

La

2. 7. 10

ОТЧЕТЪ

О СОСТОЯНІИ

ВАРШАВСКИХЪ ВЫСШИХЪ ЖЕНСКИХЪ ==== КУРСОВЪ =====

ЗА 1912 — 1913 АКАД. ГОДЪ.

(4-й годъ существованія)



ТИПОГРАФІЯ
„РУССКАГО ОБЩЕСТВА“
пл. св. АЛЕКСАНДРА 4.

ВАРШАВА
1914

список до 2.9.12.10

17. II. 59

ОТЧЕТЪ

О СОСТОЯНІИ

ВАРШАВСКИХЪ ВЫСШИХЪ ЖЕНСКИХЪ ==== КУРСОВЪ =====

ЗА 1912 — 1913 АКАД. ГОДЪ.

(4-й годъ существованія)



ВАРШАВА

1914

228/88

La



M7531

Печатано въ типографіи „Русскаго Общества“.

О Г Л А В Л Е Н І Е.

Отчетъ Администраціи Курсовъ.

	Стр.
Вступленіе	I
Личный составъ	III
Свѣдѣнія о числѣ слушательницъ	VII
Библіотека	VIII
Экскурсіи	VIII
Засѣданія Совѣта и Правленія	IX
Имущество	IX
Отчетъ по исполненію смѣты	X
Денежный балансъ	XII

Отчетъ Историко-Филологическаго факультета.

Личный составъ факультета	1
Обозрѣніе преподаванія предметовъ	3
Постановленія факультета	13
Схема преподаванія	14
Программы	18

Отчетъ Физико-Математическаго факультета.

Преподаватели	94
Лаборанты	97
Планъ преподаванія и распредѣленіе лекцій	98
Программы	99

Отчетъ Юридическаго факультета.

Преподаватели	153
Постановка преподаванія	153
Программы	161

Истекшій 1912—1913 академическій годъ имѣлъ для Варшавскихъ Высшихъ Женскихъ Курсовъ особенное значеніе прежде всего потому, что предстоялъ первый выпускъ слушательницъ Курсовъ. Это обстоятельство совпало съ приведеніемъ въ дѣйствіе новаго закона и правахъ женскаго образованія 19 Декабря 1911 г., почему слушательницы Варшавскихъ Курсовъ, заканчивая свое образованіе, могли непосредственно приступить къ экзаменамъ въ Государственныхъ комиссіяхъ. Впрочемъ только 28 Марта 1913 г. послѣдовалъ предположенный въ упомянутомъ законѣ циркуляръ Министра Народнаго Просвѣщенія, опредѣлившій отношеніе всѣхъ существующихъ въ Россіи Высшихъ Женскихъ Курсовъ къ государственнымъ экзаменамъ. Какъ извѣстно, этимъ циркуляромъ всѣ Курсы были распределены на три группы, изъ коихъ первая была совершенно уравнена съ университетами; слушательницамъ второй группы было предоставлено право приступать къ государственнымъ экзаменамъ по всѣмъ предметамъ, но безъ особаго всякій разъ разрѣшенія Г. Министра; наконецъ, слушательницамъ третьей группы было предоставлено держать всѣ экзамены, но не иначе, какъ съ разрѣшенія всякій разъ Г. Министра. Хотя Варшавскіе Высшіе Женскіе Курсы, возникшіе осенью 1909 г. по инициативѣ профессоровъ и преподавателей Варшавскаго Университета и при поддержкѣ Министерства Народнаго Просвѣщенія, съ перваго же года установили у себя вполнѣ университетское преподаваніе въ неменьшемъ объемѣ и по тѣмъ же программамъ, однако въ циркулярѣ 28 Марта 1913 г. они отнесены были во вторую группу, но единственно по той причинѣ, что къ веснѣ 1913 г. Варшавскіе Курсы не успѣли дать еще ни одного выпуска, о чемъ и было вмѣстѣ съ тѣмъ доведено до свѣдѣнія Директора

Курсовъ. Въ началѣ Юня 1913 г. сдѣлалось также извѣстнымъ о назначеніи на осень 1913 г. въ г. Варшавѣ особыхъ государственныхъ комиссій для испытанія лицъ женскаго пола, вслѣдствіе чего явилась фактическая возможность для Курсовъ показать на дѣлѣ подготовленность своихъ слушательницъ, а для этихъ послѣднихъ почти одновременно съ окончаніемъ Курсовъ воспользоваться правами по закону 19 Декабря 1911 г.

Вторымъ значительнымъ событіемъ въ жизни Курсовъ за 1912—1913 академическій годъ было утвержденіе 19 Января 1913 г. устава „Общества для оказанія матеріальной поддержки Высшимъ Женскимъ Курсамъ учрежденнымъ при Императорскомъ Варшавскомъ Университетѣ“. Такія общества существуютъ почти во всѣхъ городахъ, гдѣ имѣются высшія учебныя заведенія для женщинъ, но въ Варшавѣ такое общество особенно необходимо, ибо Курсы, по мѣстнымъ причинамъ, не могутъ надѣяться на широкую поддержку городского самоуправленія. Не смотря на то, что Курсы пользуются университетскими зданіями, ихъ потребности и теперь уже велики, а съ расширеніемъ научной дѣятельности они должны еще болѣе увеличиться. Учредители общества, зная о существованіи множества благотворительныхъ обществъ въ Варшавѣ и не желая организовать новыхъ, объединили въ этомъ обществѣ двѣ цѣли: увеличеніе средствъ Курсовъ и поддержаніе слушательницъ, какъ настоящихъ, такъ и бывшихъ. Въ Варшаву стекаются ищущія образованія изъ самыхъ отдаленныхъ частей Россіи; для нихъ чрезвычайно важно имѣть кассу взаимопомощи, бюро труда, удобныя и дешевыя квартиры, столовыя. Заботу о всемъ этомъ и принимаетъ на себя вновь открытое общество.

Въ теченіе истекшаго академическаго года дѣйствовало нѣсколько комиссій. Ревизіонная комиссія въ составѣ профессоровъ А. М. Придика, Д. Н. Горячева и Е. В. Спекторскаго, не только провѣряла все хозяйство курсовъ, но, по примѣру прежнихъ лѣтъ, высказала свои пожеланія, которыя, послѣ обсужденія въ Правленіи, съ благодарностью были приняты Совѣтомъ Курсовъ. Смѣтная комиссія, представляющая собою Правленіе, пополненное выбранными изъ факультетовъ ихъ представителями И. И. Замотинымъ, В. А. Погорѣловымъ, А. Р. Колли, А. А. Вилковымъ, съ чрезвычайною тщательностію установила доходы и расходы Курсовъ. Комиссія объ учрежденіи запаснаго капитала: А. В. Михайловъ, И. И. Замо-

тинъ, А. Р. Колли, А. А. Вилковъ, послѣ горячихъ споровъ, постановила неприкосновенность капитала въ теченіи двухъ лѣтъ, т. е. 1913|14 и 1914|15 г. Комиссія по составленіи Устава Курсовъ не собиралась по различнымъ причинамъ.

Личный составъ:

Директоръ Курсовъ, профессоръ гражданского права Θεодоръ Θεодоровичъ **Зигель**.

Деканы: историко-филологическаго факультета — профессоръ русской словесности Александръ Васильевичъ **Михайловъ**;

Физико-математическаго факультета — профессоръ химіи Венедиктъ Викторовичъ **Куриловъ**;

Юридическаго факультета — профессоръ церковнаго права Павелъ Владимировичъ **Верховской**.

Секретарь Курсовъ, профессоръ государственнаго права Василій Александровичъ **Савальскій**.

Секретари факультетовъ: историко-филологическаго — профессоръ славянской филологіи Валерій Александровичъ **Погорѣловъ**.

Физико-математическаго — магистръ физической географіи Эльмаръ Генриховичъ **Розенталь**.

Профессора и преподаватели историко-филологическаго факультета.

Магистрантъ всеобщей исторіи Леонидъ Николаевичъ **Беркутъ**, магистръ римской словесности Сергій Ивановичъ **Вѣховъ**, магистръ русскаго языка и словесности Александръ Дмитриевичъ **Григорьевъ**, магистрантъ исторіи западно-европейскихъ литературъ Александръ Михайловичъ **Евлаховъ**, докторъ русскаго языка и словесности Иванъ Ивановичъ **Замотинъ**, докторъ русской словесности Евфимій Θεодоровичъ **Карскій**, магистръ русской исторіи Иванъ Павловичъ **Козловскій**, магистрантъ всеобщей исторіи Евгенийъ Алексѣевичъ **Косминскій**, лекторъ французскаго языка Абель Александровичъ **Мансюи**, докторъ русской словесности Александръ Васильевичъ **Михайловъ** (онъ же деканъ), магистръ русской исторіи Григорій Григорьевичъ **Писаревскій**, магистръ славянской филологіи Валерій Александровичъ **Погорѣловъ** (онъ же секретарь), магистръ древнеклассической филологіи Александръ Мартиновичъ **Придикъ**, приватъ-доцентъ славянской филологіи Аркадій

Александровичъ **Соколовъ**, приватъ-доцентъ философіи Владимиръ Андреевичъ **Фляксбергеръ**, докторъ славянской филологіи Владимиръ Андреевичъ **Францевъ** и докторъ римской словесности Павелъ Николаевичъ **Черняевъ**.

Профессора и преподаватели физико-математического факультета: магистръ чистой математики Иванъ Романовичъ **Брайцевъ**, магистръ чистой математики Владимиръ Петровичъ **Вельминъ**, магистръ фармаціи Иванъ Осиповичъ **Годлевскій**, докторъ прикладной математики Дмитрій Никаноровичъ **Горячевъ**, магистрантъ геогнозіи и минералогіи Николай Александровичъ **Григоровичъ-Березовскій**, докторъ ботаники Дмитрій Іосифовичъ **Ивановскій**, докторъ физики Андрей Робертовичъ **Колли**, докторъ химіи Венедиктъ Викторовичъ **Куриловъ** (онъ же деканъ), докторъ зоологіи Павелъ Ильичъ **Митрофановъ**, магистръ чистой математики Дмитрій Дмитриевичъ **Мордухай-Болтовской**, магистръ физической географіи Эльмаръ Генриховичъ **Розенталь**, (онъ же секретарь), магистръ чистой математики Всеволодъ Ивановичъ **Романовскій**, кандидатъ естественныхъ наукъ Іосифъ Феликсовичъ **Сіома**, кандидатъ физико-математического факультета Казимиръ Касперовичъ **Сосновскій**, приватъ-доцентъ химіи, инженеръ-технологъ, магистрантъ Иванъ Сергѣевичъ **Телетовъ**, докторъ ботаники Викентій Фердинандовичъ **Хмѣлевскій**, магистръ астрономіи и геодезіи Сергѣй Даниловичъ **Черный**, докторъ зоологіи Яковъ Павловичъ **Щелкановцевъ**, кандидатъ естественныхъ наукъ Осипъ Петровичъ **Эйсмондъ**, магистръ физики Вильгельмъ Фридрихъ Эрнестъ Ивановичъ **Эсмархъ** и докторъ медицины Семень Никаноровичъ **Яшинскій**.

Профессора и преподаватели юридического факультета: магистръ церковнаго права Павелъ Владимировичъ **Верховской** (онъ же деканъ), магистрантъ финансоваго права Александръ Александровичъ **Вилковъ**, магистръ полицейскаго права Владимиръ Александровичъ **Гагенъ**, магистръ уголовного права Владимиръ Владимировичъ **Есиповъ**, магистръ гражданского права Ѳеодоръ Ѳеодоровичъ **Зигель** (онъ же директоръ курсовъ), докторъ медицины Николай Ивановичъ **Мухинъ**, магистрантъ международнаго права Валентинъ Александровичъ **Овчинниковъ**, магистрантъ политической экономіи и статистики Алексѣй Филипповичъ **Одарченко**, магистръ государственнаго права Василій

Александровичъ **Савальскій** (онъ же секретарь курсовъ), магистръ государственнаго права Евгенийъ Васильевичъ **Спекторскій**, докторъ медицины Василій Андреевичъ **Таранухинъ**, докторъ гражданского права Иванъ Николаевичъ **Трепицынъ**.

Лаборанты и ассистенты. По физикѣ: окончившій курсъ математическихъ наукъ физико-математическаго факультета ИМПЕРАТОРСКАГО Московскаго Университета съ дипломомъ первой степени Евгенийъ Васильевичъ **Богословскій**, докторъ философіи Берлинскаго Университета Феликсъ Юліановичъ **Биске**.

По химіи: (по предмету неорганической химіи), окончившій курсъ естественныхъ наукъ физико-математическаго факультета ИМПЕРАТОРСКАГО С.-Петербургскаго Университета Николай Николаевичъ **Стасевичъ**; (по предмету органической химіи), кандидатъ естественныхъ наукъ ИМПЕРАТОРСКАГО Варшавскаго Университета Людовикъ Станиславовичъ **Шперль**, докторъ философіи Бреславскаго Университета Николай Петровичъ **Песковъ**.

По минералогіи: Окончившій курсъ естественныхъ наукъ въ ИМПЕРАТОРСКОМЪ Московскомъ Университетѣ съ дипломомъ первой степени Іосифъ Феликсовичъ **Сіома**.

По сравнительной анатоміи и эмбриологіи, окончившій полный курсъ ест. наукъ ИМПЕРАТОРСКАГО Новорос. Университета съ дипломомъ первой степени Петръ Аристарховичъ **Мавродіади**.

По зоологіи: окончившій курсъ естественныхъ наукъ физико-математическаго факультета ИМПЕРАТОРСКАГО Московскаго Университета Андрей Васильевичъ **Мартыновъ**, кандидатъ естественныхъ наукъ ИМПЕРАТОРСКАГО Московскаго Университета Александръ Николаевичъ **Бартеневъ**.

По ботаникѣ: кандидатъ естественныхъ наукъ ИМПЕРАТОРСКАГО Варшавскаго Университета Адамъ-Маріанъ Юліановичъ **Чартковскій**.

По геологіи и палеонтологіи: окончившій курсъ наукъ физико-математ. фак. ИМПЕРАТОРСКАГО Университета Св. Владимира съ дипломомъ второй степени Александръ Саввичъ **Савченко**.

Препараторы: при физиологической лабораторіи Карлъ Карловичъ **Беднаркевичъ**; при химической лабораторіи

окончившій низшее химико-техническое училище им. Чаусова Василий Иванович **Даниловъ**, при анатомическомъ кабинетѣ — студенты 5-го курса медицинского факультета Иванъ Яковлевичъ **Сендульскій** и Николай Семеновичъ **Никольскій**, при ботанической лабораторіи — студентъ 4-го курса естеств. отд. физ.-мат. фак. Георгій Давидовичъ **Гиуновъ**.

Библиотека. Библиотекарь Елена Владимировна **Бужко**.

Канцелярія Курсовъ. Дѣлопроизводитель Александръ Ивановичъ **Горлинъ**.

Помощникъ дѣлопроизводителя Мартинъ Петровичъ **Снѣгоцкій**.

Контролеръ Филиппъ Григорьевичъ **Скиба**.

Итого на Варшавскихъ Высшихъ Женскихъ Курсахъ въ 1912/13 уч. году состояло: директоръ 1, декановъ 3, секретарь курсовъ 1, секретарей факультета 2, профессоръ и преподавателей курсовъ 50, ассистентовъ, лаборантовъ и препараторовъ 16, библиотекарь 1, дѣлопроизводитель 1, помощникъ дѣлопроизводителя 1, контролеръ 1. Низшаго служительскаго персонала числилось 40 человекъ.

Въ отчетномъ году произошли слѣдующія перемѣны.

Въ составѣ администраціи Курсовъ: препод. С. А. Вейбергъ сложилъ съ себя обязанности секретаря физико-математическаго факультета и вмѣсто него 2 сентября 1912 г. избранъ проф. Э. Г. Розенталь.

Въ составѣ профессоровъ и преподавателей Курсовъ.

Прибыли:

А. Д. Григорьевъ, А. М. Евлаховъ, І. Ф. Сіома, В. А. Гагенъ, Н. И. Мухинъ и В. А. Таранухинъ.

Выбыли:

С. А. Вейбергъ, А. М. Зайцевъ, Е. А. Бобровъ, М. И. Митилю.

Въ составѣ лаборантовъ, ассистентовъ и препараторовъ:

Прибыли:

Н. П. Песковъ, А. С. Савченко, Г. Д. Гиуновъ.

Выбыли:

М. П. Швейковская, И. О. Годлевскій, С. А. Вейбергъ, О. П. Эйсмонтъ.

Свѣдѣнія о числѣ слушательницъ въ 1912/13 уч. г.

Общее число въ 1-мъ полугодіи—731 человекъ.

а) По факультетамъ и отдѣленіямъ:

	1 к.	2 к.	3 к.	4 к.	Всего
Ист.-фил. фак.	130	70	61	111	372
Матем. отд. физ.-мат. фак.	18	8	8	14	48
Естеств. отд. физ.-мат. фак.	93	46	23	69	231
Юридич. фак.	31	17	6	26	80

б) По вѣроисповѣданіямъ:

	Ист.-фил.	Ф. Мат. отд.	Ест. отд.	Юрид. фак.	Всего
		физ.-мат. ф.	физ.-мат. ф.		
Правосл.	221	33	55	23	332
Рим.-Кат.	10	2	12	1	25
Лютер.	6	—	3	—	9
Армян.	2	—	—	—	2
Иудейск.	133	13	159	57	362
Магом.	—	—	1	—	1

Во 2-мъ полугодіи выбыло за невзность платы:

по ист.-фил. фак.	50 чел.
по мат. отд. ф.-мат. фак.	5 "
по естеств. отд. ф.-мат. фак.	33 "
по юридическ. фак.	10 "

Итого . . . 98 чел.

Въ число слушательницъ Курсовъ, согласно „Положенію“ о Курсахъ, принимались въ отчетномъ году лишь лица, имѣющія полный средній образовательный цензъ, а именно: прошедшія курсъ 7-ми классныхъ женскихъ гимназій вѣдомства Министерства Народнаго Просвѣщенія или Императрицы Маріи, Институты, 7-ми классныхъ епархіальныхъ училищъ, а также частныхъ учебныхъ заведеній съ правами казенныхъ, программы которыхъ соотвѣтствуютъ программѣ 7-ми классной женской гимназіи вѣдомства Министерства Народнаго Просвѣщенія.

VIII

При наличности свободныхъ вакансій было принято въ слушательницы 8 человекъ, не удовлетворяющихъ вышеуказаннымъ условіямъ приѣма, но получившихъ достаточную по рѣшенію соотвѣтственнаго факультета подготовку для слушанія лекцій по избранному ими факультету или отдѣленію.

Таковыя лица, однако, къ переводнымъ экзаменамъ не допускаются и числятся на правахъ вольнослушательницъ, коимъ время пребыванія на Курсахъ зачтется въ случаѣ представленія ими свидѣтельства въ выдержаніи экзамена за полный курсъ средняго учебнаго заведенія и сдачи затѣмъ всѣхъ положенныхъ для зачета времени пребыванія на курсахъ экзаменовъ.

Библіотека.

Въ библіотеку Курсовъ въ теченіе 1912/13 уч. года поступило 200 названій въ 653 томахъ на сумму 1082 р. 39 коп.

Всего въ библіотекѣ Курсовъ къ концу 1912/13 учебн. года числилось 1310 названій въ 2427 томахъ на сумму 5127 р. 20 коп.

Эксперсіи.

Въ истекшемъ отчетномъ году слушательницами Курсовъ были совершены научныя эксперсіи подъ руководствомъ профессоровъ, преподавателей и ассистентовъ, а именно: 1) въ С.-Петербургъ, для осмотра достопримѣчательностей столицы съ 10 декабря 1912 г. по 7 января 1913 года, подъ руководствомъ хранителя зоологическаго кабинета Императорскаго Варшавскаго Университета **А. Н. Бартенева**, 2) въ Москву, для осмотра достопримѣчательностей столицы съ 10 по 22 декабря 1912 г., подъ руководствомъ преподавателя Курсовъ **Е. А. Косминскаго**, 3) въ С.-Петербургъ съ научной и общеобразовательной цѣлью съ 4 по 12 марта 1913 г., подъ руководствомъ профессора **В. А. Савальскаго**, 4) въ Горную-Домброву, Петроковской губ., для ознакомленія съ каменноугольными и триасовыми отложеніями съ 8 по 13 апрѣля 1913 года, подъ руководствомъ лаборанта по кафедрѣ геологіи Императорскаго Варшавскаго Университета **А. С. Савченко**, 5) въ д. Тлушь и Ситно, Варшавской губ., для осмотра

IX

землеустроительныхъ работъ на 17 апрѣля 1913 г., подъ руководствомъ доцента **А. А. Вилкова**.

Засѣданія Совѣта и Правленія.

Въ отчетномъ году административная дѣятельность Курсовъ выразилась въ засѣданіяхъ Совѣта и Правленія Курсовъ, собираемыхъ Директоромъ, по мѣрѣ надобности, для рѣшенія различныхъ вопросовъ и текущихъ дѣлъ. Засѣданій Совѣта состоялось 2, Правленія — 8. Кромѣ того состоялись засѣданія: Смѣтной Комиссіи 1, Комиссіи по вопросу о расходованіи запаснаго капитала 1, Комиссіи для разработки вопроса объ учрежденіи подготовительнаго отдѣленія на Курсахъ 1 и Ревизіонной Комиссіи 1.

Имущество.

Движимаго имущества Курсовъ, какъ то: мебели, всевозможныхъ аппаратовъ, инструментовъ и приборовъ и т. п., какъ по общей инвентарной описи, такъ и по описямъ учебно-вспомогательныхъ учрежденій, помѣщающихся въ зданіяхъ Варшавскаго Университета, числилось 1456 предметовъ на сумму 4827 р. 62 к.

По библіотекѣ Курсовъ числилось книгъ на сумму 5127 р. 20 к.

Всего движимаго имущества Курсовъ къ концу отчетнаго года числилось на сумму 9954 р. 82 к.

Отчетъ по исполненіи смѣты

Ассигновано

Историко-филологическій факультетъ.	Ассигновано		Итого	
Вознагражденіе профес. и препод.	16600	—		
„ декана и секретаря	640	—		
На организацію практ. занятій	300	—		
			17540	—
<i>Физико-математич. факультетъ.</i>				
Вознагражд. профес. и преподават.	15675	—		
„ лабор. и ассист.	6262	50		
„ декана и секрет.	640	—		
На надобн. кабин. и лабор.	1250	—		
			23827	50
<i>(Юридическій факультетъ.)</i>				
Вознагражд. профес. и преподав.	8400	—		
„ декану и секрет.	640	—		
			9040	—
<i>Библіотека.</i>				
На хоз. расх. и вознагр. служащ.	650	—		
На приобрѣтеніе книгъ	3600	—		
			4250	—
<i>Администрація и хозяйство.</i>				
Вознагражд. директ. секр. и канцел.	2925	—		
Канцелярскіе расходы	1000	—		
Отопление и освѣщеніе	1500	—		
Расходы, смѣтой не предусмотрѣн.	500	—		
			5925	—
<i>Служителя.</i>				
Вознагражденіе	3386	50		
			3386	50
Итого	—	—	63969	—
<i>Сверхсмытные ассигнованія.</i>				
Пособія слушательницамъ	63	50		
Возвратъ платы за слух. лекцій	380	—		
Возвратъ 2-й полов. 25%-наго отчисл. изъ жал. за 1911/12 уч. г.				
проф. и препод. физико-математ. факультета	2106	25		
Тоже лабор. и ассист.	624	98		
Возвратъ 1-й полов. 25%-наго отчисл. изъ жалов. за 1912/13 уч. г.				
проф. и препод. физико-математич. факультета	2618	75		
Тоже лабор. и ассист.	657	79		
Тоже юрид. фак.	1400	—		
Итого			7851	27
А всего			71820	27

Всего ассигновано
Всего израсходовано
Чистый остатокъ отъ смѣтнаго

на 1912/13 учебный годъ.

Израсходовано.

						И Т О Г О					
Израсходо-вано		Остатокъ		Перерасходъ		Израсходо-вано		Остатокъ		Перерасходъ	
15300	—	1300	—	—	—						
640	—	—	—	—	—						
—	—	300	—	—	—	15940	—	1600	—	—	—
15712	50	—	—	37	50						
5746	87	515	63	—	—						
640	—	—	—	—	—						
450	—	800	—	—	—	22549	37	1278	13	—	—
8400	—	—	—	—	—						
400	—	240	—	—	—	8800	—	240	—	—	—
563	46	86	54	—	—						
1360	24 ¹ / ₂	2239	75 ¹ / ₂	—	—	1923	70 ¹ / ₂	2326	29 ¹ / ₂	—	—
2924	91	—	09	—	—						
2735	70	—	—	1735	70						
2534	33	—	—	1034	33						
582	65	—	—	82	65						
						8777	59	—	—	2852	59
3366	01	20	49	—	—						
						3366	01	20	49	—	—
—	—	—	—	—	—	61356	67 ¹ / ₂	2612	32 ¹ / ₂	—	—
63	50	—	—	—	—						
380	—	—	—	—	—						
2106	25	—	—	—	—						
624	98	—	—	—	—						
2618	75	—	—	—	—						
657	79	—	—	—	—						
1400	—	—	—	—	—						
						7851	27	—	—	—	—
						69207	94 ¹ / ₂	2612	32 ¹ / ₂	—	—
71820 27											
69207 94 ¹ / ₂											
ассигнованія 2612 32 ¹ / ₂											

ОТЧЕТЪ

Историко-Филологического факультета В. К. Ж. Н.
за 1912/13 ак. годъ.

I. Личный составъ факультета.

Въ 1912-13 акад. году преподавателями были профессора, доценты и лектора ИМПЕРАТОРСКАГО Варшавскаго Университета.

1. Беркутъ Леонидъ Николаевичъ, и. д. доцента ИМПЕРАТОРСКАГО Варшавскаго Университета по кафедрѣ всеобщей исторіи.

2. Вѣховъ Сергѣй Ивановичъ, заслуженный и. д. ординарнаго профессора того же университета по кафедрѣ римской словесности.

3. Григорьевъ Александръ Дмитріевичъ, лекторъ русскаго языка того же университета и бывший приватъ-доцентъ ИМПЕРАТОРСКАГО Московскаго университета.

4. Евлаховъ Александръ Михайловичъ, и. д. доцента того же университета по кафедрѣ исторіи западно-европейскихъ литературъ.

5. Замотинъ Иванъ Ивановичъ, ординарный профессоръ того-же университета по кафедрѣ русскаго и церковно-славянскаго языковъ и исторіи русской литературы.

6. Карскій Евѣимій Ѳеодоровичъ, временный преподаватель ИМПЕРАТОРСКАГО Варшавскаго университета, бывший ректоръ и ординарный профессоръ того же университета по кафедрѣ русскаго и церковно-славянскаго языковъ и исторіи русской литературы.

Активъ

Денежный балансъ Курсовъ по 1 сентября 1913 года.

Пассивъ

Остатокъ отъ 1911/12 уч. г.	18411 92 1/2	Издано въ 1912/13 уч. г.	69207 94 1/2
% за 1912 г. изъ 4-хъ годовыхъ на капит. въ Комерч. Банкъ	552 96	Остатокъ къ 1 сентября 1913 г.	19345 74
Ваносовъ платы за слуш. лекцій	67000 —		
Дополн. платы за лаборат. занятія	2310 —		
Переходиш. суммъ	50 —		
Изъ друг. источн.	228 80		
Балансъ	88553 68 1/2	Балансъ	88553 68 1/2

7. **Козловскій** Иванъ Павловичъ, и. д. ординарнаго профессора того же университета по кафедрѣ русской исторіи.

8. **Косминскій** Евгеній Алексѣевичъ, оставленный при ИМПЕРАТОРСКОМЪ Московскомъ университетѣ для подготовленія къ профессорскому званію по кафедрѣ всеобщей исторіи и приглашенный, съ разрѣшенія г. Попечителя Варшавскаго Учебнаго Округа, въ качествѣ временнаго преподавателя В. В. Ж. К. по найму, со 2-го полугодія 1911/12 акад. года.

9. **Мансюи** Абель Александровичъ, лекторъ французскаго языка въ ИМПЕРАТОРСКОМЪ Варшавскомъ университетѣ.

10. **Михайловъ** Александръ Васильевичъ, ординарный профессоръ того же университета по кафедрѣ русскаго и церковно-славянскаго языковъ и исторіи русской литературы; онъ же деканъ Историко-филол. факультета В. В. Ж. К.

11. **Писаревскій** Григорій Григорьевичъ, экстраординарный профессоръ того же университета по кафедрѣ русской исторіи.

12. **Погорѣловъ** Валерій Александровичъ, экстраординарный профессоръ того же университета по кафедрѣ славянской филологіи; онъ же секретарь Историко-филологическаго факультета В. В. Ж. К.

13. **Придикъ** Александръ Мартыновичъ, и. д. ординарнаго профессора того же университета по кафедрѣ греческой словесности.

14. **Соколовъ** Аркадій Александровичъ, бывший приватъ-доцентъ Юрьевского университета по кафедрѣ славянской филологіи и бывший начальникъ Варшавской Учебной дирекціи.

15. **Фляксбергеръ** Владиміръ Андреевичъ, бывший приватъ-доцентъ С.-Петербургскаго университета по кафедрѣ философіи, нынѣ преподаватель нѣмецкаго языка въ Варшавскомъ Политехническомъ институтѣ ИМПЕРАТОРА НИКОЛАЯ II, а также преподаватель Варшавской Пражской гимназіи.

16. **Францевъ** Владиміръ Андреевичъ, ординарный профессоръ Варшавскаго университета по кафедрѣ славянской филологіи.

17. **Черняевъ** Павелъ Николаевичъ, ординарный профессоръ того же университета по кафедрѣ римской словесности.

Сверхъ указанныхъ лицъ, по избранію факультета, были приглашены на 1912/13 годъ для чтенія лекцій:

1) по исторіи церкви—экстраординарный профессоръ Юридическаго факультета ИМПЕРАТОРСКАГО Варшавскаго университета Павелъ Владиміровичъ **Верховской** и 2) по политической экономіи—и. д. доцента Юридическаго факультета того же университета Александръ Александровичъ **Вилковъ**.

II. ОБОЗРѢНІЕ

преподаванія предметовъ на Историко-филологическомъ факультетѣ Варшавскихъ Высшихъ Женскихъ Курсовъ

въ 1912—1913 академическомъ году.

1. Философія.

1) **Фляксбергеръ В. А.**, б. приватъ-доцентъ ИМПЕРАТОРСКАГО С.-Петербургскаго университета, будетъ читать:

1) *Логику* слушательницамъ 1-го и 2-курсовъ обоихъ отдѣленій сводно, 2 часа въ недѣлю и 2) *Исторію новой философіи* слушательницамъ 3-го и 4-го курсовъ (оба отдѣленія) сводно, 2 часа въ недѣлю (см. Программу № 1).

Пособія 1) По логикѣ: *Минто*. Логика, *Джевонсъ*. Основы науки, *Ліяръ*. Курсъ логики, *Лосскій*. Элементарныя упражненія по логикѣ; *Е. А. Бобровъ*. Логика Аристотеля; *А. И. Введенскій*. Логика, какъ часть теоріи познанія. 2) По философіи: исторія новой философіи *Вандельбанда* и *Фалькенберга*.

2. Греческая словесность.

1. **Придикъ А. М.**, и. д. ординарнаго профессора Императорскаго Варшавскаго университета, будетъ читать: 1) *Греческій языкъ* (эл. к.) на 1-омъ курсѣ 3 часа въ недѣлю (чтеніе и объясненіе текстовъ по христоматіи Гельма и по 1-й книгѣ Анабазиса Ксенофонта, съ попутнымъ сообще-

ніемъ правилъ этимологіи и синтаксиса). 2) *Греческій авторъ*—*Анабасис* Ксенофонта (продолженіе) и IX пѣсню Одиссеи Гомера на 2 курсѣ обоихъ отдѣленій 2 часа, сводно. 3) На 3-емъ и 4-мъ курсахъ славяно-рус. отдѣленія 1 часть, сводно: „Ипполитъ“ Еврипида; на 3 и 4-мъ курсахъ историч. отдѣленія—избранныя главы изъ всѣхъ 9 книгъ Геродота, 1 часть въ недѣлю, сводно. 4) *Исторію Греческой литературы*—слушательницамъ 2-го и 3-го курсовъ славяно-рус. отдѣленія сводно, 2 часа. (Классическій періодъ греч. литературы).

Пособія. Общія пособия по исторіи греческой литературы:

Christ'a, Wilamowitz'a, Croiset, Mahaffy, Gersike (см. Программу № 2).

5) *Исторію Греціи* (Обзоръ источниковъ. Литература по греческой исторіи. Краткій обзоръ древнѣйшей исторіи. Исторія колонизаціи вообще и колонизаціи южной Россіи въ частности. Исторія классическихъ періодовъ—конецъ VI-го в., V в. и IV в.) слушательницамъ 3 и 4 курсовъ историческаго отдѣленія 2 часа въ недѣлю, сводно.

Пособія. Общія сочиненія по греческой исторіи: *Пельмана*. Очеркъ греческой исторіи и источниковѣдѣніе. Переводъ съ 4-го нѣм. изданія Князькова СПб. 1910 г.; *Vizolt'a, Eduard'a, Meyer'a, Lehmann'a* и др. (см. Progr. № 3).

3. Римская словесность.

1. *Вѣховъ С. И.*, заслуженный и. д. ординарнаго профессора того же университета, будетъ читать: 1) на славяно-русскомъ отдѣленіи 3-го и 4-го курсовъ объясненіе сатиръ Горация, 1 часть въ недѣлю, сводно; на историческомъ отдѣленіи тѣхъ же курсовъ—объясненіе XXI книги Ливія, 1 часть въ недѣлю, сводно.

2. *Черняевъ П. Н.*, ординарный профессоръ того же университета, будетъ читать: 1) элементарный курсъ латинскаго языка слушательницамъ 1 курса 3 часа въ недѣлю (изученіе основныхъ правилъ латинской грамматики на текстѣ Цезаря—*Commentarii de bello Gallico*), 2) слушательницамъ 2 курса обоихъ отдѣленій сводно, 2 часа въ недѣлю чтеніе 4-й книги *Commentarii de bello Gallico* съ грам. и,

реальными объясненіями въ 1-мъ полугодіи, чтеніе отрывковъ „Превращеній“ Овидія и избранныхъ отъ Горация—во 2-мъ полугодіи сводно.

3) *Римскія древности*, 2 часа въ нед. на 3 и 4 курсахъ историческаго отдѣленія, (Краткій курсъ государственныхъ древностей). (Программа № 4).

4. Сравнительное языковѣдѣніе.

Михайловъ А. В., ординарный профессоръ того же университета, будетъ читать: Введеніе въ сравнительное языковѣдѣніе, 1 часть въ недѣлю для слушательницъ 1-го, 2-го и 3-го курсовъ славяно-русскаго отдѣленія и 2-го курса историческаго отдѣленія сводно.

Пособія. *Поржезинскій В.* Введеніе въ сравн. языковѣдѣніе. М. 1907; *Томсонъ А.* Общее языковѣдѣніе 2 изд. Одесса. 1910 г.; *Мейе А.* Введеніе въ сравнительную грамматику индо-европейскихъ языковъ. Переводъ проф. Кудрявскаго. Юрьевъ 1911 г. *Шрадеръ*. Сравнительное языковѣдѣніе и первобытная исторія Пер. съ нѣм. Спб. 1886 г. *Б. Дельбрюкъ*. Введеніе въ изученіе языка Спб. 1904 пер. съ нѣм. Булича. (Программа № 5).

5. Древній церковно-славянскій и русскій языкъ и исторія русской литературы.

1. *Григорьевъ А. Д.*, лекторъ русскаго языка того же университета и бывший приватъ-доцентъ ИМПЕРАТОРСКАГО Московскаго университета, будетъ читать:

1) *Древній церковно-славянскій языкъ* слушательницамъ 3 курса славяно-русскаго отдѣленія (введеніе, фонетика и морфологія), 2 часа въ недѣлю; 2) *Русскій языкъ*—слушательницамъ 3-го и 4-го курсовъ славяно-русскаго отдѣленія 2 часа въ недѣлю, сводно и 3) будетъ вести практическія занятія 2 часа въ недѣлю со слушательницами 4-го курса славяно-русскаго отдѣленія по древней русской литературѣ (романы и повѣсти) и по русской народной словесности (былины и историческія пѣсни).

Пособія. Кульбакинъ С. И. Древне-церковно-славянскій языкъ. Харьковъ. 1913 г. изд. 2-е; *его же.* Древне-церковно-славянскій языкъ. Тексты. Харьковъ 1912 г.; *Соболевскій А. И.* Лекції по исторіи русскаго языка. Изд. 4 Москва 1907. (Программы № 6 и № 7).

2. *Замотинъ И. И.*, ординарный профессоръ того же университета, будетъ читать: 1) Общий курсъ *исторіи новой русской литературы* (XIX вѣкъ: 20—60 годы) слушательницамъ 1 и 2 курсовъ сводно, 2 часа въ недѣлю. 2) Специальный курсъ по *исторіи новой русской литературы* (Θ. М. Достоевскій) слушательницамъ 3 и 4 курсовъ славяно-русскаго отдѣленія сводно, 2 часа въ недѣлю и 3) вести практическія занятія со слушательницами на 4 курсѣ славяно-русскаго отдѣленія сводно, 1 часть въ недѣлю (чтеніе и разборъ рефератовъ, посвященныхъ изученію литературы о Достоевскомъ, а также бесѣды по методологіи исторіи русской литературы).

Пособія. Пыпинъ. Исторія русской литературы СПб. 1907 т. IV.; Исторія русской литературы XIX вѣка подъ ред. Д. Н. Овсянко - Куликовскаго; О. Миллеръ. Русскіе писатели послѣ Гоголя; К. Θ. Головинъ. Русскій романъ и русское общество; Д. Н. Овсянко-Куликовскій. Исторія русской интеллигенціи; С. А. Венгеровъ. Очерки по исторіи русской литературы; А. М. Скабичевскій. Исторія новѣйшей русской литературы; Е. Соловьевъ (Андреевичъ). Очерки по исторіи русской литературы XIX столѣтія; А. И. Кирпичниковъ. Очерки по исторіи новой русской литературы; Н. Буличъ. Очерки по исторіи русской литературы и просвѣщенія съ начала XIX вѣка; А. К. Бородинъ. Литературныя характеристики; А. Н. Веселовскій. Этюды и характеристики; Н. Котляревскій. Литературныя направленія въ Александровскую эпоху; *его же.* Старинные портреты; *его же.* Гоголь; *его же.* Лермонтовъ; М. О. Гершензонъ. Образы прошлаго; Н. П. Барсуковъ. Жизнь и труды Погодина; И. Ивановъ. Исторія русской критики.—Подробныя указанія на литературу предмета—при чте-

ніи лекцій и въ литографированномъ изданіи лекцій. (Прогр. № 8).

Пособія по изученію Достоевскаго. Біографія, письма и замѣтки изъ записной книжки Θ. М. Достоевскаго. СПб. 1883; И. И. Замотинъ. Θ. М. Достоевскій въ русской критикѣ Т. I. 1846-1881; А. Волынский. Достоевскій, 2-е изд. СПб. 1909; Д. С. Мережковский. Толстой и Достоевскій, 2 тт., 3 изд. СПб. 1909; В. Розановъ. Легенда о великомъ инквизиторѣ Достоевскаго, 3 изд. СПб. 1906; Л. Шестовъ. Достоевскій и Ницше, СПб. 1903; В. Чижъ. Достоевскій, какъ психопатологъ, М. 1885.—Кромѣ того рекомендуются статьи, монографіи и общія сочиненія И. Θ. Айнена, Ю. И. Айхенвальда, С. А. Андреевскаго, Булгакова, Волжскаго, Михайловскаго, Овсянко-Куликовскаго, Вл. Соловьева, О. Миллера, Н. Страхова, Добролюбова и другія, касающіяся въ томъ или другомъ отношеніи литературной дѣятельности Достоевскаго. Подробныя указанія на литературу будутъ сдѣланы при чтеніи лекцій. (Прогр. № 9).

3. *Карскій Е. Θ.*, б. ординарный профессоръ и ректоръ того же университета, будетъ читать *Славянскую кирилловскую палеографію* слушательницамъ 2, 3 и 4 курсовъ обоихъ отдѣленій сводно, 2 часа въ недѣлю.

Пособія. Карскій Е. Θ. Образцы славянскаго кирилловскаго письма съ X—XVIII в. 1912 г. Другія пособія будутъ указаны въ курсѣ. (Прогр. № 10).

4. *Михайловъ А. В.*, ординарный профессоръ того же университета, будетъ читать: 1) *Введеніе въ изученіе русскаго литературнаго языка и письма* слушательницамъ 1-го курса 2 часа въ недѣлю, 2) *Исторію древней русской литературы* (Переводная и заимствованная литература XI-XVII в.) слушательницамъ 2 и 3 курсовъ сводно, 2 часа въ недѣлю и 3) *Древне-русское паломничество* (спец. курсъ) слушательницамъ 4-го курса славяно-рус. отд., 1 часть въ недѣлю.

Пособія: а) По русскому языку: Дельбрюкъ. Введеніе въ изученіе языка. СПб. 1904 г., переводъ Булича; Соболевскій А. И. Лекції по исторіи

русского языка. М. 1903 г., изд. 3 и др.; *его же*. Очеркъ русской діалектологіи СПб. 1892; *Шахматовъ А. А.* Къ вопросу объ образованіи русскихъ нарѣчій СПб. 1899; *его же*. Русский языкъ (статья въ Энцикл. Словарѣ Брокгауза и Эфрона, т. 55); *Будде Е.* Очеркъ исторіи современнаго литературнаго языка въ 12 вып. Энциклопедія Слов. филологіи; *Поржесинскій*. Элементы языковѣдѣнія и исторіи русскаго языка. М. 1910; *Шницеръ Я.* Исторія письменъ СПб. 1903; *Ушаковъ Д.* Русское правописаніе; *Михайловъ А. В.* Опытъ введенія въ изученіе русскаго литературнаго языка и письма. Варшава, 1911 г. (см. Программу въ Отчетѣ о состояніи В. В. Ж. К. за 1911/12 ак. г.) б) По исторіи древней русской литературы: *Порфирьевъ*. Исторія русской словесности т. I; *Пыпинъ А. Н.* Исторія русской литературы. СПб. 1907; *Владиміровъ*. Древне-рус. литература X—XIII в. Кіевъ 1900; *Голубинскій*. Исторія русской церкви т. I; *Плутховъ Е.* Русская литература. Древній періодъ. Юрьевъ 1911 г. Пособія по отдѣльнымъ вопросамъ будутъ указаны при чтеніи курса, (Прогр. № 11 и № 12).

6. Исторія всеобщей литературы.

1. *Евлаховъ А. М.*, и. д. доцента ИМПЕРАТОРСКАГО Варшавскаго университета, будетъ читать:

1) Общій курсъ исторіи всеобщей литературы (Литература XIX в.) слушательницамъ 1 и 2 курсовъ обоихъ отдѣленій сводно, 2 часа въ недѣлю, 2) Спеціальный курсъ по всеобщей литературѣ (Ж. Ж. Руссо) слушательницамъ 3 и 4 курсовъ славяно-русскаго отдѣленія сводно, 1 часть въ недѣлю и 3) вести практическія занятія со слушательницами 3 и 4 курсовъ славяно-русскаго отдѣленія сводно, 1 часть въ недѣлю (Чтеніе Vita nuova Данте).

Пособія. 1) Работы по исторіи романтизма *Наум'а*, *Sautier*, *Schimd'a*, *Брандеса* и др. 2) Работы *Гейтинга*, *Морлея*, *Алексѣева*, *Розанова*. (Программы № 13 и № 14).

7. Славянская филологія.

1. *Погорѣловъ В. А.*, экстраординарный профессоръ того же университета, будетъ читать слушательницамъ 3 и 4 курсовъ славяно-русскаго отдѣленія сводно, 2 часа въ недѣлю *Сравнительную грамматику славянскихъ языковъ* (фонетика и склоненіе именъ), съ практическими занятіями—чтеніе и разборъ образцовъ старо-сербскаго и старо-чешскаго языковъ (Программа № 15).

2. *Францевъ В. А.*, ординарный профессоръ того же университета, будетъ читать:

1) *Введеніе въ славяновѣдѣніе* слушательницамъ 1 курса 2 часа въ недѣлю (географическіе, статистическіе, и этнографическіе очерки современнаго славянства), 2) Исторію славянскихъ литературъ (*Литературное возрожденіе славянъ западныхъ и южныхъ*) слушательницамъ 3 и 4 курсовъ славяно-русскаго отдѣленія сводно, 2 часа въ недѣлю и 3) Спеціальный курсъ: *Далматинско-Дубровницкая литература* слушательницамъ 3 и 4 курсовъ слав.-рус. отд. 1 часть въ недѣлю.

Пособія. *Т. Д. Флоринскій*. Славянское племя. Кіевъ. 1907 г.; *его же*. Этнографическая карта западнаго славянства и Зап. Руси. Кіевъ 1911 г.; *Л. Нидерле*. Обзоръ современнаго славянства. СПб. 1904; *его же*. Этнографическая карта славянскаго міра; чешское изданіе: *Národopisná mapa slovanství* *А. Н. Пыпинъ* и *В. Д. Спасовичъ*. Исторія славянскихъ литературъ т. II (Прогр. № 16 и № 17).

8. Всеобщая исторія.

1. *Беркутъ Л. Н.*, и. д. доцента того же университета, будетъ читать: 1) Общій курсъ исторіи среднихъ вѣковъ слушательницамъ 3 и 4 курсовъ историческаго отдѣленія сводно, 2 часа въ недѣлю и 2) вести практическія занятія по исторіи среднихъ вѣковъ со слушательницами 3 и 4 курсовъ историческаго отдѣленія сводно, 2 часа въ недѣлю.

Пособія. *Лависсъ* и *Рамбо*. Всеобщая исторія съ IV в. тт. I—II; *Виноградовъ П.* Книга для чтенія по исторіи среднихъ вѣковъ тт. I—III; *Lavisse*.

Historie de France tt. I—II и v. *Ranke*. Weltgeschichte. Textausg. tt. I—II. Общие курсы по истории Рима *Низе*, *Нитча*, *Герцберга* и др. (Програм. № 18).

2. *Косминский Е. А.*, магистрантъ ИМПЕРАТОРСКАГО Московскаго университета по кафедрѣ всеобщей истории, будетъ читать: 1) Общій курсъ исторіи новаго времени (гл. обр. XVIII в.) слушательницамъ 1 и 2 курсовъ обоихъ отдѣленій сводно, 2 часа въ недѣлю (Исторія, ея предметъ и методъ. Всеобщая исторія и ея главныя эпохи. Основныя линіи западно-европейской исторіи. Новое время. Экономическій переворотъ. Просвѣщеніе. Реформація. Франція, Англія. Нѣмецкія страны въ XVIII в. Революція во Франціи. Революція и Европа. Революціонныя войны и имперія. Реакція). (Програм. № 19).

Пособія: *Випперъ*. Учебникъ новой исторіи.—Книга для чтенія по исторіи новаго времени (изд. историч. комиссіи Учеб. Отд. О. Р. Т. З.) т. т. I, II и III; *Токвиль*. Старый порядокъ и революція; *Тэнъ*. Происхождение современной Франціи; *Випперъ*. Общественныя ученія и историческія теоріи въ XVIII—XIX в. в.; *Бутми*. Развѣтѣ государственнаго и общественнаго строя Англіи; *Чупровъ*. Исторія политической экономіи; *Тойнби*. Промышленный переворотъ въ Англіи. *Каръевъ*. Исторія западной Европы въ новое время.

9. Русская исторія.

1. *Козловскій И. П.*, и. д. ординар. профессора, будетъ читать: 1) Введеніе въ русскую исторію (источники и историографія) слушательницамъ 2 курса историческаго отдѣленія, 2 ч. въ недѣлю (Програм. № 20 и № 21) въ 1-мъ полугодіи и 1 часть—во второмъ, 2) Философію и методологію исторіи 1 часть въ нед. во 2-мъ пол. слушательницамъ 2-го, 3-го и 4-го курсовъ сводно историч. отдѣленія и 3) вести практическія занятія по древней русской исторіи со слушательницами 4 курса историческаго отдѣленія 1 часть въ недѣлю. (Чтеніе рефератовъ на темы преимущественно изъ Московскаго періода русской исторіи).

Пособія. *Иконниковъ*. Опытъ русской исторіографіи т. 1 и 2; *Бестужевъ-Рюминъ*. Русская исторія т. IV, Введеніе; Лекціи преподавателя.

2) *Писаревскій Г. Г.*, экстра-ординарный профессоръ того же университета, будетъ читать: 1) Общій курсъ новой русской исторіи, 2 часа въ недѣлю на 1 курсъ; 2) Русскую исторію XIX в. слушательницамъ 4-го курса историческаго отдѣленія 1 часть въ недѣлю (Програм. № 22) и 3) вести практическія занятія по новой русской исторіи со слушательницами 4-го курса историч. отдѣленія 1 часть въ недѣлю въ первомъ полугодіи (Эти занятія будутъ продолженіемъ занятій, начатыхъ во 2-мъ полугодіи предыдущаго академическаго года по исторіи Екатерининской комиссіи).

10. Исторія церкви.

Верховской П. В., экстра-ордин. профессоръ Юридическаго факультета того же университета, будетъ читать: а) Исторію церкви, 2 часа въ недѣлю въ первомъ полугодіи на 3 и 4 курсахъ историч. отдѣленія, сводно (Предварительныя понятія и замѣчанія. Церковь до Миланскаго эдикта. Эпоха вселенскихъ соборовъ. Раздѣленіе церквей. Историческія судьбы Восточной и Западной церквей) и б) Исторію русской церкви, 2 часа въ недѣлю во второмъ полугодіи на 3 и 4 курсахъ того-же отдѣленія (Общій обзоръ и характеристика русской церковной жизни до царствованія Петра Великаго. Основы церковныхъ преобразованій Петра Великаго. Учрежденіе Св. Синода. Историческая судьба власти Св. Синода въ XVIII и XIX вѣкахъ). Параллельно съ чтеніемъ курсовъ часть времени будетъ посвящать практическимъ занятіямъ: а) въ первомъ полугодіи—на чтеніе и толкованіе изъ *Διδαχὴ τῶν ἀποστόλων* 'Апостолон, отрывковъ изъ церковной исторіи Евсевія, текста буллы Бонифація VIII „Unam Sanctam“ и текста 95-ти тезисовъ Лютера; б) во второмъ полугодіи—на чтеніе и толкованіе историческихъ памятниковъ, какъ-то: Духовнаго Регламента, Полнаго Собранія Законовъ, Свода Законовъ, различныхъ трактатовъ *Θεοφана Прокоповича*, Синодальныхъ опредѣленій и проч., на которыхъ основывается историческое построение, намѣченное программой. (Программа № 23).

Пособія. *Фр. Кс. Функъ*. Исторія христіанской церкви (въ русскомъ переводѣ проф. П. В. Гидуля-

нова, Москва 1911 г.); *П. В. Верховской*. Очерки по истории русской церкви въ XVIII и XIX ст. Варшава. 1912 г.

II. Политическая экономія.

Вилковъ А. А., и. д. доцента Юридического факультета того же университета, будетъ читать Политическую экономію, въ связи съ финансами, слушательницамъ 3-го и 4-го курсовъ историческаго отдѣленія сводно.

Опредѣленіе политической экономіи. Исторія развитія науки политической экономіи. Отдѣлъ первый—ученіе о производствѣ, отдѣлъ второй—ученіе объ обмѣнѣ, отдѣлъ третій—ученіе о распредѣленіи. Понятіе финансовой науки. Часть первая—ученіе о расходахъ, часть вторая—ученіе о доходахъ. Отдѣлъ первый—государственные имущества и предприятия; отдѣлъ второй—налоги прямые, косвенные и налоги на обращение; отдѣлъ третій—пошлины; отдѣлъ четвертый—государственный кредитъ, отдѣлъ пятый—мѣстные финансы. (Программа № 24).

Пособія. *А. И. Чупровъ*. Курсъ политической экономіи; *П. И. Георгіевскій*. Политическая экономія; *М. И. Туганъ-Барановскій*. Основы политической экономіи; *Е. Филипповичъ*. Основанія политической экономіи. *Gustav Schmoller*, Grundriss der allgemeinen Volkswirtschaftslehre, 2 тома; *Озеровъ*. Финансовая наука, 1 и 2 тома; *Лебедевъ*. Финансовое право, 1 и 2 томы; *А. А. Вилковъ*. Финансовое право, курсъ, читанный въ 1911/12 году на юридическомъ факультетѣ Варшавскаго университета.

12. Французскій языкъ.

Мансюи А. А., лекторъ французскаго языка того же университета, будетъ читать высшій курсъ французскаго языка: переводъ и грамматическое толкованіе сочиненія *Фаго*. „De l'amitié“; чтеніе французскихъ авторовъ XVIII и XIX вв., писавшихъ о Россіи, 2 часа въ недѣлю, сводно всѣмъ слушательницамъ.

13. Нѣмецкій языкъ.

Соколовъ А. А., б. приватъ-доцентъ Императорскаго Юрьевскаго университета, будетъ читать высшій курсъ нѣмецкаго языка: переводъ, съ историко-литературнымъ введеніемъ и филологическими объясненіями, отрывковъ *Гете*. „Dichtung und Wahrheit“ для всѣхъ слушательницъ, 2 часа въ недѣлю.

III. Постановленія факультета.

Въ 1912/13 акад. году состоялось 7 засѣданій Историко-филологическаго факультета. На нихъ, кромѣ рѣшенія текущихъ дѣлъ, вырабатывались общія схемы преподаванія предметовъ и веденія практическихъ занятій на всѣхъ четырехъ курсахъ, а также рѣшались вопросы о приглашеніи преподавателей для замѣщенія вакантныхъ мѣстъ.

Относительно практическихъ занятій и экзаменовъ были сдѣланы слѣдующія постановленія.

1) Слушательницы 2, 3 и 4 курсовъ каждый годъ *обязательно* участвуютъ въ практическихъ занятіяхъ, по крайней мѣрѣ, въ одномъ семинаріи (или просеминаріи), безъ чего учебный годъ имъ *не можетъ* быть зачтенъ.

2) Экзаменъ по элементарному курсу латинскаго языка *обязательно* производится въ концѣ 1-го года (на 1 курсѣ), а экзаменъ по элементарному курсу греческаго языка производится въ концѣ 2-го года (на 2 курсѣ), причемъ безъ удовлетворительнаго испытанія по этимъ предметамъ пройденный учебный годъ не можетъ быть зачтенъ.

Въ концѣ учебнаго года было постановлено пригласить на будущій 1913/14 уч. годъ: 1) *Е. В. Спекторскаго*, экстра-ордин. профессора Юридическаго факультета ИМПЕРАТОРСКАГО Варшавскаго университета для преподаванія *Введенія въ философію* и 2) *Е. К. Тимченка*, магистранта русскаго языка и словесности, приватъ-доцента университета Св. Владиміра, для чтенія лекцій по сравнительному языковѣдѣнію.

На должность секретаря факультета, въ виду отказа отъ нея проф. В. А. Погорѣлова, въ концѣ учебнаго года былъ избранъ *А. Д. Григорьевъ*, лекторъ русскаго языка ИМПЕРАТОРСКАГО Варшавскаго университета.

IV. СХЕМА ПРЕПОДАВАНІЯ.

по курсамъ и отдѣленіямъ въ 1912/13 акад. году.

(Цифры обозначаютъ число часовъ, св. — сводно).

№№ по порядку	НАЗВАНІЕ ПРЕДМЕ- ТОВЪ	1 курсъ обще- образовател.	Славяно-рус. отдѣлен.			Историческое отдѣлен.		
			II курсъ	III курсъ	IV курсъ	II курсъ	III курсъ	IV курсъ
	Логика - - - - -	2 св. 2 св.				2 св.		
	Исторія новой филологіи		2 св. 2 св.			2 св. 2 св.		
	Латинскій языкъ - - -	3						
	Латинскій авторъ - - -	2 св. 1	1			2 св. 1	1	на 3 и 4 слав.- рус. сводно на 3 и 4 истор. сводно
	Греческій языкъ - - -	3						
	Греческій авторъ - - -	2 св. 1	1			2 св. 1	1	на 3 и 4 слав.- рус. сводно на 3 и 4 истор. сводно
	Исторія греческой лите- ратуры - - - - -	2 св. 2 св.						
	Римскія древности - -					2 св. 2 св.		
	Введеніе въ изученіе рус. лит. языка и письма -	2						
	Введеніе въ сравн. язы- ковѣдѣніе - - - - -	1 св. 1 св. 1 св.				1 св.		
	Исторія русскаго языка -		2 св. 2 св.					
	Древне - церковно - слав. языкъ - - - - -		2					
	Кирилловская палеогра- фія - - - - -	2 св. 2 св. 2 св.	2 св. 2 св. 2 св.					
	Древняя русская лите- ратура (общ. к.) - - -	2 св. 2 св.				2 св. 2 св.		
	Древняя русская лите- ратура (спец. к.) - - -			1				
	Семинарій по древней рус. лит. и народ. слов.			2				
	Новая русская лите- ратура (общ. к.) - - -	2 св. 2 св.				2 св.		
	Новая русская лите- ратура (спец. к.) - - -		2 св. 2 св.					

