскій народъ отнесся съ глубокимъ уваженіемъ и искреннею любовью.

Празднованіе юбилея Палацкаго ознаменовалось, между прочимъ, выходомъ въ свътъ значительнаго количества книгъ и изданій, имъвшихъ цълью то раскрытіе и разъясненіе разныхъ сторонъ жизни и
дъятельности великаго человъка, то болье широкую популяризацію его
личности, его мыслей, его историческихъ и публицистическихъ трудовъ.

Въ ряду этихъ юбилейныхъ изданій несомнённо одно изъ первыхъ мёсть занимаетъ отмівченный выше въ заголовків "Рата́тпік", изданный отъ имени трехъ чешскихъ ученыхъ учрежденій—Королевскаго Общества Наукъ, Академіи Наукъ и Матицы. Этотъ весьма содержательный сборникъ представляетъ общирный и цінный матеріалъ для составленія возможно полной и обстоятельной біографіи Палацкаго и правильной оцінки его ученой, литературной и политической діятельности. Въ немъ поміншено 44 статьи, изъ которыхъ-нів-

Digitized by GOOGLE

которыя написаны иностранными учеными, какъ то: русскимъ професоромъ О. Зигелемъ, французами Леже и Дени, англичанами Морфилемъ, Лютцовымъ и Морисомъ, нёмцами Р. Циммерманомъ, Гельфертомъ, Кёплемъ. Сборникъ открывается прекраснымъ стихотвореніемъ славнаго чешскаго поэта Я. Верхлицкаго "К sté ročnici narozenin Fr. Palackého". Затёмъ следуетъ рядъ воспоминаній о Палацкомъ, относящихся въ различнымъ эпохамъ его жизни. Одна часть этихъ воспоминаній принадлежить близкимъ родственникамъ и друзьямъ историка, какъ-то зятю Фр. Л. Ригеру (Za jakých poměrů zejmena socialních, podnikl Palacký úkol svého života), сыну, проф. Я. Палацкому (Intimní vzpomínky na Fr. Palackého), внучкъ-Марін Червинковой-Ригеръ (Poslední chvile Fr. Palackého), В. Червинкъ (Vzpomínky na Palackého), славному историку В. В. Томку (Styky mé s Palackým do roku 1862); другая-лицамъ, болъе или менъе близко знавшимъ его, какъ-то: Р. Циммерману (Palacký), Гельферту (Meine persönlichen Berührungen mit Palacký), Фр. Приводъ (Vzpomínky na Fr. Palackého), Боженъ Ганчовой (Palacký v domacnosti), Адольфу Патеръ (Episoda z pouti do Ruska), Вл. Питнеровой (Krejči Brejnek a František Palacký), Л. Леже (Vzpomínka na Františka Palackého), Ер. Ден и (Vzpomínky a úvahy o Palackém), Фр. Каменичку (Poslední cesta-Palackého na Moravu roku 1873). Изъ прочихъ статей, однъ разъясняють вившнія біографическія подробности, другія раскрывають ть или другія стороны ученой, литературной и общественной діятельности Палацкаго, третьи содержать болбе или менбе цельным характеристики и оцънки личности великаго Чеха. М. Червинкова-Ригеръ и Фр. Славивъ описали родное село Палацкаго, Годславицы; Яр. Волчекъ знакомитъ съ состояніемъ тренчинской и пресбургской школь за время ученія въ нихъ Палацкаго; Фр. Тишеръ сообщаеть объ отношеніяхъ Палацкаго къ графу Евгенію-Карлу Чернину съ Худеницъ, а Фр. Маремъ-о занятіяхъ Палацкаго въ требоньскомъ архивъ. Новъйшему чешскому историку профессору Іос. Калоуску (Kalousek) принадлежить прекрасная статья "О руководящихъ идеяхъ въ историческомъ труд'в Палацкаго" (O vůdčích myšlenkách v historickém díle Palackého). Указавъ, что Палацкій въ своей исторіи чешскаго народа не только описываеть и разъясняеть событія, но и философствуеть по поводу ихъ, авторъ съ большимъ мастерствомъ характеризуетъ міровоззрѣніе славнаго

чешскаго историка. Къ этой статъв примыкають коротенькія заметки о значеніи историческаго труда Палацкаго, написанныя англичанами Морфилемъ (Palacký a Europa) и Морицомъ (Maurice, Kterak pohliži anglický historik na dílo Palackého) и статейка графа Лютцова (Několik zmínek o Palackém ve spiséch anglických spisovatelav). Проф. Я. Голль (Goll) выясняеть исторію и значеніе одного изъ выдающихся сочиненій Палацкаго, Würdigung der böhmischen Gechichtschreibung. Фер. Тадра указываеть на заслуги Иалацкаго въ дъль выяснения значения т. н. средневъковыхъ формуляровъ (т. е. сборниковъ, содержащихъ образцы текстовъ древнихъ грамотъ, Formuláře středověke, duležitý pramen historický). B. Μ γ ρ ε κ τ (Mourek) изображаеть дъятельность Палацкаго какъ редактора чешскаго журнала при Музев, выходившаго на немецкомъ языке въ 1827—1831 г. Ан. Труглярь (Truhlář) сообщаеть одинь любопытный эпизодъ изъ временъ редактированія Палацкимъ уже чешскаго "Časopisu společnosti vlastenského museum" (дѣло касается статьи Я. Коллара "О jınéně národa Slovanského напечат. въ Časopisu въ 1827 г.). Я. Новакъ отмъчаетъ заслуги Палацкаго по изученію жизни и трудовъ Я. А. Коменскаго. Янъ Якубецъ посвящаетъ цёлый этюдъ характеристикъ поэтической дъятельности Палацкаго. Р. Дворакъ (R. Dvořak) описываетъ старанія Палацкаго объ изданіи чешской энциклопедін. О. Гостинскій останавливается на занятіяхъ Палапваго эстетикой въ 1816 — 1821 годахъ, а Леандеръ Чехъ даеть обстоятельную характеристику Палацкаго, какъ остетика. Фр. Дворскій (Dvorský) въ стать "Fr. Palacký a naš nepřítel" разсказываетъ печальную исторію доносовъ на чешскаго патріота со стороны пражскаго и потомъ вънскаго профессора Ioc. Лингарта Кнолля, страшнаго врага чешскаго національнаго возрожденія. Любопытные и теріалы объ отношеніяхъ цензуры къ Палацкому сообщаетъ Кепль (Köpl). К. Кадлецъ указываетъ на заботы Палацкаго объ устройствъ въ Прагъ чешскаго театра. Извъстный чешскій юристь Герм. Иречевъ (Palackého práce o dějinách právních) н русскій профессоръ исторіи славянскихъ законодательствъ Ө. Ө. З игель (Palacký jakožto historik slovanského práva) посвятили свои статьи оценке заслугь Палацкаго какъ историка славянскаго права. Статья проф. Зигеля напечатана и по-русски въ Журн. Мин. Нар. Просв. за 1898 г. Я. Гаашъ (Haasz) сообщаетъ разныя дополненія къ извёстному сочиненію Палацкаго "Zur böhmischen Geschichtsfor-

schung" (1871), между прочимъ, относящіяся въ исторіографической двятельности самого Палацкаго. Общей характеристикв политической дъятельности Палацкаго посвящена весьма интересная статья Апольфа Серба (Srb)—Političká činnost Fr. Palackého. Въ частности взглядъ Палацкаго на австрійскую конституцію 1848-49 г. разбираеть Богушъ Ригеръ. Важное значение Палацкаго въ выработкъ чешскаго литературнаго языка прекрасно разъяснено Фр. Билымъ (Fr. Bílý, Palacký a spisovný jazyk český). Наконецъ, заключительная статья, составленная Чен. Зибертомъ (Čeněk Zibrt) имфеть предметомъ библіографію о Палацкомъ. Статья эта, конечно, нуждается въ дополненіяхъ, такъ какъ разбираемый сборникъ вышель въ свъть къ юбилею, между тъмъ послъ юбилейнаго торжества было напечатано о Палацкомъ не мало статей, брошюръ и даже книгъ, которыя не могли быть упомянуты г. Зибертомъ. Изъ приведеннаго длиннаго перечня работъ, вошедшихъ въ Památnik, видно, что высшія ученыя учрежденія Праги прекрасно выполнили принятую ими на себя задачу и достойнымъ образомъ почтили память мужа, справедливо получившаго прозваніе "отца народа". Къ изданію приложенъ художественно исполненный портретъ Палацкаго.

12. Vácslav Řezníček. Velký Čech. Život, působení a význam Fr. Palackého, otce národa. Nakladatel Knihkupectví Jos. R. Vilímek v Praze. (Годъ не обозначенъ, но книга вышла въ 1897 году). 8°. 357.

Означенная въ заголовкъ книга dr. В. Резничка представляетъ второе изданіе труда, вышедшаго въ 1896 г. подъ заглавіемъ "František Palacký" и быстро раскупленнаго публикой. Отъ перваго изданія оно отличается массой помъщенныхъ въ немъ превосходныхъ иллюстрацій, относящихся къ жизни и дъятельности Палацкаго и вообще къ его эпохъ. Авторъ, извъстный публицистъ, даетъ въ своей книгъ обстоятельную, весьма живо написанную біографію "великаго Чеха". Онъ воспользовался исключительно печатнымъ матеріаломъ, который, однако, умъло скомбинировалъ въ одно цълое, тавъ что въ трудъ его прекрасно обрисовывается выдающаяся личность Палацкаго и вмъстъ съ тъмъ охарактеризована эпоха, въ которую онъ жилъ и дъйствовалъ. Общирная переписка Палацкаго и вообще его бумаги, разборомъ которыхъ занималась внучка историка М. Червинкова-Ригеръ, подготовлявшая на основаніи ихъ возможно полную біогра-

фію своего знаменитаго діда, до сихъ поръ остаются неизданными, а работа г. Червинковой осталась неоконченной за ея смертью. Къ этимъ рукописнымъ матеріаламъ dr. Резничекъ и не обращался. Такимъ образомъ, составленіе всесторонней біографіи Палацкаго діло будущаго, когда станетъ возможнымъ обнародованіе всей его переписки въ полномъ виді. До того-же времени книга dr. Резничка, віроятно, сохранитъ значеніе лучшаго популярнаго сочиненія о жизни, ділтельности и значеніи Палацкаго. Она вполні заслуживала бы перевода на русскій языкъ.

13. Palacký—národu. Myšlenky vybrané z jeho spisů. Vydáno péčí a nákladem výboru pro oslavu stých narozenin Fr. Palackého v Praze. V Praze. 1898. 4°. 44.

Это также одно изъ юбилейныхъ изданій. Преврасно изданная книжка, украшенная портретомъ Палацкаго, фотографіями его родной хаты въ Годславицахъ и дома въ Прагѣ и факсимиле его стихотворной молитвы 1818 г., содержить въ себѣ избранный мысли славнаго чешскаго дѣятеля, извлеченныя изъ его сочиненій. Удачно подобранный матеріаль, мѣтко характеризующій основныя воззрѣнія Палацкаго, распредѣленъ въ слѣдующихъ четырехъ отдѣлахъ: 1) философія и эстетика; 2) языкъ и литература; 3) исторія и 4) политика. Въ началѣ книжки помѣщено извлеченіе изъ автобіографическихъ замѣтокъ юбиляра.

14. F. Žílka. František Palacký. Stručné vyličení a ocenění jeho činnosti a zásluh. V Praze. 1898. 16°. 29.

Въ данной брошюръ, назначенной для большой публики, представлена сжатая, но върная характеристика дъятельности и заслугъ Фр. Палацкаго.

15. Soupis památek historických a uměleckých v království českém od pravěku do počatku XIX století. Vydává Archaeologická kommisse při české Akademii Císaře Františka Josefa pro vědy, slovesnost a umění řizením svého předsedy Josefa Hlavky. I. Politický okres Kolínský. Napsal Karel B. Mádl. V Praze. 1897. 8°. 116; II. Politický okres Lounský. Napsal dr. Bohumil Matejka. V Praze. 1897. 8°. 54; III. Politický okres Sedlčanský. Napsali dr. A. Podlaha a Ed. Šittler. V Praze. 1898. 8°. 140.

Археологическая коммиссія при чешской академіи предприняла подъ руководствомъ своего предсёдателя, знаменитаго архитектора

Іосифа Главки, систематическое описаніе исторических и художественныхъ памятниковъ чешскаго королевства отъ древнийшихъ временъ до нач. XIX ст. На встрвчу этому важному предпріятію пошель земскій сеймь сь нікоторой денежной поддержкой и чешское общество съ своимъ широкимъ сочувствіемъ. Такъ постепенно стало осуществляться роскошное изданіе, посвященное иллюстрированному описанію разнообразныхъ памятниковъ чешской старины. Вышедшіе до сихъ поръ три выпуска обнимають три политическихъ округа: Колинскій, Лаунскій и Седельчанскій. Всв описанія составлены по однородному плану прекрасными знатоками дёла, на основаніи свідъній, собранныхъ на мъсть. Въ описаніе внесены: памятниви доисторические, памятники зодчества, скультуры и живописи отъ романской эпохи до нач. XIX ст., предметы художественной промышленности, наиболъе замъчательныя историческія сооруженія, какъ-то: замки, укрвпленія, мосты и проч. Такъ какъ памятники стариннаго искусства и въ Чехіи, какъ въ другихъ странахъ, преимущественно сохранились въ церквахъ, то церковнымъ древностямъ отведено наибольшее м'всто и въ настоящемъ изданіи. Большая часть памятниковъ доисторическихъ уже были описаны раньше (напр., въ изв. изд. Památky archaeologicne a místopisné, dr. J. L. Pič, Archaeologický výzkum ve středních Čechách, 1893 и др.), а потому о нихъ говорится въ описаніи кратко, съ указаніями ссылокъ на спеціальныя изданія и монографіи. Многочисленные рисунки, которыми сопровождается тексть изданія, отличаются художественнымъ исполненіемъ.

16. Dr. J. L. Pič. Starožitnosti země české. Dil I—Čechy předhistorické. Na základě praehistorické sbírky Musea Král. Českého piše.... Svazek I. Vydáno přispěním České Akademie Císaře Františka Josefa pro vědy, slovesnost a umění a společnosti Musea království českého. V Praze. Nákladem vlastním. Tiskem J. Otty. V Praze, 1899. 4°. 220 столбцовъ + LXXXVII табл. и 4 карты.

Извъстный чешскій археологь dr. Пичь предприняль изданіе обширнаго труда о "чешских в древностяхь", первый выпускъ котораго подъ указаннымъ выше заглавіемъ только что вышель изъ печати. Выпускъ этотъ содержить описаніе "доисторической Чехіи" по даннымъ коллекцій доисторических в древностей чешскаго музея. Значительная часть этихъ коллекцій составлена самимъ dr. I. Пичемъ во время

многочисленных вархеологических раскоповъ, которыя онъ производиль вмёсте съ нёсколькими другими патріотами-любителями старины (Фолькманомъ, Форманкомъ, Геллихомъ, Пожарецкимъ, Ваньвой), начиная съ 1889 г., во всёхъ концахъ чешской земли. Ознакомленію съ результатами этихъ раскопокъ былъ посвященъ уже болье ранній трудь того же изслыдователя: "Archaeologický výzkum ve Střednich Čechách (V Praze. 1893). Въ близкой связи съ этимъ трудомъ находится и новое сочинение dr. Пича. Оно состоитъ изъ следующихъ частей. Въ общирномъ введеніи разсмотрено положеніе въ наукъ вопроса о древнъйшемъ населени чешской вемли. Указавъ. какъ смотрели на дело старые летописцы, начиная съ Козьмы Пражскаго, авторъ последовательно резюмируетъ мненія разныхъ историковъ о Бойяхъ, Маркоманахъ, Баварахъ и обозрѣваетъ основныя положенія, къ которымъ пришли изследователи более общаго вопроса о происхождении Славянъ и ихъ разселении въ Европъ, при чемъ останавливается сперва на представителяхъ исторической школы, а потомъ на мивніяхъ сторонниковъ этимологической и археологической школы. Въ результатъ оказывается крайнее разнообразіе выводовъ у представителей каждой изъ школъ, а потому основные вопросы славянскихъ древностей еще не имъютъ общепризнаннаго, болъе или менње безспорнаго ръшенія. Тъмъ не менње, по мижнію dr. Пича, которое нельзи не раздёлять, доисторическая археологія должна ванять первое мізсто при різшеніи вопроса о древнізіших з обитателях з чешской земли, такъ какъ предметъ ея изученія-археологическія находки, представляемыя древнейшими могильниками, несомяенно нужно считать остатками покольній, нькогда заселявшихъ Чехію, и следовательно примыми, безспорными свидетелями отдаленной старины, между тъмъ какъ показанія историческихъ источниковъ, за немногими исключеніями, не современны той порів, о которой говорять, и обывновенно (до конца Хв.) ведуть происхождение отълиць, которыя не жили въ предълахъ Чехіи и писали о томъ, чего сами не видели. Сущность дела не въ высокой важности археологическаго матеріала, не подлежащей никакому сомнінію, а въ методахь объвсненія этого матеріала, которые у различныхъ изследователей были различны, откуда и проистекаетъ ръзкое несходство, а иногда противоположность окончательныхъ заключеній. Теперь же, когда вопросъ о методъ болъе или менъе разръшенъ методомъ естественныхъ наукъ, и отъ доисторической археологіи можно ждать болве положительныхъ

выводовъ при ръшеніи вопроса о древивншемъ заселеніи Чехіи. Изученію этого вопроса по даннымъ археологіи dr. Пичь посвятиль много лъть, при чемъ не ограничился изслъдованіемъ археологическихъ находовъ, добытыхъ при раскопкахъ въ Чехін, но занялся наблюденіями надъ доисторическими древностями, собранными во всёхъ важнъйшихъ музеяхъ Европы, чтобы пріобръсть себъ болье твердую почву при объясненіи могильныхъ остатковъ чешской старины. Результаты своихъ разысканій онъ излагаеть въ данномъ трудь. По его мивнію, древніе чешскіе могильники сохраняють следы культурь, принадлежащихъ различнымъ народамъ. Первыми извёстными изъ исторіи обитателями Чехін были Бойн. Имъ принадлежать могильники, заключающіе себ' похоронный инвентарь (жел' зное оружіе и украшенія) т. н. галльской культуры; они встрівчаются не по всей Чехів, а только въ съверныхъ и среднихъ ея частяхъ. Бойи явились въ странъ около 400 г., а исчезають въ эпоху Цезаря. Но это не были первые поселенцы въ Чехін. Раньше ихъ, не считая дилювіальнаго человъка, въ предълахъ Чехіи обитали два народа: остатками одного, въ съверной Чехіи, служать могилы, содержащія въ себъ скелеты въ согнутомъ положеніи (pokolení skrčených koster), остатви другого можно видёть въ каменныхъ могилахъ (pokolení kamenných mohyl). Одновременно съ Бойяни проникъ въ Чехію народъ, принесшій обычай сожиганія труповъ при погребеніи. Оставили свой слёдъ и Маркоманы, но большая часть могиль, приписываемыхъ Маркоманамъ, должны быть признаны славянскими. Навонецъ, рядомъ со славянскими могильниками встречаются могилы, заключающія въ себе предметы ранней меровингской культуры; они могутъ принадлежать франкскимъ купцамъ. Dr. Пичь поставилъ передъ собой задачу разобраться во всёхъ этихъ могильникахъ и представляемыхъ ими остатвахъ различныхъ культуръ. За введеніемъ слёдують две главы. Въ одной, меньшей, собраны и разъяснены уцълъвшие въ Чехіи весьма немногочисленные следы "дилювіальнаго человека". Вторая, обнимающая большую часть всей книги, посвящена описанію и изслідованію остатковъ пребыванія въ Чехіи народа, хоронившаго своихъ покойниковъ въ согнутомъ положении (pokolení skrčených koster). Это поколъние выступило въ съверной и средней Чехіи на смъну дилювіальнаго покольнія и отличалось отъ него тымь, что строило постоянныя жилища, добывало средства къ жизни не только охотой, но также скотоводствомъ и земледъліемъ, и заботливо устраивало

гробы и могилы для своихъ покойниковъ, что служитъ доказательствомъ въры людей этого покольнія въ безсмертіе. Оно является отпрыскомъ той расы человичества, которая въ глубовой древности жила въ большей части Европы и отъ которой, между прочимъ, сохранились на длинномъ протяжении отъ Пиринейскаго полуострова до Вислы исполинскія каменныя сооруженія, изв'ястныя подъ именемъ мегалитическихъ. Dr. Пичь обозръваетъ найденные въ Чехіи металитические памятники, описываеть принадлежащия первобытному населенію могилы и остатви жилищь и подвергаеть подробному сравнительному изследованію предметы, найденные какъ въ могилахъ, такъ на мъстахъ жилицъ, что даетъ ему возможность нарисовать отчетливую картину быта и образованности данной отрасли первобытнаго населенія Чехіи. Основываясь на изученіи вещественныхъ памятниковъ, онъ ставитъ и ръшаетъ весьма любопытные и важные вопросы о томъ, когда и откуда пришло въ Чехію это покольніе, какъ оно развивалось въ Чехін, какимъ вліяніямъ и перемвнамъ оно подвергалось и когда перестало существовать какъ самобытное племя. Главные выводы автора следующіе: древнейшее насе леніе Чехін, оставившее по себ'в память въ могилахъ со свелетами въ согнутомъ положеніи, проникло въ эту страну изъ Тюрингіи, принесши съ собой последніе остатки некогда знаменитой каменной культуры и первые признаки бронзоваго въка; въ Чехіи это поколъніе согнутыхъ костяковъ отчасти развивалось подъ вліяніемъ культуры итало-швейцарскихъ земель, отчасти проявило значительную культурную самостоятельность (гробы унетицкаго типа, въ смиховскомъ округъ); позже, въ эпоху нападеній и владычества галльскихъ завоевателей, это покольніе сохраняло свою самобытность, но первоначальная его оригинальность постепенно уступала новымъ культурнымъ теченіямъ и, наконецъ, по уходъ галлыскихъ дружинъ, слъдовательно на границъ нашего лътосчисленія, первичное населеніе въ ритуальномъ и этнографическомъ отношеніи было поглощено поколъніемъ, державшимся при погребеніи обряда сожиганія труповъ. Все изложение автора въ текстъ иллюстрируется массой рисунковъ. Въ вонцв же вниги приложено 87 таблицъ, представляющихъ изображенія предметовъ, найденныхъ въ отдільныхъ могильникахъ и на мъстахъ жилищъ первобытнаго человъка, и 4 картограммы, изображающихъ: 1) распространеніе въ Чехіи керамики древн'яйшаго типа; 2) распространеніе керамики древнівншаго типа въ Европів; 3) раз-

мъщеніе открытыхъ въ Чехіи стояновъ (жилищъ) повольнія согнутыхъ костяковъ; 4) размъщеніе въ Чехіи могиль съ согнутыми костяками. Спеціалисты археологи оцьнять по достоинству какъ частности изсльдованія dr. Пича, такъ и приведенные выше общіе его выводы. Но и не для спеціалистовъ достаточно ясно огромное вначеніе этого труда, вносящаго массу новыхъ фактовъ и основаннаго на самостоятельномъ и глубокомъ изученіи предмета. Въ виду предстоящаго въ Кіевъ Археологическаго Съвзда я считаю своимъ долгомъ обратить особое вниманіе нашихъ ученыхъ на цьнюе изсльдованіе dr. Пича.

Планъ дальнъйшихъ частей "Древностей Чешской Земли"— слъдующій: второй выпускъ перваго тома будетъ посвященъ "Покольнію каменныхъ могилъ въ Чехіи" (Pokolení kamenných mohyl v Čechách); второй томъ, озаглавленный "Чехія на разсвътъ исторіи", будетъ заключать 4 выпуска: 1) Бойи въ Чехіи, 2) Маркоманы въ Чехіи, 3) Приходъ Чеховъ, 4) Франкскіе купцы въ Чехіи; третій томъ будетъ обнимать характеристику чешской культуры въ княжескую пору (Čechy za doby knížecí (VII—XI věku).

17. Jan Gebauer, Historická mluvnice jazyka českého. Díl. III. Tvarosloví II Časování. V Praze a ve Vidni. Nákladem F. Tempského. 1898. 8°. 508.

Монументальный трудъ проф. Я. Гебауера, "Историческая грамматика чешскаго языка", довольно быстро подвигается впередъ 1).
Вотъ вышелъ въ свътъ и второй отдълъ третьей части, посвященный
спряженію. Такимъ образомъ двъ основныя части исторической грамматики—фонетика и морфологія—закончены. Въ предисловіи къ новому тому своего обширнаго сочиненія авторъ заявляеть, что на
этомъ онъ пока останавливается съ тъмъ, чтобы немедленно приступить къ изданію другого своего труда, также уже подготовленнаго
и столь же необходимаго въ наукъ—Словаря древнечешскаго языка.
По окончаніи же этой работы, быть можетъ, года черезъ четыре, онъ
намъренъ вновь вернуться къ печатанію двухъ остальныхъ частей
исторической грамматики—ученія объ основахъ и синтаксиса. По
истинъ нельзя не преклониться передъ ръдкой энергіей и трудолю-

¹) Ср. мон Лекцін по славянскому языкознанію. Ч. ІІ (Кіевъ, 1897) 8, и библіографическую зам'єтку въ Унив. Изв. 1895 г., іюль.

біемъ славнаго чешскаго филолога. Отъ души пожелаемъ ему силъ и здоровья для доведенія до конца двухъ начатыхъ имъ важныхъ ученыхъ предпріятій, осуществленіе которыхъ столько же дізлаеть честь чешской наукъ, сколько несетъ съ собою драгоцънный вкладъ въ сокровищницу славянской филологіи. При изложеніи ученія о чешскомъ сприжени проф. Гебауеръ держится системы и порядка, принятыхъ въ сравнительной граммативъ Фр. Миклошича. На первомъ мъстъ разсматривается глагольная флексія, а затьмъ образованіе основъ и простыхъ глагольныхъ формъ; далье следуетъ обозрыніе спряженія по классамъ, при чемъ принята классификація Мивлошича, хотя авторъ и отдаетъ предпочтение влассификации Лескина, и, наконецъ, глава объ описательныхъ или сложныхъ формахъ. Въ заключеній книги пом'вщены указатель словь и предметовь и перечень сокращеній. Обработань этоть отділь чешской грамматики съ такою же обширною эрудиціей, какъ и два предшествующіе тома. Авторъ привлевъ къ изследованію огромный историческій матерьяль, большею частью непосредственно имъ самимъ собранный и при объясневіи явленій чешскаго языка твердо держится основныхъ положеній современнаго сравнительнаго языкознанія. Наиболье заметную слабую сторону труда, уже указанную критикой по отношенію къ вышедшимъ раньше томамъ, по прежнему составляеть недостатокъ вниманія къ живымъ народнымъ говорамъ; даннымъ діалектическимъ отведено очень скромное мъсто въ сравнении съ данными, заимствованными изъ стараго книжнаго языка. Темъ не мене и этотъ томъ является во всёхъ отношеніяхъ выдающимся трудомъ, занимающимъ первенствующее мъсто въ филологической литературъ Славянства за прошлый годъ 1).

18. Rozpravy filologické věnované Janu Gebauerovi. V Praze. 1898. 8°. 174.

Славный чешскій филологь, авторь знаменитой "Исторической Грамматики чешскаго языка", профессорь и академикь Dr. Я. Гебауерь праздноваль въ прошломь году свое шестидесятильтіе. Мно-

Digitized by Google ____

¹⁾ Кстати будетъ отмътить здъсь обширную рецензію академика А. Шахматова на предшествующіе два тома Исторической Грамматики чешскаго языка Я. Гебауера (Отчетъ о присужденіи преміи проф. Котляревскаго въ 1898 г Отдъльный оттискъ 1899. Спб.).

гочисленные ученики и почитатели выдающагося славянскаго ученаго ознаменовали этотъ праздникъ, между прочимъ, изданіемъ сборника филологическихъ статей, заглавіе котораго обозначено выше. Въ этомъ прекрасномъ предпріятіи приняли участіе почти всѣ выдающіеся представители филологической науки въ Чехіи: и слависты, и классиви, и сравнительные языковъды, и историви литературы. Отсюда понятно, что и самый сборникъ отличается весьма разнообразнымъ и интереснымъ содержаніемъ. На первомъ мъсть должни быть поставлены статьи, касающіяся чешскаго языка и вообщє славянскаго языкознанія. Оба представителя канедры славянской филологін въ пражскомъ университеть гг. Ю. Поливка и Фр. Пастерневъ помъстили весьма пънные этюды по діалевтологіи: Dr. Ю. Поливка дёлаетъ нёсколько замёчаній о т. н. ляшскомъ нарёчіи 1), главнъйше о фридецкомъ и съверно-опавскомъ говорахъ (Několik poznámek o nařeči lašském); Dr Ф. Пастерневъ даеть характеристику польскаго наръчія въ тренчинской столицъ (O nářeči polském v stolici Trenčinské) 2). Ем. Сметанка (Ет. Smetanka) разбираетъ несколько любопытныхъ новообразованій въ области многократныхъ глаголовъ (frequentativa, напр., čarúvám, nocúvam, sidúvam, nosievam и т. п.) въ моравскихъ и слованкихъ говорахъ (Frequentativa v nařečích moravských a slovenských). І. Душекъ, трудолюбивый изследователь южно-чешских говоровь, знакомить со своими соображеніями о томъ, гдв и какъ собирать діалектическій матеріаль (Kde a jak jest sbirati dialekticný material). Другой діалектологъ-В. Котсмихъ (V. Kotsmich) сообщаеть образецъ дулъбскаго (doudlebského) нарвчія (Po'átka o dědovji a bábě). Къ исторіи чешскаго языка относятся: прекрасный этюдъ по фонетикв Л. Долянскаго (Ladislav Dolanský): Kterak se vyslovovalo c a l v češtině staré; статья Ф. Чернаго, объ удареніи и количеств'в гласныхъ и прилагательныхъ именного склоненія (Přízvuk a kvantita u adjektiv jmenných) и замътка Я. Пелика на о происхожденіи и значеніи словъ čila, v čile, včil, встрвчающихся въ легендв св. Екатерины и въ народныхъ моравскихъ и словациихъ говорахъ (авторъ считаетъ čila по происхожденію и значенію тожественнымъ съ готск. hveila, древн. верхне-нѣмеци. hwila (время). Вопросамъ изъ области сравнитель-



¹⁾ Ср. мон "Лекцін по славянскому языкознанію". Ч. II. 202—212.

²) Ср. тамъ же. 343 344.

наго язывознанія посвищены статьи: І. Зубатаго, Etymologický přispěvek, и І. Горака, (J. Horák), О kořenných determinativech э, а, е, о. Наконецъ, нъкоторымъ образомъ касаются языка еще двъ замътки: Я. Новакъ знакомить съ суждениемъ Коменскаго о значенін языка а І. Якубецъ сообщаеть нівсколько любонытныхъ данныхъ о занятіяхъ Коллара лексикографіей. Изъ статей, касающихся вопросовъ историко-литературныхъ, три имфють болфе общій характеръ. Гос. Краль разсматриваетъ вопросъ о греческой гуманистической поэзіи въ Чехіи въ эпоху самостоятельности Карлова университета (Řecké básnictví humanistické v Čechách až do konce samostatné university Karlovy). I. Ганушъ, въ стать "Z dějin české literární historie" обозрѣваетъ важнѣйшіе труды по изученію древнечешской литературы, начиная съ Добровскаго и кончая Гебауеромъ. Наконецъ Яр. Волчекъ (J. Vlček), авторъ новъйшей исторіи чешской литературы, въ своемъ небольшомъ этюдъ "Naše obrození" высказываеть нъсколько общихъ соображеній о чешскомъ возрожденіи, при чемъ особенно останавливается на выясненіи различія между эпохами Добровскаго и Юнгмана. Основная мысль автора та, что чешское возрождение находится въ тесной связи съ духовнымъ возрожденіемъ въ Западной Европъ. Болье 'спеціальнаго содержанія слъдующія статьи: Фр. Билаго (Bíly), Čelakovský na universitě vratislavské; I. Maxana (J. Máchal), Chocholouškův "Jíh" a národni písně srbské; І. Тругларя (J. Truhlář), České drobtý z latinských rukopisů Klementinských; Г. Грубаго (Hynek Hrubý), Jak soudi M. Jan. Rokycana ve své Postille o životě cirkevním v Čechách; B. Праха (V. Prac'ı), Trosky staročeské rymované legendy. — Въ началъ книги помъщенъ прекрасно исполненный портреть проф. Гебауера. Очень жаль, что въ сборникъ не находимъ точнаго библіографическаго перечня всёхъ трудовъ и изданій юбиляра. Такой перечень быль бы вполив умъстень въ юбилейномъ изданіи, которое во всякомъ случай является прекраснымъ выраженіемъ вниманія и уваженія почтенному чешскому филологу со стороны его многочисленныхъ учениковъ и почитателей.

19. V. J. Dušek, Hláskosloví nářečí jihočeských. II Čast. Vokalismus. (Rozpravy České Akademie Císaře Františka Josefa pro vědy, slovesnost a umění v Praze. Třida III. Ročník VI. č. 2). 8°. 69.

О первой части работы г. Душка, посвященной изученію южныхъ чешскихъ говоровъ, я уже говорилъ въ свое время на страницахъ Университетскихъ Изв'встій 1): въ ней были разсмотр'вны согласные звуки. Недавно изданная чешской академіей вторая часть содержить систематическій обзоръ гласныхъ. Авторъ заявляетъ, что благодаря повой своей ученой повздкв на югь, въ Блатско, онъ имель возможность еще глубже изучить южные говоры, вслёдствіе чего данный отдълъ его труда отличается большею полнотой и обстоятельностью въ сравнении съ первымъ. Значительное вліяніе на него имълъ также первый томъ "Исторической грамматики чешскаго языка Гебауэра". Діалектическій матеріаль, характеризующій южно-чешскій вокализмъ, г. Душекъ располагаетъ по системъ фонетики Гебауэра. Не находя возможнымъ входить здесь въ подробности, укажу, что авторъ устанавливаетъ въ южномъ нарвчи существование ряда звуковъ, отсутствующихъ въ литературномъ языкъ и обозначаемыхъ ихъ особыми знаками: а, е, о, о, о. Судя по описанію, нъкоторые изъ этихъ звуковъ значительно напоминаютъ т. н. наклоненные или сжатые гласные польскихъ говоровъ. Въ общемъ работа г. Душка приноситъ цінный матеріаль въ чешскую діалектологію. Авторь об'вщаеть издать еще морфологію и словарь южнаго наръчія.

