

ИЗВЛЕЧЕНІЕ ИЗЪ ПРОТОКОЛОВЪ ЗАСѢДАНІЙ.

Засѣданіе 27-го Января 1895 года.

1. М. А. Тихомандрицкій доложилъ статью В. П. Алексѣевского: „Объ аутоморфной функціи, аналогичной показательной“.
2. Въ этомъ засѣданіи получены въ даръ отъ авторовъ слѣдующія сочиненія: 1) Соколовъ Н. Н. „Значеніе изслѣдованій Н. И. Лобачевского въ геометріи и ихъ вліяніе на ея дальнѣйшее развитіе“. Кіевъ, 1894 г. 2) Соколовъ Н. „Основныя дѣйствія надъ періодическими десятичными дробями“. С.П.Б., 1894 г. 3) Щербаковъ, С. В. „Историческій очеркъ развитія ученія о движеніи небесныхъ тѣлъ“. С.П.Б. 1894.

Засѣданіе 3-го Марта.

1. А. П. Грузинцевъ сдѣлалъ сообщеніе: „Германъ фонъ-Гельмгольтцъ въ его послѣднихъ произведеніяхъ“.
2. В. А. Стекловъ сдѣлалъ сообщеніе: „По поводу одного мемуара Н. Poinsoté, относящагося къ дифференціальнымъ уравненіямъ Математической Физики“.
3. Въ этомъ засѣданіи получено въ даръ отъ И. В. Мещерскаго его сочиненіе: „Преподаваніе механики и механическія коллекціи въ нѣкоторыхъ высшихъ учебныхъ заведеніяхъ Италіи, Франціи, Швейцаріи и Германіи“. С.П.Б., 1894.

Засѣданіе 7-го Апрѣля.

1. А. М. Ляпуновъ прочелъ замѣтку: „Нѣкоторыя свѣдѣнія о жизни и ученой дѣятельности акад. П. Л. Чебышева“.
2. В. А. Стекловъ сдѣлалъ сообщеніе: „Объ одномъ дифференціальномъ уравненіи второго порядка съ произвольнымъ параметромъ“.

3. Въ этомъ засѣданіи получены въ даръ отъ авторовъ слѣдующія сочиненія: Марковъ, А. А. 1) „О псевдо-эллиптическихъ интегралахъ $\int \frac{x dx}{(x^3 + c) \sqrt{x^3 + d}}$ “. 2) „О предѣльныхъ величинахъ интеграловъ“. 3) „О наивыгоднѣйшихъ изображеніяхъ нѣкоторой части данной поверхности вращения на плоскости“. 4) „Deux démonstrations de la convergence de certaines fractions continues“. 5) „Note sur les fractions continues“. Отъ М. А. Тихомандрицеаго: П. Л. Чебышевъ. „О функціяхъ, наименѣе уклоняющихся отъ нуля“. С.П.Б., 1873.

Засѣданіе 5-го Мая.

1. Н. В. Бугаевъ сдѣлалъ сообщеніе: „Способъ послѣдовательныхъ приближеній“.

2. А. М. Ляпуновъ сдѣлалъ сообщеніе: „Объ инвариантахъ одного линейнаго уравненія съ періодическими коэффициентами“.

3. Въ этомъ засѣданіи получены въ даръ отъ авторовъ слѣдующія сочиненія: 1) Schwarz, H. A. „Ueber ein die Flächen kleinsten Flächeninhalts betreffendes Problem der Variationsrechnung“ Helsingfors, 1885. 2) A. Radzig. „Die Anwendung des Sylow'schen Satzes auf die symmetrische und die alternirende Gruppe“. Berlin, 1895.

Засѣданіе 19-го Мая.

1. Предсѣдатель доложилъ о просьбѣ Правленія Одесской Обществ. Библіотеки о доставленіи ей „Сообщеній Х. М. О.“. Постановлено выслать по возможности полное собраніе трудовъ Общества.

2. Избраны: а) проф. Московскаго университета П. А. Некрасовъ въ члены корреспонденты и б) А. А. Радцигъ въ дѣйствительные члены Общества.

3. Н. В. Бугаевъ сдѣлалъ сообщеніе: „Къ вопросу о моногенности интеграловъ дифференціальныхъ уравненій“.

4. А. П. Грузинцевъ сдѣлалъ сообщеніе: „Отвѣтъ проф. А. П. Соколову на его рецензію моей книги „Электромагнитная теорія свѣта“.

