

ДИСКУРСИВНЫЙ И ИНЖЕНЕРНЫЙ ПОДХОДЫ К ИССЛЕДОВАНИЮ И РЕПРЕЗЕНТАЦИИ ЗНАНИЯ

(Исследование выполнено при финансовой поддержке РГНФ
в рамках проекта проведения научных исследований («Логический инструментарий
и философские основания современной науки»), проект № 14-23-01005)

В качестве основополагающих подходов к исследованию знания выделим дискурсивный и инженерный подходы. В центре внимания *дискурсивного подхода к исследованию знания* оказываются проблемы сущности знания, способов его бытия, отличия знания от квазизнания, истинности знания, его структурной организации, соотношения личностных знаний индивидов и внеличностного объективированного знания. *Инженерный подход к знанию* концентрируется на решении инструментально-технологических проблем приобретения, репрезентации, обработки и трансляции знания, а также на анализе различных методов работы со знаниями. Дискурсивный и инженерный подходы к исследованию знания зарождаются практически одновременно в эпоху античной классики, однако развиваются в дальнейшем довольно неравномерно.

Каждый из названных подходов к исследованию знания может быть ограничен до соответствующего подхода к репрезентации знания. В связи с этим можно говорить о дискурсивном и инженерном подходах не только к исследованию, но и к репрезентации знания. Следует отметить, что термин «дискурсивный» в работе понимается в традиционном смысле, а не в постмодернистском истолковании.

Вплоть до середины XX века доминирующим подходом в философии и науке является дискурсивный подход к исследованию и репрезентации знания. Это не означает, что до этого момента совершенно не развивается инженерный подход к знанию. Однако его расцвет начинается в середине XX века, достигает своего пика в 1960-е – 1980-е годы, и обуславливается стремительным развитием интеллектуальных технологий в условиях информационно-компьютерной революции. В последние десятилетия данный подход становится преобладающим при исследовании и репрезентации знания в современной науке. Инженерный подход к исследованию знания составляет сердцевину эпистемологического содержания искусственного интеллекта (ИИ).

Эпистемологическое содержание ИИ связано с трансформацией в способах производства так называемых компьютерных знаний, их фиксации, обработкой, трансляцией и использованием. Оно вызывается интенсивным развитием и применением интеллектуальных и других современных информационных технологий, а также рефлексией над компьютерными знаниями. Вместе с этим, инженерный подход к исследованию и репрезентации знания в определённой степени характерен также и для интенсивно развивавшихся во второй половине XX века когнитивных наук. Этим термином обозначим научные дисциплины, посвященные исследованию познавательных способностей людей – когнитивную психологию, когнитивную лингвистику, когнитивную психолингвистику и ряд других. Ракурс исследования репрезентации знания с позиции выделения инженерного и дискурсивного подходов позволяет осуществить необходимый анализ генезиса и эволюции проблемы репрезентации знания в историко-философской традиции и создает условия для соотнесения решения данной проблемы в философии с её решением в когнитивных и компьютерных науках.

Inozemtsev V. A., Inozemtsev I. V.

DISKURSIVNY AND ENGINEERING APPROACHES TO RESEARCH AND REPRESENTATION OF KNOWLEDGE

Two main approaches to research and representation of knowledge – diskursivny and engineering approaches are allocated and investigated.