

ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ПРАВА ЧЕЛОВЕКА

Е. С. Алехина,

кандидат экономических наук, доцент,
Донской государственный технический университет

С. В. Надтока,

кандидат юридических наук, доцент,
Донской государственный технический университет

ЦИФРОВИЗАЦИЯ ГУМАНИТАРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СИСТЕМЕ РАЗВИТИЯ ПРАВ ЧЕЛОВЕКА

Аннотация. Применение цифровых технологий в области гуманитарной помощи представляется значительным вкладом в развитие прав человека. Целью работы является изучение международного опыта цифровизации гуманитарной деятельности с выявлением проблемных аспектов. Анализ актуальных информационных технологий, онлайн-платформ и приложений, используемых в данной области, подтверждает эффективность достижений современности, однако наряду с этим возникают риски правонарушений в сфере обеспечения безопасности, конфиденциальности, здравоохранения и т. д. Решение выявленных проблем представляется возможным только за счет международного сотрудничества, открытого диалога и обсуждения с привлечением всех участников процесса гуманитарной деятельности.

Ключевые слова: гуманитарная помощь, права человека, цифровизация, устойчивое развитие, планирование, логистика, государственное регулирование

DIGITALIZATION OF HUMANITARIAN ACTION IN THE HUMAN RIGHTS DEVELOPMENT SYSTEM

Abstract. The use of digital technologies in the field of humanitarian assistance seems to be a significant contribution to the development of human rights. The aim of this work is to study international experience of digitalization of humanitarian activities with the identification of problematic aspects. Analysis of current information technologies, online platforms and applications used in this area confirms the effectiveness of modern achievements but at the same time there are some risks of violation in the field of security, privacy, health care, etc. It is possible to solve the identified problems only through international cooperation, open dialogue and discussion with the involvement of all participants of the humanitarian process.

Keywords: humanitarian aid, human rights, digitalization, sustainable development, planning, logistics, governance

Введение. Цифровое развитие общества затрагивает все фундаментальные сферы деятельности человеческой жизни, трансформируя социум, культуру, политику, экономику и право. Гуманитарная активность не является исключением, поскольку применение цифровых технологий предоставляет огромные возможности для повышения эффективности гуманитарной практики, направленной на спасение жизней людей и содействие пострадавшим от вооруженных конфликтов, экономических кризисов, экологических бедствий и других условий.

Тема цифровизации гуманитарной деятельности является как никогда актуальной по нескольким причинам: глобальная неустойчивость в политических отношениях государств, отставание в социальноэкономическом развитии стран третьего мира, катастрофические проблемы окружающей среды и ряд иных факторов, провоцирующих потоки мигрантов и беженцев, ухудшающих здоровье людей и благополучие.

По своей природе гуманитарная деятельность направлена на защиту прав и свобод человека, однако в эпоху цифровизации эти процессы обнаруживают ряд вопросов, связанных с рисками и угрозами для всех членов цифрового мира.

В этой связи целью исследования является изучение международного опыта цифровизации гуманитарной деятельности с выявлением проблемных аспектов.

К задачам работы относится:

1. Выявить наиболее эффективные цифровые технологии, обеспечивающие гуманитарную помощь.
2. Обозначить влияние цифровизации на развитие системы защиты прав человека.
3. Изучить возможности решения проблем глобальной цифровизации.

На мировом уровне трансформация гуманитарной практики приводит к изменениям в способах оказания гуманитарной помощи [5]. Активно внедряется использование приложений для гуманитарной работы, социальных сетей, медиа-платформ и мобильных денег [3, С. 1], направленных на поддержку нуждающихся.

Однако, предоставляя новые возможности для общения и помощи в сложных ситуациях, цифровые технологии остаются недоступными для многих гуманитарных и волонтерских организаций, не обладающих соответствующими стандартами или согласованиями на международном уровне [3. С. 1].

Основная часть. Гуманитарное сообщество мирового масштаба всегда нуждалось в развитии и структуризации по нескольким причинам. Во-первых, количество людей, страдающих от различных бедствий и кризисов по всему миру, беспрестанно растет, что требует больших ресурсов и усилий со стороны регулятивных институтов. Во-вторых, координация деятельности гуманитарных организаций требует упорядочивания, выделения центра управления, четкого распределения полномочий и иных механизмов структуризации [1. С. 14–15].

Решением этих проблем является применение цифровых технологий, адаптация которых под волонтерские нужды помогает организовать иерархически сложенный процесс гуманитарной помощи.

Внедрение информационных систем, таких как гуманитарные приложения, способствует решению различных проблем в рассматриваемой области. Среди наиболее эффективных программ можно назвать следующее:

- Приложение 4w's (who, what, where, when) [3. С. 2] представляет собой геолокационное планирование для предоставления информации по организации гуманитарной помощи. Посредством данной программы возможно отслеживание лиц, оказывающих гуманитарную помощь и решение критических вопросов (кто, что, где и когда);

- Платформа KoBoToolbox [6] позволяет собирать, обрабатывать и хранить гуманитарную информацию с мобильных устройств и сетевых приложений;

- Приложение MigApp для помощи мигрантам, предоставляет бесплатный доступ к информации, программам и услугам, значимым в процессе миграции [3. С. 28].

- Платформа TraceRx может использоваться для налаживания цепочки поставок гуманитарной помощи при чрезвычайных ситуациях [3. С. 2].

- Мессенджеры (WhatsApp, Viber, WeChat, Kakao Talk и т. д.) позволяют пользователям практически при любых условиях отправлять и получать данные в более широком объеме, чем посредством мобильной связи [3. С. 2].

