

БИОЭТИЧЕСКИЙ ТРЕНД В ТРАНСДИСЦИПЛИНАРНОЙ СТРАТЕГИИ ПОСТНЕКЛАССИЧЕСКОЙ НАУКИ

BIOETHIC TREND IN THE TRANSDISCIPLINARY STRATEGY FOR POSTCLASSICAL SCIENCE

В. С. Сайганова¹, С. П. Кулик²
V. Saihanava¹, S. Kulik²

¹Белорусский государственный университет,
г. Минск, Республика Беларусь

²Витебский государственный медицинский университет,
г. Витебск, Республика Беларусь
spkulik2013@yandex.ru

¹Belarusian State University, Minsk, Republic of Belarus

²Vitebsk State Medical University, Vitebsk, Republic of Belarus

Анализируется трансдисциплинарность как общая методология биоэтики и постнеклассической рациональности. Рассматривается необходимость осмысления ценностных измерений технауки как новой парадигмы научности через призму основополагающих принципов биоэтики. Показана значимость биоэтики в разработке методологии социальной оценки современных трансдисциплинарных исследований и гуманитарной экспертизы их результатов.

Transdisciplinarity is analyzed as a general methodology of bioethics and post-non-classical rationality. The need to comprehend the value dimensions of the technology as a new paradigm of scientific knowledge through the prism of the fundamental principles of bioethics is considered. The importance of bioethics in the development of the methodology of social assessment of modern transdisciplinary studies and humanitarian expertise of their results is shown.

Ключевые слова: биоэтика, постнеклассическая наука, трансдисциплинарность, технаука, общество знаний, методология социокультурной и гуманитарной экспертизы.

Keywords: bioethics, post-non-classical science, transdisciplinarity, techno-science, knowledge society, methodology of socio-cultural and humanitarian expertise.

Постнеклассический этап развития современной науки характеризуется структурными изменениями в самой науке, которые представлены ростом слоя междисциплинарных исследований, а также изменением стратегии познавательной деятельности, выраженной в трансдисциплинарных исследованиях.

Междисциплинарность и трансдисциплинарность являют собой синтез научного знания, реализующийся как в когнитивной, так и в материальной деятельности. Междисциплинарность основывается на трансляции методов из одной науки в другую и применяется при решении пограничных проблем на стыке двух дисциплин. Такие исследования основаны на взаимодополнении методов смежных наук (горизонтальное направление исследований). Трансдисциплинарность – это новый уровень интеграции в науке, своего рода вертикальное направление исследования проблем, возникающих внутри глобальной системы без строгих границ между дисциплинами. На уровне трансдисциплинарных исследований дисциплинарные методы самых различных наук используются как инструменты решения проблем высокой сложности. При этом трансдисциплинарность представляет собой, новое направление «не просто исследований, а освоения мира, в том числе практико-ориентированного», где «все проблемы центрированы вокруг человека и способов освоения мира через удовлетворение материальных и духовных потребностей» [1]. Трансдисциплинарность базируется на философско-методологических установках, конституирующих глобальную целостность и гармонию мира как очеловеченной среды, репрезентирует конструктивную методологию и представляет собой проектирование как программу решения инновационно-практических проблем и получения результатов, направленных на удовлетворение потребностей человека и общества.

Как современный тип производства знаний трансдисциплинарность – это своеобразный гибрид традиционных фундаментальных исследований, ориентированных на познание истины, и прикладных исследований, направленных на получение полезного эффекта. Трансдисциплинарный подход прямо ориентирован на разработку базы научных данных для специальных прикладных исследований и предназначен для решения задач, которые чаще всего детерминированы не столько чистой логикой развития науки, сколько практическими потребностями экономической, социальной и политической жизни общества.

Таким образом, трансдисциплинарный подход актуализирует потребность в научной информации, необходимой для получения желаемого инновационного продукта. Такое своеобразие трансдисциплинарных исследований сопряжено с формированием новой парадигмы научности – технауки и становлением нового этапа со-

циальной динамики, обозначаемого обществом знаний. Так, конвергенция интересов науки, техники и экономики составляет основу методологии трансфера знаний и технологий и становится обязательным атрибутом в создании информационных кластеров как интегрированных корпоративных структур нового поколения. Кластеры объединяют в единое целое органы власти, финансовые, научно-исследовательские центры, производственную и социально-экономическую среду.

