

## ИЗВЛЕЧЕНИЕ ИЗЪ ПРОТОКОЛОВЪ ЗАСѢДАНІЙ.

---

*Засѣданіе 22-го Января 1888 г.*

1. Избраны въ почетные члены Общества академики: В. Я. Имшенецкій, В. Я. Буняковскій и П. Л. Чебышевъ.
2. К. А. Андреевъ доложилъ статью академика В. Г. Имшенецкаго: „Элементарный выводъ закона большихъ чиселъ въ теоріи вѣроятностей“.
3. А. М. Ляпуновъ сдѣлалъ сообщеніе: „О постоянныхъ винтовыхъ движеніяхъ твердаго тѣла въ жидкости“.
4. Въ этомъ засѣданіи получено въ даръ Обществу сочиненіе В. Г. Имшенецкаго: „Общий способъ нахожденія рациональныхъ дробныхъ частныхъ интеграловъ линейныхъ уравненій съ рациональными коэффиціентами“, отъ автора.

*Засѣданіе 26-го Февраля.*

1. Избраны въ члены-корреспонденты Общества профессоры: В. П. Ермаковъ, А. Н. Коркинъ, К. А. Поссе, Н. Е. Жуковскій, А. А. Марковъ, И. Л. Пташицкій и П. О. Сомовъ.
2. К. А. Андреевъ сдѣлалъ сообщеніе: „О простыхъ геометрическихъ условіяхъ, опредѣляющихъ коническую съченія“.
3. М. А. Тихомандрицкій доложилъ статью И. Л. Пташицкаго: „Объ алгебраическомъ интегрированіи алгебраическихъ дифференціаловъ“.

*Засѣданіе 1-го Апрѣля.*

1. В. П. Алексѣевскій доложилъ статью К. А. Торопова: „Объ одномъ преобразованіи гиперэллиптическихъ интеграловъ“.
  2. М. А. Тихомандрицкій доложилъ статью И. Л. Пташицкаго „Объ одной теоремѣ относительно алгебраическихъ интеграловъ“.
  3. К. А. Андреевъ доложилъ статью И. И. Иванова „Объ интерполяціоніи двухъ произведеній“.
  4. Въ этомъ засѣданіи получено въ даръ Обществу сочиненіе П. О. Сомова „О степеняхъ свободы кинематической цѣпи“, отъ автора.
-

## ГОДИЧНОЕ СОБРАНИЕ ОБЩЕСТВА

1-го Октября 1888 г.

1. Доложенъ отчетъ о дѣятельности и о состояніи кассы и библіотеки Общества за 1887—88 академической годъ.

2. Произведены выборы членовъ распорядительного комитета на 1888—89 академической годъ. Избраны:

Предсѣдателемъ К. А. Андреевъ, профессоръ университета.

Товарищами предсѣдателя: В. Л. Кирничевъ, директоръ харьк. технологического института и М. А. Тихомандрицкій, профес. университет.

Секретаремъ А. П. Грузинцевъ, преподаватель 1-ой харьк. гимназіи.

Завѣдываніе библіотекой поручено А. А. Клюшникову, стипендіату университета.

Засѣданіе 20-го Октября.

1. Избранъ въ дѣйствительные члены Общества А. С. Веребрюсовъ, преподаватель старобѣльской гимназіи (по предложенію С. А. Раевскаго и М. Ф. Ковальского).

2. В. П. Алексѣевскій сдѣлалъ сообщеніе: „О функціяхъ подобныхъ функций гамма“.

3. М. А. Тихомандрицкій сдѣлалъ сообщеніе: „Къ теоріи алгебраическихъ функцій и кривыхъ линій“.

4. Въ этомъ засѣданіи получены въ даръ Обществу слѣдующія сочиненія:

*Сусловъ*—„Объ уравненіяхъ съ частными производными для несвободного движенія“, Спб., 1888, отъ автора.

*Порпикало*—„Къ ученію о простыхъ числахъ“, Казань, 1888, отъ автора.

*Markoff*—„Table des valeurs de l'intégrale  $\int_x^{\infty} e^{-t^2} dt$ “, St. Pet., 1888, отъ автора.

*Репашевъ*—„Рѣшеніе задачи Ермакова“, отъ автора.

*Weyr, E.*—„Ueber Raumcurven 5-ter Ordnung“, Wien, 1888, отъ автора.

*Rayet*—„Observations pluviométriques“, Bordeaux, 1886, отъ автора.

Засѣданіе 17-го Ноября.

1. Избранъ въ дѣйствительные члены Общества В. А. Стекловъ стипендіатъ университета (по предложенію А. М. Ляпунова и Г. В. Левицкаго).

2. Доложены задачи А. А. Маркова на определение функций и кривых линий по некоторымъ условіямъ.

3. Деложено о вступлении въ действительные члены Общества безъ избрания (согласно § 3 устава) профессоровъ харьк. технологического института: Х. С. Головина, П. М. Мухачева, В. С. Кнаббе и К. А. Зворыкина.

4. В. П. Алексѣевскій сдѣлалъ сообщеніе: „О функцияхъ подобныхъ функции гамма“ (продолженіе).