№№ по порядку	НАЗВАНІЯ ПРЕДМЕ- ТОВЪ	1 курсъ обще- образовател.	Славяно-рус. отдѣл.			Историческое отдѣл.		
			II курсъ	III курсъ	IV курсъ	II курсъ	III курсъ	IV курсъ
	Семинарій по новой рус. лит. - - - - -				1			
	Исторія всеобщей лите- ратуры (общ.) - - -	2 св. 2 св.				2 св.		
	Исторія всеобщей лите- ратуры (спец. к.) - -			1 св. 1 св.				
	Практич. занятія по все- общ. литературѣ - -			1 св. 1 св.				
	Введеніе въ славяновѣ- дѣніе - - - - -	2						
	Исторія славян. лите- ратуры (общ.) - - -			2 св. 2 св.				
	Исторія славян. лите- ратуры (спец. к.) - -			1 св. 1 св.				
	Сравнит. граммат. слав. нарѣчій - - - - -			2 св. 2 св.				
	Исторія Греціи - - -					2 св. 2 св.		
	Всеобщая исторія сред- нихъ вѣковъ - - -					2 св. 2 св.		
	Практическія занятія по исторіи ср. вѣковъ -					2 св. 2 св.		
	Всеобщ. исторія новаго времени (общ.) - - -	2 св. 2 св.				2 св.		
	Всеобщ. исторія новаго времени (спец. к.) - -					2 св. 2 св.		
	Исторія Церкви съ прак. занятіями - - - - -					2 св. 2 св.		
	Введеніе въ русскую ис- торію - - - - -					2		Въ 1-мъ полу- годіи—1часъ во 2-омъ.
	Философія и методологія исторіи - - - - -					1 св. 1 св. 1 св.		Во 2-мъ полу- годіи.
	Практ. занятія по древ. рус. исторіи - - -						1	

№ по порядку	НАЗВАНИЕ ПРЕДМЕТОВЪ	1 курсъ общ. образоват.	Славяно-рус. отдѣл.			Историческое отдѣл.		
			II курсъ	III курсъ	IV курсъ	II курсъ	III курсъ	IV курсъ
	Новая русская исторія (общ. к.) - - - - -	2						
	Русская исторія XIX вѣка - - - - -						1	
	Практ. занятія по новой русской исторіи - -						1	Въ первомъ полугодіи
	Политическая экономія					2 св.	2 св.	
	Французскій языкъ - - -	2 ч. въ недѣлю для всѣхъ курсовъ						
	Нѣмецкій языкъ - - -	2 ч. въ недѣлю для всѣхъ курсовъ						

ПРИЛОЖЕНІЯ.

№ 1.

ПРОГРАММА

лекцій по исторіи новой философіи, читанныхъ слушательницамъ 3-го и 4-го курсовъ обоихъ отдѣленій

В. А. Фляксбергеромъ въ 1912/13 ак. году.

1. Значеніе исторіи философіи для философіи. Субъективные и объективные моменты въ преподаваніи исторіи философіи. Гносеологически-методологическій принципъ. Философія, какъ методъ. Философія, какъ объединяющій факторъ въ системѣ образованія. Разборъ важнѣйшихъ пособій по исторіи новой философіи. Главнѣйшія сочиненія классиковъ новой философіи. Связь древней и новой философіи. Исторія философіи, какъ введеніе въ философію. Описательная, генетическая и критико-философская задачи исторіи новой философіи. Периодизація новой философіи. Рационализмъ и эмпиризмъ. Основные типы высшаго академическаго образованія и положеніе философіи въ немъ. Гносеологическіе интересы въ современномъ преподаваніи философіи и отношеніе ихъ къ интересамъ другихъ философскихъ дисциплинъ. Причины преобладанія гносеологизма въ развитіи новой философіи.

2. Переходный періодъ между окончательнымъ паденіемъ средневѣковой философіи и возникновеніемъ новой. Николай Кузанскій. Платоновская Академія. Толкователи Аристотеля. Итальянская натур-философія. Коперникъ. Политика и философія права. Макіавелли. Естественное и положительное право. Скептицизмъ, мистицизмъ и основаніе физики.

3. Декартъ и его жизнь. Его сочиненія. Содержаніе его „Discours de la methode“. Доказательства принадлежности Декарта къ новому періоду философіи. Декартъ, какъ рационалистъ и какъ критикъ. Его „Метафизическія размышленія“. Принципъ самодостовѣрности сознанія. Проблема сознанія. Рационализмъ и математика. Его ученіе о Богѣ (veracitas),



о внішнемъ мірѣ, объ истинѣ и лжи и преодоленіе солипсизма. Содержание и значеніе его соч. „Principia philosophiae” и ученіе его о субстанціи, матеріи и законахъ ея, о движеніи. Съдвалище души и *spiritus animalis*. Противорѣчія въ системѣ Декарта. Недостатки его системы. Развитие проблемы души и тѣла послѣ Декарта, возможные и реальные пути этого развитія.

4. **Окказіонализмъ.** Гейлинксъ. Основное положеніе его ученія. Мальбраншъ. Его ученіе о 4 родахъ познанія. Его опредѣленіе философіи. Критика окказіонализма.

5. **Спиноза.** Его жизнь и сочиненія. Взгляды на происхожденіе его ученія. Рационализмъ и мистицизмъ его философіи. Содержание его „Этики“. Аксиомы „Этики“ (наизустъ). Сходство и различіе Декарта и Спинозы. Его пантеизмъ и атеизмъ. Свойства и сущность субстанціи. Доказательства пантеизма. *Creatio* и *generatio*. Ученіе о свободѣ и необходимости. *Natura naturans* и *Natura naturata*. Опредѣленіе понятія Бога у Спинозы и въ монотеистическихъ религіяхъ. Доказательство пантеизма у Паульсена („Введеніе въ философію“). Противорѣчія въ системѣ Спинозы и взгляды на нихъ Гегеля, Эрдмана, Куно-Фишера и др. Исторія проблемы субстанціи въ древней и новой философіи (въ новой: Декартъ, Спиноза, Юмъ, Беркли, Локкъ, Лейбницъ, Кантъ, Лотце; Марбургская школа: ученіе Кассирера о функциональности и субстанціональности; ученіе о субстанціи у Бергсона). Фрейденталь и его взглядъ на Спинозу. Взглядъ на Спинозу у Форлендера и у Кортхольда. Космологія Спинозы. Ученіе о душѣ и тѣлѣ. *Ordo et connexio idearum*. *Imaginatio*, *ratio* и *intuitio*. Его детерминизмъ. Ученіе объ *affectus*. Его натуралистическая этика. *Amor dei intellectualis*.

6. **Сущность эмпиризма** въ отличіе отъ рационализма. Англійское просвѣщеніе и его рационализмъ. Главнѣйшіе его представители. Сравненіе эпохи просвѣщенія съ софистикой у Форлендера. Законъ, его жизнь, сочиненія и ученіе. 4 идола. Утилитарное пониманіе науки. Деизмъ, его представители и сравненіе его съ теизмомъ и пантеизмомъ. Ассоціаціонная психологія. МанDEVИЛЛЬ.

7. **Локкъ.** Его сочиненія. Отрицаніе прирожденности идей. Идеи простыя и сложныя. *Sensation* и *reflexion*. Содержаніе его соч. „Опытъ о человѣческомъ разумѣ“.

8. **Беркли.** Ученіе о первичныхъ и вторичныхъ качествахъ, въ сравненіи съ ученіемъ Локка. Ученіе о матеріи. *Esse = percipi*. Отрицаніе общихъ понятій и номинализмъ.

9. **Юмъ.** Различныя точки зрѣнія на его философію. Психологическая теорія познанія. Главнѣйшія сочиненія. Впечатлѣнія и идеи. Причинность. Субстанція. Невозможность метафизики.

10. **Французское просвѣщеніе.** Мистицизмъ, скептицизмъ, натурализмъ, матеріализмъ и сенсуализмъ. Руссо и его ученіе.

11. **Лейбницъ.** Его жизнь и сочиненія. Четвертое его мировоззрѣніе по ученію Тейхмюллера. Его панпсихизмъ, персонализмъ и индивидуализмъ. Ученіе о немъ Тейхмюллера, проф. А. А. Козлова, проф. Е. А. Боброва и проф. Озе. Два міра. Критика идеализма. Сущность и достоинства его четвертого мировоззрѣнія. Ученіе о монадахъ. Свойства монады. Его онтологія, космологія и теологія. Критика Локка. Теодицея и исторія ея. Реконструкція системы Лейбница у Куно-Фишера и Дилльмана. Ученіе Лейбница о взаимодействіи субстанціи, какъ гипотеза, разрушающая проблему души и тѣла.

12. **Основные направленія** до-Кантовской философіи. Развитие и сущность рационализма. Рационализмъ и догматизмъ. Эмпиризмъ и скептицизмъ. Саморазложеніе эмпиризма и рационализма. Отождествленіе логическихъ и реальныхъ связей въ рационализмѣ. Анализъ ученія проф. А. И. Введенскаго о сущности рационализма въ его введеніи къ переводу „Метафизическихъ размышлений“ Декарта. Вопросъ о я и не-я въ исторіи новой философіи: отождествленіе субъекта и объекта; субъектъ создаетъ объектъ; субъектъ отображаетъ объектъ, субъектъ включаетъ въ себя объектъ; отрицаніе объекта.

13. **Кантъ.** Его жизнь. Сочиненія. Кантъ, какъ ученый, мыслитель, человѣкъ и профессоръ. Главнѣйшія сочиненія о Кантѣ. Біографія Канта. Изданія его сочиненій. Значеніе переписки Канта для характеристики его жизни и ученія. Самобытность и оригинальность его системы. Его отношеніе къ предшествующимъ философамъ и различныя взгляды на его философское развитіе. Отношеніе къ Юму. Терминологія и архитектура его сочиненій. Трансцендентальность. Гносеологія Канта и его ученіе о составѣ познанія.

14. Стремленіе Канта къ построенію гнесеологіи независимой отъ психологіи. Заслуга Канта въ этомъ отношеніи. Возраженія противъ возможности теоріи познанія у Гегеля, Нельсона и др. Оцѣнка этихъ возраженій. Толкованія метода Канта. Сущность его трансцендентальнаго или критическаго метода по изложенію Марбургской школы (Когенъ и Натторпъ). Связь его гнесеологіи съ проблемами культуры и математическаго естествознанія. Три момента его метода: 1) связность принциповъ, 2) прогрессъ познанія и 3) законъ внутренняго самодвиженія мысли и единства систематическаго познанія, какъ основной законъ закономерности познанія. Мнѣніе о Кантѣ Паульсена. Переоцѣнка значенія Канта въ Марбургской школѣ. Отношеніе гнесеологіи Канта къ другимъ философскимъ наукамъ и къ наукамъ точнымъ. Раздѣленіе „Критики чистаго разума“ на части.

15. Возможность апіорныхъ синтетическихъ сужденій. Сужденія аналитическія. Задача гнесеологіи по „Прологонемамъ“. Пенятіе о вещи въ себѣ (какъ *Grenzbegriff*). Вопросъ объ исходномъ пунктѣ философіи въ его исторіи и сущности. Мнѣніе проф. А. И. Введенскаго о совпаденіи формъ познанія и формъ сознанія у Канта. Пространство, время и категоріи.

Ученіе о соотвѣтствіи мыслей и объектовъ и 3 точки зрѣнія на этотъ вопросъ. Коперниковскій принципъ Канта. Объективірованіе. Ученіе Канта о трансцендентальной Апперцепціи. Взгляды толкователей Канта на нее. Дѣленіе сужденій. Дедукція категорій. Вопросъ о возможности метафизики. Критика раціональной теологіи, космологіи и психологіи. Критика онтологіи: Ученіе Канта о вѣрѣ и знаніи. Два изданія „Критики чистаго разума“. Споръ о цѣнности этихъ изданій. Кантафилологія и вопросъ объ изученіи Канта. Возраженія противъ гносеологіи Канта со стороны эмпиризма, психологіи и метафизиковъ. Анализъ понятія бытія у Тейхмюллера. Исторія философіи съ точки зрѣнія теоріи индивидуализма. Философія грековъ. Декартъ и Кантъ. Возраженія противъ Канта со стороны мистицизма и невозможность разрыва между познаніемъ и бытіемъ. Возраженія противъ Канта со стороны математиковъ. Кутюра и его ученіе о логическомъ (не интуитивномъ) характерѣ математики. Логистика и ученіе о предложеніяхъ, классахъ и порядкахъ. Оцѣнка этихъ возраженій. Методъ Кантовой философіи все же остается внѣ этихъ возраженій.

16. **Этика Канта.** Этика формальная и этика матеріальная. Религія и нравственность въ ученіи Канта. Легальность и моральность. Добрая воля. Уваженіе къ закону. Автономія воли. Категорическіе и гипотетическіе императивы. Различныя формулы категорическаго императива Канта. Ихъ формальный характеръ. Законы долга и законы необходимости. Постулаты: Богъ, безсмертіе и свобода. Ригоризмъ этики Канта. **Эстетика Канта.** Опредѣленіе прекраснаго. Геній въ искусствѣ.

17. **Фихте.** Отношеніе къ Канту. Ученіе Канта въ его общей формѣ и въ отношеніи къ послѣдующимъ идеалистическимъ системамъ. Теорія опыта Канта и трактованіе ея у Когена („Кантова теорія опыта“, „Логика чистаго познанія“, предисловіе къ „Исторіи матеріализма“ Ланге). Разумъ, какъ органъ достовѣрнаго познанія. Составъ познанія: матерія и форма. Понятіе предметности и объективности. Выдѣлить пункты изъ философіи Канта, подготовившіе систему Фихте и другихъ идеалистовъ. Противорѣчія Канта въ ученіи о вещахъ въ себѣ. Какъ вообще возможны содержаніе и форма науки? Углубили ли и завершили ли Фихте систему Канта? Высшій принципъ міропознанія у Фихте. Дѣятельность „я“. Задачи „Наукословія“ Фихте. Сознаніе и самосознаніе у Фихте. Интеллектуальная интуиція у Фихте. Три основныя положенія его и связь ихъ съ понятіями тезиса, антитезиса и синтезиса. Методъ „Наукословія“ Фихте. Выводъ пространства, времени и категорій изъ одного начала у Фихте. Дѣятельность, какъ истинная реальность. „Я“ практическое. Пункты сходства и расхожденія системъ Канта и Фихте.

18. **Шеллингъ.** Три періода его развитія. Природа и духъ. Тождество противоположностей. Философія, какъ метафизика и ея задачи. Значеніе Шеллинга.

19. **Гегель.** Его абсолютный идеализмъ. Его панлогизмъ и діалектическій методъ. Панметодизмъ. Законъ противорѣчія,

какъ основной законъ мірового процесса. Духъ субъективный, объективный и абсолютный. Религія и философія. Оппозиція конструктивному и метафизическому идеализму.

20. **Шлейермахеръ.** Романтизмъ, какъ философское явленіе. Реакція противъ логизма. Содержаніе его „Рѣчей о религіи“. Сущность и цѣнность религіи. Отношеніе Шлейермахера къ современнымъ теоріямъ Джемса, Авенариуса (интроэкція), Гомперца (патэмпиризмъ) и къ ученію о „вчувствованіи“. Содержаніе его соч. „Монологи“.

21. **Баадеръ** и его формула: „cogitor, ergo cogito et sum“. **Якоби, Фризъ и Бенеке.** **Гербартъ.** Задачи философіи, какъ ученія объ обработкѣ понятій. Обработка понятій „измѣненія“ и „я“, математическая психологія.

22. **Пессимизмъ. Шопенгауеръ.** Ученіе о волѣ. Слѣпая воля, какъ метафизическое начало. Обоснованіе пессимизма. Ученіе о состраданіи у Шопенгауера. **Гартманнъ** и его ученіе о безсознательномъ. Проблема культуры у Шопенгауера и Гартманна.

23. **Ницше.** Воля къ власти. Его ученіе о нравственности. Сочиненія. Критика его теоріи нравственности и ученія о „переоцѣнкѣ цѣнностей“.

24. **Позитивизмъ Конта.** Критика позитивизма съ точки зрѣнія гносеологіи.

25. **Агностицизмъ Спенсера.** Его теорія эволюціи. **Неокантіанство.** Либманъ. Ланге и его „Исторія матеріализма“. Точка зрѣнія идеала.

26. **Индуктивная метафизика Вундта.** Современныя философскія направленія: имманентная философія, эмпириокритицизмъ; теософическія стремленія; философія въ Германіи и Марбургская школа неокантіанства; школа неохихтеанская или телеологическая. Современныя философско-соціологическія стремленія. Экономическій матеріализмъ. Карлъ Марксъ. Теорія цѣнностей. Прагматизмъ Джемса и критика его. Принципъ экономіи мышленія и критика его. Философія фикціи Фейгингера. Общій характеръ современной философіи. Заключение: философія, какъ наука, какъ мудрость, какъ нравственная, общественная и жизненная сила.

№ 2.

ПРОГРАММА

лекцій по „Исторіи греческой литературы“, читанныхъ А. М. Придикомъ слушательницамъ 2-го и 3-го курсовъ славяно-русскаго отдѣленія въ 1912/13 ак. году.

1. Введение.
2. **Обзоръ источниковъ.** Историко-литературныя занятія въ древней Греціи. Аристотель. Перипатеки. Александрійскіе ученые: Каллимахъ, Аристофанъ Византійскій, Эратосѣенъ, Аполлодоръ, Гермиппъ, Деметрій изъ Магнезіи, Дидимъ, Діонисій Галикарнаскій. Цецилій. Древніе біографы и лексикографы. Схоліи.
3. Труды по исторіи греческой литературы (Wolff, Bernhardt, C. O. Müller, Nicolai, Bergk, Sittl, Christ, A. и M. Croiset, Mahaffy, Wilamowitz—Moellendorff).
4. Эпическая поэзія. Начала эпической поэзіи. Гомеровскія поэмы. Извѣстія о жизни и родинѣ Гомера.
5. Изученіе Гомера въ древности. Первые толкователи. Зенодотъ, Аристофанъ, Аристархъ, Дидимъ, Аристоникъ, Геродіанъ, Никаноръ. Codex venetus A Илиады.
6. Новыя изданія Гомера (Wolff, Heyne, Im. Bekker, Nauck, Fick, Leeuwen и Mendes da Costa, La Roche, Cauet, Ludwig). Переводы Илиады (Гнѣдича и Минскаго) и Одиссеи (Жуковского).
7. Гомеровскій вопросъ (Bentley, Vico, Wood, Wolff, Nitzsch, Hermann, Lachmann, Grote, Christ, Kirchhoff, Wilamowitz—Moellendorff, С. Шестаковъ).
8. Гомеровскіе гимны.
9. Гомеровскія эпиграммы.
10. Гомеровскія шуточныя стихотворенія (Маргитъ, Керкопы, Batrachomyomachia).
11. Эпическій кикль (Кипріи, Эѳіопида, Разрушеніе Иліона, Малая Илиада, Возвращеніе героевъ на родину, Телегонія, Эиваида, Эдиподія, Эпигоны, Титаномахія, Эеогонія).
12. Гесіодъ (Біографія. Труды и дни. Эеогонія. Каталогъ женщинъ. Щитъ Геракла. Эои).
13. Краткій обзоръ лирической поэзіи.
14. Трагедія. Начало трагедіи. Эсхиль. Софокль. Еврипидъ.

15. Комедія. Начало комедіи. Древняя аттическая комедія (Аристофанъ, Евполидъ, Кратинъ). Средняя аттическая комедія. Новая аттическая комедія (Менандръ, Дифиль, Филемонъ)

№ 3.

ПРОГРАММА

лекцій по Исторіи Греціи, читанныхъ А. М. Придикомъ слушательницамъ 3-го и 4-го курсовъ историческаго отдѣленія въ 1912/13 ак. году.

Часть I. Введение въ Греческую исторію.

А. Обзоръ источниковъ.

1. Литературныя произведенія (Гомеръ. Гомеровскій вопросъ. Гесіодъ. Лирическіе поэты. Трагики: Фринихъ, Эсхиль, Софокль, Еврипидъ. Комики: Евполидъ, Кратинъ, Аристофанъ. Комедія и историческая критика. Философы. Ораторы. Историки: Логографы, Геродотъ, Фукидидъ, Ксенофонтъ, Эфоръ, Эеопомпъ, Аттидографы, *Ἀθηναίων πολιτεία* Аристотеля, Кратеръ, Деметрій Фалерскій, Тимей, источники по исторіи Александра Великаго и его преемниковъ. Александрійскіе ученые: Полибій, Діодоръ, Плутархъ, Страбонъ, Павсаній).
2. Документы (Надписи. Папирусы. Значеніе эпиграфики и папирологии).
3. Вещественные памятники (Археологія).
4. Вспомогательныя науки (Нумизматика, географія, топографія, хронологія).

В. Литература по Греческой исторіи (Mitford, Niebuhr, Droysen, Thirlwall, Grote, Ernst Curtius, Duncker, Holm, Busolt, Beloch, Ed. Meyer, Pöhlmann, Niese, Kaerst, Bouché-Leclercq, Schaefer, Lehmann-Haupt, Bury, Випперъ).

Часть II. Греческая исторія.

- Глава 1. Физическая географія древней Греціи.
- Глава 2. Культуры критская, микенская и троянская.
- Глава 3. Населеніе Греціи и первобытная культура.
- Глава 4. Политическій и общественный строй греческаго средневѣковья.
- Глава 5. Колонизація Средиземнаго моря и прилегающихъ морей. (Исторія колонизаціи. Исторія южно-русскихъ эллинскихъ колоній. Ольбія. Херсонесъ. Боспорское царство).

Глава 6. Экономическіе и политическіе перевороты въ самой Элладѣ.

- а) Пелопоннесъ (Аргосъ, Спарта, Мессенскія войны, Пелопонесскій союзъ).
- б) Эссалия. Амфиктионіи (пилейско-дельфійская и делосская) Дельфы. Халкида и Эретрія. Лелантская война. I священная война. Македонія.
- в) Атика (Древнѣйшая исторія. Килонъ. Драконъ. Солонъ Пизистратъ и Пизистратиды. Клисеенъ).

Глава 7. Греко-персидскія войны (Ионійское возстаніе. Походъ Мардонія. Экспедиція Датиса и Артаферна. Марафонская битва. Походъ Ксеркса. Аристидъ иThemistocle. Превращеніе Аѳинъ въ первоклассную морскую державу. Термопилы. Артемизій. Саламинская битва. Битвы при Платеяхъ и при мысѣ Микалѣ).

Глава 8. Пентеконтаэтія (Пятидесятилѣтіе). Themistocle. Павсаній. Кимонъ. Первый морской союзъ. Эфиальтъ. Периклъ.

Остальные періоды греческой исторіи, начиная съ пелопоннеской войны и кончая смертью Александра Великаго, курсистки должны были къ экзамену пройти по руководству Пѣльмана.

№ 4.

ПРОГРАММА

курса лекцій по Римскимъ Древностямъ (Очеркъ топографіи античнаго Рима), читанныхъ П. Н. Чернявымъ слушательницамъ 3-го и 4-го курсовъ историческаго отдѣленія въ 1912/13 ак. году.

1. Лаціумъ. Римъ—община. Вещественные и письменные памятники древняго Рима.
2. Преданіе о началѣ Рима; періоды его исторической жизни (царскій, республиканскій и императорскій).
3. Отличіе древностей отъ исторіи. Топографія римской общины. Roma Quadrata, его ворота, загородныя дороги; святыни.
4. Septimontium. Районъ „Сервіева Рима“. Сервіева стѣна. Cloaca Maxima. Внѣшній видъ республиканскаго Рима.
5. Застройка Рима въ республиканскую и императорскую эпохи. Затибрскій холмъ. Великая римская стѣна.

6. Римъ при Константинѣ Великомъ. Важнѣйшіе памятники Рима. Circus Maximus.

7. Capitolium. Постройки въ сѣверной и южной частяхъ его. Современный Капитолій.

8. Форумъ. Comitium. Святыни форума и его застройка въ позднѣйшія эпохи.

9. Памятники форума въ сѣверной сторонѣ. Мамертинская тюрьма. Юліева Курія. Базилика Эмилиа. Храмъ Антонина и Фаустины. Храмъ Ромула. Храмъ Священнаго Рима. Базилика Константина. Храмъ Венеры и Рима.

10. Памятники въ сѣверо-западной и западной сторонѣ форума. Tabularium. Храмы Согласія, Веспасіана, Портикъ двѣнадцати боговъ. Памятники въ южной сторонѣ форума: храмъ Сатурна, Юліева базилика. Храмъ Кастора.

11. „Священный Участокъ Весты“. Храмъ Весты и обитель весталокъ. Regia Lacus Juturnae. Храмъ Августа. Восточная сторона форума — Храмъ божественнаго Юлія.

12. Собственно форумъ и его памятники. Арка Севера. Гробница Ромула. Columna Rostrata. Храмъ Януса. Rostra Nova. Lacus Curtius. Equus Domitiani. Miliarium Aureum и Umbilicus urbis Romae. Sacra Via.

13. Императорскіе форумы: Юлія Цезаря, Августа съ храмомъ Марса-Мстителя, Веспасіана, Нервы, Траяна.

14. Зданія, примыкающія къ форуму: арки (Тита, Константина и др.). Колизей, его устройство, происхожденіе названія и позднѣйшая судьба.

15. При-тибрскія части Рима — Авентинъ и его святыни. Velabrum и зданія на немъ. Forum Boarium.

16. Марсово поле, его святыни и постройки, на немъ сохранившіяся. Застройка Марсова поля въ императорскую эпоху и слѣды этихъ сооруженій въ наше время. Пантеонъ Агриппы. — Причина его сохранности; его внѣшній видъ и украшенія; внутреннее убранство Ротонды. Святыни новаго Рима, хранящіяся въ Пантеонѣ.

17. Затиброрѣчье, его прошлое и настоящее. Памятники его: Pons Aelius, Moles Hadriani. Исторія его сооруженія; внѣшній видъ; участь постройки въ средніе вѣка. Преданія, связанныя съ этимъ сооруженіемъ и исторія его теперешняго наименованія.

18. Сѣверныя, восточныя и ю.-в. части Рима — Mons Pincius и его знаменитые парки. Квириналь и Виминаль. Населеніе и святыни этихъ мѣстъ въ древнее время. Современный Квириналь: Castra Praetoria. Термы Діоклетіана, время ихъ открытія, площадь, ими занимаемая, и зданія, теперь здѣсь

находящаяся. Значение бани в древнем Риме. Устройство римских терм и их убранство.

19. Эсквилины, его назначение в древнее время. Постройки на нем. Целий; находящаяся на нем постройки (дворец Латерановъ, термы Каракаллы). Места погребения и их устройство; предметы, находимые в могилах. Санитария древнего Рима. Могильные памятники. Пирамида Цестия. Памятник Евризакка. Склеп Сципионовъ. Гробница Цецилии Метеллы.

20. Семейно-общественные усыпальницы. Колумбарии. Катакомбы. Водоснабжение др. Рима. Устройство водопроводовъ. Мосты и дороги; их устройство.

№ 5.

ПРОГРАММА

курса лекций по Введению в сравнительное языковедение, читанных А. В. Михайловымъ слушателямъ 1-го, 2-го и 3-го курсовъ славяно-русского и 2-го курса исторического отделений в 19^{12/13} ак. г.

1. Понятие „языкъ“. Связь между языкомъ и мыслью и ихъ взаимодействие. Понятие „слово“. Виды изучения языка: элементарное и научное. Место языковедения в ряду другихъ наукъ. Науки естественные и общественные; ихъ отличие другъ отъ друга. Отношение языковедения къ этнологии. Отзывъ Бунзена. Языковедение, какъ наука историческая; языкъ—неписанная летопись народа. Языковедение наука философская и общеобразовательная. Положение языковедения среди филологическихъ наукъ. Понятия: „филологъ“ и „языковедъ“, ихъ сходство и разница в предметахъ и точкахъ зрения, ихъ изучение языка.

2. Методъ языковедения: исторический и сравнительный. Примеры применения сравнительно-исторического метода (рука, мята). Отделъ и части языковедения. Его отделы и виды. Введение в языковедение. Фонетика и ее виды. Экспериментальная фонетика. Морфология языка. Ее отделы и виды. Синтаксисъ; понятие и виды. Лексикология; виды словарей и значение изучения ихъ. Семасиология; понятие и виды. Общее языковедение; понятие и разделение на отделы.

3. Определение родства между языками; важность этого определения. Раса и языкъ. Несовпадение племенного родства съ язычнымъ; примеры. Причины такого несовпадения. Определение родства между языками: словарь, грамматика. **Морфологическая классификация** языковъ: языки корневые, агглютинирующие

или склеивающие, флексивные. Группы флексивныхъ языковъ: а) семито-хамитская и б) индоевропейская. Полисинтетические или многосложные языки.

4. **Корневые** или односложные языки. Особенности ихъ. Значение ударения и словосочетания. **Языки склеивающие** и ихъ особенность. Законъ гармонии гласныхъ. Постепенный переходъ агглютинации къ флексивности (финский и турецко-татарские языки). Агглютинация в индо-европейскихъ языкахъ (старославянский и французский). **Флексивные** языки. Ихъ свойства, в отличие отъ первыхъ двухъ группъ. Изменение основныхъ и формальныхъ частей слова. Изменение основъ слова, какъ основное различие.

5. Сходство и разница между языками семитскими и индоевропейскими. Значение гласныхъ и согласныхъ звуковъ в корняхъ индо-европейскихъ языковъ. Значение согласныхъ корней в семитскихъ языкахъ. Удвоение согласного звука в корнѣ в семитскихъ языкахъ. Общий характеръ морфологической классификации. Взаимоотношение трехъ язычныхъ группъ. Теория монотипизма (Шлейхеръ). Опровержение ее. Господствующее мнение относительно индо-европейскихъ языковъ.

6. **Генеалогическая классификация**. Определение ее. Праязыки. Индо-европейская семья и ее общий составъ. 1) Индийская группа; ее составъ и древнейшие представители. Веды; понятие и составъ. Языкъ Ведъ. Значение Ведъ для индусовъ. Сборники толкований Ведъ и ихъ языкъ. Санскритъ; понятие и значение. Литературные памятники санскрита, обработка его. Среднеиндийские наречия; Пракрта, pali. Новые индийские языки. Переводы др. индийскихъ книгъ на персидский и европейские языки. Грамматика Бартоломео. Взглядъ Дугальта Стюарта 1753—1828. Азиатское общество в Калькутте 1784. Значение в языковедении древне-индийскихъ наречий.

7. 2) Иранская группа языковъ. Авеста и ее гаты; pehlevi. Древне-персидский языкъ и его источники; древнейшая надпись. Ново-персидский языкъ. Заслуга Евгения Бюрнуффа. 3) Армянская ветвь языковъ, ее наречия. 4) Греческая ветвь и ее составъ; наречия древне-греческого языка. Языкъ Илиады; среднегреческий языкъ (koini). 5) Албанская ветвь, ее наречия. 6) Итальянская ветвь и ее составъ. Языки древней Италии. Народный латинский (lingua urbana). Литературный латинский языкъ. Романские языки и ихъ образование.

8. 7) Кельтская ветвь индоевропейскихъ языковъ. Кельты и ихъ потомки. Основные группы языковъ кельтской ветви. Древние памятники. 8) Германская ветвь языковъ и ее составъ. Готский языкъ и его памятники. Скандинавская группа германской ветви языковъ, ее составъ. Руны. Исландский языкъ. Эдда. Западная группа германской ветви языковъ, ее составъ. 9) Балтийская ветвь языковъ, ее составъ. Языки литовский и латышский, ихъ взаимоотношение. 10) Славянская ветвь языковъ. Три основные группы славянскихъ языковъ. Группа восточная. Наречия русского языка. Древнейшие памятники русского языка, два ихъ вида. Западная группа славянскихъ языковъ, ее со-

ставъ. Нарѣчія языковъ: польскаго, чешскаго, сербо-лужицкаго. Южная группа славянскихъ языковъ. Теорія происхожденія древняго церковно-славянскаго языка. Прошлое этого языка и его значеніе. Нарѣчія языковъ: болгарскаго, сербскаго и словинскаго.

9. Генеалогическая классификація неиндоевропейскихъ языковъ. Семито-хамитская семья языковъ. Мѣста семито-хамитовъ. Семитская вѣтвь и ея составъ. Древне-ассирійскій языкъ и его памятники. Паденіе ассиро-вавилонскаго языка. Ханаанская группа языковъ и ея составъ. Памятники древне-еврейскаго языка. Финикійскій языкъ и его памятники. Арамейско-халдейскій языкъ. Завоеваніе въ VIII в. Ассиріи и Вавилоніи арамеями. Принятіе христіанства. Сирійцы. Нарѣчія арамейскаго языка. Власть арабовъ, культурное значеніе ихъ языка. Остатки арамейскаго языка. Арабскій языкъ. Двѣ группы нарѣчій арабскаго языка. Эіопская группа языковъ семитской вѣтви. Хамитская вѣтвь; древне-египетскій и коптскій языки.

10. Урало-алтайская семья языковъ. Угро-финская вѣтвь и ея составъ. Самоѣдская вѣтвь. Турецко-татарская вѣтвь и ея составъ. Монгольская вѣтвь. Манджурская или тунгусская вѣтвь. Общее замѣчаніе объ языкахъ урало-алтайской семьи. Дравидская семья языковъ. Языки Банту. Семья малайско-полинезійская, ея распространеніе и составъ. Языки, стоящіе одиноко, или родственныя отношенія которыхъ не опредѣлены. Языки исчезнувшихъ народовъ Малой Азіи. Языки Сѣверо-восточной Азіи и ближайшихъ острововъ. Языки японскій, китайскій, сіамскій. Языки народовъ центральной Африки и американскихъ краснокожихъ.

11. Опредѣленіе родства между индоевропейскими языками. Причины особеннаго вниманія науки къ этимъ языкамъ. Открытіе санскрита и иранскаго языка. Свѣдѣнія о языкахъ Индіи и Ирана въ европейской наукѣ до XVIII в. (Гервасъ, Дугальтъ, Стюартъ, Лейбницъ). Научное знакомство съ санскритомъ и языкомъ Ведъ. Основаніе общества въ Калькуттѣ 1784. Отзывъ Джонсона о санскритѣ въ 1786. Заслуга Эразма Раска и Евг. Бюрнуффа по изученію иранскихъ языковъ. Отзывъ о санскритѣ Фридр. Шлегеля. Францъ Боппъ, какъ основатель сравнительнаго языковѣдѣнія; его грамматика и ея значеніе. Заслуга Якова Гримма; его отзывъ объ историческомъ изученіи языка и значеніе его нѣмецкой грамматики въ языковѣдѣніи. Методъ сравнительно-историческій. Фридрихъ Поттъ и его заслуги.

12. **Общая фонетика.** Звуковая и идейная сторона словъ. Предметъ фонетики. Виды изученія звуковъ (акустика, фізіологія и психологія). Виды фонетики. Способъ изученія звуковъ языка. Изученіе по слуху; его недостатокъ. Экспериментальная фонетика; понятіе и примѣненіе. Органы рѣчи и ихъ дѣйствія; дыхательный аппаратъ, гортань, полость рта и носа; голосовая щель и связи. Дѣленіе звуковъ. Названіе „согласныхъ“. Различіе между гласными и согласными по образованію. Понятіе „голосъ“, гласные звуки; ихъ образованіе. Основные

гласные звуки. Переходные гласные звуки; два вида звука э. Лабиализація гласныхъ. Гласные носовые. Двоегласные, или дифтонги. Гласные твердые и мягкіе, широкіе и узкіе.

13. **Согласные звуки.** Шумные и сонорные; ихъ образованіе. Мгновенные, фрикативные; фізіологическая особенность тѣхъ и другихъ. Согласные звонкіе и глухіе; ихъ образованіе. Дѣленіе согласныхъ по органамъ произношенія. Задне-небные согласные и ихъ образованіе. Средне-небные; ихъ образованіе. Передне-небные или зубные; ихъ образованіе и подраздѣленіе. Губные согласные звуки, ихъ отличіе отъ другихъ согласныхъ звуковъ въ условіяхъ образованія, ихъ качество въ разныхъ языкахъ. Носовые согласные звуки. Гласность сонорныхъ согласныхъ. Придыхательное h; согласные твердые и мягкіе (палатальные).

14. **Измѣненія въ языкѣ.** Измѣненіе въ звуковомъ составѣ и измѣненіе въ значеніи словъ. Причины звуковыхъ измѣненій, ихъ цѣлесообразность. Измѣненія фонетическія и по аналогіи. Виды фонетическихъ измѣненій по происхожденію: собственно-фонетическія и фонетическія замѣны. Образованіе въ церковно-славянскомъ языкѣ носовыхъ гласныхъ, какъ примѣръ фонетическаго измѣненія. Причина фонетическихъ замѣнъ. Примѣры пропуска звуковъ и слоговъ, случаевъ диссимиляціи согласныхъ звуковъ на разстояніи и по смежности. Аналогія, примѣры. Отношеніе между измѣненіями звуковыми и измѣненіями подъ вліяніемъ аналогіи.

№ 6.

ПРОГРАММА

курса лекцій по Древнему церковно-славянскому языку, читанныхъ А. Д. Григорьевымъ слушательницамъ 3-го курса славяно-русскаго отдѣленія въ 1912/13 ак. году.

1. Славянскіе языки. Ихъ территорія. Численность славянскихъ народовъ къ началу 1911 года. Праславянскій языкъ и его распадѣніе. Взаимная близость отдѣльныхъ славянскихъ языковъ, ихъ географическое положеніе. Разселеніе славянъ. Древне-церковно-славянскій языкъ. Дѣятельность св. Кирилла и Мееодія въ Моравіи и Панноніи. Переводы св. Писанія на древне-церковно-славянскій языкъ. Изводы церковно-славянскаго языка. Родина древне-церковно-славянскаго языка. Значеніе его въ наукѣ славянскаго языковѣдѣнія.

2. Древнія славянскія азбуки; ихъ взаимная связь и происхожденіе. Глаголическіе и кирилловскіе памятники древне-церковно-славянскаго языка. Важнѣйшія пособія при изученіи древне-церковно-славянскаго языка.

3. *Праславянскіе звуки и звуковыя явленія.* Возстановленіе звуковъ праславянскаго языка въ концѣ и въ началѣ его жизни. Гласные и согласные звуки праславянскаго языка эпохи, предшествовавшей его распаденію. Твердо устанавливаемые гласные и согласные. Замѣчанія о праславянскихъ звукахъ: у; ё; ѓ и е; ѣ и ѥ; сонорныхъ г, л; р, б, в, м, т, д; к, г, ч; ѡ, ѣ, ѓ; с, д; з, с и ж; в. Праславянскія количество и удареніе.

4. Отношеніе праславянскихъ звуковъ къ индо-европейскимъ. Происхожденіе праславянскихъ о, а, е, ё, ѣ, і, ѥ, у, ц, ѓ, е.

5. Происхожденіе праславянскихъ сонорныхъ г, л, м, н; губныхъ р, б; зубныхъ т, д; задненебныхъ к, г; губного в; с; з; ч, ѡ, ѣ, ж; с, д; з, с, д; ж.

6. Чередуваніе гласныхъ въ праславянскомъ языкѣ. Понятіе о чередуваніи гласныхъ. Формы чередуванія гласныхъ въ индо-европейскомъ языкѣ. Судьба индо-европейскихъ чередуваній въ праславянскомъ языкѣ. Чередуванія е:о:а или нуль, ё:о:а или нуль. Чередуваніе гласныхъ въ положеніи передъ г, л; передъ м, н; передъ неслоговымъ і; передъ неслоговымъ ц. Чередуваніе ё:о:а. Новыя чередуванія, возникшія вслѣдствіе аналогіи и вслѣдствіе измѣненія звуковъ на праславянской почвѣ.

7. Праславянскія звуковыя явленія. Общій обзоръ праславянскихъ звуковыхъ явленій. Судьба индо-европ. ѡ и а, о и а. Образованіе носовыхъ гласныхъ въ серединѣ слова.

8. Образованіе носовыхъ гласныхъ въ конечномъ слогѣ: въ абсолютномъ концѣ слова и передъ согласнымъ. Согласованіе фактовъ, относящихся къ носовымъ гласнымъ. Предположительная хронологія измѣненія звуковъ.

9. Измѣненіе конечнаго os въ us. Измѣненіе ё въ ja. Время перехода дифтонговъ въ монофтонги. Измѣненіе задненебныхъ к, г, ч передъ палатальными гласными е, ё, ѓ, і, ѥ и ж и передъ палатальными гласными ё, і (изъ дифтонговъ). Измѣненіе к, г, ч послѣ предшествующихъ палатальныхъ гласныхъ. Измѣненіе индоевропейскаго s въ ch.

10. Измѣненіе гласныхъ и согласныхъ подъ вліяніемъ предшествующаго или послѣдующаго j-та. Новыя j и v. Упрощеніе группъ согласныхъ vl, vr; bs, ps, ts, ds; ks; kst; pt, bt; kt, gt, cht; pn, bn, tn, dn; ss; dm; bv; skn; измѣненіе группъ tt, dt; вставка t. Измѣненіе въ количествѣ гласныхъ.

11. *Звуки древне-церковно-славянскаго языка.* Перечень и классификація ихъ. Отношеніе звуковъ древне-церковно-славянскаго языка къ праславянскимъ: а, о, ѡ, у, ѣ, е, и, ѡ, ѣ, ѥ, ѥ; р, л, м, н; п, б, д, т, к, г, в, с, з, ш, ж, х, ц, с, ч. Звуковыя отличія др.-цер.-слав. языка отъ праславянскаго. Судьба праславянскихъ чередуваній гласныхъ въ древне-церковно-славянскомъ языкѣ. Анализъ изображенія отдѣльных звуковъ и звуковыхъ сочетаній въ кирилловскихъ и глаголическихъ памятникахъ: а, ѣ, е.

12. Анализъ изображенія ѣ, ѥ. Судьба ѣ и ѥ въ древнѣйшихъ памятникахъ древне-церковно-славянскаго языка (взаимная мѣна, пропускъ, переходъ въ о и е). Гласные ѣ и и изъ ѣ и ѥ передъ j.

13. Анализъ изображенія ѓ, е; измѣненіе ихъ въ памятникахъ древне-церковно-славянскаго языка. Анализъ начертаній рь, рь, лъ, лъ. Судьба праславянскихъ сочетаній or, ol, er, el между согласными и въ началѣ слова.

14. Согласный j или неслоговое і въ древне-церковно-славянскомъ языкѣ. Обозначеніе мягкости р, л, н. Измѣненіе сочетаній „губной + j“ въ началѣ слова и внутри слова. Судьба мягкихъ ш, ж. Новыя ш, ж. Происхожденіе сочетаній шт, жд и судьба ихъ.

15. Судьба слитныхъ согласныхъ ц, с, ч. Происхожденіе sc и st изъ sk, а zd изъ zg. Происхожденіе группъ цв, св, св, шв. Ассимиляція согласныхъ; упрощеніе группъ согласныхъ; вставка д. Мнимовставное н.

16. *Морфологія.* Значеніе формъ. Корень. Способы образованія словъ и формъ. Основа, суффиксы и флексіи. *Праславянскія* явленія въ области формъ. Судьба въ праславянскомъ языкѣ индо-европейскихъ именныхъ основъ — корней и основъ, состоявшихъ изъ корня и суффикса.

17. Группировка именныхъ образованій съ основой, состоящей изъ корня и тематическаго гласнаго: о (е), і, ц, ѡ, ѣ.

18. Группировка именныхъ образованій съ основой, состоящей изъ корня и суффиксовъ, которые заключаютъ въ себѣ согласный: б, т (тъ, to, ta, tjo, teu, tel), суффикса dlo, суффиксовъ съ d, суффиксовъ съ к.

19. Именные образованія съ основой, состоящей изъ корня и суффикса, который заключаетъ въ себѣ согласный г. Основы на s. Именные основы съ суффиксами, заключающими въ себѣ согласный v. Суффиксы съ j, г, л.

20. Суффиксъ men. Суффиксъ именныхъ образованій съ согласнымъ m. Суффиксъ et. Суффиксы съ согласнымъ n. Группировка главнѣйшихъ суффиксовъ по значенію. Сложеніе словъ въ праславянскомъ и древне-церковно-славянскомъ языкахъ.

21. *Формы древне-церковно-славянскаго языка.* Степень сохранности праславянскихъ формъ въ древне-церковно-славянскомъ языкѣ. Типы *склоненій*. Склоненіе основъ на согласный: имена, принадлежащія къ этому склоненію; склоненіе именъ мужскаго, средняго и женскаго родовъ. Склоненіе основъ на ѡ.

22. Склоненіе основъ на і: имена, принадлежащія къ этому склоненію; склоненіе именъ мужскаго и женскаго рода. Склоненіе основъ на ѡ.

23. Склоненіе основъ на *о*: принадлежащія къ этому склоненію имена существительныя мужескаго и средняго родовъ и имена прилагательныя и числительныя мужескаго и средняго родовъ; типы склоненія основъ на *о*; образцы склоненія; имена съ задненебными согласными передъ *о*; вліяніе основъ на *и* на имена съ основой на *о* мужескаго и средняго родовъ; вліяніе основъ на *і* на имена съ основой на *іо*.

24. Склоненіе основъ на *а*: принадлежащія къ этому склоненію имена существительныя, имена прилагательныя въ положительной и сравнительной степеняхъ и причастія; образцы склоненія; имена съ согласными *к*, *г*, *х*. Употребленіе двойственного числа въ памятникахъ древне-церковно-славянскаго языка. Мѣстоименное склоненіе: личныя и возвратное мѣстоименія; мѣстоименія неличныя съ основой на *о* и на *іо*. Мѣстоименія съ, что, всь.

25. Склоненіе числительныхъ: количественныхъ 1—10, 11—19, 20—90, 100, 200, 300, 500, 1000; порядковыхъ. Склоненіе прилагательныхъ и причастій. Именное склоненіе прилагательныхъ и причастій. Сложное склоненіе прилагательныхъ и причастій. Фонетическія измѣненія флексій сложнаго склоненія.

26. **Спряженіе.** Двѣ основы глаголовъ. Классификація глаголовъ. Личныя окончанія 3 л. ед. и мн. ч. настоящаго времени, 1 л. мн. ч., 3 л. двойствен. ч., 2 л. множ. ч. и 2—3 л. дв. ч. преходящаго времени. Спряженіе глаголовъ съ основой настоящаго времени на *е* (*о*): глаголы съ основой настоящаго времени на *е* (*о*) и основой неопредѣленнаго наклоненія, равной корню; глаголы съ основой наст. вр. на *е* (*о*) и основой неопред. накл. на *а*. Образцы спряженія перваго и втораго типа. Чередуваніе гласныхъ въ корнѣ. Распределеніе различныхъ типовъ аориста въ памятникахъ. Окончаніе тѣ 2 и 3 л. ед. ч. аориста. Замѣчанія о формахъ преходящаго времени.

27. Спряженіе глаголовъ съ основой настоящаго времени на *пе* (*по*); формы аориста съ суфф. *пѣ* и безъ него; формы причастій прошедшаго времени дѣйствительнаго залога. Спряженіе глаголовъ съ основой настоящаго времени на *је* (*—іо*): глаголы съ основой наст. времени, равной основѣ неопредѣленнаго наклоненія + *је*, и глаголы съ основой неопредѣленнаго наклоненія на *—а*. Образцы спряженія глаголовъ перваго типа; замѣчанія о спряженіи глаголовъ втораго типа. Ассимиляція и диссимиляція въ формахъ настоящаго времени. Формы повелительнаго наклоненія, преходящаго и причастія прош. времени страдательнаго залога отъ глаголовъ III класса.

28. Спряженіе глаголовъ съ основой настоящаго времени на *і*: глаголы съ основой неопредѣленнаго наклоненія на *і*, на *ѣ*, на *а*. Образцы спряженія. Замѣчанія о формахъ преходящаго, о формахъ причастія прошедшаго времени отъ глаголовъ съ основой неопр. наклоненія на *і*. Глаголы хѣтѣти, съпати, горѣти, довылѣти, видѣти. Спряженіе глаголовъ нетематическихъ. Замѣчанія о глаголахъ *късмь*, *дамь*, *имь*, *вѣмь*, *имамь*. Формы 2 и 3 л. ед. числа повелительнаго наклоненія, формы 2 и 3 л. ед. ч. аориста нетематическихъ глаголовъ.

№ 7.

ПРОГРАММА

лекцій по русскому языку, читанныхъ А. Д. Григорьевымъ слушательницамъ 3-го и 4-го курсовъ славяно-русскаго отдѣленія въ 1912/13 ак. году.

1. Единство и консерватизмъ русскаго языка. Двойкія измѣненія въ языкѣ: измѣненія фізіологическаго характера и измѣненія по аналогіи. Источники для исторіи русскаго языка: главныя собранія рукописей и документовъ, описанія ихъ, значеніе рукописей и документовъ для изученія исторіи русскаго языка, важнѣйшія рукописи и грамоты.

2. Главныя звуковыя особенности русскаго языка. Отсутствіе носовыхъ гласныхъ. Смягченіе зубныхъ согласныхъ въ *жс* и *ч*. Смягченіе губныхъ. Отсутствіе *д* передъ *л* и *н*.

3. Полногласіе первое и второе. Глухіе *з* и *б* передъ плавными. Мелкія звуковыя особенности русскаго языка. Русское начальное *о*.

4. Главныя звуковыя особенности древне-русскаго говора: новгородскаго, псковскаго, западно-русскаго, средне-русскаго, галицко-волинскаго, древне-кѣвскаго.

5. Звуки древне-русскаго языка. Гласные *а*, *о*, *е*, *ѣ*, *у*, *ѡ*, *ѡ*, *ѡ*, *ѡ*. Согласные *з*, *с*, *жс*, *ш*, *ц*, *ч*, *щ*, *ф*.

6. Исторія гласныхъ звуковъ. Исчезновеніе глухихъ *з* и *б* и чистаго *и*. Слѣдствія исчезновенія глухихъ *з* и *б*. Возникновеніе новыхъ глухихъ *з* и *б*. Образованіе плавныхъ гласныхъ. Исчезновеніе старыхъ *о* и *е*. Замѣна *и* черезъ *е*.

7. Переходъ глухихъ въ чистые. Переходъ *е* въ *о* въ древнемъ и современномъ русскомъ языкѣ; законъ этого перехода; исключенія: неожиданное сохраненіе *е*, появленіе *о* вмѣсто ожидаемаго *е*.

8. Переходъ долгаго *о* въ дифтонги и *у*. Отожествленіе *ѣ* съ *е*; исключенія: употребленіе *е* вмѣсто *ѣ*, употребленіе *ѣ* вмѣсто *е*. Переходъ *ѣ* въ *и*.

9. Аканье и связанныя съ нимъ звуковыя явленія: сущность аканья, условія различнаго произношенія неударяемыхъ гласныхъ, измѣненіе неударяемаго *е*, измѣненіе неударяемаго *а*. Ошибки русскаго правописанія: *а* вм. *о*, *о* вм. *а*, *е* вм. *я* (*а*), *ѣ* вм. *я*, *и* вм. *е* и *ѣ*. Возникновеніе чередованія стараго *а* съ новымъ *о*; случаи съ древнимъ *о* и *е*. Появленіе *и* вм. *е*, *ѣ* и *е* вм. *и* въ средне-русскаго памятникахъ подъ новгородскимъ вліяніемъ.

10. Переходъ *е* въ *а*. Переходъ *а* въ *е*. Уподобленіе гласныхъ.

11. Отпаденіе чистыхъ гласныхъ начальныхъ (*и, е, о, у*) и конечныхъ (*и-е, у, е, а, о, и, ы*). Выпаденіе чистыхъ гласныхъ. Стяженіе гласныхъ. Измѣненія гласныхъ при вліяніи однихъ формъ и словъ на другія.

12. Исторія согласныхъ звуковъ. Слѣдствія исчезновенія глухихъ. Ассимиляція и диссимиляція согласныхъ звуковъ; судьба *к* передъ *к* и *т*, *ч* передъ *т*, *ч* и *ш*; *тиш* и *тиц*; *ч* передъ *н*; *жыс*, *шыс*; *ч*, *т*, *д* передъ *с*; *чысо*, *чъстити*; *с* передъ *с*, мягкое *н* передъ твердымъ *н*. Ассимиляція согласныхъ и послѣдующаго *й*. Ассимиляція *й*-та послѣдующему согласному; отъ; чересь.

13. Выпаденіе согласныхъ. Отпаденіе согласныхъ въ началѣ и въ концѣ словъ. Вставка согласныхъ. Смягченіе и отвердѣніе согласныхъ. Переходъ конечныхъ звонкихъ согласныхъ въ глухіе.

14. Переходъ *в* въ *у*. Переходъ *у* въ *в*. Переходъ *л* въ *у*. Переходъ *в* въ *л*. Переходъ *г* въ *н* и *й*. Замѣна *ф* черезъ *х*, *хв*, *п* и обратно.

15. Смягченіе согласныхъ: задненебныхъ, *н*, зубныхъ. Отвердѣніе согласныхъ передъ *е* и *и*; отвердѣніе шипящихъ и *ц*, *р*, губныхъ.

16. Замѣна *ж* черезъ *дж*, а *ч* черезъ *тч*. Опущеніе, вставка и приставка *в*. Ассимиляція и диссимиляція согласныхъ. Измѣненія согласныхъ при вліяніи однихъ словъ на другія. Возстановленіе согласныхъ въ предлогахъ-префиксахъ. Отпаденіе и выпаденіе согласныхъ и цѣлыхъ слоговъ. Объясненіе происхожденія сентябрь, эфтошь, эхтошь, эстотъ и т. п.; чепь.

17. Главныя формальныя особенности русскаго языка. Формы род. падежа ед. ч., имен. и винит. падежей мн. ч. на *и*. Формы косвенныхъ падежей членныхъ именъ прилагательныхъ (род. п. ед. ч. муж. и ср. родовъ, род. п. ед. ч. жен. рода, дат. п. ед. ч. муж. и ср. родовъ, дат.-мѣстн. п. ед. ч. жен. рода; мѣстн. п. ед. ч. муж. и ср. родовъ, род.-мѣстн. п. двойственного числа). Формы дат. и мѣстн. падежей тобѣ, собѣ, тебѣ, себѣ.

18. Главныя формальныя особенности русскаго языка. Формы второго лица ед. ч. на *ишь*, третьяго лица ед. и мн. ч. на *тъ*, перваго лица мн. ч. на *ме*, *мо* и *мя*. Преходящее на *яхъ*, *ахъ*. Давнопрошедшее. Причастія настоящаго времени на *а*. Неопредѣленное наклоненіе на *тъ*. Дат. и твор. п. мн. ч. на *мя*; первое лицо ед. ч. *я*; первое лицо дв. ч.; настоящее время отъ глагола *имаамъ*; сослагательное наклоненіе; дат. и мѣстн. отъ *что*; род.-мѣстн. отъ *дѣва* и *оба*, дат.-твор. отъ *дѣва*.

19. Исторія формъ склоненія. Смѣшеніе именныхъ основъ на *о* и на *ѣ* (*и*); на *о* и на *ь* (*и*); на *о* средн. рода и на *ес* средн. рода; на *о*, *ѣ* (*и*), *ь* (*и*) и на *а*.

20. Смѣшеніе твердыхъ и мягкихъ основъ на *о*; твердыхъ и мягкихъ основъ на *а*. Переходъ именъ съ основами на *т* и на *о* (*ко*, *ло*) въ склоненіе основъ на *а*; происхожденіе и склоненіе существительныхъ „*протѣ*“ и т. п. Переходъ именъ съ основами на *о* въ склоненіе членныхъ прилагательныхъ. Смѣшеніе мѣстоименныхъ основъ: вліяніе именного склоненія на мѣстоименное, смѣшеніе твердыхъ мѣстоименныхъ основъ съ мягкими, членныя мѣстоименныя формы, род. ед. отъ *что*.

21. Смѣшеніе падежей: именительнаго и звательнаго, именительнаго и винительнаго, родительнаго и винительнаго, родительнаго и дательнаго мѣстнаго ед. числа жен. р., дательнаго и творительнаго мн. ч., творительнаго и мѣстнаго, дательнаго и мѣстнаго ед. ч. муж. и ср. родовъ.

22. Смѣшеніе чиселъ (двойствен. съ множ. и ед.). Смѣшеніе родовъ. Потеря рода.

23. Вліяніе однихъ падежей на другіе: дат. и мѣстн. ед. на *къ* и т. п.; дат.-мѣстн. и творит. пад. ед. ч. на *оу* и т. п.; имен. ед. на *и*. Именит. ед. ч. на *и*. Именительный мн. ч. муж. рода на *а*.

24. Измѣненія въ склоненіи числительныхъ (2, 3, 4, 5, 10, 11, 50, 20—40, 100, сложные числительныя порядковыя). Потеря склоненія (причастія, сравнительная степень, членъ). Судьба формъ на *и* и *иш*, на *и* и *иш*; стрѣи, мѣю и т. п.

25. Исторія формъ спряженія. Потеря глагольных формъ (преходящее, аористъ, будущее сложное, двойственное число). Сокращеніе формъ прошедшаго сложнаго. Исторія формъ давнопрошедшаго.

26. Исторія формъ сослагательнаго наклоненія, будущаго совершеннаго, настоящаго времени.

27. Исторія формъ повелительнаго наклоненія, возвратнаго залога, неопредѣленнаго наклоненія.

28. Исторія причастій (причастія на *а* и *я*, причастія прошедшаго времени дѣйств. залога, причастія прошедшаго вр. страдательнаго залога). Судьба формъ глагола *быти*.

