



## FORMATION OF A DIGITAL SOCIETY IN THE NEW UZBEKISTAN

*Gulchekhra M. Teshaeva*

Assistant

Bukhara State Medical Institute

Bukhara, Uzbekistan

### ABOUT ARTICLE

**Key words:** information technology, virtualization, globalization, national concepts

**Received:** 10.05.24

**Accepted:** 12.05.24

**Published:** 14.05.24

**Abstract:** The purpose of this article is to identify those difficulties in the social and humanitarian sphere and those “side effects” that arise when using new information technologies. In digital society, the processes of globalization, informatization, and virtualization largely determine people’s lives. These phenomena radically transform the surrounding reality, determine the “challenges” of fate for a person at the present time and, one might say, constructively form a new world and a new person.

## YANGI O‘ZBEKISTONDA RAQAMLI JAMIYATNING SHAKLLANISHI

*Gulchekhra M. Teshaeva*

assistant

Buxoro davlat tibbiyot instituti

Buxoro, O‘zbekistan

### MAQOLA HAQIDA

**Kalit so‘zlar:** axborot texnologiyalari, virtualizatsiya, globallashuv, milliy tushunchalar

**Annotatsiya:** Ushbu maqolaning maqsadi ijtimoiy va gumanitar sohadagi qiyinchiliklarni va raqamli jamiyatda globallashuv, axborotlashtirish va virtualizatsiya jarayonlarini qo‘llashda yuzaga keladigan "nojo‘ya ta'sirlarni" aniqlashdir. Bu hodisalar tevarak-atrofdagi voqelikni tubdan o‘zgartiradi, hozirgi davrda inson taqdirining "qiyinchiliklarini" belgilaydi va, aytish mumkinki, konstruktiv ravishda yangi dunyo va yangi shaxsni shakllantiradi.

**ФОРМИРОВАНИЕ В НОВОМ УЗБЕКИСТАНЕ ЦИФРОВОГО ОБЩЕСТВА***Гулчехра М. Тешаева**Ассистент**Бухарский государственный медицинский институт**Бухара, Узбекистан***О СТАТЬЕ**

**Ключевые слова:** информационные технологии, виртуализация, глобализация, национальные концепции.

**Аннотация:** Целью данной статьи является выявление тех трудностей в социально-гуманитарной сфере и тех «побочных эффектов», которые возникают при использовании новых информационных технологий. В цифровом обществе процессы глобализации, информатизации и виртуализации во многом определяют жизнь людей. Эти явления коренным образом преобразуют окружающую действительность, определяют «вызовы» судьбы для человека в настоящее время и, можно сказать, конструктивно формируют новый мир и нового человека.

**ВВЕДЕНИЕ**

Одной из основных тенденций социально-экономического развития Нового Узбекистана является формирование в Узбекистане информационного общества. Несмотря на то, что процессы вхождения в «общество знаний» имеют особенности, отраженные в различных национальных концепциях.

Важно то, что первые прогнозы относительно формирования цифрового общества были связаны с теорией индустриализма, сформулированной в 1950–1960е гг. Р. Ароном и У. Ростоу и разделявшей все развитие человечества на три эпохи:

- доиндустриальную
- индустриальную
- постиндустриальную (или информационную).

**ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ**

Концепция представляла достаточно стройную модель, описывавшую стадии цивилизационного развития человечества по пути технологического прогресса и их параметры — основной производственный ресурс, тип производственной деятельности, характер базовых технологий. Было показано, что существенные социальные изменения в информационном обществе связаны с экономическими трендами, где конвейерное производство, направленное на выпуск стандартизированных изделий, уступает место

индивидуализированным продуктам, что отражается в стремлении общества не к стандартизации, а к персонализации социальных стратегий.

При этом информация рассматривалась одновременно как экономическая категория и как общественное благо, направленная на преобразование в прогрессивном направлении всех сфер социокультурной жизни. Несмотря на то что принципы и основы Интернета были заложены сетью ARPANET, созданной еще в 1969 г., доступ к ней был закрыт, и влияния на общество и все сферы его развития эти разработки не оказывали. И только с появлением раннего варианта Интернета — сети NSFNET, появившейся в 1984 г., стало очевидно, что основой информационного общества станут сетевые технологии, стремительное развитие которых — наряду с цифровыми технологиями — создаст новую основу для трансформации моделей деятельности в области экономики, бизнеса, науки, культуры.

