СОВРЕМЕННАЯ ЛОГИКА

ВВОДНЫЙ КУРС

Максим Буланенко, доцент кафедры философии ДВО РАН

A B A A B

B A A A B A B B B

A A v B







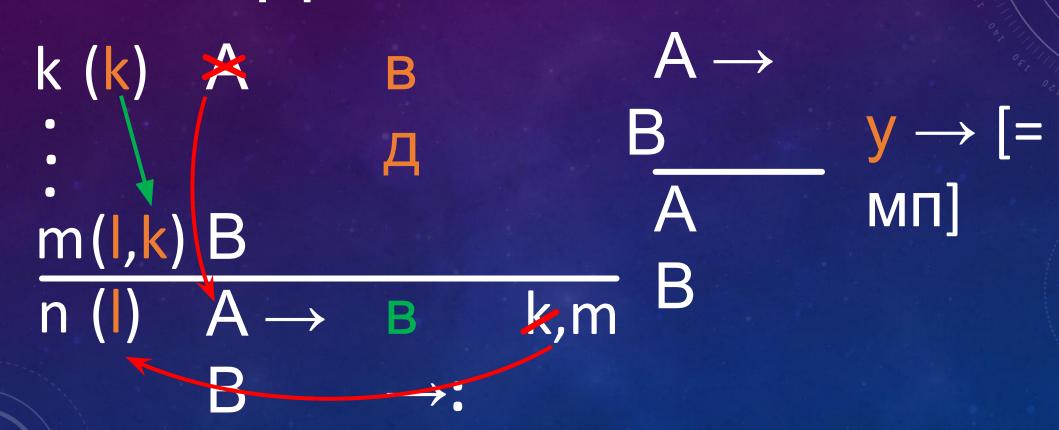
 $\frac{\mathsf{A} \longleftrightarrow \mathsf{B}}{\mathsf{A} \to \mathsf{B}}$

$$B \rightarrow A$$

$$\longleftrightarrow$$

$$\begin{array}{c} A \nleftrightarrow B \\ A \rightarrow \\ \neg B \\ \neg A \rightarrow \\ \end{array}$$

$$\frac{A \to B \land}{\neg B}$$



ВВЕДЕНИЕ УСЛОВИЯ

$$\neg (A \land \neg B)$$
 $\neg B \rightarrow B$

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!



До встречи на следующих занятиях!