29. Русское удареніе. Скудость данныхъ для исторіи русскаго ударенія древнѣйшей эпохи. Удареніе обще-индо-европейское и древнерусское по природѣ и мѣсту постановки. Энклитики; проклитики. Случаи сохраненія въ русскомъ языкѣ мѣста общеславянскаго ударенія. Разнообразіе ударенія въ русскихъ говорахъ и въ литературномъ языкѣ. Причины измѣненія первоначальнаго русскаго ударенія. Древнее и новое удареніе въ основахъ на *и*, *а*, *и*. Переносъ ударенія съ конечнаго слога на 3-ій. Двоеніе ударенія въ двусложныхъ существительныхъ жен. рода на *а* и въ глаголахъ второго спряженія.

№ 8.

ПРОГРАММА

общаго курса лекцій по исторіи русской литературы XIX столѣтія (20-ые — 60-ые годы), читанныхъ И. И. Замотинымъ слушательницамъ 1-го и 2-го курсовъ сводно въ 1912/13 г.

1. Двадцатые и тридцатые годы. Романтизмъ. Двадцатые и тридцатые годы, какъ литературный и общественный моментъ. Романтизмъ двадцатыхъ годовъ и его историческое значеніе. Романтизмъ въ западно-европейской литературѣ. Общій характеръ этого духовнаго броженія. Границы эпохи романтизма въ западно-европейскихъ литературахъ (нѣмецкой, французской, англійской). Сущность романтическаго міровоззрѣнія и основные его мотивы. Романтический индивидуализмъ, націонализмъ и универсализмъ и ихъ выраженіе въ художественномъ творчествѣ. Постепенное усвоеніе въ русскомъ обществѣ и литературѣ мотивовъ западно-европейскаго романтизма. Проводники романтизма въ русскомъ обществѣ (журналистика, театр). Сторонники романтизма и защитники стараго литературнаго режима. Мѣстная окраска романтизма на русской почвѣ и его значеніе въ развитіи русской литературы и русской общественности.

2. В. А. Жуковский, какъ романтикъ. Два взгляда на творчество В. А. Жуковскаго. Два періода его литературной дѣятельности. Жуковский — сентименталистъ; стихотворенія этого періода и характеръ ихъ содержанія: тихая меланхолія („Майское утро“), воспѣваніе добродѣтели („Добродѣтель“), размышленіе о смерти („Вечеръ“) и гуманистическое настроеніе („Сельское кладбище“). Начало знакомства съ романтическими сюжетами — баллады: „Людмила“, „Свѣтлана“ и „Двѣнадцать спящихъ дѣвъ“. Стихотвореніе „Пѣвецъ во станѣ русскихъ воиновъ“. Поэма „Теонъ и Эскинъ“; философія Теона — Жуковскаго. Прозаическія произведенія Жуковскаго сентиментальнаго характера. Жуковский — романтикъ. Кругъ знакомства Жуковскаго съ романтиками и характеръ его романтизма. Образцы стихотвореній этого періода: „На кончину Ея Величества королевы Виртембергской“, „Море“, „19 марта 1823 года“. Жуковский, какъ переводчикъ. Мотивы романтизма въ освѣщеніи Жуковскаго: мотивъ идеальной любви, культъ свободнаго, чистаго искусства, гуманитарное отношеніе къ людямъ. Общественные взгляды Жуковскаго.

3. Выразители отдѣльныхъ мотивовъ романтизма въ русскомъ обществѣ и литературѣ. А. А. Бестужевъ-Марлинскій, какъ представитель романтическаго индивидуализма въ русской литературѣ. Двѣ стихи въ его творчествѣ — личный характеръ

и литературныя вліянія; проявленіе романтическаго индивидуализма въ герояхъ и въ стилѣ его романовъ. Значеніе Бестужева-Марлинскаго въ исторіи русской литературы. М. Н. Загоскинъ, какъ выразитель романтическаго націонализма въ русской литературѣ; романъ „Юрій Милославскій“; зависимость Загоскина, отъ литературной манеры Вальтеръ-Скотта; поэтизація національнаго духа въ романѣ. Кн. В. Ф. Одоевскій, какъ выразитель романтическаго универсализма въ русской литературѣ. Московскій университетскій пансіонъ и вліяніе философіи Шеллинга; характеръ литературныхъ занятій и научной дѣятельности кн. Одоевскаго. „Четыре аполога“ и „Русскія ночи“. Взглядъ на задачу жизни, на искусство и науку, какъ на средство достиженія универсальнаго блага.

Итоги романтизма въ русской литературѣ. Романтическая критика. Значеніе романтизма въ развитіи критики. Начало романтической поэтики. „Опытъ“ Ореста Сомова. „Опытъ“ А. И. Галича. Критическія статьи Д. В. Вeneвитинова. Литературная теорія романтизма въ „Московскомъ Вѣстникѣ“ и „Московскомъ Телеграфѣ“. Журнальная оппозиція противъ него въ лагерь „классиковъ“. Пересмотръ романтической поэтики и выработка понятія „новой поэзіи“, какъ синтеза классицизма и романтизма въ „Телескопѣ“ Надеждина и въ другихъ журналахъ. Отношеніе къ романтизму Бѣлинскаго и Ап. Григорьева.

4. Александръ Сергѣевичъ Пушкинъ. Отъ романтизма къ художественному реализму. Теорія возникновенія художественнаго реализма и условія его развитія въ двадцатыхъ и тридцатыхъ годахъ. А. С. Пушкинъ, какъ синтезъ предшествовавшихъ ему литературныхъ направленій. Поэмы „Кавказскій плѣнникъ“, „Бахчисарайскій фонтанъ“ и „Цыганы“. „Кавказскій плѣнникъ“ — анализъ содержанія: литературныя вліянія, стихія субъективная и общественная. „Цыганы“ — анализъ содержанія: литературныя вліянія, стихія субъективная и общественная. Поэма „Бахчисарайскій фонтанъ“ — анализъ содержанія: литературныя вліянія, реальная основа сюжета и субъективное строеніе.

5. Трагедія „Борисъ Годуновъ“. „Борисъ Годуновъ“, какъ образецъ художественно-реальнаго творчества Пушкина: литературный, историческій и психологическій элементы въ содержаніи трагедіи; характеръ Бориса Годунова, какъ результатъ взаимодействія этихъ элементовъ; художественный реализмъ въ стилѣ трагедіи.

6. Романъ „Евгеній Онѣгинъ“: литературныя вліянія, реальная основа, субъективная и общественно-психологическая стихія въ романѣ. Евгеній Онѣгинъ, какъ общественно-психологическій типъ. Ленскій и Татьяна: общественно-психологическія явленія и субъективныя переживанія поэта въ ихъ характерахъ.

7. „Полтава“, „Мѣдный Всадникъ“, „Капитанская дочка“. „Полтава“: книжные источники содержанія поэмы и психоло-

гическая ее сторона; Петр и Мазепа, какъ выразители политико-общественныхъ воззрѣній Пушкина. „Мѣдный Всадникъ“: генезисъ поэмы и истолкованія ее основной идеи. „Капитанская дочка“: литературныя вліянія, книжные и устные источники поэмы, основной ее мотивъ.

8. **Михаилъ Юрьевичъ Лермонтовъ.** Главныя точки зрѣнія на характеръ творчества М. Ю. Лермонтова. Связь его творчества съ романтизмомъ 20 — 30 годовъ. Западно-европейскія литературныя вліянія въ творчествѣ Лермонтова. Лирика Лермонтова: главные моменты въ ее развитіи, основныя стихи и темы его лирики послѣднихъ лѣтъ (религія, природа, любовь и искусство).

9. „Пѣсня про царя Ивана Васильевича, молодого опричника и удалого купца Калашникова“: художественная форма „Пѣсни“, историческая цѣнность ее сюжета и субъективная ее сторона. „Мцыри“: историко-литературный составъ поэмы и характеръ ее героя, какъ конкретное выраженіе субъективныхъ переживаній поэта. „Демонъ“: составъ поэмы и постепенная переработка ее со стороны внѣшней и внутренней; внутренняя сторона поэмы и ее герои, какъ выраженіе общественно-психологическихъ переживаній эпохи и аналогичнаго съ ними настроенія самаго поэта.

10. „Герой нашего времени“: историко-литературный составъ романа, связь романа съ міросозерцаніемъ поэта; двѣ стихіи жизни въ романѣ — культурная (Грушницкій, кн. Мери, кн. Лиговская, Вѣра) и первобытная (Азаматъ, Казбичъ) — и отношеніе къ нимъ поэта; Печоринъ, какъ извѣстный моментъ въ духовной жизни Лермонтова и современной ему интеллигенціи.

11. **Николай Васильевичъ Гоголь.** Происхожденіе и характеръ художественнаго реализма въ творчествѣ Н. В. Гоголя. „Вечера на хуторѣ близъ Диканьки“. Отношеніе къ нимъ критики. Источники творчества Гоголя въ эту пору. Романтическая стихія въ „Вечерахъ на хуторѣ близъ Диканьки“ и ее выраженіе въ стилѣ и въ содержаніи. Зачатки реализма въ „Вечерахъ на хуторѣ“: Разсказъ „Иванъ Ѳеодоровичъ Шпонька и его тетушка“. Сборникъ „Миргородъ“. „Тарасъ Бульба“: оцѣнка повѣсти въ современной критикѣ, книжные источники ее и отношеніе ее къ народно-поэтическому творчеству, романтическая и реалистическая ее сторона. Повѣсть „Вій“, какъ синтезъ двухъ манеръ творчества Гоголя: романтической и реалистической.

12. Сборникъ „Миргородъ“. Художественный реализмъ въ „Старосвѣтскихъ помѣщикахъ“ и „Повѣсти о томъ, какъ поссорились Иванъ Ивановичъ съ Иваномъ Никифоровичемъ“. Оцѣнка этихъ повѣстей въ критикѣ и ихъ основной мотивъ. Сборникъ „Арабески“. Отзывы критики. Двѣ группы повѣстей въ сборникѣ: „Записки сумасшедшаго“ и „Шинель“ и ихъ преобладающій реалистическій характеръ; „призрачность“ жизни

и отношеніе къ ней Гоголя; повѣсти „Портретъ“ и „Невскій проспектъ“ и ихъ преобладающій идеалистическій характеръ: взглядъ Гоголя на искусство и его представителей.

13. **Драматическія произведенія Гоголя.** Природная склонность Гоголя къ драматическому искусству. Начало дѣятельности Гоголя, какъ драматурга. Комедія „Игроки“ и ее художественно-реальный характеръ. Комедія „Женитьба“: отзывы о ней современной критики, ее общественно-психологическій интересъ и основной мотивъ. Комедія „Владимиръ 3-й степени“ въ сохранившихся драматическихъ отрывкахъ: „Утро дѣлового человѣка“, „Тяжба“, „Лакейская“ и „Отрывокъ“. Комедія „Ревизоръ“: сюжетъ „Ревизора“, вопросъ о литературномъ вліяніи на „Ревизора“ комедіи Квитки-Основьяненко. Современная критика о „Ревизорѣ“. Гоголь о своей комедіи и ее значеніи. Эволюція художественнаго реализма въ комедіи „Ревизоръ“ по формѣ и по содержанію; основной смыслъ комедіи въ истолкованіи Гоголя и критики.

14. Поэма „Мертвыя Души“: оцѣнка произведенія въ современной критикѣ, общественно-психологическая и субъективная сторона произведенія. Вліяніе гоголевской манеры творчества на послѣдующую русскую литературу. Три пункта литературнаго завѣщанія Гоголя: 1) признаніе болѣзней нашей интеллигенціи 2) указаніе нуждъ деревни и борьба противъ отчужденности отъ простаго народа и 3) положеніе средняго человѣка.

15. **Общественныя и литературныя направленія сороковыхъ годовъ.** Общій характеръ царствованія императора Николая I. Политика внутренняя и внѣшняя. Составъ русскаго общества николаевской эпохи. Положеніе крѣпостныхъ крестьянъ. Отношеніе правительства къ интеллигенціи и къ вопросамъ просвѣщенія: наука, литература, университетское образованіе и характеръ цензуры въ николаевскую эпоху. Главныя общественныя направленія эпохи. Официальная народность, ее теорія и представители. Западно-европейскіе источники прогрессивныхъ общественныхъ направленій эпохи. Шеллингизмъ и гегельянство и ихъ значеніе въ развитіи взглядовъ западниковъ и славянофиловъ. Вліяніе романовъ Жоржъ-Занда и ученія Сень-Симона и Фурье. Отголоски поэзіи Гейне въ русской жизни и литературѣ эпохи.

16. Зарожденіе западничества и славянофильства въ тридцатыхъ годахъ: кружки А. И. Герцена и Н. В. Станкевича. Славянофильство; его первоначальная программа, главные представители и основныя положенія славянофильскихъ воззрѣній. Западничество; „Философскія письма П. Я. Чаадаева“ и отрицательное отношеніе къ русской исторіи; западники сороковыхъ годовъ и сущность ихъ воззрѣній. Характеръ правительственной дѣятельности и общественной жизни въ пятидесятыхъ годахъ. Направленія въ критикѣ 40 — 50-хъ годовъ въ связи съ направленіями въ литературѣ. В. Г. Бѣлинскій и основныя моменты въ развитіи его критики: шеллингизмъ и эстетическая критика Бѣлинскаго; лѣвое гегельянство и ре-

альная критика; исторический и публицистический элементы в критикѣ Бѣлинскаго сороковых годовъ. Преемники Бѣлинскаго въ 50-хъ годахъ; эстетическая критика П. В. Анненкова, реальная критика Чернышевскаго, органическая—А. А. Григорьева. Отраженіе общественныхъ и литературныхъ теченій эпохи въ журналистикѣ 40—50 годовъ.

17. Два направленія въ художественной литературѣ 40 — 50-хъ годовъ: направленіе „искусства для искусства“ и направленіе художественно-реальное; преобладаніе второго направленія, какъ наиболѣе характернаго для данной эпохи. **Иванъ Сергѣевичъ Тургеневъ** какъ одинъ изъ представителей художественно-реального направленія 40—50-хъ годовъ. Его дѣтство, воспитаніе и первоначальное обученіе; Тургеневъ въ Московскомъ и Петербургскомъ университетахъ; начало литературной дѣятельности. Поѣздка за границу въ 1838-мъ году; Тургеневъ въ Берлинѣ; увлеченіе философій Гегеля; свидѣтельство о настроеніи Тургенева за данное время. Возвращеніе въ Россію въ 1841-мъ году; Тургеневъ въ Москвѣ; мечты объ ученой дѣятельности; знакомство съ славянофилами и начало связи съ западнымъ кругомъ русской интеллигенціи 40-хъ годовъ; служба въ министерствѣ внутреннихъ дѣлъ; литературная дѣятельность въ 1843—1847 гг. Періодъ „Записокъ Охотника“; Тургеневъ въ Парижѣ; смерть матери; пребываніе въ Россіи въ 1851—54 годахъ; литературная дѣятельность въ эти годы и отношеніе къ Тургеневу официальныхъ круговъ; отъѣздъ за границу въ 1855 году. Стихотворенія и поэмы Тургенева конца 30-хъ и первой половины 40-хъ годовъ; элементы вліянія Жуковскаго, Пушкина, Лермонтова и Гоголя въ стихотворныхъ опытахъ Тургенева; формированіе въ нихъ тургеневскихъ темъ и тургеневской художественно-реальной манеры творчества. „Записки Охотника“; хронологія появленія этихъ разсказовъ въ печати; отношеніе къ нимъ цензуры. Оцѣнка „Записокъ Охотника“ въ критикѣ 40—50-хъ годовъ; выясненіе литературной манеры „Записокъ Охотника“—отзывы Бѣлинскаго, Анненкова и др.; опредѣленіе общественнаго значенія „Записокъ“ въ славянофильской и западнической критикѣ. Историко-литературный анализъ „Записокъ Охотника“ при свѣтѣ позднѣйшаго изученія; три стихіи въ художественномъ цѣломъ „Записокъ“: литературная, общественная и личная. Первая стихія: литературная почва происхожденія „Записокъ“; литературное народничество въ концѣ XVIII и началѣ XIX ст. (Новиковъ, Радищевъ, Аблесимовъ и Княжнинъ, Карамзинъ, Марлинскій и Загоскинъ, Пушкинъ и Гоголь); Григоровичъ какъ ближайшій предшественникъ Тургенева по литературному народничеству и его повѣсти „Деревня“ и „Антонъ Горемыка“. Вторая стихія: отношеніе прогрессивной русской общественности сороковыхъ годовъ къ народу и крѣпостному праву. Третья стихія: личное отношеніе Тургенева къ народу и крѣпостному праву; роль обстановки дѣтства и юности въ развитіи личнаго настроенія Тургенева по данному вопросу, — крѣпостническіе порядки въ домѣ его родителей; вліяніе заграничныхъ впечатлѣній на характеръ личнаго идеала Тургенева и его „аннибаловская клятва“; гегельянская форма отношенія

Тургенева къ народу. Основной мотивъ „Записокъ Охотника“, какъ результатъ взаимодействія трехъ стихій — литературной, общественной и личной; крестьянскій и помѣщичій міръ въ „Запискахъ Охотника“ и параллельная характеристика крестьянъ и помѣщиковъ у Тургенева: типичныя черты крестьянскаго характера (Хорь, Калинычъ, Касьянъ, Бирюкъ, Яшка—Турокъ и др.), крестьянскія женщины и дѣти; типы помѣщиковъ и ихъ отношеніе къ крестьянамъ; итоги параллельной характеристики крестьянскаго и помѣщичьяго міра. Художественно-психологическое и общественно-психологическое значеніе „Записокъ Охотника“.

18. Художественный реализмъ 40 — 50-хъ годовъ и анализъ жизни русской интеллигенціи. Изображеніе русской интеллигенціи у А. И. Герцена; его произведенія „Докторъ Круповъ“ и „Кто виноватъ?“; близость его къ тургеневскимъ темамъ и типамъ. Русская интеллигенція въ изображеніи И. С. Тургенева. Личная жизнь Тургенева въ пятидесятыхъ годахъ и важнѣйшія его произведенія за этотъ періодъ времени. Тургеневскія обобщенія типическихъ чертъ характера русской интеллигенціи; рѣчь Тургенева „Гамлетъ и Донъ-Кихотъ“, — характеристика гамлетизма и донъ-кихотства. Гамлеты и Донъ-Кихоты въ произведеніяхъ Тургенева („Гамлетъ Щигровскаго уѣзда“, „Дневникъ лишняго человѣка“, „Андрей Колосовъ“, „Яковъ Пасынковъ“). Герои романовъ „Рудинъ“ и „Дворянское гнѣздо“, какъ наиболѣе яркое выраженіе русскаго донъ-кихотизма 40 — 50 хъ годовъ; ихъ связь съ западничествомъ и славянофильствомъ; значеніе этихъ романовъ для пониманія эпохи и личнаго идеала Тургенева за данное время. Рудинъ и его западнической идеализмъ; зависимость Рудина отъ нѣмецкой романтической поэзіи и нѣмецкой идеалистической философіи; гегельянство Рудина; взглядъ на сущность жизни и на задачу человѣческой дѣятельности; связь Рудина съ кружковствомъ 30-хъ годовъ. Роль Рудина въ домѣ г-жи Ласунской; Рудинъ и молодежь — Басистовъ и Наталья Ласунская. Слабая сторона въ характерѣ Рудина; мнѣніе о немъ Наталіи Ласунской и его собственное; Лежневъ о „несчастьи“ Рудина; связь сужденія Лежнева о Рудинѣ съ отношеніемъ Тургенева въ пятидесятыхъ годахъ къ славянофильству; общественное значеніе Рудина въ истолкованіи Лежнева.

19. Рудинъ въ критикѣ; отрицательная и положительная его оцѣнка; историческая точка зрѣнія на происхожденіе типа Рудина и на его значеніе. „Дворянское гнѣздо“. Лаврецкій и его славянофильство. Воспитаніе Лаврецкаго; его жизненные неудачи и его „байбачество“. Лаврецкій и Лиза; крушеніе личнаго счастья. Выходъ на новый путь — сближеніе съ землей и народомъ; основы славянофильства Лаврецкаго — „глубокое чувство родины“ и „признаніе народной правды“. Лаврецкій въ эпилогѣ романа. Отношеніе критики къ роману „Дворянское гнѣздо“ и его героямъ. Отраженіе субъективныхъ взглядовъ Тургенева на обрисовкѣ типовъ Рудина и Лаврецкаго.

20. Александръ Адуевъ и Обломовъ, какъ типическіе выразители пассивнаго идеализма 40—50-хъ годовъ въ противоположность идеализму активному западническому (Рудинъ) и славянофильскому (Лаврецкій). И. А. Гончаровъ въ эпоху созданія романовъ „Обыкновенная исторія“ и „Обломовъ: дѣтскіе годы, первоначальное образованіе; университетъ; служба; литературныя связи въ сороковыхъ годахъ. Черты біографическаго сходства между Гончаровымъ и его героями и его идейное отличіе отъ изображаемой имъ обывательщины. Основной мотивъ творчества Гончарова — отрицаніе бездѣятельнаго идеализма и узкой практичности и исканіе синтеза между идеаломъ и дѣйствительностью. Романъ „Обыкновенная исторія“; первыя впечатлѣнія вызванныя его появленіемъ. Александръ Адуевъ и его идеалистическіе порывы къ „неизвѣстному“ первые романтическіе шаги въ столицѣ и столкновенія; съ дѣйствительностью; разочарованія въ службѣ, любви въ писательской дѣятельности, въ чувствахъ дружбы; романтическая тоска и отчаяніе, возвращеніе въ деревню и поворотъ къ трезвому реализму; торжество утилитарнаго міросозерцанія. Историко-литературный анализъ типа Адуева: элементы — литературный, автобіографическій и общественный въ романѣ и его главномъ героѣ; критическая оцѣнка романа съ этихъ трехъ точекъ зрѣнія; идеалъ автора и его воплощеніе въ романѣ.

21. Комическая сторона идеалистическихъ исканій Адуева и трагизмъ въ пассивномъ идеализмѣ Обломова. Воспитаніе Обломова; обстановка его дѣтства; первоначальныя впечатлѣнія; обученіе у Штольца; университетскіе годы; неудачная служба; начало празднаго прозябанія. Разладъ въ характерѣ Обломова: наличность идеалистическаго міровоззрѣнія — сопоставленіе Обломова съ кругомъ его знакомыхъ — и отсутствіе воли, энергіи и работоспособности. Роль Ольги въ жизни Обломова. Штолецъ, какъ противовѣсъ Обломову. Анализъ романа: автобіографическое и общественное его значеніе и опредѣленіе ихъ въ критикѣ; личный идеалъ автора и его выраженіе въ характерѣ Ольги. Предчувствіе въ романахъ Гончарова типа „новаго человѣка“, понимаемаго въ смыслѣ дѣятельнаго идеалиста.

22. Положеніе среднихъ классовъ — какъ одинъ изъ общественныхъ вопросовъ, выдвинутыхъ художественной литературой сороковыхъ годовъ. Феоdorfъ Михайловичъ Достоевскій въ сороковыхъ годахъ; его первыя произведенія и вліянія, подъ которыми они складывались. Достоевскій эпохи „Бѣдныхъ людей“ по воспоминаніямъ современника; отношеніе Бѣлинскаго къ повѣсти „Бѣдные люди“. Сюжетъ повѣсти и ея герой Макаръ Алексѣевичъ Дѣвушкинъ, его скромность и безпритязательность — въ вопросахъ домашней жизни, службы и личнаго счастья. Начало сознательнаго отношенія его къ своему человѣческому достоинству и къ своимъ человѣческимъ правамъ; роль Вареньки въ духовномъ развитіи Макара Дѣвушкина; мечты его о писательской дѣятельности, „сочувствіе своимъ мыслямъ“ и протестъ противъ неправды и насилія въ жизни. Варенька Доброселова; особенности ея духовной при-

роды — впечатлительность, искренность и глубина чувства и мысли, отношеніе ея къ чужому горю, самоотверженіе. Оцѣнка героевъ „Бѣдныхъ людей“ въ критикѣ 40—60-хъ годовъ и послѣдующаго времени.

23. А. Н. Островскій какъ бытописатель среднихъ классовъ русскаго общества; связь его драматическихъ произведеній съ первыми повѣстями Достоевскаго по содержанию. Островскій въ 40—50-хъ годахъ, его канцелярская служба, какъ матеріаль для знакомства съ купеческимъ и мѣщанскимъ бытомъ Москвы; первыя драматическія произведенія Островскаго. Комедія „Свои люди — сочтемся“ („Банкротъ“); отношеніе къ ней въ официальныхъ сферахъ и въ литературныхъ кругахъ, — чтеніе комедіи въ Петербургѣ въ кружкѣ „Современника“ и въ различныхъ домахъ въ Москвѣ. „Темное царство“ и его міросозерцаніе по комедіи „Свои люди — сочтемся“; Большовъ и Подхалюзинъ, какъ выразители этого міросозерцанія. Элементы здоровой народной морали въ „Темномъ царствѣ“ и отношеніе къ этому вопросу Островскаго. Комедія „Бѣдность не порокъ“; представители темнаго самодурства — Гордѣй Торцовъ и Коршуновъ; образцы свѣтлаго народнаго идеализма — Любовь Гордѣвна и Митя. Роль Любима Торцова въ комедіи и отношеніе его характера къ идеалу автора. Славянофильскій характеръ идеала Островскаго въ комедіи „Бѣдность не порокъ“. Отношеніе западнической и славянофильской критики къ общественно-психологическому типу, нарисованному въ лицѣ Любима Торцова. Значеніе творчества Островскаго и Достоевскаго для исторіи пониманія и развитія типа средняго человѣка.

24. Общественныя и литературныя направленія шестидесятихъ годовъ. Годы наканунѣ реформъ. Значеніе крымской войны въ дѣлѣ внутренняго обновленія Россіи. Предреформенное настроеніе въ средѣ русской интеллигенціи и въ народной массѣ. Начало внутреннихъ преобразованій; единоедушное отношеніе къ дѣлу реформъ западничества и славянофильства; проекты и записки по вопросамъ реформъ; предреформенное оживленіе въ Петербургѣ и въ провинціи. Рескрипты 20 ноября и 5 декабря 1857 года. 9 февраля 1861 года и другія реформы. Характеръ умственнаго движенія шестидесятихъ годовъ и схема главныхъ его теченій. Политическій либерализмъ; его выраженіе въ „Русскомъ Вѣстникѣ“ конца 50-хъ и начала 60-хъ годовъ, въ славянофильскихъ журналахъ и въ „Колоколѣ“ А. И. Герцена. Демократическій радикализмъ; „Современникъ“ и дѣятельность въ немъ Н. Г. Чернышевскаго и Н. А. Добролюбова. Нигилизмъ; „Русское Слово“ и Д. И. Писаревъ. Реакціонное направленіе шестидесятихъ годовъ.

25. Связь литературной критики шестидесятихъ годовъ съ общественнымъ и умственнымъ движеніемъ эпохи. Н. А. Добролюбовъ; основныя черты его міровоззрѣнія. Эстетическіе взгляды Добролюбова, связь его съ Бѣлинскимъ; требованіе отъ искусства „жизненной правды“; связь съ Чернышевскимъ: публицистическая точка зрѣнія на искусство и на его служебную роль

въ дѣлѣ общественности. Сущность литературы и критики по Добролюбову; характеръ его анализа современной ему художественной русской литературы: двѣ оцѣнки „реальной“ критики Добролюбова. Д. И. Писаревъ; сущность его міровоззрѣнія. Отношеніе его къ искусству вообще и въ частности къ художественной литературѣ; связь его эстетическихъ взглядовъ съ эстетикой Чернышевскаго и Добролюбова. Задача истинной поэзіи по опредѣленію Писарева; отношеніе его къ поэзіи Пушкина. Писаревъ объ эстетизмѣ въ русской жизни. Значеніе критики Писарева для шестидесятыхъ годовъ.

26. Художественно-реальное направленіе въ литературѣ 60-хъ годовъ. Главныя группы художественной литературы шестидесятыхъ годовъ и связь ихъ съ литературной критикой эпохи. **И. С. Тургеневъ**, какъ представитель художественно-реального направленія. Личная жизнь Тургенева въ 60—70-хъ годахъ; отношеніе его къ русскому обществу. Романъ „Наканунъ“; связь его съ предреформеннымъ моментомъ; общій фонъ романа: пассивные идеалисты—Шубинъ и Берсенева. Елена, какъ центральная фигура романа; ея нравственный обликъ; стремленіе къ дѣятельному добру; отношеніе къ окружающимъ ее людямъ; исканіе новаго пути жизни. Инсаровъ; элементы активнаго идеализма въ его характерѣ. Елена и Инсаровъ; ихъ нравственное родство. Идея романа; черты новаго типа русской интеллигенціи въ личности Елены. Отношеніе къ роману прогрессивной и консервативной критики. Неопредѣленность новаго общественнаго типа въ романѣ „Наканунъ“; переходъ Тургенева къ конкретному изображенію „новаго человѣка“ шестидесятыхъ годовъ. Романъ „Отцы и дѣти“; сюжетъ романа. Базаровъ и его міросозерцаніе; сущность его „нигилизма“; отношеніе къ наукѣ; матеріалистическая оцѣнка прежнихъ идеалистическихъ цѣнностей—идеальной любви, искусства и въ частности поэзіи; общественные взгляды Базарова; отрицаніе смысла работы для общаго блага и служенія народу; настроеніе безочарованія при жизни и передъ лицомъ смерти. Истолкованіе значенія типа Базарова его принципиальнымъ противникомъ П. П. Кирсановымъ.

27. Романъ „Отцы и дѣти“ въ критикѣ; оцѣнка его въ лагерѣ „отцовъ“ и въ лагерѣ „дѣтей“; личныя воспоминанія объ этомъ самомъ авторѣ и свидѣтельства о томъ же его современниковъ; три точки зрѣнія на типъ Базарова въ литературной критикѣ шестидесятыхъ годовъ: возвеличеніе и развѣнчаніе базаровскаго типа; историческое пониманіе его значенія. Типъ Базарова съ пониманіемъ новѣйшей критики; общее значеніе базаровской психики внѣ историческаго момента; противорѣчія и незаконченность въ характерѣ Базарова, какъ искателя новыхъ путей жизни. Дальнѣйшая эволюція у Тургенева типа „новаго человѣка“ въ направленіи дѣятельнаго идеализма. Соломинъ, какъ центральная фигура въ романѣ „Новъ“; его происхожденіе и подготовка къ жизни; отношеніе его къ современной ему русской общественности и взглядъ на будущее Россіи; народолюбіе Соломина и постепенность его въ дѣлѣ об-

щественнаго строительства. Новѣйшая критика о Соломинѣ, какъ типѣ новаго человѣка пореформенной эпохи.

28. Общій характеръ новаго общественно-психологическаго типа въ произведеніяхъ Толстого и Достоевскаго 50—60-хъ годовъ. **Л. Н. Толстой**. Біографическія свѣдѣнія до середины 60-хъ годовъ. Эволюція типа „новаго человѣка“ въ творчествѣ Толстого. „Дѣтство и Отрочество“. Толстой—Иртеневъ; первоначальное развитіе; выработка міросозерцанія въ университетскіе годы. Поиски осмысленной жизни: „Утро помѣщика“—Толстой-Нехлюдовъ; „Казакъ“—Толстой-Оленинъ и начало „опрошенія“. Севастопольскіе рассказы: философія войны, интеллигенція и народъ, героизмъ „хищный“ и „смирный“. „Война и Миръ“: философія исторіи и анализъ общественной жизни въ романѣ; типъ „новаго человѣка“ и его духовныя исканія. Связь художественнаго творчества Толстого 50—60-хъ годовъ съ его міросозерцаніемъ послѣдующаго періода его жизни.

29. **Ф. М. Достоевскій** въ 50-60-хъ годахъ; общій характеръ его литературной дѣятельности въ этотъ періодъ. „Записки изъ Мертваго Дома“; типы преступниковъ; исканіе въ преступникѣ человѣка; преступность какъ результатъ ненормальныхъ условій общественной жизни; новые пути въ борьбѣ съ преступностью,—синтезъ западнаго и славянофильскаго воззрѣнія на причины преступности и на возможность нравственнаго оздоровленія общества. „Преступленіе и наказаніе“; основные мотивы въ содержаніи романа; два періода въ жизни Раскольникова; періодъ дерзновенія: теорія Раскольникова, ея выводы и ея крушеніе; періодъ просвѣтленія: идейное преступленіе передъ судомъ внутренней правды; Раскольниковъ на картѣ; примиреніе съ народнымъ идеаломъ. Идеаль самоотверженной любви—какъ основаніе „новой жизни“ по Достоевскому. Новые жизненные пути въ драмахъ Островскаго 50-60-хъ годовъ: „Въ чужомъ пиру похмѣлье“: „темное царство“ и средняя интеллигенція; „Доходное мѣсто“: два типа чиновниковъ—дореформенный и новый; „Воспитанница“: критика крѣпостнаго строя жизни; „Гроза“: личное начало и старый домостроевскій укладъ.

№ 9.

ПРОГРАММА

спеціального курса лекцій по исторіи новой русской литературы („Ф. М. Достоевскій“), читанныхъ И. И. Замотиннымъ слушательницамъ 3-го и 4-го курсовъ славяно-русскаго отдѣленія въ 1912/13 ак. году.

1. Матеріалы для біографіи Ф. М. Достоевскаго, классификація ихъ и бібліографическіе указатели къ нимъ. Дѣленіе біографіи Достоевскаго на періоды. Дѣтство писателя. Домашняя

обстановка дѣтскихъ лѣтъ Достоевскаго по воспоминаніямъ Андрея Михайловича Достоевскаго: составъ семьи Достоевскихъ; общеніе дѣтей съ простымъ народомъ (Анна Фроловна, кормилица Лукерья); укладъ ежедневнои жизни; религиозность въ семьѣ; семейные праздники, загородныя прогулки и поѣздки; развлечения. Индивидуальныя черты въ характерѣ Ф. М. по разсказамъ А. М. Достоевскаго: бойкость, любознательность въ характерѣ будущаго писателя; настроеніе мальчика въ деревенской обстановкѣ; игры въ деревнѣ; отношеніе маленькаго Достоевскаго къ простому народу; отголоски и воспоминанія объ этомъ въ „Братьяхъ Карамазовыхъ“ и въ „Дневникѣ Писателя“ (дурочка Аграфена, мужикъ Марей, няня Алена Фроловна). Первоначальное воспитаніе и обученіе Ф. М. по воспоминаніямъ его брата А. М.; обученіе подъ руководствомъ матери, дьякона Екатерининскаго Института и Н. И. Сушарда (Драшусова); изученіе латинскаго языка подъ наблюденіемъ отца. Достоевскій въ пансіонѣ Л. И. Чермака. Кругъ домашняго чтенія въ семьѣ Достоевскихъ. Характеръ семейной опеки надъ старшими братьями Достоевскими въ годы ихъ юности.

2. Пребываніе Достоевскаго въ Инженерномъ Училищѣ. Матеріалы для освѣщенія этого періода біографіи Достоевскаго. Характеръ обученія въ Инженерномъ Училищѣ. Настроеніе и умственные интересы Достоевскаго во время пребыванія его въ Училищѣ: мечтательность, идеализмъ, думы о философіи и поэзіи, кругъ чтенія и литературныхъ симпатій. Идеалистическое общеніе съ товарищами Шидловскимъ и Бережецкимъ, какъ показатель идеалистическихъ переживаній юноши Достоевскаго. Отношеніе его къ училищному режиму: положеніе его среди товарищей, внѣшнія неудобства училищной жизни (нужда въ деньгахъ), трудность усвоенія учебной программы и военной выучки. Внѣшній обликъ писателя. Обстановка его занятій, его обособленность и черты его характера по воспоминаніямъ о немъ современниковъ. Окончаніе Училища и поступленіе на службу въ инженерный корпусъ. Позднѣйшія воспоминанія Достоевскаго объ Училищѣ.

3. Первые годы самостоятельной жизни Ф. М. Достоевскаго по воспоминаніямъ современника. Литературные интересы и знакомства писателя со столичнымъ пролетаріатомъ. Матеріальное обезпеченіе Достоевскаго въ эту пору. Литературныя предпріятія Ф. М. совмѣстно съ братомъ М. М. Выходъ въ отставку и начало литературной дѣятельности; романъ „Бѣдные люди“ и его судьба по письмамъ Достоевскаго и „Дневнику Писателя“. Другія произведенія Достоевскаго за время 1846—1848 гг. Внѣшнія событія въ жизни Достоевскаго за эти годы и его средства къ существованію.

4. Оцѣнка литературной дѣятельности Достоевскаго въ 40-хъ годахъ. Вліяніе Гоголя и „натуральной школы“ на автора романа „Бѣдные люди“: зависимость его романа отъ гоголевскаго стиля, юмера, отъ гоголевскихъ художественныхъ образовъ и вообще отъ „эстетическихъ началъ, внесенныхъ въ наше искусство Гоголемъ“. Крайности „натурализма“ въ литератур-

ной манерѣ Достоевскаго: „миньонность“ формы и содержанія, однообразіе и слащавость языка. Художественная манера Достоевскаго передъ судомъ „эстетики чистаго искусства“. Достоинства литературной формы въ романѣ Достоевскаго. Итоги сужденій о литературной формѣ романа „Бѣдные люди“ въ статьяхъ Бѣлинскаго 1847-1848 гг. Общественная тенденція въ романѣ „Бѣдные люди“ и связь ея съ западной идеологіей; Бѣлинскій и критика западнаго лагеря о гуманизмѣ автора „Бѣдныхъ людей“, Шевыревъ о его иноземной „филантропической тенденціи“. Отрицаніе идейности въ содержаніи романа, Вліяніе романа на читающее русское общество. Критика о повѣстяхъ и разсказахъ Достоевскаго за 1846-1849 гг.; общее въ нихъ по формѣ и содержанію съ романомъ „Бѣдные люди“; новыя наблюденія надъ творчествомъ Достоевскаго по поводу его повѣстей и разсказовъ: любовь автора къ анализу душевныхъ явленій, стремленіе къ „психологической исторіи помѣшательства“, „фантастичность колорита“ повѣстей и разсказовъ, иностранныя вліянія и иностранныя параллели въ нихъ, предчувствіе славянофильской тенденціи въ творествѣ Достоевскаго; недостатки повѣстей и разсказовъ по формѣ и содержанію. Общія заключенія критики о характерѣ художественнаго дарованія Достоевскаго и предвѣдніе его литературнаго будущаго.

5. 1848-49 годы въ жизни Ф. М. Достоевскаго. Увлеченіе Достоевскаго социалистическими теоріями. Вліяніе Бѣлинскаго на Достоевскаго. Знакомство писателя съ кружкомъ петрашевцевъ. Кружки Кашкина, Спѣшнева и Петрашевскаго. Характеръ политическихъ воззрѣній петрашевца или „русскаго социалиста 1849 г.“ Кружокъ Дурова; положеніе въ немъ Достоевскаго. Отношеніе его къ социалистическимъ идеямъ; оттѣнокъ народолюбія и своеобразнаго славянофильства въ социализмѣ Достоевскаго за данные годы. Прикосновенность Достоевскаго къ кружку петрашевцевъ. Дѣло петрашевцевъ: обѣдъ въ честь Фурье 7 апрѣля 1849 г.; арестъ петрашевцевъ.

6. Арестъ Достоевскаго по собственнымъ его воспоминаніямъ объ этомъ. Пребываніе Достоевскаго въ крѣпости и его настроеніе тамъ по его письмамъ къ брату. Разслѣдованіе дѣла и приговоръ по дѣлу о петрашевцахъ. Показанія Достоевскаго въ слѣдственной комиссіи. Событія 22-го декабря на Семеновскомъ плацу по разсказамъ Достоевскаго и Д. Д. Ахшарумова. Приговоръ надъ Достоевскимъ въ окончательной формѣ. Свиданіе Достоевскаго съ братомъ Михаиломъ Михайловичемъ и А. П. Милюковымъ передъ отъѣздомъ на ссылку.

7. Достоевскій на пути въ Омскую каторгу. Остановка въ Тобольскѣ. Жизнь Достоевскаго въ Омской каторжной тюрьмѣ по „Запискамъ изъ Мертваго Дома“ и письму къ брату. Вопросъ о тѣлесномъ наказаніи Достоевскаго на каторгѣ и о связи его болѣзни (падучей) съ годами пребыванія въ Сибири. Выходъ Достоевскаго изъ каторжной тюрьмы и поступленіе на службу рядовымъ въ Семипалатинскѣ.

8. Достоевскій въ Семипалатинскѣ. Воспоминанія объ этомъ періодѣ жизни барона А. Е. Врангеля: первая встрѣча

съ Врангелемъ; служба Достоевскаго рядовымъ; обстановка жизни Достоевскаго; знакомства его въ Семипалатинскѣ; наблюдёнія Врангеля надъ Достоевскимъ, какъ общественнымъ дѣятелемъ и писателемъ. Нѣкоторыя подробности жизни Достоевскаго въ Семипалатинскѣ по разсказамъ Яковлева. Сближеніе Достоевскаго съ семьей Исаевыхъ по воспоминаніямъ Врангеля. Собственныя показанія Достоевскаго о его жизни въ Семипалатинскѣ по его письмамъ къ М. М. Увлеченіе Достоевскаго М. Д. Исаевой. Ходатайство его о помилованіи. Производство Ѳ. М. въ прапорщики и женитьба его на М. Д. Исаевой. Характеръ жизни и литературныхъ занятій Достоевскаго въ 1857—58 гг. Отставка. Жизнь въ Твери. Переѣздъ въ Петербургъ и литературная дѣятельность за 1859—1861 гг.

9. Оцѣнка литературной дѣятельности Достоевскаго въ началѣ шестидесятыхъ годовъ. Ретроспективный взглядъ на литературную дѣятельность Ѳ. М. Достоевскаго; общее въ Достоевскомъ сороковыхъ и въ Достоевскомъ шестидесятыхъ годовъ; гуманизмъ—какъ основной мотивъ въ его творчествѣ той и другой эпохи (А. Пятковский). Наличие этого мотива въ романѣ „Униженные и оскорбленные“; положительное и отрицательное (статья Е. Туръ) выраженіе въ романѣ гуманитарной идеи (Иванъ Петровичъ и князь Валковский). Западничество 30—40-хъ годовъ, какъ исходный пунктъ въ развитіи гуманизма въ творчествѣ Достоевскаго, и конкретное раскрытіе его гуманитарнаго направленія въ приложеніи къ русской общественной жизни въ шестидесятыхъ годахъ (А. Хитровъ). Сужденіе о романѣ „Униженные и оскорбленные“ радикальной и консервативной критики 60-хъ годовъ: Н. А. Добролюбовъ о „забитыхъ людяхъ“ Достоевскаго, гр. Г. А. Кушелевъ-Безбородко о недостаткахъ у него „соціальной идеи“, Е. Ѳ. Заринъ о „небывалыхъ людяхъ“ Достоевскаго и о „предзаданности“ его романа.

10. „Записки изъ Мертваго Дома“ и признаніе ихъ гуманитарнаго значенія. Вліяніе „Записокъ“ на общественную мысль; отдѣльные вопросы, юридическаго и административнаго характера, вызванные „Записками изъ М. Д.“ (П. Мулловъ и др.), „Историческое и общественное значеніе“ „Записокъ“: гуманитарное освѣщеніе темнаго прошлаго и настоящаго русской каторги. Основная идея „Записокъ“: гуманное истолкованіе причинъ преступности и индивидуализація преступленія (А. П. Милюковъ), раскрытіе „хорошихъ чертъ“ въ отдѣльныхъ преступныхъ личностяхъ (Д. И. Писаревъ). Общественно психологическія проблемы, выдвинутыя „Записками изъ Мертваго Дома“: генезисъ преступныхъ дѣяній, характеръ проявленія преступности въ русской жизни, отношеніе къ преступникамъ администраціи, образованнаго общества и народа; человѣческія права преступника и условія его нравственнаго возрожденія. Критика основной идеи и содержанія „Записокъ“ въ прогрессивной и консервативной печати: недостатокъ въ „Запискахъ“ „философскихъ, политическихъ и общественныхъ интересовъ“ (А. Лѣнинецъ—А. В. Эвальдъ); „болѣзненный, расплывающійся гуманизмъ“, „сентиментальность филантропической тенденціи и „голословность“

„передового взгляда“ (Е. Ѳ. Заринъ). Поворотъ въ натурализмъ Достоевскаго. Гоголь и „сентиментальный натурализмъ“ Достоевскаго (А. Григорьевъ). Отклоненіе Достоевскаго отъ крайностей натурализма: „счастливый выходъ изъ безчеловѣчнаго смѣха натуральной школы“. Отъ натурализма отрицанія къ натурализму утвержденія: синтезъ реалистическаго изображенія жизни съ идеалистическимъ ея истолкованіемъ. Реалистическая сторона литературной манеры Достоевскаго въ романѣ „Униженные и оскорбленные“ (А. Пятковский, А. Хитровъ, гр. Кушелевъ-Безбородко, Е. Туръ, А. Милюковъ). Идеалистическая стихія въ творчествѣ Достоевскаго: „изумительное знаніе человѣческаго сердца“ и „неподдѣльное чувство“ (Е. Туръ), „теплая и любящая сторона таланта г. Достоевскаго“ (А. Пятковский).

11. Достоевскій въ 60-хъ годахъ (1859—71). Изданіе журналовъ „Время“ и „Эпоха“. Журналъ „Время“ и его программа; „почвенность“ журнала; успѣхъ изданія; общественно-политическое направленіе журнала въ духѣ „чистаго либерализма“; полемика журнала съ нигилизмомъ и отклоненіе „чистаго либерализма“ въ сторону умѣренно-консервативныхъ тенденцій; обостреніе полемики съ нигилизмомъ; отношеніе журнала къ польскому вопросу и обстоятельства закрытія журнала. Журналъ „Эпоха“, неудача изданія.

12. Личная жизнь Достоевскаго за этотъ періодъ; его двѣ заграничныя поѣздки и отраженіе ихъ на его художественномъ творчествѣ и общественно-политическихъ взглядахъ. Увлеченіе Достоевскаго игрой въ рулетку и романъ „Игрокъ“. Пребываніе Достоевскаго въ Москвѣ зимой 1863—64 гг. и смерть его жены и брата. Третья поѣздка Достоевскаго за границу въ 1865 году и вторичное увлеченіе рулеткой. Достоевскій въ Петербургѣ въ 1865—1866 гг. Романъ „Преступленіе и наказаніе“. Невыгодная сдѣлка съ издателемъ Стелловскимъ; срочная работа надъ романомъ „Игрокъ“ и знакомство Достоевскаго съ А. Г. Сниткиной. Вторая женитьба Достоевскаго. Четвертая поѣздка за границу (1867—71 гг.). Литературная дѣятельность за эти годы (романы: „Игрокъ“ (1867—68), „Вѣчный мужъ“ (1869) и „Бѣсы“ (1870). Обстоятельства жизни Достоевскаго за границей въ данные годы. Внутренній ростъ его личности по письмамъ къ Майкову и Страхову: денежная нужда; увлеченіе рулеткой; отношеніе къ семьѣ и родственникамъ; развитіе въ Достоевскомъ отрицательнаго отношенія къ западной цивилизаціи и любви къ Россіи въ духѣ „почвенности“; окончательный разрывъ съ крайностями русскаго радикализма: отношеніе Достоевскаго къ тенденціи романа „Бѣсы“; думы о романѣ „Житіе Великаго Грѣшника“, какъ объ обличеніи западныхъ и нигилистическихъ крайностей.

13. Журналы братьевъ Достоевскихъ „Время“ и „Эпоха“ и ихъ „почвенное“ направленіе; отношеніе къ нимъ критики. Обостреніе раскола въ сужденіяхъ о Достоевскомъ. Двѣ противоположныя точки зрѣнія на общественную тенденцію въ

романъ „Преступленіе и наказаніе“; романъ Достоевскаго, какъ „оппозиція“ новымъ идеямъ („Современникъ“), какъ „грязненькія инсинуаціи“ по адресу русской молодежи („Недѣля“) и какъ противорѣчіе „современнымъ возрѣніямъ на роль личности въ исторіи“ („Дѣло“ — Д. И. Писаревъ); романъ Достоевскаго, какъ показатель „шаткости нравственнаго строя“ въ „нигилизмъ“ эпохи (Н. Н. Страховъ), какъ изображеніе „быта нашего общества“ (С. Я. Капустинъ) и какъ развитіе „сатанинской теоріи“ (А. Лохвицкій).

14. Психологическое истолкованіе романа „Преступленіе и наказаніе“: Раскольниковъ — „больной человѣкъ“ („Русскій Инвалидъ“); Раскольниковъ — „сумашедшій“ („Гласный Судъ“); Раскольниковъ — „крайній специалистъ“ („Женскій Вѣстникъ“ — С. Я. Капустинъ); Раскольниковъ — сложная психологическая организація, образовавшаяся путемъ взаимодействія жизни и теоріи, — элементы русской общественности и личной психики Достоевскаго въ характерѣ Раскольникова („Всемирный Трудъ“ — Н. Д. Ахшарумовъ). Дальнѣйшая эволюція въ литературной манерѣ Достоевскаго, какъ разрывъ съ „натурализмомъ“ сороковыхъ годовъ; слѣдствія этого разрыва въ отрицательную сторону — недостатокъ типичности и правдоподобія въ изображеніи дѣйствительности („Современникъ“) и въ положительную сторону — „прогрессъ относительно гоголевскихъ взглядовъ“, выражающійся въ умѣнii „симпатизировать жизни въ очень низменныхъ ея проявленіяхъ“ и „открывать истинно-человѣческія движенія въ душахъ искаженныхъ и подавленныхъ, повидимому, до конца“ („Отеч. Записки“ — Н. Н. Страховъ). „Натурализмъ“ психики общественной и индивидуальной, какъ окончательный результатъ разрыва Достоевскаго съ „натурализмомъ“ бытовой стороны жизни. Примѣненіе психологическаго анализа, какъ отличительнаго, свойственнаго Достоевскому, литературнаго приѣма въ романахъ — „Преступленіе и Наказаніе“ („Недѣля“, „Воскресный Досугъ“, „Судебный Вѣстникъ“, „Всемирная Иллюстрація“, „Женскій Вѣстникъ“, „Гласный Судъ“), „Идіотъ“ („Голосъ“, „Харьк. Губерн. Вѣдомости“) и „Вѣчный Мужъ“ („Голосъ“, „Одесскія Вѣдомости“, „Гражданинъ“). Отрицательная сторона психологическихъ изысканій Достоевскаго въ романахъ „Идіотъ“ и „Вѣчный Мужъ“ („С.-Петербургскія Вѣдомости“).

15. Послѣднее десятилѣтіе жизни О. М. Достоевскаго. Изданіе „Дневника Писателя“. Матеріальное положеніе Достоевскаго за эти годы. Внѣшняя схема жизни Достоевскаго по воспоминаніямъ Страхова и Вс. Соловьева. Жизнь въ Петербургѣ. Редакторская дѣятельность Достоевскаго въ „Гражданинѣ“. Успѣхъ „Дневника Писателя“. Извѣстность Достоевскаго въ русскомъ обществѣ за послѣдніе годы. Обстановка жизни писателя въ Старой Руссѣ по разсказу О. Миллера. Духовныя переживанія Достоевскаго за послѣдніе годы. Общеніе Достоевскаго съ русской интеллигенціей и его выраженіе въ перепискѣ между писателемъ и представителями русскаго общества, а въ особенности молодежью. Характеръ отношенія къ лицамъ, искавшимъ съ нимъ общенія. Благотворное воздѣйствіе писателя на окружающихъ.

16. Пушкинскіе дни въ Москвѣ съ 5 по 8 іюня 1880 г. Рѣчь Достоевскаго и ея успѣхъ. Интенсивная работа писателя, ухудшеніе его здоровья и обстоятельства его кончины по разсказамъ Страхова и Маркевича. Похороны Достоевскаго. Газетные отчеты, посвященные обстоятельствамъ кончины Достоевскаго и его похоронъ.

17. Литературная дѣятельность Достоевскаго въ первой половинѣ семидесятихъ годовъ и ея оцѣнка. Окончательный разрывъ Достоевскаго съ „западническимъ прогрессомъ“ и отношеніе къ этому разрыву критики. Романъ „Бѣсы“, какъ оппозиція „западническому прогрессу“. Сужденія о романахъ въ прогрессивной печати: романъ „Бѣсы“, какъ образецъ реакціонной белетристики въ духѣ „катковской программы“ („Дѣло“ Д. Д. Минаевъ); „Бѣсы“, какъ тенденціозно-благонамѣренное изображеніе въ карикатурномъ видѣ „новыхъ людей“ и „начинаній“ эпохи („Дѣло“ — П. Н. Ткачевъ); „нервическая фантазія“ на реальной основѣ „нечаевскаго процесса“, ложное пониманіе „духа времени“ и антинигилистическія тенденціи à la Стебницкій въ романѣ „Бѣсы“ („С.-Петербургскія Вѣдомости“ — В. П. Буренинъ); „госпиталь“ въ романѣ „Бѣсы“, „рекомендуемый за собраніе людей новаго времени“, и „скотный дворъ Авгія“, изображающій „молодую Россію“ („Биржевыя Вѣдомости“, „Голосъ“, „Сынъ Отечества“, „Искра“, „Одесскій Вѣстникъ“). „Бѣсы“, какъ проявленіе „желчной ненависти“ и „зависти“ ко всему молодому, живому, свѣжему, сильному („Новое Время“ — А. С.) и какъ показатель „паденія писателя“ и „паденія человѣка“ („Сіяніе“). Защита романа „Бѣсы“ въ консервативной критикѣ: „Бѣсы“, какъ изображеніе „отрицающихъ, безпорядочныхъ и безпутныхъ силъ“ „подполья нашей интеллигенціи“ („Русскій Міръ“ и „Русскій Вѣстникъ“ — В. Г. Авсеенко); „Бѣсы“, какъ „богатый матеріалъ для уразумѣнія современныхъ явленій“ („С.-Петербургскія Вѣдомости“ — Вс. С. Соловьевъ). Общественно-психологическая сторона романа „Бѣсы“; происхожденіе „подполья нашей интеллигенціи“ и характеръ его „постоянной, умственной работы“ („Русскій Вѣстникъ“ и „Русскій Міръ“ — В. Г. Авсеенко); ненормальныя условія развитія русской интеллигенціи какъ причины ея болѣзни, изображенной въ романѣ „Бѣсы“ и основной мотивъ болѣзненной психики героевъ романа („Дѣло“ — П. Н. Ткачевъ). Субъективная сторона романа „Бѣсы“: „психіатрическіе субъекты“ романа, какъ носители собственной „нравственной задачи автора“; Шатовъ, какъ выразитель „кровныхъ, задушевныхъ мыслей Достоевскаго“; основная идея „Бѣсовъ“ въ освѣщеніи „теоріи г. Достоевскаго-Шатова“ („Отечественныя Записки“ — Н. К. Михайловскій).

18. Общій характеръ сужденій критики о романѣ „Подростокъ“. Общественно-психологическій интересъ романа „Подростокъ“ для современной ему эпохи (Вс. С. Соловьевъ, Н. Гребцовъ и др.); романъ „Подростокъ“, какъ матеріалъ для исторіи русской интеллигенціи (П. Н. Ткачевъ); психика молодого поколѣнія въ романѣ „Подростокъ“; субъективное освѣщеніе Достоевскимъ вопроса о воспитаніи. Эволюція литературной манеры Достоевскаго въ романахъ „Подростокъ“ и „Бѣсы“. Склон-

ность къ шаблону во внѣшней сторонѣ разсказа и характеристикъ (Н. К. Михайловскій, П. Н. Ткачевъ, В. П. Буренинъ и др.). Дальнѣйшее развитіе анализа внутренней жизни человѣка до степени высокой психологической правды и особенности манеры Достоевскаго анализировать движенія человѣческой души (А. М. Скабичевскій, В. С. Соловьевъ, В. П. Буренинъ и др.). Образцы художественной законченности въ романахъ „Бѣсы“ и „Подростокъ“ (В. Г. Авсѣенко, В. П. Буренинъ, А. М. Скабичевскій).

19. Литературная дѣятельность Достоевскаго во второй половинѣ семидесятыхъ годовъ. Періодъ идеальнаго строительства на „почвѣ“ въ литературной дѣятельности Достоевскаго. „Дневникъ Писателя“, какъ выраженіе этого строительства. Двѣстороннее отношеніе къ дневнику писателя критики разныхъ лагерей (Л. К. Панютинъ, П. Д. Боборыкинъ, А. М. Скабичевскій, И. А. Кушевскій, В. С. Соловьевъ, В. П. Буренинъ, П. Н. Полевой и др.). Признаніе важности этого изданія для процесса постепеннаго выясненія идеологіи Достоевскаго. Отдѣльные пункты этой идеологіи передъ судомъ критики: разрывъ Достоевскаго съ западническимъ гуманизмомъ или „измѣна знамени“ (Г. А. Ларошъ; А. М. Скабичевскій); его славянофильскій мистицизмъ (П. Н. Ткачевъ и др.); Россія и Европа, славянство и вселенчество въ идеологіи Достоевскаго; воззрѣнія Достоевскаго на русскую интеллигенцію и въ частности на русскую молодежь (А. М. Скабичевскій, В. П. Буренинъ и др.); его народолюбіе (В. С. Соловьевъ, А. М. Скабичевскій и др.); женскій вопросъ въ пониманіи Достоевскаго; характеръ націонализма Достоевскаго и вопросъ о его „шовинизмѣ“ и „юдофобіи“. „Два двойника“ въ „Дневникѣ Писателя“. Художественная часть „Дневника“, какъ выраженіе „свѣтлаго двойника“ писателя. Мелкія разсказы и воспоминанія въ „Дневникѣ“ и отношеніе къ нимъ критики (А. М. Скабичевскій, П. Д. Боборыкинъ, П. Н. Ткачевъ и др.). Развитіе литературной манеры Достоевскаго въ этихъ художественныхъ миниатюрахъ: простота литературной формы и величіе идеи, ее проникающей. „Мальчикъ у Христа на елкѣ“, „Кроткая“, „Мужикъ Марей“ и другіе разсказы, какъ иллюстрація развитія творчества Достоевскаго въ данномъ направленіи.