5. А. А. Радцигъ сдѣлалъ сообщеніе: „Примѣненіе теоремы Зилова къ симметрической группѣ“.

6. А. П. Грузинцевъ сообщилъ: „О началѣ Д'Аламбера въ Математической Физикѣ“.

7. Въ этомъ засѣданіи получены въ даръ отъ авторовъ слѣдующія сочиненія: 1) Бугаевъ, Н. В. „Алгебраическіе частные интегралы диф-

ференціальныхъ уравненій“. Москва, 1893. 2) Его же: „Опредѣленные числовые интегралы по дѣлителямъ“. Москва, 1895. 3) Его-же: „Сергѣй Алексѣевичъ Усовъ“. Москва, 1886.

ГОДИЧНОЕ СОБРАНИЕ ОБЩЕСТВА

1-го Октября 1895 года.

1. Доложенъ отчетъ о состояніи и дѣятельности Общества за 1894—95 академическій годъ.

2. Предсѣдатель доложилъ письмо проф. П. А. Некрасова, содержащее выраженіе благодарности за избраніе его въ члены корреспонденты Общества.

3. Предсѣдатель доложилъ о пожертвованіи М. А. Тихомандрицкимъ въ бібліотеку Общества его послѣдняго соч. „Теорія эллиптическихъ интеграловъ и функцій“.

4. Произведенъ выборъ членовъ распорядительнаго комитета на предстоящій 1895—96 академическій годъ.

Избраны: Предсѣдателемъ К. А. Андреевъ, профессоръ университета. Товарищами предсѣдателя А. М. Ляпуновъ, проф. университета и В. Л. Кирпичевъ, директоръ технологическаго института.

Секретаремъ Общества В. А. Стекловъ, приватъ-доцентъ университета.

Засѣданіе 13-го Октября.

1. И. И. Сикора сдѣлалъ сообщеніе: „Объ измѣненіи діаметра солнца въ зависимости отъ явленій, наблюдаемыхъ на его поверхности“.

2. В. А. Стекловъ сдѣлалъ сообщеніе: „О разложеніи данной функціи въ рядъ по гармоническимъ функціямъ“.

3. Въ этомъ засѣданіи получены въ даръ отъ авторовъ слѣдующія сочиненія: 1) Тихомандрицкій, М. А. „Теорія эллиптическихъ интеграловъ и эллиптическихъ функцій“. Харьковъ, 1895. 2) Андреевъ, К. А. „Василій Григорьевичъ Имшенецкій (біографическій очеркъ)“. Харьковъ, 1895. 3) Некрасовъ, П. А. „Аналитическое изслѣдованіе одного случая движенія тяжелаго твердаго тѣла около неподвижной точки“. Москва, 1895. 4) Его-же: „Способъ В. П. Ермакова для нахождения рациональныхъ интеграловъ линейныхъ дифференціальныхъ уравненій“. Москва, 1895.

Засѣданіе 26-го Января 1896 года.

1. Предсѣдатель доложилъ письмо отъ редакціи журнала: „Monatshefte für Mathematik und Physik“, издаваемаго въ Вѣнѣ, съ предложениемъ обмѣна изданіями. Постановлено принять предложеніе и выслать всю вторую серію „Сообщеній Х. М. Общества“.

2. А. М. Ляпуновъ доложилъ статью акад. А. А. Маркова: „О нуляхъ цѣлой функціи Эрмита и функцій Ляме“.

3. В. А. Стекловъ сдѣлалъ сообщеніе: „Къ вопросу объ интегрированіи дифференціальныхъ уравненій движенія матеріальной точки въ плоскости“.

4. А. П. Грузинцевъ сдѣлалъ сообщеніе: „Электромагнитная теорія проводниковъ“.

5. Въ этомъ засѣданіи получены въ даръ отъ авторовъ слѣдующія сочиненія: 1) Сомовъ, П. О. „О нѣкоторыхъ системахъ винтовыхъ скоростей“. Варшава, 1895. 2) Чистяковъ, І. Н. „Бернулліевы числа“. Москва, 1895. 3) Piltshikoff. N. „Nouvelles photographies de l'éclair“. 4) Бугаевъ, Н. В. „Способъ послѣдовательныхъ приближеній; его приложеніе къ численному рѣшенію алгебраическихъ уравненій“. 5) Его же: „Способъ послѣдовательныхъ приближеній; его приложеніе къ разложенію функцій въ непрерывные ряды“. Москва, 1896.