20. Jan Karlowicz, Gwara kaszubska. Warszawa. 1898. 26. (Odbitka z tomu XII., Wisły").

Данная работа извъстнаго польскаго филолога г. Я. Карловича посвищена разбору мижнія профессора И. А. Бодуэна-де-Куртенэ о кашубскомъ языкъ (Журн. Мин. Народ. Просвъщ. 1897 г., апръль, май, "Кашубскій языкъ. кашубскій народъ и кашубскій вопросъ"). Послъдній, какъ извъстно, признаетъ самостоятельность этого языка, именно утверждаетъ, "что вся кашубская языковая область во всемъ свойственномъ ей діалектическомъ разнообразіи должна быть разсма-

¹⁾ См. Обзорь важивйших в трудовь по славяновъдънію за 1895 г. Универс. Изв. за 1896 г. Тамъ же о других работахъ г. Душка. Ср. также мои "Лекціи по славянскому языкознанію". Ч. 11, стр. 27, 198.

триваема какъ одно цълое и противопоставлена всей польской языковой области". Г. Карловичь оспариваеть прочность доказательствъ, на которыхъ покоится такое утвержденіе, и выдвигаетъ свое старое мнѣніе, по которому кашубскій языкъ есть не болѣе какъ нарѣчіе польскаго языка. Многія замѣчанія автора не лишены остроумія, но въ цѣломъ его критика не столько разъисняетъ, сколько еще болѣе затемняетъ спорный вопросъ Очевидно необходимы еще новыя наблюденія надъ говорами Кашубовъ и спеціальныя изслѣдованія надъ частными явленіями этихъ говоровъ 1).

- 21. W. R. Morfill, A short grammar of the Bulgarian language with reading lessons. London. 1897. XV+108. (Trübner's Collection of simplified grammars).
- Г. В. Морфиль занимаетъ видное м'Есто среди немногочисленныхъ англійскихъ филологовъ, интересующихся изученіемъ славянскихъ языковъ и литературъ. Между прочимъ, онъ задался цёлью составить для Англичанъ краткія популярныя руководства по нікоторымъ славянскимъ языкамъ. Нъсколько лътъ назадъ вышла его сербская грамматика (Simplified Serbian Grammar). Вследъ за ней въ 1897 г. явился подобный трудъ по болгарскому языку. Авторъ, безъ всякаго сомненія, непосредственно знакомый съ болгарскимъ языкомъ, какъ книжнымъ, такъ живымъ, при составлении своего руководства воспользовался очень немногими пособіями. Въ предисловін онъ отмъчаетъ Сравнительную грамматику Миклошича, Bulgarische Grammatik Хлівборада, популярную книжку Вымазала "Die Kunst die Bulgarische Sprache leicht und schnell zu erlernen" (1888), Бългрско-Френски Речникъ и несколько болгарскихъ ученыхъ періодическихъ ивданій. Нов'яйшіе труды по болгарскому языку, какъ, напр., сочиненіе проф. Лаврова, "Обзоръ звуковыхъ и формальныхъ особенностей болгарскато языка", мои "Лекціи по славянскому языкознанію", ч. І, или

¹⁾ Ср. мон "Лекцін по славянскому языкознанію". Ч. П, 550—559, Пользуюсь случаемь отмѣтить еще слѣдующія новыя работы о кашубскомъ языкѣ. 1) С. В го n i s c h, Kaschubische Dialectstudien. Техте in der Sprache der Beloce. Leipzig. 1898. 80; 2) І. А. Миккола, Нъсколько замѣтокъ по кашубскимъ говорамъ въ сѣверо-восточной Помераніи; въ Изв. Отд. Рус. Яз. и Слов. Имп. Ак. Н., П, 400—428; 3) Fr. Lorentz. Zur älteren Kaschubischen Literatur (Arch. f. Slav. Phil, XX. 55).

словарь болгарскаго языка Дювернуа остались ему недоступными. Отдёлъ фонетики изложенъ слишкомъ кратко и не полно, въ отдёлъ же морфологіи указано все существенное. Изложенію синтаксиса посвящена всего одна страница. За грамматикой слъдуютъ маленькая хрестоматія болгарскихъ текстовъ и при ней небольшой словарчикъ. Въ общемъ книжка г. Морфиля удовлетворяетъ своему назначенію служить для Англичанъ элементарнымъ руководствомъ при ознакомленіи съ болгарскимъ языкомъ.

22. Радован Кошутив, Граматика пољскога језика. Београд. 1898.

При составленіи грамматики польскаго языка сербскій профессоръ Р. Кошутичь воспользовался, главнымь образомь, двумя трудами-новвишей практической грамматикой А. А. Крынскаго "Gramatyka języka polskiego" (Warszawa—1897) и старымъ трудомъ проф. Нёрипга "J. Popliński's Grammatik der Polnischen Sprache" (neu bearbeitet von Professor Dr. W. Nehring. Thorn 1881). Книга обнимаетъ четыре отділа; фонетику, морфологію, неизміняемыя слова и правила правописанія. Синтаксись совсівмь оставлень безь вниманія, о чемъ нельзя не пожальть въ виду практическихъ целей грамматики. Равнымъ образомъ книга только выиграла-бы, еслибъ авторъ сообщилъ нъсколько больше свъдъній объ исторіи и діалектологіи польскаго языка взамънъ отрывочныхъ замъчаній, предложенныхъ имъ по поводу этихъ вопросовъ на двухъ страницахъ его "вступленія". Наконецъ, имъя въ виду интересы сербскихъ студентовъ-филологовъ, для которыхъ главнъйше предназначается книга, вполнъ умъстно было дать, хотя-бы въ приложеніи, нъкоторыя указанія относительно научной разработки польскаго языка. Отм'вченные отд'влы грамматики изложены съ полнымъ знаніемъ дёла и прим'янительно къ потребностямъ сербскихъ читателей. Авторъ объщаетъ издать въ непродолжительномъ времени хрестоматію литературнаго польскаго языка.

²³ и 24. Prof. M. M. Hostnik, Ручной русско-словинскій словарь и краткая грамматика русскаго языка. Ročni rusko-slovenski slovar in kratka slovnica ruskego jezika. V Gorici. 1898. X + 378 + 85. — Л. А. Мичатекъ, Карманный русско-словенскій словарь и краткая грамматика

русскаго языка. Vačkový rusko-slovenský slovnik, a krátka mluvnica ruského jazyka. Turc. Sv. Martin. 1892. VIII + 366 + 34.

У всъхъ съверо-западныхъ и юго-западныхъ Славянъ за послъднее время наблюдается весьма замётное стремленіе къ изученію русскаго языка и русской литературы. Къ сожальнію, не малымъ препятствіемъ къ осуществленію этого стремленія помимо чисто внівшнихъ обстоятельствъ (напр., отсутствіе русскихъ книжныхъ лавокъ въ западно-славянскихъ земляхъ) служитъ недостатокъ доступныхъ руководствъ и пособій. Отміченные въ заголовки два печатныхъ труда имъютъ цълью содъйствовать хотя-бы до нъкоторой степени устраненію этого недостатка въ литературахъ двухъ меньшихъ, наибоаве обездоленных славянских народовъ. Словинецъ М. М. Хостнивъ составилъ словарь и грамматику русскаго изыка для Словинцовъ, словакъ Л. А. Мичатекъ для Словаковъ. Оба автора филологи, давно живущіе въ Россіи, имели возможность хорошо изучить русскій языкъ и при составленіи своихъ словарей и грамматикъ воспользовались совътами свъдущихъ людей. Объ книги охватываютъ предметь приблизительно въ одинаковомъ объемъ и обработаны по однородному плану, при чемъ истолкование русскаго языка велется примънительно къ свойствамъ и особенностямъ данныхъ славянскихъ языковъ-словинскаго и словацкаго. Въ этомъ отношении и Хвостниву и Мичатку нужно поставить въ большую заслугу, что они старательно обозначили ударенія всіхъ приводимыхъ ими русскихъ словъ. Во всявомъ случат Словинцы и Словаки получають теперь хорошее пособіе при изученіи русскаго языка. Кстати будеть здівсь упомянуть, что съ выходомъ въ свътъ словарей Хостника и Мичатка слъдующіе славянскіе народы обладають словарями русскаго языка: Поляки, Чехи, Словаки, Словинцы и Сербы. Впрочемъ, русско-сербскій словарь (Лавровскаго) уже вышелъ изъ продажи; необходимо новое его изданіе. Нельзя не пожелать скор'в шаго изданія русско-болгарскаго и русско-серболужицкаго (верхне-лужицкаго) словарей. Не менъе желательно составление и издание словарей живыхъ славянскихъ языковъ для Русскихъ. Въ этомъ отношеніи дівло стоитъ хуже, чімъ съ русскими словарями у западныхъ Славянъ. Чешско-русскій словарь (Ранка) все еще нечатается, сербско-русскій словарь (Лавровскаго) давно составляеть библіографическую різдкость, болгарско-русскій словарь Дювернуа очень дорогъ и несмотря на свой большой объемъ далеко не полонъ, польско-русскіе словари (Потопкаго и Дубров-

скаго) уже вышли изъ продажи. Словарей словинско-русскаго, словацко-русскаго, серболужицко-русскаго, кашубско-русскаго до сихъ поръ не имъется. Устраненіе этого важнаго пробъла въ нашей филологической литературъ должно быть признано дъломъ первой необходимости. Вполнъ спреведливо было-бы выразить пожеланіе, чтобы это дъло взяла подъ свое попеченіе наша Академія Наукъ. При недостаткъ хорошихъ словарей живыхъ славянскихъ языковъ едва-ли можно надъяться на успъшное развитіе у насъ славяновъдънія.

25. Vsih prorokov stumačenje hrvatsko.—Veteris testamenti Prophetarum interpretatio istro-croatica saeculi XVI. Adjuvante Academiae litterarum Caesareae Vindobonensis liberalitate edidit *V. Jagić*. Vindobonae et Berolini. 1897. 8°. VII+315

Реформаціонное движеніе, начатое въ XVI в. въ Германіи Март. Лютеромъ, какъ извъстно, проникло и къ Хорватамъ, въ предълы Истрін, Далмацін, Хорватін и Славонін. Здёсь, какъ и въ другихъ странахъ, оно выразилось, между прочимъ, въ появленіи переводовъ на народный языкъ Священнаго писанія и другихъ книгъ, относящихся въ пропагандъ новаго ученія. Размъры хорватскаго религіознаго и литературнаго движенія въ XVI в. еще не выяснены въ подробности, главн'ямие потому, что въ наступившую затёмъ эпоху католической реакціи всякіе следы реформаціи тщательно сглаживались и изданія протестантовъ систематически истреблялись і езунтами. Тъмъ не менъе есть основание думать, что въ данную пору явилось на хорватскомъ языкъ не мало переводовъ съ нъменкаго, издававшихся глаголицей, вириллицей и латиницей. Между прочимъ, давно было извъстно, что тогда быль напечатань полный переводъ всъхъ Пророковъ Ветхаго завъта. Но до послъдняго времени не было найдено ни одного экземпляра этого ръдкаго изданія. Только недавно одинъ такой экземиляръ отыскался въ библіотекъ гор. Шлегля (Schlägl въ Верхней Австріи). Академикъ И. В. Ягичъ, которому была сообщена эта цвиная книга, не только подробно описаль ee (Anzeiger der Kaiserl. Akademie der Wissenschaft, phil.-hist. Classe XXIII. Iahrg. 1896. Wien. 1897. Nr. V-VII), но и ръшился вновь воспроизвести ее полностью, что и осуществиль въ настоящемъ изданіи, напечатанномъ при поддержкъ вънской академін наукъ. Новоизданный памятникъ представляетъ высокую важность со стороны языка: онъ

писанъ на истрійскомъ говорѣ сербо-хорватскаго языка, занимающемъ средину между говорами Далмаціи и Хорватіи. Это— оригинальная икавщина, содержащая въ себѣ массу любопытныхъ словъ и рѣдкихъ грамматическихъ формъ. Имена переводчиковъ неизвѣстны, но не подлежитъ сомнѣнію, что въ трудѣ принимали участіе нѣсколько лицъ: это были уроженцы Истріи или Хорватскаго приморья, хорошо начитанные въ глаголической литературѣ; нѣмецкій текстъ они не всегда хорошо читали или понимали, чѣмъ объясняются встрѣчающіяся иногда въ переводѣ неправильности. Текстъ стараго изданія воспроизведенъ безъ всякихъ отступленій отъ подлинника, если не считать замѣну стараго правописанія современнымъ. Впрочемъ, одна глава изъ пророка Исаіи напечатана старымъ правописаніемъ. Данный трудъ академика Ягича вносить собой цѣнный матеріалъ какъ въ исторію религіознаго и литературнаго движенія у Хорватовъ въ XVI ст., такъ и въ исторію сербо-хорватскаго языка и его говоровъ.

26. V. Jagić. Bericht über einen Mitttelbulgarischen Zlatoust des 13—14. Jahrhundert. Wien. 1898. 72. (Sitzungsberichte der kais. Akademie der Wissenschaften in Wien. Philosophisch-historische Classe. Bd. CXXXIX).

Данный новый трудъ академика Ягича знакомить съ одной, недавно доставленной въ Вѣну, цънною рукописью южно-славянскаго происхожденія. Это-пергаменный среднеболгарскій сборникъ конца XIII или нач. XIV в., содержащій въ себ'в почти исключительно Слова, приписываемыя св. Іоанну Златоусту. Рукопись любопытна и по языку, и по содержанію. Указавъ на важное значеніе памятника въ ряду другихъ южно-славянскихъ рукописей подобнаго состава и представивъ краткое описаніе рукописи со стороны налеографіи и правописанія, акад. Ягичъ подробнье останавливается на ея содержанін, при чемъ для каждаго Слова указываетъ параллели въ другихъ славянскихъ рукописяхъ. Затъмъ для образца языка приведено полностью Слово стаго ншана златшистагш по погребение телоу Гоч Бтоу Гсоу Хоу, находящееся также въ Клоцовомъ Сборникъ, Супрасльсвой рукописи и Михановичевомъ Омиліаріи (XIII в.). Сравненіе текста Слова по всемъ указаннымъ рукописямъ привело акад. Ягича къ заключенію, что всв онв представляють одинь и тоть же переводъ памятника, сдъланный должно быть очень рано, въроятно въ Х ст. Въ частности, въ грамматическомъ отношении среднеболгарский

текстъ стоитъ ближе въ тексту Супрасльской рукописи, а въ словарномъ – къ тексту Клоцова Сборника. Въ ряду многихъ характерныхъ особенностей языка разбираемаго памятники заслуживаетъ вниманія частое употребленіе дательнаго п. вм. родительнаго (погребение талоу, врата адоу и т. п.) — черта, не лишенная значенія при выясненіи исторіи паденія склоненія въ современномъ болгарскомъ языкъ 1).

27. Vorläufige Berichte der Balkan-Commission. I. Über Dialectforschung auf der Balkanhalbinsel nach den Mittheilungen der Herren Prof. Dr. L. Miletić in Sofia Dr. M von Rešetar in Wien und Dr. J. Aranza in Spalato zusammengestellt vom w. II. Herren Hofrath Dr. V. Jagić. Wien. 23. (Anzeiger der philosoph. histor. Classe kaiserl. Akad. d. Wissensch).

При вънской академіи наукъ уже нъсколько лътъ существуеть, состоящая подъ председательствомъ академика И. В. Ягича "Комиссія для изследованія наречій Балканскаго полуострова". Комиссія располагаеть особымь спеціальнымь фондомь, который даеть возможность ежегодно снаряжать ученыя экскурсіи для указанной цъли. Первый выпускъ "Извъстій Балканской Комиссіи" содержить докладъ ак. Ягича объ экскурсінхъ, состоявшихся въ 1897 г. Въ экскурсіяхъ принимали участіе трое ученыхь: dr. Л. Милетичъ изслідоваль восточное болгарское нарвчіе, dr. М. Решетарь производиль наблюденія надъ сербскими говорами въ Черногоріи, преимущественно со стороны особенностей ударенія и dr. І. Аранца изучаль хорватскіе говоры на островахъ Адріатическаго моря между Задромъ в Сплетомъ. Докладъ акад, Ягича лишь въ самыхъ общихъ чертахъ сообщаеть о результатахъ экскурсій, тёмъ не мен'я изъ этого сообщенія видно, что наблюденія всёхъ поименованныхъ ученыхъ сопровождались изв'естнымъ усп'ехомъ. Собранныя ими данныя несомнънно составятъ цънный матеріалъ для болгарской и сербохорват-

¹) Въ прошломъ году академикъ Ягичъ напечаталъ еще важный трудъ, посвищенный изучению другого, болъе древняго памятника—Добромирова Евангелія XII в.—Evangelium Dobromiri. Ein altmacedonisches Denkmal der kirchenslavischen Sprache des XII. Jahrhunderts. Wien. 1898. I. Grammatischer Theil. II. Lexicalischkritischer Theil. (Sitz. ber. Wien. Ak. Bd. CXXXVIII и СХL). Къ сожальню, сообщеніе объ этомъ трудъ я долженъ отложить до слъдующаго "Обзора", такъ какъ въ настоящее время имъю въ рукахъ только 2-ю часть этой работы.

ской діалектологіи. Нужно пожелать, чтобы этотъ матеріаль возможно скорье быль издань въ полномъ объемь.

28. Српска краљевска Академија. *Споменик*. XXXI. Други разред. 29. Београд. 1898. 4°. 173.

Данный выпускъ "Споменика" сербской королевской академіи содержить въ себ'в значительное количество разнообразныхъ, болве или менье любопытныхъ историческихъ матеріаловъ, относящихся въ различнымъ въкамъ и эпохамъ. Н. Ружичичъ сообщаетъ изъ рукописи XIV в. юго-славянской академіи тексть "Испов'яданія в'вры и провлятія еретиковъ", въ которомъ, между прочимъ, предаются провлятію боснійскіе и захолискіе Богомилы и въ числ'в ихъ "бань Стефань" и его сноха Протомара. І. Васильевичь знакомить съ однимъ любопытнымъ сборникомъ прошлаго въка изъ частной библіотеки Ник. Ристича. Авторъ статьи называетъ сборникъ македонскимъ (Македонски Зборник прошлога века), усматривая въ языкв памятника особенности македонскаго нарвчія. Мнв же языкъ сборника, не кажущійся одинаковымь во всіхь частяхь рукописи, представляется прежде всего языкомъ болгарскимъ, въ которомъ кое-гдъ примъщаны сербизмы и церковно-словянизмы позднъйшаго типа. Составъ сборинка - Слова, имфющія предметомъ борьбу съ народными суевьріями и религіозно-правственное поученіе. І. Васильевичь даеть довольно подробное описаніе сборника, выясняеть особенности его языка и сообщаеть полный тексть находящихся въ немъ статей. Некоторыя изъ нихъ (напр., Слово ради самовила, или Слово, како подобаетъ учити свои чеда на спасеніе) авторъ считаеть оригинальными произведеніями македонскаго славянина, составителя Сборника, что, однако, едвали правдоподобно. Епископъ Димитрій даеть давно ожидаемое точное изданіе знаменитаго хиландарскаго типика, съ приложениемъ фототипическихъ снимковъ съ несколькихъ страниць намятника. Извъстно, что недавно проф. А. А. Дмитріевскій доказалъ, что хиландарскій типикъ-не оригинальное произведеніе св. Савы, какъ обыкновенно думали, а переводъ греческаго устава Евергетидскаго монастыря. Еп. Димитрій признаеть этоть выводъ и съ своей стороны разъясняеть, что древнийший кодексь хиландарскаго типика и писанъ былъ не Св. Савой, а однимъ изъ его учениковъ. Въ этомъ убъждаетъ различіе какъ въ характеръ письменъ, такъ въ

правописаніи между карейскимъ типикомъ, несомнѣнно принадлежащимъ Св. Савѣ, и хиландарскимъ. Остальные матеріалы относятся
къ позднѣйшему времени. І. Томичъ сообщаетъ рядъ цѣнныхъ документовъ, относящихся къ исторіи южныхъ Славянъ въ XVI в.
[1) Седам српских писама фирилицом писаних из мъетачког архива;
2) Нови подаци о битци код Сиска 22 Іуна 1593 године; 3) Прилози за покрет хришфана на Балканском полуострову против Турака
крајем XVI века]. М. Драговичъ издаетъ нѣсколько матеріаловъ
по исторіи Черногоріи и Боки Которской въ началѣ XIX ст.; матеріалы извлечены изъ петербургскаго государственнаго архива. Наконецъ, многозаслуженному г. Ст. Новаковичу принадлежатъ три
спеціальныхъ сообщенія: Французске службене белешке о западноБалканским земљама из 1806—1813 г.; 2) Адресе народних скупштина 1817 и 1827 кнезу Милошу и 3) Два српска правна споменика новијега доба.

Т. Флоринскій.

МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКІЙ І СЕЛЬСКО-ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

Кіевской Метеорологической Обсерваторів.

№ 7 m 8.

годъ IV.

Осадки, температура, снѣжный покровъ направленіе господствующихъ вѣтровъ и состояніе озимыхъ и яровыхъ посѣвовъ и травъ за Мартъ и Апрѣль 1898 г. (съ 17-го Февраля по 18-е Апрѣля 1898 г. по стар. ст.).

Обзоръ погоды.

Давленіе и вътры. 1-то марта давленіе въ предълахъ Европы распредълялась слъдующимъ образомъ: довольно ръзкій минимумъ на Нъмецкомъ моръ, а максимумъ давленія на востокъ Россіи. Къ вечеру 3-го названный минимумъ передвинулся на южную часть Балтійскаго моря, затъмъ низкое давленіе распространилось на всю западную и южную Европу, и 6-го мы замъчаемъ въ этой области два отдъльныхъ минимума—одинъ у береговъ Даніи, другой у южнаго побережья Франціи. Первый изъ нихъ передвинулся къ съверной оконечности Ботническаго залива и тамъ заполнился 7-го, а второй продержался до 8-го, оставаясь почти на мъстъ. Высокое давленіе всъ эти дни оставалось неизмънно въ восточной половинъ Россіи.

Согласно съ этимъ первые три дня вътры въ области съти держались ю.-в. румба, а остальное время были почти чисто восточными.

Съ 9-го по 13-е высокое давленіе имѣло мѣсто въ восточной и средней Россіи, а на южныхъ окраинахъ Европы давленіе было сравнительно не велико, благодаря чему вѣтры изъ восточныхъ перешли въ сѣверо-восточные и даже сѣверные.

13-го утромъ въ съверной части Нъмецкаго моря появился ми-

нимумъ, который до вечера 18-го продержался у западныхъ береговъ Скандинавскаго полуострова, а затѣмъ перемѣстился въ юго-восточномъ направленіи и, достигши 23-го средней Россіи, тамъ заполнился. Максимумъ барометрическаго давленія имѣлъ мѣсто въ это время въ восточной Россіи и кромѣ того сравнительно высокое давленіе было на южныхъ окраинахъ Европы.

Благодаря такимъ условіямъ вѣтры изъ сѣверныхъ перешли въ юго-восточные и затѣмъ постепенно, по мѣрѣ вымеуказаннаго перемѣщенія минимума, въ юго-западные и западные.

23-го на югѣ Франціи мы замѣчаемъ минимумъ, который до конца мѣсяца остается въ предѣлахъ западной Европы и только къ утру 5-го апрѣля онъ переходитъ къ востоку, въ западныя губерніи Россіи. Наряду съ этимъ, начиная съ 29-го марта, низкое давленіе держится у сѣверныхъ и сѣверо-западныхъ береговъ Скандинавскаго полуострова. Что касается высокаго давленія, то въ началѣ разсматриваемаго періода, до 28-го марта, область его охватывала сѣверную часть Скандинавскаго полуострова и сѣверныя и сѣверо восточныя губерніи Россіи, а затѣмъ оно перешло въ восточныя губерніи Россіи.

Легко понять, что при такихъ условіяхъ въ этотъ періодъ въ области сёти должны были им'єть м'єсто в'єтры юго-восточнаго и смежныхъ съ нимъ румбовъ, что и наблюдалось на самомъ д'єль.

Съ 4-го апръля минимумъ, бывшій какъ сказано выше въ западныхъ губерніяхъ, перемъщается къ с.-с.-в., въ центральныя губерніи Россіи, а въ западной Европъ устанавливается высокое давленіе наряду съ таковымъ же въ восточной Россіи; благодаря этому въ области съти направленіе вътровъ мъняется изъ юго-восточнаго въ западное, каковое и сохраняется съ 4-го по 10-е апръля.

11-го и 12-го вся Европа, за исключеніемъ сѣверныхъ ея окраинъ, находилась подъ вліяніемъ низкаго давленія, причемъ замѣчалось четыре отдѣльныхъ минимума; одинъ изъ нихъ держался эти два дня въ области сѣти, благодаря чему въ восточной половинѣ сѣти имѣли мѣсто восточные вѣтры, а въ западной—западные. Этотъ минимумъ 13-го прошелъ на востокъ, гдѣ 14-го и заполнился, а вслѣдъ за нимъ изъ западной Европы прошелъ къ Черному морю второй, заполнившійся 16-го вечеромъ. Утромъ 17-го у южныхъ береговъ Франціи

появился новый минимумъ, который прошелъ къ 21-му въ сѣверовосточномъ направленіи на среднюю часть Балтійскаго моря и тамъ ослабѣлъ подъ вліяпіемъ высокаго давленія на сѣверѣ Скандинавскаго полуострова. Въ то время какъ низкое давленіе имѣло мѣсто въ укаванныхъ мѣстахъ, высокое давленіе держалось сначала (съ 13-го по 15-е) на сѣверѣ Скандинавскаго полуострова и въ сѣверо-западныхъ губерніяхъ Россіи, а затѣмъ оно охватило восточную половину Россіи.

Согласно съ изложенными условіями, до 17-го господствовали восточные вітры, а затімъ подъ влінніємъ минимума, проходившаго по западной Европі отъ южныхъ береговъ Франціи къ Балтійскому морю, они перешли въ юго-восточные и южные.

Съ 22-го, подъ вліяніемъ высокаго давленія на сѣверѣ и сѣверовостокѣ Европы и сравнительно слабаго на южныхъ ея окраинахъ, произошла перемѣна въ направленіи вѣтровъ, ставшихъ изъ юговосточныхъ и южныхъ—восточными и сѣверо-восточными, каковыми они и оставались до конца мѣсяца.

Температура и осадки.

Въ началѣ марта, около 3—4-го, благодаря вѣтрамъ юго-восточнаго румба, наблюдалось пѣкоторое повышеніе температуры противъ нормы, затѣмъ имѣли мѣсто значительные морозы (особенно около 9—10-го, при сѣверо-восточномъ и восточномъ вѣтрахъ), которые продолжались до конца 2-й треги марта. Такъ какъ послѣднюю треть марта дули вѣтры близкіе къ южному румбу, то въ эту треть температура была довольно близка къ нормальной.

Въ общемъ, благодаря холодамъ въ первыя двъ трети, средняя температура мъсяца оказалась значительно ниже нормы, какъ объ этомъ можно судить по свъдъніямъ Гл. Ф. О. и отчасти по нижеслъдующей табличкъ отступленіи средней мъсячной температуры отъ нормальной. Искаюченіе представляютъ только западныя губерніи, гдъ температура была выше пормы

Кіевъ	 3.6	Ромны	— 2.8
Коростышевъ	— 2.3	Згуровка	— 2.7
Городище (Сах. заг	s.) — 2.9	Минскъ	+ 3.1
Златополь	— 3.3	Пинскъ	+ 0.4

Нъжинъ	- 2	2.0	Гродно	+	1.2
Харьковъ	(Дергачи) — 5	5.4	БрЛитовскъ	+	2.8
Полтава	 3	3.9			

Что касается осадковъ, то они наблюдались почти исключительно въ первые 3—4 дня мѣсяца и въ послѣднюю треть. Общее количество за мѣсяцъ оказалось нѣсколько ниже нормы.

Въ апрълъ, благодаря господству сравнительно холодныхъ восточныхъ вътровъ, температура была вообще сравнительно низка. Особенно значительныя пониженія ея наблюдалось около 9—10-го апръля и затъмъ около 15—16-го.

Въ результатъ средняя температура мъсяца вышла значительно ниже нормы, какъ это можно видъть изъ нижеприведенной, для наглядности, таблички, гдъ знаки — и мъютъ обычное значение (см. предыд. бюл.).

Кіевъ	- 1.4	Ромны	— 3.0
Коростышевъ	— 1.1	Згуровка	— 3.5
Городище (Сах. з.)	— 2.1	Минскъ	— 1.8
Златополь	2.1	Пинскъ	1.3
Н жинъ	- 2.8	Гродно	0.2
Харьковъ (Дергачи)	— 2.7	БрЛитовскъ	+0.6
Полтава	— 2.8	Билостокъ	— 1.0

Осадками апрёль быль очень бёдень; эти послёдніе наблюдались по преимуществу въ первую треть мъсяца и затёмъ въ самомъ концё его, что же касается 2-й трети и большей части послёдней трети, то онё характеризуются почти полнымъ отсутствіемъ осадковъ. Исключеніе въ этомъ отношеніи представляютъ Минская и Гродненская губ., гдё количество осадковъ было больше нормальнаго и распредёлялось въ теченіе мёсяца болёе равномёрно.

Изъ обычной, следующей ниже, таблички видно, насколько значительно меньше было месячное количество осадковъ за апрёль сравнительно съ нормальнымъ, за исключениемъ Минской и Гродневской губерніи.

Кіевъ	20.4	Згуровка	48 0
Коростышевъ	14.6	Полтава	8.3

		•	
Соловьевка	—26. 6	Рославль	-20.3
Мглинъ	-25.2	Сѣнно	— 2.5
НовгСъверскъ	— 2.5	Минскъ	+16.0
Ваганичи	-38.5	Пинскъ	+ 2.3
Нъжинъ	34 .8	БрЛитовскъ	+11.8
Харьковъ	-14.5	Бълостокъ	+16.0
Ромны	-40.8		,

Сифжный покровъ.

Въ мартъ, благодаря сравнительно низкой температуръ, спъжный покровъ держался довольно устойчиво и растаялъ въ южныхъ и западныхъ губерніяхъ съти только къ концу мъсяца да и то мъстами не вполнъ. Но затьмъ, въ концъ первой трети апръля и въ серединъ второй, при вышеуказанныхъ пониженіяхъ температуры, снова во многихъ мъстахъ съти выпадалъ снъгъ, что конечно, не могло не задержать роста травъ и хлъбовъ.

Что касается съверныхъ губерній съти—Орловской, Калужской, Смоленской и съверной части Могилевской, то въ нихъ снътъ держался еще первую, а мъстами и вторую треть апръля.

Вообще весна была не «дружная», снътъ большею частью сходилъ медленно. Этимъ объясняется то, что въ настоящемъ году, несмотря на обиліе снъга, не наблюдалось значительнаго половодья разливъ Днъпра напр., въ этомъ году былъ гораздо ниже средняго.

Сельско-хозяйственныя свъдънія.

Просматривая данныя относительно состоянія озимыхъ посівовъ, мы видимъ, что это состояніе нельзя ни въ какомъ случав признать выше, чёмъ среднимъ. Причина этого лежитъ въ томъ, что во многихъ мёстахъ посёвы съ осени были попорчены червемъ, а то, что осталось, благодаря засухё и холодамъ идетъ очень плохо: во многихъ мёстахъ, напр., можно видёть ухудшеніе посівовъ въ апрёлів, сравнительно съ состояніемъ ихъ въ мартів, что очевидно должно быть приписано вліянію засухи и холодамъ. Ниже мы приводимъ замічанія нашихъ сотрудниковъ, имінощія сельско-хозяйственное значеніе и характеризующія отчасти состояніе сніжнаго покрова за отчетный періодъ, характеръ погоды и состояніе посівовъ и травъ.

Сухая погода особенно вредно отозвалась на состояніи посіввовъ свекловицы, которая въ большемъ числів случаєвъ пересівна; первые посівы или не взошли благодаря засухів, или, если и взошли, то были сильно попорчены свекловичнымъ жучкомъ.

ЗАМЪЧАНІЯ ГГ. КОРРЕСПОНДЕНТОВЪ.

Кіевская губернія.

Соловьевка. Яровое: ячмень, овесъ, ленъ, горохъ и сахарная свекла не всходили по причинъ засухи.

Приворотье. Въ мартв мъсяцъ снътъ покрывалъ землю чрезвычайно неровнымъ слоемъ: бывшіе вътры переносили его съ мъста на мъсто. Яровые хлъба только начали всходить.

Васильновъ. Всходовъ яровыхъ хлебовъ еще нетъ.

Великіе Прицки. Въ этомъ году предвидится громадное количество жучковъ свекловичныхъ «долгоносиковъ». Начинаются пересывы свеклы отчасти оттого, что она не сзошла, а преимуществено вслъдствіе вреда, принесеннаго жучками. Состояніе урожая свеклы—2.

Виноградъ. Въ апрълъ преобладали восточные холодные вътры, отъ которыхъ значигельная часть озимой пшеницы пострадала.

Ризина. Въ общемъ снъжный покровъ на засъянныхъ поляхъ былъ не глубже 3-хъ вершковъ. Снътъ на поляхъ лежалъ неравномърно; на возвышенностяхъ было меньше снъта, а на низменныхъ мъстахъ больше; оголена отъ снъта была одна четвертая часть озимей.

Валандино. Ранній посѣвъ озимыхъ ржи и пшеницы хорошій, а поздній плохой. Слабый ростъ всѣхъ яровыхъ посѣвовъ вслѣдствіе бездождія и холода.

Черниговская губернія.

Ливогубовка. Въ мартъ озимые посъвы были еще подъ снъгомъ.

Карпиловка. Въ апрълъ преобладали восточные и южные вътры. Южный вътеръ 7-го дулъ съ такой силой, что по высокимъ мъстамъ обнажилъ посъвъ овса, произведенный до 5-го апръля, такъ что пришлось его вновь пересъвать. Травы къ концу апръля только начали зеленъть.

Погарь. Преобладавшіе въ апрілів вітры NW и NE въ средині місяца были очень сильные; они задержали развитіе посівовъ, травъ и деревьевъ.

Чеховка. Болотныя травы едва показываются изъ земли; суходольныя еще меньше.