20. Романъ „Братья Карамазовы“. Общій характеръ сужденій критики о романѣ „Братья Карамазовы“. Общественно-психологическая сторона романа „Братья Карамазовы“: новизна и содержательность характеровъ („Голосъ“), знаніе русской жизни („Недѣля“—С. Сычевскій); „цѣлый міръ русскихъ типовъ“ („Правда“); „карамазовщина“ подъ угломъ зрѣнія общественныхъ идеаловъ культурнаго Запада („Свѣтъ“) и „карамазовщина“ съ точки зрѣнія „правды своей народной“ („Новое Время“—А. Кояловичъ); психологическое истолкованіе „карамазовщины“, психика „родового типа“ („Русская рѣчь“—Е. А. Марковъ), „карамазовскій безудержъ“ („Русское Богатство“—Л. Алексѣевъ). Субъективная сторона романа „Братья Карамазовы“ въ освѣщеніи прогрессивной печати: вопросы религіозные какъ „главный нервъ романа“ („Недѣля“), ретроградство Достоевскаго („Голосъ“) и его „мистическая теорія“ („Русская Правда“—А. Горшковъ, „Молва“—В. О. Коршъ, „Южный Край“—К. Ярошъ, „Но-

вости“—В. Чуйко), отношеніе мистико-аскетическаго идеала Достоевскаго къ просвѣщенію и къ русской интеллигенціи („Новое Обозрѣніе“—М. А. Антоновичъ, „Новости“—В. Чуйко); достоинства субъективной стороны романа — проповѣдь христіанской идеи, какъ средства борьбы противъ заблужденій культурнаго уклада жизни („Литературный Журналъ“—В. К. Петерсенъ), высота и человѣчность общественно-политическихъ идеаловъ Достоевскаго („Русское Богатство“—Л. Алексѣевъ).

21. Субъективная сторона романа „Братья Карамазовы“ въ освѣщеніи консервативной критики: идейное величіе взглядовъ Достоевскаго, важность освѣщаемыхъ имъ типическихъ явленій русской дѣйствительности, „апоеозъ“ идеи христіанства, „глубокая жизненная скорбь души, полной любви къ людямъ и молитвенныхъ сокрушеній о ихъ спасеніи и возрожденіи“, освѣщеніе „скрытыхъ источниковъ“ человѣческой комедіи, называемой „жизнью“, и „искреннее и участливое затрогиваніе“ „самыхъ жгучихъ современныхъ вопросовъ“, величая идея романа и ея превратныя толкованія („Новое Время“—В. П. Буренинъ); „мірское просвѣщеніе“ въ пониманіи Достоевскаго, настоящій идеалъ Достоевскаго и его тенденціозное истолкованіе г. Антоновичемъ („Мысль“—Л. Е. Оболенскій); основная идея романа и рядъ формулъ для ея выраженія („Газета А. Гатцука“, „Кронштадтскій Вѣстникъ“, „Правда“, „Русская Рѣчь“, „Саратовскій Дневникъ“, „Кіевлянинъ“, „Новое Время“); развитіе главной темы романа („Русь“—Ипполитъ Павловъ); церковно-религіозные вопросы въ романѣ „Братья Карамазовы“ („Православное Обозрѣніе“—С. Л., „Донскія Епархіальныя Вѣдомости“—А. Кирилловъ, „Чтенія въ Обществѣ любителей духовнаго просвѣщенія“). Художественная сторона романа „Братья Карамазовы“, ея недостатки и достоинства; независимость формы и мысли, какъ дальнѣйшій моментъ въ развитіи литературной манеры Достоевскаго.

22. Пушкинская рѣчь Достоевскаго, какъ провозглашеніе и историческое оправданіе его идеала. Двойственность впечатлѣній отъ рѣчи Достоевскаго въ обществѣ и печати: „истинный фуроръ“, „неописуемые восторги“, анализъ „идеаловъ русскаго народа“, примиреніе во имя идеала „всечеловѣка“, вѣтхозавѣтный паѳосъ рѣчи и ея историческія и философскія противорѣчія, отсутствіе оригинальности въ „идеалѣ общечеловѣчности“, несомѣстимость этого идеала съ практикой текущей русской жизни, „славянофильскія побрякушки“ и національное самообольщеніе въ рѣчи Достоевскаго, связь его идеала съ „застоемъ внутренней жизни“ и возможный вредъ отъ его толковъ о „нашихъ фантастическихъ совершенствахъ“. Рѣчь Достоевскаго, какъ выраженіе его основныхъ взглядовъ и начало подведенія итоговъ имъ въ критикѣ. Возраженія А. Д. Градовскаго на рѣчь Достоевскаго: замалчиваніе дѣйствительныхъ причинъ русскаго скитальчества, замѣна „общественной нравственности“ личнымъ совершенствованіемъ и превратное пониманіе русскихъ народныхъ идеаловъ. Замѣчанія Г. И. Успенскаго на рѣчь Достоевскаго: „соображенія всезячьяго свойства“ и „самая ординарная проповѣдь полнѣйшаго мертвѣнія“. Развитіе

14. Употребление глаголицы в кирилловском письме и вопрос о глаголице у русских. Несколько измененное кирилловское письмо.

Обозначение чисел: цифры (больше редкие случаи). Летоисчисление; пасхальные таблицы: индикты, индикты, круг солнца, круг луны.

15. Знаки препинания; надстрочные знаки: придыхания и ударения; обозначение мягкости согласных; титла; знаки в качестве некоторого орнамента; нотные знаки.

16. Внешний вид записанного листа: разделение слов; новая строка; вязь; вид подписей, заглавий книг и статей, заключений, приписок. Акrostих и другие редкие формы письма.

17. Крптография или тайнопись: понятие о ней. Употребление в целях тайнописи глаголицы, греческих букв, пермских письмен; тарабарская грамота: простая и мудрая литея. Числовая тайнопись; другие редкие случаи тайнописи. Шифрованное письмо.

18. Писцы книг. Различия между писцами и авторами текстов или других произведений. Выработка старинного писца: его обучение. Виды писцов: писцы, доброписцы, борзописцы, грамматики и др. Общественное положение писцов. Школы писца, почерки. Способ письма.

19. Отношение писцов к своему делу: исправность письма; позднейшие поправки в текст; быстрого переписки. Рисовальщики. Гонорар за письмо и цена книг. Как приобретались в старину книги.

20. Записи писцов и разные пометки: послесловия, краткие приписки о писцах, разные случайные пометки. Приписки вкладчиков и владельцев книг.

21. Появление славянского кирилловского книгопечатания. Первая типография и типографы: в Краков, Обод в Черногоории, угровлахийские типографии, типография в Чешской Праге, в Венеции и др. местах на юге. Типографии в Западной и Восточной Руси. Первопечатные книги.

22. Разные изводы рукописей в зависимости от места написания и орфографии: собственно древняя церковно-славянская редакция, средне-болгарская, сербская, молдаво-валахская и русская (рукописи новгородская, псковская, галицко-волинская, западно-русская).

№ 11.

ПРОГРАММА

общего курса лекций по Древней русской литературе (Переводная и заимствованная литература), читанных проф. А. В. Михайловым слушательницам 2-го и 3-го курсов обоих отделений сводно в 1912/13 ак. году.

1. **Введение. Общие понятия.** Понятия „литература“ и „история литературы“. Виды определений. Отсутствие научного определения этих понятий. Литература и жизнь; их взаимоотношение в применении к древней Руси. Причины, обуславливающие развитие народа. Свойства русского народа, как члена индоевропейской семьи. Внешние условия жизни русского народа в древний период, в сравнении с жизнью западно-европейских народов: неблагоприятное географическое положение; обездоленность в наследстве древних культур и пр. Позднее появление русских славян на исторической сцене. Общая характеристика условий жизни русского народа в Киевский период истории России. Различное влияние факта принятия христианства на Запад и в России. Отношение Рима и Византии к новопросвещенным народам. Недостаток в просвещении и учителях. Сущность древне-русского образования. Связи Киевской Руси с Западной Европой. Зарождение и развитие нетерпимости к Западу. Период владимиро-суздальский и московский в истории России. Перенесение политического и культурного центров из Киева на северо-восток. Влияние этого факта на просвещение и культурное развитие русского народа. Монгольское иго. Собираение Руси вокруг Москвы и борьба ее за власть с удельно-вечевыми городами. Борьба с татарами за освобождение. Развитие отчужденности от Запада. Развитие аскетизма. Состояние просвещения. Возобновление и усиление сношений с Западной Европой в XV — XVII вв; влияние этого фактора на литературу и жизнь. Общий вывод о значении исторических и бытовых условий жизни русского народа в деле просвещения и культурного развития.

2. **Содержание и общий характер древне-русской литературы.** Переводы, передельки и подражания. Необходимость такого рода литературы для новопросвещенного народа. Слабое развитие оригинальной литературы. Церковно-религиозный характер литературы; взгляд на образование древней Руси; отношение к книжной мудрости. Византийское направление древне-русской письменности; компилятивный характер, искусственность слога, отчуждение от жизни. Язык древне-русской письменности, его общий характер и история.

3. **Значение изучения древне-русской литературы.** Эстетическая точка зрения на литературу; отсутствие интереса к

изученію древне-русской литературы въ школѣ Бѣлинскаго. Историческій интересъ изученія древне-русской литературы. Бытовой интересъ изученія древне-русской литературы; отраженіе жизни народа во всѣхъ видахъ письменности. Собственно литературный интересъ изученія древне-русской письменности; смѣна вліяній и литературныхъ теченій въ до-петровскій періодъ: византизмъ, южно-славянское вліяніе, вліяніе Западной Европы, раціоналистическія ученія.

4. **Задачи изученія древне-русской литературы.** Историко-филологическій интересъ изученія памятниковъ. Научное изданіе текстовъ памятниковъ; состояніе дѣла изданія въ настоящее время; отсутствіе „сводныхъ“ изданій памятниковъ. Требованія, предъявляемыя къ историку древне-русской литературы; чтеніе рукописей, знаніе палеографіи, языковъ церковно-славянскаго и древне-русскаго, исторіи Византіи, южныхъ славянъ и русской.

Методологія изученія памятниковъ древне-русской литературы. Сравнительно-историческій методъ. Хронологія древне-русскихъ памятниковъ литературы; опредѣленіе времени появленія памятника по даннымъ палеографіи и языку текста. Редакція текста памятника; употребленіе и точное значеніе этого термина. Значеніе редакціи текста при опредѣленіи даты литературнаго памятника. Взаимоотношеніе древности списка и редакціи текста памятника. Послѣдовательность въ изученіи памятниковъ древне-русской литературы.

5. **Церковно-славянскій языкъ.** Его происхожденіе и древнѣйшіе памятники. Два типа церковно-славянскаго языка по этимъ памятникамъ. Діалектическія наслоенія. Три основные извода церковно-славянскаго языка. Изводъ болгарскій; его зарожденіе, памятники и главныя отличительныя черты отъ древняго церковно-славянскаго языка. Изводъ сербскій; его происхожденіе и особенности. Русскій изводъ; его характерныя особенности и періоды его образованія и развитія.

6. **Періоды въ исторіи древне-русской литературы.** Трудность въ точномъ опредѣленіи граней между періодами литературы вообще и древне-русской въ частности. Недостатки общепринятаго раздѣленія. Основы дѣленія на періоды литературы вообще. Отношеніе новыхъ началъ жизни къ старымъ. Опредѣленіе новаго періода литературы по взаимоотношенію этихъ началъ. Основы для дѣленія на періоды русской литературы: древній, средній и новый; грани этихъ періодовъ и общая характеристика каждаго изъ нихъ. Мѣсто, занимаемое народной словесностью въ курсѣ русской книжной литературы. Неправильность приурочиванія этой словесности къ древнему періоду русской литературы.

7. **Заемствованная письменность.** Взглядъ на заимствованіе; необходимость и обязательность литературныхъ заимствованій для культурнаго народа. Общеславянское значеніе литературнаго наслѣдства св. Кирилла и Меѳодія. Значеніе

заимствованной литературы въ исторіи русскаго просвѣщенія. Основные группы древней русской переводной литературы. Два вида славяно-русскихъ переводовъ. Трудность распредѣленія по происхожденію анонимныхъ переводовъ. Словарный матеріалъ, какъ основа для указанія юго-славянскаго или русскаго происхожденія перевода. Качество переводовъ; общій характеръ и особенности древнихъ переводовъ (XI—XIII в.в.), въ отличіе отъ позднѣйшихъ (XIV—XVI в.в.).

8. **Книги св. Писанія.** Значеніе церковно-славянскаго перевода св. Писанія въ древне-русской жизни и литературѣ. Полный сводъ Библии; происхожденіе его. Виды текстовъ св. Писанія, употреблявшихся въ Россіи. Четій текстъ. Толковый текстъ. Богослужебный текстъ. Характеръ перевода каждаго изъ этихъ трехъ видовъ текста св. Писанія. Историческія показанія о переводной дѣятельности св. Кирилла и Меѳодія. Соотвѣтствіе этихъ показаній съ филологическими данными. Задачи изученія древне-славянскаго перевода св. Писанія. Современное состояніе изданія и изученія текстовъ св. Писанія. Библіографія.

9. **Творенія св. Отцовъ и Учителей Церкви.** Объемъ и значеніе литературы твореній въ древне-русской письменности. Начало переводовъ твореній св. Отцовъ и Учителей Церкви на древне-славянскій языкъ. Литературная дѣятельность царя Симеона. Извлеченія изъ твореній. **Св. Іоаннъ Златоустъ и его творенія.** Направленіе и общій характеръ его произведеній. Древнѣйшіе переводы твореній св. Іоанна Златоустаго у южныхъ славянъ и въ Россіи. Общее число словъ и поученій св. Іоанна Златоустаго, бывшихъ въ употребленіи въ домонгольскій періодъ русской литературы. Главнѣйшія изъ твореній Св. Іоанна Златоустаго на церковно-славянскомъ языкѣ, дѣйствительныя и мнимыя.

10. **Сборники изъ твореній Іоанна Златоустаго.** „Андріатисъ“; содержаніе сборника, время перевода и списки. „Маргаритъ“; различіе состава по спискамъ; составъ макарьевскаго списка; время перевода. Учительное Евангеліе патріарха Филоея; время происхожденія сборника и общій составъ. Учительное Евангеліе Константина, еп. Болгарскаго; общій составъ; характеръ поученій; самостоятельныя части; національное чувство автора; время составленія сборника; древнѣйшіе списки и библіографія. „Златоструй“; общій характеръ, время составленія и авторъ сборника; древнѣйшій списокъ Златоструя, его составъ, отношеніе къ оригиналу и позднимъ спискамъ; библіографія. „Златоустъ“; древнѣйшіе списки и общій составъ сборника; исторія происхожденія сборника; мѣсто и время его появленія; двойственный характеръ состава Златоуста по спискамъ XV—XVII в. „Измарагдъ“; различіе состава по спискамъ; древнѣйшій списокъ сборника; общій составъ, назначеніе и происхожденіе Измарагда; русскія поученія въ Измарагдѣ. „Новый Маргаритъ“; происхожденіе и общій составъ сборника.

11. **Творенія св. Василия Великаго.** Главные виды. Бесѣды на Шестодневъ св. Василия Великаго. Общій составъ.

Естественно-историческія свѣдѣнія въ Шестодневѣ; объясненіе ихъ выбора и примѣненіе въ цѣляхъ морализаціи. Шестодневъ Іоанна, экзарха Болгарскаго; содержаніе, источники, древнѣйшій списокъ Шестоднева и отношеніе къ нему списковъ позднихъ. Другія творенія Василия Великаго и ихъ древнѣйшіе списки.

12. Творенія св. Григорія Богослова. Направленіе и общій характеръ учительной и литературной дѣятельности св. Григорія; взглядъ его на науку. Общій составъ его твореній и древнѣйшіе переводы на церковно-славянскій языкъ. Сборникъ изреченій, или „Гранеса“. Индексъ каноническихъ книгъ.

Творенія св. Аѳанасія Александрійскаго. Борьба святаго съ аріанствомъ. Древнѣйшіе переводы твореній св. Аѳанасія на церковно-славянскій языкъ.

13. Творенія св. Климента Александрійскаго. Древнѣйшіе переводы на церковно-славянскій языкъ. Значеніе „Оглашеній“ св. Кирилла.

Св. Ефремъ Сиринъ. Направленіе и общій характеръ его твореній. Значеніе его толкованій ветхозавѣтныхъ книгъ. Время переводовъ твореній Ефрема Сирина на церковно-славянскій языкъ и древнѣйшіе тексты. Популярность твореній Ефрема Сирина на Руси; причина этой популярности. „Слово о злыхъ женахъ“ и его литературная исторія. „Слово объ антихристѣ“ и его значеніе въ древне-русской эсхатологической литературѣ. Творенія, ложно приписываемыя св. Ефрему Сирину.

14. Іоаннъ Дамаскинъ. Біографическія черты. Направленіе, общій характеръ и значеніе его литературной дѣятельности. „Источникъ знанія“. „Богословіе“ Іоанна Дамаскина. Древне-славянскій переводъ „Богословія“; отношеніе автора перевода къ греческому подлиннику; общее содержаніе и значеніе перевода для славянъ; качество перевода. „Священные параллели“ Іоанна Дамаскина; общее содержаніе сборника; его значеніе въ гномологической литературѣ; происхожденіе церковно-славянскаго перевода и списки послѣдняго. „Діалектика“ Іоанна Дамаскина; общее содержаніе и древне-славянскій переводъ Діалектики. Статья „о осьми частяхъ слова“; ея происхожденіе и значеніе въ древне-русской литературѣ.

15. Агіографическая переводная литература. Ея значеніе у южныхъ славянъ и въ Россіи. Виды агіографической литературы. Патерики; понятіе и виды патериковъ въ византійской литературѣ.

Лимонарь, или Лугъ духовный Іоанна Мосха (+620). Происхожденіе Лимонаря, общій составъ по спискамъ и его значеніе въ Византіи. Церковно-славянскій переводъ Лимонаря; время происхожденія, древнѣйшій списокъ и первопечатное изданіе Лимонаря. Литературное значеніе Лимонаря. Общій характеръ содержанія и внѣшняя форма Лимонаря. Три основ-

ныя группы разсказовъ Лимонаря. Разказы съ отроверженіемъ ересей VI — VII в. Разказы о подвижнической жизни скитниковъ; взглядъ на женщину; чудесная обстановка жизни подвижниковъ. Значеніе Лимонаря въ древне-русской литературѣ и жизни. Главнѣйшіе элементы и мотивы Лимонаря, разработывавшіеся древне-русской литературой. Примѣры непосредственнаго вліянія Лимонаря на житія русскихъ подвижниковъ.

16. Діалоги св. Григорія Великаго (+604), или Римскій Патерикъ. Латинскій подлинникъ и греческій переводъ. Древне-славянскій переводъ и его списки. — Значеніе св. Григорія Двоеслова въ исторіи церкви. Объясненіе названія „Діалоги“ и происхожденіе ихъ. Отличіе „Діалоговъ“ отъ Лимонаря по общему характеру содержанія. Разнообразіе содержанія „Діалоговъ“ и связь ихъ съ римской и германской древностями. Обстановка, взглядъ на міръ и чудесное въ „Діалогахъ“. Значеніе Римскаго Патерика въ исторіи средневѣковой литературы и искусства. Значеніе Римскаго Патерика для древне-русскаго читателя; распространеніе списковъ „Діалоговъ“, въ связи съ запросами и потребностями русской жизни.

17. Лавсаикъ еп. Палладія (+431). Происхожденіе и названіе Лавсаика. Значеніе Лавсаика въ византійской литературѣ. Древне-славянскій переводъ и его списки. Новый русскій переводъ. Общій характеръ содержанія, въ сравненіи съ Лимонаремъ. Два вида разсказовъ. Мотивы мірской жизни въ Лавсаикѣ. Трудъ Палладія „О народахъ Индіи и Брахманахъ“; значеніе этого сочиненія въ византійской и славянской литературахъ. Другіе переводные патерики въ древне-русской литературѣ: Азбучный, Скитскій, Іерусалимскій и др. Состояніе современной ученой литературы о переводныхъ патерикахъ. Библіографія.

18. Прологъ. Происхожденіе славяно-русскаго Пролога и объясненіе названія. Древнѣйшіе списки славяно-русскаго Пролога; отношеніе между ними по составу. Основныя группы статей, вошедшихъ въ Прологъ. Житія вселенскихъ святыхъ и мучениковъ. Менологій императора Василия II и Синаксарь Петра, какъ главные источники житій вселенскихъ святыхъ; непосредственный греческій оригиналъ этихъ житій въ цѣломъ. Общій ходъ литературной исторіи Пролога въ Россіи. Житія славянскихъ и русскихъ угодниковъ въ Прологѣ, ихъ источники. Общій характеръ проложныхъ житій. Назидательныя повѣсти, слова и поученія. Стишной Прологъ; происхожденіе этого Пролога и славянскій переводъ. Значеніе Пролога въ древне-русской литературѣ и жизни. Библіографія.

19. Четьи Миней. Названіе и общій составъ Четь-Миней. Минейныя житія, въ сравненіи съ проложными. Появленіе Четь-Миней въ византійской церковной литературѣ и ихъ исторія. Реформа Симеона Метафраста и ея значеніе. Переводъ Четь-Миней на церковно-славянскій языкъ. Супрасльская рукопись и Успенскій Сборникъ; ихъ составъ, отношеніе другъ

къ другу и общій характеръ житій. Славяно-рускіе списки Четь-Миней XV—XVI вв. Редакція житій славянскихъ Миней. Литературная исторія Четь-Миней въ Россіи до XVI в. и послѣ его. Библиографія.

20. **Переводные памятники по естествознанію.** Состояніе науки о природѣ въ Византіи. Взглядъ на естествознаніе въ церковно-учительной литературѣ. Византійскіе источники естество-историческихъ свѣдѣній общаго характера у славянъ и русскихъ въ старину. Особыя сочиненія.

Физиологъ. Общій составъ и видъ Физиолога. Статьи о харадрѣ и лисицѣ. Основные части „физиологическихъ“ разсказовъ. Происхождение и первоисточники описательной части Физиолога. Мѣсто и время происхожденія Физиолога въ полномъ видѣ его статей. Литературная исторія Физиолога у западно-европейскихъ народовъ и въ Византіи. Древне-славянскій переводъ Физиолога; мѣсто и время происхожденія перевода и списки. Литературная исторія Физиолога въ Россіи. Возбужденіе интереса у русскихъ къ „физиологическимъ“ свѣдѣніямъ въ XVI—XVII в. Библиографія.

21. **Георгій Писидійскій и его поэма о міротвореніи.** Основные части и общее содержаніе поэмы Георгія Писиды. Переводъ поэмы на церковно-славянскій языкъ; мѣсто, время перевода, общій характеръ перевода и отношеніе къ греческому подлиннику. Появленіе „Похвалы о сотвореніи всея твари“ въ Россіи; ея литературная исторія. Значеніе славянскаго перевода для греческаго подлинника. Библиографія.

22. **Косьма Индикопловъ и его „Христіанская Топографія“.** Происхождение и цѣль составленія „Топографіи“. Космогоническія представленія Косьмы Индикоплова; отношеніе къ нимъ византійскихъ ученыхъ (Фотій). Основные части „Христіанской Топографіи“ и ихъ общее содержаніе. Славяно-русскій переводъ „Топографіи“; мѣсто и время происхожденія перевода. Значеніе „Топографіи“ въ древне-русской литературѣ. Библиографія.

23. **Луцидарій.** Внѣшняя форма, основные части, содержаніе и общій характеръ славяно-русскаго Луцидарія. Латинскій Луцидарій; его прототипъ, литературная исторія и значеніе у западно-европейскихъ народовъ. Славяно-русскій переводъ Луцидарія; мѣсто, время происхожденія перевода и его подлинникъ. Взглядъ на Луцидарій Максима Грека. Судьба Луцидарія въ Россіи и его литературное значеніе. Малорусскій и юго-славянскій Луцидаріи. Библиографія.

Бестиарій Дамаскина Студита. Его содержаніе, общій характеръ и славяно-русскій переводъ. Разказы о медвѣдицѣ, мыши и лебедѣ. Значеніе «физиологической», «бестиарной», «волюкрарной» и «лапидарной» литературы въ XVII—XVIII в. въ Россіи.

24. **Космографіи XVI—XVII в.в.** Космографія Мартина Бѣльскаго; ея общій характеръ и русскій переводъ. Космографія Ге-

рарда Меркатора. Научная дѣятельность Герарда Меркатора и успѣхъ его «Атласа». Славяно-русскій переводъ «Атласа»; его отношеніе къ оригиналу и значеніе въ литературѣ. Другія переводныя космографіи XVI—XVII в. Русскія передѣлки западно-европейскихъ космографій. «Космографія въ 76 главъ»; ея источники и происхожденіе. «Краткая Космографія»; ея происхожденіе, общее содержаніе и двойственный характеръ источниковъ; популярность этой Космографіи.

25. **Переводныя сочиненія по исторіи.** Общій характеръ переводной исторической литературы византійскаго происхожденія. **Іоаннъ Малала и его Хроника.** Названіе, общее содержаніе и греческій текстъ Хроники. Значеніе Хроники Іоанна Малалы въ византійской литературѣ; кругъ читателей. Источники Хроники и отношеніе къ нимъ автора; взглядъ автора на греческую міеологию. Мѣстный характеръ Хроники. Отзвыы автора объ историческихъ лицахъ и его особенность въ характеристикѣ ихъ. Древне-славянскій переводъ Хроники Іоанна Малалы; мѣсто, время и авторъ перевода. Современное состояніе древне-славянскаго текста Хроники; его фрагментарность. Значеніе древне-славянскаго текста для подлинника. Значеніе Хроники Іоанна Малалы въ русской литературѣ. Библиографія.

26. **Георгій Амартолъ и его хроника.** Біографическія черты Георгія мниха. Названіе и общій составъ Хроники. Продолжатель Георгія Амартола. Общій характеръ Хроники; отношеніе автора къ иконоборчеству; баснословный элементъ въ Хроникѣ. Значеніе Хроники Георгія Амартола въ византійской исторической литературѣ. Состояніе текста Хроники по спискамъ. Хроника Амартола въ древне-славянскомъ переводѣ. Древнѣйшіе списки славянскихъ текстовъ Хроники Амартола и ихъ редакціи. «Временникъ» или «Криница» и «Лѣтовникъ»; происхождение ихъ текстовъ и отношеніе къ греческому подлиннику; мнѣніе ак. И. И. Срезневскаго. Литературная судьба «Временника» въ Россіи. Вліяніе Хроники Георгія Амартола на историческое міросозерцаніе древнихъ русскихъ. Повѣсть объ иконѣ Спасителя. Свѣдѣнія изъ русской исторіи въ Хроникѣ Амартола. Библиографія.

27. **Константинъ Манассія и его хроника.** Происхождение Хроники, ея общее содержаніе и внѣшній видъ. Историческое и литературное значеніе Хроники Манассіи. Причина популярности ея въ Византіи и у славянъ. Древнѣйшіе славянскіе списки Хроники Манассіи. Происхождение славянскаго перевода; его отношеніе къ греческому подлиннику. Значеніе Хроники Манассіи въ исторіи древне-русской литературы; отношеніе къ «украшеннымъ» повѣстямъ. Библиографія.

28. **Іоаннъ Зонара и его хроника.** Біографическія черты автора. Общій составъ Хроники. Источники Хроники, отношеніе къ нимъ автора. Значеніе ея въ Византіи. Славянскій переводъ Хроники Зонары; время, мѣсто происхожденія. Судьба Хроники въ русской литературѣ и ея значеніе. Разказъ Зо-

нары объ обращеніи въ христіанство Руси. *Паралипоменонъ* Зонары; его происхождение и литературная судьба въ Россіи. «Кормчая» Іоанна Зонары. Библиографія.

Патріархъ Никифоръ и его хроника. «Краткая исторія отъ царствованія Маврикія». «Краткая лѣтопись»; общій характеръ и составъ лѣтописи. Древне-славянскій переводъ лѣтописи и его списки. Литературное значеніе «Лѣтописца вскорѣ» въ Россіи.

29. Іосифъ Флавій и его историческіе труды. Біографическія черты автора. «Іудейскія древности»; цѣль труда, общее содержаніе. Значеніе трудовъ Іосифа Флавія въ византійской литературѣ. Славяно русскій переводъ «Іудейской войны»: происхождение, отношеніе къ подлиннику и списки. Вліяніе сочиненій Іосифа Флавія на русскую литературу. Библиографія.

Хроника Симеона логовѣта Метафраста. Общее заключеніе о византійскихъ хроникахъ и ихъ значеніи въ русской литературѣ и жизни.

30. Западно - европейскія переводныя хроники. Появленіе ихъ въ Россіи. Хроника Мартина Бѣльскаго; ея общій составъ, характеръ; отношеніе автора къ источникамъ. Русскій переводъ Хроники; время происхожденія, оригиналъ и значеніе для русскихъ. Вѣроисповѣдная терпимость Мартина Бѣльскаго, чувство славянской солидарности и взглядъ его на русскій языкъ. Хроника Конрада Ликостена; ея происхождение и русскій переводъ. Состояніе историческихъ знаній въ Россіи въ XVII в. Причина слабаго развитія знаній по всеобщей исторіи. «Церковная лѣтопись» Баронія. Ея передѣлка на польскомъ языкѣ іезуита Скарги и русскій переводъ этой передѣлки.

31. Славяно-русскія Пчелы. Сборники изреченій въ византійской литературѣ. Цѣль составленія гномологіевъ и ихъ употребленіе. Первоначальный видъ гномологіи. Гномологіи вторичнаго образованія. Ихъ общій характеръ. Антологія Іоанна Стоевскаго; ея основные отдѣлы и общій характеръ. Краткіе гномологіи изъ христіанскихъ писателей. «Пчела» (Βύβλιον Μελίσσας), приписываемая аввѣ Максиму; ея общій составъ по спискамъ, въ сравненіи съ антологіей Стоевскаго. Древнѣйшій изводъ Пчелы Максима; число главъ, порядокъ изреченій внутри главъ. Второй изводъ Пчелы; его отличіе отъ перваго. Славяно-руссскій переводъ Пчелы; его греческій оригиналъ, мѣсто и время происхожденія. Значеніе Пчелы въ древне-русской литературѣ и въ ряду другихъ сборниковъ изреченій. Второй славяно-руссскій изводъ Пчелы. Сербскіе тексты русскаго перевода Пчелы. Болгарскій переводъ Пчелы. Дерманскій переводъ Пчелы; его греческій оригиналъ, отношеніе къ старому переводу и значеніе. Библиографія.

32. Историческая Палея. Библейскіе «синописы» въ византійской литературѣ и ихъ назначеніе. Названіе Исторической Палеи. Общее содержаніе И. П. Источники И. П. Апо-

крифъ о жизни Моисея въ Египтѣ. Время происхожденія И. П. въ византійской литературѣ. Историческая Палея, какъ полемическій трактатъ противъ ереси павликіанъ (богомиловъ). Древне-славянскій переводъ Исторической Палеи; его греческій оригиналъ, время, мѣсто и причина происхожденія (юго-западная Болгарія). Значеніе Исторической Палеи въ древне-русской литературѣ. Библиографія.

33. Толковая Палея на Іудея. Сходство и разница съ Исторической Палеей. Главная цѣль автора Толковой Палеи. Источники Толковой Палеи. Литературныя достоинства памятника. Основные части и общее содержаніе Толковой Палеи по Коломенскому списку 1406 г.; космогоническія представленія автора; апокрифъ о паденіи сатаны; полемическіе приемы автора. Списки Толковой Палеи; ихъ происхождение и отношеніе другъ къ другу по составу. Древнѣйшая редакция памятника и ея литературная исторія. Взглядъ древне-русскаго читателя на Толковую Палею. Значеніе Толковой Палеи въ древне-русской литературѣ и искусствѣ. Происхождение Толковой Палеи; прежній и новый взглядъ науки. Толковая Палея, какъ памятникъ русскаго происхожденія, явившійся въ до-монгольскій періодъ русской литературы; основанія текстуальныя и историческія. Библиографія.

№ 12.

ПРОГРАММА

спеціального курса лекцій по исторіи древне-русской литературы (Древне - русскія хожденія), читанныхъ А. В. Михайловымъ слушательницамъ 4-го курса славяно-русскаго отдѣленія въ 1912/13 ак. году.

1. Введеніе. Непрерывность хожденій. Интересъ изученія древне-русскихъ хожденій.

Связь хожденій съ народной словесностью. Значеніе древне-русскихъ хожденій для изученія топографіи и древностей Константинополя и Палестины; вниманіе къ нимъ представителей западно-европейской науки. Начало древне-русскихъ хожденій. Причины, побуждавшія русскихъ людей странствовать. Организациа хожденій; былина о „Сорока каликахъ“.

2. Названія древне-русскихъ путешественниковъ и происхождение этихъ названій. Снаряженіе русскихъ странниковъ въ путь. „Крута“ каличья. Былинный „колоколь“ и настоящее его значеніе. Отношенія къ русскимъ странникамъ ихъ соотечественниковъ; указанія лѣтописей и грамотъ. Чрезмѣрное развитіе странничества въ Россіи въ XI — XII в.в. и мѣры противъ него духовенства; отзывы Нифонта, Кирика, Даніила.

3. Просвѣтительное и культурное значеніе древне-русскаго паломничества. Общій характеръ содержанія древне-русскихъ

хождений. Кругъ предметовъ и явленій, интересовавшихъ паломниковъ. Отношеніе русскихъ къ подвигамъ крестоносцевъ. Замѣтки о личныхъ сношеніяхъ авторовъ хождений съ греками и латынянами. Степень достовѣрности въ показаніяхъ древне-русскихъ странниковъ. Примѣры первыхъ хождений по святымъ мѣстамъ.

4. Даниилъ Паломникъ. Обзоръ научной литературы о Хоженіи Даниила до 80-хъ годовъ прошлаго столѣтія. Сильвестръ Медвѣдевъ. Митр. Евгений (Болховитиновъ). Карамзинъ; его предположеніе о Даниилѣ. А. Н. Муравьевъ. Изданія Сахарова; содержаніе Предисловія къ его изданію; дѣленіе текстовъ на редакціи. Критика Сенковского.

5. Лекція С. П. Шевырева о Хоженіи игумена Даниила. Статьи Александра Строева. Отзывы о Хоженіи Макарія, Филарета и Соловьева. Трудъ А. С. Норова; взглядъ автора на Хоженіе игумена Даниила; отношеніе издателя къ тексту памятника. Общее значеніе труда Норова, а также и французскаго перевода его изданія.

6. Развитіе Палестинологіи въ западно-европейской наукѣ и интересъ къ Хоженію игумена Даниила со стороны западно-европейскихъ ученыхъ. Трудъ Лескина. Труды Вeneвитинова. Лицевой списокъ Хоженія игумена Даниила. Флорищевскій списокъ. „Путникъ Іерусалимскій“. Изслѣдованіе: „Хоженіе игумена Даниила“; общій характеръ изслѣдованія и основные вопросы, разрѣшаемые авторомъ; выводы автора о составѣ сборниковъ, заключающихъ Хоженіе Даниила. „Путеводитель въ Палестину XVI в.“.

7. Трудъ Вeneвитинова по изданію текста Хоженія игумена Даниила; составъ текста и приемы изданія его. Отзывы критики. Переводы на иностранные языки. Критическія статьи Вeneвитинова объ изданіяхъ Норова и Сахарова. Западно-русская передѣлка Хоженія игумена Даниила въ сборникъ св. Димитрія Ростовскаго. Трудъ Н. В. Рузскаго, его составъ и значеніе. Изслѣдованіе П. А. Заболотскаго. Общія пособія по изученію Хоженія игумена Даниила.

8. Хоженіе игумена Даниила. Родина Даниила. Время его путешествія. Цѣль Хоженія и его продолжительность. Списки памятника и древнѣйшіе изъ нихъ. Названія Хоженія по спискамъ. Редакціи текста Хоженія по Вeneвитинову, основные признаки каждой изъ нихъ, ихъ взаимоотношеніе. Относительное значеніе примѣтъ редакцій, установленныхъ Вeneвитиновымъ.

9. Общее содержаніе Хоженія игумена Даниила. Полнота содержанія текста памятника по изданію Вeneвитинова. Цѣль Хоженія Даниила и обстановка, при которой онъ странствовалъ по Палестинѣ; отношеніе къ путнику свѣтской власти; выборъ вожатаго. Указанія на опасности странствованія. Описанія пути отъ Царьграда до Яффы. Путь отъ Яффы къ Іерусалиму.

10. Описаніе Іерусалима. Общее впечатлѣніе путника при видѣ Іерусалима. Церковь Воскресенія и ея святыни. Окрестности Іерусалима и другія мѣста Палестины. Легенды и апокрифы въ Хоженіи игумена Даниила. Легенды о Спасителѣ до и во время Его общественнаго служенія; источники ихъ. Легенды о Божьей Матери, Елизаветѣ и другихъ новозавѣтныхъ лицахъ; источники этихъ легендъ.

11. Легенды и апокрифы о ветхозавѣтныхъ лицахъ и событіяхъ въ Хоженіи игумена Даниила. Глава Адама; Авраамъ и Мелхиседекъ. Интересъ къ Хоженію у древне-русскаго читателя, помимо легендъ и апокрифовъ. Послѣдствія этого интереса. Перемены во взглядахъ русскаго читателя на Хоженіе Даниила. Литературное вліяніе Хоженія игумена Даниила.

12. Легенда о хоженіи преподобной Евфросиніи Полоцкой. Содержаніе легенды. Развитіе паломничества въ Новгородской землѣ; причины этого развитія. Діонисій. Лѣтописныя записи о сорока каликахъ; ихъ значеніе, отзывъ акад. А. Н. Пыпина. Легенда объ еп. Іоаннѣ.

13. Путешествіе въ Царьградъ Антонія. Біографическія свѣдѣнія объ Антоніи; время хоженія его въ Царьградъ; избраніе его на архіепископскую кафедру; переходъ его въ Перемышль и возвращеніе въ Новгородъ. Научная литература о хоженіи Антонія. Сообщенія П. Строева и Сахарова. Трудъ П. Савваитова. Открытія Изм. Ив. Срезневскаго, Л. Н. Майкова, X. М. Лопарева и А. И. Яцимрскаго. Отзывъ акад. Н. Кондакова о Паломникѣ Антонія. „Бесѣда о святыняхъ Царьграда“.

14. Статья А. П. Вѣльскаго. Трудъ X. М. Лопарева; общее содержаніе. Отзывъ Е. Голубинскаго о Хоженіи Антонія. Трудъ А. И. Яцимрскаго. „Примѣчанія“ проф. Айналова.

15. Списки Хоженія Антонія и ихъ качество. Редакція текста памятника: а) по опредѣленію X. М. Лопарева и б) по опредѣленію А. И. Яцимрскаго. Текстъ Хоженія, наиболѣе близкій къ прототипу. Цѣль странствованія Антонія. Обстановка, при которой онъ путешествовалъ и обозрѣвалъ Царьградъ.

16. Содержаніе Хоженія Антонія; общій характеръ. Свѣдѣнія о внѣшнемъ видѣ Царьграда и свѣтскихъ достопримѣчательностяхъ. Святыни города. Историческое значеніе хоженія; свѣдѣнія, относящіяся къ исторіи Россіи и Византіи; интересъ автора къ живописи. Легенды и преданія, рассказанныя Антоніемъ при обозрѣніи святынь Царьграда; о „дѣтищѣ“ св. Софіи; объ образѣ Спаса въ притворѣ и др.

17. Путешествіе Стефана Новгородца. Русское паломничество въ XIII в. и первой половинѣ XIV в. Отзывъ лѣтописца о татарскомъ игѣ. Возобновленіе хоженій съ половины XIV в. Біографическія свѣдѣнія о Стефанѣ. Время его путешествія. Ходилъ ли Стефанъ въ Палестину? Связь „Странника“

Стефана съ Хожденіемъ игумена Данила. Обзоръ научной литературы о „Странникѣ“ Стефана.

18. Содержаніе „Странника“ Стефана. Время пріѣзда Стефана въ Царьградъ. Храмъ св. Софіи; образъ Спаса; поклоненіе Страстямъ Господнимъ и замѣчаніе Стефана при упоминаніи объ этомъ; кладязь въ олтарѣ и событіе, связанное съ нимъ; „великое кандило“; трапеза Авраама и одръ мученической; общее впечатлѣніе, оставленное въ Стефанѣ храмомъ св. Софіи. Церковь св. Ирины и монастырь Богоматери. Гавань „Царевъ монастырь“; легенда. Монастырь Θεодора Студита. Церковь св. апостоловъ и легенда объ иконѣ Спаса. Монастырь св. Θεодосія; отзывъ Стефана о чудесахъ исцѣленія. Историко-литературное значеніе „Странника“ Стефана Новгородца; задачи науки при изученіи его.

№ 13.

ПРОГРАММА

курса лекцій по исторіи всеобщей литературы, читанныхъ А. М. Евлаховымъ слушательницамъ 1-го и 2-го курсовъ сводно въ 1912/13 ак. г.

1. Августъ Шлегель. 2. Тикъ и Жанъ-Поль Рихтеръ. 3. Соціальная попытка романтиковъ („Люцинда“ Фр. Шлегеля). Романтическая безцѣльность. Соотвѣтствующая „Люциндѣ“ дѣятельность. Письма Шлейермахера. 4. Вакенродеръ. Отношеніе къ музыкѣ и музыкальному. Отношеніе къ искусству и природѣ. 5. Романтическая раздвоенность и психологія. 6. Романтическая задумчивость. Романтической Gemüth. 7. Томленіе. Голубой цвѣтокъ. 8. Арнимъ и Brentano. 9. Мистицизмъ въ романтической драмѣ. 10. Романтическая поэзія и политика. Романтическіе политики. Политики романтизма. 11. Шатобрианъ. 12. Ламартинъ. 13. Альфредъ де Виньи. 14. Викторъ Гюго. 15. Альфредъ де Мюссе. 16. Теофиль Готье. 17. Просперъ Мериме. 18. Жоржъ Сандъ. 19. Бальзакъ.
(Программа составлена примѣнительно къ VI-му тому сочиненій Брандеса изд. „Просвѣщенія“ и книгѣ Фаге «Девятнадцатый вѣкъ»).

№ 14.

ПРОГРАММА

лекцій спеціального курса по исторіи всеобщей литературы (Ж. Ж. Руссо), читанныхъ А. М. Евлаховымъ слушательницамъ 3-го и 4-го курсовъ славяно-русского отдѣленія въ 1912/13 ак. г.

1. Начало дѣятельности Руссо и его задача. 2. Руссо и его признанія. 3. Дѣтство. Руссо и г-жа Варенсъ. Парижскій періодъ. 4. Разрывъ съ энциклопедистами. 5. Разрывъ съ Вольтеромъ. 6. Главныя произведенія Руссо и ихъ вліяніе на послѣдній періодъ его жизни. 7. Основныя понятія Руссо и типъ его мышленія. 8. Религіозная проблема. 9. Соціально-политическая проблема. 10. Педагогическая проблема.

(Программа составлена примѣнительно къ книгѣ Геффединга: „Ж. Ж. Руссо и его философія“).

№ 15.

ПРОГРАММА

курса лекцій по сравнительной грамматикѣ славянскихъ нарѣчій, читанныхъ В. А. Погорѣловымъ слушательницамъ 3-го и 4-го курсовъ славяно-русского отдѣленія въ 1912/13 ак. году.

1. Значеніе сравнительной грамматики слав. нарѣчій. Труды по сравнит. грам. Дѣленіе славянскихъ нарѣчій.

2. Труды по изученію отдѣльныхъ славянскихъ нарѣчій: западныхъ, восточныхъ и южныхъ. Графика. Произношеніе звуковъ въ живыхъ славянскихъ языкахъ.

3. Удареніе и количество въ языкахъ западно-славянскихъ, русскомъ и болгарскомъ.

4. Удареніе въ языкахъ сербо-хорватскомъ и словенскомъ.

5. Соотношеніе между удареніями отдѣльныхъ славянскихъ языковъ и отношеніе ихъ къ ударенію общеславянскому и литовскому. Труды по изученію ударенія.

6. Гласныя общ.-слав. языка. Обще-слав. а: его происхожденіе, судьба его въ отдѣльныхъ слав. языкахъ. Обще-слав.

о: его происхождение и изменение его самого по себе (не в сочетаниях с другими звуками).

7. Обще-слав. *е*: его происхождение, качество звука, изменение его в языках русском, западно-славянских и болгарском. Начальное *е*. Обще-слав. *ie* (*iv*): происхождение его, судьба его в отдельных слав. языках.

8. Обще-слав. *i* (*ii*): происхождение его, качество звука, судьба его в отдельных слав. языках. Обще-слав. *y* (*yi*): его происхождение; судьба его в отдельных слав. языках. Обще-слав. *u* (*uu*): его происхождение и судьба в отдельных слав. языках.

9. Обще-слав. *иррациональные* гласные (*ѣ, ѥ*): их происхождение и качество звука, судьба их в отдельных слав. языках (русс., зап.-славянских, словенск., болгарском).

10. Обще-слав. *носовые* гласные *ѣ, ѥ* (*ж, ѡ*): происхождение и судьба их в отдельных слав. языках (особенно польск. и болгарск.).

11. Обще-слав. сочетания плавных с гласными *иррациональными*.

12. Обще-слав. сочетания *плавных с гласными полного* образования (русс. *полногласие*); различные объяснения их изменений в отдельных слав. языках.

13. Чередование гласных самих по себе и в сочетаниях со звуками неслоговыми. Зияние.

14. Состав согласных обще-слав. языка и их изменение под влиянием соседних гласных звуков. Обще-слав. *плавных* согл.; их изменения в отдельных славянских языках. Обще-слав. *носовые* согл.

15. Обще-слав. *задне-нёбные* (гортанные) согл. их происхождение и судьба в обще-славянск. и в отдельных слав. языках. Обще-слав. *зубные*, их происхождение и изменения в обще-слав. и в отдельных слав. языках.

16. Обще-слав. *губные* согл.: их происхождение и изменение в обще-слав. и в отдельных слав. языках.

17. Изменения согласных под влиянием соседних согласных звуков. Конец слова.

18. Морфологические изменения слов: а) под влиянием фонетических причин. б) под влиянием действия аналогии. Основы имен в обще-слав. языке и в отдельных слав. языках: а) оканч. на гласные, б) оканч. на согласные.

19. Формы склонения имен в обще-слав. языке; их происхождение и судьба в отдельных слав. языках; имени-

тельный пад. ед. ч. имен несреднего рода. Винительный пад. ед. ч. имен несп. рода. Именительно-винительный пад. ед. ч. имен среднего рода.

20. Родительный пад. ед. ч. Дательный пад. ед. ч.

21. Местный пад. ед. ч. Творительный пад. ед. ч. Звательная форма ед. ч.

22. Формы множественного числа.

№ 16.

ПРОГРАММА

лекций по истории литературного возрождения славян западных (чехов) и южных (болгар и сербов), читанных В. А. Францевым слушателям 2-го и 3-го курсов славяно-русского отделения в 1912/13 ак. году.

А. Возрождение чешское.

1. XVIII век в жизни чешского народа. Эпоха Марии Терезии и Иосифа II. Германизационные стремления австрийского правительства. Первые защитники чешского языка. Карл-Игн. Там и его деятельность в защиту чешского языка.

2. Граф Франц Кинский. Ян-Алоис Ганке фон Ганкенштейн. Учреждение кафедры чешского языка в Пражском университете. Ян Рулик. Ян Нефдлый. Значение „Защиты“ чешского языка.

3. Россия XVIII и начала XIX ст., как фактор в деле пробуждения народного самосознания у чехов. Наполеоновские войны и их значение в этом деле. Отражение этих событий в чешской поэзии.

4. Различные взгляды на характер чешского возрождения. Мнение проф. Волчка и др. Развитие чешской исторической науки. Геласий Добнер и его заслуги в чешской историографии.

5. Франтишек Мартин Пельцль. Его биография. Первая издания и исторические исследования. Пельцль — профессор чешского языка в Пражском университете. Литературные и языковедные работы его.

6. Языкознание. Значение языковедных исследований для чешского возрождения. Фортунат Дух и его заслуги в истории славянской филологии. Его важнейшие труды и значение их.

7. Фаустинъ Прохазка. Переводъ св. Писанія на чешскій языкъ. Изданіе памятниковъ старой чешской письменности. Аббатъ Іосифъ Добровскій. Его біографія. Первые ученые труды.

8. Путешествіе Добровскаго и гр. Штернберга въ Россію. Значеніе этого путешествія. Послѣдніе годы жизни Добровскаго и его труды этого періода.

9. Новочешская поэзія. Характеръ чешской поэзіи начала XIX ст. Чешскіе эпикурейцы и анакреонтики. Первые опыты новой поэзіи. Сборники Вацлава Тама и участники этихъ альманаховъ.

10. Первая новочешская поэтическая школа. Антонинъ Пухмайеръ. Сборники (альманахи) его. Основные мотивы поэтическихъ произведеній этихъ альманаховъ.

11. Севастіанъ Гнѣвковскій и его комическая поэма „Дѣвѣнъ“. Общее увлеченіе сатирой въ эпоху Іосифа II. Травестированныя „Энеиды“. Содержаніе „Дѣвина“.

12. Чешскій театръ конца XVIII и начала XIX ст. Стремленіе къ просвѣщенію народныхъ массъ. Начало чешскаго театра въ XVIII в. Задачи его. Направленіе и характеръ драматическихъ произведеній этой эпохи. Вацлавъ Тамъ и Карлъ Игнатій Тамъ—драматурги. Тандлеръ и Шедивый.

13. Второй періодъ чешскаго возрожденія. Характеристика его. Основаніе Чешскаго Музея. Дѣятельность Іосифа Юнгманна въ качествѣ преподавателя въ Литомержицкой семинаріи. Переводъ „Потеряннаго рая“. Значеніе его въ дѣлѣ выработки чешскаго поэтическаго языка. Переводъ „Аталы“ Шатобриана.

14. Журнальная дѣятельность Юнгманна. Его „Разговоры о чешскомъ языкѣ“. Отношеніе Юнгманна къ политическимъ событіямъ (1813 г.). Дѣятельность его въ Прагѣ. Юнгманнъ—лексикографъ.

15. Вячеславъ Ганка. Біографическія данныя. Ганка — „ученикъ Добровскаго“. Первые его литературные шаги. Открытіе Краледворской рукописи. Содержаніе ея.

16. Значеніе „открытій“ Ганки. Отзывъ Палацкаго. „Зеленогорская рукопись“. Вопросъ о „рукописяхъ“ въ новѣйшее время. Важнѣйшая литература по этому предмету.

17. Янъ Колларъ и его поэма „Дочь славы“. Содержаніе поэмы и основныя идеи ея. „Славянская взаимность“ въ произведеніяхъ Коллара. Трактатъ о литературной взаимности славянъ.

18. Павелъ-Іосифъ Шафарикъ. Ученые труды его. Значеніе дѣятельности Шафарика.

19. Франтишекъ Палацкій. Ученая дѣятельность исторіографа. Участіе въ политической жизни Чехіи съ 1848 г.

20. Славянскій съѣздъ въ Прагѣ въ 1848 г. Исторія этого съѣзда. Программа его. Важнѣйшіе моменты его дѣятельности. Неудача съѣзда. Значеніе его въ жизни австрійскихъ славянъ.

21. Франтишекъ-Ладиславъ Челаковскій, поэтъ и ученый. Изученіе народной славянской поэзіи. Приглашеніе въ Россію. „Отголосокъ русскихъ пѣсенъ“. Дѣятельность Челаковскаго на университетской кафедрѣ.

Б. Возрожденіе болгарское.

22. Вѣка турецкаго ига и начало возрожденія. Упадокъ національной болгарской жизни. Греческое влияніе. Борьба съ фанаріотами. Паисій Самоковскій и его „Исторія“.

23. Софроній Врачанскій, его литературная дѣятельность. Беронъ и его изданія. Юрій Венелинъ и его труды по изученію болгарской народности. Значеніе его дѣятельности.

24. Василій Априловъ. Первое болгарское училище въ Габровѣ. Неофитъ Рылскій и его изданія. Другіе издатели учебныхъ болгарскихъ книгъ. Неофитъ Бозвели (Хилендарскій). Его заслуги въ болгарскомъ церковномъ вопросѣ. Фотиновъ. Богоевъ. Н. Геровъ.

25. Болгарскій церковный вопросъ. Борьба болгаръ съ греческой патріархіей. Народное собраніе 1858 г. Попытки утвержденія уніи среди болгаръ. Фирманъ 1870 г. объ учрежденіи экзархіи. Значеніе этого акта.

26. Новые литературные дѣятели. Раковскій, его публицистическая дѣятельность. „Горскій путникъ“. Петко Райчовъ Славейковъ. Литературная дѣятельность его. Любенъ Каравеловъ, его труды и заслуги.

В. Возрожденіе сербское.

27. Сербская литература XVIII ст. Іованъ Раичъ. Его историческіе труды. Досиеей Обрадовичъ. Его біографія. Важнѣйшіе труды его.

28. Вукъ Караджичъ (1787—1864) и его реформа. Наибольше важные моменты его біографіи. Знакомство съ Копитаромъ и влияніе послѣдняго на Вука. Первые изданія Вука: „Мала простонародна Славеносербска песнарица“. Занятія Караджича языкомъ (словарь и грамматика). „Даница“. Изданіе сербскихъ пѣсенъ въ нѣмецкомъ переводѣ и на другихъ языкахъ. Сношеніе Вука съ учеными (Ганке, Амибуэ). Посѣщеніе Россіи (1819 и 1833 г.). Переводъ Новаго Завѣта на простонародный языкъ. Характеръ этого перевода. Значеніе дѣятельности Вука.

29. Противники Вука. Іованъ Хаджичъ (Милошъ Светичъ). „Песме“, „Сербскій лѣтопись“, „Огледало Србско“. Сима Милутиновичъ-Сарайлія. Его „Сербіанка“. Іованъ Стеричъ-Поповичъ. Его драматическія произведенія „Тврдица“, „Бой на Косову“, „Милошъ Обиличъ“ и др.). „Дружество сербской сле-

весности" (Сербская академія). Іованъ Суботичъ. Змай Іованъ Іовановичъ (переводы, юмор. стих. и сатиры). Петръ II Петровичъ Нѣгошъ (1814 — 1851). Его поэмы (Горски вѣнац, Луча Микрокосма). Бранко Радичевичъ (1824 — 1853). Его эпическія поэмы и сатирическія произведенія.

№ 17.

ПРОГРАММА

лекцій по исторіи Дубровницкой и Далматинской литературы, читанныхъ В. А. Францевымъ слушателямъ 3-го и 4-го курсовъ славяно-русского отдѣленія въ 1912/13 ак. году.

1. Историческій очеркъ Дубровника. Общевропейское и специально-славянское значеніе исторіи Дубровника. Литература по исторіи Д. Гебгарди, Appendini, Энгель, Eusèbe Salverte, Антоній Сорго, Матіа Банъ, Майковъ. Изданія Загребской Академіи Наукъ (Ткальевичъ, Будмани, Матковичъ, Любичъ, К. Иречекъ, А. Ржонжевскій). Новѣйшія пособія по исторіи и литературѣ Дубровника.

2. Основаніе Дубровника славянами на мѣстѣ древняго римск. Эпидавра въ VII ст. Первоначальное устройство и населеніе Рагузы-Дубровника. Неблагопріятное географич. положеніе, территоріальная незначительность и безплодіе почвы Д. Дипломатическая мудрость Дубровчанъ въ дѣлѣ созиданія и развитія республики.

3. Венеціанское господство въ Дубровникѣ (1205—1358). Строй Дубровницкой республики: Knez (Rector), Малое Вѣче (Minor Consiglio), Великое Вѣче (Maggior Consiglio), Сенатъ (Consilium rogatorium, Вѣче умоленныхъ) и Совѣтъ пяти (Proveditori). Непрочность государственнаго строя Республики. Доблестныя качества ея гражданъ. Ростъ Дубровника при посредствѣ торговли и связей съ Сербіей.

4. Періодъ Венгерскаго покровительства въ Дубровникѣ (1358—1526). Вышеградскій договоръ (1358 г.). Отношеніе Республики къ венгерскимъ королямъ. Договоръ съ султ. Муратомъ (1365 г.) — великій политическій актъ дипломатическаго искусства Д. Вліятельное положеніе Дубровника на Востокъ, его сближеніе съ Турціей послѣ паденія Венгріи (1529 г.). Посольство Республики въ Константинополь. Эпоха процвѣтанія Дубровника — 14, 15 и 16 стол.

5. Начало упадка Дубровника въ связи съ ослабленіемъ итальянской и балканской торговли. Землетрясеніе 1667 г. Разсказъ о немъ Appendini. Послѣдствія катастрофы: ослабле-

ніе аристократіи Дубровника и упадокъ прежняго государственнаго строя Республики. Аналогія судьбы Д. съ исторіей Польши (Макушевъ). Упадокъ нравственности и религіозности дубровницкихъ властелей.