Столь подробное рассмотрение сущности и содержания трансдисциплинарных стратегий постнеклассической науки подчинено основной цели – показать методологическую значимость биоэтики в анализе ценностных измерений современных трансдисциплинарных исследований.

Во-первых, сама биоэтика изначально складывается в русле постнеклассики как интеллектуальная и практико-ориентированная реакция на проявления глобализации и кризиса техногенной цивилизации, как междисциплинарное и трансдисциплинарное направление исследований. Трансдисциплинарные стратегии биоэтики базируются на исследованиях, которые идут «через», «сквозь» дисциплинарные границы, изначально выходят «за пределы» конкретных дисциплин. Хотя сам термин «трансдисциплинарность» в начале 70-х гг. XX в., когда Ван Ренсселер Поттер вводит термин и понятие «биоэтика», еще не нашел своего смыслового наполнения (это является задачей современного философско-методологического дискурса начала XXI века), но уже тогда для Поттера биоэтика стала «новой дисциплиной, соединяющей в себе биологические знания и познание системы человеческих ценностей». «Я выбрал, – писал он, – корень *bio* для символизации биологического знания, науки о живых системах, и *Ethics* для символизации познания системы человеческих ценностей» [2]. Современная биоэтика демонстрирует и объясняет характерное отсутствие явных демаркаций не только между научными дисциплинами, но и снимает противопоставленность естественно-научной, социальной и гуманитарной составляющих культуры.

Во-вторых, биоэтика являет собой систему многообразных информационных кластеров, объединяющих культуру, философию, науку и технологии, а также научные, социальные, политические, правовые, экономические и этические институты мирового сообщества, национальных государств, отдельных организаций и учреждений. Результаты деятельности этих кластеров находят свою практическую реализацию в международных конвенциях и этических кодексах, нормах международного и государственного права, решениях биоэтических комитетов, направленных на защиту прав и достоинства человека в связи с развитием современной науки и внедрением новых технологий.

В-третьих, трансдисциплинарная целостность биоэтики обусловлена ее социокультурной и экзистенциальной проекцией – практической ориентацией на удовлетворение человеческой потребности «жить среди Жизни», а также необходимостью выработки новых аксиологических ориентиров человеческой деятельности, основанных на ценности Живого, Человека, его жизни и здоровья. Именно здесь впервые найдена новая форма знания и рефлексии, где ценности человека оказываются сопряженными научной истине, а аксиологическая компонента становится неотъемлемой составляющей научного исследования. Стремление найти обновленную систему моральных ориентиров, определить духовный потенциал, на который можно было бы опираться как в процессе развития науки и технологий, так и в непосредственной жизнедеятельности общества и человека, обуславливают значимость биоэтики в разработке методологии и в практике проведения социокультурной и гуманитарной экспертизы трансдисциплинарных исследований и их результатов.

Таким образом, биоэтический дискурс и биоэтическая практика со свойственными им инновационностью и парадоксальностью в постановке проблем, ориентированностью на поиск новых социальных, моральных и правовых стандартов аккумулируют в себе подлинную трансдисциплинарность, стремительно внедряясь не только в постнеклассическую науку, но и в жизнедеятельность современного общества и человека. Биоэтический тренд в трансдисциплинарных стратегиях постнеклассической науки не просто влияет на то, как мы понимаем мир и как мы действуем в мире, но и определяет нравственные ориентиры человека и человечества: ради чего и во имя чего нам нужны новые знания и технологии. «Речь идет о простом факте, что во всем, что человек делает, думает и говорит, в повседневности или в науке и философии, он должен быть уже ориентирован – даже тогда, когда он перенимает ориентации других» [3]. Фактически биоэтика становится практической философией ориентирования в сложном и нестабильном мире новых технологических укладов, научных и промышленных революций.

ЛИТЕРАТУРА

1. *Старжинский, В. П.* Трансдисциплинарность как новация постнеклассической науки / В. П. Старжинский, В. В. Цепкало // Национальная философия в глобальном мире : тезисы Первого белорусского философского конгресса / Национальная академия наук Беларуси, Институт философии ; редкол.: В. Г. Гусаков (пред.) [и др.]. – Минск: Беларуская навука, 2017. – С. 136–137.
2. *Поттер, В. Р.* Биоэтика. Мост в будущее / В. Р. Поттер. – Киев, 2002. – С. 5.
3. *Stegmaier, W.* *Philosophi der Orientierung* / W. Stegmaier. – Berlin; New York : Walter de Gruyter, 2008. – P. 116.