- ж. **Карпинскаго**. Яровые поствы вследствіе холодной погоды не росли.
- ж. Карпъко-Дубовицвій. Озимые хліба въ марті были подъснітомъ. Таяніе сніта въ первыхъ числахъ апріля произошло очень быстро и за три дня сошла полевая вода. Послі того какъ сніть сошель совершенно, были сильные заморозки, часто и съ сильнымъ инеемъ, отъ которыхъ снова замерзла вода и промерзла земля. Отъ этихъ заморозковъ пострадала озимая рожь: изъ-подъ сніта она вышла яркозеленой, въ хорошемъ виді, гді не была конечно выі дена червемъ; затімъ сильно почерніла отъ утренниковъ; насколько пострадала рожь, пока судить нельзя, но теперь (около 20-го апріля ст. ст.) она исправляется вслідствіе сырой и теплой погоды (С. Уманецъ).

Маковъ. Третья часть озимыхъ полей должна быть перепахана, вслъдствіе истребленія всходовъ озимей на таковыхъ еще прошедшей осенью. Вредныя насъкомыя хотя еще не появились, но яички саранчи выворачиваются изъ почвы сохами въ большомъ количествъ; яички зимними морозами не повреждены. Хотя еще болъе половины снъга есть на поляхъ, но снъгъ этотъ рыхлъ и пропитанъ водою (М. Леонтовичъ).

Святополье. Повидимому урожай травъ будетъ хорошъ. Апрель (В. Седьковъ).

Петрушинъ. Въ концѣ марта озимые посѣвы были педъ снѣгомъ. Пѣвцы и Коты. Травы едва начали расти; поэтому судить о состояніи ихъ еще нельзя.

Митченки. Къ 20 марта (ст. ст.) озимые хлѣба едва вышли изъ-подъ снѣга; зелень чуть замѣтна темная (Ө. Кирѣй).

Носелевка. Яровые хлёба къ 20 апрёля ст. ст. только начали всходить.

Досиновка. Всходы яровыхъ хлёбовъ едва пробиваются, благодаря засухё. Состояніе травъ плохое, такъ какъ съ начала открытія весны не было вовсе дождей; правда былъ одинъ, но слабый. (Ф. Рёшитько).

Вепривъ. Въ апрълъ мъсяцъ преобладали вътры восточные и юго-восточные большой силы, которые отличались сухостью, отъ чего почва стояла сухая и замедленъ ростъ озимыхъ и всходъ яровыхъ хлъбовъ (Д. Лишинъ).

Козелецъ. Озимые хлѣба чуть зеленѣютъ. Травы едва пробиваются (В. Величковская).

Ничеговка. На высокихъ и ровнихъ мѣстахъ поля въ мартѣ были обнажены отъ снѣга, а въ оврагахъ и ложбинахъ снѣгъ лежитъ слоемъ отъ 12 см. до 3-хъ аршинъ. 28-го марта ночью была сильная метель (И. Паничъ).

Петровка. Въ апрълъ преобладали восточные вътры, которые окончательно высушили почву; если не будетъ вскоръ дождя, то можно ожидать самаго плохого урожая (Н. Донецъ).

Чемеръ. Снёжный покровь на засёянныхъ поляхъ лежалъ равномёрно толщиной около 5 см. Оголенныхъ мёстъ за весь мартъ мёсяцъ на засёянныхъ поляхъ не было. Всходовъ яровыхъ хлёбовъ къ концу апрёля еще нётъ. У кого яровое было рано посёяно то, такъ какъ дождей было мало, а вётры были сухіе, лежавшее на верху зерно было поклевано грачами, которыхъ здёсь появилось очень мпого (Н. Ширяй).

Полтавская губернія.

Волошиновка. О посъвахъ яровыхъ хлъбовъ пока судитъ нельзя, такъ какъ они только что вышли изъ земли (Д. Чижевскій).

Глинскъ. По причинъ бездождія рость травь плохой (С. Волковъ).

Аркадкевка. Опредълить пока (20-го апръля ст. ст.) состояніе травъ невозможно, такъ какъ растеніе вслъдствіе засухи идетъ вверхъ медленно; даже и болотныя травы плохи, такъ какъ на болотахъ совершенно сухо (Н. Заборскій).

Иванковъ. Состояніе травъ опредѣлить нельзя: только начали расти.

Харьковская губернія.

Жотвнь. Озимые хлёба вышли изъ-подъ снёга безъ поврежденія; даже въ низменныхъ мёстахъ и котловинахъ вымочекъ не оказалось. Какъ на помёщичьихъ, такъ и на крестьянскихъ поляхъ озимые оказалось радкими всладствіе сухой осени. Преобладавшіе въ апрала масяца ватры NE и E при ночныхъ морозахъ и дневномъ солнечномъ приграва сильно изсушили почву, такъ что къ концу этиго періода (20-го апраля ст. ст.) почва стала настолько сухой. что яровые посавы лишились необходимой для проростанія влаги. Всладствіе холодной погоды ростътравъ почти не начинался (П. Зуберъ).

ж. Савенковъ. Состоянія всходовъ яровыхъ посѣвовъ пока нельзя опредѣлить баллами; хотя они и начали всходить, но вслѣдствіе засухи и холода большая часть зерна не взошла, почему всходы очень рѣдки (Е. Савенко).

Оридино. О яровыхъ посъвахъ и травахъ нельзя сказать ничего опредъленнаго, такъ какъ они една начинаютъ зеленъть (Р. Лецъ).

Жарьковъ. Вслѣдствіе отсутствія дождей и тепла почти нигдѣ на поляхъ вѣтъ еще зелени (М. Месковъ).

Пересвиное. О состоянім яровыхъ посфвовъ ничего еще сказать нельзя, такъ какъ всходы только еще начинаются (А. Вертеловскій)

Покровское. Относительно состоянія яровыхъ посівовъ ничего нельзя еще сказать, такъ какъ благодаря холодной погодів всходы только начали показываться (Е. Васильевъ).

Курская губернія.

Дмитріевъ. Травы растуть очень медленно. (В. Фоменко).

Докоть. Господствовавшіе въ апрѣлѣ преимущественно восточные вѣтры умѣренные, отличаясь сухостью и холодомъ, замедлили рость посѣвовъ (Я. Синюгинъ).

Асмолово. Болотныя травы въ концѣ апрѣля были еще подъ водой, а суходольныя только начали расти (М. Борзенковъ).

Шустово. По случаю холодовъ росту травъ нѣтъ, а потому и нельзя судить о ихъ состояніи (А. Кармановъ).

Горки. Болотныя травы еще подъ водой, а суходольныя едва зазеленья (А. Сомовъ).

Среднія Апочки. По случаю низкой температуры и бездождія въ концу апраля суходольныя травы не начали расти, да и луговыя растуть плохо (И. Войейковъ).

Орловская губернія.

Михайловское. Глубина снёжнаго покрова въ марте на засвянных полях была приблизительно около 5 вершковъ (А. Өедоровъ).

Съмачки. Посъвы послъ 9-го апръля когда прошелъ дождь стали значительно лучше (А. Ивановъ).

Успенское Медвъжье. Травы къ 1-му мая только начали показываться.

Калужская губернія.

Вогородское. О состояніи посѣвовъ и травъ нельзя еще ничего сказать, такъ какъ ростъ ихъ еще не начинался (С. Красноцвѣтовъ).

Фролово. Снъгъ на поляхъ растаялъ около 10-го апръля (И. Бобровъ).

Роецъ. Посвы едва зеленъютъ.

Смоленская губернія.

Княжое. По причинѣ продолжающихся холодовъ и отсутствія дождей трава вовсе не растеть.

Петропавловское. Вслѣдствіе отсутствія дождей еще нѣтъ зелени (Л. Верховская).

Могилевская губернія

Чаусы. Отъ 20-го февраля ст. ст. до 16-го марта какъ въ полъ такъ и въ лъсу снътъ лежалъ равномърно; въ лъсу до 1 арш., а въ полъ до $1^{1}/_{2}$ четв. Снизу снътъ былъ рыхлый, а сверху покрытъ тонкой корой (П. Серафимовъ).

Гродненская губернія.

Нововоля. Въ апрълъ мъсяцъ преобладали сильные и холодные восточные и юго-восточные вътры, вредно повліявшіе на посъвы яровыхъ; яровые очень туго всходять, а нъкоторые и вовсе не взошли. Травы къ концу апръля въ рость не трогались (Г. Арцышевичъ).

Великорыта. Проростаніе травъ вся**ёдст**віе холода идетъ туго (А. Ясинскій).

Каменецъ-Литовскъ. Въ апрълъ преобладали восточные вътры, довольно сильные и сухіе, что вредно отразилось на озимыхъ посъвахъ (засуха) и замедлило всходъ яровыхъ хлъбовъ (А. Дроздовъ)-

Изъ этихъ замъчаній и изъ всего выше сказаннаго вытекаетъ, что весна нынъшняго года является весьма неблагопріятной въ сельско-хозяйственномъ отношеніи.

I. Косонотовъ.

Кіевская Метеорологическая Обсерваторія Университета Св. Владиміра

⁵ Мая 1898 г. Кіевъ.

					Ŋ	1
		Колпчес		ковъ, вып артъ.	авшихъ	ками
мъсто Чавлюденія.	уъздъ.	1-и декада	2-я декада.	3-я декада.	Сумия за мъсяцъ.	инсяо тнец ст освуками
Кіевская губернія.						
Кіевъ (Мет. Обс.)	Кіевскій	9.8	5.1	21.9	36. 8	17
Кіевъ (В. Павленко)	מ	n	n	n	n	,
Радомысль	Радомысльс.	,,	n	,,	n	»
Соловьевка	. n	7.6	4.1	10.3	22.0	11
Приворотье	n	,,	n	19	77	77
Коростышевъ	77	8.7	3.4	19.7	31.8	11
Васильковъ	Васильков.	"	n	77	*	77
Житнегоры	n	3.3	6.2	18.5	28.0	10
Юзефовка	. 71	,,	ת	77	n	79
Фастовъ	77	,,	n	n	n	R
И. Езерскій	Сквирскій.	5.5	3.2	18.4	27.4	11
Сквира В. Шведъ	n	3	2.1	25.1	27.2?	?
Антоновъ	n	2.9	1.5	18.1	22.5	13
Морозовка	77	6 5?	1.6?	5.5	13.6?	6?
Гнилецъ	n	,	n	n	77	77
А.Ивашкевичъ	Бердичевск.	2.6	0.8	12.4	15.8	10
ст. Казатинъ А. Черненко.	n	'n	n	, ,	77	20
Константиновка	n	-	4.4	16.3	20.8	8
Совожецъ	n	, ,	n	n	n	77
Жорнище	Липовецкій.	4.5	2.8	26.2	33.5	15
Зововъ	"	5.0	2.3	11.9	19.2	11
Тельжинцы	Таращанск.	1.0?	5.2	5.4	11.6?	7?

	A	P		T	ъ.	_			
HIME	севж-		а сивж-		сићжваго 35 центим.			ніе вон- лівбовъ.	
Число дней со сифжилить покровоить.				Въ какомъ мъстъ зако- пана рейка.	Рожь.	Пшеница			
10	11	19	1	a	5.4	Закрытое.			
?	9?		4?	21?	6.6	Примѣч.	,,	n	
V 1		4;16?	4r 0		11,5	Закрытое.	,	"	
31	24	4	_	24;27;30;31	18.6		4	4	
31	31	4	3			Закрытое	3	3	
21	23	4;5	9	21	12.4	Закр. и от.	0	3	
31	27	4	4	31	16.4	Закрытое.	n	"	
20	12	29	4	17;19;28;30	6.3	Закр. и от.	3	3	
72	n	n	n	, "	n	n	n	77	
21	12	1	1	26	4.1	Закр. и от.	4	4	
23	9	1	2	31	5.3	Закр. и от.	4	-	
22	8	2	1	16-19;24;30	4.1	Открытое.	4	4	
,,	n	n	,		n	n	,,	,,	
17	17	1-3	7	15-17	8.6	Открытое.	3	3	
,		n	77	n	::	n	5	5	
27	27	11-19	0	30	16.9	Закрытое.	?	?	
16?	19	4	i ,5	24	11.5	?	n	,,	
28	34	1	4	24;25	13.5	Закр. и от.	31/2	31/2	
,,	n	n	•	n	n	n	n	,	
28	34	1	4	24;25	13.5	Закр. и от.	3	3	
24	13	2;3	3	18-20	5.3	Закрытое.	77	n	
,,	77	n	n	n	"	n	77	n	
8	8	1-3	8	7;16	2.2	Закр. и от.	4	4	

					M					
34. * .0TO		Количе		(ковъ, вып артъ.	8.BWUX 5	KALCH.				
МѣСТО НАБЛЮДЕНІЯ.	У ѣ 3ДЪ.	1-я декада.	2-и деквда.	3-я деквдв.	Суниа за ићсацъ.	Число дней съ осадивани				
Ставище	77	2.6	2.6	14.9	20.1	9				
Городище	n,	,,	'n	n	77	,				
Мал. Степанцы	Каневскій	1.1	0.7	0.3	2.1	6				
Набутовка (сах. зав.)	r	2.4	4.1	12.2	18.7	8				
Шандра	n	, ,	n	,,	77	,				
Вел. Прицки	n	, ,	, "	, ,	"	,				
Марінискій сах. з		3.0	6.3	5.3	" 14.6	6				
Смъла	n	3.1	5.5	16.8	25.4	11				
Крещатикъ	n	n		n	,,					
Звенигородка	" Звенигород.	6.3	7.9	20.4	" 34.6	15				
Шпола	n	3.0	6.9	27.5	37.4	17				
Ольшана (с. з.)	" n	3.0	5.5	13.5	22.0	9				
Виноградъ	n	n	,	n	77					
Умань (Земл. Уч.)	У манск ій	, ,		, ,	"					
Тальное	n	5.1	8.7	17.8	" 31.6	11				
Ризина										
(A. Merureriñ	" Чигиринск.	6.7	2.6	21.8	" 31.1	10				
Чигиринъ П. Жуковскій.	чигиринск.	4.6	8.7	21.7	31.1 35.0	15				
Златополь		3.9	7.2	16.7	27.8	9				
Рейментаровка	n	7.4	7.8	14.2	27.8 29.4	9				
Ивангородъ	n	ĺ			ZJ.=					
Баландино	37	5.0	n g 1	10.0	*	15				
Турья	,	5.9	6.1	10.9	22.9					
турья	, n	7	;,	, ,	7	,				

	A	P		T	ъ.			
чело дией со сичживымъ покровомъ.	Наибольшал толщина сићи- наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Наименьшая толщина сн'вж- наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Средняя толщина сибжнаго покрова за месяцъ въ центим.	Въ какомъ мъстъ зако- пана рейка.	COCTORI MENTE S	
PH	H H		H =		5 5		д	п
24	6	2;3	0	5-20 24;30	1.0	Открытое.	,,	,
13	2	1	1	2-13	2.0	Закр. п от	?	?
21	17	1;2	2	18;26	6.0	Закрытое.	-	_
27	21	1	2	23;27;28;30	6.6	Закр. и от	77	27
4	1	16;27-29	1	16;27-29	1.0	Открытое.	77	n
,	,	,"	n	n	,	,	4	4
22	24	1	1	28;30	8.0	Открытое.	77	,,
30	33	1	0	30	15.5	Закрытое.	?	?
25?	19?	3?	3	30	9.3	Закр. и от.	?	?
14	30	2	1	25	13.1	Закрытое.	_	-
22	30	1	8	22	15.4	Открытое.	,,	n
23	20	2	2	22	10.0	Закр. и от.	n	n
	77	,	71	,,	27	7	4	4
22	17	2;3	7	27	10.3	Закр. и от.	4	4
23	17	2	2	20	4.8	Закр. и от	n	,
14	16	2	4	20	6.3	Закр. и от.	5	5
29	23	1;2	0	22;23	10.1	Закрытое.	-	-
27	20	1	0	27;28	10.2	Открытое.	n	n
22	27	1	2	25	14.5	Закрытое.	2	3
24	56	1?	6	24?	21.8?	Закр и от.	3	2
31	24	1	2	23;24;26-31	6.4	Открытое.	?	3
24	32	1	2	13	13.0	Закр. и от.	4	4
29	20	1;2	1	29	9.5	Закр. и от.	5	5

					7	Æ
		Количес	тво осад: въ м		авшихъ	Arbut.
мѣсто наблюденія.	У ВЗДЪ.	1-я декада.	2-и девада.	3-и девада	Суния за итслиъ.	Число двей съ осадками
Александровка	n	, ,	, ,,	n	, ,	"
Ивковцы	,	,,	n	n	n	77
Листопадова	n	,	n	-		,,
Юзефовка	39	n	n	77	n	7
Черниговская губ.						
Мгливъ	Мганнскій.	8.3	5.9	58	20.0	10
Лапазна	, 11	10.2?	6.1?	0.5?	16.8?	5?
Лизогубовка	, n	9.1	7.0	6.5	22.6	13
Верещаки	Суражскій.	n	77	n	n	,,
Попова Гора	n	89	7.7	4.3	20.9	9
Глуховка	n	n	n	n	,,	מ
г. Новозыбковъ	Новозыбк.	1.7	1.7	3.7	7.1	6
ст. Новозыбковъ	n	13.8	8.2	5.8	27.8	8
Семеновка	n	-	11.0	4.6	15.6	10
Карпиловка	77	5.0	5.7	7.2	17.9	7
Любечаны	n	'n	77	n	,,	77
Гарцево	Стародубск.	10.9	9.7	3.4	24.0	9
Валуецъ	n	1.2	0.8	3.5	5.5	6
Погарь	n	, ,	"	,,	,	n.
Чеховка	77		n	n	,,	
Новгородстверскъ	Новгсѣвер.	3.3	10.9	6.5	20.7	13
Кальевка	n	4.0	1.8	3.2	9.0	8
х. Карпинскаго	מ	, ,	n	n	,	
•		•	•		T.	•.

	A	P		T	ъ			
	а сићж-		а спъж-		сибжнаго тъ центии.			ніе ози- лѣбовъ.
norpobows.	Наибольшая толщина наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Наиженьшая толщина наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Средняя толщина сибжнаго покрова за мъсяцъ еъ центик.	Въ какомъ ивств зако- пана рейка.	P o z s.	П шеница.
2	47	1	?	?	19.0?	Закр. и от.	"	n
24	27	1	1	25;29	10.4	Закрытое.	2	2
,	,	7	77	n	n	n	3	3
•	n	7	n	7	*	, ,,	?	3
,	n	7	*	7)	n	77	,,	77
,,	77	77	11	•	77	n	n	79
5?	6	4?	1	22;23?	3.6?	Закр. и от.	?	?
31	28	5;6	17	31	23.4	Закрытов.	?	3
31	42	5;20;23	35	1;2;31	38.1	Заврытое.	-	_
31	31	7-20	26	31	29.3	Отврытое.	_	_
n	7	,,	n	77	77	, ,	77	n
31	26	5	15	31	21.4	Закрытое.	n	n
	n	,	7	,	n	n	n	n
31	30	1-20	23	31	29.4	Закр и от.	?	3
31	15	14-19	11	31	14.0	Закр. и от.	3	,
79		7	n		n	,	*	n
24	28	4	7	23;24	14.6	Закр. и от.	4	_
79	70		n	,	n	n	?	3
77	n	7	,	W .	,,	77	?	3
31	33	1-4	20	31	29.5	Закрытое.	n	,,
,	7	"	,		, ,	n	2.5	2.5
81?	13	4	1	31	10.3	Закр. и от.	3	3

					Ŋ	<u> </u>	
	УъЗДЪ.	Количест	ero ocati Bu ka	-	авшнхъ	(8) M II.	
МЪСТО НАБЛЮДЕНІЯ		1-я декада.	2-я декада.	3-я дек_вда.	Сумив за ифсицъ.	Чиско двей съ осадками.	
Жадовъ	77	7.2	80	39	19.1	8	
Жоравка	" "		77	77	,		
х. Халанскій	•	6.9	4.8	. 5.3	17.0	12	
Глуховъ	Глуховскій.	7.3	4.4	4.7	16.4	6	
(І. Тихонировъ.	, ,	2.0	3.3	11.6	16.9	5	
Воронежъ В. Щуцкій	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,						
Кучеровка		10.4	" 3.2	" 4.0	" 17.6	10	
Шостенск. пор. зав.	n	3.9	3.7	6.4	14.0	10	
х. Каривко-Дубовицкій	"	2.9	3.0	2.3	8.2	4	
Маковъ	n		0.0		0.2	7	
	" Кролевецк.	9.1	4.0	" 7.2	20.3	6	
Поноринца	продевець.	!			16.6		
Святополье	n	8.5	5.7	7.4	10.0	10	
Повошичи	n	"	*	n	n	,	
Подоловъ	, ,	n	n	n	n	27	
Синявка	Сосницкій.	6.4?	3.5?	?	9.9?	2?	
Любечъ	Городнянск.	10.9	9.7	3.1	23.7	15	
Сновскъ	n	12.0	2.9	5.7	20.6	12	
Ваганичи	n	14.7	8.7	3.3	26.7	14	
Черниговъ	Черниговск.	, ,	n	n	70	,	
Выбли ,	n	3	8.3?	2.7?	11.0?	5?	
Бъгачъ.	n	3.0	17.8	6.8	22.6	8	
Грабовка	77	3.3	12.0	11.8	27.1	11	
Куликовка	,	10.3	8.7	4.8	23.8	11	

.4	A .	P		T	Ъ.			
Число дней со сибиныть ифировомъ.	Наибольшва толщина сн'як- наго покрова.	Когда она наблюда лась.	Маниеньмая толщина сићж- наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Среди <i>ля</i> толщиня, сифживго покрова за м'юсяцъ из цэнтик.	Въ какомъ мёстё зако- пана рейка.	MUXTS N	ніе озн- л'ябовъ.
							А	<u> </u>
"	77	77	77	71	n	n	>	,,
31	28	1;2	5	3 0,31	19.6	Закр. и от.	4	4
,	,	•	n	,		, n	n	7
31	32?	4?	15	81	25.2?	Закрытое.	n	n
31	25	1	18	81	22.3	Закрытов.	-	-
31	24	1-8	18	30;31	22.3	Закрытов.	-	
7	,,	n	n	n	n) 19	3	3
31	22	1-3	6	81	17.3	Открытое.	n	n
31	23	1;11?	16	29-81?	20.0?	Открытое.	-	_
31	13	1	1	31	9.7	Закрытое.	_	-
30?	28	. 4	5	29;30	17.0?	Отврытов.	3	_
81	25	1;2	4	31	14:2	Закр. и от.	3	
. 31	37	1	24	28-31	30.8	Закр. и от.	_	
25	12	1-20	5	23;24	9.7	Закрытое.	?	3
81?	25	18-17	16	30;31	22.4	Закрытое.	,	,,
81	84	17	17	31	27.3	Закрытое.	7	?
31	20	1	0	24 28;31	10.4	Закрытое.	_	
31	36	17-19	29	24-28;31	33 0	Закрытое.	n	,
31?	82	1	3	31	20.5	Закрытое.	n	" "
21	27	4	17	21	17.0	Заврытое.	3	,
n	77	. "n	"	77	**	19	4.5	
n	77	- 29	77	n	n	11	?	?
	*	"	77	n	n	n	?	?
	1			1			}	

		,		٠	I.	1
		Количе	ство осад Въ м	вовъ, вы артъ.	Гавшихъ	Kom H.
мъсто наблюденія.	Уъздъ.	1-я девада.	2-и декада.	8-я декада.	Сукив за ийсяцъ.	Число дней съ осадками.
Петрушинъ	"	?	.11.1?	14.1?	25.2?	6?
Яновка	,, ,,	. 9.6	8.0	· 4. 8	22.4	11
Жувотки	n .	14.0	2.5	_	16.5	2
Редьковка	· •	,	n	n	n	77
Пъвцы и Коты	- n _. .	,,	n	,	n ·	70
Бобровица	· n	n	n	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	n	*
Конотопъ	Конотопскій	2.8	5.3	5.9	14.0	9
Гоменка	n	1.0	1.1	6.1	8.2	13
Малый Самборъ	n	2.7	3.6	4.6	10.9 ·	9
Митченки	· . n	,,	. "	n	n	n
Носеловка	Борзенскій.	۱,	n		n	n
Нажинъ	Нъжинскій.	5.3	12.4	11.5	29.2	9
ст. Нъжинъ	71	, ,	. "	"		,,
Веркіевка		0.1	- 5.8	6.1	12.0	5
Лосиновка,	77	. 4.6	8.2	6.2	14.0	14
Дремайловка	n	8.2	7.9	7.1	18.2	9
Монастырище	"			77	7	
х. Воприкъ	n	. :•	. "	n	7	77
Козелецъ.,	Козелецкій.	8.8	8.2	8.2	25.2	10
Нован Басань	n	. ,	· "	77	,	۰,
Бобровица	,,	1.4	2.9	1.0	5.3	9
Кобыжча	n	4.8	9.9	.5.2	1 9 .9	8
Ничеговка	n	. "	. "	n	77	*

	A.	P		T ·	ъ.	-		
покровомъ.	Нанбольшая голщина сифж- наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Наименьшая толщина сибж- наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Средная толщина сифинаго покрова за мъсацъ въ центим.	Въ какомъ мъстъ зако- пана рейка.		не ози-
•	n	n	n	n	n	77	_	_
21?	6	1;4;17-20	2	26-28;30;31	4.0	Закр. и от.	4	-
٠,	n	n	n	n	77	n	 71	'n
29	29	18	1	29	18.3	Закр. и от.	?	?
22	14	1;2	1	22	9.7	Закр. и от.	4	?
,	n	n	"	, n	n	n	3	3
24	20	14;15	6	. 24	13.9	?	n	, ,
27?	19	1,2	1	23;27;28	10.6	Закрытое.	. 3	?
22	21	1-3;17	6	5	12.8	Закрытое.	?	. ?
18	12	2	5	18	7.2	Открытое.	3	3
22	21	1;2	8	22	10.7	Закрытое.	_	
77	n	, ,	n	"	n	n	,	,,
30	6	1;17-19	1	22-24;26	3.5	?	n	
?	13	17?	2	27;28?	?	Открытое.	3	?
25	26	17;18	11	23	15.2	Закр. и от.	2	_
23?	26	1	5	23	11.5	Закр. и от.	?	3
26	21	1;2	4	26	11.0	Закр. и от.	3	3
31	15	1	2	31	8.1	Закр. и от.	3	_
29?	18	17;18	1	24	9.3	Открытое.	3	3
29	12	1;2	2	29	5.8	Отврытое.	3	8
19	5.5	1-6	2	19	5.1	Закр. и от.	3	?
24	28	1	11	29	18.5	Закрытое.		r
31?	32?	3?	3	1	16.4?		n 9	-
	va:	. .	J	31	10.47	Закр. и от.	3	

1						
·	•				J	√ I
		Количес	(abmux _b	anh.		
мъсто навлюденія.	Уъздъ.	1-я декада	2-я декада.	8-я деквда.	Сумив за ивслиъ.	Число двей съ осадками.
Петровка	Козелецкій.	77	,,	,,		n
Веприкъ		3.5	7.7	" 6.8	18.0	9
Чемеръ		. ,	"	,	,,	,
Остеръ	Остерскій.	, ,	"	"	" "	
Красиловка	_	, ,	 70	" "	,	,
х. Попенки	l "	4.0	8.7	9.9	22.6	10
Требуковъ		8.8	5.7	160	30.5	11
Понтавская губ.						
Ромны	Роменскій.	3	6.7?	9.7?	16.4?	3?
Волошиновка	n	,	n	79	77	,
Глинскъ	n	n	n	79	n	
Згуровка	Прилукскій.	3.0	3.7	16.8	23.5	14
Пасковщина	n	1.8	7.4	7.8	17.0	11
Аркадьевка	,	10.1	_	_	10.1	2
х. Петровасникъ	,,	3.4	10.2	18.0	81.6	9
х. Чернечій	n		מ	70	,	
Каневщина	,,	,	,	מ	, ,	,
Софіевка	Переяславл.	3.7	8.2	12.6	24.5	11
Вороньковъ	,,	3.7	6.0	6.6	16.3	11
Иванковъ	77	n	n	,		
Безугловка	Пирятин.	_	13.2	17.6	30.8	10
х. Варваровскій	n	3.9	9.7	15.7	29.3	13
Кантакузовка	n	_	2.5	2.7	5.2	6
	•	•	•		1	

190	A	P		T	ъ.			,
ann.	ta cutan.	Argue a	12 CHBE-	and .	пъжпаго пентиж.		1000	ніе ози- літбовъ.
Число дней со сифиния в покровомъ.	Наибольшая толщина наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Наименьшая толщина наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Средняя толщина ситьжнаго покрова за мъсяцъ въ центим.	Въ какомъ мѣстѣ зако- пана рейка.	P o M b.	п шения.
?	?	?	?	20	?	Открытое.	?	?
20	13	1	7	20	7.3	3	3	5
31	9	0 1 0z	1	31	6.1	Закр. и от.	?	?
27?	22	18?	8	27;28?	13 7?	Закрытое.	?	3
	n n	OIL TO BE	n	i i	77		2	-
	19	THE BUILD	,	n	1	n	77	77
25	12	1;2	0	25	7.8	?.	4	1161
	-		-		Law.		1	THE REAL PROPERTY.
25	41	19	13	21	21.3	Закр. и от.	3	
21	17	1	4	16	6.8	Открытое.	?	?
28?	19	1	1	26	10.6	Закр. и от.	3	3
28?	21	1	3	28	13.7	Закрытое.	3	3
8	4	5	1	8	2.3	Открытое.	4	3
21	19	4	2	22	11.0	Открытое.	P.F.	
	-	-			-	-	?	2
?	2	?	?	?	?	?	?	5
27	10	Address to the	0		4.7	10000	Description (?
	8	1;2	2 1	21;22;30		Открытое.	2.5	9
24	8	1	0	5-14;16-17;27;30	2.5	Открытое.		121
*	200	7	n	"	"	"	3	3
24?	17	1-3	3	15;30	7.8	Закр. и от.	3	2
17	9	16-18	1	5;21-23;25;28	4.3	Закр. и от.	"	-7
26	11	1-4	0	23	5.6	Закрытое.	Digitized	by Go

,					7	<u>Æ</u>
		Количес	Ban H.			
мъсто наблюденія.	УѣЗДЪ.	1-и девада.	2-и декада.	3-x x e m s x s.	Сумив за ивсяцъ.	Число двей съ осадками.
Лохвица	Лохвицкій.	5.1	7.8	20.3	33.2	12
Бодаква	77	2.5	3.6	2.7	8.8	10
Артополоть	n	-	2.6	4.6	7.2	11
Гадячъ	Гадячскій.	, ,	,,	77	n	77
Лубны	Лубенскій.	8.9	11.3	17.9	38.1	17
Миргородъ	Миргородск.	5.1	5.4	11.7	22.2	10
х. Осадчаго	71	,	,	n	n	11
Шишакъ	19	,	n	n	, ,	17
Зъньковъ. •	Зѣньков.	,	77	77	77	17
Грунь	n	1.8	5.1	2.3	9.2	12
Поповка	n		'n	,	,	1,
Опошня	n	,	7	77	, "	12
Борки	n	, ,	2	n	77	n
Полтава . { Реальн. уч	Полтавскій.	-	19.8	12.1	31.9	12
Пікола сад	"	0.9	5.6	7.4	13.9	14
Тахтаулово	, n		77	79	n	n
Золотоноша	Золотонош.	2.4	7.5	23.0	32.9	7
х. Рецюкивщина	n	3	4.6	15.6	20.2?	63
Богданы	r	2.3	4.7	15.4	22.4	7
Кулитовка	Кременчуг.	7.7	5.2	16.1	29 0	11
х. Бажанова	Кобелякск.	3.2	5.8	14.3	23.3	7
Голтва	n	4.0	1.9	6.6	12.5	8
Семеновка	Констград.		8.6	15.5	24.1	8
-		•	I .	ľ	1	•

1	A	P		T	ъ.			
число дией со сифжикит, покровомъ.	Наибольшая толщина сифж- наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Наименьшая толщина сибж- наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Средняя толщина сивжнаго покрова за месяцъ въ центим.	Вь какомъ мъств зако- пана рейка.	Состояніе мыхъ хль	
29	18	1;17;18	3	24;31	11.2	Закр. и от.	and the same of	-
-94			111				4	4
-	17	"	37	"dig	"	"	4	3
29	23	4-7;19	1	29	18.8	Открытое.	HOUSE OF THE	5
31	26	17	6.5	31	17.6	Закрытое.	5	
29	24	1;2;17	7	26	16.7	Закрытое.	?	21
30	1	1-3	6	30	29.9	1 3 13 13 14 15	2	3
	40	100	0	50		Закр. и от.	1	3
07	11	***	27 11	"	"	n	3	3
27	27	5;6	5	25;26	20.0	Закрытое.	. 27	771
28	26	5	4	28	14.9	Закрытое.	Till ye	1771
19.		"	22	***	25	name i	?	5
12	100	na" u	2	"	"		3	2
31?	22	17	2	31	11.5	Закрытое.	3	3
31	39	18	17	31	24.6	Закрытое.	o Parque	.37
31	27	1	16	26;31	24.5	Открытое.	M. W.	30
25	27	"	n	31	,,	**	-	50
79	- 0		"	,		71	.52	122
28	20	16-19	2	23	15.2	5	"	
19?	8	1;2	3	14	5.5	Открытое.	-	5
21	16	1	3	27;28	7.9	Закр. и от.	,,,	21
31	20	1;2;20	4	31	16.8	Отврытое.	3	2
26	11	1-3	1	26	7.2	Открытое.	3	3
-	- 31	"	,,	,,		***	5	2
	1 -	4		1	along.	1000	The state of	

					I	1
		Количес	KAMB.			
мъсто навлюденія.	уъздъ.	1-я декада.	2-и декада.	3-и декада.	Сумка за мъсяцъ.	Число двей съ осадкажи.
Харьковская губ.						
Хотвиь	Сумскій	,,	11	79	"	n
Великій Бобрикъ	17	"	,,	n	n	,,
х. Савенковъ	77	2.7	4.1	4.5	116	12
Ст. Ворожба	21	۰,,	,,	17	,,	17
Ахтырка	Актырскій	,,	,,	11	,.	n
Баромия	n	5.0	25	2.5	· 1 0.0	8
Пожня	n	4.2	3.6	0.8	86	3
Краснянка	n	1.0	76	2.7	11.3	6
Рублевка	Богодухов.	30	6.2	_	9.2	4
Хрущевая Пикитовка	,,	,,	11	97	,,	"
Пархомовское им.	19	12.4	0.2	10.3	22.9	6
Оридино	19	,,	"	11	,,	11
Харьковъ (г Месковъ)	Харьковс к.	,,	,,	11	"	19
Харьковъ (Земя уч.)	n	3.8	4.6	1.1	9.5	12
Пересвчное	19	19	"	71	,,	n
Алексвевка		4.4	1.5	5.8	11.7	9
Зарожное	Зміевскій.	3	7.7	3.4	11.1	8?
Мостовая	79	,,	,,	,,	,,	12
Шебелинка	37	0.2	3.5	9.8	13.5	8
Плесовая	,,	_	0.0?	9.1	9.1?	53
Водяное	n] "	71	"	۱,	Ų
Новое Бурлуцкое	Волчанскій	,,	,,	"	"	71