В цифровом обществе процессы глобализации, информатизации, виртуализации во многом определяют жизнь людей. Эти явления кардинально преобразуют окружающую реальность, определяют «вызовы» судьбы человеку в настоящее время и, можно сказать, конструктивно формируют новый мир и нового человека. Конструктивизм является мировоззренческой основой для технологий изменения человека, природы и общества. Для конструктивизма характерно культивирование искусственного, утверждение приоритета созданного над естественным. Основание для современного конструктивизма заключается в резком и глобальном росте меры могущества человека над природой и обществом. Процессы информатизации, глобализации и виртуализации взаимосвязаны и составляют основу ноосферы. Цифровое общество – это общество ноосферы. Глобализация – это процесс формирования глобального человеческого сообщества, мегаобщества, обусловленного особой интегрированностью, целостностью и взаимозависимостью мира. Тут речь идет о новом всеобщем качестве человеческого бытия, его формируют новые информационные технологии коммуникации и взаимодействия. В цифровом обществе процессы глобализации, информатизации, виртуализации во многом определяют жизнь людей. Эти явления кардинально преобразуют окружающую реальность, определяют «вызовы» судьбы человеку в настоящее время и, можно сказать, конструктивно формируют новый мир и нового человека. Конструктивизм является мировоззренческой основой для технологий изменения человека, природы и общества. Для конструктивизма характерно культивирование искусственного, утверждение приоритета созданного над естественным. Основание для современного конструктивизма заключается в резком и глобальном росте меры могущества человека над природой и обществом. Процессы информатизации, глобализации и виртуализации взаимосвязаны и составляют основу ноосферы. Цифровое общество – это общество ноосферы. Глобализация – это процесс формирования

глобального человеческого сообщества, мегаобщества, обусловленного особой интегрированностью, целостностью и взаимозависимостью мира. Тут речь идет о новом всеобщем качестве человеческого бытия, его формируют новые информационные технологии коммуникации и взаимодействия.

Все средства массовой коммуникации (телевидение, радио, компьютерные и иные технологии) объединяет, прежде всего, то, что они являются средствами сообщения, коммуникации. Прогресс в информационных и транспортных технологиях связал весь мир воедино. М. Маклюэн назвал его «глобальной деревней», настолько близкими становятся люди в разных концах света и в буквальном, пространственном смысле, и в метафорическом – по своему образу жизни и ценностям. М. Маклюэн в своей книге «Понимание медиа: внешние расширения человека» говорит о том, что средства коммуникации приводят к расширению человеческих способностей и возможностей – к расширению действия, энергии, чувств, нервной системы, памяти, сознания.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Но прежде всего, объектом воздействия информационной революции является само человеческое сознание, чувства, воля, тело, т.е. природа человека. Глобализация, обеспеченная виртуальными технологиями, воздействует на сознание и психику каждого человека, меняя наши представления о мире, обществе и о себе. Она раскрепощает личность, освобождает от жесткой привязки к определенной среде, открывает новые возможности выбора жизненного пути, самореализации, творчества.

Философия трансгуманизма определяет трансгуманизм как новое гуманистическое мировоззрение, которое утверждает не только ценность отдельной человеческой жизни, но и возможность с помощью науки и современных технологий безграничного развития личности.

### СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Гуревич П.С. Феномен дебиологизации человека. – Режим доступа: <https://www.polignozis.ru/default.asp>
2. Кутырев В.А. Философия трансгуманизма: учебно-методическое пособие. – Нижний Новгород: Нижегородский университет, 2010. – 85 с.
3. Кутырев В.А. Человеческое и иное: борьба миров. – СПб: Алетейя, 2009. – 262 с.
4. Макаров В.Л. Глобальное цифровое общество и трансформация ценностей. – Режим доступа: <https://docplayer.ru/43163593-V-l-makarov-globalnoe-cifrovoye-obshchestvo-i-transformaciya-cennostey-terminy-cifrovoy-mir-i-cifrovoye-obshchestvo-stali-vse-chashche-upotrebyatsya>
5. Чеснокова Т. Постчеловек. От неандертальца к киборгу. – М.: Алгоритм, 2008. – 368 с.
6. Юдин Б.Г. Новые тенденции в науке о человеке: проблемы, поиски и решения. – М.: Прогресс-Традиция, 2007. – 364 с.