



# МИНИМАКС

---

МИНИМАКС, смешанный [экстремум](#) вида

$$\min_{y \in Y} \max_{x \in X} K(x, y)$$

функции

$K$  двух переменных

$x$  и

$y$ , принимающих значения в множествах

$X$  и

$Y$ . М. можно интерпретировать (напр., в [исследовании операций](#)) как наименьшие потери из тех, которые нельзя предотвратить принимающему решению субъекту в наихудших для него обстоятельствах. Теорему о М. см. в ст. [Игр теория](#). См. также [Максимин](#).