	A.	P		T	ъ.			
IBLN's	в спъж-		IA СНЪЖ-		нъжнаго понтик.			ніе ози- лѣбовъ.
Число дней со сићжишиъ покровомъ.	Напбольшая толщина спъж- наго покрова.	Когда она наблюда лась.	Наименьшая толщина снѣж- наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Средиля толщина сивжнаго покрова за мъсяцъ въ центии.	Въ какомъ мъсть зако- пана рейка	Рожь.	П шепица.
31	23	1-3	8	31	16.2	Закр. и от.	3	?
"	,,	,,	,,	1,	,,	77	?	?
24	20	1;2	3	19;21;24	8.2	Закрытое.	3	3
29	20	1-3	1	29	13.2	Открытое.	"	21
,,	,,	,,	71	,,	,,	n	?	3
31	46	6	10	31	33.2	Закрытое.	?	?
,,	,,	,,	"	21	, 1	n	?	9
26	17	16	4	31	13.5	Закр. и от.	?	3
28?	26	17-20	2	26-28	101	Отврытое.	_	_
22?	13	3?	10	20?	9.4?	. Закр. и от.	?	3
12	,,	,,	"	27	"	v	ν	n
31	28	1	6	27-31	18.5	Закр. и от.	;	3
31	41	15 19	27	31	35 4	Открытое.	"	,,
31	22	17-20	3	31	16.6	Закрытое.	17	"
28	6	16	1	27;28	3.8	Закрытое.	-	-
29	25	1	6	27-29	17.7	Закрытое.	3	3
?	19	17	1	25;26	11.2?	Закрытое.	3	3
21?	6	1-21	то	же	6.0	Открытое.	-	-
"	27	, ,,	17	٠,	77	"	3	3
"	٠,	1,	,,	"	27	27	S	3
25	19	5;6	9	24	13.0	Закр. и от.	8	3
,	"	27	"	"	",	"	-	_

4-14-77					1	1
		Количес	ARBEH.			
мъсто навлюденія.	УЪЗДЪ.	1-в декада.	2-я декада.	8-я декада.	Сушка за късяцъ.	Число дией съ осадкажи.
Графское село	n	,	"	77	,	
Араповка	i	2.6	2.2	10.6	15.4	13
Покровское	n	3.7	2.3	8.4	14.4	13
Сватова Лучка	n .	0.6?	0.5?	11.4?	12.5?	6?
сл. Павловка	Старобѣльс	1.7	0.9	11.8	14 4	4
Стръльцовскій заводъ	n	0.4	1.4	1.8	3.6	7
Штормово	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,,	,,	n	n	,
Каюмъ	Изюмскій.	_	1.6	28.3	29.9	7
Курская губернія.						
Дмитріевъ	Динтріевск.	,,	•	n	n	77
х. Уютное	n	0.3	1.9	1.2	3.4	7
Алисово	Фатежскій	5.4	3.6	2.2	11.2	7
х. Ловоть.	Путивльск.	,,	n	n	n	,
Асмолово	Рыльскій	2.0	1.5	2.5	6.0	5
ст. Коренево	*11	11	n	,	n	7
Шустово	Льговскій.	,,	"	,	n	77
Никольское	7	27	n	77	39	27
Horozee	Тимскій.	13.7	2.5	1.1	17.3	9
Горки	Обоянскій.	15.2	6.5	0.6	22.3	8
Среднія Апочки	СтОскольс.	9.8	1.9	1.6	13.3	10
Богородицкое	n	23.0	.1.9	0.0	24 9	5
j						

	A	P		T	ъ.			
HIAM'S.	а сиъж-		а сића.		сићжнаго въ центим.		Состоян мыхъ х	
Чиело дней со сићжими: покровомъ,	Наибольшая толщина сифж- наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Наименьшая толщина сива- наго покрова	Когда она наблюда- лась.	Средияя толщина сифжнаго покрова за мфсяцъ въ центим	Въ какомъ мѣстѣ зако- пана рейка.	Рожь.	Пшеница
,	"	n	n	n	77	77	4.5	3.5
31	10	26	5	1;2	7.0	Закр. и от.	?	?
31?	19	21;22	. 1	31	13.5	Закр. и от.	4	4
,	,,,	77	n	. 9	n	,	n	,
.?	3	3	?	?	?	?	?	?
31	13	22;23	7	31	19.0	Открытое.	n	,
77	•	77	n	n	n	7	3	3
57	77	77	n	"	מ	71	n	*
ŋ	77	n	n	77	n	,	4	5
31	31	20	22	31	26.1	Закр. и от.	3	3
,	49	n	n	'n	n	n	4	4
31	24	. 5	1	31	14.1	Открытое.	3	3
31	22	4;5	11	31	16 .0	Закр. и от.	?	3
31	20	1;20	7	30;31	14.9	Закрытое.	n	,
31	27	1-9	16	31	23.7	Закрытое.	8	3
,	,	"	77	n	77	77	?	?
31	42	5	15	1;2	26.4	Открытое.	71	n
31?	41	20	32	17-19	38.0	Завр. и от.	-	-
31	35	6-9	13	1;2	249	Закрытое.	-	_
31	50	6	28	1;2	35 .8	Закр. и от.	?	?

·					N	Æ.
	УЪЗДЪ.	Количес	тво осади Въ ма		авшихъ	SAME.
МЪСТО НАБЛЮДЕНІЯ.		1-я декада	Бя декада.	8-я декада.	Сунка за ићелит.	Чиско двей съ осадивии.
Велико-Михайловка	Ново-Оскол.		77			7
Бългородъ	Вългород.	,	n	,	,	
ст. Бѣлгородъ	n	,	n	,		•
Неколаевка	n	?	1.2?	0.2?	1.4?	3?
Логовое	77	,		,	, ,	บ
Любостань	Суджанскій.	,	n	•		9
Александровка	n	2.6	2.0	5.5	10.1	8
Забушевка	"	,,	7	77	•	*
Ордовская губернія.						
Брянскъ	Брянскій.	1.7	2.2	4.0	7.9	6
х. Анненскій	7	3.8	8.3	5.8	17.9	9
Насъдинно	Болховскій.	,,	n	"	17	,
l'ородище	Мценскій.	,	n	,	70	ית
Михайловское	n	, ,	, ,	,	,	,
Съмячки	Трубчевск.	8.0?	?	11.0?	19.0?	3?
Кокаревка	,	,	,	,	,	,
Карачевъ	Карачевск.	,	n	•	,	,
Хотьково	"	-	. 0.7	3.3	4.0	4
Брасово	Съвскій.	1.2	1.2	11.3	18.7	14
Добрикъ		,	n	,	,	, ,
Кривчиково	Кромскій	7.7	1.9	2.9	12.5	11
Горотынскъ	Ливенскій.	, ,	7	, ,		,,

A		P T		ъ.				
Число двей со сифинить поировент.	Наибольшая толщина сичж- наго добраза.	Когда она наблюда- . лась.	Наименьива толщина сићж- наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Средияя толщина сибжнаго покрова за мъсяцъ въ центим.	Въ какомъ мъстъ зако- пана рейка.	A CYMM	
31	25	6	8	81	17.0	Закрытое.	n	n
31	20	6-8	10	81	16 .5	Закр. и от.	3	?
31	40	8	6	30 ;31	23.1	Открытое.	,	3
ą.	2 .	?	?	?	3	?	3	3
31	33	6;20	9	81	24.7	Закрытое.		n
31	47	6;7	25	81	37.8	Открытое.	h —	_
,	77,	,	n	n	n	n	,	"
31	21	1-9;20	12	26 -31	18.2	Закр. и от.	5	4
'	"	,	, "	39	7	77	"	"
n	7	"	77	n	"	77	3	3
31	61	" 19	41	4	54.3	Pann was	0	9
31	5 01	3	?	3	3	Закр. и от.	3	3
31	26	1-10	4	31	19.8	Закр. и от.	?	?
31	32	20	20	81	28.0	Закрытое.	?	,
31	54	20	84	81	40.9	Закрытое.	3	_
31?	36	23-31	31	1-21	28.3	Открытое.	,	?
27	32	12-18	1	28	22.0	Закр. и от.	1	
31	82	1-16	18	81	27.0	Закрытое.	, " _	, n
31	19	4-6	12	25;31	15.3	Закр. и от.	-	_
31	35	23-25	28	1-4	32.0	Закр. и от.	_	_
ľ	1	i	1	1	1	1	I	I

		,			3	M
		Количес	тво осад: Въ ма	=	ІАВШИХЪ	Важн.
мъсто Навлюденія.	У ВЗДЪ.	1-и девада.	2-и декада.	3-я декада.	Сукив за мъсяцъ.	нист уповет съ освящени.
Успенское-Медв'яжье	n	,	n	n	77	79
Елецъ	Елецкій	16.4	2.2	<u>.</u>	18.6	5
Плоское	71		,,	n	79	
Верхнее Дрезгалово	n	2.1	0.8	3.8	6.7	7
Kajywokan губериін.						
Боровскъ	Боровскій	20.7	12.8	6.2	39.7	10
Пирогово) 1	, ,	,	n	,	*
Спасъ-Суходрово	Малояросл.	11.7	15.0	8.3	35.0	17
Богородское	Тарусскій.	,,	n	n	,	,
Логино	Калужскій		n	77	n	n
Сугоново	n	, ,	n	n	,	39
Фролово	n	2.4	3.4	5.0	10.8	6
Николо-Долъ	n	,	,,	,,	79	**
Тросна	Мещовскій	,	n	77	n	,
Подкопіево	n	1.4	2.0	2.0	5.4	8
Тиряевскіе Дворы . • •	77	,	•	77	. 77	•
Никольское	Перемышл.	10.5	8.5	1.4	20.4	5
Роецъ	77	n	n	n	77	,
Хотвиь	Козельскій.	0.8	0.5	0.8	2.1	8
Дудино	n	n	n			2
Сноленская губ.						
Торбъево	Сычевскій.	"	,	,	• • I	מ

Æ	7	P	•	T	ъ.			
th ka W ta	в снъж-		на ситъж-		вѣжнаго ь центии.		Состоян	
Число дней со сићжнымъ покровомъ.	Нанбольшая толщина наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Наименьшая толщина сифж- наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Средная толщина сибжнаго покрова за мъсяцъ въ центиж	Въ накомъ мъстъ зако- пана рейка.	Рожь.	П шеница.
,	3 0	24?	20	"	23.8?	Закр. и от.	_	_
31	12	7-14	7	29-31	9.9	Закр. и от.	17	"
31	31	6-8	20	29-31	25.9	Закр и от.	_	_
77	77	19	3•	".	> 7	n .	_	-
31	46	6;20-26;30	32	2	42.7	Закрытое.	_	_
31?	24	31?	20	1-4?	21.5?	Открытое.	_	-
31	38	23	24	1	32.1	Закр. и от.	?	?
31	32	20	19	2	24.8	Закр. и от.	?	3
31	18	23-28	13	1;2;5	15.8	Открытое.	?	3
31	47	22	29	1;2	39.1	Закр. и от.	"	17
79	n	,,	,,	"	,.	77	21	:1
31	46	5-29	34	17	4 5.0	Закрытое.	"	"
31	68	2-8;14-16	65	20;21;31	67.4	Открытое	3	3
31	31	22-29	26	31	29.4	Закр. и от.	?	,
77	71	"	1,	n	21	29	?	?
31	29	21-24	20	3	24.3	Закр. и от.	-	_
31	9	4-7	7	1-3;8-31	7.3	Закр. и от.	?	3
31	51	6-8	37	31	41.4	Закр. и от.	-	_
31	72	20	61	18;19	65.8	Закрытое.	Y	?
31	22	22	6	3	16.0?	Закрытое.		-

						1
		Количес	въ м	ковъ, вып артъ	авшнхъ	осадками.
мъсто наблюденія.	УѣЗДЪ.	1-я декада.	2-и декада.	3-и девада.	Сумка за мъсяцъ.	число двей ст. осад
Тяполово	Порѣчскій	14.6	8.6	5.8	29.0	14
Темкино	Юхновскій.	14.6	19.8	7.3	41.7	12
Смоленскъ	Смоленскій	,,	_ "	,,	1 39	,,
Мольково	"	,,	29	11	,,,	,
Фленово	,	14.0	?	6.0	20.0?	3?
Pan	n	5.5	18	7.7	15.0	8
Свѣтлое	17	15.3	8.2	0.6	24.1	7
Высокое	,,	,,	17	,,,	,	71
	Краснинск.	,,	31	! ,•	; 11	,,
Звъровичи	"	6.2	0.5	0.2	6.9	3
Княжое	n	,,	"	11	11	r
Петропавловское	Ельнинскій	17.0	4.2	0.8	22.0	δ
Рославль В. Соковичъ	Рославльск.	7.2	8.8	5.2	21.2	11
А. Дроздовъ	71	"	17	, 11	,,	п
Могилевская губ.				! ! 		
Сънно	Сънненскій	7.8	10.5	3.0	21.3	7
Голошевка	Оршанскій	13.2	12.6	1.0	26.8	10
Ксаверово	Горецкій.	9.2	8.1	0.4	17.7	8
Чаусы	Чаусскій.	27	"		11	۰,,
Пустынская школа	Мстислав.	-	1.7	2.1	3.8	6
Быховъ	Выховскій.	11.7	3.5	2.3	17.5	10
1						

жвымт	сићж							
Число дней со сићжнымт. покровомъ.	Наибольшая толщина сн наго поврова.	Когда она наблюда- лась.	Панменьшая толцина снѣж- наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Средияя толщина сифжимго покровала мъсяцъ въ центим.	Въ какомъ мъсть зако- пана рейка.	MAKE XX	
						<u> </u>		
''	n	n	n	n	n	n	_	_
31	36	23-25	27	1-4	31.9	Огкрытое.	n	17
31	68	20;21	57	1-3	65.1	Закрытое.	?	?
31	49	20-24	39	1-3	45.9	Закр. и от.	_	-
31	57	29 .	49	1-6	51.3	Закр. и от.	_	_
ח	n	•	n	n	n	, ,	_	_
7	n	;,	n	7	n	n	n	,,
ח	77	•	n	n	71	, n	_	_
31	23	20	13	1-3	18.7	Закр. и от.	_	-
3	'n	?	?	?	?	?	31/2	31/2
29	7 7	•	77	n	n	n	_	_
31	57	23-29	49	1.3	54.0	Закр. н от.	_	-
31	46	20-23	30	2;3	41.9	Закрытое.	?	?
31	36	20	0	9-12	19.3	Закр. и от.	1.5	1
	•							
31	10	19;21-23	4	31	8.0	Закрытое.	?	?
31	35	4	10	1 '	18.4	Закрытое.	?	?
3	?	?	3	?	?	?	_	_
31	?	?	?	3	?	?	3	?
31?	46	23;24	37?	6?	41.7	Закрытое.	٠,,	"
,		n	n	n	77	77	,,	,,

					IV.	1
		Количес	3.811111X 35	осадками.		
МѣСТО НАБЛЮДЕНІЯ.	ሃ ቴ፡3 ДЪ .	1-я декада.	2-и деквдв.	3-и декада	Суина за мћенцъ.	Число дней съ осп
Климовичи	. Ривомика	,	,,	n	, ,,	· •
Надъйновичи	n	n	,,	77	,	77
Яново	"	n	77	,"	,	,
Рѣпки	Рогачевскій.	,	n	-	-	١ .
Рогинъ	77	'n	n	"	•	, , <u> </u>
Минская губернія,						1
Борисовъ	Борисовскій	0.3	11.6	2.4	14 3	. 9
Ст. Минскъ	Минскій	3.5	18.0	11.4	32 9	13
Уроч. Притыка	Игуменск.	8.2	16.2	3.5	27.9	12
Клецкъ	Слуцкій.	,	'n	n	,,,	7
Пинскъ	Пинскі й	0.9	68	12.4	20.1	14
Новое Бережное	n	6.3	7.3	12 6	26 2	14
Бастынь	n	-	8.7	4.7	13.4	8
Столинъ	n	'n	7	'n		7
Михалки	Мозырскій	4.1	6.9	10.3	21 3	12
Скородное	n	"	,,	n	n	1 •
Гредненская губ.	•					•
Гродно	Гродненск.	3.5	11.5	15.5	30.5	13
Крынки	7	3.3	4.2	27.6	35.5	13
Соколка	Сокольск.	0.4	8.5	13.5	22.4	13
Ур. Нововоля	17	3.8	9.6	7.2	20.6	11

	A	P	,	T	ъ			
Число дией со сибжимир покровомъ.	Наибольшая толщина сивм-	Когда она наблюда- лась.	Наименьшая толщина сплж- наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Средняя толщива сивжнаго покрова за мъсяцъ гъ центим.	Въ какомъ мъстъ зако- пана рейка.		жіе ози- лізбовь.
		1]					
31	34	4-6	23	1;2	30.5	Закр. и от.	n	"
31	35	2	25	1	30.7	Закр. и от.	3	?
;	;	?	,	?	,	Открытое.	3	-
31	15	4;5	7	21-31	10.8	Примвч.	3	?
29?	10	1-3	3	25-29	6.7	Закр. и от.	n	39.
31 31	36 18	17-19 20;22-2 6	1 12	31 13-15	26.1 15.2	Открытое. Закрытое.	?	?
31	10	19	1	31	5.0	;	"	
01	10	. 19	•	31	3.0	•	4	4
"	n	71	7	n	יי	n	•	*
17	, n	"	n 0	70.44.00	"	,,	"	,,
17	12	3	2	12-14;22	4.5	Открытое.	2	2.5
7	, n	n	n	n	n	n	n	,,
ó	3	29	1	1;22;28	1.7	Закрытое.	,,	28
31	9	1-4·28;29	3	31	7.4	Закр. и от.	"	10
,	, ,,	77	n	77	,	27	3	-11
19	8	3	0	13-16	1.9	?	17	19
14?	12	29	3?	5?	6.1?	Открытое.	,,	113
12	2	23;29	o	11;15;19;28	0.8	Закр. и от.	5	5
17	17	1	2	30	<u>1</u> 10.9	Закр и от.	4	4
i	1	1	t	ı	1		Diaitiz	zed by ${\sf G}$

					I.	1
	•	Количес	ахншав	BBM II.		
МЪСТО НАБЛЮДЕНІЯ.	уњедъ.	1-я декада.	2-я декада.	3-и декада.	Сумив за мъсяцъ.	Число дней съ освдвами.
Бѣлостокъ	Бълостокск.	3.5?	2.1?	1.5?	7.1?	4?
Копляны	n	,	,,	19	,,	"
Свислочь	Волковыск.	2.8	14.5	14.0	31.3	14
Мотоль	Кобринскій	11	••	"	••	,,,
Пружаны	Пружанск.	,,	,,	"	,,,	٠,
БрЛитовскъ	БрЛитов.	13.4	7.0	12.9	. 33 3	9
Великорыта	n	1.6	5:8	8.0	15 4	4
Каменецъ-Литовскъ	η	,,	,-	21	79	•,

£	.	P		r	ъ.			
HENE	я сићж-		18 CH'B.M-		сићжнаго ъ центим.			ніе ози- алъбовъ.
Число дней со сићжнымъ покровомъ.	Наибольшая толщина наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Наименьшая толщина наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Срединя толщина сибжнаго покрова за мъслиъ въ центим.	Въ какомъ мъстъ зако- пана рейка.	Рожь.	П шеница.
7	10	29	3	4	5.1	2		
4	4	3	1	19;23	2.0	Закр. и от.	3	3
12	3	1;2;16	0.5	27	1.8	Закр. и от.	3	2
6	2	1;16	0	30	1.2	Завр. и от.	3	3
10	5	18;29	1	4 ;16	2.5	?	3	3
5	2	19;21;28;29	1	4	1.8	Закр. и от.	ż	3
2	3	28	2	5	2.5	Закр. и от.	3	-
6	3	29	0	5;16;19;28	0.7	Закрытое.	?	?

		4		A	1	I
	TE	Количес	ство осаді въ апр	ковъ, вып	авшихъ	ками.
МѣСТО НАБЛЮДЕНІЯ	Уъздъ.	1-и декада.	2-и декада.	3-и декада.	Сумма за мъслиъ.	Число двей ст. осадками.
Кіевская губернія.						
	14	2.0		22	222	-
Кіевъ (Мет. Обс.)	Кіевскій	9.0	4.1	9.0	22,1	13
Кіевь (В. Павленко)	, ,	"	0 (20)	01,20	n	*
Радомысль	Радомыслыс.	,,	10.	BLES	.,,	-
Соловьевка	n	4.9	4.9	4.5	14.3	10
Приворотье	n	.,	39.05	100,113911	200	
Коростышевъ	22	6.2	6.8	3.1	16.1	13
Васильковъ	Васильков.	0. 7	55	e n	(31)	
Житнегоры	n	3.5	6.0	3.4	12.9	12
Фастовъ	n	37	*	29	" "	-
Сприна Л. Езерскій	Сквирскій.	4.7	5.6	2.1	12.4	9
Сквира В. Шведъ	n	7.4	6.4	13.9	27.7	7
Антоновъ	77	4.4	4.4	1.5	10.3	10
Морозовка	27	1.5?	2.5?	0.5?	4.5?	3?
Гнилецъ	27	19	**	27	22	- 01
. (А. Иваткевичъ	Бердичевск.	4.7	4.1	-	8.8	3
ст. Казатинъ А. Черненко.		,,	21	**	37	
Константиновка		12.4	6.1	7.1	19.5	4
Соколецъ	,,	"	"	17	21	"
Жорнище	Липовецкій.	5.8	5.6	9.5	209	11
Зозовъ	"	9.0	2.6	6.7	18.3	10
Телъжинцы	m	5.5	_	1.4		4
Ставище		2.7	8.4	9.5	20.6	6
Crabinato 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1,	n		Digitized by		-	

	P	Ŧ		л		ъ.					
жымъ	на спък-		на спѣж-		сивжнаго зъ центим.	Состоян	ніе ози- лѣбовъ.	хафовъ.	1000	гояніе авъ.	
число дией со сиежнымъ покровомъ.	Наибольшал толщина спъж- наго покрова.	Когда она наблюда лась.	Наименьшая толщина сидж- наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Средняя толщина сифживго покрова за мъсяцъ въ центим.	Рожь.	Ишеница.	Состояніе яровыхъ хлѣбовъ.	Болотныя.	Суходольныя.	
-	-	-	-		-	,,	n	71	,	11	
-	=	-	9	- 1	-	77	n	"	n	,,	
15	"	**	***	77	,,,	4	31/2	3	4	3	
2	3	1	2	9	2.5	5	5	4	?	2	
	-	-	-	=)	4	3 .	3	?	?	
- 1	0-3	_	-	-	-	,	17	,	n	,,	
,,	-25	,,	,,	"	,,,	41/2	?		3	?	
4	.,,	,,	,,	,,	,,	,		n	n	,,	
1	2	9	2	9	2.0	41/2	4	-	2	2	
1	1	9	1	9	1.0	4	4	4	?	?	
,,	50	**	1,	"	,,	77	,	n	n	n	
2	3	9	2	7	2.5	,,		n	,	,	
**	,.	,,	,,	,,	,,,	5	5	_	4	3	
*	**		,,	,,	**	4	4	=	?	?	
_	-	_	-	_	4	=	_	-	-	_	
_	-	-	-	-	-	31/2	31/2	3	3	3	
"	011	n	***		19	,	,	n	n		
_	-	=	_	_	-	31/2	31/2	-	3	3	
11	"		,,	31	19	77	n	77	4	n	
11	,,	,,	,,	**	,,		n	*	,		
,,	,,	,	,,	,,	13	4	4	2	?	=	
_	5.0		1	_	_	77		n	,	,	

1		Ī			т	I
		Количес	тво осаді въ апр	совъ, вып	<u>i</u>	
МѣСТО НАБЛЮДЕНІЯ.	УѣЗДЪ.	1-и декада	2-и декада.	3-и декада.	Сумив за мъсяцъ.	Число двей съ осадками.
Бугаевка	17	, ,	n	19	ח	,
Мал. Степанцы	Каневскій	-	3.0	08	1.6	3
Набутовка (сах. зав.)	77	4.2	7.2	11.5	22.9	6
Вел. Прицки	n	,,	n	n	,	70
Маріинскій сах. з.	Черкасскій.	6.0	8.0	10.4	24.4	5
Смъла	77	5.1	11.6	11.4	28.1	10
Крещатикъ	n	,,	77	n	n	. ,
Звенигородка	Звенигород.	2.5	10.1	8.7	21.3	12
Шпола	n	3.9	8.8	6.4	19.1	12
Ольшана (с. з)	17	4.4	7.5	6.3	18.2	11
Випоградъ	n	,,		77	,,	,
Умань (Земл. Уч.)	Унанскій	,	77	n	-	•
Тальное	n	3.0	13.1	6.3	22.4	11
Ризяна	77	,,	77	n	77	,
Чигиринъ { А. Левитскій .	Чигиринск.	1.6	8.2	12.4	22.2	6
п. Жуковскій.		2.1	9.2	14.3	25.6	9
Завтополь	77	2.4	9.2	4.6	16 2	10
Рейментаровка	n	1.7	11.3	8. 7	21.7	9
Ивангородъ	n	,	,	. 11	77	, ,
Баландино	,	3.6	10.6	4.8	19.0	11
Турья	n	,	,,	»	77	27
Ивковцы	n	, ,	,,	77	"	"
Листонадова	n	n	,	,	n	-
=		•	1		1_T_	I

i :	P	Ē		Л		ь.				
KHMA 5	на спъж.		на сићж-		сићжнаго гъ центим.	I .	ніе ози- китовъ.	хлћбовъ.		ояніе 1 въ.
Число дней со свъжных ъ покровомъ.	Наибольшая толщина спѣж- наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Наименьшая толщина сифж- нало покрова	Когда она наблюда- лась.	Средиля толщина сижинаго покрова за мъсяцъ въ центим.	P o ж 5.	П шеница.	Состояніе яровыхъ хайбовъ	Болотныя.	Суходольныя
,,	37		٠,	n	n	4	4	;	?	?
,,	,,	"	,,	n	n	3	3	3	?	9
-	_		-			,,	, ,	n	29	77
,	27	,,	n	n	71	4	4	3.5	3	3
_	_		_		-	r	, ,	,	n	19
-	-	_	`-	-		?	?	?	?	9
1	1	9	1	9	1.0	3	3	?	?	?
-	-	_	-	_	_	3	3	_	-	-
1	1.5	15	1.5	15	1.5	n	n	77	,	n
-		_	-	-	_	n	,,	n	'n	n
"	,,	•1	77	77	n	4	3	3		\rightarrow
1	0	15	0	15	0.0	5	5	4	?	3
'n	"	11	n	n	n	n	n	'n	,	77
"	,,	"	n	n	n	4	4	35	?	?
1	1	15	1	15	1.0	3	3	3	-	9
"	۱,	••	n	n	n	"	n	"	n	21
1	1	15	1	15	1.0	n	,,	,	n	***
1	1	15	1	15	1.0	3	3	3	. 3	3
1	1	1	1	1	10	3	3	-	?	2
1	1	15	1	15	10	3	3	?	2	2
1	2	15	2	15	2.0	5	5	3	3	2
_	-	-	-	-	_	3	3	3	4	3
1	1	15	1	15	1.0	5	4	4	4	3

				A	1	I
		Количес	тво осадь въ апр		авшихь	"ками.
мъсто наблюденія.	УѣЗДЪ.	1-и декада.	2и декада.	3-и декада.	Сумиа за мъсяцъ.	Чиело дней съ осадками.
Юзефовка	n	'n				,
Черниговская губ.						
Мгливъ	Мглинскій.	10.6	0.3	8.6	19.5	11
Лизогубовка		9.6	1.1	6.4	17.1	14
Верещаки	Суражскій.	77	- n	n	,,	-
Попова Гора	n	10.0	1.3	63	17.6	11
Глуховка	Суражскій.	+	,,	,	4	-
г. Новозыбковъ	Новозыбк.	5.3	4.5	7.5	17.3	7
ст. Новозыбковъ	*	7.5	-	14.0	21.5	10
Карпиловка	n	4.9	0.4	15.6	20.9	10
Гарцево	Стародубск.	7.8	0.0	7.7	15 5	9
Валуецъ	"	2.0	14.1	16.9	33 0	6
Погарь	n	,	,		n	
Чеховка	•	"	,		n	
Новгородсъверскъ	Новгсѣвер.	11.1	5.6	7.0	23.7	15
Кальевка	n	,	n	n	n	77
х. Карпинскаго	*	n	77	"	,	
Жадовъ	n	8,4	3.1	8.4	19.9	10
Жоравка	n	,	,	n		7
Глуховъ	Глуховскій.	6.9	2.5	4.7	14.1	10
Ваменовъ .	n	6.7	1.0	8.6	16.3	7
Воронежъ В. Щуцкій	n	, ,	n	n	,	,

	-				_	_	_	_		_
3	P	B		JI		Б				
THMT.	enfar-	r halo	а сивж-		сивжнаго зъ центим.	Состоян мыхъ х	ніе ози- клѣбовъ	стебовъ.	Состо	
число дией со ситминать покровомъ.	Наибольшая толщина ситм- паго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Наименьшая толщина паго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Средиля толщина ситъжнаго покрова за мъсяцъ въ центим	Poms	П шеница.	Состояніе провыхъ хатьбовъ.	Болотныя.	Суходольныя.
	7	- "	77	, ,	я	3	3	?	2	3
-		7.61	THE	120-		90	7840	((807)	phillips of the last of the la	yr an
22	27	27	77	,	-	27	9	,	n	77
-	n	27	11	-	n universal	4	?	?	3	3
2	14	1	10	2	12.0	2	3	?	2	1
5	33	1	12	5	23.6	3	- ?-	?	?	
5	27	1	2	10	15.2	2	=	-	- SERIO	OKON)
77	27	77	,	n	n	77	n	n	27	11
3	13	-1	5	3	9.3	77	n	77	,,	man.
3	21	1	8	3	14.3	3	?	?	. 5	3
27	77	"	n	1.01	7	77	n	n	29	97
		,,	n	,	,,	4	-	1 = 1	2	2
	27	, ,	n	**	n	4	?	?	3	3
70	n	"	n	27	11	3	2	=		
5	18	1	2	10;12	7.7	77	n	77	2000	2
-	n	n	n	0.1-	n	2	2	-	5	
27	"	27	n.	"	n	3	3-	-	?	?
7	n	0.21	n	0.11	n	77		n	11	77
3	4	1;2	3	3	3.7	4	-	4	3	3
2	. 12	1	5	2	8.5	n	n	n	77	71
32	14	1	5	3	9.3	3	?	.5	500	on the
7	,	,	- 10	7	n	3		+	-	-2/
		87-	12		66		(01)	-51/0	-	
					1		1	1		Co

				A	I	I	
MACTO		Количество осадковъ, выпавшихъ въ апрёлё					
МЪСТО ЧАБЛЮДЕНІЯ.	УВ ЗДЪ.	1-и декада	2-и декада.	3-я декала.	Суния за ићсяцъ.	Число д ией съ осадками:	
Шостенск. пор зав	n	6.1	2.1	1.7	9.9	13	
х. Карпћко-Дубовнцкій	n	6.9	3.1	12.7	22.7	8	
Маковь	77	1.5	1.7	4.5	7.7	9	
Понорница	Кролевецк.	11.1	6.5	11.5	29.1	11	
Святополье	77	1.4	2.3	7.7	11.4	8	
Покошичи	, 71	,,	11	,,	,,	"	
Подоловъ	"	"	11	"	,,	٠,	
Синявка	Сосинцкій.	4.0	2.5	9.8	16.3	3	
Любечъ	Городнянск.	7.4	1.9	11.2	20.5	11	
Сновскъ	27	7.4	5.1	11.6	24.1	14	
Ваганичи	n	10.1	1.5	8.1	19.7	11	
Черниговъ	Червиговс к.	,,	,,	11	, ,	•,	
Выбли	n	?	?	6.0?	6.0?	1?	
Грабовка	n	5.9	2.9	10.8	19.6	8	
Куликовка	n	3.8	3.4	9.5	16.7	10	
Петрушинъ	n	4.6	- :	8.6	13.2	3	
Яновка	71	5.1	5.0	15.3	25. 4	10	
Жукотки	n	4.0	-	11.0	15.0	4	
Пъвцы и Коты	n	,,	٠,٠	71	11	1,	
Бобровица	n	.,	,,	17	11	,,	
Конотопъ	Конотопскій	5.8	3.0	3.9	12.7	5	
Голенка	n	2.4	4.1	1.8	8.3	13	
Малый Самборъ	n	5.3	1.8	1.4	8.5	12	
•		1					

	P	Ta (Ta		JI		ъ.				1
KHOLWE	ва снъж-		на сибж-		сићжнаго въ цзитии.		иніе ози- хлѣбовь.	x14608E,	Состо	-
Число дней со ситанили» покрономъ.	Наиболешая толщина сифж- наго покрова.	Когда она наблюда- лась,	Наименьшал толщина сивж- наго покрова,	Когда она наблюда- лась.	Средили толщина сифжнаго покрова за мъсяцъ из цэнгим.	Pomb.	П ш е и и а.	Состояніе яровыхъ хатьбовъ,	Болотныя.	Суходольныя.
6	5	9	1	1;2;12	2.8	20	1 "	n	angle :	14
*	8	15	9,	86 4	(discours)	2.5		-	544	山
25	29	11	97		29	2.5	-	(2	2
-	-1	182	9.0	EK-	() Industry	3	-		2	1
=	-	-	<i>j</i> =	- 1	-	3	-	-	42	4?
- 19	19	19	jn .	7.0 %		3	-	-	7-100	12
1	0	9	0	9	0.0	3	3		5	5
12	17	19	0	Ma.	27	**	27		n	n
4	15	1	0	7	8.7	2.5	7-	3	11 1 3 Com	1 2
3	1	11	0	1;2	0.3	-		-	# (PRO)	-
3	26	1	16	3	17.5	77	n	n	n	77
1	2	1	2	1	2.0	"		7	n	77
75	*	140	27	700,	27	4		3	Annip (s)	-
in	11	"	"	"	п	5	4	. ?	- 5	9
31	30	792	""	- 17		3	3	2.5	1000	4
12	,	- 11	"	,,	7	4	4		200	3
54	2	1	0	3;7;12	0.6	4	4	?	. 3	3
21	-55	14.	17	,,	77	70	27	n	7	27
25	12	- 11	- 11	- "	n	4	-	4	30000	2
4		- ",	73	_ t _ n	n	?	- 3.	3	11 1 S 11 11	?
19	19		v	3.5 3,	21	"	27	н	7	n
1?	1	11	1	11	1.0	4		?	21	?
3	1	9;11	0	10	0.7	3	3	-	-	-
								1		0