6. Перемена Дубровникомъ внѣшней политики: участіе Республики въ войнахъ великихъ державъ. Затруднительное положеніе Республики въ войнахъ съ Венеціей и Турціей XVII в. Самоотверженность дубровницкихъ властелей въ годину бѣдствій Р. (Ник. Бона, Кабога, Джура Буча и Марица Гучетичъ). Возобновленіе договора съ императоромъ Леопольдомъ I-мъ. Начало сношеній Д. съ Россіей при Петрѣ В. (гр. Савва Владиславичъ Рагузинскій).

7. Столкновеніе Дубровника съ Россіей въ царств. Екатерины II-ой во время войны съ Турціей (1768—1774). Договоръ гр. А. Орлова съ Республикой (1775 г.). Первый русскій консулъ гр. Джика въ Д. (1788) и его миссія. Отношеніе Д. къ Россіи во 2-ю турецкую войну. Постройка консуломъ Джикой прав. церкви 1790 г. въ Дубровникѣ. Оккупация Австріей Далмаціи послѣ паденія Венеціанской Республики (1797 г.). Борьба Россіи съ Франціей изъ-за Боки Которской и отраженіе этихъ событій на судьбѣ Дубровника. Вторженіе въ Д. Лористона.

8. Занятіе Дубровника французами (ген. Мармонъ) въ 1806 г. Посольство Д. къ Наполеону (Ант. Соркочевичъ). Постепенная аннексія Франціей Дубровника. Дѣятельность въ этомъ направленіи Мармона, Лористона (распоряж. 21—28 дек.) и Клозеля. Окончательное уничтоженіе Республики приказомъ Мармона 31 января 1808 г. Попытка дубровн. аристократіи къ восстановленію Республики. Подчиненіе Д. Австріи въ 1814 г.

9. Культурное состояніе Дубровника и вообще Далмаціи въ XV—XVI в. Причины невысокаго развитія духовной стороны жизни Далмаціи. Преимущественное занятіе дубровчанъ торговлей и пренебреженіе ихъ до XIV ст. занятіями литературой. Первые попытки дубровчанъ реформы въ воспитаніи и образованіи юношества. Приглашеніе въ Д. учителей изъ Италіи и ихъ положеніе здѣсь. Первоначальныя школы въ Д.

10. Заботы дубровницкихъ властелей о просвѣщеніи (Данииль Clarius, Димитрій Халкокондилъ). Изданіе закона въ 1455 г. Помощь учителямъ въ дѣлѣ просвѣщенія со стороны итальянцевъ: нотаріусовъ республики (Ксенофонтъ, Ив. Лавро, Reginus, Іоаннъ Равеннскій), врачей и епископовъ. Распространеніе просвѣщенія въ остальной Далмаціи подъ чужеземнымъ вліяніемъ.

11. Постепенное усвоеніе Далмаціей итальянскаго гуманизма. Латинскіе поэты XV в. Черва (Цріевичъ). Его увлеченіе Италіей и пренебреженіе къ Дубровнику и родной дѣйствительности. Отношеніе Цріевича къ хорватскому яз. въ I-мъ и II-мъ періодѣ его литературной дѣятельности.

12. Юрій Шижгоричъ. Характеристика его литературной дѣятельности. Отличіе его отъ Црѣвича (народность и просто-та). Пѣсни Шижгорича. Ихъ форма и содержаніе.

13. Марко Маруличъ (1450—1524). Біографическія свѣдѣнія о немъ. Поэтическіе опыты Марулича на хорватскомъ яз.: Юдифь, Історія Сусанны, пѣсни духовныя. Ихъ моральная тенденція. Значеніе Марулича въ исторіи далматинской литературы.

14. Собственно Дубровницкіе писатели XVI ст. Первое свидѣтельство о существованіи въ Дубровникѣ и Далмаціи свѣтской поэзіи на сербо-хорватскомъ яз. Скучность свѣдѣній о поэтахъ въ періодъ до XVI в. Шишко Менчетичъ и Георгій Држичъ—представители провансальской любовной лирики. Сборникъ стихотвореній „Дубровницкихъ Диоскуровъ“ и характеристика творчества обоихъ поэтовъ.

15. Хорватская письменность на о. Хварѣ въ XVI в. Благопріятныя условія для развитія здѣсь хорватской письменности. Хварскіе поэты: Ганибалъ Луичъ. Его любовныя пѣсни, переводъ изъ Овидія и драма „Рабыня“. Петръ Гекторовичъ. Его „Рыбная ловля и разговоры рыбаковъ“. Содержаніе этого произведенія и значеніе его.

16. Дубровницкая драматическая литература. Главнѣйшія работы по этому вопросу (Арнимъ Павичъ, Ал. д'Анкана). Драматическія произведенія XVI в. („prikazanja“) М. Марулича, Марина Гозаровича, Гекторовича и Луича. Дубровницкая драма 16 в. Ветраничъ (1482—1576). Држичъ (1520—1580).

17. Хорватская свѣтская драма въ Дубровникѣ. Переводы 16 в. Мавра Ветранича (Гекуба), Булича (Юкаста), Лукаревича, Гучетича, Златарича. Идиллическія трагедіи (Ветраничъ, Држичъ) и комедіи въ Д. (Налешковичъ, Држичъ). Драма 17 в. Аріадна Гундулича и драмы Пальмотича. Характеристика ихъ.

18. Мавро Ветраничъ (1486 г.). Біографическія свѣдѣнія о немъ. Лирика и драмы Ветранича (Posvetilište Abramovo, Suzana čista, Uskrsnutje Isukrstovo). Характеристика произведеній В. со стороны формы и содержанія. Отраженіе въ нихъ дубровницко-далматинской современности. Андрія Чубрановичъ (1400—1530). Его стихотв. „Цыганка“ (Jegjupka). Происхожденіе, характеристика и содержаніе этого произведенія. Вліяніе Ч. на современныхъ поэтовъ.

19. Никола Налешковичъ (+1587). Его пѣсни и пастушескія комедіи. Маринъ Држичъ (1520—1580). Его комедіи „Станацъ“, „Дундо Марое“ и др. Отраженіе въ нихъ современной дубровницкой жизни. Динко Раньина (р. 1536). Его любовныя пѣсни и переводы изъ римскихъ и греческихъ писателей. Динко Златаричъ (1558—1610). Его любовныя пѣсни и переводныя

драмы. Флора Зюзоричева (р. 1555 г.). Ея связи съ дубровницкими и итальянскими поэтами.

20. Иванъ Гундуличъ (1588—1638). Біографія его. Переводы Гундулича съ итальянскаго (Тассо, Прети) и псалмовъ Давида. Его оригинальныя произведенія. Лирика (на смерть Маріи Каландричевой. Слезы блуднаго сына). Поэма „Османъ“. Изданія ея. Литература по вопросу о композиціи поэмы (Ткальчевичъ, Арм. Павичъ).

21. Статья Луки Зоре „О композиціи Гундуличева Османа“. Очерки пр. Марковича о поэмѣ Гундулича. Рѣчь пр. Т. Смичикласа „О postanku Gundulićeva Osmana“. Очерки Брандта: „Историко-литературный разборъ поэмы Ив. Гундулича“. Другія мелкія статьи о поэмѣ Гундулича.

22. Новѣйшія работы о поэмѣ Гундулича (Осипъ Маковей: „Beiträge zu den Quellen des Gundulićschen Osman“). Содержаніе поэмы. Андрія Качичъ Мюшичъ. Razgovor ugodni. Вліяніе народной поэзіи.

№ 18.

ПРОГРАММА

общаго курса лекцій по исторіи среднихъ вѣковъ, читанныхъ Л. Н. Беркутомъ слушательницамъ 3-го и 4-го курсовъ историческаго отдѣленія 1912/13-ак. г.

1. Первоначальный этнографическій составъ населенія юго-западной Европы въ историческое время: Иберы и Лигуры. — Кельты. Ихъ переселенія и область, занимаемая ими въ III вѣкѣ до Р. Хр. Имя „Галлы, Галлія“.

Основныя черты социальнаго быта и политическаго строя древнихъ Галловъ. Походы Цезаря и завоеваніе Галліи. Пыталась ли Галлія освободиться? Романизация Галліи. Какъ она совершалась и въ чемъ выразилась?

2. Варварскій міръ.—Германцы. Характеристика источниковъ: Цезарь и Тацитъ. Параллель между ними. — Внутренній строй первоначальныхъ германскихъ государствъ. Родовое начало, землевладѣніе, хозяйство. Политическая организація: сословія; князья, герцоги, короли; дружина. Народныя собранія. Религія и жрецы; культъ мертвыхъ. Сношенія съ Римомъ.

3. Движеніе племенъ. Гунны и Готы. Отдѣленіе восточной имперіи отъ западной. Стилихонъ и Аларихъ. Вторженіе Радагайса въ Италію. Великое нашествіе варваровъ: Аларихъ въ Западной Европѣ; опустошеніе Рима. Гуннскій погромъ.

Аэций и Аттила. Каталаунская битва. Анархия въ римскомъ мірѣ. Одоакръ. Паденіе западной римской имперіи и разсужденіе современника очевидца о причинахъ этого событія.

4. Остготское государство въ Италіи. Теодорихъ и завоеваніе Италіи. Характеръ королевской власти Теодориха. Отличительныя черты его внутренняго управленія. Смерть Теодориха и гибель остготской монархіи.

5. Франкское государство Меровинговъ. Источники: Григорій Турскій, хроника Фредегара съ его продолжателями; *Gesta regum Francorum*, *Gesta Dagoberti* и пр., житія святыхъ, акты и письма; сборники формулъ. — Происхожденіе франковъ. Войны ихъ съ римлянами. Хильдерихъ. Первые завоеванія Хлодвига. Обращеніе его въ католическую вѣру. — Сыновья Хлодвига. Раздѣлъ 511 г. Войны въ Германіи и въ Италіи. — Сыновья Клотаря. Междоусобныя войны: Хильперихъ; Фредегонда и Брунегильда. Клотарь II. Царствованіе Дагоберта.

6. Варварскія Правды, какъ источникъ для характеристики внутренняго быта германскихъ народовъ — въ эпоху послѣ встрѣчи ихъ съ римскимъ міромъ.

Lex Salica. *Lex Ripuariorum*. Королевская власть, сословія, судъ, войско, управленіе при Меровингахъ. Народныя собранія. Отношеніе церкви къ государству; церковная іерархія и юстиція. Каноники и монахи. Усиливающееся вліяніе аристократіи свѣтской и духовной. Акты 587 и 614 г.г. Общественная нравственность.

7. Папство. Культурно-историческое значеніе папства. Причины его возвышенія. Римъ императорскій и Римъ св. Петра. Левъ I. Борьба за первенство съ Востокомъ. Папы и императорская власть. Нашествія варваровъ и вліяніе ихъ на усиленіе папскаго авторитета. Воспитательная роль монашества. Бенедиктинскій уставъ.

8. Лангобарды. Характеристика источниковъ: а) лангобардскихъ (*Origo gentis Langob.*, Павелъ Діаконъ и др.); б) римскихъ (*Liber Pontificalis*). — 1) Италія послѣ разрушенія остготскаго королевства. Нашествіе лангобардовъ. Чѣмъ они были? Ихъ столкновеніе съ Византіей. Характеръ лангобардскаго завоеванія и поселенія. Лангобарды и католическая церковь; Теоделинда. Ротарисъ и его преемники. Лиутпрандъ. Система лангобардскаго законодательства: *Edictus Langobardorum* и позднѣйшія къ нему добавленія. 2) Политическій строй лангобардскаго королевства: Кто были правители? Кому досталась и какъ распредѣлилась у лангобардовъ государственная власть? Общественный строй лангобардскаго государства: схема сословій при Ротарисѣ и при Лиутпрандѣ; развитіе аристократіи и сосредоточеніе въ ея рукахъ земельной собственности. Роль частно-дружинныхъ союзовъ.

Папы и нашествіе лангобардовъ. Григорій Великій. Его дѣятельность въ сферахъ церковной, умственной и общественной. Его отношеніе къ имперіи. Начало свѣтской власти папъ.

Двойная опасность со стороны византійцевъ и со стороны лангобардовъ. Обращеніе Стефана II къ Каролингамъ. Вмѣшательство Пиппина и его послѣдствія.

9. Упадокъ Меровингской династіи: преемники Дагоберта. Эброинъ и св. Леже. — Возвышеніе Каролинговъ: Арнульфъ Мецскій и старшій Пиппинъ. Государственный переворотъ Гримоальда. Пиппинъ Геристальскій и Карлъ Мартелль. Сношенія съ Римомъ. Пиппинъ Младшій. Посольство къ папѣ и коронованіе Пиппина королемъ. Секуляризація. Дѣятельность Бонифація. — Главнѣйшіе источники для эпохи первыхъ каролинговъ и особенно Карла Великаго. Эйнгардъ и его „*Vita Caroli Magni*“.

10. Нѣмецкая политика Карла Великаго. Обезпеченіе Франціи со стороны запада: войны въ Аквитаніи и въ Испаніи. Смерть Карломана. Саксонскія войны. Присоединеніе Баваріи. Отношенія къ аварамъ и юго-восточнымъ славянамъ. Нѣмецкая колонизація по среднему Дунаю.

11. Міровая политика Карла Великаго. Идеи и факты, подготовившіе возстановленіе западной имперіи. Карлъ Великій и разрушеніе Лангобардскаго королевства. Папство и франки съ 774 г. Отношенія къ Византіи. Левъ III. Коронованіе Карла императоромъ. Значеніе этого событія и нѣсколько спорныхъ вопросовъ по поводу его.

12. Управленіе Карла Великаго. Имперія и національности; герцоги, маркграфы, графы. Дѣятельность епископовъ и аббатовъ въ качествѣ королевскихъ должностныхъ лицъ. Институтъ „*missi dominici*“. — Королевскія *placita*. Законодательство и его нормы; капитуларіи. — Землевладѣніе и личныя права: бенефиція; коммендація и вассалитетъ; иммунитетъ. — Новое раздѣленіе населенія на классы. — Судебная организація Каролинговъ. — Финансы. Военная служба. — Семейная и придворная жизнь. — Школы, литература, искусство.

13. Судьбы всемірной имперіи до ея паденія въ концѣ IX в. а) Людовикъ Благочестивый. Отношенія къ папству. Семейный законъ 817 г. и его послѣдствія; владычество клира. Императрица Юдифъ; рожденіе Карла Лысаго, разрывъ съ клиромъ и нарушенія семейнаго закона. Вормскій сеймъ 829 г. Смуты 30-хъ годовъ. Раздѣленіе имперіи на части и Вердюнскій договоръ 843 г. Нитардъ, какъ историкъ спора (*Nithardi Historiarum libri IV*).

б) Борьба восточной и западной Франціи за Лотарингію; ея раздѣлы. Что уцѣлѣло отъ единства имперіи? Послѣднія попытки возстановить ее: Людовикъ II и Карлъ Лысый. Смерть Людовика Нѣмецкаго. Карлъ Толстый и его отреченіе на Трибурскомъ сеймѣ; формальное уничтоженіе имперской организаціи.

№ 19.

ПРОГРАММА

лекцій по новой исторіи, читанныхъ слушательницамъ 1-го и 2-го курсовъ обоихъ отдѣленій Е. А. Косминскимъ въ 1912/13 ак. году.

1. Введеніе. Исторія, ея предметъ и методъ. Мѣсто исторіи въ системѣ наукъ. Виндельбандъ. Исторія и естественныя науки. Риккертъ. Развитіе органическаго міра и развитіе культуры. Исторія и общественныя науки. Моральное значеніе исторіи. Періодизація исторіи. Всемирно-историческія теоріи. Новая исторія и ея эпохи.

2. Средневѣковое общество и государство. Натуральное хозяйство и феодализмъ. Политическое дробленіе. Королевская власть. Аллодъ и феодеъ. Феодальное помѣстіе. Сословія.

3. Ростъ королевской власти (во Франціи). Развитіе денежнаго хозяйства. Ростъ городовъ. Освобожденіе крестьянъ. Королевская власть въ Англіи и во Франціи. Французскіе короли и города. Ростъ королевскихъ владѣній. Королевскій судъ. Система управленія. Генеральные штаты. Французскіе штаты и англійскій парламентъ. Королевская власть, феодалы, буржуазія и крестьянство. Объединеніе Франціи. Финансовая система и экономическая политика.

4. Абсолютизмъ во Франціи. Францискъ I. Бюрократическія учрежденія. Парламенты. Дворъ. Смута и религіозныя войны. Генрихъ IV. Экономическая политика. Конечъ генеральныхъ штатовъ. Ришелье. Борьба съ гугенотами, феодалами и губернаторами. Интенданты. Борьба съ парламентомъ. Политическіе взгляды Ришелье. Фронда. Мазарини.

5. Общество стараго порядка. Паденіе политическаго феодализма. Дворянство. Придворная служба. Привилегіи. Ростъ экономической силы буржуазіи. Крестьянство. Ростъ недворянскаго землевладѣнія. Феодальныя права во французской деревнѣ Стараго Порядка. Сеньерія. Остатки крѣпостнаго права. Барщина. Оброкъ. Пошлины. *banalités*. Утрата дворянствомъ связи съ деревней. Вытѣсненіе правительствомъ дворянина изъ деревни.

6. Государство стараго порядка. Остатки политическаго феодализма. Раздробленность страны. Провинціальный партикуляризмъ. Внутреннія таможи. Провинціальные парламенты. Провинціальные Штаты. Губернаторы. Сословія.

7. Королевская власть. Возрѣнія Людовика XIV и Боссюэ.

Теорія Божественнаго права. Культъ короля. Придворный церемоніаль. Личное управленіе.

8. Бюрократическія учрежденія. Королевскіе совѣты. Министры. Государственные секретари. Генеральный контролеръ. Смѣшеніе компетенцій. Смѣшеніе законодательныхъ, судебныхъ и административныхъ функцій. Система эвокацій. Крайности централизаціи.

9. Интенданты. Субделегаты. Борьба съ разными видами автономіи. Парламенты. Губернаторы. Провинціальные штаты. Муниципалитеты. Корпораціи.

10. Полицейское государство. *Justice du roi*. *Lettres de cachet*. Вмѣшательство въ частную жизнь. Положеніе печати.

11. Финансовая система. Фуке, Кольберъ. Доменъ, Талья. Соляной налогъ. *Aides*. *Traites*. Откупы. Неравномѣрная раскладка. Недоимки. Податныя реформы Кольбера. Реквизиціи. Постой. *Dixième*. *Capitation*.

12. Государственные займы. Ренты. Лотереи. Антиципаціи. Выпускъ бумажныхъ денегъ. Продажа должностей, дворянства; податныя изъятія. Государств. долгъ. Банки. Ло и банкротство.

13. Экономическая политика Кольбера. Пути сообщенія. Аграрная политика. Меркантилизмъ и протекціонизмъ. Новыя отрасли промышленности. Мануфактуры. Регламентация промышленности. Торговая политика. Заморскія компаніи. Упадокъ торговли и промышленности послѣ Кольбера.

14. Церковь и государство во Франціи. Галликанство. Протестанство. Нантскій эдиктъ. Политика Ришелье. Политика Людовика XIV. Притѣсненіе и пропаганда. Отмѣна Нантскаго эдикта. Эмиграція.

15. Французское общество и государство наканунѣ революціи. Литература и ея вліяніе. Общественное мнѣніе. Бюрократическія реформы и ихъ вліяніе на настроеніе массъ. Тюрго. Административная реформа. Старый порядокъ и революція. Токвиль и его книга.

16. Старый порядокъ въ др. странахъ Европы. Абсолютизмъ Тюдоровъ и Стюартовъ. Революція. Реставрація, вторая революція. Господство аристократіи и парламентскій режимъ. Военно-крѣпостная восточная Европа. Общественный строй Пруссіи. Просвѣщенный абсолютизмъ и бюрократическая система. Крестьянскій вопросъ. Государство Габсбурговъ. Крѣпостное право. Реформы второй половины XVIII в. Просвѣщенный абсолютизмъ Іосифа II. Реакція въ Пруссіи и Австріи.

№ 20.

ПРОГРАММА

курса лекцій по русской исторіи (введеніе въ русскую исторію), читанныхъ И. П. Козловскимъ слушательницамъ 2-го курса историческаго отдѣленія въ 1912/13 ак. году.

1. Предварительныя понятія объ исторіи и ея источникахъ. Лѣтопись. Начало русскаго лѣтописанія. Письменность на Руси. Время и мѣсто возникновенія лѣтописи; обстоятельства, среди которыхъ она составлялась.

2. Общій обзоръ русскихъ лѣтописей. Первоначальная лѣтопись. Содержаніе первоначальной лѣтописи. Изданія и переводы ея.

3. Дошедшіе до насъ списки лѣтописей. Отношеніе позднѣйшихъ лѣтописей къ предыдущимъ. Характеръ русской лѣтописи и сравненіе ея съ западными. Развѣтіе официальнаго характера лѣтописи.

4. Полное Собраніе Русскихъ Лѣтописей, изданное Археографической Комиссіей. Сѣверный изводъ. Лаврентьевская лѣтопись. Содержаніе Лаврентьевской лѣтописи. Южный изводъ. Ипатьевская лѣтопись. Содержаніе Ипатьевской лѣтописи.

5. Новгородскія лѣтописи. Новгородская I-я лѣтопись. Псковскія лѣтописи. Софійскій временникъ. Воскресенскій сводъ. Никоновскій сводъ. Казанскій лѣтописецъ.

6. Лѣтописаніе сѣверо-вост. Руси. Сибирскія лѣтописи. Малороссійскія лѣтописи. Хронографы. Степенная книга.

7. Синописи. Ядро російской исторіи. Исторія руссовъ.

8. Сказанія. Сказанія о смутномъ времени. Житіе Ртищева. О Россіи Котошихина. Повѣсть о жизни Никона, Шустерина.

9. Житія. Кіево-печерскій патерикъ. Житіе Даніила Переяславскаго. Сборники житій.

10. Записки. Сочиненіе Курбскаго. Записки о стрѣльцкомъ бунтѣ. Дневники. Записки новѣйшаго времени.

11. Письма. Сказанія иностранцевъ, какъ историческій источникъ. Иностранныя сказанія о древней Руси. Западные писатели до XVI в. Герберштейнъ. Флетчеръ. Олеарій. Майербергъ. Гордонъ. Манштейнъ. Баронъ Гакстгаузенъ.

12. Юридическіе памятники. Международные договоры. Памятники законодательные. Правительственныя грамоты. Частные документы. Акты дѣлопроизводства.

№ 21.

ПРОГРАММА

курса лекцій по Методологіи исторіи, читанныхъ И. П. Козловскимъ слушательницамъ 2-го, 3-го и 4-го курсовъ историческаго отдѣленія въ 1912/13 ак. г.

1. Введеніе. Исторія, какъ изображеніе подвиговъ героевъ. Провиденціализмъ.

2. Исторія, какъ *magistra vitae*. Вліяніе философіи на исторію. Первые историки-философы.

3. Гегель и его система. Контъ. Классификація общественныхъ наукъ.

4. Вліяніе филологіи на исторію. Виды исторической критики. Естественныя науки и ихъ вліяніе.

5. Бокль. Его положенія и возраженія противъ нихъ. Экономическій матеріализмъ. Положенія Сень-Симона.

6. Экономическій матеріализмъ со временъ Карла Маркса. Дополненія къ теоріи Маркса. Возраженія ей. Психологія въ исторіи.

7. Критическій методъ въ исторіи. Сравнительный методъ. Статистическій методъ. Субъективизмъ и объективизмъ.

8. Историческое изложеніе. Гипотезы. Значеніе личности въ исторіи. Качества, которыми долженъ обладать историкъ.

№ 22.

ПРОГРАММА

лекцій по русской исторіи XIX вѣка, читанныхъ Г. Г. Писаревскимъ слушательницамъ 4-го курса историческаго отдѣленія въ 1912/13 ак. году.

1. Преобразованія первыхъ лѣтъ царствованія императора Александра I. Отношеніе русскаго общества къ вѣсти о смерти императора Павла и вступленіи на престолъ Алексан-

дра Павловича. Первые распоряженія новаго императора. Вопросъ о реформѣ государственнаго управленія. Негласный Комитетъ. Его составъ. Лагарпъ. Задача, порученная негласному Комитету. Непремѣнный Совѣтъ и его предшественники. Положеніе Непремѣннаго Совѣта по закону и на практикѣ. Вопросъ о преобразованіи Сената. Политическій идеалъ высшаго дворянства. Призрачность правъ, предоставленныхъ Сенату.

2. Учрежденіе Министерствъ. Коллегіальное и министерское начала въ русскомъ государственномъ управленіи. Бюрократизація управленія. Преобразование Сената при Екатеринѣ II и торжество министерскаго начала. Генераль-прокуроръ. Коллеги въ царствованіе императора Павла. Манифестъ объ учрежденіи министерствъ. Отношеніе министровъ къ Сенату. Комитетъ министровъ.

3. Крестьянскій вопросъ въ первые годы царствованія императора Александра I. Барщинныя и оброчныя имѣнія. Взглядъ прогрессивной части крупныхъ землевладѣльцевъ на вольно-наемный трудъ. Литература по экономическимъ вопросамъ. Законъ о свободныхъ хлѣбопашцахъ. Его результаты и значеніе въ исторіи крестьянскаго вопроса.

4. Второй періодъ реформъ въ царствованіе императора Александра I. Комитетъ 13 января 1807 года. Общественное недовольство, какъ результатъ неудачной внѣшней политики. Желательность „публичныхъ установленій“ для самаго правительства.

5. Сперанскій. Его біографія.

6. Составленный Сперанскимъ „Планъ всеобщаго государственнаго образованія“. Теоретическія основы плана. Цѣль плана. Двоякаго рода отношенія лица, живущаго въ обществѣ. Законы государственные и законы гражданскіе. Органическая связь между тѣми и другими. Зависимость основныхъ государственныхъ законовъ отъ степени историческаго развитія народа. Внутреннее противорѣчіе въ системѣ просвѣщеннаго деспотизма. Права верховной власти. Права подданныхъ. Три государственныя сословія.

7. Система проектированныхъ Сперанскимъ учреждений. Три параллельные ихъ ряда. Государственный Совѣтъ. Рѣчь императора Александра при открытіи Государственнаго Совѣта. „Общее учрежденіе министерствъ“. Проектъ о преобразованіи Сената. Паденіе Сперанскаго. Причины его опалы.

8. Внѣшняя политика императора Александра I. Войны съ Наполеономъ въ союзѣ съ Австріей и Пруссіей.

9. Генезисъ отечественной войны. Тильзитскій миръ. Континентальная блокада.

10. Отечественная война.

11. Изгнаніе французовъ изъ Россіи. Заграничный походъ. Созданіе автономнаго Царства Польскаго.

12. Польская конституція.

13. Первый польскій сеймъ 1818 года. Проектъ русской конституціи, составленный Новосильцевымъ.

14. Русское войско въ царствованіе императора Александра I. Графъ Аракчеевъ.

15. Военныя поселенія.

16. Муштровка и парадоманія въ русской арміи. Волненія въ Семеновскомъ полку.

№ 23.

ПРОГРАММА

лекцій по Исторіи Церкви, читанныхъ П. В. Верховскимъ слушательницамъ 3-го и 4-го курсовъ историческаго отдѣленія въ 1912/13 ак. году.

1. Понятіе объ исторіи. Филологическое значеніе слова „исторія“ и понятіе изъ него вытекающее. Понятіе объ исторіи, какъ художественномъ повѣствованіи; какъ о наставницѣ жизни и проч. Исторія, какъ наука о законахъ исторической жизни человѣческихъ обществъ; — какъ наука изучающая конкретныя факты и имѣющая своей задачей систематическое изложеніе развитія и измѣненій жизни отдѣльныхъ историческихъ обществъ и всего человѣчества. Исторія, какъ наука.

2. Понятіе о Церкви. Сложность этого понятія и трудность его опредѣленія. Методъ опредѣленія понятія о Церкви. Отличіе Церкви отъ сектъ. Единство Церкви и вліяніе этого на понятіе Исторіи Церкви.

3. Понятіе объ Исторіи Церкви. Возможность такой науки. Содержаніе ея.

4. Объективность и конфессіонализмъ въ Церковной исторіи. Понятіе объективности и ея предѣлы въ предметъ научнаго изслѣдованія и въ самомъ изслѣдователѣ. Значеніе богословскаго характера Церковной исторіи и вѣроисповѣданія историка. Отношеніе къ исторіи различныхъ христіанскихъ вѣроисповѣданій. Вліяніе конфессіонализма на всесторонность разработки Церковной исторіи.

5. **Мѣсто Церковной исторіи** въ системѣ наукъ Историко-Филологическаго факультета.

6. **Методика исторіи.** а) Собираніе матеріала; б) критика филологическая (нисшая и высшая и собственно историческая; в) установленіе связи событій (прагматизмъ); г) изложеніе.

7. **Основаніе и первоначальное распространеніе христіанства.** Язычество и еврейство въ эпоху евангельской проповѣди Христа Спасителя. Пятидесятница. Апостольскій вѣкъ. Отношенія къ христіанству іудеевъ и язычниковъ и христіанъ изъ іудеевъ и язычниковъ взаимно другъ къ другу.

8. **Гоненія на христіанъ.** Ихъ причины, юридическія основанія и формы. Три періода въ исторіи гоненій: а) христіанство подъ покровомъ дозволенной іудейской религіи; б) объявленіе христіанства недозволеннымъ въ Имперіи съ предоставленіемъ инициативы гоненія обществу; в) преслѣдованія христіанъ государственной властью въ цѣляхъ возстановленія язычества. Миланскій эдиктъ. Дальнѣйшая судьба язычества.

9. **Внутренніе враги христіанства во II и III в.** Гностицизмъ или ориентализація христіанства.

10. **Первоначальное устройство Церкви.** Первоначальный строй христіанскихъ общинъ при Апостолахъ. Возникновеніе епископата. Христіанскія общины въ послѣапостольское время. Взаимообщеніе отдѣльныхъ церквей и идея единства Церкви. Возникновеніе соборовъ.

11. **Эпоха вселенскихъ соборовъ.** Происхожденіе и развитіе іерархіи христіанскихъ общинъ. Причины его и послѣдствія. Постепенное образованіе церковныхъ округовъ.

12. **Значеніе римскаго провинціального устройства, мистическаго и императорскаго культа и этнографическаго состава Римской имперіи въ образованіи церковныхъ округовъ.**

13. **Возникновеніе соборовъ, ихъ первоначальная исторія и устройство.** Усиленіе епископской власти. Появленіе митрополитовъ. Значеніе 6 и 7 канонівъ Перваго Вселенскаго собора.

14. **Вліяніе догматическихъ споровъ и императорской политики на укрѣпленіе и развитіе авторитета нѣкоторыхъ епископскихъ кафедръ.** Возвышеніе Византіи, переименованной въ Константинополь. Государственный строй имперіи, ея дѣленія и приспособленіе къ нимъ церковнаго устройства.

15. **Каноны Второго Вселенскаго собора и созданіе патріаршаго устройства.** Расширеніе власти Константинопольскаго епископа и возникновеніе *субдѣловъ іудѣи*.

16. **Борьба между Константинополемъ и Александріей изъ-за церковно-административнаго первенства на Востокъ и участіе въ этомъ Запада.** Вліяніе догматическихъ споровъ на іерархическій вопросъ. Значеніе Третьяго Вселенскаго собора.

17. **Халкидонскій Четвертый Вселенскій соборъ.** Умаленіе значенія Александрійской кафедры вслѣдствіе еретичности Діоскора. Рѣшеніе соборомъ различныхъ споровъ и канонической подчиненности. Каноны Халкидонскаго собора. Ихъ значеніе для авторитета Константинопольскаго епископа въ исторіи и въ настоящее время. Отношеніе къ нимъ Рима.

18. **Каноническій авторитетъ вселенскихъ соборовъ и высшая церковная власть императора.** Притязанія Римскаго епископа на каноническое подчиненіе ему всей Церкви и дѣйствительный объемъ его власти на Западѣ. Теорія пяти чувствъ на Востокѣ.

19. **Теоретическія основы папскихъ притязаній.** Обстоятельства, имъ благопріятствовавшія. Папская государственная и церковная политика и вліяніе ея задачъ на каноническое устройство и догматическія особенности римскаго католицизма. Эти послѣднія, какъ факторъ раздѣленія Церквей.

20. **Раздѣленіе Церквей.** Взаимообщеніе Восточныхъ и Западныхъ Церквей до начала разрыва. Этнографическія и культурныя различія, историческія и политическія обстоятельства, какъ почва разрыва.

21. **Низложеніе патріарха Игнатія и возведеніе на патріаршій престолъ Фотія.** Вмѣшательство папы Николая I. Смѣны патріарховъ. Константинопольскіе и Римскіе соборы. Выясненіе отчужденности Церквей.

22. **Отношеніе Церквей въ X в.** Политическое положеніе Византійской имперіи. Императорская и папская политика. Михаилъ Керуларій и окончательное раздѣленіе Церквей (1054).

23. **Догматическая и обрядовая полемика между Церквами.** Бѣдствія Востока и крестовые походы. Завоеваніе Константинополя и Латинская имперія (1204—1261). Взятіе Константинополя турками.

24. **Историческія судьбы Восточной и Западной Церквей.** Отношеніе турецкаго правительства къ христіанамъ и церковной іерархіи. Политическое значеніе Константинопольскаго патріарха и его права, какъ верховнаго главы греческой націи. Основныя черты внутренней исторіи Константинопольскаго патріархата съ половины XV в. до нашихъ дней. Другіе патріархаты Востока и славянскія церкви.

25. **Отношенія католичества къ германскому міру.** Образованіе папской области (VIII в.) и значеніе этого событія. Упадокъ папскаго авторитета (X—XI). Папа Григорій VII и его

борьба съ германизацией католической церкви. Каноническое право. Папская система. Папскій примать.

26. Реакція противъ папской системы. Епископальная теорія и реформаціонные соборы. Соборы противъ реформаціи въ XVI в. и новое возвышеніе папства. Ватиканскій соборъ (1869—1870) и спиритуализація католичества.

27. Реформація и ея принципиальныя основы. Лютеръ и его дѣятельность. Борьба съ нимъ католичества. Аугсбургскій религиозный миръ 1555 г. Цвингли и реформація въ нѣмецкой Швейцаріи. Реформація въ Женевѣ и Кальвинъ. Реформація въ Германіи въ XVII в. Тридцатилѣтняя война и Вестфальскій миръ 1648 г. Судьба протестантства въ XVIII и XIX ст.

28. Характеристика русской церковной жизни до царствованія Петра Великаго. Принятіе Русью христіанства отъ грековъ и значеніе этого событія. Вражда къ Западу и застой. Рецепція восточнаго церковнаго права, а съ нимъ особенно церковнаго устройства, византизма. Общность и различіе нѣкоторыхъ церковно-бытовыхъ чертъ у Русской Церкви съ греческою. Сравненія съ западною Церковью.

29. Основы церковныхъ преобразованій Петра В. Необходимость реформъ. Усиленіе царской власти и ея задачи. Неудовлетворительность состоянія Русской Церкви. Руководящія идеи церковной реформы: 1) идеи школы естественнаго права и системы епископальной, территоріальной и коллегіальной; 2) система государственной церкви. Знакомство русскихъ съ естественнымъ правомъ (вопросъ объ источникахъ Духовнаго Регламента). Система государственной церковности на западѣ, ея исторія и юридическая сущность. Наличность ея въ Россіи со времени Петра Великаго и теперь.

30. Учрежденіе св. Синода. Состояніе Русской церкви въ концѣ XVII в. Кончина п. Адріана и письма о ней къ Петру. Учрежденіе мѣстоблюстительства. Первые мѣры правительства въ дѣлахъ церковныхъ. Роль Стефана Яворскаго, Феофанъ Прокоповичъ. Мысль о Синодѣ. Духовный регламентъ, его характеръ, содержаніе и критика. Собираніе подписей подъ Регламентомъ. Переписка съ восточными Патріархами и ея значеніе. Первоначальная дѣятельность св. Синода. Ликвидація патріаршества.

31. Историческая судьба власти Св. Синода въ XVIII и XIX в. Отношеніе власти Св. Синода къ власти московскихъ патріарховъ. Отношеніе Св. Синода къ Верховной власти. Ст. 42 и 43 осн. Зак. изд. 1832 г. и ст. 64 и 65 Осн. Зак. изд. 1906 г. Выводы. Отношеніе власти Св. Синода къ власти Синодальнаго Оберъ Прокурора. Инструкціи 13 Іюня 1722 г. Оберъ Прокуроры въ XVIII и XIX в. Министерство духовныхъ дѣлъ и Народнаго Просвѣщенія и вліяніе его на созданіе министерской власти Оберъ-Прокурора. Заключеніе.

№ 24.

ПРОГРАММА

курса политической экономіи и основъ финансовой науки, читаннаго А. А. Вилковымъ слушателямъ 3-го и 4-го курсовъ историческаго отдѣленія въ 1912/13 ак. году.

1. Предметъ политической экономіи. Хозяйственная дѣятельность человѣка. Распаденіе хозяйственной дѣятельности въ современномъ обществѣ на производство, обмѣнъ, распредѣленіе, какъ основные элементы народнаго хозяйства. Закономѣрность развитія экономическихъ явленій. Вліяніе экономическихъ факторовъ на духовную и политическую структуру народа.

2. Развитіе народнаго хозяйства. Схемы развитія: Листа, Бруно Гильдебрандта, Бюхера, Шмоллера.

3. Исторія политической экономіи. Пониманіе экономическихъ явленій въ древнемъ мірѣ. Взглядъ христіанства на экономическую жизнь. Эпоха ренессанса. Развитіе обмѣна направляетъ экономическую мысль на процессы обмѣна. Ученіе меркантилизма. Вліяніе ученія математической физики на пониманіе экономическихъ явленій. Попытки найти естественныя законы въ экономическихъ явленіяхъ. Отраженіе этого въ ученіяхъ фізіократовъ, Адама Смита.

4. Ученіе Адама Смита, Рикардо, Мальтуса.

5. Сисмонди. Утопическій социализмъ—Оуэнъ, Сень-Симонъ, Фурье.

6. Социализмъ въ пониманіи Маркса, Родбертуса.

7. Историческая школа въ политической экономіи.

8. Факторы, обусловливающіе экономическую жизнь человѣка. Земля. Человѣкъ. Его расовыя особенности и размноженіе. Техника.

9. Производство. Обособленіе отдѣльныхъ отраслей производства. Распредѣленіе населенія по профессіямъ. Предпріятія: мелкія, крупныя. Ремесло. Кустарная промышленность.

10. Фабрика. Товарищества. Коопераціи. Тресты. Синдикаты.

11. Побѣда крупнаго предпріятія надъ мелкимъ. Особенности предпріятій въ сельскомъ хозяйствѣ.

12. Положеніе рабочаго въ предпріятіи. Рабочій догово-

воръ. Регулирование его государствомъ. Ограничение работы дѣтей, рабочаго времени женщинъ.

13. Движение рабочихъ. Особенности рабочаго движения въ Германіи, Англіи, Франціи, Россіи. Рабочіе союзы.

14. Положеніе предпринимателя въ предпріятіи. Его значеніе. Союзы предпринимателей.

15. Сельско-хозяйственное производство. Феодализмъ. Освобожденіе крестьянъ. Уничтоженіе череполосицы. Маіораты и ограниченіе наслѣдованія въ крестьянскомъ землевладѣніи. Русская община. Ея вліяніе на хозяйство. Реформа ея.

16. Общія условія производительной дѣятельности. Капиталь. Первоначальное накопленіе. Трудъ. Раздѣленіе труда. Его значеніе и нѣкоторыя отрицательныя стороны.

17. Обмѣнъ. Элементы обмѣна. Торговля. Пути сообщенія. Регулирование мѣры и вѣса. Деньги. Сущность обмѣна. Мѣновая цѣнность. Различное пониманіе мѣновой цѣнности. Марксъ.

18. Австрійская школа. Цѣна. Установленіе цѣнъ. Спросъ и предложеніе.

19. Деньги. Металлическія деньги. Банкноты. Банкнотные банки. Бумажныя деньги. Чеки. Международные платежи. Кредитъ. Виды кредита. Организція кредита. Банки. Значеніе кредита въ экономической жизни. Мелкій кредитъ. Кредитныя товарищества.

20. Торговля. Рынки. Биржи. Биржевыя сдѣлки. Пути сообщенія. Виды ихъ. Желѣзныя дороги. Ихъ тарифы.

21. Внѣшняя торговля. Исторія внѣшней торговли. Меркантилизмъ. Свобода торговли. Неомеркантилизмъ.

22. Доходъ. Распределеніе дохода на заработную плату, ренту и прибыль на капиталъ. Заработная плата. Виды ея. Высота заработной платы.

23. Теорія заработной платы. Теорія обнищанія. Соціальная теорія.

24. Три вида страхованія рабочихъ: отъ болѣзни, несчастныхъ случаевъ, инвалидности и старости. Организція этихъ видовъ страхованія.

25. Прибыль на капиталъ. Различныя теоріи о прибыли. Марксъ. Австрійская школа.

26. Поземельная рента. Происхожденіе ренты. Дифференціальная рента. Ученіе Рикардо, Тюнена.

27. Круговоротъ благъ въ народномъ хозяйствѣ. Потребленіе. Кризисы. Тенденціи въ современномъ народномъ хозяйствѣ.

28. Основные вопросы финансовой науки. Введеніе. Понятіе о финансовой наукѣ. Историческій очеркъ финансовой науки.

29. Ученіе о расходахъ. Характеристика расходовъ современныхъ государствъ. Расходъ на оборону страны: армія и флотъ; на народное образованіе, на подъемъ экономической жизни и по соціальному законодательству.

30. Ученіе о доходахъ. Главные источники доходовъ современныхъ государствъ. Историческій очеркъ развитія источниковъ доходовъ. Государственныя имущества и предпріятія въ связи съ регаліями. Характеристика земельныхъ государственныхъ имуществъ, желѣзныхъ дорогъ, почты и телеграфа.

31. Налоги. Раздѣленіе налоговъ на прямые, косвенные и налоги на обращеніе. Основные принципы налоговой политики современныхъ государствъ и исторія развитія налоговъ. Прямые налоги. Реальные налоги: поземельный, подомовый, промысловый, налогъ на доходы отъ денежныхъ капиталовъ. Ихъ переходъ въ подоходный налогъ. Характеристика подоходнаго налога.

32. Косвенные налоги. Главные виды современныхъ косвенныхъ налоговъ. Налогъ на хлѣбъ, мясо, водку, пиво, сахаръ, табакъ, соль. Главнѣйшія черты въ структурѣ перечисленныхъ налоговъ. Таможенныя пошлины.

33. Налоги на обращеніе. Важнѣйшіе налоги этой категоріи: на переходъ недвижимостей, биржевой налогъ, наслѣственный, на незаслуженный приростъ цѣнности.

34. Пошлины. Общія понятія о пошлинахъ и нѣкоторые отдѣльные виды ихъ: судебныя, административныя.

35. Ученіе о государственномъ кредитѣ. Виды госуд. кредита. Финансовое управленіе. Понятіе о бюджетахъ. Мѣстные финансы. Основные вопросы расходовъ и доходовъ органовъ общественнаго самоуправленія: земствъ, городовъ.

В отчетном году, как и в предыдущем, в физико-математическом факультете Императорского Варшавского Университета, съ тою лишь разницей, что въ Университетѣ общее число болѣе равномерно распредѣляется на оба отдѣленія, математическое и естественное. Курсы такимъ образомъ проявляли себя равнозначущими съ мужскимъ высшимъ учебнымъ заведеніемъ.

Физико-Математическій Факультетъ.

Отчетный академическій годъ—четвертый годъ существованія курсовъ—далъ возможность слушательницамъ старшаго курса закончить высшее спеціальное образованіе, преподаваемое на факультетѣ. Аттестатовъ о полномъ окончаніи курса наукъ, на основаніи курсовыхъ экзаменовъ, удостоились 35 слушательницъ естественнаго отдѣленія и 4 слушательницы математическаго отдѣленія, а именно:

а) *Математическаго отдѣленія:* Лея Гликсонъ, Фейга Рабиновичъ, Шифра Рапиортъ, Мариѣмъ Стрыковская.

б) *Естественнаго отдѣленія:* Эйдля Адамъ, Елизавета Алексѣева, Баша Гольда Аронштамъ, Ларисса Аонасьева, Лея Берманъ, Марія Бляштейнъ, Зинаида Большакова, Фейглия Бѣлоузская, Шейна Вигдеровичъ, Бальбина Габеръ, Розалія Гамерникова, Рохель Роза Гинзбургъ, Хана Гляштернъ, Ревекка Гольдбергъ, Идесса Гольдвасеръ, Софія Гузовская, Лина Гутманъ, Файга Каганъ, Марія Каминская, Сара Канторъ, Анна Квасникова, Марианна Кравчунасъ, Варя Левина, Марія-Юдесса Минць, Варвара Немилова, Софія Постовская, Либа Розенблюмъ, Брандля Ротенбергъ, Роза Темкина, Софія Урбановская, Зинаида Филатова, Анна Френкель, Цецилія Френкель, Блима Цукерваръ, Берта Шнейдеръ.

Общее число аттестатовъ—39—довольно близко подходит къ среднему числу студентовъ, кончающихъ ежегодно курсъ наукъ физико-математическаго факультета Императорскаго Варшавскаго Университета, съ тою лишь разницей, что въ Университетѣ общее число болѣе равномерно распредѣляется на оба отдѣленія, математическое и естественное. Курсы такимъ образомъ проявляли себя равнозначущими съ мужскимъ высшимъ учебнымъ заведеніемъ.

Въ отчетномъ году, какъ и въ предыдущемъ, въ физико-математическомъ факультетѣ Императорскаго Варшавскаго Университета, съ тою лишь разницей, что въ Университетѣ общее число болѣе равномерно распредѣляется на оба отдѣленія, математическое и естественное. Курсы такимъ образомъ проявляли себя равнозначущими съ мужскимъ высшимъ учебнымъ заведеніемъ.

Въ отчетномъ году факультетомъ были выработаны правила, одобренные въ послѣдствіи Совѣтомъ, объ оставленіи достойнѣйшихъ слушательницъ при Курсахъ для дальнѣйшаго усовершенствованія въ наукахъ въ качествѣ профессорскихъ стипендіатокъ съ цѣлью подготовленія къ профессорскому званію. Есть надежда, что эту мѣру удастся осуществить въ дѣйствительности въ самомъ ближайшемъ будущемъ. О научныхъ работахъ слушательницъ читатель найдетъ указанія въ ниже помѣщенныхъ отчетахъ отдѣльныхъ гг. профессоровъ и преподавателей.

Факультетомъ были выработаны правила о зачетѣ и послѣдовательности практическихъ занятій и экзаменовъ. Слушательницы снабжались особыми зачетными книжками для отмѣтки прослушанныхъ курсовъ и сданныхъ экзаменовъ, причемъ отмѣтки о послѣднихъ заносились въ общіе сводные экзаменаціонные списки. Обзорѣе преподаванія было напечатано въ видѣ особой книжки съ указаніемъ учебныхъ пособій. Въ личномъ составѣ преподавателей факультета произошла слѣдующая перемѣна. С. А. Вейбергъ, назначенный профессоромъ неорганической химіи во Львовскій университетъ, въ самомъ началѣ отчетнаго года оставилъ преподаваніе на Курсахъ. Преподаваніе кристаллографіи, минералогіи и петрографіи по этому было поручено лаборанту при кафедрѣ минералогіи Императорскаго Варшавскаго Университета магистранту минералогіи и геогнозій І. Ф. Сіома.

Личный составъ физико-математическаго факультета
Высшихъ женскихъ Курсовъ при
ИМПЕРАТОРСКОМЪ Варшавскомъ Университетѣ.

Преподаватели.

Магистръ чистой математики, экстраординарный профессоръ Варшавскаго Политехническаго Института Императора Николая II, временный преподаватель Императорскаго Варшавскаго Университета Иванъ Романовичъ Брайцевъ (съ основанія курсовъ.)

Магистрантъ чистой математики, и. д. доцента Императорскаго Варшавскаго Университета Владимиръ Петровичъ Вельминъ (съ основанія курсовъ.)

Магистръ фармаціи Императорской Военно-медицинской Академіи, лаборантъ при кафедрѣ технической химіи Императорскаго Варшавскаго университета Иванъ Осиповичъ

повичъ Годлевскій (баллотированъ въ факультетѣ 25 марта 1910 года).

Докторъ прикладной математики Императорскаго Московскаго Университета, ординарный профессоръ Императорскаго Варшавскаго Университета Дмитрій Николаровичъ Горячевъ (съ основанія курсовъ).

Магистрантъ геогнозій и минералогіи, и. д. доцента Императорскаго Варшавскаго Университета Николай Александровичъ Григоровичъ-Березовскій (баллотированъ 12 мая 1911 г.).

Докторъ минералогіи и геогнозій, б. ординарный профессоръ Императорскаго Томскаго Университета, временный преподаватель Императорскаго Варшавскаго Университета Алексѣй Михайловичъ Зайцевъ (съ основанія курсовъ).

Докторъ ботаники Императорскаго Университета Св. Владимира, ординарный профессоръ Императорскаго Варшавскаго Университета, директоръ Варшавскаго помологическаго сада, Дмитрій Іосифовичъ Ивановскій (съ основанія курсовъ).

Докторъ физики Императорскаго Московскаго Университета, ординарный профессоръ Императорскаго Варшавскаго Университета, Андрей Робертовичъ Колли (съ основанія курсовъ).

Докторъ химіи Императорскаго Московскаго Университета, ординарный профессоръ Императорскаго Варшавскаго Университета, Венедиктъ Викторовичъ Куриловъ (съ основанія курсовъ; съ 21 ноября 1911 года деканъ факультета).

Докторъ зоологіи Императорскаго С.-Петербургскаго Университета, заслуженный ординарный профессоръ Императорскаго Варшавскаго Университета, завѣдывающій зоотомическимъ кабинетомъ и лабораторіей, Павелъ Ильичъ Митрофановъ (съ основанія курсовъ).

Магистръ чистой математики Императорскаго С.-Петербургскаго Университета, экстра-ординарный профессоръ Императорскаго Варшавскаго Университета Дмитрій Дмитриевичъ Мордухай-Болтовскій (съ основанія курсовъ).

Магистръ чистой математики, экстра-ординарный профессоръ Императорскаго Варшавскаго Университета Всеволодъ Ивановичъ Романовскій (баллотированъ 12 Мая 1911 г.).

Магистръ физической географіи Императорскаго Юрьевскаго Университета, экстраординарный профессоръ

Императорскаго Варшавскаго Университета **Эльманъ Генриховичъ Розенталь** (баллотированъ 12 мая 1912 г.; съ 2 сент. 1912 г. секретарь факультета.)

Магистрантъ минералогіи и геогнозіи, лаборантъ при кафедрѣ минералогіи Императорскаго Варшавскаго Университета **Іосифъ Феликсовичъ Сіома** (баллотированъ 2 сент. 1912 г.).

Магистрантъ зоологіи, сверхштатный помощникъ профессора при кафедрѣ физиологіи Императорскаго Варшавскаго Университета **Иванъ Касперовичъ Сосновскій** (баллотированъ 21 ноября 1911 г.).

Магистрантъ химіи, инженеръ-технологъ Рижскаго Политехническаго Института, адъюнктъ-профессоръ Сельскохозяйственнаго Института въ Новой Александріи, **Иванъ Сергѣевичъ Телетовъ** (баллотированъ 25 мая 1910 года.).

Докторъ ботаники Императорскаго Варшавскаго Университета ординарный профессоръ Императорскаго Варшавскаго Университета, завѣдывающій ботаническимъ кабинетомъ, директоръ Варшавскаго ботаническаго сада **Викентій Фердинандовичъ Хмѣлевскій** (съ основанія курсовъ).

Магистръ астрономіи и геодезіи Императорскаго С. Петербургскаго Университета, и. д. ординарнаго профессора Императорскаго Варшавскаго Университета **Сергѣй Даниловичъ Черный** (съ основанія курсовъ).

Докторъ зоологіи Императорскаго Московскаго Университета, ординарный профессоръ Императорскаго Варшавскаго Университета **Яковъ Павловичъ Щелкановцевъ** (съ основанія курсовъ).

Магистрантъ зоологіи, лаборантъ при кафедрѣ сравнительной анатоміи Императорскаго Варшавскаго Университета и эмбриологіи, **Осипъ Петровичъ Эйсмондъ** (баллотированъ 22 мая 1911 г.).

Магистръ физики Императорскаго Московскаго Университета, экстраординарный профессоръ Варшавскаго Университета **Вильгельмъ-Фридрихъ-Эрнстъ** (3-хъ именъ) **Ивановичъ Эсмархъ** (баллотированъ 1 февраля 1912 г.).

Докторъ медицины Императорскаго Варшавскаго Университета, дѣйствительный статскій совѣтникъ, заслуженный ординарный профессоръ Императорскаго Варшавскаго Университета, завѣдывающій кабинетомъ оперативной

хирургіи и фельдшерской школой **Семенъ Никаноровичъ Яцинскій**, (съ основанія курсовъ).

Лаборанты.

Магистрантъ зоологіи, хранитель зоологическаго кабинета Императорскаго Варшавскаго университета, **Александръ Николаевичъ Бартеньевъ** (утвержденъ факультетомъ 12 марта 1912 г.).

Докторъ философіи Берлинскаго Университета, сверхштатный лаборантъ при кафедрѣ физики Императорскаго Варшавскаго Университета **Феликсъ Юліановичъ Биске** (утвержденъ 4 сентября 1910 г.).

Окончившій курсъ математическихъ наукъ физико-математическаго факультета Императорскаго Московскаго Университета **Евгеній Васильевичъ Богословскій** (утвержденъ 4 сентября 1910 г.).

Магистрантъ зоологіи **Петръ Аристарховичъ Мавродіади** (утвержденъ 12 марта 1912 г.).

Магистрантъ зоологіи, сверхштатный лаборантъ при кафедрѣ зоологіи Императорскаго Варшавскаго Университета **Андрей Васильевичъ Мартыновъ** (утвержденъ 12 марта 1912 г.).

Окончившій курсъ университета Св. Владимира съ дипломомъ 2-ой степени лаборантъ при кафедрѣ геологіи и палеонтологіи **Александръ Саввичъ Савченко** (утв. 21-го ноября 1912 г.).

Окончившій курсъ естественныхъ наукъ физико-математическаго факультета Императорскаго С.-Петербургскаго Университета **Николай Николаевичъ Стаевичъ** (утвержденъ 12 марта 1912 г.).

Кандидатъ естественныхъ наукъ Императорскаго Варшавскаго Университета, сверхштатный лаборантъ при кафедрѣ ботаники (по предмету анатоміи и физиологіи растений) Императорскаго Варшавскаго Университета **Адамъ Юліановичъ Чартковскій** (утвержденъ 13 ноября 1910 г.).

Магистрантъ химіи, сверхштатный лаборантъ при кафедрѣ химіи Императорскаго Варшавскаго Университета **Людовикъ Станиславовичъ Шперль** (утвержденъ 4 сентября 1910 года.).

Планъ преподаванія и Распредѣленіе Лекцій.

Планъ преподаванія на математическомъ и естественномъ отдѣленіяхъ физико-математическаго отдѣленія подробно изложенъ въ „Отчетъ“ за 1911—12 акад. годъ. Въ отчетномъ году удалось осуществить этотъ планъ полностью и преподаваніе произошло на всѣхъ четырехъ курсахъ обоихъ отдѣленій въ полномъ объемѣ университетскаго преподаванія. Обзоръ преподаванія съ указаніемъ научныхъ пособій напечатано въ концѣ отчетнаго года въ видѣ отдѣльной книжки. Кромѣ того подробныя свѣдѣнія усматриваются изъ прошлогодняго отчета. Тамъ же помѣщены экзаменаціонныя программы большинства преподаваемыхъ предметовъ.

Въ нижеслѣдующемъ отчетѣ эти свѣдѣнія, по опредѣленію факультета, не повторяются, а печатаются только тѣ программы, которыя въ послѣднемъ отчетѣ по чему-либо не были напечатаны, или которыя являются значительно видоизмѣненными и дополненными. Одновременно печатаются замѣчанія гг. профессоровъ и преподавателей, касающіяся характера преподаванія излагаемыхъ ими предметовъ.

Свѣдѣнія.

представленныя гг. профессорами и преподавателями объ излагаемыхъ ими предметахъ.

Профессоръ И. Р. Брайцевъ сообщаетъ:

Лекціи по интегрированію дифф. уравненій читались на третьемъ курсѣ въ 1912—1913 г. Проф. И. Р. Брайцевымъ при двухъ годовыхъ часахъ.

Курсъ обнималъ обыкновенныя дифференціальныя уравненія, системы обыкновенныхъ дифф. уравненій, уравненія съ полными дифференціалами и уравненія 1-го порядка съ частными производными. Изъ уравненій 2-го порядка съ частными производными читалось уравненіе Монжъ-Ампера.

Кромѣ способа квадратуръ, было обращено вниманіе на интегрированіе при помощи безконечныхъ рядовъ и опредѣленныхъ интеграловъ.

Особенный интересъ въ изученіи предмета проявляли двѣ слушательницы: г-жи Сидоровичъ и Лебедева. Онѣ же отлично выдержали испытанія по данному предмету весною текущаго года.

И. д. Доцента В. П. Вельминъ сообщаетъ:

Элементарная алгебра.

Лекціи по элементарной алгебрѣ читались въ осеннемъ полугодіи 1912/13 года по 2 часа въ недѣлю. Содержаніе курса видно изъ прилагаемой программы. Особенное вниманіе было обращено на практическія упражненія слушательницъ въ вычисленіяхъ съ помощью логарифмическихъ таблицъ. Несмотря на то, что большинство слушательницъ до поступленія на курсы не были знакомы съ теоріей логарифмовъ, на экзаменѣ обнаружилось полное умѣніе всѣхъ слушательницъ вычислять съ помощью логарифмовъ самыя сложныя выраженія. Теорема Моавра была включена въ курсъ элементарной алгебры для того, чтобы возможно было производить численныя вычисленія съ комплексными числами. Большое вниманіе было обращено на такъ называемыя логарифмическія таблицы сложения и вычитанія въ виду практической пользы этихъ таблицъ.