Засѣданіе 9-го Февраля.

1. Предсѣдатель доложилъ о полученіи черезъ Правленіе университета предложенія отъ Ново-Александрійскаго сельско-хозяйственнаго института вступить въ обмѣнъ изданіями. Постановлено принять къ свѣдѣнію.

2. Предсѣдатель доложилъ о полученномъ черезъ члена Парижской Академіи Наукъ Р. Аррелля предложенія чествовать 50-ти лѣтіе дня рожденія редактора журнала „Acta Mathematica“, проф. Миттагъ-Леффлера, адресомъ съ поднесеніемъ портрета. Постановлено присоединиться къ адресу.

3. М. Ф. Ковальскій сдѣлалъ сообщеніе: „Видоизмѣненіе способа Коши интегрированія частныхъ дифференціальныхъ уравненій перваго порядка“.

4. В. А. Стекловъ сдѣлалъ сообщеніе: „Одинъ случай движенія вязкой несжимаемой жидкости“.

5. А. П. Грузинцевъ сдѣлалъ сообщеніе: „Геометрія поглощенія“.

6. Въ этомъ засѣданіи получены въ даръ отъ авторовъ слѣдующія сочиненія: 1) Бугаевъ, Н. В. „Способъ послѣдовательныхъ приближеній; его приложеніе къ выводу теоремъ Тейлора и Лагранжа въ преобра-

зованной формѣ“. Москва, 1896. 2) Шапошниковъ, Н. А. „Опытъ математическаго выраженія понятій и выводовъ этики“. Москва, 1896.

Засѣданіе 28-го Мая.

1. К. А. Андреевъ напомнилъ Обществу о тяжелой утратѣ, понесенной русской наукой въ лицѣ скончавшагося проф. Московскаго университета А. Г. Столѣтова.

Присутствовавшіе почтили память покойнаго вставаніемъ съ своихъ мѣстъ.

2. В. А. Стекловъ сдѣлалъ сообщеніе: „Задача объ охлажденіи неоднороднаго твердаго стержня“.

3. К. А. Андреевъ сдѣлалъ сообщеніе: „Къ вопросу о разысканіи алгебраическихъ интеграловъ линейныхъ дифференціальныхъ уравненій съ рациональными коэффициентами“.

4. Въ этомъ засѣданіи получены въ даръ отъ авторовъ слѣдующія сочиненія: 1) Марковъ, А. А. „Новыя приложенія непрерывныхъ дробей“. С.П.Б., 1896. 2) Его-же: „О простыхъ дѣлителяхъ чиселъ вида $1 + 4x^2$ “. С.П.Б., 1895. 3) Ляпуновъ, А. М. „О рядахъ, предложенныхъ Хилл'емъ для представленія движенія луны“. Москва, 1896. 4) Зерновъ, Д. С. „Экспертиза керосиновыхъ двигателей“. Москва, 1896. 5) Ed. Weyr. „Oslava Stoleté dne narození N. I. Lobačevského“. V Praze, 1895.

ГОДИЧНОЕ СОБРАНІЕ ОБЩЕСТВА.

13-го Октября 1896 года.

1. Доложенъ отчетъ о состояніи и дѣятельности Общества за истекшій 1895—96 акад. годъ.

2. К. А. Андреевъ предложилъ высылать труды Общества въ бібліотеку астрономической обсерваторіи Юрьевскаго университета.

Постановлено выслать, начиная съ 1-го тома II-й серіи.

3. Предсѣдатель доложилъ о пожертвованіи въ бібліотеку Общества проф. М. А. Тихомандрицкимъ нѣсколькихъ сочиненій изъ его собственной бібліотеки.

4. Произведенъ выборъ членовъ распорядительнаго комитета на предстоящій 1896—97 акад. годъ.

Избраны: Предсѣдателемъ К. А. Андреевъ, проф. университета.

Товарищами Предсѣдателя: А. М. Ляпуновъ, проф. университета и М. А. Тихомандрицкій, проф. университета.

Секретаремъ Общества В. А. Стекловъ, проф. университета.

Засѣданіе 18-го Октября.

1. Предсѣдатель доложилъ о полученіи благодарности отъ редакціи журнала „Acta Mathematica“ за участіе Х. М. Общества въ адресѣ, поднесенномъ редактору этого журнала, проф. Миттагъ-Лефлеру, по случаю пятидесятилѣтія дня его рожденія.