·						
				A	I	Ι
		Количес	авшнхъ	освдками.		
мъсто наблюденія.	УћЗДЪ.	1-я декада.	2-и декада.	3-и декада.	Сумив за мъсицъ.	Число двей съ освд
Митченки	,,	,	77	77	,	,,
Прачи	" Борзенскій.	5.3	33	4.2	12.8	13
Носеловка	,	. ,	n	7 9	70	,,
Нъжинъ	" Нъжинскій.	2.1	2.9	2.3	7.3	8
ст. Нѣжинъ	n	"	n	n	n	47
Веркіевка	,, 20	0.5	_	0.6	1.1	2
Лосиновка	77	1.4	0.9	2 .3	4.6	10
Дремайловка	n	2.3	2.1	3.6	8.0	6
Монастырище	"	,	77	n	"	. 21
х. Веприкъ	n	,	n	n	n	19
Козелецъ	Козелецкій.	2.6	1.8	1.7	6.1	8
Новая Басань	71	, ,	n	n	-	٠,
Бобровица	n	0.1?	?	0.1?	0.2?	2?
Кобыжча	n	1.9	2.3	2.4	6.6	7
Ничеговка	••	n	n	n	n	11
Петровка	n	n	n	n	n	19
Веприкъ	n	4.8	2.6	1.9	9.3	8
Чемеръ	n	'n	n	я	,,	**
Остеръ	Остерскій.	n	n	n	"	"
х. Поценки	n	1.2	2.8	3.4	7.4	10
Требуховъ	n	6.4	4.1	13.8	24.3	13
Колтавская губ.					j	
Ромны	Роменскій.	1.5	5.5	3.5	10.5	5

17	Р в Л ь									
o www.	a entan-	141	па ситъж-	1-1	сиѣжнаго въ центим.	200	нніе ози- хлѣбовъ.	хл'ббовъ.	100	ояніе
покровожъ.	Наибольшая толщина сиби- наго покрова,	Когда она наблюда- лась.	Наименьшам толицина ситъи- паго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Средиля толщина ситживаго покрова за мъсяцъ въ центим.	Рожь	П шеница.	Состояніе яровыхъ хлѣбовъ.	Болотныя,	Суходольныя.
"	.,	27	71	"	"	2	3		2	3
99	17	31	27	. "		4	1.50	=,	2	1
3	1	9-11	1	9-11	1.0	m114	=	?	2	med.
36	11	ai-	7.00	18.00	11	22		. 11	25	- 15
4	71	12	=		=	>>	31	- 12	- 100	mile.
17	2.11	2	10	1 1 12	17	4	4	1 700	-	25
	22	"	27	11	. "	3	3	?	2	2
97	77.	"	25	n	"	3	. =	. = .	- 3	3
-	=	(FE)	17	102	1000	3	-	3	3	3
=	320	(77)	177	12=	=	3	-	3	3	S. mar
v	72		31		12	3	. 2		. ?	na.31
-	35.0	N	- 03	ET W	17	2.5	2.5	=	1	1
-51	750.	- 27	**	14 5	11	71	21	32		11 22
7	150	400	#	6.1=	-	211	21	10_	**	
27	225	0.29	-72	10.10	d 122.00	4	= .	**	2	2
**	19.3	2.02	- 31	- 2	**	3	3	2	3	2
29	(35)	1, 9	(3)	20.90	27	2.5		-	. 5	2
3	1	1-3	1	1-3	11.0	5	5	-	3	3
=	=0	-	13	147	1100	W. 5	?	3	3	3
12	(25)	- 22	- 25	0 20	22	11/2		-11	120	36
-	-	-	-	_=	-	4	57	-	4	3
			DA,	-	-0.00	971	-		-	nui!
77	**	-	"	*	17	"	.,,	"	27	"

	2	E.	1	I A I				
Total Total		Количес	тво осадн въ апр	овъ, вып	авшихъ	камп.		
МѣСТО НАВЛЮДЕНІЯ.	уъздъ.	1-и декада.	2-и декада.	3-и декада.	Сумма за мъсицъ,	Число дией съ осадками.		
Волошиновка	77	',	9	"	-5			
Глинскъ	77	11	71),	"			
Згуровка	Прилукскій.	8.7	2.8	8.3	19.8	12		
Пасковщина	n	35	1.7	2.5?	7.7?	4?		
Аркадьевка	-	-	=	3.3	3.3	3		
х. Петровасникъ	n	5.4	2.9	13.2	21.5	10		
х. Чернечій	n	,,	**	"	77	- "		
Каневщина	n	,,,	"	**	,,			
Софіевка	Переяславл.	5.6	2.2	11.0	18.8	7		
Вороньковъ	71	3.4	5.9	12.5	21.8	13		
Иванковъ	n	11	17	***	**			
Безугловка	Пирятин.	7.2	2,1	5.8	15.1	10		
х. Варваровскій	"	6.2	-	10.5	16.7	5		
Кантакузовка	70	1.5	1.9	10.5	13.9	3		
Лохвица	Лохвицкій.	3.7	2.6	2.0	8.3	6		
Бодаква	"	he	-	0.5	0.5	1		
Артополоть	"	0.7	0.3	1.0	2.0	6		
Гадячь	Гадячскій.	12	22	"	-5	180		
Лубны	Лубенскій.	3.4	4.4	3.0	10.8	9		
Миргородъ	Миргородск.	4.0	3.7	2.2	9.9	5		
х. Осадчаго	27	.,	11	**	**	-		
Грунь	Зфиьков.	28.6	4.1	5.3	38.0	7		
Поповка		_ n	_n	,,	, "	7		

3	P	B		JI		Б.				
HILINI.	a cuba-	- 7	толщина свѣж-	700,000	нежнаго центим.	The state of the s	ніе ози- клѣбовъ.	хафовъ.	12.000	ояніе
покровомъ.	Наибольшая толщина сибж- наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Наименьшая толщин наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Средияя толщина сифжиаго покрова за месяцъ въ центим.	Pomb.	П шепица.	Состолије провыхъ хатбовъ.	Болотныя.	Суходольныя.
1	1	9	1	- 9	1.0	3	3	3	3	3
11	77	,	11	31	**	3	3	?		2
=	-	14	100	100	MAZZ	3.5	3	3	3	1
=	-	14	14	1.624	-	3	3	o <u>um</u>	2	2
29	**	99	57	- ,,	17	4	3	-	?	
**	22	12.	17.	-17	100	11	22	**	"	ma ₃
*	77	17	11	-11	2%	4	3	3	3	2
-	140	4	0=	100	-	5	4	3	3	1
27	12	AAR	22	,,	71	3.5	2	-	1	1
-	121	14	14	98 <u>L</u>	241	4	4	4	. 2	?
22	17-	Tal	27	GAUT,	-92	4	4	-	20	?
	25	"	111	31	1,2	4	3.5	No. 120.00	2	2
79	29-	, ,,	22	***			"	23	17	"
-	-	-	_	_	=(2.40	5	-	. 5	9	?
=	-	=	-		_	27	,,	77	"	**
	71	"	22	21	"	4	4	2	4	2
77	55	"	,,	'n		3	3	3	?	1
51	"			"	or maripu	3.5	3.5	-	hipsy	The same
3	6.5	1	1.5	3	4.2	1 31	,,	-	-	to proper livery
=	12	-	E.	201		"	,,		"	"
N			nel lan	100000	=	3.5	3.5	?	3	2
75		130	0.77	"	.002'520	5	5	5	5	5
99	,,	"	21	"	17	4	3	4	?	ALLE OF
	"	31	"	"	,,	1			-	

	1				
			<u>A</u>	1	I
	Количес	тво осаді	ковъ, вып	авшихъ	
					Число двей съ осадками.
УФЗДЪ.				į.	OCBA
	8	ei L	eš 	БСИЦ	ទឹ
	8	K & X	æ		пей
	A e ı	Д 6 1	дел		0
	1-8	2-8	3-A	Сум	Чис
n	,,	71	17	11	
77	,,	,,,	11	71	
Полтавскій.	15.8	7.6	9.9	33.3	11
,,	12.3	8.1	9.5	29.9	13
n	,,	,,	79	;,	,,
Золотонош.	3. 3	25	6.7	12.5	6
n _e	3.9	0.8	4.6	9.3	8
n	3.4	5.0	7.7	16.1	11
Кременчуг.	2.9	6.6	14.6	24.1	9
Кобелякск.	18.0	4.2	9.6	31.8	4
Констград.	19.5	8.2	13.7	41.4	11
			; 		
Сумскій	2.6	_	1.1	3.7	6
,,	,,	۱,	,,	, ,,	,,
,,	23.3	5.7	4.5	33.5	11
,,	,,	,,	,,	,,	-,
Ахтырскій	٠,	77	11	"	,,
n	22.1	6.2	3.8	32.1	7
"	16.5	1.2	-	17.7	2?
71	26.1	20	2.5	30.6	8
Богодухов.	16.5	7.0	7.1	30.6	6
n	"	,,	23	"	-
n	29.1	· 8.2	8.2	45.5	9
	Полтавскій. полтавскій. полтавскій. полтавскій. полтонош. по	УВЗДЪ. """ Полтавскій. 15.8 """ Золотонош. 3.3 """ Золотонош. 3.3 """ 3.4 Кременчуг. 2.9 Кобелякск. 18.0 Констград. 19.5 Сумскій 2.6 """ """ """ 23.3 """ """ Ахтырскій """ 22.1 """ 16.5 """ 20.1	УВЗДЪ. """ Подтавскій. 15.8 7.6 """ Золотонош. 3.3 25 """" """ Золотонош. 3.4 5.0 Кременчуг. 2.9 6.6 Кобелякск. 18.0 4.2 Констград. 19.5 8.2 Сумскій 2.6 — """" """" """"""""""""""""""""""""""	Количество осадковь, вып въ апръдъ. УБЗДЪ.	УВЗДЪ. УВЗДЪ.

	P	Ē		Л	-	<u></u>				
	a caram.		толщина сићж-		сићжнаго 3ъ центим.	i	ніе ози- кивбовъ.	катьбовть.		эінко
HORDBOKE.	Наибольшая толщина сифж. наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Наименьшая толщин наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Средния толщина сифанало	Рожь.	П шевица.	Состояніе яровыхъ хлебовъ.	Болотныя.	Суходольныя.
27	11	11	,,	27	"	3.5	3.5	3	ş	?
_	- ;	-	! 			3.5	3.5	3.5	3	2.5
11	"	11	٠,	"	**	"	71	11	"	,,
4 :	12	1	0	4	6.4	?	?	-	?	. ?
٠,	"	,,	"	"	"	2.5	1.5	?	?	,
11	י ינ	"	۱,	' 1	۱,	٠,	97	11	21	,,
٠,	79	"	11	10	23	3.5	3	-	3	0
10	, ,	٠,	,,	"	٠,	*1	,,	11	77	,,
1	1	14	1	14	1.0	11	,,	17	,,	"
_	İ	-	-	-		31	· ,1	"	"	,,
- ;	99	29	27	רנ	,11	,,	7 P	n	"	,,
•• ;	,,	77	,,	71	11	,,	,,	_	_	_
,,	,,	21	"	,,	,,	3.5	3.5	2	2	2
2	1	9	0	12	0.5	3.5	3.5	3	1	1
,•	· .,	7*	,,	,,	٠,	"	21	"	,,	,,
,,	' '	79	"	11	"	3.5	3	3	?	?
2	16	2?	10	1?	13.0	3	,		?	2
"	· • • • •	31	"	,,	"	·5	?	-	?	?
3	4	1	1	3;12	2.2	3.5	2.5	-	2	2
_	: -	_	-	_	_	2.5	2	3	3	
,,	"	29	"	,,	,,	3.5	4	3.5	?	?
12	,,,	•1	"	99 	77	"	"	,,	» igitized b	Go

	-	200		A	I	I
		Количес	ство осад въ апј	ковъ, вып рълъ.	авшихъ	tamin,
мъсто навлюденія.	УБЗДЪ.	1-и декада.	2и декада.	З-и декада.	Сумма за мъсицъ.	Число дней еъ осадками
Оридино	n	,	,	,	n	
Харьковъ (г. Месковъ)	Харьковск.	,,	,	.,	- 11	- 10
Харьковъ (Земл уч.)	"	12.5	2.0	2.7	17.2	12
Пересъчное	,	27	71	22	27	
Алексвевка	Валковскій.	12.9	7.8	7.4	28.1	8
Зарожное	Зміевскій.	13.3	1.7	-	15.0	6
Шебелинка	100	17.8	=	7.9	25.7	7
Водяное		,,	n	17	,	
Граково	190	. ?	?	2.0	2.0	1
Грабовка	,,	,,	77	77	77	70
Новое Бурлуцкое	Волчанскій.		77	"	22	
Графское село	"	n	"	77	,	-
Арановка	Купянскій	13.5	3.9	0.5	17.9	11
Покровское	n	2.8	3.7	0.7	7.2	5
Сватова Лучка	"	6.1	0.6	3.6	10.3	8
сл. Павловка	Старобъльс.	11.3	14.9	14.5	40.7	ō
Стръльцовскій заводъ	n	3.6	5.5	3.6	12.7	11
Штормово	"	7	2	77		*
Изюмъ	Изюмскій.	4.9	01-	10.8	15.7	4
Курская губернія.	4 14	194	100			
Дмитріевь	Дмитріевск.	33	,,	,		-
х. Уютное	1	28.2	3.3	7.4	38.9	15
Алисово	Фатежскій	17.1	134	7.19	24.2?	8
		D	igitized by	Goog	tle '	

12	P	75		Л		ь.				-
KHEENEE	а сикж-		та спѣж-		сићжнаго зъ цзитим.	1	иніе ози- хлѣбовъ.	хл Ббовъ,	Сост	ояніе въ.
число дией со сиблинамъ покровомъ.	Наибольшая толщина сиём- наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Наименьшая толщина наго покрова,	Когда она наблюда- лась.	Средиля толщина сифжнаго покрова за мъсяцъ въ цэнтим	P o A 5.	И шеница.	Cocroanie apobaxe xattobra	Болотныя.	Суходольныя.
2	4	1	3	2	3.5	4	4	?	2	2
5?	27?	1-5?	27?	1-5?	27 0?	11-	-	-1	2	2
19	15	7		501	**	n	"	31	1990	370
27	23	9	10	,,	***	4	4	?	-	-
1	0	12	0	12	00	3	2.5	-	2	31
6	0	2-4;10;11	то	же	0.0	3	2	3	2	1
47	911	ONU	74	in	12	3	3	2	1	0
-	=	-	=	28-		- 2	-	2	2	2
-79	55	(36)	135	(L) (1)	11	13		11	12	100
22	25	31	22	11	295	4	4	Derick A	2	3
25	2277	n	21	- 21	12	5	4	3	5	4
35.	-	100	**	191	17	2.5	2	=	2	1
1	7	1	7	1	7.0	3	2	?	3	3
1	1.5	1	то	же	1.5	4.5	4	?	3	0
29	25	(39)	1991	126	22	37	"	13	17	24
-32	-25	72	29	**	77	3	3	3	2	2
1	5	1	то	же	5.0	22	2) mg	,,	12	17
11	**	17	13	21	.,	3	3	3	3	2
91	11	77	11	0.0	17	17	2)	75	17	59
					Harmon		2 2	1 - 2 3	-	-
					1000	- 1	110	2.5		
11	"	- 31	20.	-11	31	4	4		3	2
7	24	2	5	9;10	11.4	4	4	-	5	3
-99	39	>>	13	. "	25	4	5	3	-	-
				4				1	Digitized b	v GC

				A	I	I
		Количес	тво осадн въ апр	ковъ, вып Ба̀ъ.	авшихъ	RBMH.
мъсто наблюденія.	УѣЗДЪ	1-я декада.	2-и декада.	3-я декада.	Сумив за итсяцъ.	Число дней съ осадками.
х. Локоть	Путивльск.	,,,	,,	٠,	17	71
Асмолово	Рыльскій	32.4	_	2.2	34 .6	9
ст. Коренево	,	. 11	79	12	ינ	77
Шустово	Льговскій.	,,	"	*1	,,	31
Никольское	n	17.1	2.8	3.2	23.1	11
Horoæee	Тимскій.	6.7	1.9	2.3	10.9	11
Горки	Обоянскій.	11.2	4.7	1.8	17.7	11
Среднія Апочки	СтОскольс.	8.2	0.7	1.9	10.8	10
Богородицкое	n	14.2	2.2	0.0	16.4	8
Велико-Михайловка	Ново-Оскол	,,	"	,,	,,	n
Бѣлгородъ	Бѣлгород.	,,	11	"	,,	,,
ст. Бѣагородъ	n	,,	17	71	,,	,,
Николаевка	n	10.1?	4.1?	?	14.2?	4?
Логовое	. 11	,,	"	"	,,	,,
Александровка	Суджанскій.	12.7	1.8	6.0	20.5	5
Забушевка	n	",	17	"	,	27
Орловская губернія.						
х. Анненскій	Брянскій.	8.0	0.0	10.7	18.7	9
Насъдкино	Болховскій.	"	,,	,,) 21	٠,
Городище	Мценскій.	, ,	111	"	•••	17
Михайловское	"	,,	,,,	,,,	; ; 91	"
Съмячки	Трубчевск.	3.0	_	9.0	12.0	3
Кокаревка		۱۱,	11	11	177	17
•	I	•	I Digitized by	Goo	gle	ı

LIMBED.	BR-									-
	на сп		на свъж-	- unit	сифжнаго зъ центим.	Состоян мыхъ х		хльбовъ.	10000	гояніе
често дией со синжими покрономъ.	Наибольшан толщина си-кж- наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Наименьшая толщина паго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Средияя толщина ситмина покрова за мъсяцъ въ центим	Рожь.	Пшеница	Состояніе провыхъ хлѣбовъ	Болотныя.	Суходольнкя.
2	5	9	1	10	3.0	3.5	4	y	4	2
T	14	2	0.1	6	6.6	3	3	3	5	?
6	12	2	-1	5;11	6.0	11-		77	n	17
2	22	2	14	1	18.0	4	3	-	2	2
50	79	100	"	11911	11,999	4	3	-	-	100
7	19	1	0	5-7	8.7	3	4		-	-
6	23	1;2	10	6	17.6	4	3	1200	?	. 5
4	20	1	10	4	14.8	3	3	-	2	?
	310		- 11	25.	n	4	3	?	9	3
3	6	1	4	3	5.0	11	a Braza	No. 201	27	
3	9	1:2	8	3	8.6	4	4	3	?	3
10	53	"	21	"	77	5	3	?	9	?
	11	25	"	17	,,,	3	3	4	?	3
4	9	2	1	12	5.2	77	77	***	77	"
99	"	.,	,,	23	n	, n	n	я	77	27
3	20	2	10	1	13.7	4.5	4	?	9	9
				1 - 1	201		1.31		-	-
	3 = 1		- 1			1.33		1	27.70	100
.57	300	71	- 11	n	77	3.5	4	-	-	-
25	29	199	"	n	CONTRACTOR OF THE PERSON OF TH	3	3		-	10=
16?	33	1;2	2	11-16	10.2	5	3.5	200	Que st on.	Late
7?	5	3	5	?	3	3	-	scel.	di-	0.00-20
-12	27	*	12	,,	7	?	5	3	3	3
4	15	1	1	11	7.8	4	-	-	9	3

		,		A	I	I
		с	тво осад Въ ап		ІВВШИХЪ	KOM 11.
мъсто навлюденія.	Уъздъ.	1-и декада.	2-и декада.	3-я декада.	Сумив за мъсяцъ.	-инвичено со цепу огонь
Карачевъ	Карачевск.	n	n	n	n	
Хотьково	n	4.5	1 .6	5.6	11.7	8
Брасово	Сѣвскій.	16 .0	1.5	10.0	27.5	10
Добрикъ	,,	n	n	n	n	ת
Кривчиково	Кромск ій	8.6	6.1	4.3	19.0	12
Воротынскъ	Ливенскій.	"	n	n	77	77
Успенское-Медвъжье	n	, ,	,,	n	77	я
Елецъ	Елецкій	, n	7.5	5 2	12.7	7
Плоское	, ,,	n	n	n	n	_
Калужская губернія.					-	
Боровскъ	Боровскій	3.3	3.1	15.2	21.6	11
Пирогово	21	, "	-	77	n	17
Спасъ-Суходрово	Малояросл.	n	n	n	n	n
Богородское	Тарусскій.	"	n	n	"	n
Логино	Калужскій	n·	n	n	77	n
Фролово	n	, ,	n	n	ית	,
Николо-Долъ	n	n	n	n	n	n
Ковыльня	Масальскій.	,	n	n	n	7
Тросна	Мещовскій	n	n	n	n	n
Подкопіево	77	9.4	2.7	8.0	20.1	13
Тиряевскіе Дворы . • •	"	n	n	n	n	*
Никольское	Перемышл.	7.8	4.5	9,8	22.1	10
Роецъ	,,,	n	n	n	n	n
•	•		Digitized by	Goog	gle	•

1	P	B		Л		ь.				
KHENT	па сифж-	1144	па сивж-		сифжваго	1	ніе ози-	xarbforb.		голніе
число дней со сићжимит покровомъ.	Наибольшая толщина наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Наименьшая толщина сиевж- паго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Средили толщина сивживаго покрова за мъслиъ въ центим	Рожь.	П шеница.	Cocrosnie spobnyt xattore.	Болотныя.	Суходольныя.
7	33	01	10	7	20.1	3.5	-	-	2	2
10	36	1	4	13-17	8.8	3	3	?	5	7
3	3	1	0	3	1.3	n	n		, ,	
5	10	1	0	5	4.4	5	3	-		-
8	11	1	1	.5:12	5.5	4	3	-	-	2
19	35	2	0	15-19	9.8	4	2	-	- Con	-
16?	22	1-3?	2	17?	11.4?	3	3	-	7	5
7	8	1	4	6;7	5.6	-	-	-	-	-
2	27	(4)"	, ,	n	n	3	3	-	. ?	?
-	1.10		2.0					-	-	-
6	42	1	22	- 6	33.0	-	-	-	-	-
6	24	1?	3	?	24?	2	2	. ?	100	-
25	34	1	0	19-25	10.1	2	5	?	3	5
20	26	1	9	20	11.7	3	5	?	2	5
19	14	1;2	1	6;7;19	4.0	3	. =	-	0	0
26?	98	1	2	26	68.4	?	2	19-01	-	-
21	43	1	8	21	20.2	4	3	2.	-	-
,,	77	n	77	n	**	4.5	-	all (may)	2	1
24	63	1	2	24	31.6	3.5			?	9
4	25	1	13	4	19.5	3	. 5	?	10 m	-
27	77	o _n	n	77	. (204	4	-		000	-
5	24	1	13	8	18.6	1	-	-	-4	0
15	7	1;2	0	11-15	2.1	?	?	KWE A	?	5
	-		1		1			Digi	tized by	G00

				A	ı	ī
		Количес	тво осаді въ апј		авшихъ	ДВВЖИ.
МѣСТО НАВЛЮДЕНІЯ.	у 1 3ДЪ.	1-я лекада.	2-я декада.	3-и декада.	Сумма за мъсяцъ.	Число двей съ осад ка ми.
Хотънь	Козельскій.	3.3	1.6	8.0	12.9	15
Дудино	n	n	n	n	n	77
Сиоленская губ.					,	
Торбћево	Сычевскій.	n	•	n	מ	77
Тяполово	Поръчскій.	14.4	8.3	5.2	27.9	18
Смоленскъ	Юхновскій.	,	"	n	n	n
Мольково	Смоленскій.	, ,	4.8	7.2	3	?
Фленово	n	3	,	?	?	16?
Pan	;	18.2	3.1	8.4	29.7	14
Свътлое	77	22.2	1.2	9.0	32.4	13
Высокое	•,	,	י ני	n	'n	11
ырпракиХ	"	n	n .	77	"	n
Звфровичи	Краснинск.	6.8	9.9	4.0	20.7	8
Княжое	n	"	,	n	n	,,
Петропавловское	η	12.3	4.1		24 3	11
Рославль В. Соковичъ	Ельнинскій	12.8	1.5	6.2	20.5	12
(А. Дроздовъ	Рославльск.	n	77	n	n	n
Могилевская губ.			,	-u .		
Сънно	Съпненскій	5.2	5.0	15.4	25.6	11
Голошевка	Оршанскій	5.8	5.4	7.1	18.3	12
Ксаверово	Горецкій.	5.1	3.7	6.5	15.3	11
Чаусы	Чаусскій.	25.4	,	*	700.0	, 10
Пустынская школа	Мстислав.	17.4	3.2	3.0	23.6	16
		L	Digitized by	Goo	310	

	P	75		Л		ь				
KHINT	ив сивж-		толщина сиви-		снъжнаго ъ центим.	костоян жых ъ	ніе ози- лѣбовъ.	хлъбовъ.		еінкот Въ.
Число дней со сићжнимъ покровомъ.	Наибольшая толщипа наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Наименьшая толщи наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Средняя толщина снъжнаго покрова за мъсяцъ гъ центим.	Рояь.	П шеница.	Состояніе яровыхъ клѣбовъ.	Болотныя.	Суходольныя.
13	37	1	14	13	23. 5	4	4	_	1	1
16	63	1	27	16	41.3	5	5	_	4	3
12	16	1	2	14	4.6	2.5	3	?	_	_
,	n	n	'n	,,	n	3	i - i	_	3	
19	60	1	24	19	30.9	3	, 3	?	?	?
16	43	1	5	15;16	15.6	3.5	-	?	3	3
11 .	50	1	20	11	31.7	4	_	_	3	?
,	n	n	77	n	ח	3	_	_	?	3
,	,	n	n	77	77	,,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	71	٠,	11
,	,,	n	n	n	n	4	4	?	0	0
19	28	1	2	15-19	9.0	?	3	-	-	-
,	n	"	n	77	,	3.5	3.5	-	4	3
"	'n	'n	n	n	"	3.5		_	0	0
19	48	1	15	19	21.1	3	3	?	?	
16	34	1	0	7;8;11-16	8.4	4	-	-	-	-
,	'n	n	, ,,	n	77	1.5	-		3	1
n	n	n	מ	n	n '	3	,	;	_	-
5	4	1	0	3	2.2	3	_		_	-
,	" "	77	n	n	· •	3	?	;	0	0
7	22	1	3	7	10.3	5	_	-	1	;
16	39	1	2	17	13.1	3	3	?	_	_

	<u> </u>			A	I	I
		Количес	тво осад въ ап	-	павшихъ	KBME.
отоем навлюденія.	уъздъ.	1-и декада.	2-я девада.	3-я декада.	Сумив за мъсяцъ.	Число дней съ осадками.
Быховъ	Быховскій.	47	0.8	7.6	13.1	8
Климовичи	Климович.	17	"	31	,,	n
Надъйковичи	n	,,	19	"	,,	v
Яново	1)	,,	"	,,	"	. ,,
Ръпки	Рогачевскій.	,,	"	"	"	n
Рогинъ	n	17	"	"	"	••
Минская губернія.						
Борисовъ	Борисовскій	12.6	8.4	9.7	30.7	9
Ст. Минсеъ	Минскій	10.3	17.8	12.6	40.7	5
Уроч. Притыка	Игуменск.	11.6	7.2	88	27.6	14
Клецкъ	Слуцк й.	11	21	"	٠,	"
Пинскъ	Пинскій	13.3	17.5	76	38.4	12
Новое Бережное	n	10.4	13.3	14.2	37.9	14
Бастынь	,,	4.8	16.9	2.1	18.8	10
Михален	Мозырскій	8.3	10.0	40.0	58.3	11
Скородное	7	8.9	8.5	28.2	45.6	12
Гродненская губ.						
Гродно	Гродненск.	2.2	22.4	11 6	36.2	7
Крынки	,	14.1	8.3	3.8	26.2	10
Coronea	Сокольск.	,,	"	37	19	27
Ур. Нововоля	n	14.7	13.7	32.9	61.3	10
Бълостовъ	Бълостокск.	15.7	24.1	9.0	48.8	8

	P	Ť		л		ь				
KBENT	а сивж-		толщина ситж-		тъжнаго 6 цептим.	Состоян		хлъбовъ.		ояніе
Число дней со спржими. покровомъ.	Напбольшая толщина наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Нанменьшая толщи наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Средняя толщина сибжнаго покрова за мъсяцъ въ центим	Рожь.	И шения.	Состоявіе яровыхъ хлѣбовъ.	Болотныя.	Суходольныя.
,,	,,	••	n	n	77	77	n	•	n	,
7	28	1;2	10	10;11	18.0	n	77	n	n	'n
9	24	1	0	7-9	9.2	1.5	_	_	_	_
5	10	1	3	11	5.8	4	-	_	?	?
6	4	2	1	7;9;12;18	1.6	4	·	_	3	3
-	-	_	_	_	_	3	_	_		-
						·			45	
-	_	_	_	_	_	4	_	-	3	3
3	8	1	2	3	4.2	n	n	n	n	"
5	1	19	0	1-3;18	0.5	"	n	n	n	n
, "	17	n	, ,	n	77	4	4	_	4	3
'n	**	n	n	n	n	n	n	n	n	"
"	11	n	n	n	n	3	3	-		-
71	, ,,	n	n	n	n	n	n	n	, 11	"
1	1	1	ĺ	ase	1.0	n	n	n	n	n
6	4	13	0	1;2;15	1.5	2.5	_	_	3	?
1,1		_		_	_	_	_			_
1	"	n	n	n	n	" 4.5	" —	" 3.5	" 4	4
"	"	"	, n	זו	מ	4. 3	5	3.5	3	3
" 1	" 4	" 12	"	æe	" 4.0	3	3	บ	9	٥
1		12	10		4.0	"	ð	_		
, "	21	n	n	n	"	"	٦,	n	n	,"

			J	ı			
		Количество осадковъ, выпавшихъ въ апрълъ.					
мъсто наблюденія.	УѣЗДЪ.	1-я декада.	2-и декада.	3-я декада.	Сумия за мъсяцъ.	Число дней съ осадками.	
Копляны	n	n	n	, ,,	77	,	
Свислочь	Волковыск.	30.8	17.2	14.8	62.8	12	
Мотоль	Кобринскій	n	n	. "	77	,	
Ровины	n	n	n	n	57.9	•	
Пружаны	Пружанск.	n	n	n	n	n	
БрЛитовскъ	БрЛитов.	19.4	22.9	10.3	52. 6	11	
Великорыта	n	34.0	15.2	10.9	60.1	8	
Каменецъ-Литовскъ	77	n	19	n	'n	**	

	P	1 3		Л		ъ.				
HWKP	в сиви-		18 CB-1526-	ситживаго въ цэптим.		ж Состояніе ози- жыхъ хатовъ.		xattobre.		ояніе
Число двей со сивжимив покровомъ.	Нанбольшая толщина наго покрова.	Когда она наблюда лась.	Паписнымая толщина наго покрова.	Когда она наблюда- лась.	Средняя толщиня с покрова за мъсяцъ въ	P o as s.	П тевица.	Состояніе яровыхъ хатьбовъ	Болотныя.	Суходольныя.
٠,	77	"	"	11	"	8	8	5	?	3
3	2	5;12	1	6	1.7	3.5	3	_	4	4
27	17	.,	"	17	19	4.5	4.5	?	?	3
79	**	,,	,,	,,	"	3.5	3	?	4	3
-	_		-	· –	_	4	4	-	3	?
1 .	2	5	то	as e	2.0	3	,	3	3	?
27	٠,	"	27	,,	"	3.5	_		2	2
	_		_	-		3	3	_	?	?

примъчанія.

Кіевъ-городъ. Наблюденія надъ снѣжнымъ покровомъ производились не ежедневно и при помощи переносной рейки.

Рейментаровка. Въ мартъ толщина снъжнаго покрова измърялась не ежедневно.

Александровка. Съ 22-го марта измѣреніе толщины снѣжнаго покрова не производилось.

Глуховъ. 1—3-го, 5-го и 6-го марта измерение толщины снежнаго покрова не производилось.

ж. Карпѣко-Дубовицвій. Изміреніе толщины сніжнаго покрова производилось только только разъ или два въ неділю въ открытомъ полів.

Понорница. Изм'вреніе толщины сн'вжнаго покрова производилось не ежедневно.

Веркіевка. Изміреніе толщины сніжнаго покрова производилось только въ дни выпаденія сніга.

Остецъ. 16, 17, 22, 29 и 30-го марта толщина снѣжнаго покрова не измѣрялась.

Пасковщина. 24 — 26-го марта измѣреніе толщины снѣжнаго покрова не производилось, такъ какъ мѣсто измѣренія подошло водой и образовался ледъ.

Хрущевая Нивитовка. Въ мартъ наблюденія надъ снъжнымъ покровомъ производились не ежедневно.

Алексвевка. Наблюденія надъ снѣжнымъ покровомъ начались производиться съ 9-го марта.

Сватова Лучка. Съ 1-го по 5-е марта наблюденія надъ осадками не производились

Дмитріевъ. Травы растутъ очень медленно (В. Фоменко).

Успенское Медвѣжье. Измѣреніе толщины снѣжнаго покрова производилось не ежедневно.

Пирогово. Изм'вреніе толщины сн'єжнаго покрова производилось не ежедневно.

Мольково. Наблюденія надъ осадками производились съ 11-го апръля.

Пустынская Школа. Съ 1-го по 5-е марта наблюденія не производились надъ снѣжнымъ покровомъ.

Рѣпеи. Толщина снѣжнаго покрова опредълялась при помощи переносной рейки, причемъ бралось среднее ариеметическое изъ нѣсколькихъ измѣреній.

"Крынки. Съ 1-го по 4-е марта наблюденія надъ снёжнымъ покровомъ не производились.



ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА,

температура на поверхности почвы и направленіе господствующихъ вътровъ

ва МАРТЬ и АПРЪЛЬ 1898 года.

