

М.Л. Франкъ.

ЭЛЕМЕНТЫ
ВЫСШЕЙ МАТЕМАТИКИ
И
ПРИБЛИЖЕННАГО ИСЧИСЛЕНІЯ.

М. Л. ФРАНКЪ

ИНЖЕНЕРЪ-МЕХАНИКЪ.

МАТЕМАТИКА ДЛЯ ТЕХНИКОВЪ

Часть III.

ЭЛЕМЕНТЫ ВЫСШЕЙ МАТЕМАТИКИ И ПРИБЛИЖЕННАГО ИСЧИСЛЕНІЯ

конспектъ лекцій, читанныхъ въ 1911- 1912 гг.
на Политехническихъ Курсахъ: Общества Народныхъ
Университетовъ.



Изданіе Н. И. Гладиліна,
руковод. Политехническихъ Курсовъ Т-ва Профессоровъ и
Преподавателей.

С ПЕТЕРБУРГЪ

Типографія И. Судетевича Владимірскаго пр. 2
1911—1912.

Словныя означенія :

$=$	Равно
\neq	Неравно
\approx	Приблизительно равно
$>$	Больше
$<$	Меньше
\geq	Больше или равно
\leq	Меньше или равно
\gg	Много больше
\ll	Много меньше
\perp	Перпендикулярно
\sim	Подобно
\cong	Пождественно равно
$ a $	Абсолютное значение величины a , не зависимо отъ знака
∞	Безконечность