2. Предсѣдатель доложилъ о полученіи отъ Высочайше утвержденнаго комитета листа для сбора пожертвованій на сооруженіе памятника французскому ученому Лавуазье.

3. Избранъ въ члены корреспонденты Общества проф. Казанскаго университета Александръ Васильевичъ Васильевъ.

4. И. И. Сикора сдѣлалъ сообщеніе: „Экспедиція къ верховьямъ рѣки Муоньо для наблюденія полнаго солнечнаго затмѣнія 28 іюля 1896 г.“.

5. А. М. Ляпуновъ сдѣлалъ сообщеніе: „О наибольшихъ величинахъ нѣкоторыхъ интеграловъ“.

6. Въ этомъ засѣданіи получены въ даръ отъ авторовъ слѣдующія сочиненія: 1) Некрасовъ, П. А. „О совмѣстныхъ каноническихъ дифференціальныхъ уравненіяхъ, находящихся въ связи съ комплексными количествами, зависящими отъ корней неприводимаго алгебраическаго уравненія“. 2) Шапошниковъ, Н. А. „Опытъ математическаго выраженія понятій и выводовъ этики“. Москва, 1896. 3) Отъ проф. М. А. Тихомандрицкаго получены слѣдующія сочиненія: а) Буняковский, В. Я. „О соединеніяхъ особаго рода, встрѣчающихся въ вопросахъ о дефектахъ“. СПб., 1871. б) Золотаревъ, Е. И. „Объ ученыхъ трудахъ академика О. И. Сомова“. СПб., 1877. в) Сохоцкій, Ю. В. „Теорія интегральныхъ вычетовъ съ нѣкоторыми приложеніями“. СПб., 1868. д) Преображенскій, В. В. „О началѣ наименьшаго дѣйствія“. СПб., 1882. е) Сабининъ, Е. Ѳ. „О началѣ наименьшаго дѣйствія“. Одесса, 1881. ф) Его-же. „Объ интегралѣ, обращающемся въ minimum при тѣхъ-же условіяхъ, при какихъ имѣеть мѣсто minimum интеграла дѣйствія“. Одесса, 1883. г) Его-же. „Développements analytiques pour servir à compléter la discussion de la variation seconde des intégrales définies multiples“. h) Его-же: „Sur la méthode de distinguer les maxima et les minima des intégrales définies multiples“. S-Pet., 1869.

Засѣданіе 15-го Ноября.

1. В. П. Алексѣевскій сдѣлалъ сообщеніе: „О мѣрѣ въ неевклидовой геометріи“.

2. В. А. Стекловъ сдѣлалъ сообщеніе: „Объ одной методѣ С. Neumann'a“.

Засѣданіе 13-го Декабря.

1. Предсѣдатель доложилъ о полученіи отъ проф. А. В. Васильева письма съ выраженіемъ благодарности за избраніе его въ члены корреспонденты Общества.

2. Предсѣдатель доложилъ о предложеніи редакціи журнала: „Annales de la Faculté des Scinces de Toulouse“ объ обмѣнѣ изданіями.

Постановлено принять предложеніе и выслать всѣ изданія Х. М. Общества, начиная съ 1-го тома II-ой серіи.

3. Предсѣдатель доложилъ письмо отъ Лондонскаго Королевскаго Общества съ просьбой доставить нѣкоторыя свѣдѣнія объ изданіи трудовъ Х. М. Общества для внесенія ихъ въ „Catalogue of scientific Papers“ и, если можно, нѣсколькихъ экземпляровъ „Сообщеній Общества“ для просмотра.

Постановлено выслать въ Лондонское Королевское Общество указатель статей I-ой серіи и всю вторую серію „Сообщеній“.

4. В. А. Стекловъ сдѣлалъ сообщеніе: „О наименьшихъ величинахъ нѣкоторыхъ опредѣленныхъ интеграловъ“.

5. А. М. Ляпуновъ сдѣлалъ сообщеніе: „О нѣкоторыхъ неравенствахъ“.

6. Въ этомъ засѣданіи получены въ даръ отъ авторовъ слѣдующія сочиненія: 1) Васильевъ, А. В. „Значеніе Н. И. Лобачевскаго для Императорскаго Казанскаго университета“. Казань, 1896. 2) Сомовъ, П. О. „О винтовыхъ перемѣщеніяхъ твердаго тѣла, связи котораго выражаются неравенствами“. Варшава, 1896.