		M A P	т ъ.	
	Температура воздуха			0,K- B3.
МЪСТО НАБЛЮДЕНІЯ.	Наибольшая	Наименышая	Средвия	Направленіе господ- ствующих в втровъ.
Кіевская губернія.		.		
Кіевт	6.220*	-20.311	4.3	ESE
Соловьевка	7.624	-21.610	,,	SE
Коростышевъ	8.224	-24.913	- 3.6	ESE
Житнегоры	6.329	- 17.9 ₁₈	- 3.6	s
Казатинт	?	?	?	E
Соколецъ	8.7•	-20.011	-29	E
Маріннск сах. з	6 020	- 21 112	-3.5	E
Смъла	7.920;24;31	-23.412	- 3.4	E
Шпоза	5.323	-22.112	-3.8	sE
Ольшанск. сах. зав.	5.3 ₂₀ *	- 20.512;13	- 4.1	NE
Умань (земл. уч.)	n	n	n	E
Тальное	8.021	-15.0s	-1.6	E
Златополь	4.920	20.8•	- 4.2	E;ESE
Ивангородъ	n	n	n	E
Баландино	5.5×	- 21.410	-3.9 .	E
Черниговская губернія.				
Лапазна	4.023	20.0s	7.7	E
Лизогубовка	4.022	- 23.818,19	6.2	SE
Попова гора	7.030	- 24.010;18	-7 .2	SE
Новозыбковъ	3.620	-23.7 ₁₀	-6.5	E;ESE
Семеновка	2.824	-21.811	- 7.9?	E5

A	II P	L &	Ь.	
Тем	пература во	здуха.	DA- BTs.	
Наибольшая.	Наимень шан.	Средняя.	Направленіе господ- ствующихъ вътровъ.	примъчанія.
16. [*] 228	-2.017	55	NE	
19.228	- 4 O16	,	NW	
18.7=	- 4.816	5.9	SE	
18.428	-1.916;17	5.8	s	¹ Темпер. дана въ бланкъ въ цъл. гра-
17.528	-2.516	6.4?	W	лус. по непровър. термом. Reaumur'a. 11, 12, 13, 22, 23 и 25 марта и 17—20;
16 228	-1.216;17	6.0	E 2	31 апрёля наблюд не производились. При данныхъ температуры нёть зна- ковъ (+ и —) тешла и мороза. 2 Измёреніе температуры производит-
18.728	- 3.01s	7.2	ENE;WSW	ковъ (+ и —) тепла и мороза. ² Измъреніе температуры производит-
19.028	—1.5 ₁₆	7.7	NE	ся при помощи провѣр. термометра Réaumur'a.
18.628	-3.7 [*] 16	6.5	NE	
17.726	- 3.21e	6.0	NE	
٠,	,,	۱,	SE	
23.027	-3.017	6.8	NE •	³ Температ. дана въ бланић въ цѣл. град.
16.620	-3917	6.3	ENE	
17	, ,,	,,	"	·
17.028	-5.0s	6.6	ENE .	
	1	•	}	
,,	}	,,	,,	
13.3**	-3 415	3.2	SE	1
?	?	,	? •	• Температура дана въ бланкъ по не-
13 727	5.216	3.5	SSE	провърен. термометру въ цъл. градус.
"	,,	, ,	., 5	 Въ мартъ пропущено 7 наблюденій.
•			-	Digitized by CO

		M A P	Т Ъ.	
	Теми	ература возд	yxa.	0,X- 8°5.
МЪСТО НАБЛЮДЕНІЯ.	Напбольшая.	Напиеньтая.	Средн за мъсяцъ.	Направленіе господ- ствующих в втровъ
Карииловка	4.724	- 23.511	-5.8	SE
Новгородсвверскъ	* 4.6*	- 25.311	-71	SE
Калъевка	3.820	-22.610;11	- 5.8	SE
Жоравка	?	,	?	,
х. Хаданскій	7.530	-24.01s	-7.9	E
Глуховъ	3.920?	-26.612?	-6.9?	SE?
Кучеровка	4.520	- 24.011	- 8.0	E
м. Шостка	5.021;20;31	- 25.011;18	- 6.2	NE
Шостенск. норох. зав.	* 5.0ao	-25.3 ₁₁	-73	SE
х. Кариъко-Дубовицкій	5.000	-29.710	-6.4	s
Понорница	4.124	-22.7s;18	-5.3	SE
Сновскъ	4.421	- 22.111	-5.6	77
Ваганичи	3 800	- 25.010	- 6.3	SSE
Куликовка	77	; , n	n	E
Петрушинъ	4.823	-21.110	-50	SSE
Конотопъ	4.024	-22.9	6.0	ESE
Голенка	3.924	-22.711	-5.9	E
Малый Самборъ	3.923	- 23.311;18	-6.2	E;ESE
Нъжинъ	5.020	- 21.210	-5.3	SE
Козелецъ	5.4=0	22.010	- 4.4	E
Бобровица	5.0 ₂₀	-23.218	- 4.5?	E
Подтавская губернія.				
Ромны	4 420	—12.2 ₁₈	-5.0?	E
•				

A	п Р	ъл	Б.	
Темп	ература возд	цуха.).Ā- Bī5.	
Наибольшая.	Наименьшая.	Средняя.	Направленіе господ- ствующихъ вътровъ	ПРИМ ѣ ЧАНІЯ.
13.626	—2.416	3.7	SE	
12,7*1	-4.916	3.5	SSE 1	 Махітит и тіпітит температуры даны по термографу Ришара.
,,	,,	"	"	
13.75;28	-2.515;16	5.4?	· SE *	² 4, 5, 21, 25 апръля наблюд. не про- изводились.
,,	,,	"	11	
15.621?	-3.51s	3.2?	SE?	Въ мартѣ пропущ. 13 наблюденій, въ апрѣлѣ—12 наблюденій.
٠,	' ',	*1	19	Pril
,,	11	17	,, 4	• Температура въ бланкъ дана въ цъ-
15.311	?	4.3?	,, •	лыхъ градусахъ. Въ апрълъ пропущ. 7 наблюденій.
13.821;28	 3.714;15	4.1	s	
14.62	- 3.315 16	3.8?	SE 6	 Измѣреніе температуры воздуха не производ. 14, 20, 28 п 29 апрѣля.
14.3=	-2.316	4.0	,,	проповод. 11, 20, 10 1 20 нарым.
13.921;28	-4.6 ₁₆	3.8	s	
27	77	11	E	1
16 828	-2.19;11;17	4.2	s	
14.820	-5.1:	4.5	SSE	
14.52	-3.410	4.7	SE	1
14.321	-5.716	4.5	ENE	
14.827	-2.716	4.8	SSE	
17.238	-2.019	5.4	SE	
16.729	-3.516	5.2?	SE 7	7 30 и 31 марта и 6 и 7 апръля наблю- денія не производились.
14.026	—3.416	5.2?	E s	• 2 и 12 марта и 26 апрыля въ 9 ⁶ р наблюд, не производились

		سعورتها بيناني		
]	M A P	т Ъ.	
	Темпе	ратура в	эдуха.	λ. Rb.
МЪСТО НАБЛЮДЕНІЯ.	Нанбольшая.	Нанменьшая.	Средвян.	Направленіе господ- ствующихь вътрокъ
	_			
Згуровка	5.8a0	-21 [*] 818	-4.7	E
Лубны	4.9**	- 20.5 ₉	- 5.2	ESE
Реальн. уч	4.220	— 20.29	-5.8	N
Полтава { Епарх. уч	6.23;20	-17.511	-3.3	SE
Полтавск Шк. Ог. и Сад	11	η	n	21
Золотоноша	* 5.422;28	21.619	-4.7	E
х. Рецювивщина	* 4.421	24.119	5.2	E
х. Бажанова	n	- 24.0 ₁₉	n	E
Харьконская губернія				
Хотвиь	12.021;28	18.019;19	-4.2?	E
х. Савенковъ	7	7	,,	17
Пархомовка	5. 2s ı	- 23.0 _e	—7.0	E
Харьковъ (11.223	19.48;9	5.1	NE
Харьковское земл. уч	* 5. 5≥ 0	-27.01s	-6.9	SE
Зарожное	5.030;31	-24.319	3	"
Стрѣльцовскій заводъ	2.623	-21.8a	8.2	E
Курская губернія.				
х. Уютное	5.923	-29.513	-9.0	SE
х. Локоть	,	77	"	77
Никольское	6.022	-25.413	—7.9	ESE

A	П Р	ъ л	Ь.	
Темп	ература возд	yxa.	.под-	·
Навбольшая.	Написньшая.	Средняя.	Направленіс господ- ствующихъ вътровъ.	примъчанія.
47 8	*			
17.020	-4.616 *	5.5	ENE	
17.0×	-5.01e	5.3	E	
15.721	- 4.616	5.7	S	_
20.07	-1.215	8.1	NW	
16.1=6	-4 416	5.3	"	,
n *	n * .	"	"	·
15.527	5.116	5.3	SE	
"	,,	"	"	
16.55?	-2.010;11;13;25	5.4?	NE 1	¹ 1, 2, 3, 19, 28 марта и 14, 16, 17, 18
15.3 ₉	-5.04	10.6	SE	¹ 1, 2, 3, 19, 28 марта и 14, 16, 17, 18 апръля наблюденія не производились. Температ. дана въ бланкъ въ цъл. град.
16.021	- 6.418	4.1	NE	_
21.026	— 3.016	6.4	NE;NW	
# 16.521;28	-7.0±9	4.9	SE;SSE	
18.226;27	2.5s ⁻	7.6	,, 2	² Съ 1 по 8 марта наблюденія не про- изводились.
16. l [*] 26	-7.617	4.2	E	·
17.825	-6.41s	3.2	SE	
14.421;26	-2.516	4.9	,, •	з Температ. дана въ бланкъ въ град. Réaumur'a.
20.229	—3.1 16	3.7	SE	iveaumura.
				Car

i T		:			
'		M A I	Р Т Ъ.		
	Темпе	Температура воздуха.			
МѣСТО НАБЛЮДЕНІЯ.	Наибольтая.	Наименьшая.	Средвяя.	Направленіе господ- ствующих вътровъ	
Погожее	3.520;24	-27.0s	-9.7	ESE	
Горки	5.012?	-27.0° -22.5 ₇ ?	- 3.2?	SE	
Среднія Апочки	5,319	- 22.6 ₉	- 9.2	SE	
Богородицкое	7.12+	- 25.28	- 9.8	SE	
Орловская губернія.					
Хотьково	0.031	- 22.511	-9.2 ?	N	
Брасово	7.424	-25.07	-4.9	SE	
Елецъ	7.116	— 23.7s;s	-8.6	?	
Калужская губернія.		!			
Дерново	2.118	-27.1 4?	-9.1?	SE?	
Логино	5.621	-25.5s	-9. 0	SE	
Фролово	2.631	- 24.517	- 9.0	SE	
Никольское	4.530	-28.7 11	-11.2	w	
Дудино	4.430	-27.510	-9.1	ESE	
Смоленская губернія.	;				
Тяполово	2.622	- 20 218	-7.4	SE	
Алф ерово	2.921;30	$-24\overset{*}{5}$ s	8.8	71	
Фленово	6.024	-27.5 ₁₈	7.3	SE	
Рославль	3.925	-22.510	-7.0	E	
Могилевская губернія,					
Голошевка	77	n	11	ESE	
•					

A	П Р	T. A	Ь	
Темп	ература возд	цуха.	+ ±	
Напбольшая.	Наименьшая.	Средняя.	Направленіе господ- ствующихъ вктровъ	примъчанія.
13.5≉	-8. 7 16	2.6	SE	
20.025?	- 6.2s?	6.1?	SE .	² Температура въ бланкъ дана въ цъ-
13.8:1;**	6.518	2.8	SE	ныхъ градусахъ по термом. Reaumur's.
14.82	—8.5 ₁ s	2.9	SE	
13 7sı	- 5.018;10	8.0?	SE 2	² Температ. дана въ бланкѣ въ цѣл. градусахъ по непровъренному термо-
22.53	-7.5°	8.0	NE	градусахъ по непровъренному термо- метру Réaumur'a
18.026	-6.315	3.4	,,	
11.227 13.430	-9.416;17 -10.716	0.2 1.1?	w •	 8—12 марта наблюд. не производи- лись. 19 и 23 апръля наблюденія не про-
	÷10.71		E	изводились.
14.725	"	"	77]
15.7:	-5.7e;10	2.6 2.4	E SE *	⁵ Температ. дана въ бланкъ по непровъренному термометру Réaumur'a.
10./26	-0.116	2.4	SE -	выренному термометру пеашина.
13.8:	— 5.515	1.7	NE	,
12.0:8	-11 .015	1.3	,,	
13.534	- 10.5se	2.1	NE;SE	
13.922;20	—5.116	2.4	SE	
,,		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	SE	
"	**	,		50 m

	X	I A P	т ъ.	
	Темис	ратура возд	yxa.	O.K.
МѣСТО НАБЛЮДЕНІЯ.	Нанбольшая.	Наименьшая.	Средняя.	Направленіе господ- стнующихъ въгровъ
Минская губернія.				
Борисовъ	10.522	—16.5 ₁₅	-3.2	s
Ст. Минскъ	* 3.78;19-22;24;25	20.0 ₁₈	-3.7	SE
Пинскъ	8.000	—15. 01 0	-05	***
Михалки	3	?	;	NE?
Гродненская губ.				
Гродно	* 8.524	—11. 6 10	0.2	21
Кринки	9.524	11.510	11	,,
Ур. Нововодя	5.819	-10.510	0.8	SE
Бълостокъ	?	?	;	9
Брестъ-Литовскъ	15.031	-11.610	1.1	E

A	п Р	L &	Ь.					
Темі	Температура воздуха.		Температура воздуха.		Температура воздуха.		ЮД- Въ.	
Нанбольшая.	Наимень шая.	Средния.	Направленіе господ- ствующих в втровъ.	ПР им ъчанія.				
				,				
22.027? # 15.021;27;28 16.027 ?	4.011 6.213 1.09	10.4? 3.5 6.3 4.7?	SE? 1 SE ,, 2 ENE 3	 21, 22, 29 и 30 апрёля наблюденія не производились. ² Температура въ бланкё дана въ цёлыхъ градусахъ. ³ Въ апрёлё пропущ. 22 наблюденіф. 				
16.8 ₂₇ 18.2 ₃₁ 14.6 ₂₇ 16.4 ₂₆ 17.5 ₂₆	-3.011 -2.8s;11 -2.012 -1.510 0.0s;10	5 0 " 4.5 5.8 7.0	,, ESE E 4 E	⁴ Въ мартѣ много наблюд, не предви- дилось.				

ТЕМПЕРАТУРА НА ПОВЕРХНОСТИ ПОЧВЫ ЗА МАРТЪ и АПРЪЛЬ 1898 г.

	Мартъ.		Апръль.	
Мъсто наблюденія.	Нанбольшая.	Наименьшая.	Наибольшая.	Наиженьшвя.
			•	
Кіевъ	7.524	-23.110	28.527	—3.6 ₁₆
Шпола	8.022	-20.012	33.027	-4.017
Новозыбковъ	n	-28.410	n	2.51
Нажинъ	5.523*	-22.111	23.0**	—7.6 ₁₀
Згуровка	5.823	25.818	36.7=7	
Лубны	9.021	-26.019	4 0.528	5.017
Золотоноша	10.724	-19.911	,	,
Харьковъ (Зем. уч.)	* 8.015	-2 * .519	35.5±8	-8.0s
Стрельцовскій зав	7.823	- 23.810	30.421	- 8.411
Horoæee	'n	−30.0 •	n	- 9.5 ₁₀

S y l v a i 1779. St.

			 '
Total.	1112 68884119811666	68	28348.61/2
Ecclesias- Bourgeoi- tiques. sie.		8 9 9 0. 6178. 1 p	
Ecclesias-	111111111111111111111111111111111111111	3 7 s. 30 p. 0,2°,0.	624s. 31p. 22,0°/o.
Nobles.	11-111111111111	111	
Forains.		10 1148. 39p. 4,0%.	
Pauvres, mendi- ants.		111	
Sans l'indica- tion de profession.	- - - - - - - - - - - -	11 282a. 44p. 9,9°/o.	
Veuves, mineurs etc.		8 188848³/²p 6,7°/o.	
Occupés, d'industrie		4 11 12s. 39p. 188s48³¹sp 282s. 44p. 0,5°¹o 6,7°¹o. 9,9°¹o.	% p. b.
Artisans.		4 658, 27p. 2,3°/o.	2209a. 25 ⁴ /a p. 78,0 ⁶ /o.
Metayers.	1111111111111	111	
Journa- liers.		10 1338. 38p. 4,8%.	
.ваотэауіУ		15 15 1018.29p. 309s. 11p. 1 38,9%. 10,9%.	
Labou- reurs.	9 6 1 4 1	15 1101s.29p. 38,9%.	
	400 et an dessu. 300 – 400 200 – 300 100 – 200 90 – 100 90 – 100 50 – 60 40 – 50 30 – 40 20 – 30 10 – 20 5 – 10 5 – 10 2 – 5 au dessous. poes. des mais.		Google

1
•
7
æ
0
70

•		400 of an dessue 300—400 200—300 100—200 90—100 80—90 70—80 60—70 60—70 50—60 40—50 30—40 20—30 10—20 5—10 2—5 an dessous. poss. des mais.		
ĺ	36 15828431/s 37,70%	ו	Labou- reurs.	
	1 13s. 28p. 0,3%	111111111111111111111111111111111111111	Vignerons.	
	1 13s. 28p. 2023. 5 p. 0,3%. 4,8%	[Journa- liers.	
	111		Metayers. Artisans	
3329s. 7 p. 79,3°/°	5 119s. 3p 2,8%	ا		
% p.	24 242s. 30p. 181s. 36p. 946s.1'/sp. 5,8'/o. 4.4'/o. 22,6'/o.	[Occupés. d'industrie	<u></u>
	12 181s. 36p. 4,4°/0.		Yeuves, mineurs etc.	1779.
	24 946s.1¹/*p. 22,6°/o.	ון מו ברן מרמאמרת במר	Sans l'indica- tion de profession.	
	111	(Pauvres, mendi- ants	
	8 41s.10p. 0,9°/°.	H 60 60 PH	Forains.	
867s. 25p. 20,7°/°	2 50s. 48p. 1,2°/°	اللللة المرا المرا ال	Nobles.	
	2 2 10 50s. 48p. 32s 29 p. 783s. 48p 1,2°/ ₀ 0,8°/ ₀ 18,7°/ ₀ .		Ecclosias-	
. (10 783s. 48p 18,7°/o.		Ecclosias Bourgeoi tiques sic.	
41969.321	116	Digitized by	Gotal.	gle

90	
۳	

Total.	36 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	139	11598s 41
Boargeoi- sie	2011	12 2025s.38p. 17,5%.	
Ecclesias- tiques	1141111111111	2 223a. 12p. 2025s.38p. 1,9%. 17,5%.	2901s. 41 p. 25,0%.
Nobles.		4 652 8.41 p. 5,6°/e.	
Forsing		19 4728.11p. 4,1º/e.)
Pauvres, mendi- ants	111111111111111111	11	
Sans l'indica- ticn de profession.		28 1229s. 3 p. 10,6%	
Veuves, mineurs etc			
Occupés d'industrie		4 156s. 39p. 1,4°/o.	8697s. 75.0%.
Artisans.	111111111111111111111111111111111111111	12 307s.47p. 2,7°/o.	8 %
Metayers, Artisans.	11111111111111111	11	
Journa- liers.		13 260s. 5 p. 2.2°/a	
Vignerons.	1111111111111111	1.1	
Labou- reurs.		74 5360s 17p. 46,2%	<u> </u>
	400 et au desses. 300 – 400 200 – 300 100 – 200 90 – 100 80 – 90 70 – 80 60 – 70 50 – 60 40 – 50 30 – 40 20 – 30 10 – 20 5 – 10 5 – 10 5 – 10 2 – 5 au dessous. poss des mais.	1	d by Google

St Bonnet Elvert

		400 e 300 e 100 e 100 e 100 e 100 e 100 e 100 e 100 e 100 e 100 e		
		400 et n denn. 300—400 200—300 100—200 90—100 80—90 70—80 60—70 50—60 30—40 30—40 30—10 20—50 11—20 an dessous. oss. des mais.		
	72 5461s.46p 27 62,3°/0.		Labou- reurs.	
	9 270s 45p. 211s. 2p. 3,1°/0. 2,4°/0.	[ا ا احرا العجيدا ا ا	Vignerons.	
	19 211s. 2p. 2,4°/°.		Journa- liers.	
	111	1	Metayers.	
7648 87,	9 200s. 16p. 2,3%.	ا ا ا ا ا احرادا ا عصوادا	Artisans.	
7648s. 13 p. 87,2%.	4 130s. 30p. 1,5%.	- - -	Occupés. d'industrie	1
	13 478s. 34p. 5,4°/o.		Ytuves, mineurs etc.	1779.
	18 637s. 45 p. 7,39%.	ا ا ا س ا ا ا س صحيد م س حير دي د س حير ا ا	Sans l'indica- tion de profession.	
	9 2008. 16p. 1308. 30p. 478s. 34p. 637s. 45 p. 1s. 10 p. 2,3%. 1,5%. 5,4%. 7,39%. 0,01%.		Panvres, mendi- ants.	
	33 255s.35p. 2,8°/o.		Forsins	
	33 558.35p. 502s. 41p. 2,8%. 5,8%.		Nobles.	
1122s. 42 p. 12,8%.			Ecclesias- tiques.	
٦	3 10s. 47p. 609s. 4 p. 0,1%. 6,9%.		Ecclesias Bourgeoi- tiques. sie.	
8771s.5 p.	203	1112888111111111288 Digitized by	GOO	gle

Lagarde. 1779.

Total.	1 2 2 3 3 2 2 1 5 5 7 5 8 5 8 5 2 2 2	164	6849s.41p.
Boargeoi- sie.	नसक सन न विवक्रतन	18 1482636'/, 21,6°/e.	ė
Ecclesias- Bourgeoi- tiques. sie.	11411111111111	2 286 8.23p. 4.2º/o.	2351 s. 5'/s p. 34,3°/o.
Nobles.	144111111111111	2 2 581s. 46p. 286 s.23p. 8,5°/o. 4,2°/o.	8
Forains	111111111111111111111111111111111111111	27 87s. 14p. E	
Pauvres, mendi- ants.	10100000000000	(11	
Sans l'indica- tion de profession.	ಬ 🗕 വ വ വ ന വ ബ പ	19 820e. 39 ¹ /s 11,9 ⁰ /o.	
Veuves, mineurs etc.		6 19 110s. 25 p. 820s. 89% 1,8%. 11,9%.	_
Occupés d'industrie	- - -	7 390s.26p. 5,7%.	4498a. 35'/ap. 65,7'/o.
Artisans.		3 60a. 39p. 0,8%	4498g
Metayers.	11:11:11:1:1:1:1:1:1:1:1:1:1:1:1:1:1:1:1	111	
Journa. liers.		22 507#. 11 ¹ /# 7,4°/o.	
Vignerons	1111111111111	1 (
Labou.	448750045444	58 2521 8 30'/• 36,8'/o.	
	400 et su dessus. 300—400 200—300 100—200 90—100 80—90 70—80 60—70 50—60 40—50 30—40 20—30 10—20 5—10 5—10 5—10 5—5 au dessous. poss. des mais.		by Goo

Chastan g.

		400 et su dessus. 300—400 200—300 100—200 90—100 80—90 70—80 60—70 50—60 30—40 20—30 10—20 5—10 2—5 1—2 au dessous poss, des mais.		
	11 781s. 40p. 33,3°/o.		Labou. reurs.	
	• 11); ;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;	Vignerons	
	10 2384. 25p. 10,1°/•.		Journ liers.	
	1 1s. 39 p. 0,1°/0	1 4 1 1 1 1 1 1 1 1	Metayers.	
1686s. 45 ¹ / _s p. 71,8°/ _o .	5 82s. 32p. 177s. 23p. 3,5°/0. 7,5°/0.	ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا	Metayers. Artisans.	
451/s p. 8%.			Occupés d'industrie	
	2 64s 7 p. 2,8°/°.		Veuves, mineurs etc.	1779.
	2 64s 7 p. 135s. 281/s 2,8°/o. 5,7°/o.		Sans l'indica- tion de profession.	9
	11		Pauvres, mendi- ents.	
	14 205s. 1p. 8,8%.	וווובובווובומסטבו	Forains.	
	1 427 s. (0x0x0) 18,2°/o.	[!][Nobles.	
662s. 6 p. 28,2º/o.	2 14s. 37p. 0,7%.	11118/111111111111111111111111111111111	Ecclesias tiques.	
	2 220a. 19p. 9,3º/ _^	[Bourgeoi	
2349s. 11/2	56	ယန္တင္္ကြင္း လက္သက္သည္ Digitized b	Go.	gle

St Sulpice Feytat. 1789.

,			
Total.		65	8568s.40p.
Bourgeoi sie.		5 31968.11p. 37,3°/e	
Ecclesias-Bourgeoi tiques.		2 5 5 5 1396s.11p. 8 3°/o	3903a. 15 p. 45,6°.º
Nobles.	1111111111111111	111	65
Forains.	[[]]]]]]]]]]	3 9e. 11 p. 0,1%]
Pauvres, mendi- ants.	1111111111111111	111	
Sans l'indica- tion de profession.		2 143s. 12p. 1,6%	
Veuves, mineurs etc.		1 8 2 8. 43 p. 465s. 16p. 143s. 12p 0,01°/o. 5,4°/o 1,6°/o	
Occupés, d'industrie	111111111111111	1 s. 43 p. 0,01°/o.	46658. 25p. 54,4%
etayers. Artisans.	11111111111111	111	4663 22
Metayers.	11111111111111111	1 †	
Journa- liers.	न नननन नककननकन	22 520s. 12p. 6,1°/ ₆	
уівпетопя.	111111111111111111	111	
Labou- reurs.	044F0101-	22 3525s.31p. 41,19°/o	
	400 of au desen. 300—400 200-300 100—200 90—100 80—100 60—70 50—60 40—50 30—40 20—30 10—20 5—10 2—5 au dessous.	Digitized	by G

№ 55.

La Tourette.

		400 st an desma. 300 - 400 200 - 300 100 - 200 90 - 100 80 - 90 70 - 80 60 - 70 50 - 60 40 - 50 30 - 40 20 - 30 10 - 20 5 - 10 2 - 5 1 - 2 au dessous. poss. des mais.	
(13 927 s. 3,5%.	ו ו באמן ומתות ומתון	Labou- reurs.
	111	тининин	Vignerons
	141	minimi	Journs- liers.
	(11		Metayers.
1215 s. 4 p. 46,1°/o.	2 15s.f.34p. 0,6%.	Telflettfttttttttt	Metayers. Artisans
10/o.	5s. 30p. 0,3°/o.	1111-1111111111111	Occupés d'indu- strie.
	3 3s. 32p. 0,2º/o.		Venves, mineurs etc.
	3 3s. 32p. 244s. 16c. 0,2°/°. 5,3°/°.	11111111111111	Sans l'indica- tion de profession.
	111	1111111111111	Pauvres mendi- ants.
	3 18s. 42p 0,7°/°.	1111111111111111	Forains.
	4 630a.46p. 24,2º/o.	מר	Nobles
1425s. 42p. 53,9°/o.	1 91s.12p. 3,1°,0.	1:11111111111	Ecclesias-
	4 7(138.34p. 26,6°/o.		Ecclesias Bourgeoi- tiques sie
2640в.46р.	မ္ဘ	wpopm pp pq pipized b	CHarle

St Germain le Lievre. 1782.

Total.	808 5 08 8 1 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	4	51758.17p
Ecclesias- Rourgeoi- tiques. sie.		6 1440e.20p. 28,0°/e.	}
Ecclesias.	[11111111111	3 4348.15p. 8,1º/o.	2754s 19 p. 53,2%.
Nobles.	트 린 [] [] [] [] [] [] [] [] [] [2 870s. 34p. 16,8%.]
Forsins	111111111111	1 118.32p. 0,2°/a.	<u> </u>
Pauvres, mendi- ants.		11	
Sans l'indica- tion de profession.]]]]]] [] [] [] [] [] [] []	- 11 p.	
Yeuves, mineurs ets.		316a. 28p. 6,1%	
Occupés, d'industrie	111411111111411111	2 139s. 16p. 2,70/o. (8s-arren- tement perpetuel)	2420s. 48 p 46,8%
etayere. Artisans.	111111111111111111	111	(88 8
Metayers.	1111111111111111	11	
Journa- liers.		5 45s. 1 p. 0,9%.	
Vignerons.	1111111111111111	11	
Labou- reurs.	4 01 4 01 01 1 01 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	15 1908s.10p. 36,9%.	
	400 et as dessus, 300—400 200—300 100—200 90 —100 90 —100 50 —60 40 50 —50 30 —40 20 —50 20 —50 30 —10 —20 5 —5 3 as dessous, poes, des mais.		oy Google

Roche les Peyroux.

				ı
		400 et as deseu. 300 — 400 200 — 300 100 — 200 90 — 100 90 — 100 90 — 100 90 — 90 70 — 80 40 — 50 30 — 40 30 — 40 30 — 40 30 — 40 30 — 10 20 — 50 10 — 20 5 — 10 20 — 5 10 — 20 30 — 30 10 — 20 30 — 4		
	11 788s. 15p. 28,3°/o.		Labou- reurs.	
	1,11	111111111111111111	Vignerons :	
	13 159s 8 p. 5,7%	ון איניתן מן איניתן	Journs- liers.	
	i 1 1	1111111111111111	Metayers.	
2736 98,5	2 79s. 5 p. 28,3%.	1	Metayers. Artisans.	
2736s. 23 p. 98,2 ³ /•	79s. 5 p. 142s. 48p. 239s. 20 p. 1327s.27p. 28,3 ² / ₀ . 5,2 ⁰ / ₀ . 8,6 ⁹ / ₀ . 47,6 ⁹ / ₀ .	1111111144	Occupés, d'industrie	
	10 239s. 20 p. 8,6%.		Yeuves, mineurs etc.	1779.
	34 13278.27p. 47,6°/o.		Sans l'indica- tion de profession.	
		111111111111111111	Pauvres, mendi- ants.	
	1:1		Forains	
	1 3 s. 10p. 0,1	[]]	Nobles.	
50s. 31 p. 1,8%.	1 3 s. 10p. 46s 21p. 0,1 1,66°/0.		Ecclesias- tiques.	
	1 1 s. 0,04%.	11-111111111111	Ecclesias Bourgeoi- tiques sie.	
2787s. 4p.	79	l คะ⊈ั่มผู้เนิน เขตบดดผนนี28นน	Total.	gle

St Pantaleon. 1781.

Total.		43	1209s. 191/z
Bourgeoi- sie.	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	111	
Ecclesiss-Bourgeoi- tiques. sie.	11141111111141.	2 15 0s. 38p. 3,6°/	3828. 46 p 9,1%
Nobles.	· !	2 232a. 8p. 5,5°/e.	
Forains.	[-]]]]]]]]]	329s, 28p, 232s, 8p, 150s, 38p, 7,8%,	
Pauvres, mendi- ants		1 1	
Sans l'indica- tion de- profession,	111111111111111	1 32 p. 0.01	
Venves, mineurs etc.	1 1	2 3s. 36 p. 0,09%.	
Occupés, d'industrie	111-1111111111	1 129s. 5 p. 3,1º/o.	3826 s. 23'/z p. 90,9'/e.
	11111111111111	111	3826 a. 90,9
Metayers, Artisans.	111111111111111	[1]	
Journa- liers.		15 708s. 42'/s 16,8'/s.	
Vignerons.	1111111111111111	:11	
Labou- reprs.	1 a 등 1 c 1 1 1 1 1 1	16 26548.30p. 63,1%.	
	400 et as dessus, 300 – 400 200 – 200 – 300 – 100 80 – 100 80 – 100 50 – 60 40 50 – 30 – 40 50 – 30 – 10 50 –		od by Google

Lapleau. 1781.

		400 et si dessas. 800—400 200—300 1000—200 90—100 80—90 70—80 60—70 50—60 40—50 30—40 20—30 10—20 5—10 2—5 an dessous. poss. des mais.	
	44 2522*111/* 49,6°/°.		Labou- jeurs.
	11		Vignerons
	25 359s. 47p. 7,1°/o.	22 32 32 32 33 34 34 34	Journa- liers.
	1 134. 29p. 0,3%.	[]][]][]]	Metayers Artisans.
3690s.	11 126s, 22'/ ₂ 5 2,5%.	ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا	
3690s. 17 ¹ /s p. 72,6°/o.	3 5s. 16p 1,1°/°	- 	Occupés d'industrie
	12 361a.35 ¹ /s 7,1°/o.	וווייווומייין אמוויי	Veuves, mineurs etc.
	4 130s. 8p. 2,6%.		Sans l'indica- tion de profession.
	1 1	11111111111111111	Pauvres, mendi- ants.
į	4 120s. 48p. 2,3°/c.	ا ا اط ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا	Forains.
1389 s. 34 p. 27,4%.	2 . 48p. 968s 41p. 6%. 19,1%.		Nobles.
	7s. 16p. 0,1°/o.		Ecclesias- tiques.
	2 16p. 413s, 27p. 1°/o. 8,2°/o.		Ecclesias- Bourgeoi- tiques. sio.
5080s.1',	109	ယစ္မင္း အေန႔ အမွာ မေန႔ အမွာ မေ	Google Grant

Total.	ସଥରି ଉଷଦ୍ୱନ୍ଧ୍ୟ ସ୍ଥୟ	29	5403s.12p.
Ecclesias- Bourgeoi- tiques. sie.	1414111111111	2 4634. g7p. 8,6%)
Esclesias- tiques.	(1411111111111111	1 1 2 869. 81p. 225s. 28p. 46.39. 27p. 6,8% 4,2% 8,6%	1067s. 36 p. 19,6%
Nobi-s.	[-111][]]]]]]	1 368. 81p. 6,8%	<u> </u>
Forains.	1111111111111	1 9s. 17p. 0.2%	
Pauvres, mendi- ants.	11:1111111	1 34s. 23p. 0,63%	
Sans l'indica- tion de profession	1114, 21245 44444 1	20 1072s. 7p 19,8%	
Veuves, mineurs etc.		5 3134. 6p. 5,8%	
Occapés, d'industrie	111111111111111	111	4345s. 26 p. 80,4%
	[3 101s. 33p. 1,9%	43458. 80,4
Metayers Artisans.	[][[][][][][][][][][][][][][][][][][][][
Journa- liers.		2 8s. 33p. 0,17-/0	
Vignerons.	11111111111111111111	l I I	
Labou- reurs.		31 2806a. 7p. 51,9%	}
	400 et au deuu. 300—400 200—300 100—200 90—100 80—90 70—80 60—70 50—60 40—50 30—40 30—40 20—30 10—20 5—10 2—5 au deesous. poes, des mais.		by Goog

Æ 61.