Пособія:

Бертранъ. Элементарная алгебра, переводъ Пирожкова.
Киселевъ. Элементарная алгебра.
Пржевальскій. Пятизначныя таблицы логарифмовъ.

Программа курсовъ элементарной алгебры.

Рѣшеніе и изслѣдованіе системы уравненій первой степени съ нѣсколькими неизвѣстными. Случаи невозможности и неопредѣленности.

Рѣшеніе квадратнаго уравненія съ однимъ неизвѣстнымъ. Теорія комплексныхъ чиселъ. Арифметическія дѣйствія надъ комплексными числами. Извлеченіе квадратнаго корня изъ комплекснаго числа.

Рѣшеніе квадратнаго уравненія, коэффициенты котораго числа комплексныя. Число корней. Соотношенія между корнями и коэффициентами квадратнаго уравненія.

Арифметическія прогрессіи. Сумма нѣкотораго числа членовъ такой прогрессіи. Понятіе о суммѣ убывающей геометрической прогрессіи.

Формула бинома Ньютона для цѣлаго положительнаго показателя.

Понятіе о цѣлой отрицательной степени. Понятіе о дробной степени, положительной или отрицательной. Понятіе о не-соизмѣримой степени.

Опредѣленіе логарифмовъ. Главнѣйшія свойства логарифмовъ.

мовъ. Логарифмическія таблицы и ихъ употребленіе. Логарифмическія таблицы для сложения и вычитанія.

Примѣненіе теоремы Моавра къ выполнению дѣйствій надъ комплексными числами. Модуль и аргументъ комплекснаго числа. Извлечение корня изъ комплекснаго числа. Число значеній корня изъ заданнаго числа. Извлечение корней изъ комплекснаго числа. Число значеній корня изъ заданнаго числа. Извлечение корней третьей и четвертой степеней изъ единицы.

Теоретическая ариѳметика.

Лекціи по теоретической ариѳметикѣ читались въ осеннемъ полугодіи 1912/13 года по 1 часу въ недѣлю.

Содержаніе курса видно изъ прилагаемой программы. Особенное вниманіе было обращено на изученіе свойствъ ариѳметическихъ дѣйствій и на процессъ постепеннаго расширенія понятія о числѣ. Въ отчетномъ году я не рассматривалъ въ лекціяхъ по теоретической ариѳметикѣ понятія о несоизмѣримыхъ числахъ, такъ какъ опытъ 1910—11 и 1911—12 учебныхъ годовъ убѣдилъ меня, что теорія несоизмѣримыхъ чиселъ едва ли можетъ быть излагаема съ пользой для дѣла слушательницамъ, только что оставившимъ среднюю школу.

Пособіе:

Д. Селивановъ. Основанія ариѳметики. Петербургъ 1912.

Программа курса теоретической ариѳметики.

Натуральный рядъ чиселъ. Опредѣленіе понятій равенство и неравенство.

Сложеніе цѣлыхъ чиселъ и свойства этого дѣйствія.

Перестановительный, сочетательный и распредѣлительный законы. Вычитаніе и условіе его возможности.

Умноженіе и его свойства. Дѣленіе и условія его возможности. Дѣлители заданнаго числа. Дѣйствіе дѣленія съ остаткомъ. Опредѣленіе общаго наибольшаго дѣлителя двухъ или нѣсколькихъ чиселъ. Числа взаимно простые между собою. Теоремы и дѣлимости произведенія, когда нѣкоторые множители числа взаимно простые съ дѣлителемъ. Простыя числа. Существованіе простыхъ дѣлителей у произвольнаго цѣлаго числа. Теорема о разложеніи всякаго числа на произведеніе простыхъ множителей; однозначность такого разложенія.

Опредѣленіе дробныхъ чиселъ съ помощью понятія о парѣ чиселъ. Правила дѣйствій надъ дробями. Свойства дѣленія въ области дробныхъ чиселъ.

Опредѣленіе отрицательныхъ чиселъ и нуля съ помощью понятія о парѣ чиселъ. Правила дѣйствій надъ отрицательными числами. Свойства вычитанія въ области всѣхъ рациональныхъ чиселъ какъ положительныхъ, такъ и отрицательныхъ.

Высшая алгебра.

Согласно принятому распредѣленію курсовъ лекціи по высшей алгебрѣ читаются на 2-мъ и 3-мъ семестрѣ. Поэтому въ осеннемъ полугодіи 1912 года читалась вторая часть курса высшей алгебры на 2-мъ курсѣ по 2 часа въ недѣлю, а въ весеннемъ полугодіи 1913 года первая часть на 1-омъ курсѣ также по 2 часа въ недѣлю.

Въ курсъ высшей алгебры, согласно установившемуся въ Варшавскомъ Университетѣ и Женскихъ Курсахъ обычаю, входила въ качествѣ отдѣльной главы элементарная теорія опредѣлителей.

Практическихъ занятій по высшей алгебрѣ въ отчетномъ году не было.

Пособія:

Букрѣвъ. Элементы алгебраическаго анализа, Кіевъ 1912.

Граве. Курсъ алгебраическаго анализа. Литографированныя лекціи, Кіевъ 1910 (Въ настоящее время печатается курсъ того же автора „Элементы высшей алгебры“).

Weber. Lehrbuch der Algebra, Kleine Ausgabe in einem Bande.

Weber. Lehrbuch der Algebra, Bd. I.

Serret. Cours d'algèbre supérieure.

Тихомандрицкій. Курсъ высшей алгебры.

Petersen. Equations algébriques (французскій переводъ).

ПРОГРАММА

экзамена по высшей алгебрѣ

для слушательницъ 2-го и 3-го семестровъ,

1 билетъ. Размѣщенія. Подстановки. Знакопеременная функція отъ n аргументовъ. Классы размѣщеній. Переходъ отъ одного размѣщенія къ другому съ помощью послѣдовательныхъ перестановокъ двухъ элементовъ.

Опредѣлитель n -го порядка. Колонны, горизонталы, диагонали. Опредѣлители второго и третьяго порядковъ въ раскрытомъ видѣ.

2 билетъ. Возможность поставить горизонталы на мѣсто колоннъ и обратно. Перестановка двухъ колоннъ или горизонталей. Опредѣлители съ тождественными колоннами.

Миноры. Разложеніе опредѣлителя по элементамъ какой либо горизонталы или колонны. Вычисленіе миноровъ.

3 билетъ. Соотношеніе между элементами и минорами опредѣлителя. Преобразованія, которыя не мѣняютъ числовой величины опредѣлителя. Правила для вычисленія опредѣлителей.

Опредѣлитель, у котораго элементы k -ой колонны суть k -я степени соответственныхъ элементовъ первой колонны.

4 билетъ. Система n уравненій, линейныхъ и неоднород-

ныхъ относительно n неизвѣстныхъ. Определитель системы. Случай единственнаго рѣшенія. Случай невозможности или неопредѣленности.

Случай однородныхъ уравненій, гдѣ число неизвѣстныхъ равняется числу уравненій.

5 билетъ. Рѣшеніе системы однородныхъ уравненій, когда число неизвѣстныхъ на единицу больше числа уравненій. Матриса подобной системы.

Свойство миноровъ определителя, числовое значеніе котораго равняется нулю.

6 билетъ. Общія свойства полинома n -го порядка. Формула Тейлора. Непрерывность полинома при всѣхъ конечныхъ значеніяхъ переменнаго. Свойства полинома при весьма большихъ по абсолютной величинѣ значеніяхъ переменнаго.

7 билетъ. Возможность удовлетворить неравенству $|f(x)| < |f(a)|$, если $|f(a)| > 0$. Линейные множители полинома; связь ихъ съ корнями. Разложеніе полинома на произведеніе линейныхъ множителей при допущеніи, что всякій полиномъ имѣетъ хотя одинъ корень.

8 билетъ. Общій признакъ существованія предѣла у комплекснаго переменнаго числа. Основная теорема о существованіи корня у всякаго полинома.

9 билетъ. Корни полиномовъ съ дѣйствительными коэффициентами. Простые и кратные корни. Вычисленіе общаго наибольшаго дѣлителя двухъ полиномовъ. Отдѣленіе кратныхъ корней. Условіе существованія кратнаго корня у уравненія третьей степени $x^3 + px + q = 0$.

10 билетъ. Соотношенія между коэффициентами и корнями алгебраическаго уравненія. Симметрическія функціи отъ n аргументовъ. Основныя симметрическія функціи. Основная теорема теоріи симметрическихъ функцій.

11 билетъ. Формулы Ньютона для вычисленія суммъ одинаковыхъ степеней. Общія формулы для выраженія функцій типа $\sum x_1^\alpha x_2^\beta$, $\sum x_1^\alpha x_2^\beta x_3^\gamma$ черезъ сумму одинаковыхъ степеней.

12 билетъ. Однородныя симметрическія функціи. Въсѣ коэффициентовъ уравненія. Соотношенія между показателями коэффициентовъ въ выраженіи однородной симметрической функціи. Определеніе характера выраженія функціи черезъ коэффициенты уравненія. Окончательное вычисленіе функціи съ помощью ряда уравненій съ заранее извѣстными корнями.

13 билетъ. Преобразование дробной функціи корня алгебраическаго уравненія къ виду цѣлой функціи отъ того же корня. Преобразование дробной функціи отъ корней нѣсколькихъ

уравненій къ виду цѣлыхъ функцій отъ тѣхъ же корней. Составленіе уравненія, которому удовлетворяетъ заданная не симметрическая функція корней алгебраическаго уравненія.

14 билетъ. Преобразование Чирнгаузена; составленіе уравненія n -ой степени, которому удовлетворяетъ раціональная функція одного корня заданнаго уравненія n -ой степени.

Дискриминантъ алгебраическаго уравненія; его въсѣ. Вычисленіе дискриминанта съ помощью симметрическихъ функцій.

15 билетъ. Понятіе о подстановкахъ и ихъ произведеніи. Подстановки, которыя не мѣняютъ значенія функціи. Циклическія подстановки. Образование подстановокъ съ помощью перемноженія перестановокъ. Соотношенія между циклическими подстановками трехъ или пяти элементовъ и между парами перестановокъ.

16 билетъ. Доказательство невозможности рѣшенія въ радикалахъ общаго уравненія степени выше четвертой.

17 билетъ. Условіе существованія общихъ корней у двухъ уравненій съ однимъ неизвѣстнымъ. Результантъ; правила его вычисленія съ помощью симметрическихъ функцій. Въсѣ результанта; соотношенія между показателями при коэффициентахъ уравненій въ выраженіи результанта. Дискриминантъ — какъ результантъ функціи и ея первой производной.

18 билетъ. Различныя приемы вычисленія результанта. Результантъ системы уравненій m и n степени въ видѣ определителя порядка $m + n$, элементами котораго служатъ коэффициенты.

Результантъ такой же системы въ видѣ определителя порядка n ($n \geq m$), причемъ элементы выраженія 1-ой и 2-ой степени относительно коэффициентовъ уравненія.

19 билетъ. Система двухъ уравненій съ двумя неизвѣстными. Исключеніе одного неизвѣстнаго. Число рѣшеній; теорема Безу. Случай, когда имѣются кратные корни относительно одного изъ неизвѣстныхъ.

20 билетъ. Алгебраическое рѣшеніе уравненія третьей степени. Формулы Кардана. Изслѣдованіе этихъ формулъ въ случаѣ дѣйствительныхъ коэффициентовъ. *Casus irreducibilis*. Рѣшеніе уравненія съ помощью тригонометрическихъ функцій.

21 билетъ. Система двухъ уравненій второй степени съ двумя неизвѣстными. Рѣшеніе такой системы съ помощью нѣкотораго уравненія третьей степени. Случай, когда извѣстны одинъ или два корня вспомогательнаго кубическаго уравненія. Геометрическое значеніе подобныхъ системъ.

22 билетъ. Алгебраическое рѣшеніе уравненія четвертой степени. Способъ Феррари. Приведеніе общаго уравненія четвертой степени къ системѣ двухъ уравненій второй степени

съ двумя неизвѣстными. Вспомогательное кубическое уравненіе. Рѣшеніе уравненія съ дѣйствительными коэффициентами.

23 билетъ. Нахожденіе предѣловъ дѣйствительныхъ корней уравненія. Вычисленіе предѣла положительныхъ корней съ помощью величины наибольшаго отрицательнаго коэффициента. Способъ Ньютона. Способъ группировки членовъ уравненія. Низшій предѣлъ положительныхъ корней. Предѣлы отрицательныхъ корней.

24 билетъ. Число корней въ заданномъ интервалѣ (a, b) . Знакъ произведенія $f(a) \cdot f(b)$. Низшій предѣлъ положительныхъ корней уравненія, которому удовлетворяютъ квадраты разностей корней даннаго уравненія. Точное опредѣленіе съ помощью такого предѣла числа корней въ данномъ интервалѣ.

25 билетъ. Рядъ Бюдана. Теорема Бюдана; практическія правила для оцѣнки вліянія корней производныхъ функцій на число потерянныхъ перемѣнъ знака. Теорема Декарта для опредѣленія предѣла числа положительныхъ корней.

26 билетъ. Теорема Штурма. Правила для вычисленія ряда Штурма.

Алгоритмъ Горнера для нахожденія численныхъ значеній функцій и ея производныхъ при заданномъ значеніи аргумента.

27 билетъ. Уравненія съ рациональными коэффициентами. Свойства рациональныхъ корней подобныхъ уравненій; сведеніе рациональныхъ корней къ цѣлымъ. Свойства цѣлыхъ корней уравненія съ цѣлыми коэффициентами. Правила для нахожденія цѣлыхъ корней.

28 билетъ. Способъ Ньютона для приближеннаго вычисленія несоизмѣримыхъ корней уравненія. Законъ убыванія послѣдовательныхъ погрѣшностей. Условія, которымъ должно удовлетворять первое приближеніе.

29 билетъ. Способъ Горнера для вычисленія корней въ видѣ десятичной дроби. Примѣненіе приѣма Ньютона для удвоенія числа правильныхъ знаковъ. Возможность утроить число знаковъ.

30 билетъ. Составленіе коэффициентовъ уравненія, корни котораго равны квадратамъ корней даннаго уравненія. Составленіе уравненія, корни котораго степени корней даннаго съ показателемъ 2^m .

Группировки корней по величинѣ модулей. Простыя и сложныя группы. Соотвѣтствія между коэффициентами преобразованныхъ уравненій и группами корней. Правильные коэффициенты.

31 билетъ. Опредѣленіе числа различныхъ группъ и ихъ состава съ помощью правильныхъ коэффициентовъ преобразованныхъ уравненій. Способъ Греффе для вычисленія модулей

всѣхъ корней. Отличительные признаки кратныхъ корней. Вычисленіе по способу Греффе всѣхъ дѣйствительныхъ корней.

32 билетъ. Случай, когда уравненіе имѣетъ одну или двѣ пары мнимыхъ корней. Способъ Энке для вычисленія аргументовъ комплексныхъ корней въ общемъ случаѣ. Разложеніе $\cos m\varphi$ и $\frac{\sin(m\varphi)}{\sin\varphi}$ по степенямъ $\cos\varphi = t$.

Приложенія дифференціального исчисленія къ геометріи.

Лекціи по приложеніямъ дифференціального исчисленія къ геометріи читались втеченіе всего отчетнаго года на 2 курсѣ по 2 часа въ недѣлю.

Содержаніе курса видно изъ прилагаемой экзаменаціонной программы.

Практическія занятія по приложеніямъ дифференціального исчисленія къ геометріи велись втеченіе всего отчетнаго года по 1-му часу въ недѣлю. Эти занятія состояли главнымъ образомъ въ детальномъ изученіи различныхъ свойствъ плоскихъ кривыхъ, точномъ вычерчиваніи наиболѣе интересныхъ алгебраическихъ и трансцендентныхъ линій и построеніи эволютъ.

Пособія:

Синцовъ. Геометрическія приложенія дифференціального исчисленія, Харьковъ 1908.

Scheffers. Anwendung der Differential — und Integralrechnung auf Geometrie.

G. Loria. Spezielle algebraische und transcendente ebene Kurven.

Schell. Allgemeine Theorie der Kurven doppelter Krümmung in rein geometrischer Darstellung.

Klein F. Anwendung der Differential—und Integralrechnung auf Geometrie. Autographierte Vorlesungshefte.

ПРОГРАММА

экзамена по приложеніямъ дифференціального исчисленія къ геометріи для слушательницъ 2-го курса.

1 билетъ. Понятіе о касательной прямой. Уравненіе касательной въ декартовыхъ координатахъ. Нормаль; ея уравненіе въ прямоугольныхъ и косоугольныхъ координатахъ. Длина касательной, подкасательной, нормали и поднормали. Уравненіе касательной въ полярной системѣ координатъ. Длина полярной касательной, подкасательной, нормали и поднормали.

2 билетъ. Особыя точки кривой линіи. Особыя точки алгебраической кривой. Кратныя точки. Двойныя точки; ихъ

классификація. Различные типы точек возврата. Существование предѣла для числа особых точек у алгебраических кривыхъ опредѣленнаго порядка. Особые точки кривыхъ, уравненія которыхъ заданы въ параметрической формѣ. Особые точки трансцендентныхъ кривыхъ.

3 билетъ. Безконечныя вѣтви кривой линіи. Асимптоты; общія правила разысканія асимптотъ: Асимптоты алгебраическихъ кривыхъ. Связь асимптотъ съ предѣльнымъ положеніемъ касательной прямой. Асимптоты въ полярныхъ координатахъ.

4 билетъ. Соприкасаніе плоскихъ кривыхъ. Порядокъ касанія. Относительное расположеніе касающихся кривыхъ. Элементъ дуги кривой линіи. Расположеніе кривой относительно своей касательной. Разстояніе между касательной прямою и точкой на кривой линіи, сосѣдней съ точкой касанія.

5 билетъ. Выпуклость и вогнутость кривой линіи; роль точекъ перегиба. Соприкасаніе кривой линіи и круга. Центръ и радіусъ соприкасающагося круга. Порядокъ касанія кривой съ кругомъ; точки кривой, гдѣ такой порядокъ выше второго.

6 билетъ. Кривизна плоской кривой, какъ скорость измѣненія направленія касательной. Кривизна, какъ мѣра скорости удаленія точекъ кривой отъ касательной прямой. Разность между длиною дуги кривой линіи и длиною хорды; связь кривизны съ предѣломъ отношенія такой разности къ кубу длины дуги. Радіусъ кривизны въ декартовыхъ и полярныхъ координатахъ.

7 билетъ. Эволюта, какъ геометрическое мѣсто центровъ кривизны. Касательная прямая, длина дуги и радіусъ кривизны эволюты. Эвольвенты; геометрическое соотношеніе между эвольвентами. Параллельныя кривыя; главные свойства такихъ кривыхъ.

Натуральное уравненіе плоской кривой; связь между натуральными уравненіями эвольвенты и эволюты.

8 билетъ. Семейство кривыхъ линій, уравненіе которыхъ содержитъ одинъ произвольный параметръ. Задача о нахожденіи кривой линіи, которая касается всѣхъ кривыхъ семейства. Связки кривыхъ линій. Пересѣченія сосѣднихъ кривыхъ; характеристическія точки. Огибающія, какъ геометрическое мѣсто характеристическихъ точекъ. Огибающія семейства касательныхъ и нормалей къ заданной плоской кривой линіи. Случай, когда уравненіе семейства заключаетъ n параметровъ, связанныхъ между собою $n-1$ -ою зависимости.

9 билетъ. Различные виды уравненія кривой линіи въ пространствѣ. Уравненія въ параметрической формѣ. Элементъ дуги пространственной кривой линіи. Касательная прямая; общее правило для вычисленія угловыхъ коэффициентовъ касательной. Косинусы угловъ касательной съ осями. Нормальная плоскость. Плоскость проведенная черезъ три точки на кривой;

вой; предѣльное положеніе этой плоскости. Соприкасающаяся плоскость; общія правила для вычисленія угловыхъ коэффициентовъ этой плоскости. Главная нормаль и бинормаль; угловые коэффициенты этихъ прямыхъ.

10 билетъ. Опредѣленіе угловыхъ коэффициентовъ соприкасающейся плоскости въ томъ случаѣ, когда кривая задана пересѣченіемъ двухъ поверхностей. Соотношенія между косинусами угловъ касательной, главной нормали и бинормали. Условіе совмѣстимости съ координатными осями. Вычисленіе безконечно-малаго угла между прямыми линіями въ пространствѣ.

11 билетъ. Первая кривизна какъ скорость измѣненія направленія касательной прямой. Вторая кривизна, какъ скорость измѣненія направленія соприкасающейся плоскости. Радіусы кривизны. Соотношенія между дифференціалами косинусовъ угловъ касательной, главной нормали и бинормали. Условія о направленіяхъ этихъ прямыхъ. Формулы Frenet-Serret.

12 билетъ. Выводъ общихъ формулъ для радіусовъ кривизны и крученія. Геометрическое объясненіе знака радіуса крученія. Разстояніе точки на кривой линіи до сосѣдней касательной прямой; предѣлъ отношенія такого разстоянія къ квадрату элемента дуги.

13 билетъ. Разность между длиною дуги кривой линіи и длиною хорды; предѣлъ отношенія этой разности къ кубу элемента длины. Разстояніе точки на кривой до сосѣдней соприкасающейся плоскости; отношеніе этого разстоянія къ кубу элемента длины. Соприкасаніе кривыхъ линій въ пространствѣ. Соприкасаніе кривой и поверхности. Соприкасающийся кругъ и соприкасающийся шаръ.

14 билетъ. Различные виды уравненія поверхности. Уравненія въ параметрической формѣ. Кривыя линіи на поверхности. Координатныя линіи на поверхности; криволинейныя координаты. Геометрическое мѣсто касательныхъ прямыхъ, проходящихъ черезъ заданную точку поверхности. Касательная плоскость; общія правила для вычисленія угловыхъ коэффициентовъ этой плоскости. Особые точки поверхности; геометрическія мѣста касательныхъ прямыхъ въ этихъ точкахъ. Коническія, бипланарныя и унипланарныя точки. Нормаль къ поверхности и ея уравненіе.

15 билетъ. Расположеніе поверхности относительно касательной плоскости. Эллиптическія, параболическія и гиперболіческія точки. Параболическія линіи поверхности. Связь задачи объ относительномъ расположеніи поверхности и касательной плоскости съ задачей объ опредѣленіи maxima-minima функции двухъ независимыхъ переменныхъ. Индикатриса Дюпена. Выводъ уравненій индикатрисы Дюпена для произвольной точки поверхности въ декартовыхъ и криволинейныхъ координатахъ. Омбилическія точки поверхности.

16 билетъ. Элементъ дуги на поверхности. Первая дифференціальная форма. Разстояніе точки поверхности до сосѣдней касательной плоскости. Вторая дифференціальная форма. Направленіе линіи на поверхности; условіе перпендикулярности двухъ линій. Плоскія сѣченія поверхности. Связь кривизны нормального сѣченія поверхности съ индикатрисой Дюпена.

17 билетъ. Кривизна произвольной линіи на поверхности. Теорема Менье. Случай, когда соприкасающаяся плоскость кривой линіи совпадаетъ съ касательной плоскостью къ поверхности. Законы, по которымъ измѣняется кривизна нормальныхъ сѣченій. Теорема Эйлера. Главныя нормальныя сѣченія. Средняя и полная кривизна поверхности.

18 билетъ. Асимптотическія направленія. Асимптотическія линіи поверхности. Связь кривизны асимптотической линіи съ кривизной линіи пересѣченія поверхности съ касательной плоскостью.

Направленія кривизны. Линіи кривизны. Линіи кривизны на поверхностяхъ вращенія.

Условіе, которому должны удовлетворять линіи наименьшаго разстоянія. Дифференціальное уравненіе геодезическихъ линій. Геодезическія линіи на шарѣ и цилиндрѣ.

19 билетъ. Семейство поверхностей, уравненіе которыхъ содержитъ одинъ параметръ. Характеристики. Огибающая поверхность. Характеристическія точки. Ребро возврата; касаніе этой кривой съ поверхностями семейства. Развертывающіяся поверхности; связь между такими поверхностями и кривыми линіями двоякой кривизны. Огибающія касательныхъ и нормальныхъ плоскостей къ кривой двоякой кривизны. Кривизна развертывающейся поверхности. Огибающія семейства поверхностей, зависящаго отъ двухъ параметровъ. Огибающая касательныхъ плоскостей къ заданной поверхности.

20 билетъ. Линейчатая поверхность. Геометрическое мѣсто нормалей къ линейчатой поверхности вдоль одной и той же образующей. Касательныя плоскости вдоль образующей; центральная точка и параметръ распределенія. Стрикціонная линія. Геометрическое мѣсто бинормалей на кривой двоякой кривизны; стрикціонная линія такой поверхности.

21 билетъ. Геометрическое мѣсто нормалей къ поверхности вдоль линій кривизны. Теорема Joachimsthal'я относительно плоскихъ линій кривизны. Поверхности, которыя пересѣкаются вдоль линій кривизны. Теорема Dupin'a относительно пересѣченія семействъ ортогональныхъ поверхностей. Линіи кривизны на эллипсоидѣ. Эллиптическія координаты.

Теорія чиселъ.

Лекціи по теоріи чиселъ на Варшавскихъ Высшихъ Женскихъ Курсахъ читаются черезъ годъ 2-му и 3-му курсу совмѣстно по 2 часа въ недѣлю.

Въ отчетномъ году лекціи по теоріи чиселъ не читались. Тѣмъ не менѣе я считаю въ интересахъ полноты свѣдѣній о постановкѣ преподаванія умѣстнымъ сообщить здѣсь рекомендованныя пособія и программу курса, читаемаго въ 1913—14 году.

Пособія:

Граве. Элементарный курсъ теоріи чиселъ. Второе изданіе, Кіевъ, 1913.
Вельминъ. Введеніе въ теорію алгебраическихъ чиселъ, Варшава, 1913.
Bachmann. Grundlehren der neueren Zahlentheorie.
Sommer. Vorlesungen über Zahlentheorie.

ПРОГРАММА

экзамена по теоріи чиселъ для слушательницъ 2-го и 3-го курсовъ.

1 билетъ. Задача о разысканіи общихъ дѣлителей двухъ цѣлыхъ чиселъ. Алгоритмъ Эвклида. Общій наибольшій дѣлитель и его свойства. Символь (a, b). Числа взаимно простые между собою. Свойства взаимно простыхъ чиселъ. Общее наименьшее кратное двухъ чиселъ. Общій наибольшій дѣлитель и общее наименьшее кратное нѣсколькихъ чиселъ.

2 билетъ. Простыя числа. Дѣлимость произведенія на простое число. Существованіе простыхъ дѣлителей у всякаго числа. Однозначное разложеніе цѣлага числа на произведеніе простыхъ множителей. Безконечное множество простыхъ чиселъ. Число дѣлителей сложнаго числа; сумма этихъ дѣлителей.

3 билетъ. Числа взаимно простые съ даннымъ и меньшія его. Функція Эйлера $\varphi(m)$; формула для вычисленія этой функціи. Формула для $\varphi(m_1 m_2)$, если $(m_1, m_2) = 1$. Числа, имѣющія съ даннымъ числомъ заданнаго общаго наибольшаго дѣлителя. Вычисленіе суммы $\sum \varphi(d)$, гдѣ суммирование распространяется на всѣхъ дѣлителей заданнаго числа.

4 билетъ. Опредѣленіе понятія сравненія. Возможность почленно складывать, вычитать и умножать сравненія. Случай, когда можно сокращать на общаго дѣлителя обѣ части сравненія. Классы чиселъ по нѣкоторому модулю. Классы, которые даютъ числа взаимно простые съ модулемъ. Теорема Ферма и теорема Эйлера.

5 билетъ. Сравненія, въ составъ которыхъ входятъ неизвѣстныя числа. Алгебраическое сравненіе; корни такого срав-

нения. Предѣлъ числа корней алгебраическаго сравненія по простому модулю. Свойства сравненій съ максимальнымъ числомъ корней. Общая форма сравненій, которымъ удовлетворяетъ произвольное цѣлое число. Теорема Вильсона и ея обращеніе. Число корней двучленнаго сравненія $x^d - 1 \equiv 0 \pmod{p}$.

6 билетъ. Сравненіе первой степени. Необходимыя и достаточныя условія возможности; число корней. Общая формула рѣшенія, которая получается съ помощью теоремы Эйлера. Рѣшеніе сравненія первой степени съ помощью непрерывныхъ дробей. Практическіе приемы рѣшенія.

7 билетъ. Система сравненій первой степени. Условія возможности и рѣшеніе такой системы. Случай, когда модули числа взаимно простыя между собою. Общая формула рѣшенія системы: $x \equiv a_1 (m_1), x \equiv a_2 (m_2) \dots x \equiv a_k (m_k)$; когда извѣстны численныя значенія модулей.

8 билетъ. Наименьшая степень числа, сравнимая съ единицей по простому модулю. Показатели, къ которымъ принадлежатъ числа по простому модулю p . Существованіе чиселъ, принадлежащихъ любому дѣлителю $p - 1$. Первообразные корни простого числа; число такихъ корней. Индексы; свойства индексовъ. Рѣшеніе двучленныхъ сравненій съ помощью таблицъ индексовъ. Рѣшеніе сравненія 1-ой степени.

9 билетъ. Условія возможности квадратичнаго сравненія по простому модулю. Квадратичные вычеты и невычеты. Символь Лежандра; основныя свойства этого символа. Число вычетовъ и невычетовъ по простому модулю. Выводъ условій возможности безъ помощи теоріи индексовъ.

10 билетъ. Условія возможности квадратичнаго сравненія $x^2 + 1 \equiv 0 \pmod{p}$. Значеніе символа $\left(\frac{-1}{p}\right)$. Условія возможности квадратичнаго сравненія $x^2 - 2 \equiv 0 \pmod{p}$ и $x^2 + 2 \equiv 0 \pmod{p}$. Значеніе символовъ $\left(\frac{2}{p}\right)$ и $\left(\frac{-2}{p}\right)$.

11 билетъ. Нѣкоторыя свойства суммы

$$S = \sum_{m=1}^{p-1} \left(\frac{m}{p}\right) r^m,$$

гдѣ буква r обозначаетъ примитивный корень степени p изъ единицы. Формула $S^2 = (-1)^{\frac{1}{2}(p-1)}$. Суммы; $S_q = \sum_{m=1}^{p-1} \left(\frac{m}{p}\right) r^{mq}$; формула $S_q = \left(\frac{q}{p}\right) S$. Соотношеніе:

$$S(S^q - S_q) = (-1)^{\frac{1}{2}(p-1)} p \cdot \left[(-1)^{\frac{p-1}{2}} \cdot \frac{q-1}{2} \cdot \frac{1}{p^{\frac{1}{2}(q-1)}} - \left(\frac{q}{p}\right) \right].$$

Сравненіе $S^b - S_q \equiv 0 \pmod{q}$. Доказательство общаго закона взаимности между произвольными нечетными простыми числами. Формула $\left(\frac{p}{q}\right) \cdot \left(\frac{q}{p}\right) = (-1)^{\frac{p-1}{2} \cdot \frac{q-1}{2}}$.

12 билетъ. Символь Якоби. Формулы для значеній символовъ $\left(\frac{-1}{P}\right), \left(\frac{2}{P}\right)$; законъ взаимности символовъ Якоби между любыми нечетными числами. Правила для вычисленія символовъ Лежандра и Якоби.

13 билетъ. Определеніе формы простыхъ чиселъ, по которымъ заданное число служитъ квадратичнымъ вычетомъ или невычетомъ.

14 билетъ. Условія возможности квадратичныхъ сравненій $x^2 \equiv a \pmod{2^*}$, $x^2 \equiv a \pmod{p^*}$, гдѣ p нечетное простое число. Число корней этихъ сравненій. Условія возможности квадратичнаго сравненія $x^2 \equiv a \pmod{n}$, гдѣ a и n совершенно произвольныя числа. Число корней такого сравненія.

15 билетъ. Алгебраическія числа цѣлыя и дробныя. Случай, когда цѣлое алгебраическое число является рациональнымъ. Дробныя алгебраическія числа, какъ отношеніе цѣлыхъ чиселъ. Ариметическія операціи надъ цѣлыми или дробными алгебраическими числами. Дѣлимость цѣлыхъ алгебраическихъ чиселъ.

16 билетъ. Свойства корней алгебраическаго уравненія, коэффиціенты котораго числа алгебраическія. Безконечное множество цѣлыхъ дѣлителей у всякаго алгебраическаго числа. Алгебраическія области конечныя и безконечныя. Число, определяющее конечную область. Область, определяемая нѣсколькими числами.

17 билетъ. Квадратичныя области. Возможность определить любую квадратичную область числомъ $\sqrt{m}$, гдѣ m цѣлое рациональное число безъ квадратныхъ дѣлителей. Сопряженные числа; норма. Свойство нормы произведенія. Фундаментальный базисъ квадратичной области.

18 билетъ. Дѣйствительныя и мнимыя квадратичныя области. Существованіе въ дѣйствительной области единицъ отличныхъ отъ ± 1 . Основная единица дѣйствительной области. Единицы мнимыхъ квадратичныхъ областей.

19 билетъ. Модули квадратичной области. Одночленные и двучленные модули. Базисъ модуля. Идеалы квадратичной области. Прямая и круглая скобки при обозначеніи идеаловъ. Сравненія по идеальнымъ модулямъ. Возможность складывать, вычитать и перемножать подобныя сравненія.

20 билетъ. Классы чиселъ по нѣкоторому идеалу. Число классовъ по идеалу $[a\omega_1, c\omega_1 + d\omega_2]$ и по идеалу $[a\omega_1 + b\omega_2,$

$\omega_1 + d\omega_2$]. Дискриминантъ области и дискриминантъ идеала. Фундаментальный базисъ въ зависимости отъ дискриминанта области.

21 билетъ. Произведение идеаловъ. Числа произведений принадлежать каждому изъ множителей. Определенное число α принадлежит только конечному числу различныхъ идеаловъ. Число различныхъ дѣлителей идеала всегда конечно. Идеаль, который играетъ роль единицы.

22 билетъ. Главные идеалы. Сопряженные идеалы; произведение такихъ идеаловъ. Норма идеала. Норма главного идеала; связь ея съ нормой соответствующаго числа области. Переходъ отъ равенства $ad = bd$ къ равенству $a = b$.

23 билетъ. Свойства идеала a , всѣ числа котораго принадлежать другому идеалу b . Простые идеалы. Дѣлимость произведений на простой идеаль. Однозначное представление идеала въ видѣ произведенія простыхъ множителей. Взаимно простые идеалы. Общій наибольшій дѣлитель идеаловъ. Возможность сокращать сравненіе на числа взаимно простые съ модулемъ.

24 билетъ. Общій видъ всякаго идеала квадратичной области съ дискриминантомъ δ : $\alpha = z \left[a, \frac{-b + \sqrt{\delta}}{2} \right]$, причемъ $b^2 \equiv \delta \pmod{4a}$. Норма $n(\alpha) = \alpha\alpha'$. Норма равна числу классовъ по идеалу. Норма произведенія.

25 билетъ. Простые идеалы квадратичной области; наименьшее рациональное число простого идеала. Разложеніе рациональных простыхъ чиселъ въ квадратичной области. Особые свойства простыхъ дѣлителей дискриминанта.

26 билетъ. Определеніе эквивалентности идеаловъ. Классы идеаловъ. Существованіе во всякомъ классѣ идеаловъ, норма которыхъ не превосходитъ нѣкотораго числа A , зависящаго только отъ квадратичной области. Конечное число классовъ. Идеальные числа области. Аналогія между главными и неглавными идеалами.

Органическая химія.

Преподаватель И. О. Годлевскій сообщаетъ:

Въ 1912—1913 акад. году органическая химія читалась согласно представленной программѣ, въ общепринятомъ для университетскаго курса объемѣ, по 2 часа въ недѣлю, въ теченіи 3-хъ полугодій, а именно: два полугодія на 2-мъ курсѣ, и одно полугодіе на 3-мъ.

Читанный курсъ былъ раздѣленъ на 2 отдѣла. Къ первому отдѣлу, предназначенному для слушательницъ 2 курсъ,

са, были отнесены предѣльные и непредѣльные соединенія съ открытой группировкой углероднаго скелета, а также бѣлковыя вещества и ферменты; во второй отдѣлъ, предназначенный для слушательницъ 3 курса, вошли соединенія съ замкнутой группировкой углероднаго ядра: карбоциклическія и гетероциклическія. Сверхъ того, были указаны методы качественного и количественнаго анализавъ углеродистыхъ соединеній. Читеніе курса сопровождалось лекціонными опытами.

Для объясненія явленій изомеріи въ основу изложенія курса были положены: теорія четырехвалентности углерода, теорія цѣпобразнаго соединенія углеродныхъ атомовъ, теорія строенія, ученія о радикалахъ, стереохимическая метода.

Было обращено особое вниманіе на важнѣйшіе синтетическіе методы, устанавливающіе строеніе различныхъ классовъ соединеній, и позволяющіе совершать переходы отъ однихъ соединеній къ другимъ.

Нѣкоторыя изъ слушательницъ 3 курса прошли не-обязательный 2-хъ мѣсячный практикумъ въ лабораторіи подъ руководствомъ преподавателя.

Профессоръ Д. Н. Горячевъ сообщаетъ:

Въ отчетномъ году механика впервые читалась на 4-омъ курсѣ математическаго отдѣленія примѣнительно къ слѣдующей экзаменаціонной программѣ.

МЕХАНИКА.

Вышіе Женскіе Курсы, IV курсъ математич. отдѣл.

1. Дифференціальныя уравненія движенія свободной матеріальной точки. Интегрированіе дифференціальныхъ уравненій прямолинейнаго движенія въ разныхъ частныхъ случаяхъ.
2. Прямолинейное паденіе тѣла съ большой высоты въ пустотѣ.
3. Движеніе тяжелой точки въ сопротивляющейся средѣ по вертикали внизъ.
4. Движеніе тяжелой точки въ сопротивляющейся средѣ по вертикали вверхъ.
5. Криволинейное движеніе свободной матеріальной точки. Движеніе въ пустотѣ тяжелой точки, брошенной подъ угломъ къ горизонту.

6. Движеніе точки подѣ дѣйствіемъ притяженія къ неподвижному центру пропорціонально разстоянію.
7. Интегралы площадей.
8. Силовая функція. Интеграль живыхъ силъ.
9. Формула Бинэ. Выводъ закона Ньютона изъ законовъ Кеплера.
10. Дифференціальныя уравненія движенія матеріальной точки по поверхности и по линіи. Равновѣсіе точки на поверхности и на линіи. Примѣръ.
11. Движеніе тяжелой точки по поверхности вертикальнаго круга цилиндра.
12. Определеніе давленія, оказываемаго матеріальной точкой на поверхность, по которой она движется. Примѣръ.
13. Теорія математическаго маятника. Круговой маятникъ. Изохронный маятникъ.
14. Теорема Коріолиса о сложеніи полныхъ ускореній. Формулы для проекцій по осямъ координатъ поворотнаго ускоренія. Примѣръ.
15. Динамическая теорема Коріолиса. Примѣръ на определеніе относительнаго движенія точки: отклоненіе падающаго тѣла къ востоку.
16. Определеніе механической системы. Системы динамическія и геометрическія. Число степеней свободы системы.
17. Начало возможныхъ перемѣщеній (принципъ Лагранжа) для точки. Равновѣсіе точки на поверхности и на линіи. Примѣръ.
18. Принципъ Лагранжа для системы.
19. Примѣръ приложенія принципа Лагранжа къ рѣшенію задачъ о равновѣсіи системы (регуляторъ Уатта).
20. Равновѣсіе гибкой нити.
21. Гибкая нить подѣ дѣйствіемъ силы тяжести.
22. Принципъ Даламбера. Примѣры.
23. Основное уравненіе динамики. Теорема о сохраненіи движенія центра тяжести.
24. Теорема площадей. Примѣры.
25. Теорема живыхъ силъ.
26. Понятіе о моментѣ инерціи. Примѣры определенія моментовъ инерціи.
27. Теорема о моментахъ инерціи относительно параллельныхъ осей.
28. Движеніе твердаго тѣла параллельно неподвижной плоскости.
29. Движеніе твердаго тѣла, имѣющаго неподвижную ось. Физическій маятникъ.
30. Динамическое определеніе жидкости. Гидростатическое давленіе и независимость его отъ направленія площадки въ данной точкѣ жидкости.
31. Выводъ основныхъ уравненій гидростатики и слѣдствій, вытекающихъ изъ нихъ.
32. Равновѣсіе тяжелой жидкости. Сообщающіеся сосуды.
33. Давленіе тяжелой жидкости на погруженную въ нее пластинку.

34. Давленіе жидкости на погруженное въ нее тѣло. Законъ Архимеда.
35. Общія дифференціальныя уравненія движенія жидкости.
36. Установившееся движеніе жидкости. Интеграль Бернулли.

И. д. доцента Н. А. Григоровичъ-Березовскій сообщаетъ:

Въ 1912/13 учебномъ году мною былъ прочитанъ курсъ Физической Геологіи для курсистокъ 3-го курса по 2 часа въ недѣлю въ оба полугодія; затѣмъ для слушательницъ IV курса былъ прочитанъ въ осеннемъ полугодіи курсъ палеонтологіи по 4 ч. въ недѣлю, а въ весеннемъ — курсъ исторической геологіи по 4 часа въ недѣлю; что касается характера курса, то физическая геологія излагалась съ цѣлью подготовить слушательницъ къ пониманію курса исторической геологіи; курсъ же палеонтологіи, помимо такой же цѣли, преслѣдовалъ еще задачи, служащія дополненіемъ общаго біологическаго образованія слушательницъ.

Практическія занятія велись на 4 курсѣ только по палеонтологіи, какъ предмета, требующаго для своего усвоенія помимо лекцій и непосредственнаго участія слушательницъ. Въ отчетномъ году ввиду назначенія для этой цѣли двухъ недѣльныхъ часовъ, пришлось заниматься одновременно со всѣми слушательницами 4-го курса, что естественно невыгодно должно отразиться на общей успѣшности этихъ занятій; почему я предполагаю съ 1914/15 году учебнаго года войти съ ходатайствомъ объ увеличеніи оклада лаборанту съ 200 до 400 рублей; это даетъ возможность при шести часахъ въ недѣлю, раздѣлять слушательницъ по мѣрѣ надобности на группы.

Втеченіе отчетнаго года въ геологическомъ кабинетѣ работали надъ спеціальными темами нижеслѣдующія слушательницы:

- 1) Шеръ: О происхожденіи источниковъ.
- 2) Ларисса Аванасьева: Обзоръ нижнетретичныхъ отложений Полтавской губ.
- 3) Наталія Лебедева: Мѣловыя отложенія Юго-запада Россіи.

Послѣщенія слушательницами практическихъ занятій въ общемъ можно признать удовлетворительными; что касается общей успѣшности слушательницъ, то, какъ показали экзамены по геологіи и палеонтологіи, и ее также надо признать вполне удовлетворительной.

Объем преподавания геологии и палеонтологии на курсах вполне соответствует программам Императорского Варшавского Университета. Собственным имуществом кафедры геологии в настоящее время не обладает с одной стороны вследствие дороговизны даже самых необходимых пособий (превышающей значительно ресурсы курсов), и с другой вследствие отсутствия расходов со стороны Геологического Кабинета И. Варшавского Университета при пользовании его имуществом для целей преподавания на В. Ж. Курсах. Почему я и пользовался всегда при чтении вышеуказанных курсов всеми соответствующими пособиями, имеющимися в Университете.

Профессор А. М. Зайцевъ сообщаетъ:

Кристаллографию, минералогію и петрографию въ 1912—1913 акад. году читалъ **И. Ф. Сіома**; имъ же велись групповыя практическія занятія.

Кристаллографія читалась на 1-мъ курсѣ оба полугодія по 2 часа въ недѣлю, при 2 часахъ практическихъ занятій.

Занятія состояли въ осеннемъ полугодіи (геометрическая кристаллографія) въ опредѣленіи простыхъ формъ и ихъ комбинацій на моделяхъ въ цѣляхъ ознакомленія съ главнѣйшими классами кристаллическихъ многогранниковъ. Въ весеннемъ полугодіи (физическая кристаллографія) практическія занятія состояли въ ознакомленіи съ поляризационнымъ микроскопомъ и его приспособленіями для наблюденія и изслѣдованія оптическихъ свойствъ кристаллическихъ веществъ и въ систематическомъ ознакомленіи съ этими свойствами на препаратахъ по особой, составленной для этой цѣли, программѣ.

Минералогія читалась на 2-мъ курсѣ оба полугодія по 2 часа въ недѣлю, при 3 часахъ практическихъ занятій.

Занятія состояли въ ознакомленіи съ методомъ опредѣленія минераловъ при помощи паяльной трубки, а также по внѣшнимъ признакамъ и въ опредѣленіи минераловъ.

Петрографія читалась на 3-мъ курсѣ оба полугодія одинъ часъ въ недѣлю, при 1 часѣ практическихъ занятій.

Занятія состояли въ ознакомленіи съ главнѣйшими породо-образующими минералами подъ микроскопомъ и въ

демонстрированіи главнѣйшихъ горныхъ породъ въ образцахъ и въ микроскопическихъ препаратахъ.

Профессоръ **Д. О. Ивановскій** сообщаетъ:

Физиологія растений въ отчетномъ году читалась сводно слушательницамъ III и IV курсовъ, по 2 часа въ недѣлю. Лекціи сопровождалась демонстраціей относящихся къ предмету чтенія опытовъ, которые подготавливались ассистентомъ **Г. Д. Гиуновымъ**.

Анатомія растений въ отчетномъ году читалась въ прежнемъ объемѣ и по прежней программѣ. На основаніи соглашенія, одобреннаго факультетомъ, чтеніе лекцій взялъ на себя профессоръ **В. Ф. Хмѣлевскій**, такъ какъ профессоръ **Д. О. Ивановскій** по болѣзни и инымъ причинамъ не имѣлъ возможности излагать полностью всѣ предметы своей специальности.

Профессоръ **А. Р. Колли** сообщаетъ:

Курсъ общей физики по прежнему читался въ двухъ частяхъ, а именно по 3 лекціи въ недѣлю весь годъ слушательницамъ I курса и по 3 лекціи въ недѣлю весь годъ слушательницамъ II курса.

Пособія и руководства:

Зиловъ. Общій курсъ физики.
Эйхенвальдъ. Электричество.
Стольцовъ. Акустика и оптика.
Лоренцъ. Курсъ физики, ч. I и II.

Практическія занятія по физикѣ происходили по группамъ, работало по 25—30 курсистокъ въ группѣ.

Занятія обязательны для курсистокъ математическаго отдѣленія и для тѣхъ слушательницъ естественнаго отдѣленія факультета, которыя выбираютъ своей специальностью химію и физиологію.

Для зачета занятій требовалось рѣшеніе 20 задачъ. Перечень задачъ помѣщенъ въ отчетѣ за 1911—1912 г.

Профессоръ **В. В. Куриловъ** сообщаетъ:

Курсъ неорганической химіи излагается для обоихъ отдѣленій физико-математическаго факультета совмѣстно

при четырехъ часахъ въ недѣлю въ теченіи всего года согласно программѣ, напечатанной въ отчетѣ 1911 и 1912 г.

Рѣшеніе задачъ по химіи производилось въ свободное время; слушательницы рѣшали задачи по учебнику проф. Курилова (Общій курсъ химіи).

Лекціонные опыты ставились профессоромъ при помощи препаратора Данилова.

Преподаваніе практическаго курса **аналитической химіи** происходило подъ руководствомъ проф. Курилова, лаборантами Л. С. Шперлемъ, Н. Н. Стасевичемъ и Н. П. Песковымъ; качественный анализъ былъ обязателенъ для всѣхъ курсистокъ и заключался: а) въ систематическомъ ходѣ анализа и б) въ открытіи и отдѣленіи катионовъ и анионовъ. Вѣрно выполненное изслѣдованіе такъ называемыхъ контрольных смѣсей въ количествѣ двухъ служило гарантіей успѣшности занимающихся. Специально для курсистокъ лабораторія была открыта два дня въ недѣлю (по субботамъ и воскресеніямъ съ 9 ч. утра до 3 часовъ дня (12 недѣльныхъ часовъ)).

Количественный анализъ допущенный въ качествѣ обязательнаго курса заключался: а) въ вѣсовымъ и б) въ объемномъ анализѣ. Лабораторія была открыта въ тѣ же дни.

Кромѣ указанныхъ занятій въ лабораторіи производились курсистками болѣе самостоятельныя научнаго характера изслѣдованія. Темами для такихъ работъ служили вопросы, связанные съ научными изслѣдованіями самого профессора. Такъ по вопросу объ органическихъ продуктахъ присоединенія подъ ближайшемъ руководствомъ лаборанта Шперля слушательницами были выполнены слѣдующія работы: Каминской (системы: анилитъ и нитробензолъ и др.), Урбановской (М. двунитробензомъ и резорцинъ и др.) и Гамерикова (нафтолъ и м. двунитробензолъ и др.).

По вопросамъ связаннымъ съ неорганическими продуктами присоединенія слушательница Алексѣева изучала коллальную гидроокись желѣза. Сочиненіе г-жи Алексѣевой удостоено факультетомъ почетнаго отзыва.

Всѣ выше приведенныя изслѣдованія слушательницъ имѣютъ быть напечатаны.

Профессоръ П. И. Митрофановъ сообщаетъ:

Лекціи по общей біологіи читались по 1 ч. въ недѣлю проф. Митрофановымъ. Историческій очеркъ и ученіе о клѣткѣ читались въ 1-омъ полугодіи, ученіе о тканяхъ—

во 2-мъ полугодіи. Курсъ носилъ подготовительный характеръ, составляя введеніе въ систематическій курсъ сравнительной анатоміи.

Программа курса общ. біологіи и общ. истологіи напечатана въ „Отчетѣ Варш. Высш. Женск. Курсовъ за 1909—10 ак. г.“

Практическія занятія по біологіи велись два часа въ недѣлю, при чемъ, какъ и въ предыдущіе годы, они состояли въ демонстраціи заранѣе заготовленныхъ микроскопическихъ препаратовъ, въ самостоятельномъ упражненіи слушательницъ съ микроскопомъ и ознакомленіи ихъ съ техникой микроскопическихъ изслѣдованій.

Всего такимъ образомъ было изучено свыше 200 препаратовъ.

Занятія велись подъ непосредственнымъ руководствомъ проф. П. И. Митрофанова и при участіи его ассистента П. А. Мавродіади.

Собственнаго имущества у Курсовъ по предмету біологіи не было, и слушательницы пользовались препаратами и инструментами Зоологическаго Кабинета Университета.

Кромѣ вышеупомянутыхъ обязательныхъ занятій съ микроскопомъ, въ Зоологической лабораторіи занимались специальной подготовкой и изслѣдованіями слѣдующія слушательницы курсовъ:

1) *Е. К. Гертельманъ* (4-го курса, въ лабораторіи съ осени 1911 года) изучала тончайшее строеніе нервныхъ клѣтокъ спинномозговыхъ узловъ у лягушки, въ связи съ вопросами о центрозомахъ и о плазмозомахъ.

2) *З. Ф. Закольская* (4-го курса, въ лабораторіи также съ 1911 г.) изучала начальное дробленіе меробластическихъ яицъ въ связи съ вопросомъ о происхожденіи и значеніи мероцитовъ и перибласта у селохій.

3) *С. Р. Вейссъ* (2-го курса, въ лабораторіи съ осени 1913 г.) знакомилась съ подробностями микроскопической техники; изучала болѣе внимательно паразитическихъ представителей простѣйшихъ (Protozoa).

Профессоръ Д. Д. Мордухай-Болтовской сообщаетъ о прочитанныхъ имъ курсахъ слѣдующее:

Аналитическая геометрія читалась въ прежнемъ объемѣ и по прежней программѣ. Общая характеристика кур-

са дана въ прошлогоднемъ отчетѣ. Какъ пособія для изученія предмета были предложены слѣдующія руководства:

Д. Мордухай-Болтовской. Лекціи по Аналитической Геометріи (по запискамъ ст. Смарагдова), Варшава. 1911—12 (литограф. курсъ). Тамъ-же и задачи.

Андреевъ. Основной курсъ Аналитической Геометріи (послѣднее изданіе съ собраніемъ задачъ).

Сальмонъ. Аналитическая Геометрія, 1892. Переводъ съ англійскаго Алексѣева.

Млодзѣвскій. Аналитическая Геометрія. Въ печати только I томъ (на плоскости) II томъ въ литограф. видѣ.

Граве. Курсъ Аналитической Геометріи.

Neuberg. Cours de Géométrie Analytique,

Clebsch. Leçons sur la Géométrie.

Интегральное исчисленіе читалось также въ прежнемъ объемѣ и согласно тому-же распредѣленію отдѣльныхъ частей, какъ и въ прошломъ году. Относительно общей характеристики курса читатель найдетъ необходимое въ прошлогоднемъ отчетѣ. Здѣсь добавляется еще списокъ руководствъ и пособій.

1. Руководства по интегральному исчисленію:

Д. Мордухай-Болтовской. Лекціи по интегральному исчисленію (литограф).

Поссе. Курсъ дифференціального и интегрального исчисленій.

Goursat. Cours d'Analyse mathématique (на русскій языкъ переведенъ одинъ томъ, изд. Знаменскаго).

Ковалевскій. Дифференціальное и Интегральное исчисленіе, изданіе Матезисъ, Одесса.

Baire. Leçons sur les Théories Générales de l'Analyse. Paris. Gauthier Villars. 1907. Для обстоятельнаго знакомства большіе курсы Анализа.

A. Genocchi. Differentialrechnung und Grunzüge der Integralrechnung. Leipzig 1899.

Laurent. Traité d'Analyse. t. I—VII.

Jordan. Cours d'Analyse. t. I—III.

Picard. Traité d'Analyse t. I—III.

2. Руководства по опредѣленнымъ Интеграламъ.

Савичъ. Теорія Функций комплекснаго переменнаго. Спб. 1906.

Niels-Nielsen. Elemente der Functionentheorie. Leipzig 1911.

Dini. Grundlagen für eine Theorie der Functionen einer veränderlichen reellen Grösse. Leipzig. 1892.

Thomae. Vorlesungen über bestimmte Integralen.

Meyer. Vorlesungen über bestimmte Integralen.

Д. Мордухай-Болтовской. Лекціи по опредѣленнымъ интеграламъ (литограф.).

Проективная Геометрія читалась какъ въ осеннемъ такъ и въ весеннемъ полугодіяхъ по 1 лекціи въ недѣлю на 4-омъ курсѣ. Относительно общей характеристики курса можно сказать слѣдующее:

Основные цѣли курса Проективной Геометріи и общая его характеристика. Характерная черта большинства русскихъ Университетовъ—это слабое развитіе геометрическаго преподаванія. Въ то время, какъ Анализъ представляется большимъ числомъ дисциплинъ, изъ которыхъ даже второстепенныя, какъ „Опредѣленные интегралы“, „Конечныя разности“, „Вариационное Исчисленіе“—входятъ даже въ составъ предметовъ, по которымъ производятся экзамены въ государственной комиссіи, еще недавно въ большинствѣ Университетовъ Геометрія сводилась только къ Аналитической и Дифференціальной Геометріи т. е. къ тѣмъ геометрическимъ дисциплинамъ **предметъ** изслѣдованій которыхъ, но отнюдь не **методъ**, является геометрическимъ. Что касается до **чистой** т. е. Синтетической Геометріи, то она только теперь и то съ трудомъ получаетъ заслуженное ей право гражданства. Математическій факультетъ Высшаго учебнаго заведенія долженъ **всесторонне** раздѣлить математическія способности учащагося. Но развѣ всестороннее развитіе можетъ дать одна Аналитическая Геометрія, гдѣ о геометрическихъ объектахъ мыслится не геометрически, а съ помощью алгебры. Въ Элементарной Геометріи даже Лежандровскаго ариеметизированнаго типа, приходится мыслить геометрически.

Кончившая Женскіе Курсы при желаніи посвятить себя педагогической дѣятельности должна возвратиться къ Элементарной Геометріи, мыслить геометрически и другихъ учить также мыслить; должна сдѣлать скачекъ изъ сферы абстрактнаго аналитическаго мышленія въ сферы геометрическаго воображенія и свободной отъ математическихъ символовъ логики.

Синтетическая Геометрія въ этомъ отношеніи должна оказать огромную помощь. Она должна дать типы, такъ сказать, высшаго порядка тѣмъ интеллектуальнымъ способностямъ, которыя функционируютъ въ той области, которую Средняя школа раскрываетъ передъ неопытнымъ умомъ учащагося. Чтобы развить эти способности у учащагося, учитель долженъ ихъ усмотрѣть въ себѣ самомъ въ высокой степени развитія долженъ быть въ состояніи явиться каждую минуту болѣе сильнымъ и опытнымъ политикомъ.

Но, конечно, **не только** это можетъ быть Синтетическая Геометрія въ Высшей Школѣ. Взглядъ на пространство, какъ на величину, взглядъ на Геометрію, какъ на ученіе объ измѣреніи—совершенно отжилъ. Передъ геометрической мыслью открылись новые горизонты, относящіеся къ

тѣмъ свойствамъ геометрическихъ объектовъ, которыя не опредѣляются измѣреніями.

