

Секция «Современные социальные трансформации: факторы, условия, результаты»

Технологический детерминизм как доминанта социокультурного развития общества XXI века

Научный руководитель – Коршкова Анастасия Сергеевна

Коршкова А.С.¹, Плещев М.В.²

1 - Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана, Социально-гуманитарные науки, Кафедра социологии и культурологии, Москва, Россия, E-mail: as.korshkova@yandex.ru; 2 - Московский государственный технический университет имени Н.Э.

Баумана, Социально-гуманитарные науки, Москва, Россия, E-mail: fololoty@yandex.ru

Глобализация информации и культурный обмен через цифровые платформы приводят к возникновению новых культурных форм восприятия техники и изменению традиционных. Анализ технологического детерминизма позволяет понять, как технологии формируют культурные идентичности в 21 веке.

Технологический детерминизм — это теоретико-методологическая установка в философских и социологических концепциях, согласно которой развитие общества определяется развитием техники и технологии [1].

Данное направление социологии и философии получает массовое распространение в 1920-х годах из-за грандиозных успехов в развитии науки и техники. Окружающий мир стремительно изменяется под воздействием всё более совершенных машин и первые исследователи данного феномена, к числу которых относятся, к примеру, Торстейн Веблен, настроены технооптимистично. Согласно их точке зрения, именно технологическое развитие должно решить все общественные проблемы, поэтому они уверены, что нужно отдать все управленческие функции инженерам и приступить к массовому распространению технологических новинок.

В течении всего XX века отношение к технологиям становится всё пессимистичней. Так, Мамфорд в работе «Трансформация человека» пишет, что техническое начинает поглощать человеческую автономию. Мегамашина захватывает все сферы нашей жизни [2].

В исследованиях XXI века также присутствуют представители обоих упомянутых направлений, к примеру технооптимист Марк Андрессен[3] и технопессимист Евгений Морозов [4].

Однако, несмотря на различия технооптимистов и технопессимистов у них есть одна черта, объединяющая их в единое целое - признание ведущей роли технологий. Обе стороны соглашались с тем, что это объективный, неостановимый процесс, при этом первые его приветствуют, а вторые опасаются. Таким образом, формальный плюрализм мнений оказывается строгой догмой.

В то время как пару столетий назад в головах людей господствовало убеждение, что всё предопределяет Бог, сегодня его место заняли технологии. Во всех концепциях, начиная от Веблена и заканчивая Дж. Мартином, технологии предопределяют социальное развитие, хотя ещё Адорно в своём труде «О технике и гуманизме» отмечает, что в любом техническом есть доля социального и что именно общество, опираясь на свои потребности и мораль, даёт «зелёный свет» тем или иным технологиям [5].

Опираясь на убежденность людей в том, что технологический прогресс единственный верный путь, технический детерминизм становится самосбывающимся пророчеством, движущей силой развития которого становятся как объективная сторона прогресса, так и уверенность людей в его необходимости. Техноцентричная культура современного мира, основанная на сугубо позитивном восприятии технологий, ведёт к миру описываемому

технопессимистами. Из веры в науку произрастает вера в более узкую и прикладную часть научного прогресса - технику. И, пока население планеты не разочаруется в ней, текущую парадигму сменить можно будет только запрещающими актами со стороны государства. Что вряд ли принесет желаемый результат.

Источники и литература

- 1) Бабосов Е. М., Бернштейн В. О. Технологический детерминизм / Гуманитарный портал: концепты [Электронный ресурс] // Центр гуманитарных технологий, 2002–2025 (последняя редакция: 09.02.2025). URL: <https://gtmarket.ru/concepts/7234> (22.02.25)
- 2) 2.Мамфорд Л. Техника и природа человека. — Перевод с английского с сокращениями. Новая: технократическая волна на Западе. Сборник статей. — М., 1986 С. 225–239. // Электронная публикация: Центр гуманитарных технологий. —28.06.2010
- 3) Andreessen, Mark (October 16, 2023). "The Techno-Optimist Manifesto" Archived 2023-11-23 at the Wayback Machine. Andreessen Horowitz. Retrieved August 18(25.02.25)
- 4) Морозов, Е. Техноненависть: как Интернет отучил нас думать / Евгений Морозов : пер. с англ. В.Гончарук [сб. статей]. — М.: Common place, 2014. — 116 с. (25.02.25)
- 5) Философия техники в ФРГ. Сборник статей. — М., «Прогресс», 1989. С. 364–371. // Электронная публикация: Центр гуманитарных технологий. — 28.08.2010. URL: <http://gtmarket.ru/library/articles/3132/3140> (22.02.25)