Soursac Vicomté. 1781.

		400 st an dessan. 300—400 200—300 100—200 90—100 80—90 70—80 60—70 50—60 40—50 30—40 20—30 10—20 10—20 an dessous. poss. des mais.		
	67 5983 ₈ 19 ³ / ₄ 48,6°/ ₆	1 1 1 2 2 2 2 2 2 2	Labou- reurs	
	11	11111111111111	Vignerons.	
	33 831s.28p 6,8%	מ בורה שלים מי משלים מ	Journa- liers.	
	111	111111111111111111	Metuyers.	
8405s 68,	5 59s. 46'/ ±p. 0,5%		Metuyers. Artisans	
8405s. 38 ¹ /s p. 68,4°/o.	59s.46'/sp. 771s 14'/s 706s. 48p. 0,5°/6 6,3°/6 5,8	מו בין בים בים בים בים בים בים בים בים בים בים	Occupés d'iudustrie	,
	19 706s. 48p. 5,8		Vouves, mineurs etc.	
	111	1111111111111111	Sans l'indica- tion de profession.	
	liji	111111111111111	Pauvres, mendi- ants.	
-	7 52s. 39 p 0,4º/o		Forsins.	
3888s. 34 ¹ /sp. 31,6°/o.	2 717s. 21p. - 5,9%	- ا	Nobles.	
	2 717s. 21p. 107s. 29p. 3063s34 ¹ / 5,9% 0,8% 24,9%		Beclesias-	
	13 3063s34¹/₄ 24,9⁰/₀		Reclesias- Bourgeoi- tiques. sie.	
1229 is. 228	169	1124 Hould a control of the control		8

gle

Soursac Royal. 1781.

ı ———			<u> </u>
Total.		47	1668s 31p
Bourgeoi sie.	- - -	3 206 s. 33 p 12,34%.	ا
Ectlesias Bourgeoi	11111111111111	1 —46 p. 0,06%	2078. 29p. 12,4%.
Nobles.	1111111111111111111		
Forsins.		22 338s. 5p. 20,3%.	
Pauvres, mendi- auts.	111111111111111	111	
Sans l'indica- tiun de profession.	(1141111111111111	1 1 6 0s. 40p. 9,6°/°.	
Venves, mineurs etc.	111111111	111	
Occupés, d'indutsrie	111111111111111111	[]]	1461 s. 2 p. 87,6º/o.
	[]]]]]]]]]]]]]]]]]]]	111	1461
Metayers. Artisans.	111111111111111	/11	
Journa- liers.		6 1279. 42p. 7,7°/o.	
Vignerons.	111111111111111		
Labou- reurs.		14 834s. 15p. 50,0°/o.)
	400 ot an doesn. 300—400 200—300 100—200 90—100 80—90 70—80 60—70 50—60 40 – 50 30—40 20—30 11—20 5—10 2—5 11—20 5—10 2—5 11—20 6—10 2—5 10—20 6—10 2—5 10—20 6—10 2—5 10—20 6—10 2—5 10—20 6—10 80—80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 8		d by Googl

Laval le Vicomté. 1784.

		400 st m dessus. 300-400 200-300 100-200 90-100 80-90 70-80 50-60 40-50 30-40 20-30 10-20 5-10 2-5 au dessous. poss. des mais.	
{	26 886 s. 53,5°/o.		Labou- reurs.
	11	1::::::::::::::::::::::::::::::::::::::	Vignerons
	22 184s. 9 c. 11,8%.		Journa- liers.
	1 1	1111111111111111111	Metayers. Artisans.
136 86	11	1111111111111111	
1350s. 5 c. 86,3º/o.	1 2s. 0,1°/°.	111-1111111111111	Occupés d'industrie
	10 244s. 4c. 15,6%.		Veuves, mineurs etc.
	8 56s. 8 c. 3,6°/	100m	Sans l'indica- tion de profession.
		111111111111111111	Pauvres, mendi- ants.
	27s. 1,7°/o.		Forains.
214s. 13,7%.	1 37s. 8c. 2,5°/ ₀ .	[]]][]][]	Nobles.
	11	[11]]]]]]]]	Ecclesias-
	3 176s. 8c. 11,2%.		Ecclesias- Bourgeoitiques. sie.
1564s. 5c.	75	LucuadCLataceco	CH I

8 V 8 1779.

Total.	1114411468805550181	7.80	2835s.29p.
		e .	383
Bourge sie.	; cd	4 ·3 27s . 20p 11,5%.	
Ecclesias-Bourgeoi- tiques. sie.	111111111111	1 6 s. 0,2º,º.	397s. 6 p. 14,0%.
Nobles.	[2 63s, 36p. 2,3º/c.	
Forsins.		23 195s. 15p. 6,8%.	}
Pauvres, mendi- ants.	1111111111111	111	
Sans l'indica- tion de profession.		12 2888, 49p. 10,2%,	
Veuves, mineurs etc.		1 3 12 -16s. 40p. 32s. 45 p. 288s. 49p 1,7º/o 1,1º/o. 10,2º/o.	
Occurés, d'industrie	11111111	1.68. 40p.	2438s. 23 p. 86,0°/o.
Artisans.		5 160s. 30p. 5,7°/c.	2438a. 86,0
Metayers.		111	
Journa-	- - -40	15 528s. 30p. 18,7%.	
anorengiV	F	111	
Labou-		21 11858.14p. 41,8%.	
	400 et au dessus. 300 – 400 200 – 300 100 – 200 90 – 100 80 – 90 70 – 80 60 – 70 50 – 60 40 – 50 30 – 40 20 – 30 10 – 20 5 – 10 5 – 10 5 – 10 5 – 10 5 – 10 5 – 10 8 – 5 – 5 et au au dessous.		d by Google

L
\$
1
¥
Q
æ

				1
		400 et as dessas. 300-400 200-300 100-200 90-100 80-90 70-80 60-70 50-60 40-50 30-40 20-30 10-20 5-10 2-5 au dessao:s. poss. des mais.		
j	24 2079s30 p. 40,2°/c		Labon- reurs.	
	111	11111111111111	Vignerona.	
	22 835s 19 p. 16,1%		Journa- liers	
,	111	11111111111111	Motayers.	
4060s. 78,5	2 87s. 9p 1,7°/o.	LI[1/1]	Metayers, Artisans.	
4060s. 44 p. 78,5%	1 93 s. 2 1p. 1,8%.	· [[[] [] [] [] [] [] [] [] [Occupés. d'industrie	
		ا ۱ ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا	Yeuves, mineurs etc.	1779.
	4 21 114s 2 p. 848s. 13p. 2,2%. 16,4%.		Sans l'indica- tion de profession.	
	111	, 1111111111111111	Pauvres, mendi- ants.	
. (1 3 s. 0,1%.	111-11111111111	Forsins.	
1110s. 45p. 21,5%	2 304s. 35p h 5,8%		Nobles.	
	.423s 37 p 8,3%	المالدادة الللابال	Ecclesias- tiques.	
	304s. 35p. 423s 37 p. 382s. 23p h 5,8°/0 8,3°/0 7,4°/0.	ا ا حرجر ا ا ا ا ا ا ا ا	Ecclesias Bourgeoi- tiques, sie.	
5171s.3	84	Digitized by		le

Ι,

Total.	. 8 - 82 - 82 - 82 - 83 - 84 - 100 -	123	p409s 128-
Ecclesias- Bourgeo:-tiques sie	ㅁ,ㅁ@ ㅁㅁ ㅁဌ! ㅁㅁ!ㅠ	12 p.15268.17p.	
Ecclesias- tiques	11111111111	2 16s. 15p. 0,3%.	3774s 31 p. 44,9%.
Nobles.	α □ □	4 22318.49p. 26,5°/o.	
Formins		6 24 8.36p. 0,2°/°.	
Pauvres, mendi- ants.	11;11111111111111111	3 18s. 14p. 0,2%	
Sans l'indica- tion de profession.	4 4 1 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	24 12448.47p. 14,6°/°.	
Veuves. mineurs etc.		8 9 9 85s. 42p. 492s. 27p. 1,0 ² /c.	
Occupés d'industrie		3 85a. 42p. 1,0 ² /c.	4634s. 31 p. 56.1%.
Artisans.	[പപ പപൽപപൽൽത ഞ	18 495s.35p. 5,8%.	46.24 56.
Metayers.	111111-111111	11	
Journa- liers.		14 406s. 36 p. 5,4%.	
Vignerons.	11111111111111	11	
Labou-	rod 4 w w w w od	28 18658.44p. 22,2'/o.)
	400 of an dessa. 300 – 400 200 – 300 100 – 200 90 – 100 80 – 90 70 – 80 60 – 70 50 – 60 40 – 50 30 – 40 20 – 30 10 – 20 50 – 30 11 – 20 50 – 30 10 – 20 50 – 30 10 – 20 50 – 30 10 – 20 50 – 30 10 – 20 50 – 30 10 – 20 50 – 30 10 – 20 50 – 30 10 – 20 50 – 30 10 – 20 50 – 30 10 – 20 50 – 30 10 – 20 50 – 30 10 – 20 50 – 30 10 – 20 50 – 30 50 – 50 50 –		by Google

 		400 et n desen. 300-400 200-300 100-200 90-100 80-90 70-80 60-70 50-60 30-40 20-30 10-20 5-10 2-5 11-2 nu dessons. poss. des mais.	
	20 1471s.15p 29,1%.		Labou- reurs.
	111	1	Vignerons.
	9 853°. 34p. 7,0°/°.	מוקקקמקווון	Journa- liers.
	1 1	1	Metayers.
3994 79,1	6 81s. 19p. 16%.	٠ ١ ١ ١ ١ ١ ١ ١ ١ ١ ١	Metayers. Artisans.
3994s. 11/s p. 79,0%.	1 22 p. 0,01%	I=111111111111111	Occupés. d'industrie
	11 382s. 17p. 1657s121 s 7,60/6. 32,790/6.		Veuves, mineurs etc.
	44 1657s12¹ . 32,79°/₀.	! -1 62 44 63 63 64 75 60 60 67 -1	Sans l'indica- tion de profession.
	111		Pauvres, meudi- ants.
	7 47s. 32p. . 0,9%.	10 - 00	Forains
1099s, 49 ¹ / ₂ 21,0°,0.	1 222s. 5 p 4,4°/o.		Nobles.
	1 14s. 5 p 0,3°,°.	1	Ecclesias-
	1 14s. 5 p. 823s. 391/s 0,3°/o. 16,3°/o.		Ecclesias- Bourgeoi- tiques. sie.
5054s. 1p	106	Digitized by	Google Total.

St Pardoux la Croisille. 1779.

Total.	ಜಲವಟ್ಟವೂಸಾಲಯ-1400004ವರ l	72	6891s.31p
Ecclesias-Boargeoi-tiques. sie.	· 예	7 11778.37p. 17,0°/°.	
Ecclesias- tiques.	न। न। । । । । । । । नन। । ।	2 10688.24p. 549 s. 5p. 1177s.37p. 15,5%. 8,0%. 17,0%.	2795 s. 16 p. 40,5%.
Nobles.	□	2 10 68a .24p. 15,5%.	Çı
Forains	111111111111111111111111111111111111111	3 648. 12p. 0,9º/o.	
Pauvres, mendi- ants.	11111111111111111	+	
Saus l'indica- tion de profession	4-4	26 1660s.34p. 24,1°/。	
Veuvet, mineurs	11141111411	4 180s 24 p. 2,6%.	
Occupés d'industrie	11111111111111	1 1s. 27p. 0,04°/o.	4096s 15 p. 59,5°/°.
Artsans.	[- (1960) 1960) 1960)
Metayers.	111111111111	111	
Journa- liers.		5 89,3.21 p. 1,3%.	
vignerons	1111111111111	11	
Labou-		20 2099s.47p. 30,56°/c.	
	400 et su denue. 300—400 200—300 90—100 90—100 60—70		d by Google

Ħ n d.

		<u> </u>		
		400 et an desses 300—400 200—300 100—200 80—100 80—90 70—80 60—70 50—60 40—50 30—40 20—30 10—20 5—10 2—5 an desseus poss, des mais		
	17 1497s.48p. 26,116'/o.		Labou- reurs.	
	11	11111111111111111111	Vignerons.	
	7 235s. 20p. 4,1%.	рр 1 1 1 1 гррр 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Journ	
	1 — 8 p. 0,003°/°	! <u>н</u>	Metayers. Artisans.	
3002a, 49 ¹ /s p. 52,28°/o.	6 27 s. 3p. 0,5%.	60		
191/s p.	6 2 8 11 27 s. 3p. 109s. 22p. 242s 14 p. 659s. 15'p. 0,5°/o. 1,92°/o. 4,221°/o. 11,4°/o.		Occupés d'industrie	
	8 242s 14 p. 4,221°/0.	ا ا احرا الحرا المن حرا ا ا ا	Venves, mineurs etc.	7
	11 659s. 15'p. 11,4°/0.	١١١هـ ١١١ المحتوي مصلوا الم	Sans l'indica- tion de profession.	
	11		Pauvres, mendi- ants.	
	22 231s. 19¹/₂ 4,03°/₀.	וון וון וון וון וון וון וון וון וון וון	Forains.	
	4 1629s.30p. 28,4°/o.	ده الحالة النالم الأللة إ	Nobles.	
2733s. 15 p. 47,72°/o.	2 106s. 49p. 1,9°/°.		Ecclesius-	
	2 06s, 49p. 996s, 36p. 1,9%. 17,42%.		Ecclesias Bourgeoitiq es. sie.	
5736s141/s	91	Digitized by	Google	h

Gros-Chastang. 1779.

12			.7d
'Fotal.	പ പയ്ക്യപ്പോയരാശരായപ [്] വ	88	6740s. p.
Ecclesias-Bourgeoi-tiques. sie.	[] [] [] [] []	4 0 382*38p. 5,6%	1282s. 38 p. 19,0° o
Ecclesias- tiques.		2 0k010 900 13,4%	
Nobles.	11111111111111111	111	
Forsins.		78. 11 p. 0,1°/0	54578 19p. 81,0°/0
Pauvres, mendi- ants.	11111111111111	1 1 1	
Sans l'indica- tion de profession.		36 2371811 ¹ / ₄ 35,1°/ ₀	
Veuves, mineurs etc.	(!	5 381s. 26p. 5,6%	
Occupés, d'industrie	- -	6 2 25p 181s, 27p, 381s, 26p, 2371s11 ² / 3,1°/ ₄ 2,8°/ ₆ , 5,6°/ ₆ 35,1°/ ₆	
	 	6 209s 25p 3,1°/	54578
Metayers. Artisans.	111111111111111111	111	-
Journa- liers.		15 554s. 40 p. 8,2º/o.	
Vignerons.	1111111111111111	111	
Labou- reurs.		21 1751\$2 8*, 4 26,0"/o	-
	400 et an desen, 300—400 200300 100 - 200 90—100 90—100 60—70 60—70 50 - 60 40 - 50 30 - 40 20 - 30 10—20 5 - 10 5 - 10 2 - 5 3 - 10 5 - 10		ed by G

Bassignat le Haut.

		400 et an dessus. 300 - 400 2000 - 300 1000 - 200 900 - 100 80 - 90 70 - 80 60 - 70 50 - 60 40 - 50 30 - 40 20 - 30 10 - 20 5 - 10 2 - 5 1 - 2 au dessous. poss. des mais.		
	15 1556s 8¹/s 23,2º/o.	البه ابداده در البدا ا ا ا ا	Labou- reurs.	
	111	1111111111111	Vigneron.	
	20 581s. 3 7 p. 8, 4 °/°		Journa- liers.	
	3 12 s. 0,2°°	11	Metayers. Artisans	
3895 s. 58,5	7 84s. 12'/s 1,3%.	6 H	Artisans	·
3895 s. 18 ⁸ /12 p. 58,2°/o.	11:	111111111111111	Occupés d'indu- strie.	1
	16 406s. 3 ⁵ / ₆ 6,1 ⁰ / ₁ .		Veuves, mineurs etc.	1779.
	36 1079 s. 16,1°/ ₂ .	١ ١ ١ ١ ١ ١ ١ ١ ١ ١	Suns l'indica- tion de profession.	
	111	11111111111111111	Pauvres. mendi- ants.	
	20 176s. 6°, 4 2,9°/0.		Forains.	ļ ,
N2	4 741 s. 11,0°/o.	المردي	Nobles.	
2804s. 3 ¹ /2p. 41,8°/o.	(jardin.)	□	Ecclesias- tiques.	
	14 2063s. 3 ¹ / ₂ 50,8°/o.	וון וען עעטעווו	Hoclesias Bourgeoi- tiques sie.	
21 ¹¹ /11 I	136	Digitized b		gle

№ 73.

Total.		104	55498381,=
Bourgeoi- sie.	i tt tt 60	4 9338.35p. 16,8%.	}
Ecclesias- tiques.	=	4 7268.30p. 13,1%.	2051s 43 p. 37,0%.
Nobles.	 	1 391a 28p. 726a.30p. 7,1°/c. 13,1°/c.	
Forains.	'	5 128.34p. 0,4%.	
Pauvres, merali- ants.		2 10 s. 23p. 0,2%	
Sans l'indica- tion de profession.	പപൽ പൽതപൽഎം താമപ്പപ	36 2 1139s43'/s 10 s. 23p. 20,5% 0,2%	3497e. 45'/a p. 63,0%
Veuves, mineurs ets.	@	3 1718. 8 p. 3103. 35p. 3,0%. 5,6%	
Occupés, d'industrie	- - -		
	<u>©</u> ==== ==	10 2038.10 p. 3,6%.	
Metayers. Artisans.		68s.15p. 2	
Journs- liers.		11 287s. 40p. 5,2°/e.	
.sпотэйу	111111111111111111	11	
Labou- reurs.		17 12938.37p. 23,3°/o.]
	400 et as denu. 300 – 400 200 – 300 100 – 200 90 – 100 90 – 100 60 – 70 60 – 70 50 – 60 40 – 50 30 – 40 20 – 30 10 – 20 5 – 10 5 – 10 2 – 5 1 – 2 1 – 2 1 – 2 2 – 5 2 – 5 2 – 5 2 – 5 2 – 10 5 – 10 5 – 10 5 – 10 5 – 10 5 – 10 5 – 10 5 – 10 5 – 10 5 – 10 5 – 10 5 – 5 – 50 10 – 20 5 – 10 5 – 10 5 – 10 5 – 5 – 50 10 – 20 5 – 10 5 – 10 5 – 5 – 50 10 – 20 5 – 10 5 – 10 5 – 10 5 – 5 – 50 10 – 20 5 – 10 – 20 – 30 10 – 20 – 30 – 30 10 – 20 – 30 – 30 – 30 10 – 20 – 30 – 30 – 30 – 30 – 30 – 30 – 3		zed by G

L'Ecart d'Auriac.

		400 et an desen. 300 - 400 200 - 300 100 - 200 90 - 100 90 - 90 70 - 80 60 - 70 50 - 60 30 - 40 20 - 30 10 - 20 5 - 10 2 - 5 1 - 2 nu dessous. poss. des mais.	
	17 1417 ₈ 37 ¹ / ₂ 30,3°/ ₀ .	.	Labou- reurs.
	111	minompanio	Vignerons
	8 309s 45.1/2 6,7°/0.	וווויוומומיויווו	Journa- liers.
٠	1 1s. 0,02%	⊨ !!!!!!!.!!!!!!	Metayers
2872 61,5	9 404s. 12¹/s 8,65°/o.		Metayers. Artisans.
2872s. 49'/z p. 61,5 ³ /°	1 1 1	i	Occu _l és, d'industrie
	1 4 s. 0,08%.	11161111111111	Venves, mineurs etc.
	16 550s. 25p. 11,8°/°.		Sans l'indica- tion de profession.
	111		Pauvres, mendi- ants.
	23 185s. 25p. 3,95%.	١	Forains.
1802 s. 38,5°/°.	2 722 s. 15,4%	4 4 1 1 1 1 1 1 1 1	Nobles.
	1:1	1111111111111111	Ecclesias-
	9 1080 s. 23,1%.		Ecclesias-Bourgeoi- tiques. sie.
46748491/2	88	Digitized by	$C_{\alpha \alpha \alpha} I_{\alpha}$

	a de la composition della composition de la composition de la composition della com		
Total.	ан 4 460001000004756010	92	5700s287/
Ecclesiss-Bourgeoi-tiques. sie.		12 21 54 8. 1*/• 87.7°/o.	} `
Ecclesiss-		1 469 s. 8,3%	(2980 s. 38°/• p 52,3°/°.
Nobles.	; i l ad ; → ad	5 3578 37*/2 6,3°/e.	
Forsins.	-,	12 2796, 12°/- 4,9°/o.	
Pauvres, mendi- ants		1 1	
Sans Findica- tion de- rrofession.	11 01 1 1 1 1 1 1 1	5 10 628.37 1/2 38928. 1 p. 1,1%. 6,7%	
Yenves, mineurs	; '	5 62s.37 ¹ / ₂ 1,1°/ ₀ .	
Occupés, d'industrie	<u> </u>	111	40'/e p.
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	14 628 38 ¹ /s 1,1 ⁰ /o.	72719 s. 40'/e p. 47,7'/e.
Metayers, Artisans.	1 ' 1 1 1 1 1 1 1 1 1	ca	-
Journa- liers.		16 2178 25 p. 38%.	
Vignerons.	17711111111111111	111	
Labou-		18 1715625*/4 30,1°/o.	
	400 et at deam. 300 – 300 200 – 300 100 – 200 90 – 100 80 – 90 70 – 80 60 – 70 50 – 60 40 – 50 20 – 30 10 – 20 10 – 20 20 – 30 11 – 20 20 – 30 10 – 20 20 – 30 10 – 20 20 – 30 20 – 50 20 – 50	Digitizo	ed by Google

Rilhac-Xaintrie.

		400 et as dessus. 300 - 400 200 - 300 100 - 200 90 - 100 80 - 90 70 - 80 60 - 70 50 - 60 20 - 30 10 - 20 5 - 10 2 - 5 1 - 2 au des mais.		
	51 49159-25p. 52,8°/o.	1	Labou- reurs.	
	1.1	11111111111111111	Vignerons	
	8 207 s 29p. 2,2°/o.	וו!ייון ויין ון מיין וייטן	Journa- liers.	
	141	(11:1111111111111111	Metayers.	
812 ₄ 87	11 3 6 3778. 5 p. 148. 48p 230s. 11p. 4,0°/o. 0,2°/o 2,5° o.	י ו ו ו ו ו ו מימי ו מימי ו	Metayers. Artisans.	
8124s.l1 p. 87,3°/o.	3 14 s. 4 8p 0,2 %		Occupés a'industrie	
	6 230s. 11p. 2,5° o.		Yeuves, mineurs etc.	1779.
·	39 2203 s . 23,7°/o.	;	Sans l'indica- tion de profession.	
	ţ i	1	Pauvres, mendi- ants.	
Į	7 177 s . 43p. 1,9°/°.	וווווווווווו	Forains.	
1176 s. 38 p. 12,7°/o.	7 1 s. 43p. 667s 45p. 9°/0. 7,18°/0.	1	Nobles.	
	1 2 s. 0,02°/₀.	11141111111111	Ecclesias tiques.	
	.4 5068, 43p. 5,5°/₀.		Reclesias- Bourgeoi- tiques. sic.	
9300s. 49 p	131	တန္းကြားစာတေသာသလားကြလည်း Digitized br		gle

St Privat Vicomté. 1779.

_			
Total.	, 410200000000000000000000000000000000000	113	89283391/
Bourgeoi-	ကက ာ က က က က က	16 43419451/2 48,6%)
Ecclesias-Bourgeoi- tiques. sie.	(1)	2 85 8. .0,9%	54328. 45 ² /2 p. 60,8%
Nobles.		5 1006 s. 11,8%	
Forains.		11 480s. 25p. 5,4%	
Pauvres, mendi- ants.	11:11:11:11:11	111	
Sans l'indica- tion de profession	[7 68 s. 2 p. 0,8%	,
Yeuves, mineurs etc.	[[] a []] [6 378 s. 4,23%	
Occupés, d'industrie		15 1.109s. 25's 289s. 4'sp 1,23°/o 8,24°,o	3495e. 43°/4 p. 39,2%
		15 109s. 25 ⁷ /s 1,23°/e	3495s. 39,2
Metayers. Artisans.		6 36s. 25p 0,4"/	
Journa-	11 1 1 1 1 1 1 1 1 1	26 626s. 15*/4 7,0 %	
.вист о пујУ		l I I	
Labou-	1112441411141114	14 1509 s. 16,9%	}
	400 et as desen. 300—400 200 -300 100—200 90—100 80—90 70—80 60—70 50—60 40—50 30—40 30—40 20—30 10—20 5—10 2—5 in decsous.		d by G

St Julien au Bois. 1779.

		400 st an deales. 300—400 200—300 100—200 90—100 80—90 70—80 60—70 50—60 40—50 30—40 30—40 30—10—20 5—10 2—5 an dessous. poss, des mais.	·
	49 8753s 17°/ ₄ 45,7°/ ₉		Labou- reurs.
	11		Vignerons.
	24 370s. 46¹/s 4, 5°/o	оньтоно pp	Journa- liers.
ļ	111	111111111111111	Meta yers.
5814 70,8	12 14 s. 0,2%		Metayers. Artisans.
5814s. 16½s p. 70,8%.	3 126 s. 1,5%		Occupés d'iudustrie
	10 166s. 39p. 2,0°,°	ا المالم المراطية الم	Yeuves, mineurs etc.
	34 1176#381/4 14,37/o	<u> </u>	Sans l'indica- tion de profession.
	.111		Pauvres, mendi- anta.
	6 2068- 25p. 2,6%	الالمصلالالمام:حام	Forsins.
1 20	1) High rou, 0848- ush Kozhu Jox. Ch rentes a s. 9.41 liv.		Forsins. Nobles. 1)
2394s. 26 ³ /sp. 29,2°/e.	2 115s.12 1/s 1,4°/o	1114111111114111	Ecclesias- tiques.
	13 22798 13p. 27,8%		Ecclesias-Bourgeoi- tiques. sie,
8208s.42p.	153	Supply 2 1 4 Lau to to a 4 c to a to a 4 c to a to a 4 c to a to a 4 c to a to a 4 c to a to a 4 c to a to a to a to a to a to a to a to	Geog

S e r v i è r e s. 1779.

ä	850-81145-484918848 ; b		2
Total.		171	10174s 34
Ecclesias Boargeoi tiques. sie.	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	21 4523:35p 44,4%.	ا
Ecclesias tiques.	[][[][][][][][][][][][][][][][][][][][][1 6 s. 25 p. 0,1%	5907s. 47 ² /sp. 58,1°/o.
Nobles.	cd cd	6 1378 ₆ 31²/s 13,6°/o) io
Forains.		21 414 s. 4,1º/o.	1
Pauvres, mendi-	}	₩	
Sans Pindica- tion de profession.	1	36 845s. 24p. 8,3°/o.	
Veaves, mineurs etc.		24 1102 s. 10,8%	
Occupés, d'industrie	1	5 212 s. 2,1%	4266 s. 36¹/s p. 41,9º/o.
otayers. Artisans.		3 83 s. 0,3°/•	7568 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14
Metayers.	1	5 418. 25 p. E. 0,4%	
Journa- liers.		43 12578121/s 418. 12.4°/c. E 0,	
Vignerons.	111111111111111	111	
Labou-		861s. 25p. 3,5°/o.	<u> </u>
	400 st as tessar. 300—300 200—300 100—200 90—100 80—90 70—80 60—70 60—70 50—60 20—30 110—20 5—10 5—10 2—5 au dessous. poss. des mais.		d by Google

Conquestion		400 et al dessu 309-400 200-300 100-200 90-100 90-100 90-70-80 60-70 50-60 40-50 30-40 20-30 10-20 5-10 2-5 au dessous. poss, des mais.	
	<u> </u>		Labou-
	11		rons
	8 32 s. 0,8%.	william in the second s	Journa-
<i>:</i>	i ı		
451 11	26 260s. 27°/s 6,4°/o.	211227991111111111111111111111111111111	
451s. 11 ¹ / _o p. 11,1°/ _o .	2 9 a . 0,2%.		Оссире́в
	6 66 s. 12¹/₂ 1,6°/₀.		Veuves,
	10 54s. 46 p. 1,4°/°.	profession de	Sans l'indica-
	28s. 25p. 0,7°/o.		71 1
	1 3500 s. (0коло) 86,0°/o.	1	V.LI.
3619 s. 26 ¹ . 88,9°/°.	1	tiques.	Ecclesias-
	8 119s. 26³/« 2,9º/۰.	- - -	Ecclesias- Bourgeoi-
4070837*/	66	Digitized by	T

Total.	11-11-0-115242667590-4	214	8583s. 3p.
Bourgeoi- sie.		9 936s. 1p. 10,9%)
Ecclesias-Bourgeoi tiques. sec.		7 154s. 20 p. 1,8″,	1090s. 21 p. 12,7°°
Nobles.	11111111111111111	111	
Forains.		15 189•.21 p. 2,2%	
Pauvres, mendi- ants.	11/11/11/11/11/11/11	1	
Sans l'indica- tion de profession.		40 17868. 4p. 20,79°/°	
Yeuves, 'mitheurs etc.		50s, 11p. 1002s, 28p. 1786s, 4p. 0,6°/o. 11,7°/o 20,79°/o	
Occupés, d'industrie	111111111111111111111111111111111111111		74928 22p. 87,3%
Artinans.		26 390s 43p 4,6%	74928 87,
Metayers.	111111111111111111111111111111111111111	32s. 28p. 390s 43p 0,4%	
Journa- liers.		34 571s. 29 p. 6,6°/。	
Vignerons.	111111111111111111	1 1 s. 1 p. 3 0.01%	
Labou-		61 3469s.17p. 40,4°/o	
	0 of all deem. 00-400 00-300 00-300 00-300 00-300 90-100 80-90 80-70 80-90 80-40 80-40 10-20 10-20 11-2 11-2 11-2 11-2 11-2 1	Digitize	ed by Goo

Haute-Fage.

				
		400 et as desert. 300—400 200—300 100—200 900—100 80—90 70—80 60—70 50—60 40—50 30—40 20—30 10—20 5—10 2—5 1—2 au dessous poss. des mais.		
	11 100 s. 15,8 ² /c.		Labou- reurs.	
į	1.1	1111111111111111	Vignerons.	•
	45 829 a. 14,4°/•.		Journa- liers.	
:	5 59 s. 1,0%		Metayers. Artisans.	
2769s. 48,5	9 103 s. 1,8%.		·	
2769s. 21/s p. 48,5%.	7 168 s. 2,9°/∘.		Occupés d'industrie	_
	22 329 s. 5,8%.	הוו ביים ביים ביים ביים ביים ביים ביי	5,9	1779.
	27 371s, 21/4 6,5°/0.	וווויוין ממסבסטוים	Sans l'indica- tion de profession.	
	11		Pauvres, mendi- ants.	
	5 15 s. 0,3%.	11	Forains.	
	3 151 s. 2,6%.		Nobles.	
2938s. 25¹/s p. 51,5°/o.	1.0		Ecclesias-	
	19 2787 s 25¹/₃ 48,9°/₀.		Ecclesias Bourgeoitiq es. sie	
5707s.28p.	153	1.12885555555555555555555555555555555555		le

9	1779.
9	1.

Total.		33	1419s 19p
Ecclesias Bourgeoi- tiquea sie	111411111111111111	1 1538.38p. 10,9%.	
Ecclesias- tiques.		111	4538 38 p. 32,0%.
Nobles.	14,1111111111111	1 300 s. 21,1%	
Forains.	111,111111111111	1 1 1	
Pauvres, mendi- ants.	11111 1,11111111	111	
Sans l'indica- tion de profession.	1 4	12 408s 36p. ; 28,7%.	
Veuves. mineurs	-	45s. 9 p. 199s. 25p. 3,2'/o. 14,1%.	
Occupés d'industrie	1111111111	1 45s. 9 p. 3,2,/c	965s. 31 p. 68.0°/°.
	1111111111111	1 6 s. 14p. 0,5°/o.	965
Metayers, Artisans.	111111 111111111	11	
Journa- liers.	111111111111111111	3 278. 13 p. 1,9%.	
Vignerons.	1111111111111111	- 1 1	
Labou-	1 1	7 278s.34p. - 19,6%.)
	400 at an densa, 300 – 400 200 – 300 – 300 – 300 80 – 90 70 – 80 60 – 70 50 – 80 – 80 – 80 – 80 – 80 – 80 – 80	Digitiz	ed by Google

Goulles.
1779.

•		400 et as dessas. 300—400 200—300 100—200 90—100 80—90 70—80 60—70 50—60 30—40 90—30 10—20 5—10 2—5 au dessaus. poss, des mais.		
[:	56 37923421/2 29,8°/c	111111111111111111111111111111111111111	Labou - reurs.	
	111		Vignerons.	
	9 1483 . 25 p.: 1,2°,°		Journa- liers.	
	p. 578. 371/s 13.		Motayers:	
7524s. 59,0	10 134s. 11p 1,1°/0		Artisans.	
7524s. 37¹/s p 59,0°/°	10 34s, 11p 105s, 25p. 1,1°/ _o 0,8°/ _o .	1	Occupés d'industrie	
	24 1126s.16p. 8,8°/o.	ונתטהמותוותמתטטמות	Yeuves, mineurs etc.	1779.
	41 1895s42''s 14,8°/°.	ו [בן מס בא בא בא בא בא בא בא בא בא בא בא בא בא	Sans l'indica- tion de profession	
	111	·	Pauvres, mendi- ants.	
	14 263s. 371/s 2,10/o.		Forains.	
2 4.2 1	2 1599 s. 12,5%	ј - - -	Nobles.	·
5240s. 14p. 41,0°/•	96s 14 p 0,7%		Ecclesias- tiques.	
٠	1 15 96s 14 p. 3545 s. 0,7% 27,8%.	1	Ecclesias- Bourgeoi- tiques. sie.	
12765•1¹/•	178	Digitized by		le

C a m p s. 1779.

