

Морозова Нелли Игоревна,

канд. филос. наук, старший преподаватель;

Бурякова Ольга Сергеевна,

канд. филос. наук, доцент,

ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет»,

г. Ростов-на-Дону, Россия

СТАНОВЛЕНИЕ ГЛОБАЛЬНОГО ЦИФРОВОГО ПРОСТРАНСТВА: ТРЕНДЫ И ПРОТИВОРЕЧИЯ

*Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ
в рамках научного проекта № 18-314-00009*

В статье рассматриваются теоретико-методологические аспекты тенденций модернизации, противоречивости становления глобального цифрового пространства, которые играют двойственную роль: триггеров развития и дестабилизирующих факторов формирования глобального цифрового общества, имеющих место в современном глобальном мире и в парадигмально-категориальной сетке информационного знания.

Ключевые слова: глобальное цифровое пространство, становление, тренды, противоречия, триггеры развития, дестабилизирующие факторы.

Nelli I. Morozova,

Candidate of Philosophy, senior lecturer;

Olga S. Buryakova,

Candidate of Philosophy, associate professor,

Don State Technical University,

Rostov-on-Don, Russia

FORMATION OF THE GLOBAL DIGITAL SPACE: TRENDS AND CONTRADICTIONS

The article deals with theoretical and methodological aspects of modernization tendencies, the contradictory nature of the global digital space that play a dual role: both development triggers and destabilizing factors in the formation of the global digital society that take place in the modern global world and in the paradigm-categorical grid of information knowledge.

Keywords: global digital space, formation, trends, contradictions, development triggers, destabilizing factors.

Мировое сообщество посредством процессов глобализации, широкого внедрения информационно-коммуникационных технологий во все сферы жизнедеятельности человечества, взрывообразного расширения информационного пространства входит в цифровую эпоху. Становление этой эры в настоящее время изменяет информационно-коммуникационную реальность, базисные особенности и закономерности экономики, социума и культуры, их структуру, развитие, а также идентичность индивидуумов. Доминирование новой технологической революции определяет динамику развития и становления глобального цифрового пространства, в которой проявляются тенденции модернизации и темпов, а также амбивалентность и противоречивость процессов становления. Цифровое пространство является триггерами развития и одновременно дестабилизирующими факторами его формирования, что преобразует амбивалентность и противоречивость социокоммуникативных процессов [5, с. 2].

Задачей нашего исследования стало выявление трендов и противоречий становления цифрового пространства, которое включает всю совокупность сетевых, компьютерных технологий, а также Интернет-ресурсов. Главными технологическими трендами развития цифрового пространства являются развитие телекоммуникационной инфраструктуры, новых компьютерных, сетевых и мобильных технологий, а также внедрение технологических новаций в сложные социотехнические системы. Возникающее цифровое пространство носит глобальный характер и определяет новое глобальное цифровое видение мира, основу которого составляет информация не только как характеристика материальных систем, но и как двигатель синергийного технического и социального развития современного мира. Механизмами развития глобального цифрового пространства выступают процессы усиления интеграции, внедрения инноваций во все сектора и отрасли человеческой деятельности [1; 6].

Однако наряду с представленными положительными характеристиками глобального цифрового пространства следует отметить, что последнее несёт

деструктивные изменения современного общества и порождает новые угрозы и разного рода противоречия. К ним относятся информационное неравенство, информационные войны, кибертерроризм, информационный неоколониализм и др. Так, цифровые технологии могут усиливать социально-экономические факторы информационного неравенства: «...расширение информационного пространства, появление новых технологий, обеспечивающих возможность доминирования в различных сферах жизнедеятельности, совершенствование сетевых технологий скрытого управления групповым и массовым поведением... – все это на принципиально новом уровне заостряет проблему цифрового неравенства и информационного суверенитета» [2, с. 337]. Цифровое неравенство или разрыв проявляется как всестороннее явление: международное, внутригосударственное, социокультурное, гендерное, географическое, возрастное.

