

IX

СООБЩЕНІЯ

СОДЕРЖАНІЕ

И

ПРОТОКОЛЫ ЗАСѢДАНІЙ

МАТЕМАТИЧЕСКАГО ОБЩЕСТВА

П Р И

Императорскомъ Харьковскомъ Университетѣ.

1883 года.

II.

Х А Р Ъ К О В Ъ.

Въ Университетской Типографіи.

1884.

XI

СООРЪЩЕНІЯ

№

ПРОВОДЫ ЗА СЪДАНІЯ

МАТЕМАТИЧЕСКАГО ОБЩЕСТВА

И Р И

Напечатано по опредѣленію Совѣта Императорскаго Харь-
ковскаго Университета.

Ректоръ Г. Цѣхановецкій.

1881 года.

II



ХАРЬКОВЪ

Въ Университетской Типографіи.

1881

СОДЕРЖАНІЕ.

	<i>Стран.</i>
Протоколы засѣданій:	
16-го октября 1883 года	71—72.
21-го октября — —	75—76.
18-го ноября — —	77—78.
16-го декабря — —	134.
Извлеченіе изъ отчета о дѣятельности общества за 1882—83 годъ	73—74.

Сообщенія:

1. *М. А. Тихомандриукаго*, Выводъ основныхъ предложеній теоріи эллиптическихъ интеграловъ независимо отъ канонической формы подрадикальной функции. 79—94.
2. *А. А. Маркова*, Опредѣленіе наибольшаго и наименьшаго значенія нѣкоторой величины. 95—104.
3. *Его-же*, Доказательство нѣкоторыхъ неравенствъ *П. Л. Чебышева* (съ таблицею чертежей). 105—114.
4. *В. П. Алексѣевскаго*, Объ интегрированіи уравненія $x^2 y''' + Axy'' + By' + Cx^u y = 0$ 115—126.
5. *П. С. Флорова*, Замѣтка объ уравненіи $\frac{d^2 y}{dx^2} - (ae^x + 2) \frac{dy}{dx} + y = 0$ 127—128.
6. *Его-же*, Объ условіяхъ интегрируемости уравненія $\frac{d^3 u}{dx^3} + x^m u = 0$ 129—133.