УДК 1

ТРАНСГУМАНИЗМ И ФИЛОСОФИЯ БУДУЩЕГО
♦♦♦♦♦
TRANSHUMANISM AND THE PHILOSOPHY OF THE FUTURE

Питкин Виктор Александрович
старший преподаватель
кафедры физического воспитания и спорта,
Кубанский государственный технологический университет
irvik25@mail.ru

Ивченко Степан Максимович
студент группы 23-НБ-НД1,
Кубанский государственный технологический университет
steve.ivchenco@list.ru

Аннотация. Статья исследует трансгуманизм как философию и научное движение, направленное на улучшение человеческой природы с помощью технологий. Рассматриваются ключевые направления, такие как бессмертие, киборгизация и генетическое улучшение, а также историческое развитие этих идей. Особое внимание уделено этическим и философским вопросам, связанным с рисками социального неравенства и изменением человеческой идентичности. Критика трансгуманизма подчеркивает возможные опасности и моральные дилеммы, возникающие в процессе реализации этих технологий.

Ключевые слова трансгуманизм, бессмертие, социальное неравенство, пенсионная политика, технологии, продолжительность жизни.

Pitkin Victor Alexandrovich
Senior Lecturer of the Department
of Physical Education and Sports,
Kuban State Technological University
irvik25@mail.ru

Ivchenko Stepan Maksimovich
Student of group 23-NB-ND1,
Kuban State Technological University
steve.ivchenco@list.ru

Annotation. The article explores transhumanism as a philosophy and scientific movement aimed at improving human nature through technology. Key directions are discussed, such as immortality, cyborgization, and genetic enhancement, along with the historical development of these ideas. Special attention is given to ethical and philosophical issues related to the risks of social inequality and the transformation of human identity. Criticism of transhumanism highlights potential dangers and moral dilemmas arising from the implementation of these technologies.

Keywords: transhumanism, immortality, social inequality, pension policy, technology, life expectancy.

Трансгуманизм: основные идеи и направления

Трансгуманизм – это философия и научное направление, ориентированное на улучшение человеческой природы с помощью технологий. Одной из главных целей является преодоление биологических ограничений, таких как смерть, старение и болезни.

Среди ключевых направлений трансгуманизма можно выделить стремление к бессмертию и продлению жизни, использование киборгизации для улучшения физических возможностей человека, а также загрузку человеческого сознания в цифровую форму для обеспечения бессмертия.

Кроме того, важную роль играют нейротехнологии, такие как нейрочипы, способные улучшать когнитивные функции и лечить неврологические заболевания.

Также трансгуманисты акцентируют внимание на моральном и когнитивном совершенствовании человека с помощью технологий, таких как нейрочипы и генетическая инженерия [1].

История и развитие трансгуманистических идей

Термин «трансгуманизм» был введен в 1957 году Джулианом Хаксли, который связывал эволюцию человека с научными достижениями.

В 1970-х годах трансгуманизм стал развиваться как идеология, получив популярность среди футуристов, таких как FM-2030 и Роберт Эттингер. Эти идеи активно развивались в Калифорнии, где основатели Института экстропии, такие как Макс Мор, активно исследовали возможности биотехнологий и крионики.

В 1990-х и 2000-х годах трансгуманизм начал приобретать форму движения с центром в западном мире, а трансгуманистические идеи распространялись через технологические компании и предпринимателей, таких как Илон Маск и Рэй Курцвейл [2].

Основные принципы и ценности

Трансгуманизм подчеркивает важность гибкости и адаптивности в условиях быстро меняющегося технологического мира. Одним из принципов является стремле-

ние к улучшению когнитивных способностей и эмоциональной устойчивости, что может быть достигнуто через нейрочипы и другие технологии.

Вдохновленные научной фантастикой, трансгуманисты обсуждают такие концепты, как сверхсила, манипуляция памятью, и нейронные интерфейсы, позволяющие напрямую взаимодействовать с машинами.

Важное место в идеологии занимает и стремление к увеличению продолжительности жизни через генетические изменения и технологии продления жизни [3].

Трансгуманизм и искусственный интеллект

Одной из наиболее обсуждаемых технологий в трансгуманизме являются нейрочипы, предназначенные для улучшения когнитивных функций и лечения неврологических заболеваний [4].

Разработанные компанией Neuralink, эти устройства позволяют создать прямую связь между человеческим мозгом и компьютерами, что открывает новые горизонты в области медицины и когнитивного улучшения.

Эксперименты с животными показали возможность восстановления утраченных функций, таких как двигательные способности, с помощью нейрочипов, а также успешные результаты в улучшении памяти и обучаемости [5]. Эти достижения могут в будущем изменить представление о возможностях человеческого тела и разума.

Этические вопросы и философские дилеммы

Трансгуманизм не только предлагает новые возможности для человечества, но и ставит перед ним важные этические и философские вопросы. Одним из таких вопросов является проблема идентичности: если сознание может быть загружено в цифровую форму или части тела заменены бионическими имплантами, то что делает человека человеком?

Трансгуманизм также сталкивается с опасениями о социальном неравенстве, которое может усугубиться из-за различий в доступе к усовершенствованным технологиям. [6]

Например, использование генетической инженерии или нейрочипов может привести к разделению общества на «улучшенных» и «неулучшенных» людей, что создает новые формы социального расслоения. Эти вопросы продолжают активно обсуждаться среди философов, этиков и ученых [7].

Критика трансгуманизма

Трансгуманизм подвергается критике с разных точек зрения. Одним из самых известных критиков является Фрэнсис Фукуяма, который утверждает, что трансгуманизм может привести к созданию нового класса людей с улучшенными возможностями, что усилит социальное неравенство и создаст новые формы моральных и политических проблем [8].

Таким образом, трансгуманизм не только предлагает технологические прорывы, которые могут радикально изменить человеческую природу, но и вызывает необходимость пересмотра социальных и экономических структур. Его последствия могут как углубить социальное неравенство, так и предложить возможности для улучшения качества жизни на глобальном уровне. Важно, чтобы общество активно обсуждало и решало возникающие вопросы, чтобы обеспечить справедливое и устойчивое будущее для всех.

Литература / References

1. URL : https://www.larksuite.com/en_us/topics/ai-glossary/transhumanism#what-is-transhumanism
2. URL : https://www.anthroencyclopedia.com/entry/transhumanism
3. URL : https://startwithvalues.com/what-are-the-core-values-of-transhumanism
4. URL : https://singularityhub.com/2018/04/12/how-will-merging-minds-and-machines-change-our-conscious-experience
5. URL : https://hashdork.com/neuralink-animal-testing-latest-progress-and-challenges/
6. URL : http://transhumanism-russia.ru/content/view/25/7
7. URL : https://fil.wikireading.ru/25051
9. URL : https://teletype.in/@accelrnd/transhumanism-idea-fukuyama