Отметим ряд противоречий, которые возникают в цифровом обществе и тем самым ограничивают его развитие в цивилизационном процессе. С одной стороны, в государственном аспекте цифровые технологии и платформы снижают роль государственного и корпоративного доминирования, расширяют права и свободы человека, а с другой стороны, они ведут к контролю над ним в жизни. В государственном секторе происходит развитие цифровой экономики и «экономики общего пользования», которое вступает в противоречие с ростом уровня киберпреступности и киберфальсификаций.

В образовательном аспекте цифровые технологии дают возможность разнообразить образовательные инструменты: стандарты, программы и методы обучения, – но они не дают повышение мотивации человека к обучению, образованию и самообразованию.

В социальном аспекте противоречие проявляется в следующем. С одной стороны, современные цифровые медиа как мощные коммуникационные средства распространяют идеи демократии, прав и свобод человека. А с другой стороны, они порождают ряд проблем: контроль над человеком в общественной жизни, нарушение неприкосновенности личной жизни, киберопасность,

цензура, управление сетью Интернет, нарушение интересов авторства и правообладания. Сюда же можно отнести угрозы консциентальных войн. В.К. Потехин понимает эту войну как «психологическую по форме, цивилизационную по содержанию и информационную по средствам, в которой объектом разрушения и преобразования являются ценностные установки народонаселения противника ... объектом разрушения в консциентальной войне является культурная оболочка противника, а поскольку культура – стержень цивилизации, то вопрос идёт о разрушении цивилизации» [3, с. 70].

В военном аспекте противоречие состоит в том, что информационные ресурсы государств стали одним из главных источников не только экономической, но и военной мощи. При этом главным оружием является информационная война и кибертерроризм. Кибертерроризм в качестве преднамеренной, политически мотивированной атаки на компьютерную информацию, компьютерную систему и сети создает опасности для жизни или здоровья людей, содеянные с целью нарушения общественной безопасности, запугивания населения, провокации военного конфликта [4, с. 70]. Информационная война состоит из последовательных действий, предпринимаемых с целью достижения информационного превосходства в обеспечении национальной военной стратегии путем воздействия на информацию и информационные системы противника с одновременным укреплением и защитой собственной информации и информационных систем и инфраструктуры.

Таким образом, трендами происходящего становления глобального цифрового пространства становится изменение информационно-коммуникационной реальности, а также базисных особенностей и закономерностей социума и культуры, их структуры и развития. Вместе с тем, цифровое пространство несёт не только положительные глобальные трансформации современного общества, но и порождает новые угрозы и противоречия, которые находят отражение во всех сферах жизнедеятельности социума, человека и обуславливают деструктивные тенденции формирования

единого цифрового пространства. С одной стороны, оно служит интересам гуманизации, партнерства, становления постиндустриального общества на всей земле, с другой стороны, оно вводит новый миропорядок, формирует представления о нестабильном конфликтогенном глобальном цифровом пространстве. Включение общества в глобальное цифровое пространство заостряет не только технические и коммуникационные аспекты развития информационного общества, но и актуализирует широкий спектр сложных мировоззренческих вопросов, социокультурных проблем, порождаемых самим фактом формирования цифрового пространства.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Доклад о мировом развитии 2016. Цифровые дивиденды. Обзор. Международный банк реконструкции и развития / Мировой банк 2016 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://openknowledge.worldbank.org/bitstream/handle/10986/23347/210671RuSum.pdf>
2. Марьина Е.Ю. Цифровое пространство: противоречия становления и развития / Е.Ю. Марьина // Молодой ученый. – 2016. – № 9 (36). – С. 335-339.
3. Потехин В.К. Кому будет принадлежать концентрированное оружие в XXI веке? – Москва, 1997. – С. 69-87.
4. Сушко А.И. Кибертерроризм – прообраз информационных войн будущего [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://shkolnie.ru/informatika/6880/index.html>.
5. Сюттюренко О.В. Цифровая среда: тренды и риски развития // НТИ. – Сер. 1. – 2015. – № 2. – С. 1-7.
6. Special reports «Digital in 2016». We are social: [site] / Mode of access: <http://wearesocial.com/uk/specialreports/digital-in-2016>.