

# Название документа

Автор

24 января 2025 г.

## 1 Введение

Закон, правило  $\mathbf{f}$ , посредством которого каждому в  $a \in A$  сопоставляется единственный  $b \in B$  называют **отображением**. Обычно это записывают так:

$$b = f(a)$$

.

$f : A \rightarrow B$  – отображение из  $A$  to  $B$   
 $\forall c \in C : f(c) = f(c) \mid x \mid$  или  $\mid x \mid$   
 $1^{\text{sfd}} \neq 2 \int x^2 dx \int_0^1 x^2 dx \iint d21 \iiint dasd$   
 $\leftarrow \Rightarrow \Leftarrow \Longrightarrow$

## 2 Определения

$$a \leq b \infty \quad \lim_{x \rightarrow \infty} \quad \frac{a}{b} \sqrt[3]{21} \quad f''(x)$$

**3756.**  $\int_0^{+\infty} \exp^{-\alpha x} \sin x \, dx$

$$f(x) = \begin{cases} 1, & \text{если } |x| \leq 1; \\ 0, & \text{если } |x| > 1 \end{cases}$$

## 3 Заключение

Ваш текст здесь.