

II

СООБЩЕНИЯ

СОДЕЙСТВИЕ

ПРОТОКОЛЫ ЗАСЕДАНИЙ

МАТЕМАТИЧЕСКАГО ОБЩЕСТВА

ПРИ

ИМПЕРАТОРСКОМЪ ХАРЬКОВСКОМЪ УНИВЕРСИТЕТЪ.

1880 ГОДА.

I.

ХАРЬКОВЪ.

ВЪ УНИВЕРСИТЕТСКОЙ ТИПОГРАФИИ.

1880.

РІНДА ООО

Н

ІІНАДАСАВ ІВОНОТОЧІ.

КАТЕДРА ОТКЛАДИТИАЛІ

Н З П

ІІАТНОЧЕЗІНУ АМОНСОНДАХ АМОНДЧОТАЧІНІ

Напечатано по опредѣленію Совѣта Императорскаго Харьков-
скаго Университета. № дот 0881

Ректоръ *A. Питра.*

ХАРЬКОВЪ

ДІЛІГЕНТНОСТЬ ТОЛОХОМЪ

1881.

СОДЕРЖАНИЕ.

ПРОТОКОЛЫ ЗАСЕДАНИЙ:

	Стран.
2-го февраля	1—2.
8-го марта	34—35.
22-го марта	44.
7-го апреля	45.

Сообщения*.

- | | |
|--|--------------------|
| 1. А. А. Клюшникова, О приведенії уравненій
относительного движенія системи матеріальнихъ то-
чекъ къ каноническому виду. Чит. 2 февр. . . | 3 — 17. |
| 2. В. Г. Имшенецкаго, Каноническая диффе-
ренціальная уравненія гибкой, нерастяжимой ни-
ти и брахистохроны, въ случаѣ потенціальныхъ
силъ. Чит. 2 февр. | 18 — 33 и 53 — 74. |
| 3. О. П. Фролова, Замѣтка объ одномъ вопросѣ
графического исчислениія. Чит. 8 марта. . . . | 36 — 43. |
| 4. M. J. Graindorge, Note sur l'intégration de
l'équation $\frac{d^2y}{dx^2} + 2 \operatorname{cotg} x \frac{dy}{dx} - y = 0$. Чит. 7 апр. | 46 — 47. |
| 5. В. Г. Имшенецкаго, Линейные дифференціаль-
ные уравненія 2-го порядка, интегрируемые посред-
ствомъ множителя. (По поводу сообщенія г. Грен-
доржа). Чит. 7 апр. | 48 — 52. |

* Изъ читанныхъ въ засѣданіяхъ математического общества сообщеній изданы лишь тѣ, которыхъ рукописи представлены авторами ихъ, для напечатанія, въ распорядительный комитетъ.

ЗИНАЖПЭДО

ЗАМЪЧЕННЫЯ ОПЕЧАТКИ.

Стран.	Стр.	Напечатано:	Слъдуетъ:
8	6	снизу	$\frac{\partial x'_i}{q_m} = -\frac{\partial \xi_i}{\partial q'_m}$
11	13	сверху	$\frac{\partial T_2}{\partial q'_2} = p_2$
12	5	—	T^o
39	9	точку M_1	точку M_2
41	3	снизу	$\frac{1}{q + \frac{m}{n}} = \frac{1}{q + \frac{m''}{n''}}$
42	9	сверху	$\frac{79}{337} = \frac{97}{337}$
67	10	—	$\nabla \tau = \frac{1}{(2u_1 + h_1)} \quad \nabla \tau = \frac{1}{2(u_1 + h_1)}$