

УДК 113/119

Антропный принцип: философское осмысление (коэволюционный аспект)

Канарская В.И.

Белорусский национальный технический университет

Становление идей глобального эволюционизма показывает необходимость дополнения эволюционной стратегии коэволюционной (изучением совместного сопряжённого развития эволюционирующих систем). Мысли о характере целесообразности в природе высказывались уже много веков назад, однако идеи о связи между возникновением цивилизации и физическими законами активно начали выдвигаться лишь в середине 20 века.

Попытка объяснить таинственную взаимосвязь констант микрофизики и космологии привели к формулировке так называемого «антропного принципа». Как отражение определённых физических закономерностей антропный принцип начинает рассматриваться после интерпретации количественных соотношений между фундаментальными константами (скорость света, гравитационная постоянная и др.). Рассматривая антропный принцип в контексте универсального эволюционизма, можно сделать вывод о раскрытии новых аспектов коэволюции человека и Вселенной. Неожиданным смыслом наполняется и представление о человеке как микрокосмосе.

В научной картине наших дней антропный принцип выступает как неотъемлемая часть самоорганизующейся Вселенной. Он приобретает важное философское и мировоззренческое значение, так как позволяет глубже понять единство человека и Вселенной. Становится правомерным говорить об «антропологической направленности» эволюции природы. Пслучает поддержку идея о существовании разумной жизни во Вселенной.

УДК 111

Основной вопрос философии в ее истории

Мажитов А.А.

Белорусский национальный технический университет

Понятие основного вопроса философии, доставшееся в наследство от марксизма, требует определения ему нового места в курсе свободной от коммунистической идеологии философии.

Вопрос о первичности материи или сознания в период натурфилософии возник, как один из вариантов решения проблемы первоначала. В средневековье первичность духовного начала была основным принципом