



ЛОГИКА ВОПРОСОВ

Авторы: В. Л. Васюков

ЛОГИКА ВОПРОСОВ, эротетическая [от греч. ἐρωτητική (τέχνη) – эротетика, наука и искусство задавать вопросы], или интеррогативная (от лат. interrogativus – вопросительный), логика, раздел *неклассической логики*, исследующий вопросно-ответные отношения формальными методами. Обычно выделяют следующие типы вопросов: «ли-вопросы» (Чётно или нечётно число два?), «какой-вопросы», «сколько-вопросы», «почему-вопросы» и др. Интеррогативы, являющиеся формальным представлением вопроса, – это выражения вида $?рσ$, где $σ$ – субъект вопроса, $р$ – предпосылка, а $?$ обозначает функцию, сопоставляющую предпосылке и субъекту вопрос.

Л. в. начала развиваться с 1930-х гг. в работах К. *Айдукевича* (первым применил формально-логич. средства для анализа вопросов), А. и М. Прайор (Новая Зеландия; в 1955 ввели термин «эротетическая логика»), Т. Кубиньского (Польша), Я. *Хинтикки*, Н. Белнапа и Т. Стила (США), Е. К. Войшвилло, Ю. А. Петрова и др.

Л. в. используется в информац. системах, ориентированных на решение информационно-поисковых задач. Формализация вопросов в информац. языке осуществляется на базе проблемно ориентированной семантики, каждому типу вопросов соответствует спец. вопросно-ответное отношение, а вопрос понимается как запрос, адресованный информац. системе.

Литература

Лит.: Хинтикка Я. Вопрос о вопросах // Философия и логика. М., 1974; Финн В. К. Логические проблемы информационного поиска. М., 1976; Kubiński T. An outline of the logical theory of questions. В., 1980; Белнап Н., Стил Т. Логика вопросов и ответов. М., 1981; Harrah D. The logic of questions // Handbook of philosophical logic / Ed. by D. Gabbay,

