

— 4 —

Протоколь засѣданія 24-го февраля.

Присутствовали: К. А. Андреевъ, М. О. Ковальскій, А. П. Грузинцевъ, А. А. Ключниковъ Г. В. Левицкій, Н. Д. Пильчиковъ, М. С. Косенко, М. А. Тихомандрицкій и гг. студенты физико-математическаго факультета.

Предсѣдательствовалъ К. А. Андреевъ.

1. Г. Предсѣдательствовавшій доложилъ собранію о полученіи обществомъ слѣдующихъ изданій:

1) Математическій сборникъ, издаваемый московскимъ математическимъ обществомъ, Т. XI. выпускъ 2.

2) Journal de mathématiques élémentaires, № 1, 1884. 2 s.

3) Journal de mathématiques spéciales, № 1. 1884. 2 s.

4) Bulletin de la société mathématiques de France. Т. XI. № 5 et dernier.

5) Кіевскія университетскія извѣстія. № 1, 1884.

6) *Bredichin*, Sur les anomalies apparentes dans la structure de la grande comète de 1744. 19 Janvier. 1884.

7) Mathesis. Т. IV. №№ 1 и 2. 1884.

2. Онъ-же сообщилъ о полученіи рѣшенія г. студентомъ Гусаковскимъ задачи г. Аршаулова.

3. А. П. Грузинцевъ сдѣлалъ сообщеніе подъ заглавіемъ: «Опытъ изученія стационарнаго состоянія упругой изотропной среды».

4. Г. студентъ *И. А. Гусаковскій* изложилъ свое рѣшеніе задачи г. Аршаулова.

5. *К. А. Андреевъ* сообщилъ замѣтку, относящуюся къ вопросу о многоугольникахъ Понселе.

6. *Онъ-же* предложилъ отъ имени г. Аршаулова слѣдующую задачу:

«Данъ многоугольникъ какого угодно числа сторонъ. Соединяя середины послѣдовательныхъ сторонъ, получимъ новый многоугольникъ. Тѣмъ-же построениемъ переходимъ отъ найденнаго опять къ новому и т. д. Требуется найти предѣлъ, къ которому приводитъ это построение при безконечномъ его повтореніи».