

66

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ В ТЕМЕ «ПРОИЗВОДНЫЕ»

Символ	Значение
$=$	равно
\neq	неравно
\approx	примерно
$\sqrt{\quad}$	корень квадратный из
∞	бесконечность
$f'(x), \frac{df}{dx}$	производная
$f^n(x), \frac{d^n f}{dx^n}$	n -ая производная

Символ	Значение
I (или \Rightarrow)	пусть
\exists	существует
\in	принадлежит
\notin	не принадлежит
\Leftrightarrow	равносильно, если и только если
\Rightarrow	влечёт, отсюда следует
\forall	для любых, для всех
Δ	малое изменение значения пе-

ОБ АВТОРЕ

Моисеенко Павел, студент 2 курса группы
ИВТ, кафедры ИИТиТО

ТАКЖЕ ПОДРОБНЕЕ С
БОЛЬШИМ
КОЛИЧЕСТВОМ
ОБОЗНАЧЕНИЙ ВЫ
МОЖЕТЕ
ОЗНАКОМИТЬСЯ В
ВИКИПЕДИИ:

[HTTPS://RU.WIKIPEDIA.ORG/WIKI/
ТАБЛИЦА_МАТЕМАТИЧЕСКИХ_СИ
МВОЛОВ](https://ru.wikipedia.org/wiki/Таблица_математических_символов)