5. Г. В. Левицкій доложилъ статью А. А. Маркова: „Къ вопросу о черченіи картъ“.

6. Въ этомъ засѣданіи получены въ даръ Обществу слѣдующія сочиненія В. И. Альбицкаго: а) „Болтовыя сдѣлки“, б) „Цилиндрическая зубчатая колеса“, с) „Коническая зубчатая колеса“, д) „Винтовое зацѣпленіе“, отъ автора.

### *Засѣданіе 15-го Декабря.*

1. Предсѣдатель доложилъ объ утратѣ, понесенной Обществомъ въ лицѣ действительного члена И. И. Федоренко, бывшаго профессора харьковского университета, скончавшагося 13-го Декабря.

2. А. М. Ляпуновъ доложилъ статью Д. К. Бобылева: „Одна задача механики системы материальныхъ точекъ“.

3. Онъ-же предложилъ рѣшеніе задачъ А. А. Маркова.

4. В. П. Алексѣевскій сдѣлалъ добавленіе къ своему предыдущему сообщенію: „О функцияхъ подобныхъ функции гамма“.

5. Въ этомъ засѣданіи получены въ даръ Обществу отъ Д. К. Бобылева слѣдующія его сочиненія: а) „Курсъ теоретической механики“ З вын., б) „Гидростатика и теорія упругости“, с) „Поляризационныя призмы“, д) „О распределеніи электричества въ проводникахъ“, е) „О движениіи поверхности, прикасающейся къ другой поверхности“, ф) „О перемѣнѣ координатъ въ дифференциальныхъ уравненіяхъ движенія“, г) „Электростатическая задача о распределеніи электричества на двухъ шарахъ“, х) „Объ успѣхахъ теоріи движенія жидкостей за послѣдніе 30 лѣтъ“.

### *Засѣданіе 19-го Января 1889 г.*

1. Избранъ въ члены-корреспонденты Общества профессоръ с.-петербургскаго университета Д. К. Бобылевъ (по предложенію К. А. Андреева и А. М. Ляпунова).

2. В. А. Стекловъ сдѣлалъ сообщеніе: „Объ интерполированіи одного произведения“ (по поводу статьи И. И. Иванова о томъ же предметѣ).

3. К. А. Андреевъ сдѣлалъ сообщеніе: „Къ вопросу о конфигураціяхъ“.

4. А. М. Ляпуновъ изложилъ часть своего произведенія: „Объ устойчивости движенія въ одномъ частномъ случаѣ задачи о трехъ тѣлахъ“.

5. Въ этомъ засѣданіи получено въ даръ Обществу отъ Ф. А. Бредихина его сочиненіе: „Sur l'origine des étoiles filantes“.

### Засѣданіе 16-го Февраля.

1. Доложена задача проф. В. П. Ермакова на преобразованіе фигуръ въ пространствѣ.

2. А. М. Ляпуновъ сдѣлалъ сообщеніе: „Объ устойчивости движенія въ одномъ частномъ случаѣ задачи о трехъ тѣлахъ“ (продолженіе).

3. В. А. Стекловъ доложилъ статью А. А. Маркова: „Нѣсколько примѣровъ рѣшенія особаго рода задачъ о наибольшихъ и наименьшихъ величинахъ“.

4. Въ этомъ засѣданіи получены въ даръ Обществу слѣдующія сочиненія: *Петрова*, „Сопротивленіе поѣзда на желѣзной дорогѣ“ отъ директ. с.-петерб. технол. инст., *Алексѣева*, „Геометрическія изслѣдованія объ одно-четырехзначномъ соотвѣтствіи 4-го порядка двухъ плоскостей“, отъ автора.

### Засѣданіе 23-го Марта.

1. В. П. Алексѣевскій изложилъ свое „Обобщеніе одной теоремы Вейерштрасса“.

2. А. П. Грузинцевъ изложилъ новыя изслѣдованія въ элементарной геометріи подъ заглавіемъ: „О новой геометріи треугольника“.

3. В. А. Стекловъ сообщилъ замѣтку „Къ интегрированію линейныхъ дифференціальныхъ уравненій 2-го порядка“.

4. Въ этомъ засѣданіи получены въ даръ Обществу сочиненія: *Забуцкаго*, „Рѣшеніе задачи навѣсной стрѣльбы“ отъ автора, и *Волкова*, „О логическомъ счислениі“ отъ автора.

### Засѣданіе 27-го Апрѣля.

1. К. А. Андреевъ сообщилъ замѣтку „О семиугольникахъ Шрётера“.

2. А. П. Грузинцевъ продолжилъ сообщеніе „О новой геометріи треугольника“, начатое въ предыдущее засѣданіе.

3. Г. В. Левицкій доложилъ статью А. С. Веребрюсова: „Объ ускореніи движенія кометы Энке и о возмущеніи перигелія Меркурія“.

4. Въ этомъ засѣданіи получены въ даръ Обществу слѣдующія сочиненія: *Бредихина* Ф. А. „Sur l'origine des comètes périodiques“, отъ автора. *Штенгеля*, „О вѣтряныхъ двигателяхъ“, отъ издателя, г. Шпанчинскаго. *Граве*, „О параболическомъ интерполированіи“, отъ автора.