На ряду съ метрической Геометріей выступаетъ Зрительная или Геометрія Положенія. Такъ какъ эта Геометрія кладетъ въ основаніе **не всѣ** аксіомы, которыми пользуется метрическая — Элементарная Геометрія или даже метрическая — Аналитическая Геометрія, то она является той дисциплиной, черезъ которую слѣдуетъ пройти, чтобы подойти къ вопросамъ аксіоматики, тѣмъ вопросамъ, важность которыхъ будетъ возрастать съ каждымъ годомъ.

Такимъ образомъ Синтетическая Геометрія необходима и въ силѣ формальнаго воспитательнаго принципа—ибо безъ нея **не всѣ** способности получаютъ развитіе, она необходима и въ видахъ расширенія кругозора тѣми знаніями, которыхъ значеніе теперь велико, а въ будущемъ будетъ еще больше.

Геометръ **вычисляетъ, воображаетъ и разсуждаетъ**. Геометрически вычислять учитъ Аналитическая Геометрія. Ея орудіе формула. Геометрическая истина находится съ помощью формальныхъ алгебраическихъ операций. Конечно этимъ операциямъ и умѣлому ихъ примѣненію къ geometr. объектамъ — слѣдуетъ научить прежде всего.

Геометрическое воображеніе развиваетъ **Начертательная Геометрія**.

Геометрическая логика предметъ **Проективной Геометріи**.

Собственно говоря, всѣ три дисциплины должны быть на Курсахъ. Но удалось осуществить только первую и послѣднюю.

Можно къ этимъ тремъ дисциплинамъ подойти и съ другой стороны.

Правда Проективная Геометрія у нея не является исключительно Зрительной (не зависящей отъ измѣренія) Геометріей, но она **преимущественно** зрительная, ибо главнымъ образомъ занимается тѣми теоремами, которыя выводятся изъ зрительныхъ аксіомъ, каковы: „двѣ точки опредѣляютъ только одну прямую, имъ принадлежащую“, „двѣ прямыя опредѣляютъ одну точку“, „три точки, не лежащія на одной прямой опредѣляютъ плоскость“ и т. д.

Далѣе—зрительныя аксіомы это аксіомы предѣла „на“ (каковы только что упомянутыя (аксіомы связей) и аксіомы предѣла „между“ (аксіомы расположенія).

Проективная Геометрія занимается не только теоремами, выводимыми изъ первой группы аксіомъ, но **преимущественно** все таки занимается ими.

Понятія о „тѣни“ или „отрѣзкѣ“, прямой ограниченной въ одномъ или въ двухъ направленіяхъ, понятіе по преимуществу **Начертательной Геометріи**.

Аналитическая Геометрія, какъ Геометрія метрическая, основывается уже на всѣхъ, какъ зрительныхъ, такъ и метрическихъ аксіомахъ. Такимъ образомъ отъ Аналитической Геометріи черезъ Начертательную къ Проективной мы идемъ съ помощью, такъ сказать **разоруженія**. Мы постепенно снимаемъ слой за слоемъ возможные при помощи различныхъ комплектовъ аксіомъ логическихъ построений.

Для того, чтобы весь организмъ Геометріи для насъ былъ ясенъ, необходимо, какъ при изученіи человѣческаго тѣла, изучить и внѣшній покровъ, и мышцы и, наконецъ, скелетъ. Такой скелетъ и дается Проективной Геометріей.

Эти всѣ соображенія и побудили меня отступить отъ Университетскаго плана и замѣнить „курсъ Эллиптическихъ функций“, читаемый въ Университетѣ, „Проективной Геометріей“, надѣясь въ будущемъ пополнить Геометрическое преподаваніе еще Начертательной Геометріей.

Тѣ же соображенія побудили меня излагать Проективную Геометрію, въ той формѣ, которая выработана Штаудтомъ.

Проективная Геометрія должна разсматриваться, какъ продолженіе Элементарной Геометріи, читаемой на I курсѣ. Сила Аналитической Геометріи главнымъ образомъ въ ея **общности**, которая основывается на употребленіи алгебраическихъ символовъ. Именно, благодаря ея общности дѣлается возможнымъ изслѣдованіе самого общаго типа фигуръ, изслѣдованіе кривыхъ, опредѣляемыхъ общаго типа уравненіями, иначе говоря, имѣющихъ геометрическія свойства весьма общаго типа.

Чтобы сравнить Синтетическую Геометрію съ Аналитической, необходимо ввести въ Синтетическую Геометрію новые принципы, позволяющія выйти изъ круга изслѣдованія геометрическихъ объектовъ тѣхъ частныхъ типовъ, которыми исключительно занимается Элементарная Геометрія. Иначе говоря, необходимо, двигая впередъ Синтетическую Геометрію создать новую Синтетическую Геометрію.

На Элементарную Геометрію можно взглянуть, какъ на **Геометрію подобія**, изучающую объекты, сохраняющіеся при подобномъ преобразованіи (или инварианты подобнаго преобразованія).

Тогда Проективная Геометрія, центральная часть современной Синтетической Геометріи, явится, какъ Геометрія **проективнаго преобразованія**, изучающая свойства ин-

варианты при проектировании. Кривые второго порядка проектируются кривыми второго же порядка и диаметральные свойства при проектировании остаются неизменными. Поэтому диаметральные свойства—предмет изучения Проективной Геометрии. Все зрительные свойства—проективные, но не все проективные свойства—зрительны. Сложное отношение четырех точек сохраняется при проектировании, это тоже инвариант, но метрический и он тоже служит предметом изучения Проективной Геометрии.

Проективной Геометрии на Варшавских Высших Женских Курсах посвящается всего 1 часъ въ недѣлю. Прочестъ въ это время можно весьма мало. Приходится, конечно, ограничиваться только плоской Геометріей. Приходится иногда скупиться съ доказательствами: не воспроизводить подробно доказательствъ взаимныхъ теоремъ, а ссылаться на возможность этихъ доказательствъ, благодаря закону двойственности.

Въ силѣ большого аксіоматическаго значенія теоремы Дезарга, я съ особеннымъ вниманіемъ останавливаюсь на ней, сперва доказывая соотвѣтственную стереометрическую теорему, а затѣмъ иногда выводя съ помощью проектирования и саму теорему Дезарга.

На ряду съ новыми свойствами кривыхъ второго порядка, опредѣляемыхъ проективно не упоминаемыхъ въ моемъ курсѣ Аналитической Геометрии (теоремы Паскаля и Бриансона, теорема Дезарга о четырехугольникѣ, вписанномъ въ кривую второго порядка), выводятся также свойства уже извѣстныя слушательницамъ (діаметральныя, полярныя и фокальныя свойства).

Мы считаемъ необходимымъ говорить и о метрическихъ свойствахъ, такъ какъ это даетъ возможность говорить не только о кривыхъ второго порядка вообще, но и о специальныхъ кривыхъ эллипсѣ, шперболѣ и параболѣ, а также установить тождественность кривыхъ второго порядка, опредѣленныхъ проективно и кривыхъ второго порядка, опредѣляемыхъ Декартовымъ явленіемъ.

Руководства:

Вашенно-Захарченко. Проективная Геометрія.

Favaro. Leçons de Statique graphique t. I. Géométrie de Position. Paris. Gauthier Villars. 1879.

Reye. Die Geometrie der Lage. Hannover. 1866.

Для обстоятельнаго изученія новой Синтетической

Геометрии въ всѣхъ ея стадіяхъ развитія классическія произведенія:

Carnot. Géométrie de position.

Poncelet. Traité des propriétés projectives des figures.

Chasles. Géométrie supérieure.

Steiner. Systematische Entwicklung der Abhängigkeit geometrischer Gestalten von einander etc. Berlin 1832.

Staudt. Geometrie der Lage. Nürnberg 1851.

ПРОГРАММА

Проективной Геометрии на Математическомъ Отдѣленіи Физико-Математическаго факультета Высшихъ Женскихъ Курсовъ.

1. Основные положенія и принципы. Геометрическіе элементы и геометрическія формы. Необыкновенные элементы. Зрительныя и метрическія свойства. Законъ двойственности на плоскости и въ пространствѣ.

2. Перспективныя фигуры. Трехточникъ, трехсторонникъ и трехугольникъ. Полный четырехсторонникъ и четырехугольникъ, трехреберный и трехгранный углы. Полные четырехреберный и четырехгранный углы. Теорема Дезарга о перспективныхъ трехугольникахъ. Теорема о шести прямыхъ.

3. Система четырехъ гармоническихъ элементовъ. Основное свойство полныхъ четырехсторонника и четырехугольника, вытекающія изъ теоремы о шести прямыхъ. Опредѣленіе Штаудта четвертой гармонической точки. Перестановка точекъ въ системѣ четырехъ гармоническихъ точекъ. Гармоническіе лучи въ пучкѣ и связкѣ и гармоническія плоскости въ пучкѣ. Зрительная задача о соединеніи точки съ недостижимой вершиной угла.

4. Метрическія проективныя свойства. Система четырехъ гармоническихъ точекъ въ случаѣ удаленія одной точки на бесконечность. Система четырехъ гармоническихъ лучей, изъ которыхъ два взаимноперпендикулярны. Соотношеніе между отрезками, раздѣляемыми четырьмя гармоническими точками. Доказательство равенства $\frac{2}{AC} = \frac{1}{AB} = \frac{1}{AD}$.

5. Перспективныя формы. Опредѣленіе перспективности и проективности. Пунктуалы, получаемые черезъ пересѣченіе прямой двухъ перспективныхъ пучковъ и пучки, проектирующія перспективные пунктуалы.

6. Проективныя формы перваго порядка. Условіе, чтобы двѣ проективныя формы были перспективны. Опредѣленіе по

тремъ проективно соответствующимъ элементамъ двухъ формъ другихъ проективно соответствующихъ элементовъ. Формы согласныя и противоположныя. Двойные элементы проективныхъ формъ.

7. Метрическія соотношенія въ проективныхъ формахъ. Сложное отношеніе четырехъ точекъ и четырехъ лучей. Равенство сложнаго отношенія четырехъ точекъ сложному отношенію 4 лучей, ихъ проектирующихъ. Сложное отношеніе четырехъ элементовъ въ двухъ проективныхъ формахъ.

8. Проективное образованіе кривыхъ второго порядка. Пунктуалы и пучки второго порядка. Кривыя второго порядка и второго класса. Общій лучъ двухъ проективныхъ пучковъ, образующихъ кривую второго порядка. Общія точки двухъ проективныхъ пунктуаловъ, образующихъ кривую второго класса.

9. Теорема Паскаля. Построеніе по тремъ парамъ взаимно соответствующихъ лучей двухъ проективныхъ пучковъ, образующихъ кривую второго порядка, другихъ паръ соответствующихъ лучей. Теорема Паскаля. Предѣльные случаи при вырожденіи шестиугольника Паскаля въ пятиугольникъ, четырехугольникъ и треугольникъ.

10. Теорема Бріаншона. Построеніе по тремъ парамъ взаимно соответствующихъ точекъ двухъ проективныхъ пунктуаловъ, образующихъ кривую второго класса, другихъ паръ соответствующихъ точекъ. Теорема Бріаншона. Предѣльные случаи при вырожденіи шестисторонника Бріаншона въ пятисторонникъ, четырехсторонникъ и трехсторонникъ.

11. Тождественность кривыхъ второго порядка и кривыхъ второго класса. Свойства вписаннаго и описаннаго четырехугольника. Доказательство совпаденія кривой второго порядка съ кривой второго класса, кромѣ случаевъ вырожденія. Три типа кривыхъ второго порядка.

12. Полярныя свойства. Определеніе полюса и поляры. Касательная, какъ полярка. Поляры точекъ на прямой и полюса лучей пучка. Полярный треугольникъ. Проективность пунктуала полюсовъ и пучка соответствующихъ поляръ.

13. Сопряженные элементы. Пары сопряженныхъ точекъ и прямыхъ. Прямая, сопряженная сторонѣ вписаннаго треугольника и точка, сопряженная вершинѣ описаннаго треугольника.

14. Диаметры. Доказательство диаметральнаго и центральныхъ свойствъ кривыхъ второго порядка. Свойства диаметровъ параболы. Сопряженные диаметры. Основное свойство ассимптотъ гиперболы.

15. Выводъ Декартовъ уравненія кривой второго порядка. Выводъ уравненія параболы изъ ея диаметральнаго

свойствъ. Отрѣзки касательныхъ въ концѣ діаметра эллипса и гиперболы между двумя касательными. Выводъ уравненія эллипса и гиперболы.

16. Перспективныя и проективныя формы второго порядка. Определеніе. Условія перспективности на двухъ кривыхъ второго порядка, пересѣкающихся въ точкѣ и на двухъ кривыхъ второго класса съ общей касательной. Проективныя формы второго порядка съ четырьмя общими элементами. Пунктуалы и пучки третьяго порядка и третьяго класса.

17. Инволюторныя формы. Инволюціонное соответствіе между двумя наложенными проективными пунктуалами перваго и второго порядковъ. Центръ и ось инволюціи. Условія инволюціоннаго соответствія. Определеніе по двумъ парамъ инволюціонно-соответствующихъ элементовъ другихъ паръ соответствующихъ элементовъ. Двойные элементы инволюціонныхъ соответствій.

18. Инволюція. Определеніе инволюціи. Свойство полного четырехугольника пересѣченнаго прямой и полного четырехсторонника, проектированнаго изъ точки. Теорема Дезарга о четырехугольникѣ, вписанномъ въ кривую второго порядка, пересѣченнаго прямой.

19. Метрическія соотношенія въ инволюціонно-соответствующихъ формахъ. Основное соотношеніе между отрѣзками. Соотношеніе между отрѣзками, между точками инволюціи и центромъ инволюціи. Построеніе двойныхъ точекъ.

20. Фокальныя свойства кривыхъ второго порядка. Определеніе фокуса. Доказательство существованія двухъ фокусовъ для кривыхъ второго порядка и положенія ихъ на оси. Свойства касательныхъ. Директриссы. Основное свойство кривыхъ второго порядка относительно фокусовъ и директриссъ.

21. Двойные элементы проективныхъ формъ. Определеніе двойныхъ элементовъ проективно соответствующихъ пунктуаловъ перваго и второго порядковъ. Определеніе пары взаимно-соответствующихъ элементовъ, общихъ двумъ инволюторнымъ формамъ. Построеніе осей кривыхъ второго порядка, по двумъ парамъ сопряженныхъ діаметровъ.

Профессоръ Э. Г. Розенталь сообщаетъ:

Метеорологія и климатологія въ отчетномъ году читалась въ прежнемъ объемѣ слушательницамъ 3-го курса обоимъ отдѣленіямъ по 3 лекціи въ недѣлю въ теченіе всего года. Курсъ вполне соответствовалъ университетскому курсу, обнимая слѣдующія отдѣлы: инструментальную метеорологію съ специальнымъ изложеніемъ способовъ на-

блюденія въ высокихъ слояхъ атмосферы, теоретическую метеорологію, динамическую метеорологію, атмосферную оптику и климатологію. При изложеніи курса особое вниманіе обращалось на физическую связь наблюдаемыхъ явленій, а также на практическіе вопросы, предъявляемые метеорологамъ.

На вновь открытомъ четвертомъ курсѣ читались слѣдующіе предметы, также въ полномъ объемѣ университетскаго преподаванія:

Земной магнитизмъ и атмосферное электричество по 1-му часу въ недѣлю весь годъ слушательницамъ математическаго отдѣленія. Этотъ курсъ обнимаетъ изложеніе способовъ точнаго опредѣленія магнитныхъ элементовъ въ томъ видѣ, въ которомъ эти опредѣленія введены въ постоянную геомагнитную практику, описаніе варіометровъ, періодическія и неперіодическія измѣненія магнитныхъ элементовъ и ихъ географическое распредѣленіе, и наконецъ обзоръ практическихъ примѣненій ученія о земномъ магнитизмѣ. Ученіе объ атмосферномъ электриествѣ излагалось согласно новѣйшимъ воззрѣніямъ, при чемъ особое вниманіе обращалось на способы производства наблюденій.

Физическая географія читалась также по 1-му часу въ недѣлю весь годъ слушательницамъ естественнаго отдѣленія. Въ осеннемъ полугодіи читался краткій курсъ океанографіи и обзоръ явленій, наблюдаемыхъ въ рѣкахъ и озерахъ. Выдѣлялась особенно сущность физическихъ явленій, составляющихъ предметъ изслѣдованія, между тѣмъ какъ детально-описательное изложеніе отступало на второй планъ. Весеннее полугодіе было посвящено геодинамикѣ, т. е. явленіямъ вулканизма и сейсмологіи. Послѣдняя область знанія излагалась согласно современному состоянію науки, но безъ математическихъ выводовъ.

Программы всѣхъ читаемыхъ курсовъ напечатаны въ Варшавскихъ Университетскихъ Извѣстіяхъ.

Профессоръ **В. И. Романовскій** сообщаетъ въ нижеслѣдующемъ программы читаемыхъ ихъ курсовъ и учебныя пособія, рекомендуемыя имъ для изученія соответствующихъ предметовъ.

ПРОГРАММА

по исчисленію вѣроятностей, читанному слушательницамъ IV-го курса Математическаго Отдѣленія Физико-Математическаго Факультета въ 1912—13 уч. г.

1. Опредѣленіе понятія о вѣроятности нѣкотораго событія и связанныя съ нимъ опредѣленія единственно возможныхъ, несовмѣстныхъ и равновозможныхъ случаевъ. Теорема сложения вѣроятностей. Теорема умноженія вѣроятностей для зависимыхъ и независимыхъ событій.

2. Независимыя испытанія. Повтореніе независимыхъ испытаній. Теорема о вѣроятности появленія нѣкотораго событія опредѣленное число разъ, когда произведено данное число независимыхъ испытаній. Частный случай этой теоремы при постоянной вѣроятности появленія событія въ каждомъ испытаніи. Опредѣленіе наивѣроятнѣйшаго числа появленій событія для этого случая.

3. Опредѣленіе вѣроятности P неравенствъ

$$np - \lambda \sqrt{2npq} \leq m \leq np + \lambda \sqrt{2npq};$$

$$P = \frac{2}{\sqrt{\pi}} \int_0^\lambda e^{-t^2} dt + \frac{e^{-\lambda^2}}{\sqrt{2\pi npq}}.$$

Теорема Лапласа. Опредѣленіе вѣроятности неравенствъ

$$np + \lambda_1 \sqrt{2npq} \leq m \leq np + \lambda_2 \sqrt{2npq}.$$

Теорема Якова Бернулли. Законъ большихъ чиселъ.

4. Понятіе о математическомъ ожиданіи величины. Поясненіе его на примѣрѣ средней прибыли предпріятія и средняго значенія измѣряемой величины. Теорема о математическомъ ожиданіи суммы какихъ-либо величинъ. Независимыя величины. Теорема о математическомъ ожиданіи произведенія независимыхъ величинъ.

5. Выводъ неравенства

$$P(A \leq \alpha) > 1 - \frac{M(A)}{\alpha}$$

для величины A , принимающей только положительныя значенія. Выводъ изъ него обобщенной теоремы Бернулли. Теорема Пуассона и выводъ изъ нея теоремы Бернулли.

6. Слѣдствіе изъ обобщенной теоремы Бернулли о суммѣ независимыхъ величинъ. Примѣненіе обобщенной теоремы Бернулли къ изслѣдованію вопроса о выгодности и невыгодности рискованныхъ предпріятій. Понятіе объ игрѣ въ исчисленіи вѣ-

роятностей. Безобидныя и небезобидныя игры. Условіе безобидности игръ.

7. О вѣроятности событія при безконечномъ числѣ возможныхъ случаевъ. Опредѣленіе вѣроятности при счетномъ множествѣ безконечнаго числа возможныхъ случаевъ. Задача Чебышева.

Опредѣленіе вѣроятности при несчетномъ множествѣ возможныхъ случаевъ. Примѣры опредѣленія вѣроятности для этого случая: вѣроятность положенія точки на опредѣленной части даннаго отрезка и въ опредѣленной части данной поверхности или даннаго тѣла.

8. Задача: найти вѣроятность, что разстояніе между двумя точками, взятыми наудачу на отрезкѣ AB данной длины l , будетъ не болѣе kl , причемъ $0 < k < 1$. Два способа рѣшенія ея. Задача Бюффона. Парадоксъ Бертрана и его различныя рѣшенія.

9. Теорема дѣленія вѣроятностей. Теорема Байеса о вѣроятностяхъ гипотезъ и теорема о вѣроятностяхъ будущихъ событий для конечнаго числа случаевъ.

10. Теорема Байеса для безконечнаго числа случаевъ. Обращеніе теоремы Якова Бернулли. Теорема о вѣроятностяхъ будущихъ событий для безконечнаго числа случаевъ. Исслѣдованіе случая, когда число будущихъ испытаній незначительно сравнительно съ числомъ прошлыхъ.

11. Предметъ теоріи ошибокъ. Раздѣленіе ошибокъ на постоянныя и случайныя. Правильности въ распредѣленіи случайныхъ ошибокъ при большемъ числѣ измѣреній. Выводъ закона ошибокъ Гаусса. Мѣра точности измѣреній. Вѣроятная, средняя и средняя квадратичная ошибки. Связь ихъ съ вѣроятной ошибкой и съ мѣрой точности. Разысканіе средней квадратичной ошибки для измѣреній одинаковой точности. Средняя квадратичная ошибка наивѣроятнѣйшаго значенія измѣряемой величины въ этомъ случаѣ.

12. Разысканіе средней квадратичной ошибки наивѣроятнѣйшаго значенія измѣряемой величины для измѣреній различной точности. Всѣ измѣренія. Средняя квадратичная ошибка измѣренія, всѣхъ котораго равенъ единицѣ.—Опредѣленіе измѣряемыхъ величинъ при помощи уравненій и опыта. Нормальныя системы для опредѣленія значеній измѣряемыхъ величинъ. Разысканіе среднихъ квадратичныхъ ошибокъ послѣднихъ.

Пособія:

- Марковъ.** Исчисленіе вѣроятностей.
Некрасовъ. Теорія вѣроятностей, часть 2-ая. СПб., 1912 г.
Czuber. Wahrscheinlichkeitsrechnung, B. I.
Bruns. Wahrscheinlichkeitsrechnung und Kollektivmasslehre.
Borel. Éléments du calcul des probabilités.
Bertrand. Calcul des probabilités.

ПРОГРАММА

по Вариационному Исчисленію.

1. Предметъ Вариационнаго Исчисленія. Постановка задачи о разысканіи max. или min. интеграла: $I = \int F(x, y, y' \dots y^{(n)}) dx$.

Основные понятія; вариации $x, y, x^{(i)}, y^{(i)}$; вариация данной функции $U(x, y, y', \dots, y^{(n)})$. Основные правила: $d\delta x = \delta dx$, $d\delta y = \delta dy$, $d\delta y' = \delta dy'$, ...; вариация суммы, произведенія, функции $U(x, y, y', \dots, y^{(n)})$; $d\delta U = \delta dU$.

2. Условія, необходимыя для наступленія экстрема интеграла $I = \int F(x, y, y', \dots, y^{(n)}) dx$. Первая вариация этого интеграла и ея преобразование. Слѣдствія условія: $\delta I = 0$.

3. Исслѣдованіе условія $\delta I = 0$ для случая, когда величины $x_0, y_0, y_0^{(i)}, x_1, y_1, y_1^{(i)}$, никакъ не связаны и x_0, x_1 , не заданы, и для случая, когда между этими величинами дано $k \leq 2n + 2$ связей. Первая вариация простого интеграла съ нѣсколькими неизвѣстными функциями.

4. Рѣшить задачи: 1) найти кратчайшее разстояніе между двумя данными точками; 2) найти дугу, концы которой даны и которая при вращеніи около данной прямой давала бы наименьшую поверхность вращенія.

5. 3) Найти кратчайшее разстояніе отъ данной точки до данной поверхности; 4) задача о брахистохронѣ.

6. Исслѣдованіе первой вариации интеграла

$$I = \int_{t_0}^{t_1} \varphi(x, y, z) ds.$$

Механическое значеніе уравненій, получающихся изъ условія $\delta I = 0$. Теорема о фигурѣ равновѣсія гибкой нерастяжимой нити, имѣющей натяженіе $\varphi(x, y, z)$ и подверженной силѣ, происходящей отъ функции силъ — $\varphi(x, y, z)$. Принципъ наименьшаго дѣйствія для свободной матеріальной точки.

7. Объ относительныхъ экстремахъ опредѣленныхъ интеграловъ; два рода задачъ на нихъ. Каноническая форма задачи Лагранжа и приведеніе къ ней изопериметрической задачи. Рѣшеніе задачи Лагранжа при помощи способа множителей.

8. Рѣшеніе изопериметрической задачи въ случаѣ, когда въ подынтегральную функцию входятъ производныя извѣстныхъ функций только перваго порядка. Задача о геодезическихъ линияхъ на какой-нибудь данной поверхности и на шарѣ.

9. Задача о кривой данной длины, проходящей через двѣ данныя точки $A(x_0, y_0)$, $B(x_1, y_1)$ и обращающей въ максимум интегралъ $I = \int_{x_0}^{x_1} y dx$. Задача о тѣлѣ вращенія, имѣющемъ при данной поверхности наибольшій объемъ.

10. О второй вариации интеграла $I = \int_{x_0}^{x_1} F(x, y, y') dx$. Преобразование и условіе Лежандра. Условіе Якоби.

11. Разысканіе общаго интеграла уравненія Якоби по общему интегралу уравненія Эйлера. Примѣненіе условій Лежандра и Якоби къ задачамъ о кратчайшемъ разстояніи между двумя точками, о брахистохронѣ и о наименьшей поверхности вращенія.

12. Преобразования Якоби второй вариации. Теорема Штурма, относящаяся къ линейнымъ дифференціальнымъ уравненіямъ второго порядка, и условіе Якоби. Примѣненіе его къ интегралу

$$\int_1^7 \frac{1}{y} \sqrt{1+y'^2} dx.$$

Пособія:

Анисимовъ. Курсъ вариационнаго исчисленія.
Pascal. Variationsrechnung.
Kneser. Lehrbuch der Variationsrechnung.
Bolza. Lectures on the calculus of variations.
Goursat. Cours d'Analyse mathématique, t. II, ch. XXIII.

ПРОГРАММА

по Исчисленію конечныхъ разностей.

1. Опредѣленіе разностей различныхъ порядковъ данной функции. Разности простѣйшихъ функций: $x(x-h) \dots x(n-1)h$, $\frac{1}{x(x-h) \dots (x-(n-1)h)}$, m^x , $\sin x$, $\cos x$. Разности функций: $\varphi(x) + C$, $C\varphi(x)$, $\sum_{i=1}^n \varphi_i(x)$, $\varphi(x)\psi(x)$.

2. Соотношенія между послѣдовательными значеніями функции и ея разностями. Разности цѣлыхъ рациональныхъ функций.

3. Интерполированіе цѣлой рациональной функции p -ой степени по ея значеніямъ $f(a)$, $f(a+h)$, $\dots$, $f(a+nh)$. Приближенное интерполированіе какой-либо функции. Формула Ньютона съ

остаточнымъ членомъ Коши. Примѣненіе ея къ логарифмированію и антилогарифмированію.

4. Приближенное вычисленіе опредѣленныхъ интеграловъ. Методы прямоугольниковъ, трапецій и методъ Симпсона.

5. Неопредѣленная сумма данной функции. Суммирование простѣйшихъ функций и общія теоремы о суммахъ.

6. Опредѣленная сумма данной функции. Свойства опредѣленной суммы. Вычисленіе суммъ:

$$\sum_a^b x, \sum_a^n aq^x, \sum_3^n x(x-1)(x-2), \sum_1^n \frac{1}{x(x+1)(x+2)},$$

$$\sum_0^{na} \sin x, \sum_0^{na} \cos x.$$

7. Формула суммированія Эйлера для какой-либо функции, съ остаточнымъ членомъ Якоби. Примѣненіе ея къ выводу формулы Стирлинга.

Пособія:

Д. Селивановъ. Исчисленіе конечныхъ разностей.
А. Марковъ. Исчисленіе конечныхъ разностей.
Boole. Treatise on the calculus of finite differences.

Преподаватель **И. К. Сосновскій** сообщаетъ слѣдующее относительно читаемаго имъ курса.

Физиологіи животныхъ.

Что касается характеристики курса, то я прежде всего старался проводить ту идею, что физиологія это прикладная физика и химія; кромѣ того я старался давать возможно много свѣдѣній по сравнительной физиологіи въ виду того убѣжденія, что законы физиологіи должны примѣняться не только къ высшимъ животнымъ, но ко всѣмъ организмамъ. Съ другой стороны я счелъ возможнымъ посвятить только нѣсколько словъ такимъ явленіямъ, какъ сердечные тоны, пульсъ и т. п., которыя не имѣютъ общаго значенія, а могутъ интересовать только будущаго врача и только потому занимаютъ обыкновенно много мѣста въ учебникахъ.

Какъ руководство я рекомендовалъ русскій переводъ учебника Цунца и Леви, или же Германна.

Къ сожалѣнію во всѣхъ учебникахъ вопросы сравни-

тельной физиологии почти не затронуты и въ этомъ отношеніи слушательницамъ приходится пользоваться только лекціями.

Всѣ нужныя для преподаванія приборы брались изъ Физиологической лабораторіи Университета. Текущіе расходы оплачивались изъ суммъ Женскихъ Курсовъ. Въ отчетномъ году во внѣурочные часы занималась г-жа Гутманъ по вопросу объ анахробіозрѣ инфузорій.

ПРОГРАММА Физиологии животныхъ.

Введение. Цѣль и задачи физиологии. Отношеніе ея къ другимъ отраслямъ естествознанія. Химическій составъ организмовъ. Органическія и неорганическія составныя ихъ части. Бѣлки; химическія ихъ свойства, синтезъ, классификація. Значеніе бѣлковъ въ организмѣ. Углеводы. Жиры и линоиды; роль послѣднихъ въ организмѣ. Физическія свойства организмовъ; коллоиды и полупроницаемая перепонка.

Кровь позвоночныхъ. Кровяная плазма — физическія ея свойства: осмотическое давленіе; концентрація и ея регуляція. Химическій составъ кровяной плазмы и значеніе ея составныхъ частей. Эритроцита; ихъ значеніе и количество. Гемоглобинъ. Химическія и физическія его свойства. Соединенія его съ газами. Бѣлые кровяные шарики и остальные морфологическія составныя части крови. Количество крови.

Тѣлесныя жидкости безпозвоночныхъ: осмотическое давленіе, его регуляція и зависимость отъ окружающей среды. Дыхательные пигменты безпозвоночныхъ.

Кровообращеніе у позвоночныхъ. Сердце; его значеніе, инервация сердца, свойства сердечной мышцы. Движеніе крови по артеріямъ; физическія его условія. Венозное кровообращеніе. Сосудодвигательные нервы и значеніе этихъ рефлексовъ.

Явленія кровообращенія у безпозвоночныхъ.

Лимфа; ея значеніе и образованіе.

Дыханіе; значеніе его. Аэробы анаэробы. Условія дыханія въ водѣ и въ воздухѣ. Круговоротъ O_2 и CO_2 въ природѣ. Дыханіе у млекопитающихъ. Физическія свойства легкихъ: отрицательное давленіе. Механизмъ вдоха и выдоха.

Первой вдохъ. Количество вдыхаемаго воздуха. Измѣненіе состава выдыхаемаго воздуха. Дыхательный коэффициентъ.

Дыхательныя движенія у рыбъ, амфибій, рентилій и птицъ. Автоматизмъ дыхательнаго центра въ освѣщеніи сравнительныхъ данныхъ. Плавательный пузырь.

Дыханіе у безпозвоночныхъ; механизмъ его. Потребность кислорода.

Голосъ и рѣчь. Звуки безпозвоночныхъ и позвоночныхъ животныхъ. Синтезъ гласныхъ. Согласныя и ихъ физиологическая классификація.

Взаимоотношеніе органовъ: химическая корреляція, гормо-

ны. Половыя железы, значеніе ихъ для развитія половыхъ признаковъ. Надпочечная железа, щитовидная железа, гипофизъ и т. д.

Общая характеристика явленій пищеваренія. Длина пищеварительнаго канала. Слюна: химическій составъ, физиологическій составъ и выдѣленіе ея. Механическія измѣненія пищи въ ротовой полости. Глотаніе. Желудочный сокъ и его свойства. Движенія желудка. Сокъ поджелудочной железы. Желчь. Кишечный сокъ. Бактеріи кишечнаго канала и ихъ значеніе. Движеніе кишекъ.

Всасываніе. Механизмъ всасыванія, состояніе всасываемыхъ тѣлъ. Печень и ея значеніе.

Особенности пищеваренія у жвачныхъ, птицъ, рентилій, амфибій и рыбъ. Обзоръ явленій пищеваренія у безпозвоночныхъ. Внутриклеточное пищевареніе.

Моча. Общія свойства ея. Главнѣйшія составныя части мочи и ихъ происхожденіе. Образованіе мочи въ почкахъ и ея выдѣленіе наружу.

Выдѣленія низшихъ животныхъ.

Потъ, кожный жиръ, молоко.

Температура животныхъ и способы ея регуляціи. Животная теплота и методы ея измѣренія.

Общій обмѣнъ матеріи и энергіи. Голодь. Вліяніе бѣлковъ, углеводовъ и жировъ на явленіе обмѣна. Законъ изодинаміи. Вліяніе окружающей температуры, работы и т. п. на обмѣнъ.

Мышечная система. Кривыя сокращенія поперечно-полосатой мышцы. Періодъ скрытаго раздраженія. Изотоническое и изометрическое сокращеніе. Сила мышцы. Работа и термодинамика мышцы. Эластичность мышцы. Химическій составъ и его измѣненія подъ вліяніемъ сокращенія. Утомленіе. Трупное окоченѣніе. Теорія мышечнаго сокращенія. Гладкія мышцы.

Периферическая нервная система. Законы проводимости. Скорость распространенія нервного импульса. Химическій составъ нервовъ.

Раздражимость нервной и мышечной системы. Общія законы, дѣйствіе электрическаго тока. Законъ Дю Буа Раймонда. Электротонъ. Законъ Пфлюгера.

Электрофизиологія. Токъ покоящихся мышцы и нерва. Токи дѣйствія. Отрицательное колебаніе. Явленія электротоническія.

Органы чувствъ. Общія ихъ свойства. Кожныя чувства. Вкусъ и обоняніе. Ухо; слуховая и стомическая функція. Статоцисты низшихъ животныхъ. Глазъ млекопитающихъ. Діоптрика глаза. Свѣтотыя ощущенія. Стереоскопическое зрѣніе. Особенности строенія и діоптрики глаза у низшихъ позвоночныхъ. Сложные глаза. Центральная нервная система позвоночныхъ. Общая физиологія центровъ. Рефлексы. Физиологія спиннаго мозга. Продолговатый мозгъ. Мозжечекъ. Мозговья полушарія. Явленія локализаци. Рефлексы низшихъ животныхъ. Тропизмы и таксисы. Вопросъ о психической жизни низшихъ животныхъ.

Профессоръ И. С. Телетовъ сообщаетъ слѣдующія данныя о прочитанныхъ имъ курсахъ **физической и аналитической химіи**.

Физическая химія читалась по 2 часа въ недѣлю первое полугодіе для слушательницъ III и IV курса. Изъ отдѣловъ физической химіи были разсмотрѣны: электрохимія, фотохимія, химическая динамика, химическое равновѣсіе и измѣреніе химической активности.

Аналитическая химія читалась по 2 часа въ недѣлю второе полугодіе для слушательницъ II курса. Здѣсь были разсмотрѣны реакціи сухимъ и мокрымъ путемъ, приложенія теоріи электролитической диссоціаціи и правила фазъ къ химическимъ реакціямъ, а также теоретическое обоснованіе количественнаго анализа.

Профессоръ В. Ф. Хмѣлевскій сообщаетъ слѣдующее о прочитанномъ имъ курсѣ

Морфологіи и систематики растений.

На первомъ курсѣ при двухъ лекціонныхъ часахъ въ недѣлю въ теченіи всего года, пройдена морфологія и систематика высшихъ растений.

Обязат. практическія занятія, по группамъ (4 группы), состояли въ изученіи важнѣйшихъ семействъ растений по представителямъ мѣстной флоры, какъ то сем.: Betulaceae, Coniferae, Caryophyllaceae, Cruciferae, Compositae, Gramineae, Leguminosae, Labiatae, Liliaceae, Primulaceae, Solanaceae, Roripodiaceae, Equisetaceae.

На второмъ курсѣ при 2 лекц. часахъ въ недѣлю въ теченіи всего года излагалась морфологія и систематика низшихъ растений (водоросли и грибы). Обязат. практич. занятія по группамъ (2 группы) состояли въ изученіи важнѣйшихъ представителей флоры низшихъ растений на живыхъ и консервированныхъ объектахъ, какъ то Cosmarium, Closterium, Micrasterias, Spirogyra, Zygnema, Mougeotia, Vaucheria, Valonia, Botrydium, Caulerpa, Codium, Acetabularia, Oedogonium, Ulothrix, Characium, Scenedesmus, Protococcaceae, Chara, Volvox, Nostoc, Oscillaria, Bacillariales, Fucus, Cystosira, Dictyota, Laminaria, Ceramium, Penicillium, Morchella, Agaricus, Polyporus, Ustilago, Puccinia, Gymnosporangium, Phragmidium.

Кромѣ обязательныхъ лекціонныхъ и практическихъ занятій, нѣсколькими слушательницами старшаго курса

пройденъ былъ болѣе специальный ботаническій практикумъ съ слѣдующимъ исполненіемъ несложныхъ задачъ описательной морфологіи растений.

Имущество курсовъ въ ботанич. кабинетѣ состояло изъ 6 микроскоповъ и коллекціи препарированныхъ растений для практическихъ занятій.

Во всемъ прочемъ пособиями служили предметы ботаническаго кабинета Университета.

Въ качествѣ пособія для подготовки къ экзамену рекомендованъ былъ переведенный на русск. яз. съ 9-го нѣм. изданія учебникъ ботаники для высшихъ учебныхъ заведеній Страсбургеръ-Шимперъ Юстъ-Шенка. Для прохожденія практикума-руководство Страсбургера въ русск. переводѣ „Das botanische Practicum“. При опредѣленіи растений въ ботанич. кабинетѣ пользовались въ качествѣ пособія книгой Кауфмана „Московская Флора“.

Профессоръ С. Д. Черный сообщаетъ слѣдующій отчетъ отъ преподаванія астрономіи и высшей геодезіи.

1) Описательная астрономія.

Этотъ курсъ читался слушательницамъ II-го курса въ теченіе всего года по 2 часа въ недѣлю по прилагаемой при этомъ программѣ.

Послѣ краткаго историческаго очерка развитія астрономіи излагалась элементарно математическая часть курса, а затѣмъ астрофизика.

Въ первой части слушательницы знакомились съ системой міра Птолемея и Коперника, съ законами Кеплера, закономъ всемірнаго тяготѣнія, при чемъ попутно кратко излагались способы измѣренія времени, рефракція, абберрація свѣта, прецессія и нутація, параллаксъ и причины и способы предсказанія затменій по Саросу.

При изложеніи астрофизики прежде всего было обращено вниманіе на методы изслѣдованія физическихъ свойствъ небесныхъ тѣлъ, а затѣмъ и полученные при помощи этихъ методовъ результаты относительно строенія планетъ, кометъ, метеоровъ, зодіакальнаго свѣта, звѣздъ, звѣздныхъ скопленій и туманностей.

Въ телескопы астрономической обсерваторіи были показаны слушательницамъ звѣзды, планеты и другіе небесные объекты. Кромѣ того слушательницамъ были показаны важнѣйшіе инструменты Варшавской обсерваторіи

и даны были разъясненія относительно ихъ устройства и способовъ наблюдений ими.

ПРОГРАММА

по описательной астрономіи.

1 билетъ. Небесный сводъ. Видимый горизонтъ. Доказательства шаровидности земли. Вертикальная линия и истинный горизонтъ. Приближенное вычисленіе радіуса земли. Ось земли. Экваторъ. Параллель. Меридіанъ. Координаты мѣста на земной поверхности. Первый меридіанъ.

Предметъ астрофизики. Способъ изслѣдованія физико-химическихъ свойствъ свѣтилъ небесныхъ. Спектральный анализъ. Спектръ сплошной и спектръ линейный. Спектръ солнца. Законъ Кирхгофа. Измѣненіе спектра газа съ увеличеніемъ его давленія и толщины. Спектръ поглощенія въ этомъ случаѣ.

2 билетъ. Суточное движеніе свѣтилъ. Кульминація свѣтилъ. Полюсы и ось міра. Сфера небесная и круги на ней проводимые. Зенитъ. Надиръ. Полуденная линия. Вертикалы. Первый вертикалъ. Представленіе суточного движенія на сферѣ небесной.

Принципъ Допплера-Физо. Примѣненіе этого принципа къ изслѣдованію движенія звѣздъ по лучу зрѣнія. Фотометрія. Основной принципъ устройства фотометровъ. Оцѣнка яркости звѣздъ по способу Аргеландера.

3 билетъ. Доказательства вращенія земли около оси: 1) доводы вѣроятности, 2) отклоненіе падающихъ тѣлъ къ востоку, 3) опыты Фуко, 4) Гористость правыхъ береговъ рѣкъ въ сѣверномъ полушаріи.

Примѣненіе фотографіи въ астрономіи. Качество пластинокъ, употребляемыхъ въ астрономіи. Моментальное фотографированіе солнца. Гелиографъ. Моментальный затворъ. Фотографированіе луны и планетъ.

4 билетъ. Сферическія координаты свѣтилъ. Координаты свѣтила относительно горизонта и экватора. Альмукантаратъ. Колюръ равноденствій. Высота и зенитное разстояніе свѣтила въ меридіанѣ.

Значеніе фотографіи при измѣреніи и изображеніи звѣзднаго неба съ туманностями и при спектральномъ анализѣ свѣтилъ. Астрографы и приемы фотографированія. Непокійство земной атмосферы и его вліяніе на результаты фотографированія. Фотографированіе спектровъ свѣтилъ небесныхъ.

5 билетъ. Звѣздные сутки и звѣздное время. Выраженіе дуги во времени. Зависимость между звѣзднымъ временемъ, прямымъ восхожденіемъ и часовымъ угломъ свѣтила. Что выражаетъ эта зависимость, если свѣтило находится въ верхней

или нижней кульминаціи? Измѣненіе склоненія и прямого восхожденія солнца. Эклиптика и ея наклонъ къ экватору. Колюръ солнцестояній. Тропики Рака и Козерога. Зодіакъ и его 12 знаковъ.

Солнце. Діаметръ его. Фотосфера; грануляціи. Факелы. Яркость солнца въ центрѣ и у краевъ. Температура солнца.

6 билетъ. Координаты свѣтила относительно эклиптики. Опредѣленіе при помощи гномона наклоненія эклиптики къ экватору и широты мѣста. Вліяніе наклонія эклиптики на время года; значеніе продолжительности дня и полуденной высоты солнца для климата данного мѣста. Климатическіе поясы на землѣ.

Солнечныя пятна, ихъ движеніе. Составныя части пятна: ядро и вѣнецъ. Поясъ, въ которомъ появляются пятна. Теорія Вильсона (Вильяма Гершеля) о строеніи солнца.

Неудовлетворительность этой теоріи. Періодичность появленія пятенъ. Связь пятенъ съ нѣкоторыми земными явленіями.

7 билетъ. Доказательство движенія земли около солнца. Годи́чный паралаксъ звѣздъ.

Законъ вращенія солнца около оси. Видъ солнца во время полного солнечнаго затменія. Солнечная корона. Хромосфера. Протуберанцы.

8 билетъ. Аберрація свѣта. Коэффициентъ аберраціи. Опредѣленіе скорости движенія земли по даннымъ коэффициенту аберраціи и скорости свѣта. Объясненіе кажущагося движенія солнца. Перилегій, Афелій. Линія апсидъ.

Гипотеза Секки о строеніи солнца.

9 билетъ. Объясненіе временъ года. Неравная ихъ продолжительность. Причина различія въ тепловомъ отношеніи сѣвернаго и южнаго полушарій.

Взгляды Ньюкома на строеніе солнца. Гипотеза Цельнера.

10 билетъ. Истинныя солнечныя сутки и истинное солнечное время. Сравненіе продолжительности истинныхъ солнечныхъ сутокъ съ продолжительностью звѣздныхъ сутокъ. Число истинныхъ и звѣздныхъ сутокъ въ году. Неудобство измѣренія времени истинными и звѣздными сутками. Среднія солнечныя сутки и среднее солнечное время. Первое и второе среднее солнце. Уравненіе времени. Обращеніе уравненія времени въ нуль.

Меркурій. Разстояніе его отъ солнца; діаметръ его, тяжесть, плотность. Время обращенія около солнца и оси. Альбедо. Прохожденіе Меркурія по диску солнца. Интрамеркуріальныя планеты.

11 билетъ. Обращеніе звѣзднаго времени въ среднее и рѣшеніе обратной задачи. Геометрическая теорія экваторіальныхъ, горизонтальныхъ и вертикальныхъ солнечныхъ часовъ.

Время на разныхъ меридіанахъ. Всеобщее время. Потеря и выигрышъ дня въ кругосвѣтныхъ путешествіяхъ.

Венера; ея разстояніе отъ солнца и діаметръ. Тяжесть, плотность. Альbedo. Время обращенія около солнца и оси. Атмосфера. Спектръ.

12 билетъ. Понятіе о рефракціи. Дѣйствіе рефракціи въ горизонтѣ. Сумерки и заря. Опредѣленіе высоты атмосферы по наблюденіямъ конца сумерекъ.

Явленіе свѣтящейся темной стороны Венеры и вѣроятное объясненіе этого явленія. Мнимый спутникъ Венеры.

13 билетъ. Суточный параллаксъ свѣтилъ. Выводъ формулы, выражающей вліяніе параллакса на зенитное разстояніе свѣтила. Горизонтальный параллаксъ свѣтила. Опредѣленіе изъ наблюденій параллакса Луны и планетъ. Вычисленіе геоцентрическаго разстоянія свѣтила по даннымъ радіусу земли и горизонтальному параллаксу свѣтила. Вычисленіе видимаго радіуса луны по данному ея геоцентрическому радіусу и обратно.

Земля, ея разстояніе отъ солнца; діаметръ. Приливы и отливы. Состояніе внутренней массы земли. Взгляды Томсона. Полярныя сіянія; двѣ формы ихъ; спектръ. Астрономія и погода.

14 билетъ. Происхожденіе недѣли и мѣсяца. Лунный годъ. Неудобство счисленія времени по движенію луны. Тропическій и звѣздный годы. Опредѣленіе продолжительности тропическаго года при помощи гномона. Календарь. Гражданскій годъ. Простой и високосный годы. Рѣшеніе задачи о различныхъ системахъ лѣтосчисленія. Календари Юліанскій, Персидскій, Медлера и Григоріанскій.

Луна, ея разстояніе отъ земли; діаметръ; масса, тяжесть и плоскость. Фигура луны. Продолжительность сутокъ на лунѣ. Температура дня и ночи на лунѣ. Топографія луны; равнины (моря), кратеры, горныя цѣпи и борозды.

15 билетъ. Планеты. Видимое ихъ движеніе и фазы. Соединенія, дигрессіи и оппозиціи планетъ. Прямая и обратная движенія планетъ и остановки ихъ. Синодическіе обороты планетъ.

Измѣненія въ кратерѣ Линней и въ кольцевой группѣ Мессье. Новосозданія вблизи Huginus'a. Возможно-ли замѣтить катастрофы на лунѣ? Спектръ луны, ея альbedo, атмосфера.

16 билетъ. Основныя положенія системы міра Птолемея. Два неравенства въ движеніи планетъ и ихъ объясненіе по системѣ Птолемея.

Марсъ, его разстояніе отъ солнца и діаметръ, тяжесть, плотность. Звѣздный и синодическій обороты Марса, его яркость и альbedo. Оппозиціи Марса и опредѣленіе по наблюденіямъ Марса параллакса солнца. Пятна. Спектръ и атмосфера. Каналы и ихъ удвоенія; время обращенія Марса около оси.

17 билетъ. Коперникъ и его система. Отраженіе движенія земли въ движеніяхъ планетъ по эпицикламъ и деферен-

тамъ. Объясненіе прямыхъ и обратныхъ движеній по системѣ Коперника. Опредѣленіе звѣздныхъ оборотовъ планетъ по даннымъ ихъ синодическимъ оборотамъ. Законъ Тиціуса-Боде.

Открытіе спутниковъ Марса. Времена обращеній спутниковъ около Марса и соотношеніе между ними. Масса Марса.

18 билетъ. Тихо Браге и его наблюденія. Кеплеръ. Изслѣдованія Кеплеромъ орбитъ земли и Марса. Первый законъ Кеплера. Второй законъ Кеплера и слѣдствіе изъ него вытекающее. Третій законъ Кеплера.

Малыя планеты. Открытіе Цереры, Паллады, Юноны и Весты. Способы открытія малыхъ планетъ. Гипотеза Ольберса о происхожденіи малыхъ планетъ. Число и величина ихъ. Отличіе ихъ орбитъ отъ орбитъ большихъ планетъ.

19 билетъ. Законы Кеплера и законъ всемірнаго тяготѣнія. Законъ инерціи. Криволинейное движеніе. Слѣдствіе вытекающее изъ втораго закона Кеплера объ источникѣ силы. Обратное предложеніе. Центральныя силы. Выводъ изъ законовъ Кеплера закона Ньютона для круговаго движенія. Опредѣленіе массъ планетъ, имѣющихъ спутниковъ.

Юпитеръ, его разстояніе отъ солнца и діаметръ; плотность и тяжесть на поверхности. Звѣздныя и синодическія времена обращенія Юпитера. Пятна на поверхности Юпитера, ихъ форма и свойства. Время обращенія Юпитера около оси. Атмосфера. Альbedo. Гипотеза о строеніи Юпитера. Спутники Юпитера.

20 билетъ. Движеніе луны около земли. Видимый діаметръ луны. Законъ вращенія луны около оси. Оптическая либрація луны по долготѣ и широтѣ. Фазы луны. Сизигіи и квадратуры. Пепельный свѣтъ и его причина. Иррадіація. Синодическій, звѣздный и драконическій мѣсяцы.

Сатурнъ, его разстояніе отъ солнца. Звѣздное обращеніе; діаметръ; масса, тяжесть, плотность, яркость и альbedo. Полосы на поверхности Сатурна. Время его обращенія около оси. Спектръ Сатурна и его колець. Гипотезы о строеніи колець. Спутники Сатурна.

21 билетъ. Солнечныя и лунныя затменія и причины этихъ явленій. Различныя фазы затменій. Предсказаніе затменій древними. Сарось. Число затменій въ сарось. Наибольшее и наименьшее число затменій въ теченіи года.

Уранъ; его разстояніе отъ солнца. Звѣздное обращеніе. Масса, тяжесть, плотность, діаметръ и альbedo. Спектръ. Спутники Урана.

Нептунъ. Исторія его открытія. Его разстояніе отъ солнца. Звѣздное обращеніе, масса, тяжесть, плотность и діаметръ. Спектръ. Спутникъ Нептуна.

22 билетъ. Кометы; внѣшній видъ ихъ. Движеніе и форма ихъ орбитъ. Захватъ кометъ планетами. Число кометъ, физическое строеніе ихъ; ихъ размѣры, масса и плотность. Спектръ кометъ. Гипотезы Ольберса, Бесселя и Бредихина объ образованіи кометныхъ хвостовъ. Три типа кометныхъ хвостовъ. Па-

дающія звѣзды; ихъ классификація. Природа метеоровъ. Опре-
дѣленіе высоты появленія метеора надъ землею. Метеорные по-
токи. Радіанты. Наибольше замѣчательные метеорные потоки.
Теорія метеорныхъ потоковъ.

23 билетъ. Зодіакальный свѣтъ. Гипотезы о его приро-
дѣ. Звѣзды. Созвѣдія. Млечный путь. Число звѣздъ; ихъ яр-
кость и цвѣтъ. Спектральный анализъ.

Классификація звѣздныхъ спектровъ по Фогелю. Три пе-
ріода въ исторіи развитія звѣзды. Вещества, изъ которыхъ
состоятъ звѣзды. Переменныя звѣзды. Способъ Аргеландера
при наблюденіи переменныхъ звѣздъ.

Два типа переменныхъ звѣздъ. Новыя звѣзды. Причина
измѣненія яркости переменныхъ звѣздъ.

24 билетъ. Двойныя звѣзды. Оптически и физически двой-
ныя звѣзды. Наблюденіе двойныхъ звѣздъ. Уголъ положенія
и разстояніе. Способъ, по которому можно отличить оптически
двойную звѣзду отъ физически двойной звѣзды. Понятіе объ
опредѣленіи орбитъ двойныхъ звѣздъ. Изслѣдованіе Бесселя
надъ движеніемъ Сириуса и Прокіона. Распределеніе звѣздъ.
Звѣздныя кучи и туманныя пятна. Классификація туманностей.
Спектральный анализъ звѣздныхъ кучъ и туманностей. Соб-
ственное движеніе звѣздъ. *Motus peculiaris*. *Motus parallac-
ticus*. Движенія нашей солнечной системы. Апексъ ея. Кажу-
щееся и истинное движеніе звѣзды. Примѣненіе принципа Доп-
плера-Физо при опредѣленіи скорости двойныхъ звѣздъ по лу-
чу зрѣнія.

2) Сферическая астрономія.

Этотъ курсъ читался слушательницамъ III-го курса
въ теченіе всего года по 2 часа въ недѣлю по прилагаемой
при этомъ программѣ.

Въ началѣ курса излагались основанія сферической
тригонометріи, а затѣмъ подробно излагались вопросы
о сферическихъ координатахъ, объ измѣреніи времени,
о восходѣ и закатѣ свѣтилъ, о рефракціи, о суточномъ
и годичномъ параллаксѣ, объ абераціи свѣта, о прецессіи
и нутаціи, о звѣздныхъ каталогахъ и приведеніи звѣздъ на
видимыя мѣста. Въ заключеніе излагались способы пред-
вычисленія солнечныхъ и лунныхъ затмѣній, а также по-
крытій звѣздъ луною.

На лекціяхъ слушательницы знакомились съ устрой-
ствомъ и расположеніемъ астрономическаго календаря „*Con-
naissance des Temps*“, при чемъ во время лекцій рѣшались
задачи, касающіяся преобразованія одного рода сфериче-
скихъ координатъ въ другой, восхода и заката свѣтилъ,
приведенія звѣздъ на видимыя мѣста и предвычисленія
затмѣній.

ПРОГРАММА по сферической астрономіи.

1. Предметъ сферической астрономіи. Понятіе о фигурѣ
земли. Различныя системы сферическихъ координатъ.—По дан-
нымъ склоненію и часовому углу свѣтила найти его зенитное
разстояніе и азимутъ.—Сферическій уголъ. Сферическій треу-
гольникъ. Нѣкоторые свойства сторонъ и угловъ сферическа-
го треугольника.

2. По даннымъ азимуту и зенитному разстоянію свѣтила
найти его склоненіе и часовой уголъ.—Выводъ основныхъ фор-
мулъ сферической тригонометріи.

3. По даннымъ склоненію и прямому восхожденію свѣ-
тила опредѣлить его широту и долготу. — Преобразованіе фор-
мулъ сферической тригонометріи къ виду, удобному для логари-
мированія. Выводъ формулъ Делямбра. Мнемоническія пра-
вила Фогеля и Rambaut.

4. По даннымъ широтѣ и долготѣ свѣтила опредѣлить
его склоненіе и прямое восхожденіе.—Аналогіи Непера. Форму-
лы, относящіяся къ прямоугольнымъ сферическимъ треугольни-
камъ. Рѣшеніе косоугольныхъ сферическихъ треугольниковъ.

5. Звѣздное, истинное и среднее солнечное время. Рѣше-
ніе задачъ объ обращеніи одного рода времени въ другой. Ин-
терполированіе и экстраполированіе. Интерполяціонная форму-
ла Ньютона. Интерполированіе „въ средину“.

6. Изслѣдованіе явленій видимаго суточного движенія свѣ-
тилъ. Наибольшая высота свѣтила съ постояннымъ и съ измѣ-
няющимся склоненіемъ. Вычисленіе моментовъ кульминаціи
звѣздъ и свѣтилъ, имѣющихъ собственное движеніе. Логариめи-
ческія таблицы и вычисленія. Таблицы Делямбра. Таблицы сло-
женія и вычитанія Гаусса.

7. Восходъ и закатъ свѣтилъ. Прохожденіе свѣтилъ че-
резъ первый вертикаль. Наибольшая дигрессія свѣтила. Наи-
большая и наименьшая скорость движенія свѣтила по зенитно-
му разстоянію. Вычисленіе времени, употребляемого дисками
солнца и луны для прохожденія черезъ меридіанъ.

8. Рефракція. Выводъ основной формулы рефракціи. При-
ближенное изслѣдованіе этой формулы. Формула Симпсона. Та-
блицы рефракціи.

9. Зависимость между астрономической и геоцентрической
широтами даннаго мѣста и вычисленіе его радіуса-вектора. Су-
точный параллаксъ свѣтилъ. Вліяніе суточного параллакса на
горизонтныя координаты свѣтилъ. Вычисленіе видимаго угло-
вого радіуса свѣтила по данному значенію его геоцентрическаго
радіуса и обратно.

10. Вліяніе суточного параллакса на екваторіальныя координаты свѣтила и на угловой радіусъ свѣтила. — Формулы Делямбра. Аналогіи Непера.

11. Годичный параллаксъ и его вліяніе на координаты свѣтилъ небесныхъ.