Total.	111-100001-01-40440410	84	1964s32¹/¢
Ecclesias-Bourgeoi- tiques. sie.	1111411141111111	2 1348.43*/• 6,9°/°.)
Ecclesias- tiques.		111	252 s, 43% p. 12.9%.
Nobles.	111411111111111	118 s. 6,0%	8 ,
Forains.	11111111111	1 9 8. 0,4°/₀.	
Pauvres, mendi- ants.	1111111111111111	111	
Sans Pindica- tion de profession.		10 404s. 20°/e 20,6°/e.	
Veuves, mineurs etc.		1 1 0 10 80s. 25 p. 280 s. 25p. 404s. 20% 4,1% 14,2%.	
Occupés, d'industrie		1 80s. 25 p. 4,1%	1712s. 387/11 p. 87,12/e
etayers. Artisans.			17128 87,1
Metayers.	11/11/11/11/11/11/1	111	
Journa- liers.	;	8 22 s 1,2%,0	
Vignerons	11111111111111	111	
Labou- rears.	1111181848 8841111	19 915s18*/4 46,6°/o.	
·	400 et au deseu. 300460 200300 100200 90100 8090 7080 6070 5060 4050 3040 510 510 510 510 510 510 510 510 510 55 au dessous. poes, des mais.	Digit	ized by Goog

Leobagel. 1779.

		400 et m dessus. 300 400 200 300 100 200 90 100 80 90 70 80 60 70 50 60 20 30 10 20 5 10 20 5 1 2 au dessous. poss. des mais.		
	13 142111111, 52,9°/0.		Labou- reurs.	
	111	11///11/11/11/11/11/11	Vigneròns.	
	4 1519121/a 5,6°/o.		Journa- liers.	
	1 12 s. 0,4°/°		Metayers.	·
1919	2 14 s. 25 p. 0,5°/•		Motayers. Artisans.	
1919 s. 28¹/e p. 71,6º/o.	1	1111; [] [] [] [] [] [] [] [] [] [Occupés, d'industrie	. 1
	1 130s.25p. 4 8%	(1:1![+][111+ ====	Veuves, mineurs etc.	1779.
	4 166 s. 6,2 ³ /o.		Sans l'indica- tion de profession.	
	111	11111111111111	Pattyres, mendi- auts.	
Į	4 24 s.4½.ep. 1,2%.	1	Forains.	
į	3 751s. 1³/ 27,9°/°		Nobles.	
763s. 26°/4p. 28,4°/o.	1114	H	Ecclesias- tiques.	
	1 12 s.25p 0,5%.		Ecclesias Boargeoi tiques. sie.	
26839411	**	Digitized to the company of the comp	Total	gle

Reigades 1). 1779.

Total.		62 31098.21/s
Ecclesias Bourgeoi- tiques. sie.	1	2 1604. 12p. 5,2%
Ecclesias- tíques.		14 1 1 1 1 1 2 3.8% 44p 146 8.47p. 97 8.40 p. 11 3.1% 4048. 49 p. 13,0%
Nobles	1114111111111	146 8.47p.
Forains.		14 85s. 44p. 2,8%
Pauvres, mendi- ants.		1 []
Sans l'indica- tion de profession.	[·खi 441034	13 19,8%
Veuves, mineurs etc.	[][]][][][[][][][][][][][][][][][][][][]	16 s.10'/4 157s. 45p. 615 s. 9p. 0,5°/,0 2568 s. 16'/2 p.
Occupés d'iudustrie	111111111111	16 s.10% 0,5% 2568 s. 8 3½ p.
Metuyers. Artisans	111111111111111111	
Journa- liers.		18 46,2% — 2558.15 ¹ ;2 — — 11 46,2% — — 8,2% — — — 11 3) Oóm. semin=135 s. 37 p. (4,4%). a bcero 2704s. 87,0%.
Vignerons.	11111 11111111	
Labou- reurs.	40004000	14378 42½/4 46,2% () Общ. зе
	400 et as dessu. 300—400 200—300 100—200 90—100 80—90 70—80 60—70 50—60 40—50 30—40 20—30 10—20 5—10 5—10 5—10 2—5 au dessous, poes, des mais.	Digitized by Goog [

Vedrennes.

		•		
		400 et sa desan. 300 - 400 200 - 300 100 - 200 90 - 100 80 - 90 70 - 80 60 - 70 50 - 60 40 - 50 30 - 40 20 - 30 11 - 20 5 - 10 2 - 5 au dessous. poss. des mais.		
	1 92s. 24p. 3,5°/0.		Labou- reurs.	
	111	11 11 17 17 17 17 17 17	Yignerons.	
	6,7°/0.		Journa- liers.	
	2 72 s. 2,7°/o.	1111114 41111111	Metayers, Artisans.	
632 s 24,5	2 68 s. 2,6°/o.			
632 s. 19 p. 24,2 /o.	111	11111111111111111	Occupés, d'industrie	р_4
	3 44 s. 1,7%.	₽11 1µµ 1!,1 1 1 1	Yeuves, mineurs etc.	779.
	4 149s.12 p. 5,7°/°	11	Sans l'indica- tion de- profession.	
	111	11111111111	Pauvres, mendi- ants	
	2 32s. 25 p. 1,3º/o.	11141114411	Forains.	
	3 580s.22 p. 22,5°/o.		Nobles.	
1976 s. 22 p. 75,8%.	2 37 s. 25p. 1,4°/°		Ecclesias-	
	2 32s. 25 p. 580s 22 p. 37 s. 25p. 1358s. 25p. 1,3°/0. 22,5°/0. 1,4°/0 52,0°/0.		Ecclesias-Bourgeoi- tiques. sie.	
2608s.41p	31	I പതലുകതനയ I പ പ Digitiaed b		gle

объявленія.

Отврыта подписва на 1899 годъ (ХХ годъ изданія)

на журналъ

ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

Журналь Электричество издается VI отдёломь Императогскаго Русскаго Техническаго Общества съ цёлью распространенія свёдёній о современномъ состояніи ученія объ электрической энергіи и о ея приложеніяхъ въ потребностямь жизни, техники и промышленности.

ПРОГРАММА ИЗДАНІЯ: 1) Отчеты о дівятельности VI отдівла и труды его членовъ. 2) Самостоятельныя и переводныя статьи по теоріи, техників и практиків электричества и его приміненій. 3) Обзоръ новостей по электротехників. 4) Критика и библіографія сочиненій по електротехників. 5) Электротехника въ Россіи и 6) Разныя извівстія и корреспонденція.

Журналь выходить два раза въ мъсяць, за исключением льтнихъ мъсяцевъ, когда выпускаются двойные номера—разъ въ мъсяцъ. Размъръ номера—два печатныхъ листа, двойного—три листа. Издание сопровождается рисунками и чертежами въ текстъ.

Подписка принимается въ Техническомъ Обществъ и во всъхъ книжныхъ магазинахъ.

Подписная ціна на годовой экземплярь съ доставкой и пересылкой внутри Россіи 8 руб., за полгода—5 руб. За границу 12 руб. Журналь за 1890—1896 гг. продается съ пересылкою за 6 руб. каждый

годъ. За прежніе годы съ 1880—1889 гг. за все изданіе 25 руб., съ пересылкою 30 руб.; отдільные годовые экземпляры прежнихъ літъ по 4 рубля за экземпляръ.

Разсрочка допускается лишь по взаимному соглашенію съ редакціею. Студентамъ высшихъ техническихъ заведеній уступка.

Журналь и его изданія по Электротехників на Всероссійской Художественно-Проимпленной выставків въ Нижнемъ-Новгородів въ 1896 г. удостоены высшей награды—диплома перваго разряда.

Журнала "Электричество" рекомендованъ Ученымъ Комитетомъ Министерства Народнаго Просвъщенія для фундаментальныхъ библіотекъ мужскихъ гимназій и реальныхъ училищъ.

Въ редавцін журнала "Электричество" продаются следующія изданія:

Электротехническая Библіотека:

- Т. І. Электромагнить. Сильвануса Томпсона, перев. Шателена. Ціна 4 руб.
 - Т. II. Магинтини потокъ. Проф. Боргиана. Цъна 1 руб. 30 коп.
- Т. III. Динамомашины постояннаго и перемвинаго тока и трансформаторы. Д. Каппа. Цвна 4 руб.
- Т. IV. Многофазные электрические токи. Сильв. Томпсона, пер-Шателена. Ц'вна 3 руб. 20 коп.
- Т. V. Электротехническій словарь. (Русско французско немецкоангло-русскій). Состав. В. Ф. Миткевичъ и Г. Н. Шведерь. (Печатается).

Общедоступныя изданія.

Какъ построить динамомашину въ одну лошадиную силу. Ватсона. Пер. А. Гершуна Ціна 1 руб.

Краткія свідінія по электротехникі въ ея современномъ развитін. 1892 г. Ціна 75 коп.

3-3 Адресъ редакція: Екатериненскій каналь, д. 134. кв. 4.

Принимается подписка на 1899 годъ (10-й годъ взданія).

х-й БОЛЬНИЧНАЯ ГАЗЕТА

Х-Й ГОДЪ

RIHAREN

воткина.

RIHALEH.

Газета выходить еженедально въ разиврв отъ 3—3¹/₂ печатныхъ лестовъ и издается проф. С. С. Воткинымъ, прив.-доц. М. М. Волковымъ, главными врачами Спб. городскихъ больницъ д-рами А. А. Нечаевымъ и С. В. Посадскимъ и проф. В. Н. Сяротининымъ

подъ редавціей прив.-доц. М. М. Волкова

и при ближайшемъ участіи и сотрудничеств'в слідующихъ лицъ: проф. П. М. Альбицкаго (Сиб.), доц. П. Я. Ворисова (Сиб.), доц. Е. С. Ботвина (Спб.), д-ра К. А. Вальтера (Спб.), доп. В. В. Верховскаго (Спб.), проф. К. Н. Виноградова (Спб.), проф. В. К. Высоковича (Кіевъ), проф. Н. П. Гундобина (Спб.), проф. А. Я. Данилевскаго (Спб.), доц. С. Н. Делицина (Спб.), проф. В. П. Доброклонскаго (Спб.), проф. А. С. Догеля (Спб.), доц. А. А. Кадьяна (Спб.), доц. Н. Я. Кетчера (Спб.), проф. В. В. Кудревецкаго (Варшава), доц. Н. И. Кускова (Спб.), доц. А. А. Лихачева (Соб.), проф. С. М. Лукьянова (Спб.), доц. М. П. Михайлова (Сиб.), доц. С. Д. Михнова (Спб.), доц. А. И. Монсеева (Спб.), проф. В. П. Образдова (Кіевъ), проф. Д. О. Отта (Спб.), проф. Е. В. Павлова (Спб.), проф. И. П. Павлова (Спб.), проф. Т. П. Павлова (Спб.), д-ра Е. А. Пастора (Спб.). проф. Н. В. Петрова (Спб.), доц. Д. Д. Попова (Спб.), акад. Л. В. Попова (Спб.), проф. В. А. Ратинова (Спб.), доц. А. А. Руссова (Спб.), доц. Я. Б. Рыбалкина (Спб.), д-ра Г. А. Свіяженинова (Спб.), проф. Н. П. Симановскаго (Спб.), доц. Г. А. Симрнова (Спб.), доц. Д. А. Соколова (Спб.), акад. И. Р. Тарханова (Спб.), д-ра А. В. Тимоееева (Спб.), д-ра А. А. Троянова (Спб.), проф. Н. В. Ускова (Спб.), проф. Н. Г. Ушинскаго (Варшава), доц. Г. Ө. Цейдлера (Спб.), доц. М. М. Чельцова (Спб.), проф. Н. Я. Чистовича (Спб.), проф. А. Е. Щербана (Варшава), доц. Г. Ю. Явейна (Сиб.), д-ра М. П. Яковлева (Москва) и проф. М. В. Яновскаго (Спб).

"Больничная Газета", продолжая "Еженедёльную Клиническую Газету" покойнаго С. П. Боткина, посвящена по преимуществу вопросамъ влинической медицины и больничнаго дёла. Съ 1898 г. газета издается въ увеличенномъ объемъ и по значительно расширенной программъ, заключающей въ себъ слъдующіе отдёлы:

I. Оригинальныя статьи по вопросамъ клинической медицины и соприкасающимся съ послъдней отдъламъ теоретической медицины; по вопросамъ, относящимся къ медицинскому проподаванію и больничному дълу.

II. Литературный отдёлъ, содержащій систематизированные рефераты и обозрёнія наиболёе выдающихся въ научномъ отношеніи произведеній русской и иностранной литературы.

III. Корреспонденців и отчеты о русскихъ в заграничныхъ медицинскихъ съвздахъ; характеристики курортовъ в лючебныхъ учрежденій.

- IV. Отдёлъ медицинскихъ совещаній, заключающій въ собе протоколы совещаній врачей С.-Петербургскихъ больпицъ и заседаній ученыхъ обществъ, отчеты о диспутахъ Военно-Медицинской Академій и медицинскихъ факультетовъ Имперіи. Газета печатаетъ оффиціальные протоколы заседаній Общества Русскихъ Врачей и Общества Детскихъ Врачей въ С.-Петербургъ.
- V. Отдівль терапентических в новостей. Рефераты и обозрівнія научных изслівдованій въ области всіхь видовь терапіи. Мелкія терапевтическія сообщенія.

VI. Отдълъ вритиви и библіографіи.

VII. Хроника и изв'естія, касающіяся подробностей больничной жизни; справочный отдюль, статистическія данныя о движеніи больныхъ въ Спб. больницахъ сообщаемыя Спб. статистическийь бюро.

Подписная ціна за годъ съ доставкой 8 руб. За полгода съ доставкой 4 руб. 50 коп.

Гг. подписывающихся въ разсрочку (при подпискъ 5 р. и къ 1-му іюля 3 руб., — или при подпискъ 3 р., къ 1-му апръля 3 р. и къ 1-му сентября 2 р.) просять обращаться исключительно въ редакцію.

Подписка принимается въ редакціи (С.-Петербургъ, Конногвардейскій 3—3 бульваръ, д. 5) и во всёхъ книжныхъ магазинахъ.

Открыта подписка на 1899 годъ.

(Восемнадцатый годъ изданія)

"КІЕВСКАЯ СТАРИНА"

ЕЖЕМЪСЯЧНЫЙ ИСТОРИЧЕСКІЙ ЖУРНАЛЪ,

посвященный разработкъ и возможно болье всестороннему возстановленію и выясненію и встной исторіи, характеристическихъ осебенностей народнаго міровозэртнія и втвами выработавшихся бытовыхъ отношеній въ южной Руси. Выполненію этихъ задачъ будутъ посвящены вст три главные отділа: І) оригинальныя статьи; ІІ) документы, извістія и замітки; ІІІ) критика и библіографія. Сверхъ того, редакція постараєтся расширить отділь библіографическихъ справокъ и отділь приложеній, въ ко-

торый войдуть: а) рисунки, исполнению фототипіей, и б) научние натеріалы, около 10 печатных листовъ въ годъ.

Объемъ важдой внижки журнала не менве 12 листовъ.

Въ 1898 году журналъ будетъ издаваться при участіи слёдую-

Проф. В. В. Антоновича, проф. П. Я. Армашевскаго, А. А. Андрієвскаго, проф. Д. И. Багалвя, А. Е Броецкаго, Н. Ө. Ввляшевскаго, Н. П. Василенка, В. И. Василенка, В. П. Горленка, проф. П. В. Голубовскаго, проф. С. Т. Голубова, проф. Н. П. Дашкевича, П. С. Ефименка, А. Я. Ефименко, П. И. Житецкаго, И. И. Житецкаго, проф. В. С. Иконникова, И. М. Каманина, Е. А. Кивлицкаго, Ө. А. Кудринскаго, О. И. Левицкаго, А. М. Лазаревскаго, проф. И. В. Лучицкаго, Л. С. Личкова, В Г. Ляскоронскаго, проф. Ө. Г. Мищенка, Д. П. Милмера, Н. В. Молчановскаго, К. П. Мяхальчука, В. А. Мякотина, А. И. Малинки, Ө. Д. Николайчика, проф. П. Орловскаго, проф. Н. И. Петрова, В. К. Пискорекаго, Б. С. Познанскаго, Л. В. Падалки, А. К. Полницкаго, А. А. Русова, проф. Н. Ө. Сумцова, проф. Н. И. Стороженка, А. В. Стороженка, Н. В. Стороженка, А. І. Степовича, М. П. Старицкаго, А. А. Титова, М. К. Чалаго, Я. Н. Шульгина, Н. В. Шугурова, В. И. Щербины, Х. П. Ящуржинскаго и др.

цъна за годовое изданіе:

Съ пересылкой	K	Д0	BTA.	BK0	Ħ.	•		•	•	•	•	•	10 p.		
Везъ доставки	H	пеј)eci	1 J K	Ħ.		•	•	•	•			8 ,	50	K.
За границу .					•			•					12		_

Разсрочка платежа - по соглашению съ редакцией.

Въ редавціи продаются полиме экземпляры "Кіевской Старины" за всіз прежніе годы, кроміз 1882 и 1886, по 8 руб. годъ, а отдільныя книжки журнала по 1 руб.

Нодписка принимается въ конторъ редакціи (Кузнечная ул., д. № 14), въ книжной торговит журнала "Кіевская Старина" (Везаковская, 14), а также во встать книжныхъ нагазинахъ.

При редакціи имъется Внижная торговля (Везаковская, 14), значительно расширенная сравнительно съ прошлымъ годомъ. Подробный каталогъ высылается по требованію.

Издатоль К. М. Гамальй. Редакторъ В. П. Науменко.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА 1899 ГОДЪ

"БУДЬТЕ ЗДОРОВЫ!"

популярный семейный журналъ д-ра Зарубина (пестой годъ изданія).

Выходить еженедёльно, въ количестве 52 № ... НЕОБХОДИМО КАЖДОМУ!!

Журналь "Будьте Здоровы" дасть въ 1899 году:

52 ММ журнала, большого формата, съ рисунками.

52 безплатныхъ приложенія.

Везплатная премія всёмъ годовымъ подписчикамъ:

Популярный Альманахъ-Календарь "Будьте Здоровы!"

Безплатно важдому подписчику: медицинскіе и гигіеническіе совѣты, рецепты и настанденія.

Подписная ціна съ пересылкой, преміей и со всіми приложеніями: 7 р. въ годъ, 4 р. полгода, 2 р. четверть года и 70 коп. за одинъ місяцъ.

Адресъ: С.-Петербургъ, Вассейная, 35. Журналъ "Будьте Вдоровы!" въ общедоступныхъ статьяхъ даетъ каждому все, что нужно знать для сохраненія и укрыпленія здоровья и для предупрежденія и леченія бользней домашними средствами.

Гигіена жилища, одежды и пищи. — Гигіена работы, отдыха и развлеченія. — Гигіена цёломудрія и красоты, брака и новобрачныхъ — Половая гигіена. — Гигіена нервныхъ людей. — Гигіена женщинъ и дётей. — Гигіена современнаго ителлигентнаго человёка вообще и отдёльныхъ профессій: чиновника, военнаго, учителя и пр. — Уходъ за кожей, нолосами, глазами и т. д. — Гигіена слабогрудыхъ и малокровныхъ. — Гигіена старости, тучности и худобы, сна и ночи. — Гигіена характера, чувствъ, умственнаго труда. — Здоровье тёла и крёпость духа, — равновёсіе умственныхъ и физическихъ силъ.

Популярная домашняя медицина. — Какъ сохранить здоровье, вакъ предупредить бользии, какъ избъгать всего вреднаго для организма, какъ обходиться домашними средствами, какъ лечиться безъ помощи врача, какъ облегчать припадки и утолить боль. — Какъ лечить хроническія бользин, тянущіяся годами. — Популярное описаніе и леченіе бользией. — Дезинфекція, фальсификація, домашняя косметика, домашняя аптека и приготовленіе лекарствъ, нервныя и половыя излишества, сердсчная и половоя нейрастенія, онанизмъ, половое безсиліе и пр., и пр., и пр.

Подписка на 1899 годъ НА ЕЖЕМЪСЯЧНЫЙ ТЕХНИЧЕСКІЙ ЖУРНАЛЪ

"ЗАПИСКИ"

"UMIEPATOPCKAPO PYCCKAPO TEXHUTECKAPO OBILECTBA."

(тридцать тритій годъ изданія).

ПРОГРАММА ЖУРНАЛА:

Пънтельность Общества: Журналы общихъ собраній общества и васъданій Совъта Общества и его Отдівловъ: І-го-Химическаго, ІІ-го-Механическаго, III-го-Строительнаго, IV-го-Военно морского, V-го-Фотографическаго, VI-го - Электро-техническаго, VII-го - Воздухоплавательнаго, VIII-го-Жельзнодорожнаго, ІХ-го-По техническому образованію. Журналы засъданій иногородныхъ отдъленій Общества, доставленные въ Редакцію. Годовне отчеты о дівтельности Общества и его иногородныхъ отделеній. Труды Общества: Доклады, четанные въ засёданіяхъ Общества, и работы его членовъ. Техническая Литература: Статьи и новости по различнымъ отраслямъ техники. Библіографія. Правительственныя распоряженія, навющія отношеніе къ техника и технической проиншленности Обзоръ привилегій, выдаваемыхъ въ Россін: -достон на издательных и неторесных изд нихъ помещаются въ нодосономъ изложения, съ чертежами, а изъ прочихъ-извлекается сущность предмета каждой привилегін. Указатели продленія сроковъ и прекращенія привилегій, а также яспрашиваемых в привилегій, на которыя выданы охранительныя свидательства, и уничтоженных охранительных свидательствъ. Записки И. Р. Т. О. составляють единственный органь, въ кото. ромъ сгруппированы вивств всв означенные сведения о привидегияхъ.

Изъ изложенной программы видно, что главная цёль журнала служить органомъ дёятельности И. Р. Т. О. и трудовъ его членовъ. Приложеніе вышеупомянутаго Обзора привилегій придаеть этому органу интересь—зеркала техническихъ успёховъ и изобрётательности въ Россіи.

ПОДПИСНАЯ			Ц	BH .	A:		Съ доставкой и пересылкой:	Съ пересылкой за границу:		
	Ha	годъ .	•				12 py6.	16 руб.		
	Ha	адочкоп	•	•	•	•	7 "	9 ,		

Подписка принимается въ Редакція: С.-Петербургъ, Пантелеймонская, Ж 2, и у книгопродавцевъ. Гг. иногородные благоволять обращаться преимущественно въ Редакцію.

"Записки Императорскаго Русскаго Техническаго Общества за прежніе годы можно пріобратать въ Редакцін. Съ 1867 по 1887 г. по 4 р. за годъ и по 1 руб. за отдальний випускъ. Съ 1889 по 1897 г.

по 8 р. за годъ и по 2 р. за отдъльный выпускъ. За 19 лътъ (1867, 1869—1883, 1886 и 1887 гг.) цъна въ сложности опредълена въ 70 руб. съ доставкой и пересылкой, а для школьныхъ, общественныхъ и частныхъ библютекъ 40 р. За годы 1868, 1884, 1885 и 1888 "Записки" всъ разошлись.

ТАРИФЪ ЗА ОБЪЯВЛЕНІЯ.

За 1 голъ За 1/2 года 3a 3 mbc. Sa 1 mkc. 1 страница впереди текста. 100 руб. 60 руб. 35 руб. 15 py6. 1/2 страници впереди текста или 1 страница позади текста. 60 py6. 35 pv6. 20 pv6. 9 руб. 1/2 страницы позади текста. 20 руб. 12 руб. 35 py6. 5 py6.

Обложка и исключительныя страницы по соглашенію.

Вкладныя за 1000 шт. (до 1 лота въса каждое) 15 руб.

За каждое изивнение въ текств годовыхъ, полугодовыхъ и трехивсячныхъ объявления по 5 рублей.

Деньги при заказъ объявленій уплачиваются впередъ.

3 - 3

Редакторъ А. Н. Сигуновъ.

Подписка принимается на 1899 годъ.

ЖУРНАЛЪ

PYCCKATO OBILECTBA

ОХРАНЕНІЯ НАРОДНАГО ЗДРАВІЯ

вінаден едот йытканд.

Допущенъ Ученымъ Комитетомъ Министерства Народнаго Просвъщенія для фундаментальныхъ библіотекъ среднихъ учебныхъ заведеній, какъ мужскихъ, такъ и женскихъ.

"ЖУРНАЛЪ" выходить еженъсячно, внижками отъ 5 до 7 печатныхъ
листовъ, по слъдующей програмиъ:

1. Саностоятельныя статьи. и научныя сообщенія.— II. Отчети о засъданіяхъ отдъловъ и секцій Общества: 1-й — біологической, 2-й — ста-

тистической, эпидеміологической и медяцинской географія, 3-й — общественной и частной гигіены, 4-й — гигіены дізтскаго и школьнаго возрастовъ, 5-й — бальнеологіи и клинатологіи. — ІП. Научныя корреспонденців. — ІV. Рефераты о главивійшихъ работахъ изъ русской и иностранной литературы, — по біологіи, статистикі, эпидеміологіи, гигіені, бальнеологіи и клинатологіи. — V. Критика и библіографія. — VI. Хроника. — VII. Частныя объявленія и публякаців. — VIII. Приложенія.

Въ Приложения въ Журналу, нежду прочинъ, поивщены въ 1893 – 1897 гг:

"Сравнительная статистика населенія: (смертность)" проф. Янсона, "Журналы засёданій Московск. Гигіен. Общества", "Отчеты Спб. город. санит. коминссіи" за 1892—1886 гг. "Отчеты Спб. гор. лабораторія за 1892—1897 гг. "Врачебныя учрежденія С.-Петербурга" д-ра А. Липскаго, "Молоко спб. коровъ", д-ра Архангсльскаго, "О санитарномъ надзоріз за пищевыми продуктами въ Спб.", "Чертежи къ проекту участковой земской больници", проф. А. А. Веденяцина, "Дітскія лечебныя колоніи въ Варшавів", "Труды коминссіи по вопросу о водоснабженіи г. Тулы", "Очеркъ развитія дітскихъ лечебныхъ колоній въ Россіи и за границей", д-ра М. Д. ванъ-Путеренъ, "Матеріалы по оспопрививанію въ Россіи", "Ривьера" сочин. д-ра Гребнеръ и мн. др.

Подписная цвна въ годъ 4 руб. съ доставкою и пересылкою.

Подписка принимается: въ С.-Петербургъ: въ канцелярія Общества охр. нар. здравія: С.-Петербургъ, Дмитровскій пер., д. 16, и въ книжнихъ магазинахъ: Риккера, Карбасникова, Петрова, Ярошевской, Сойкина и др. "Журналъ" можетъ быть высланъ наложеннымъ платежемъ.

Плата за объявленія— за одинъ разъ: за страницу 10 рублей, за $^{1}/_{2}$ страници 7 руб., за $^{1}/_{a}$ страницы 4 руб. Объявленія впереди текста на $25^{\circ}|_{a}$ дороже.

О всякой книгъ, присланной въ Редакцію, печатается объявленіе или отзывъ.

Экземиляры "Жураала" за предыдущіе годы по 3 руб. съ перес.

Контора Журнала помъщается въ канцелярін Р. Общества охраны народн. здравія: С.-Петербургъ, Дмитровскій пер., д. 15. Контора Редакціи открыта ежедневно, исключая праздниковъ, етъ 6 до 8 ч вечера.

3-3 Редакторъ А. А. ЛИПСКІЙ.

"КІЕВСКОЕ СЛОВО"

ЕЖЕДНЕВНАЯ

ЛИТЕРАТУРНО-ПОЛИТИЧЕСКАЯ И ЭКОНОМИЧЕСКАЯ

ГАЗЕТА

будетъ выходить въ 1899 году

въ форматъ большихъ столичныхъ газетъ.

ПРОГРАММА ГАЗЕТЫ:

- 1) Передовыя статьи по вопросамъ политическимъ, хозяйственнымъ, педагогическимъ, законодательнымъ, судебнымъ, земскимъ и т. п.
 - 2) Телеграммы внутреннія и гаграничныя.
 - 3) Корреспонденців внутреннія и заграничныя.
 - 4) Извъстія изъ славянскихъ земель.
 - 5) Повъсти и разсказы.
 - 6) Веседы по разнымъ вопросамъ дня (фельетонъ).
 - 7) Обозрвніе русскихъ журналовъ и газетъ.
 - 8) Критика литературная, художественная и театральнея.
- 9) Внутренняя хроника: зяконодательство и распоряженія Правительства. М'ястная хроника г. Кіева. Изв'ястія изъ развыхъ и'ясть отечества, преимущественно изъ Юго-Западнаго края.
- 10) Справочный отдель: курсы, фонды, ипотечныя и другія процентныя бумаги и акціи. Товарный рынокъ. Железныя дороги, пароходы, лечебницы, театры и т. п. Судебныя извёстія.

Подписная цвна на "Кіевское Слово" съ доставкой и пересылкой на годъ—10 р., на 6 мвс.—5 р., на 3 мвс.—3 р., на 1 мвс. 1 р.; безъ доставки и пересылки—на годъ—8 р., на 6 мвс.—4 р., на 3 мвс. 2 р. 25 к., на 1 мвс.—75 к. Заграничные подписчики прилагаютъ къ цвит безъ доставки по 60 к. за каждый мвсяцъ. За перемъну иногородняго адреса—20 коп.

Подписка и объявленія принимаются въ Кіевѣ: 1) Въ главной конторѣ на Большой Владинірской д. Антоновича, № 43. 2) На Крещатикѣ, въ магазинахъ: С. В. Кульженко и Л. Идзиковскаго. Въ Москвѣ и Петербургѣ у Метцль и К°.

Г.г. иногороднихъ подписчиковъ просятъ обращаться непосредственно въ главную контору "Кіевскаго Слова", Большая Владинірская, домъ № 43.

Редакторъ Е. И. Игнатьевъ.

Издательница В. М. Антоновичъ.

ОТВРЫТА ПОДПИСКА НА 1899 ГОДЪ.

"ЛЪСНОЙ ЖУРНАЛЪ",

29-й ГОДЪ.

издаваемый Леснымъ Обществомъ въ С.-Петербургъ.

Въ 1899 году Лъсной Журналъ выходитъ по прежней програмиъ, шестью выпусками, въ общемъ объемъ около 50 печтаныхъ листовъ въ годъ.

ПОЛЦИСНАЯ ЦВНА на ЛВСНОЙ ЖУРНАЛЪ

четыре рувля въ годъ.

съ пересылкою и доставкою.

Лъсной Журналъ за прежніе годы можно пріобръсти въ редакціи: за 1872, 1876 и 1878 гг. по 3 руб. за годъ, а за отдъльные номера по 50 коп., съ пересылкою; за 1873, 1874, 1875, 1877 и съ 1880 по 1894 гг., кромъ 1889 г., по 2 руб. за годъ, за отдъльные же номера этихъ лътъ по 50 коп., съ пересылкою; за 1895—1898 гг. по 4 руб., а за отдъльные номера по 1 руб., съ пересылкою. За годы 1871, 1879 и 1889 журнала въ продажъ не имъется.

За напечатаніе объявленій взимается; за 1 страницу 6 руб., за ¹/2 страницы 3 руб. и за ¹/4 страницы 2 рубля за каждый разъ. При поміщеніи объявленія не меніе 5 разъ, дівлается 10 проц. свидки. За разсылку при журналь объявленій взимается по 80 коп. съ каждой сотни экземпляровъ, вісомъ не тяжеліе 1 лота экземпляръ, а свыше 1 лота—по соглашенію.

Подписка принимается въ С-Петербургѣ въ Лѣсномъ Обществъ (зданіе Министерства Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ, у Синяго моста), а также у комиссіонера Лѣсного Общества А. Ф. Девріена (Васил. Островъ, Румянцевская площадь, д. № 1—5) и въ главнѣйшихъ внижныхъ магазинахъ столицы.

Редакторъ Н. С. Нестеровъ.

3—3



1, 7,

Подписка на 1899 годъ (тридцать второй годъ изданія).

RRELEH.

 $9_{\scriptscriptstyle
m py6.}$

ЕЖЕНЕДЪЛЬНАЯ ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКАЯ ГАЗЕТА СЪ Въ годъ ЕЖЕМЪСЯЧНЫМЪ ЛИТЕРАТУРНЫМЪ ЖУРНАЛОМЪ

СЪ

"КНИЖКИ НЕДЪЛИ".

перес.

"РУСЬ" ежедневная газета 4 рубля въ годъ съ пересылкой.

При "Руси" еженедъльный 2 рубля въ годъ "Иллюстрированный Листокъ" 2 сь пересылкой.

Всъ четыре изданія 15 руб, въ годъ съ перес.

Издаваясь при "Недвлв", въ одномъ съ нею направленіи, и служа существеннымъ ся дополненіемъ, "Русь" въ то-же время представляютъ собою самостоятельный, полный ежедневный органъ, имвющій цвлью,— благодаря участію выдающихся литературныхъ силъ,—доставить интеллигентнымъ читателямъ при общедоступной подписной цвнв вполнв литературную и серьезную газету.

Допускается широкая разсрочка.

ПОДПИСКА ПРИНИМАЕТСЯ: въ С.-Петербурга, въ контора редакців "Недали" и "Руси", Литейный. 9.

Влижайшіе сотрудники: Я. М. Абрановъ, проф. Н. П. Вагнеръ, М. П. Гитдичъ, прив.-доц. В. М. Грибовскій, В. Л. Дтдловъ, М. Н. Мазаевъ, М. О. Меньшиковъ, П. Е. Накрохинъ, Владишіръ Соловьевъ, акад. И. И Янжулъ и иногіе другіе.

Редакторъ-издатель "Недвли", издатель "Руси" В. П. Гайдебуровъ.

3-3



Университетскія Извістія въ 1899 году будуть выходить ежемісятно книжками, содержащими въ себі до 20 печатных в листовъ. Ціна за 12 книжекь Извістій безъ пересылки шесть рублей пятьдесять нопісень, а съ пересылкой семь рублей. Подписка и заявленія объ обміть изданіями принимаются въканцеляріи Правленія Университета.

Студенты Университета Св. Владиміра платять за годовое изданіе Университетскихъ Извістій З руб. сер., а студенты прочихъ Университетовъ 4 руб.; продажа отдільныхъ книжевъ не допускается.

Университетскія Изв'ястія высылаются только по полученіи подписных в денегь.

Гг. иногородные могуть обращаться съ требованіями своими къ коммиссіонеру Университета Н. Я. Оглоблину въ С.-Петербургъ, Екатерининская улица, № 4-й, и въ Кіевъ, Крещатикъ, въ книжный магазинъ его же, или непосредственно въ Правленіе Университета Св. Владиміра.

Tr. Ledanmope B. Unonnukobe.