

**ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ**  
на диссертацию Бакановой Екатерины Алексеевны  
«Технонаука в информационном обществе: социально-философский анализ»  
по специальности 09.00.11 – Социальная философия  
на соискание учёной степени кандидата философских наук

Диссертационное исследование Е. А. Бакановой посвящено исследованию технонауки как своеобразному проекту постнеклассического типа науки, который исследователи называют «лицом современной науки». Технонаука становится фундаментальным исследовательским полем современных социально-философских поисков, в рамках которого исследуется влияние технонауки на инновационно-экономические, общественно-гражданские и образовательные процессы. В связи с этим и возникает проблемная ситуация, которая требует дополнить и уточнить понятие технонауки, изучить её генезис и социокультурное измерение, по существу ответить на вопрос: какова роль технонауки в информационном обществе, в чем её полезность и эффективность, предполагаемые риски.

В представленной работе Е. А. Баканова, используя историко-философский подход, обосновывает идею о том, что феномен технонауки заявляет о себе, начиная с 80-ых годов XX столетия, как новый проект в эпистемологической программе науки, ориентированный на информационное общество. Последнее, в свою очередь, представлено, как новый тип социума, существование которого невозможно представить безотносительно научно-технологических достижений, превратившихся в «образ жизни» (*modus vivendi*) социума. При этом особо подчеркнута, что развитие технонауки и появление информационного общества являются взаимозависимыми и взаимообуславливающими явлениями.

Актуальность темы, выбранной Е. А. Бакановой, обусловлена развитием новой эпистемологической парадигмы в результате развития которой трансформируется роль и место науки в современном социуме. Технонаука выступает одним из структурообразующих факторов социума, способствует развитию общества в целом и человеческого капитала в частности.

Специфической особенностью технонауки является её социально-конструктивистская сущность, которая переориентирует научно-технические и технологические разработки и интересы крупных корпораций в сторону социума, а также проникает в социальное мироконструирование. Условием для становления технонауки в качестве фактора развития информационного общества стало возникновение новой парадигмы взаимодействия между наукой, бизнесом и государством. Используется схема *Triple Helix* («тройная спираль») наука – бизнес – государство (общество), благодаря ей фактически меняется вся научная политика государств, построенная ранее на линейной (послевоенной) схеме отношений «наука–технология». Схема тройной спирали реализуется на механизмах технологических платформ, реализация результатов этих механизмов позволяет эффективно включаться в глобализационные технологические цепочки, что очень важно для инновационной экономики. Технонаука выступает также в качестве одного из ключевых драйверов актуализации и развития гражданского общества и становления предпринимательских университетов. Таким образом, представленная к защите диссертационная работа теоретически и практически обосновывает эффективность проделанной работы и её методологическую и методическую значимость для науки.

По теме диссертации Е. А. Баканова опубликовала 5 работ в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК для публикации научных результатов диссертаций. Результаты исследования апробированы на всероссийских и международных конференциях.

Содержащиеся в исследовании теоретические результаты и выводы могут стать основой для углубления понимания сущности феномена технонауки, её значения и ценности для оптимизации отдельных сторон информационного общества (в частности, развитие и внедрение технологий сетевых коммуникаций (киберреальность, «интернет-вещей»), по продлению жизни, развитию биологической природы личности, техно-социальной реабилитации и абилитации, охране и модернизации окружающей среды и т.д.).

Необходимо отметить серьёзную проработанность методологических оснований исследования, рефлексивность методологической позиции автора. Работа характеризуется последовательной логикой изложения. Исследование определяет наличие ясно прописанной авторской позиции, строгость в работе с понятиями.

В процессе подготовки диссертации Е. А. Баканова проявила самостоятельность, креативность и ответственность, умение аргументированно отстаивать свою позицию. Е. А. Баканова – трудолюбивая, коммуникабельная и творческая личность, для которой характерны самокритичность, усердие и добросовестность.

Диссертационная работа «Технонаука в информационном обществе: социально-философский анализ» соответствует требованиям действующего Положения о присуждении учёных степеней, её автор Баканова Екатерина Алексеевна, заслуживает присуждения учёной степени кандидата философских наук по специальности 09.00.11 – Социальная философия.

Научный руководитель  
профессор-консультант  
отделения социально-гуманитарных наук  
федерального государственного автономного  
образовательного учреждения высшего  
образования «Национальный исследовательский  
Томский политехнический университет»  
(634050, г. Томск, пр. Ленина, 30;  
(3822) 60-63-33; tpu@tpu.ru; www.tpu.ru),  
доктор философских наук  
(09.00.11 – Социальная философия),  
профессор

25 ноября 2019 г.

Подпись А. П. Моисеевой удостоверяю

Учёный секретарь Учёного совета НИ ТПУ

*Моисеева*

Моисеева Агнесса Петровна



*О. А. Ананьева*