12. Вычисленіе временъ восхода и захода свѣтила, имѣющаго дискъ. Продолжительность сумерекъ и зари.

13. Аберрація свѣта. Вліяніе ея на координаты неподвижныхъ звѣздъ. Выводъ основныхъ формулъ эллиптическаго движенія земли. Годичная (въ предположеніи эллиптическаго движенія земли) и суточная аберрація. Вліяніе аберраціи на координаты свѣтилъ, имѣющихъ собственное движеніе. Три правила Гаусса.

14. Прецессія и нутація. Вліяніе прецессіи на экваторіальныя координаты свѣтилъ. Приближенныя и точныя формулы.

15. Перемѣщеніе полюса экватора и опредѣленіе его положенія на сферѣ небесной. Вліяніе прецессіи на продолжительность тропическаго года. Вліяніе нутаціи на координаты свѣтилъ небесныхъ.

16. Звѣздные каталоги. Annus fictus. Вычисленіе по среднему мѣсту звѣзды ея видимаго мѣста и обратно. Предвычисленіе покрытій звѣзд луною по способу Бесселя. Общія условія, при которыхъ возможны солнечныя и лунныя затменія.

17. Предвычисленіе лунныхъ затменій. Формула Делямбра. Аналогіи Непера.

18. Конусъ земной тѣни и полутѣни. Выводъ основныхъ уравненій теоріи солнечныхъ затменій.

19. Предвычисленіе солнечнаго затменія для даннаго мѣста на земной поверхности.

3) Высшая геодезія.

Курсъ высшей геодезіи читался слушательницамъ III-го и IV-го курсовъ совмѣстно по 1 часу въ недѣлю въ теченіе всего года по прилагаемой программѣ. Въ этомъ курсѣ давались общія понятія о производствѣ градусныхъ измѣреній на земной поверхности, а затѣмъ излагались рѣшенія основной геодезической задачи по способу Бесселя и по способу Гауса. Въ заключеніе дано было общее понятіе о составленіи географическихъ картъ и были изложены картографическія проекціи Гаусса, подобныя Меркаторской и стереографической.

Экзаменаціонная программа по высшей геодезіи.

1. Предметъ низшей и высшей геодезіи. Планъ мѣстности. Опредѣленіе размѣровъ участка земной поверхности, который можетъ быть изображенъ на плоскости безъ чувствительныхъ искаженій. Геоидъ и идеальный земной эллипсоидъ. Понятіе о градусномъ измѣреніи на шарѣ. Градусныя измѣренія по меридіану, по параллели и по любому направленію. Астрономическія и геодезическія дѣйствія при градусномъ измѣреніи. Опредѣленіе радіуса земли. Общее понятіе о градусномъ измѣреніи на дѣйствительной поверхности земли. Элементы земного сфероида. Понятіе объ изслѣдованіи мѣстныхъ уклоненій отвѣсной линіи. Нивелировки и триангуляціи.

2. Кривизна поверхности около данной точки на эллипсоидѣ вращенія. Радіусы кривизны меридіана и параллели. Средній радіусъ кривизны.

3. Свойство геодезической кривой на поверхности вращенія. Вспомогательный треугольникъ Бесселя.

4. Основная геодезическая задача. Рѣшеніе ея по способу Бесселя.

5. Рѣшеніе задачи, обратной предыдущей.

6. Общее рѣшеніе задачи о конформномъ изображеніи одной поверхности на другой, по Гауссу.

7. Конформное изображеніе поверхности эллипсоида на поверхности сферы. Опредѣленіе постоянныхъ.

8. Рѣшеніе основной геодезической задачи по способу Гаусса.

9. Опредѣленіе ширины пояса земной поверхности, который можетъ быть изображенъ на сферѣ безъ замѣтныхъ на практикѣ искаженій.

10. Общее понятіе о картографіи. Примѣненіе способа Гаусса въ картографіи. Картографическія проекціи, подобныя проекціямъ Меркаторской и стереографической.

11. Разность азимутовъ и длинъ дугъ нормальнаго сѣченія и соотвѣтствующей геодезической кривой.

Профессоръ Я. П. Щелкановцевъ сообщаетъ слѣдующее о преподаваніи

Зоологіи.

Въ 1912/13 учебномъ году преподаваніе Зоологіи велось по прежнему проф. Я. П. Щелкановцевымъ при содѣйствіи ассистентовъ А. В. Мартынова и А. Н. Бартенева. При этомъ въ нынѣшнемъ году уже въ самомъ началѣ настоящаго отчета необходимо отмѣтить насколько сильно отражается скудость средствъ, отпускаемыхъ на зоологию, на полнотѣ ея преподаванія. Въ силу необходимости читать самостоятельный курсъ Зоологіи позвоночныхъ въ отчетномъ году былъ сдѣланъ опытъ чтенія курса Зоологіи безпозвоночныхъ на 1-омъ курсѣ всего въ теченіе 2-хъ годовичныхъ часовъ. Опытъ сразу показалъ невыполнимость этого, и конецъ курса пришлось сѣздить настолько, что это можетъ служить безусловно пробѣломъ въ преподаваніи.

Практическія занятія по курсу Зоологіи безпозвоночныхъ велись по прежнему при содѣйствіи одного лишь ассистента, А. В. Мартынова, съ двумя группами по два часа въ недѣлю съ каждой. Увеличить число занятій и группъ, что является необходимымъ въ виду многочисленности слушательницъ (теоретически требуется, чтобы составъ группы не превышалъ 15-ти человѣкъ, въ дѣйствительности онъ доходитъ до 30-ти) и что дало бы возможность пополнять недостаточность теоретической части курса, является невозможнымъ. При зоологіи всего одинъ ассистентскій окладъ, который и такъ распределяется между двумя лицами, которыя и безъ того конечно болѣе чѣмъ въ достаточной степени обременены своими прямыми служебными занятіями въ Университетѣ. Такимъ образомъ и та работа, которую оба ассистента несутъ, довольствуясь за это раздѣленіемъ одного оклада, граничить уже съ жертвой.

Зоологія позвоночныхъ читалась проф. Я. П. Щелкановцевымъ на второмъ курсѣ по 2 часа въ недѣлю. Практическія занятія происходили при содѣйствіи ассистента А. Н. Бартенева также по 2 часа въ недѣлю. И здѣсь конечно является безусловно необходимымъ раздѣлить курсъ на двѣ группы и вести слѣдовательно занятія съ двумя группами съ каждой по два часа въ недѣлю, но по вышеуказаннымъ причинамъ это невозможно, и приходится вести занятія съ каждой группой черезъ недѣлю.

Еще яснѣе выступаетъ необходимость изыскать средства для расширенія преподаванія зоологіи на Высшихъ

женскихъ курсахъ, если принять во вниманіе, что до сихъ поръ, на пятый годъ существованія курсовъ, это преподаваніе не удается довести даже до того объема, въ какомъ ведется преподаваніе въ Варшавскомъ Университетѣ. Тамъ недостаточность преподаванія зоологіи безпозвоночныхъ только на 1-мъ курсѣ въ теченіе 3-хъ часовъ, хотя отчасти пополняется чтеніемъ лекцій и занятіями на 3-емъ и 4-омъ курсахъ, на Высшихъ женскихъ курсахъ на этихъ курсахъ зоологія не преподавается вовсе, при томъ-же числѣ лекцій и занятій въ теченіе двухъ первыхъ лѣтъ. Такимъ образомъ слушательницы лишены совершенно возможности познакомиться болѣе подробно съ различными отдѣлами зоологіи безпозвоночныхъ, изъ которыхъ, напр., энтомологія для каждой учительницы естественной исторіи является ничуть не менѣе необходимой, чѣмъ зоологія позвоночныхъ.

Помимо указанныхъ занятій и въ теченіе отчетнаго года продолжали свои спеціальныя работы слѣдующія слушательницы З. П. Большакова по строенію ротовыхъ частей наѣкомыхъ, З. А. Филатова по развитію prochorda у Америбій, г-жа Кваснюкова по развитію млекопитающихъ, г-жа Розенблюмъ (въ прошломъ отчетѣ напечатано по ошибкѣ Бляуштейнъ) по строенію кишечнаго канала у рыбъ, г-жа Грилинесъ по строенію синокодуевъ и нѣсколько слушательницъ приступило къ занятіямъ по опредѣленію наѣкомыхъ.

Программы читаемыхъ курсовъ печатаются въ Извѣстіяхъ Университета.

Преподаватель О. П. Эйсмундъ сообщаетъ слѣдующее: Сравнительная анатомія съ частной гистологіей.

Лекціи, въ виду обширности предмета, читались преподавателемъ О. П. Эйсмундомъ, какъ и въ прошломъ акад. году, слушательницамъ 3-го и 4-го курсовъ совмѣстно, по 2 часа въ недѣлю, безъ дѣленія на отдѣлы по полудіямъ и безъ уклоненій отъ программы, напечатанной въ „Отчетѣ о состояніи Варш. Высшихъ женскихъ Курсовъ за 1911/12 ак. г.“.

Въ частности, въ отчетномъ году были прочитаны подробно: мускулатура и нервная система въ связи съ органами чувствъ, причемъ изложены были попутно также исторія развитія соотвѣтственныхъ органовъ (органогенія) и гистологическое ихъ строеніе въ дефинитивномъ видѣ. Помимо этого для слушательницъ 3-го курса, которымъ

въ отчетномъ году пришлось впервые слушать сравнительную анатомію, прочитано было специально и введение въ курсъ предмета.

Изъ пособій имѣлись въ виду по прежнему учебники сравнительной анатоміи позвоночныхъ: Видерсгейма и Шимкевича.

Практическія занятія велись примѣнительно къ читаемому курсу и имѣли по преимуществу демонстраціонный характеръ. Цѣль ихъ состояла въ ближайшемъ ознакомленіи слушательницъ съ сравнительно-анатомическимъ матеріаломъ, представленнымъ отчасти готовыми макро- и микроскопическими препаратами, отчасти же объектами, предназначенными для самостоятельнаго разбора. Занимающіяся зарисовывали изучаемое ими въ особыхъ тетрадкахъ, гдѣ дѣлались ими точныя обозначенія составныхъ частей препаратовъ, а также набрасываемы были и схемы строенія органовъ.

Практическій курсъ производился по 2 часа въ недѣлю, причемъ общій составъ слушательницъ раздѣленъ былъ, соотвѣтственно 3-му и 4-му курсамъ, на 2 группы, а въ веденіи занятій соблюдалось чередованіе.

Дѣятельное участіе въ подготовкѣ и веденіи практическихъ занятій принималъ ассистентъ П. А. Мавродіади.

Лекціи и практическія занятія происходили въ помѣщеніи Зоотомического Кабинета Университета, причемъ отъ названнаго учрежденія брались также и всѣ нужныя для преподаванія пособія.

Общая эмбриологія и практическій курсъ общей эмбриологіи.

Лекціи читались преподавателемъ О. П. Эйсмондомъ для слушательницъ 4-го курса по 1 часу въ недѣлю.

Объемъ курса, имѣвшего въ виду лишь общія основы развитія животныхъ и притомъ главнымъ образомъ на почвѣ изученія исторіи развитія позвоночныхъ, въ отвлеченіи отъ органогеніи, которая читается въ курсѣ сравнительной анатоміи, и—сравнительной эмбриологіи безпозвоночныхъ, отвѣчаетъ общей части учебника эмбриологіи, О. Гертвича.

Что касается до преподаваемого слушательницамъ примѣнительно къ лекціямъ практическаго курса (по 2 часа въ недѣлю), то онъ состоялъ въ систематическомъ изученіи по препаратамъ отдѣловъ общей эмбриологіи, по пунктамъ:

1. Половые продукты (яйца и сперміи).

2. Образованіе половыхъ продуктовъ (ово- и сперматогенезъ) и дозрѣваніе яицъ.
3. Оплодотвореніе.
4. Дробленіе.
5. Процессъ гаструляціи.
6. Образованіе мезодерма и его расчлененіе.
7. Первичная закладка отдѣльныхъ системъ органовъ въ ряду позвоночныхъ и наружное оформленіе зародышей.
8. Зародышевыя оболочки въ развитіи позвоночныхъ.

При выполненіи практикума по вышеуказаннымъ пунктамъ изучалось возможно большое число частныхъ примѣтовъ формообразованій у разныхъ представителей, какъ позвоночныхъ, такъ и безпозвоночныхъ животныхъ.

Профессоръ В. И. Эсмархъ въ 1912/13 акад. году читалъ теоретическую физику на 3-мъ и 4-мъ курсѣ математическаго отдѣленія совместно по 2 часа въ недѣлю оба полугодія по слѣдующей программѣ:

ПРОГРАММА по Теоретической Физикѣ.

А. Электростатика.

- a) Основные факты и понятія. Электрическій зарядъ. Напряженіе или сила поля.
- b) Потенціаль. Эквипотенціальныя поверхности.
- c) Потокъ силы. Теорема Гаусса. Уравненіе Poisson'a. Свойства проводниковъ. Законъ Кулона ($E = \frac{q}{r^2}$).
- d) Понятіе о фарадеевыхъ трубкахъ. Свойства этихъ трубокъ. Соотношеніе между силою поля и плотностью трубокъ.
- e) Электрическая энергія заряженной системы проводниковъ. Соотношенія между потенциалами и зарядами на проводникахъ. Измѣненіе энергіи при перемѣщеніи системы: $\delta_e W = - \delta_v W$. Энергія электрическаго поля. Плотность энергіи. Основная задача электростатики.
- f) Емкость проводниковъ. Діэлектрическая постоянная. Понятіе діэлектрическаго смѣщенія.
- g) Теорема Гаусса и законы Кулона для случая, когда діэлектрическая постоянная отлична отъ единицы. Выраженіе для энергіи поля въ этомъ случаѣ. Условія на поверхности раздѣла двухъ діэлектриковъ.

В. Магнетизмъ.

- a) Основные понятія. Магнитная сила и магнитная индукція. Свойства трубокъ магнитной индукціи.

- b) Выражение для энергии магнитного поля.
- c) Условия на поверхности раздела двух сред с различными магнитными проницаемостями.

С. Электрические токи.

- a) Течение электричества. Аналогия с течением теплоты. Электропроводность. Закон Ома. Линии тока.
- b) Условия для электрического потенциала в случае постоянных токов. Контактная разность потенциалов.
- c) Линейные проводники.
- d) Случай нелинейных проводников. Условия на поверхности раздела двух сред с различными электропроводностями.

Д. Электромагнетизм.

- a) Работа магнитных сил тока при перемещении магнитного полюса по замкнутой кривой. Первая серия уравнений Maxwell'я для проводников.
- b) Интегрирование уравнений Maxwell'я при помощи вектор-потенциала. Вектор-потенциал в случае линейных проводников.
- c) Вывод закона Био-Савара. Магнитное поле прямолинейного тока. Кривой ток. Электромагнитная единица тока.
- d) Пондеромоторные силы, действующие на ток магнитном полем. Электродинамика.

Е. Электромагнитная индукция.

- a) Закон индукции Фарадея.
- b) Коэффициенты взаимной индукции и самоиндукции. Способы вычисления этих величин.
- c) Линейные токи. Наростание тока при замыкании цепи. Действие периодической электродвижущей силы на цепь с самоиндукцией.
- d) Колебательный разряд Лейденской банки.
- e) Вторая серия Maxwell'евых уравнений.
- f) Распределение и распространение переменных токов в металлах.

Ф. Электромагнитное поле.

- a) Токи смещения. Уравнения Maxwell'я в общем случае.
- b) Распространение электромагнитных волн в диэлектрике.
- c) Распространение электромагнитных волн в проводящих средах.
- d) Теорема Poynting'a. Поток энергии.

Профессор С. Н. Яшинский сообщает о прочитанном им курсе следующее:

Анатомия человека читалась в отчетном году по той же программе и в том же объеме как и в пред-

идущие годы. Подробности об этом курсе изложены в отчете за 1911—12 акад. год. В отчетном году при кафедре Анатомии Человека состоял ассистентом лектор с отличием Иванъ Сендульский. Относительно имущества кафедры необходимо заметить следующее:

Имущество кафедры, приобретенное в первые два года сравнительного материального обеспечения кафедры, состоит из 85 №№ анатомических таблиц, скелетов, костных препаратов и пр., на общую сумму 333 руб. 75 коп. Вследствие естественного изнашивания препаратов и невозможности пополнения их за недостатком средств, названное имущество подлежит постепенному самоуничтожению.

по которымъ читаются тѣми же профессорами лекціи въ Варшавскомъ Университетѣ. Въ этомъ отношеніи принятое правило выдерживалось такъ строго, что послѣ опубликованія закона о женскомъ образованіи 19 Декабря 1911 г., предполагающемъ уравниеніе требованій высшаго женскаго образованія съ университетскими, Юридическому Факультету не пришлось вводить никакихъ измѣненій въ установившуюся систему. Необходимо было лишь раздѣлить предметы на т. наз. „полукурсовые“ и сдаваемые въ государственной юридической комиссіи, согласно циркуляру Министерства Народнаго Просвѣщенія, изданному осенью 1911 г. Однако Юридической Факультетъ не нашелъ возможнымъ исключить преподаваніе такихъ предметовъ, которые не предусмотрены этимъ циркуляромъ, и такимъ образомъ въ системѣ наукъ Юридическаго Факультета Варшавскихъ Высшихъ Женскихъ Курсовъ остались Исторія Права славянскихъ народовъ, Сравнительная исторія права, Судебная Медицина и Судебная Психіатрія.

Въ отчетномъ году преподавались слѣдующіе предметы: 1) Исторія Философіи права, по 3 часа въ недѣлю; 2) Исторія Римскаго права по 3 ч. въ нед.; 3) Исторія Славянскаго права, по 4 ч. въ нед.; 4) Сравнительная Исторія права, по 1 ч. въ нед.; 5) Статистика, по 3 ч. въ нед.; 6) Исторія Русскаго права, по 4 ч. въ нед.; 7) Государственное право, по 4 ч. въ нед.; 8) Административное право, по 2 ч. въ нед.; 9) Финансовое право, по 3 ч. въ нед.; 10) Международное право, по 3 ч. въ нед.; 11) Уголовное право, по 5 ч. въ нед.; 12) Гражданское право, по 5 ч. въ нед.; 13) Церковное право, по 2 ч. въ нед.; 14) Торговое право, по 3 ч. въ нед.; 15) Гражданскій процессъ, по 3 ч. въ нед.; 16) Уголовный процессъ, по 4 ч. въ нед.; 17) Судебная Медицина, по 2 ч. въ нед. и 18) Судебная Психіатрія, по 2 ч. въ нед. и кромѣ того, совмѣстно съ Историко-Филологическимъ Факультетомъ — Латинскій, Нѣмецкій и Французскій языки.

Трудъ преподаванія выразился въ слѣдующемъ:

Профессоръ Е. В. Спекторскій читалъ въ первомъ полугодіи Историю Философіи права по 6 ч. въ нед. Программа курса охватывала исторію юридическихъ и политическихъ теорій въ связи съ общею исторіею философіи, начиная съ древней Греціи и кончая послѣдними десятилѣтіями XIX вѣка. Пособіемъ къ экзамену служили записки, изданныя слушательницами, и соотвѣтственныя части курсовъ, изданныхъ студентами университета.

Заслуженный профессоръ О. О. Зигель читалъ Историю Римскаго права по 3 ч. въ нед. сводно 1-му и 2-му курсамъ. Историческое изложеніе охватывало почти весь объемъ римскаго права съ обращеніемъ особеннаго вниманія на гражданское право и процессъ до реформъ имп. Діоклетана. При существованіи на курсахъ, какъ и въ Варшавскомъ Университетѣ, преподаванія римскаго гражданского права такой объемъ курса можетъ быть признанъ вполне достаточнымъ. Главнымъ пособіемъ служила „Исторія римскаго права“ проф. В. М. Хвостова.

Тотъ-же профессоръ читалъ Историю Славянскаго права, по 4 ч. въ нед. сводно 1-му и 2-му курсамъ. 2 часа излагалась исторія чешскаго и 2 часа исторія польскаго политическаго быта (исторія источниковъ, государственное устройство и управленіе, церковь, финансы) съ X до XVI в. Пособій для исторіи чешскаго права на русскомъ языкѣ не имѣется; для исторіи польскаго права могутъ служить пособіями „проф. Бальцеръ къ исторіи общественно-государственнаго строя Польши. Соб. 1908“ и „проф. Кутшеба. Очеркъ исторіи общественно-государственнаго строя Польши. Соб. 1907“.

Тотъ-же профессоръ читалъ Сравнительную Историю права, по 1 ч. въ нед. сводно 1-му и 2-му курсамъ. Она состояла изъ изложенія соціологическихъ ученій о правѣ и государствѣ во Франціи, Англіи, Америкѣ и Германіи. Пособіями могутъ отчасти служить соціологія проф. Н. Н. Карѣва и Соціологія М. М. Ковалевскаго.

Доцентъ А. Ф. Одарченко читалъ во второмъ полугодіи Статистику, по 6 ч. въ нед. Курсъ состоялъ изъ слѣдующихъ отдѣловъ: 1. Историческое обозрѣніе: развитіе статистическихъ наблюденій и статистическихъ учреждений, начиная съ древнихъ временъ и до послѣдняго времени; развитіе науки статистики въ различныхъ ея направленіяхъ. 2. Теорія статистическаго метода. 3. Статистика народонаселенія: текущая регистрація и переписи населенія; состояніе населенія; движеніе населенія; рождаемость, смертность и брачность; увеличеніе народонаселенія. 4. Статистика уголовная. 5. Статистика экономическая: промышленная и сельско-хозяйственная. Курсъ читался по той же программѣ и въ томъ-же объемѣ, что и въ Университетѣ. Практическія занятія состояли въ знакомствѣ съ наиболѣе важными типами статистическихъ формуляровъ и статистическихъ изданій, и кромѣ того въ разъ-

ясненіи приѣмовъ статистическаго изслѣдованія путемъ живаго обсужденія въ аудиторіи вопросовъ возникающихъ при такомъ изслѣдованіи. Пособіемъ служили руководства: Ходскаго, Кауфмана, Чупрова, Федоровича и Воблаго. Для экзаменовъ въ качествѣ пособія рекомендованъ учебникъ Воблаго.

Тотъ же доцентъ читалъ Гражданскій процессъ, по 3 ч. въ нед. Курсъ состоялъ изъ слѣдующихъ частей: 1. Введеніе догматическое и историческое, 2. Гражданское судоустройство и 3. Гражданское судоустройство: исковое, исполнительное и охранительное. Практическія занятія состояли въ разрѣшеніи процессуальныхъ казусовъ и въ чтеніи и коментированіи процессуальныхъ кодексовъ и законовъ главнымъ образомъ: учрежденія судебныхъ установлений и Устава Гражданскаго Судопроизводства. Въ качествѣ пособій для изученія курса и для экзаменовъ рекомендованы были учебники Гольмстена, Нефедьева и Курсъ Энгельмана.

Профессоръ П. В. Верховской читалъ вторую часть курса Исторіи Русскаго права, т. е. Исторію русскаго гражданскаго, уголовнаго права и процесса, по 4 ч. въ нед. Систематическое изложеніе исторіи права предварялось обстоятельнымъ выясненіемъ элементарныхъ понятій о тѣхъ институтахъ права, съ которыми слушательницамъ приходилось знакомиться въ исторической перспективѣ, и такой методъ давалъ лучшіе результаты на экзаменахъ, что свидѣтельствовало объ основательности подготовки слушательницъ къ усвоенію догматическихъ предметовъ юриспруденціи. Практическія занятія состояли въ чтеніи и коментированіи памятниковъ права. Пособіями для приготовленія къ экзамену служили „Обзоръ исторіи русскаго права“ проф. М. Ф. Владимірскаго-Буданова и изданныя студентами Университета Лекціи самого проф. П. А. Верховскаго.

Тотъ же профессоръ читалъ Церковное право по 2 ч. въ нед. по особой печатной программѣ. Практическія занятія состояли въ ознакомленіи слушательницъ съ памятниками Церковнаго права. Пособіемъ для экзамена служилъ Учебникъ проф. Н. С. Суворова.

Тотъ же профессоръ читалъ Уголовный процессъ по 4 ч. въ нед. Практическія занятія состояли въ изученіи Устава уголовного Судопроизводства и посѣщеніи судеб-

ныхъ засѣданій. Пособіями для экзамена были курсы Случевского и И. Я. Фойницкаго.

Профессоръ В. А. Савальскій читалъ Государственное право по 4 ч. въ нед.

Въ текущемъ году читался курсъ общаго государственнаго права, который былъ построенъ по той же программѣ, что и курсъ, читанный въ томъ же году студентамъ Университета. Въ методологической части разбирались теоріи общества: теологическая, маханическая, органическая, солидаристическая, матеріалистическая, психологическая, этическая; вопросъ объ опредѣленіи государства, о социологическомъ и юридическомъ его разсмотрѣніи; проблема единства государства; вопросы о цѣли и оправданіи государства. Въ общей части, вопросы: о власти, суверенитетѣ, функціяхъ, органахъ, народѣ, территоріи, о конституціонномъ государствѣ и классификаціи государствъ.

Пособіями къ экзаменамъ были: печатныя лекціи, 1-й выпускъ, изданный въ прошломъ году, и 2-й, изданный въ текущемъ году и составляющій продолженіе перваго выпуска. Программа экзамена была составлена примѣнительно къ печатному тексту лекцій и оглавленій къ нимъ. Въ качествѣ пособій къ лекціямъ были рекомендованы: Еллинекъ, Общее ученіе о государствѣ; Дюги: Конституціонное право; Чичерикъ, Исторія политическихъ ученій; Жакне, Сборникъ дѣйствующихъ конституціонныхъ актовъ подъ ред. Гессена и бар. Нольде. Для изученія текстовъ конституцій, относительно Англіи рекомендовались: Дэйси, „Основы государственнаго права Англіи“, С. Лоу: „Государственный строй Англіи“, Франціи—Эсманъ: „Основныя начала государственнаго права“ т. I и II. Кромѣ того: Градовскій: „Государственное право важнѣйшихъ европейскихъ державъ“, „Политическій строй современныхъ государствъ“, „Сборникъ статей изъ кн. Долгорукова и Петрункевича, т. I и II“, Е. В. Спекторскій: „Государственное право общее и иностранное“.

Для желающихъ имѣть передъ собою наиболѣе полный указатель литературы предмета и возможный планъ самостоятельныхъ занятій рекомендовались издаваемые комиссіей по организаци домашняго чтенія: „Программы домашняго чтенія“, изд. 4-е, ноябрь 1908 г., гдѣ указателю чтеній по государственному праву отведены страницы 78—147.

Профессоръ В. А. Гагенъ читалъ Административное право, по 2 ч. въ нед. по особой печатной программѣ. При

этомъ было обращено особое вниманіе на ознакомленіе слушательницъ съ общей частью науки административнаго права. Въ виду этого особенно детально излагались исторія науки административнаго права въ Германіи, Франціи, Италиі, Россіи, были выяснены различные методы науки, указана связь ея съ другими юридическими дисциплинами, охарактеризована современная литература по административному праву.

Пособіемъ для подготовки къ экзаменамъ былъ рекомендованъ учебникъ проф. В. О. Дерюжинскаго „Полицейское право“. Изданіе 3-е СПб. 1911 г. Кромѣ того слушательницами были прослушаны и записаны (для сдачи экзамена) нѣсколько лекцій, посвященныхъ изложенію и анализу новѣйшихъ русскихъ законовъ (23 Іюня 1912 г.) о страхованіи рабочихъ отъ несчастныхъ случаевъ и обезпеченіи на случай болѣзней.

Доцентъ А. А. Волковъ читалъ Финансовое право по 3 ч. въ нед. по программѣ, приложенной къ отчету за 1911/12 г. Курсъ распадался на пять частей; 1) Государственные расходы, 2) Государственные доходы, 3) Государственный кредитъ, 4) Финансовое Управленіе, 5) Мѣстные финансы. Особенное вниманіе было сосредоточено на части второй—государственные доходы, которая распадалась въ свою очередь на 4 отдѣла: 1) государственныя имущества и предпріятія, 2) регалии, 3) налоги—прямые, косвенные, налоги на обращеніе, 4) пошлины. При изложеніи того или другого финансоваго института обращалось вниманіе на его теоретическую конструкцію и его организацію въ Россіи. Въ цѣляхъ ознакомленія съ финансами Россіи слушательницамъ былъ розданъ проектъ росписи государственныхъ доходовъ Россіи на 1913 г. Этой же цѣли служило и ознакомленіе съ подробными смѣтами отдѣльных министерствъ и вѣдомствъ, отчета государственнаго контроля, отчетовъ казенной монополіи по продажѣ вина. Последнія ознакомленія составляли предметы практическихъ занятій.

Пособіями для изученія служили: А. А. Волковъ Конспектъ лекцій по Финансовому праву изд. 1912 г. Озеровъ, Финансовое право 2 тома. Нитти, Основы финансовой науки.

Доцентъ В. А. Овчинниковъ читалъ Международное право по 3 ч. въ нед. по той-же программѣ, по которой онъ читалъ этотъ предметъ въ томъ-же году и студентамъ Университета. При чемъ особое вниманіе было обращено

на то, чтобы возможно подробно ознакомлять слушательницъ съ трудами обѣихъ мирныхъ конференцій въ Гаагѣ.

Въ качествѣ пособій къ курсу рекомендовались учебники Франца Листа (Юрьевъ, 1912), Ф. Мартенса (С. Петербургъ, 1900—1904 г.) и др.

Тотъ-же доцентъ читалъ Торговое право по 3 ч. въ нед. по программѣ: I. Введеніе (понятіе о торговомъ правѣ; самостоятельность торговаго права; страна торговыхъ сдѣлокъ); II. Субъекты торговыхъ сдѣлокъ; III. Объекты торговыхъ сдѣлокъ; IV. Торговья сдѣлки; V. Вексельное право; VI. Морское право.

Пособіемъ къ курсу служилъ Учебникъ торговаго права Г. Ф. Шершеновича; шестое изданіе. М. 1912.

Профессоръ И. Н. Трепицынъ читалъ Гражданское право по 5 ч. въ нед. слушательницамъ 3 и 4 курсовъ совмѣстно. Въ отчетномъ году читалась вторая часть курса: обязательственное и наследственное право Имперіи (Сводъ законовъ) и Царства Польскаго (Кодексъ Наполеона и др.). Практическія занятія состояли въ рѣшеніи казусовъ. Г-жа Куроверъ написала рефератъ о неимущественномъ интересѣ въ обязательствахъ.

Профессоръ В. В. Есиповъ читалъ Уголовное право по 5 ч. въ нед.; части общую и особенную (преступленія противъ государства, общества, личности и имущества). Систематическое изложеніе курса дополнялось комментаріями и эгзегезою законодательства. Весь курсъ читался историко-сравнительно-догматическимъ методамъ. Практическія занятія состояли: въ рѣшеніи со слушательницами судебныхъ казусовъ и задачъ на примѣрные случаи изъ судебной практики въ комментированіи и толкованіи дѣйствующаго уголовного законодательства и кассационной практики,—при участіи курсистокъ; а равно въ докладѣ слушательницами публично (т. е. въ присутствіи всей аудиторіи) болѣе или менѣе самостоятельныхъ сочиненій, на одобренныя преподавателемъ темы, или рефератовъ о прочитанныхъ внѣ лекцій специальныхъ книгъ. Прекрасные доклады были сдѣланы курсистками, г-жею Ломесъ („о смертной казни“), г-жею Бриль („о тѣлесныхъ наказаніяхъ“) и г-жею Огіевецкою („историческій очеркъ ссылки“). Пособіями для подготовки къ экзаменамъ служили книги проф. Есипова: 1) Очеркъ русскаго уголовного права, часть общая, преступленіе и преступники, наказаніе и наказуемые; 2) Уголовное право, часть особенная, преступленія противъ государства

и общества, Москва, 1912; 3) Уголовное право, часть особенная, преступления против личности и имущества, Москва, 1913; 4) Уголовное уложение 1903 года, его характеръ и содержание, Варшава, 1904.

Профессоръ Н. И. Мухинъ читалъ Судебную Психіатрію по 2 ч. въ нед., придерживаясь программы, представленной въ прежнемъ году юридическому факультету университета. Курсъ состоялъ изъ общей судебной психопатологии, занимающейся изученіемъ гл. обр. отдѣльных симптомовъ душевыхъ болѣзней, могущихъ привести человека къ столкновенію съ закономъ, и изъ спеціальнаго отдѣла, въ которомъ описываются отдѣльныя формы душевыхъ болѣзней и выясняется судебно-медицинское ихъ значеніе.

Преподаваніе сопровождалось демонстраціями и практическими занятіями слушательницъ. Послѣднія заключались въ разборъ случаевъ душевнаго расстройства и представленіи доказательствъ существованія такового у изслѣдуемаго. Матеріаломъ для демонстрацій и практическихъ занятій служили больные психіатрической клиники (больница Іоанна Божьяго).

Для экзаменовъ рекомендовались учебники проф. Сербскаго и проф. Krafft-Ebing'a.

Профессоръ В. А. Таранухинъ читалъ Судебную Медицину по 2 ч. въ нед.: части I обрядовую и II вещественную, придерживаясь слѣдующей общей программы. I. Постановленія русскаго законодательства относительно суд.-мед. изслѣдованій, объ экспертахъ и экспертизѣ, взаимоотношенія между суд. установленіями и экспертами. Общія правила составленія суд.-мед. актовъ и свѣдѣтельствъ. II. Законы, касающіеся охраны рода и вопросы, вытекающіе изъ нихъ: о производительной способности, о противозаконномъ удовлетвореніи половой потребности, о спорной беременности и родахъ, о дѣтоубійствѣ. Законоположенія касающіяся ограниченія отдѣльных лицъ: о насильственныхъ поврежденіяхъ здоровья и насильственной смерти; поврежденія и опредѣленіе орудія; оцѣнки несмертельныхъ поврежденій въ смыслѣ законодательства; смертельныя поврежденія въ смыслѣ законодательства; смертельныя поврежденія. Ученіе о насильственной смерти: смерть отъ задушенія, отъ голоданія, отъ высокой и низкой температуры, отъ электричества, отъ различнаго рода отравленій.

Кромѣ этого общаго курса Суд. медицины въ отдѣльные часы, сверхъ назначенныхъ по росписанію, читался от-

дѣльно курсъ судебно-медицинскихъ вскрытій съ ученіемъ о трупныхъ явленіяхъ и объ опредѣленіи подлинности трупа (курсъ этотъ сопровождается демонстративными вскрытіями) и кромѣ того производились демонстративныя практическія занятія по изслѣдованію вещественныхъ законодательствъ — кровяныхъ пятенъ, сѣмянныхъ пятенъ, волосъ, тканей одежды съ изложеніемъ тѣхъ вопросовъ, которые ставятся на разрѣшеніи экспертовъ при подобнаго рода изслѣдованіяхъ.

Профессоръ П. Н. Черняевъ читалъ Латинскій языкъ по 3 ч. въ нед. Переводъ и объясненіе III-ей книги „Записокъ Цезаря о Галльской войнѣ“ въ связи съ усвоеніемъ главнѣйшихъ правилъ этимологии и синтаксиса.

Лекторъ А. А. Соколовъ читалъ Нѣмецкій языкъ по 2 ч. въ нед. Гете: „Dichtung und Wahrheit“ (избранныя мѣста) съ грамматическими и истор.-литерат. объясненіями.

Лекторъ А. А. Мансюи читалъ Французскій языкъ. Фрагм.: De l'Amitié (Sausot) съ грамматическими объясненіями. Отрывки авторовъ XVIII-аго столѣтія, которые говорили о славянахъ.

ПРОГРАММА

ПО ГРАЖДАНСКОМУ ПРАВУ.

(Вторая часть).

Общая часть обязательственнаго права.

1 билетъ. Опредѣленіе обязательственнаго права въ объективномъ и въ субъективномъ смыслѣ. Терминологія между договоромъ и обязательствомъ. Отличіе правъ обязательственныхъ отъ правъ вещныхъ. Субъекты тѣхъ и другихъ (сколько? кто можетъ нарушить?) Относительность. Объекты. Посредственное и непосредственное господство. Nemo ad faciendum cogi potest и уплата убытковъ. Особенность Проекта. Дальнѣйшія отличія.

2 билетъ. Субъекты обязательствъ. Лица физическія и юридическія. Правоспособность и дѣеспособность. Установленіе обязательствъ и состояніе въ обязательствахъ. Множественность сторонъ.

Объекты и ихъ качества. Физическая возможность исполненія. Невозможность субъективная и объективная, первоначальная и послѣдующая. Значеніе этихъ видовъ невозможности.

Возможность юридическая: дозволенная причина. Определенность объекта и определимость его. Способы устранения неопределенности.

3 билетъ. Имущественный интересъ. Законъ и французская судебная практика. Предположенія Проекта. Содержаніе обязательствъ. Обязательства гражданскія и натуральныя. Постановленія Кодекса Наполеона. Значеніе натуральныхъ обязательствъ. Русское право. Проектъ. Исторія обязательствъ.

4 билетъ. Виды обязательствъ. Обязательства положительные и отрицательныя. Оцѣнка дѣленія дѣйствій положительныхъ на *date* и *facere*. Значеніе *date* по Кодексу Наполеона.

Обязательства простыя и сложныя. Вопросъ о частичномъ исполненіи. Объединеніе однородныхъ и разнородныхъ объектовъ.

Обязательства альтернативныя; отличіе отъ сложныхъ и превращеніе въ простыя.

5 билетъ. Выборъ предмета въ альтернативныхъ обязательствахъ. Кто выбираетъ? Значеніе и объемъ выбора. Последующая невозможность. Случайная гибель вещи. Гибель по винѣ должника; выбираетъ должникъ, выбираетъ кредиторъ. Гибель по винѣ кредитора; выбираетъ должникъ, выбираетъ кредиторъ. Русскій законъ. Проектъ.

Обязательства факультативныя. Отличіе отъ альтернативныхъ. Примѣры факультативныхъ обязательствъ.

Обязательства дѣлимые и недѣлимые. Естественная дѣлимость и частичное исполненіе. Долевая отвѣтственность.

6 билетъ. Естественная недѣлимость обязательствъ. Положеніе вѣрителя и должника.

Искусственная недѣлимость и обязательства солидарныя. Ихъ свойства. Основанія солидарности. Солидарность пассивная по волѣ сторонъ и по закону. Отношенія между должниками и вѣрителемъ. Взаимныя отношенія между содолжниками и регрессъ. Солидарность активная.

7 билетъ. Обязательства родовыя и видовыя. Отличіе родовыхъ отъ альтернативныхъ; кому принадлежитъ выборъ вещи? какія вещи пригодны для исполненія? Переходъ права собственности на *res in specie* и на *res in genere*. Купля-продажа и поставка. Рискъ гибели вещи.

Обязательства денежныя; ихъ свойства. Внутренняя и иностранная денежная единица.

8 билетъ. Обязательства процентныя. Понятіе процентовъ; отличіе отъ дивиденда, ренты, амортизаціи. Основанія процентныхъ обязательствъ. Отношеніе между главнымъ долгомъ и процентами. Проценты по закону. Проценты договорныя. Законы о ростовщичествѣ. Проценты простые и сложные.

9 билетъ. Обязательства одностороннія и двустороннія. *Exceptio non adimpleti contractus*. Расторженіе обязательствъ. Сбавка арендной платы. Обязательства двустороннія неравныя

Возникновеніе обязательствъ. Классификація источниковъ обязательствъ.

10 билетъ. Договоры. Общее понятіе о нихъ. Свобода договоровъ; ограниченія новаго времени. Субъективное начало въ договорахъ (диспозитивныя нормы; воля и ея выраженіе; знаніе и незнаніе о послѣдствіяхъ). Заключеніе договоровъ. Предложеніе и принятіе предложенія; свойства ихъ. Договоры между присутствующими и между отсутствующими. Моментъ перфекціи договора. Особые случаи: приказъ, предложеніе съ приложеніемъ. Исканія и опозданіе акцепта. Надо ли отвѣчать на предложеніе? Договоры реальные. Договоры формальныя. Форма по Проекту.

11 билетъ. Сила и дѣйствіе договоровъ. Кого они касаются? Преемство сторонъ *mortis causa inter vivos*. Предѣлы преемства. Хирографарныя кредиторы. Законная сила договоровъ. Возможность отмены по соглашенію и волей одной стороны (неустойка, довѣренность, товарищество).

Договоры во вредъ третьимъ лицамъ; представительства; обѣщаніе чужихъ дѣйствій.

12 билетъ. Договоры въ пользу третьихъ лицъ. Ихъ признаки; кто имѣетъ право требованія? отъ чьего имени заключается договоръ? Значеніе полученія выгодъ. Договоры въ пользу третьихъ лицъ по кодексу Наполеона и по Своду Законовъ. Практика Сената. Проектъ. Примѣры этихъ договоровъ. На чемъ основывается сила этихъ договоровъ? Теорія исключенія. Теорія договорнаго присоединенія третьяго лица. Теорія приравненія къ *negotiorum gestio*; *ratihabitio*; кто можетъ ее совершить? Отказъ третьяго лица отъ своего права. Можетъ ли кредиторъ предъявлять иски? Возможныя возраженія должника.

13 билетъ. Толкованіе договоровъ. Правила Кодекса Наполеона. Правила Свода Законовъ. Буквальное толкованіе и общій смыслъ. Неправильное толкованіе договоровъ и закона; рѣшеніе Сената.

Обезпеченіе обязательствъ. Виды обезпеченія. Ихъ общая характеристика.

14 билетъ. Задатокъ. Различное значеніе задатка вообще. Задатокъ въ смыслѣ аванса при исполненіи обязательства, при невиновномъ неисполненіи, при виновномъ неисполненіи. Задатокъ, какъ штрафъ или отступное. Предметъ задатка и Проектъ. Задатокъ по Кодексу Наполеона. Русское право. Казуистичность постановленій. Практика Сената и расписки о задаткѣ. Постановленія Устава гражданск. судопроизводства. Проектъ.

15 билетъ. Неустойка. Отличіе отъ задатка. Предметъ неустойки. Дѣйствіе неустойки по Кодексу Наполеона; дополнительное требованіе убытковъ; предвареніе о просрочкѣ; пониженіе неустойки. Неустойка по русскому праву; виновность должника; уменьшеніе неустойки; неустойка по закону и размѣръ ея;

возможна ли при ней и неустойка договорная? поставление въ просрочку. Предположенія Проекта.

16 билетъ. Поручительство. Понятіе. Какія обязательства могутъ быть опециваемы поручительствомъ? обязательства безъ имущественнаго интереса; обязательства недѣйствительныя. Кто можетъ быть поручителемъ по Кодексу Наполеона? по русскому праву? Съ кѣмъ поручитель вступаетъ въ договоръ? Отвѣтственность поручителя по Кодексу Наполеона; *beneficium divisionis*. Отвѣтственность по Своду Законовъ; поручительство простое и на срокъ.

17 билетъ. Отношенія между поручителями и должниками; регрессъ. Искъ поручителя къ должнику до уплаты долга. Право губерній Черниговской и Полтавской. Разсчеты между поручителями, когда ихъ нѣсколько. Отвѣтственность сопоручителей по Проекту. Прекращеніе поручительства въ зависимости отъ главнаго долга и самостоятельное. Постановленіе 1 ч. X тома. Отличіе поручительства отъ круговой поруки, отъ обѣщанія дѣйствій третьяго лица и т. п.

18 билетъ. Измѣненіе обязательствъ. Общее понятіе. Цессія. Римское право и современныя законодательства. Кодексъ Наполеона. Отдѣльныя указанія Свода Законовъ. Стороны цессіи; ихъ соглашенія; форма соглашенія. Основаніе цессіи; абстрактность его; значеніе основанія для сторонъ. Денунціация и ея значеніе; одобреніе цессіи должникомъ. Денунціация по русскому праву; практика Сената и предположенія Проекта. Послѣдствія цессіи. Гарантія; что гарантируется? можно ли устранить гарантію? Какія обязательства допускаютъ цессію? Можно ли устранить цессію договоромъ? Экономическое значеніе цессіи.

19 билетъ. Суброгация. Ея основанія и область дѣйствія. Значеніе уплаты со стороны третьяго лица. Цѣль и намѣреніе сохранить обязательство. Вступленіе въ права кредитора. Практическое значеніе суброгации. Суброгация по закону; отдѣльные случаи. Суброгация по договору; два вида ея. Отличіе суброгации отъ цессіи. Суброгация по русскому праву и по Проекту.

Осуществленіе кредиторомъ правъ и исковъ своего должника. Осуществленіе отъ имени должника; условія его и дѣйствіе. Осуществленіе отъ собственнаго имени; его дѣйствіе. Русское право. Проектъ. Остзейское право.

20 билетъ. Измѣненія въ субъектахъ на пассивной сторонѣ при наслѣдованіи, по закону, по договору. Переводъ долга и принятіе чужихъ долговъ; принятіе тайное и явное, кумулятивное и привативное. Отдѣльные случаи по закону. Свобода договорнаго принятія долга; согласіе кредитора. Переводъ долга и цессія. Переводъ долга и договоръ въ пользу третьяго лица. Измѣненія въ объектѣ и въ содержаніи.

21 билетъ. Прекращеніе обязательствъ. Общій перечень основаній прекращенія.

Исполненіе обязательствъ. Кто долженъ и кто можетъ

произвести платежъ? Кому можетъ и долженъ быть произведенъ платежъ? Что и какъ должно быть совершено для исполненія? Случаи допущенія частичнаго исполненія. Содержаніе или объемъ исполненія (справедливость; ухудшеніе вещей).

22 билетъ. Послѣдствія неисполненія обязательствъ. Неисполненіе положительныхъ и отрицательныхъ обязательствъ. Особенности Проекта и Общегерманскаго уложенія. Передача вещей генерическихъ и индивидуально опредѣленныхъ. Мѣсто исполненія. Время исполненія. Дѣйствіе исполненія. Зачисленіе платежей. Доказательства исполненія; презумпціи.

23 билетъ. Просрочка должника. Ея условія. Напоминаніе; когда оно не нужно; оцѣнка этого требованія. Проектъ. Форма напоминанія. Виноность должника. Послѣдствія просрочки должника; *perpetuatio obligationis*; право отступить; неустойка и узаконенные проценты; дополнительное требованіе убытковъ. Просрочка желѣзныхъ дорогъ. Остальные случаи: *damnum emergens* и *lucrum cessans*.

24 билетъ. Просрочка кредитора. Отличіе отъ просрочки должника. Условія этой просрочки. Наличное предложеніе платежа по Кодексу Наполеона. Нѣжна ли виновность кредитора? Русское право. Проектъ. Послѣдствія этой просрочки; право расторгненія; рискъ гибели; продажа вещи; отдача на храненіе, что и куда отдается на храненіе; съ какого момента прекращается обязательство?

25 билетъ. *In solutum datio* или замѣна одного предмета другимъ. Согласіе кредитора. Природа *in solutum datio* сходство съ куплей—продажей и съ новацией.

Новация. Отличіе отъ случаевъ измѣненія обязательствъ. Область примѣненія новации въ римскомъ правѣ, въ Кодексѣ Наполеона и въ новѣйшихъ законодательствахъ (цессія, *in solutum datio*, переводъ долга). Условія новации; что можно замѣнить? чѣмъ? субъекты; *animus*; *aliquid novi*.

26 билетъ. Новация по Кодексу Наполеона. Измѣненіе объекта. Перемѣна въ лицѣ должника. Перемѣна въ лицѣ кредитора. Русское право. Проектъ.

Сложеніе долга. Договоръ или одностороннее дѣйствіе? Безвозмездность и возмездность. Сложеніе долга въ одностороннихъ и въ двустороннихъ обязательствахъ. Ограниченія этого акта. Форма; презумпціи и ихъ оцѣнка. Практика Сената. Дѣйствіе сложенія долга.

27 билетъ. Отмѣна обязательствъ соглашеніемъ сторонъ. Отличіе отъ сложенія долга. Права третьихъ лицъ. Форма.

Зачетъ. Понятіе. Виды. Условія. Ограниченія зачета по Кодексу Наполеона, по остзейскому праву, по Проекту. Зачетъ по натуральнымъ обязательствамъ. Дѣйствіе зачета. Отказъ отъ зачета. Компенсация договорная и судебная. Зачетъ по русскому праву; Уставъ гражданскаго судопроизводства; Уставъ судопроизводства торговаго; Уставъ о Промышленности. Практика Сената.

28 билетъ. Confusio или слияніе. Общее понятіе. Кодексъ Наполеона и Сводъ Законовъ (частичное слияніе). Обобщеніе Сената и Проекта. Единство основанія по Проекту. Дѣйствіе слиянія; дѣйствіе при солидарности. Причины слиянія. Случаи, когда слияніе не происходитъ.

29 билетъ. Гибель вещи, какъ частный случай послѣдующей объективной невозможности. Границы и условія прекращенія обязательствъ; *res in specie* и *res in genere*; понятіе гибели вещи; случайность гибели; *onus probandi*; состояніе въ просрочкѣ. Правило: *casum sentit dominus*; сдѣлки приобрѣтенія собственности; сдѣлки найма. Сводъ Законовъ. Проектъ.

30 билетъ. Смерть физическая и гражданская. Обязательства имущественныя и личныя. Переходъ обязательствъ по наслѣдству. Отвѣтственность наслѣдниковъ. Предположенія Проекта о личномъ наймѣ. Прочіе способы прекращенія обязательствъ. Истеченіе срока. Исполненіе резолютивного условія. Несостоятельность. Требованіе заинтересованной стороны.

Особенная часть обязательственного права.

31 билетъ. Купля-продажа. Природа купли-продажи въ римско-германскихъ законодательствахъ, во французскомъ и русскомъ правѣ и по Проекту. Субъекты. Объекты. Цѣна. Форма и *perfectio* договора купли-продажи.

32 билетъ. Обязанности продавца по римско-германскому и французскому праву. Особенно о гарантіи на случай эвикции и о гарантіи качествъ вещи. Обязанности покупателя. Право выкупа по Код. Нап., по 1 ч. Х т. и по Проекту. Уничтоженіе продажи изъ-за ея убыточности (*laesio enormis*).

33 билетъ. Запродажа и ея отношеніе къ куплѣ-продажѣ. Поставка. Мѣна и ея ограниченія по русскому праву. Дареніе. Его дѣйствіе или условія. Виды дареній. Ограниченія дареній по Кодексу Нап. Форма дареній. Уничтоженіе дареній. Сбавки въ дареніяхъ. Особенности даренія по Проекту.

34 билетъ. Имущественный наемъ. Субъекты найма. Сроки найма (законъ 1911 г.). Форма договора найма. Дѣйствіе договора найма. Уничтожается ли наемъ послѣдующей продажей нанятой вещи? Обязанности наймодавца и нанимателя. Особенности найма по Проекту.

35 билетъ. Личный наемъ. Его срочность и виды. Отличіе отъ порученій (*mandatum*). Подрядъ. Его отличіе отъ личного найма. Предположенія Проекта о подрядѣ. Рисковые договоры: игра, пари, пожизненная рента. Проектъ о рентѣ.

36 билетъ. Заемъ. Основныя его черты и свойства. Проектъ. Ссуда или *commodatum*. Ея отличіе отъ займа. Покла-

жа. Поклажа необходимая и секвестръ. Отвѣтственность при необходимой поклажѣ по Проекту.

37 билетъ. Товарищество. Особенности по Проекту. Вопросъ объ особленіи торговаго права. Довѣренность. Обязательства изъ деликтовъ. Обязательства изъ неосновательнаго обогащенія.

Семейственное право.

38 билетъ. Общее понятіе о семейственномъ правѣ. Три основныхъ института семейственнаго права. Союзъ брачный; законодательство въ Царствѣ Польскомъ и въ Имперіи. О бракѣ между лицами римско-католическаго вѣроисповѣданія. Условія для заключенія брака. Препятствія къ заключенію брака: *impedimenta dirimentia*, *impedimenta impediencia*.

39 билетъ. Совершеніе брака лицъ римско-католическаго исповѣданія; оглашеніе, церковное вѣнчаніе, составленіе акта о бракѣ. Прекращеніе брака и супружескаго сожитія лицъ рим.-кат. исповѣданія. Сепарация. Подсудность брачныхъ дѣлъ.

40 билетъ. О бракѣ лицъ православнаго исповѣданія. Условія заключенія брака и препятствія къ нему. Оглашеніе. Обрученіе и вѣнчаніе. Прекращеніе брака, недѣйствительность брака, разводъ. Подсудность брачн. дѣлъ.

41 билетъ. О бракѣ лицъ евангелическаго исповѣданія. Условія брака. Прекращеніе брака. Подсудность брачныхъ дѣлъ. О бракѣ лицъ прочихъ христіанскихъ исповѣданій и о бракѣ лицъ нехристіанскихъ исповѣданій. Смѣшанные браки. Браки христіанъ съ нехристіанами. Браки нехристіанъ. Браки нехристіанъ, принимающихъ христіанство впослѣдствіи.

42 билетъ. Права и обязанности, вытекающія изъ супружества. Личныя права и обязанности супруговъ. Дѣеспособность замужней женщины по Гражд. Ул. Цар. П. и по 1 ч. Х т.

43 билетъ. Имущественныя отношенія супруговъ по закону: права мужа на пользованіе и управленіе имуществомъ жены. Права жены. Имущественныя отношенія супруговъ по предбрачному договору. Раздѣльность имущества, общность имущества, система дотальная или приданого. Имущественныя отношенія супруговъ по русскому праву.

44 билетъ. Союзъ родителей и дѣтей. Происхожденіе законное. Иски о непризнаніи и объ опроверженіи законности происхожденія; искъ объ отысканіи правъ семейнаго состоянія. Личныя и имущественныя отношенія между родителями и законными дѣтьми.

45 билетъ. Незаконное происхожденіе. Признаніе неза-

конныхъ дѣтей по праву Ц. П. Признаніе добровольное и судебное или принудительное. Послѣдствія признанія. Внѣбрачныя дѣти по русскимъ законамъ. Узаконеніе. Усыновленіе.

46 билетъ. Опекѣ и попечительство. Семейный совѣтъ. Его учрежденіе и составъ. Порядокъ созванія семейнаго совѣта. Его функціи и отвѣтственность. Опекунъ-блюститель. Основанія установленія опеки; опека законная; опека завѣщательная; опека устанавливаемая семейнымъ совѣтомъ. Сословный характеръ въ Имперіи.

47 билетъ. О способности и неспособности быть опекуномъ; indignitas. Освобожденіе отъ опеки. Попеченіе о личности опекаемаго. Управление его имуществомъ. Отчетность по опекѣ. Прекращеніе опеки. Отвѣтственность по опекѣ.

48 билетъ. Попечительство надъ несовершеннолѣтними законными дѣтьми. Эманципация и ея послѣдствіе. Замѣна опеки попечительствомъ въ Имперіи. Опекѣ и попечительство надъ внѣбрачными дѣтьми. Опекѣ и попеченіе надъ совершеннолѣтними (законное прещеніе). Виды законнаго прещенія. Порядокъ признанія лица находящимся подъ законнымъ прещеніемъ. Послѣдствія законнаго прещенія. Прекращеніе законнаго прещенія. Ограниченіе дѣеспособности.

Наслѣдственное право.

49 билетъ. Наслѣдственное право; общее понятіе о немъ. Охранительная функція наслѣдственнаго права и установленіе преемства. Универсальность наслѣдственнаго преемства. (Отличіе отъ сингулярнаго преемства). Ограниченія универсальности дѣятельностью наслѣдодателя и дѣятельностью наслѣдника. Составъ наслѣдственной массы.

50 билетъ. Условія наслѣдованія: открытіе наслѣдства; призваніе къ наслѣдованію и виды этого призванія. Качества необходимыя для наслѣдника и indignitas по Код. Нап.; принятіе наслѣдства и значеніе принятія по римскому праву и по Код. Нап. и по 1 ч. X т.

51 билетъ. Основанія наслѣдованія по закону. Крожное родство; усыновленіе; супружеская связь. Призваніе къ наслѣдованію по закону вообще. Право представленія и его значеніе и предѣлы его дѣйствія по Код. Нап. и по 1 ч. X т.

52 билетъ. Обыкновенный порядокъ наслѣдованія по русскому праву (законъ 3 іюня 1912 г. о наслѣдованіи женщинъ). Обыкновенный порядокъ наслѣдованія очередныхъ наслѣдниковъ по Код. Нап.

53 билетъ. Наслѣдованіе неочередныхъ (иррегуляр.) наслѣдниковъ по Код. Нап. Наслѣдованіе супруга по Код. Нап.

Наслѣдованіе внѣбрачныхъ дѣтей по Код. Нап. и по русскому праву. Наслѣдованіе въ выморочныхъ имуществахъ. Наслѣдственный возвратъ, какъ особый видъ наслѣдованія. Возвратъ въ наслѣдственную массу, или collatio, какъ обязанность сонаслѣдника.

54 билетъ. Наслѣдованіе по завѣщанію. Форма завѣщаній по Код. Нап. и по 1 ч. X т. Содержаніе завѣщаній: условія, сроки, modus, субституціи, легаты, виды легатовъ по Код. Нап.

55 билетъ. Отмѣна завѣщаній. Недѣйствительность завѣщаній первоначальная и послѣдующая. Исполненіе завѣщаній; способность совершать завѣщанія. Способность пріобрѣтать по завѣщанію. О части имущества, которой можно распорядиться по завѣщанію (законъ 3 іюня 1912 г. о завѣщанію родовыхъ имуществахъ).

56 билетъ. Принятіе наслѣдства. Принятіе безусловное и на правѣ инвертарномъ. Послѣдствія принятія наслѣдства; beneficium separationis. Раздѣлъ наслѣдства. Виды раздѣла. Уничтоженіе раздѣла.



M7531