Обозначенные инструменты предоставляют пользователям современные и оперативные решения в области гуманитарной деятельности, а также «способствуют координации реагирования и коммуникации между пострадавшими сообществами, волонтерами и работниками по оказанию помощи, чтобы обеспечить интегрированную цифровую среду для прозрачной и своевременной гуманитарной помощи» [3. С. 2].

Однако для решения комплексных задач, включающих в себя логистику, системы снабжения, предотвращение и ликвидация разного рода бедствий, в дополнение с общими информационными системами, требуются специальные структуры материально-технического обеспечения [5. С. 263].

С целью принятия стратегических решений и усиления логистического кластера в международной гуманитарной практике реализуются такие технологические инструменты, как UN-OCHA LogIK Tool [5. С. 268], предоставляющий информацию о том, какие вещи и продукты были доставлены в необходимое местоположение, чтобы поставщики могли отслеживать гуманитарные потоки.

Применение информационных технологий, распространяющих данные об основных узлах и линиях распределения, запросах на гуманитарное обслуживание и другие операционные процедуры, является ключевым элементом в выстраивании гуманитарной системы. Указанная информация передается посредством Reliefweb или Humanitarian Response [5, С. 268] и иных информационных платформ, предоставляющих доступ к инфографике и отчетности о гуманитарной деятельности.

Использование беспилотных летательных аппаратов или дронов отличается широким спектром действий: доставка посылок и предметов первой необходимости в труднодоступные локации, мониторинг и оценка ущерба, отслеживание экологических катастроф в кризисных зонах, поиск пострадавших лиц и т. д. [3. С. 3].

По своей сути применение обозначенных технологических инструментов направлено на развитие доступности гуманитарной помощи, оповещение общественности и усовершенствование подотчетности путем предоставления данных, документации, функций мониторинга и отслеживания. Кроме того, предоставление конкретных задач по принятию решений, поддержки системы управления (например, маршрутизация и навигация), материально-техническому снабжению, а также планированию местоположения или распределения заданий невозможно без использования цифровых технологий и аппаратов.

Как отмечалось выше, гуманитарная практика является частью более широкой системы защиты прав и свобод человека, в связи с чем, развитие данного сектора имеет значительное влияние на всю правовую систему.

В качестве основного требования к обеспечению прав и интересов граждан выдвигается поддержание безопасности, здравоохранения, благоприятной окружающей среды, культурной идентичности и конфиденциальности. К сожалению, стремительное технологическое развитие не всегда способствует этому.

В этом контексте возникают вопросы о защите личных данных и информации, передаваемой посредством приложений и онлайн-платформ, а также метаданных, реализуемых в рамках гуманитарной деятельности.

«Все стороны, участвующие в оказании гуманитарной помощи, должны понимать важность необходимости предотвращения утечки персональных данных и нарушений неприкосновенности частной жизни, поскольку потенциальные негативные последствия для жизни и прав людей являются значительными» [3. С. 5].

Наиболее эффективным решением в данном случае является международное обсуждение проблемы гуманного использования цифровых технологий в реализации гуманитарной активности с целью развития принципов терпимости, нейтралитета и беспристрастности в отношении частной жизни других людей и сообществ.

Заключение. Исследование международного опыта применения цифровых технологий в гуманитарной деятельности позволяет выявить как преимущества, так и недоработанные аспекты, которые могут приводить к значительным нарушениям в области прав человека.

Игнорирование этих вопросов, как и отказ от технологических инноваций, представляет угрозу в процессе жизнеобеспечения миллионов людей, страдающих от разного рода кризисов. Поэтому современное включение цифровых инструментов в гуманитарную активность и защиту прав граждан должно сопровождаться активной поддержкой политиков, обсуждениями между мировыми лидерами и гуманитарными организациями, активным участием представителей различных структур (поставщики услуг, волонтеры, представители общественности, социальные организации и т. д.) с целью формализации нормативных требований, поддержания безопасности и предотвращения киберугроз.

Список литературы

1. Борисов А. В. Гуманитарная система ООН: кризис, возможности и позиция России // Мировая политика. – 2023. – № 1. – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/gumanitarnaya-sistema-onn-krizis-vozmozhnosti-i-pozitsiya-rossii>
2. Гайнутдинова Е. И. Роль ООН в цифровизации информации и гуманитарных услуг для мигрантов во всем мире // Горизонты гуманитарного знания. – 2020. – № 5. – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/rol-onn-v-tsifrovizatsii-informatsii-i-gumanitarnyh-uslug-dlya-migrantov-vo-vsem-mire>
3. Akhmatova Dz. M., Akhmatova M. S. Promoting digital humanitarian action in protecting human rights: hope or hype // Journal of International Humanitarian Action. – 2020. – № 5. – DOI:10.1186/s41018-020-00076-2.
4. Casswell J., Hamilton Z. Navigating the shift to digital humanitarian assistance. 2019. – URL: <https://www.rescue.org/resource/navigating-shift-digitalhumanitarian-assistance>
5. Comes T., de Walle B. V. Information systems for humanitarian logistics. Supply chain management for humanitarians: tools for practice // Kogan Page. – London. – 2016. – Pp. 257–284.
6. Olajide V. Data Collection with KoboToolbox. – 2019. – URL: https://www.researchgate.net/publication/335147345_Data_Collection_with_KoboToolbox

К. О. Беляков,

Российский государственный художественно-промышленный
университет имени С. Г. Строганова,
Национальный исследовательский
Томский государственный университет

Е. Н. Ирискина,

студент,
Национальный исследовательский
Томский государственный университет

КЛАССИФИКАЦИЯ КОЛОНИАЛЬНЫХ ОБЩЕСТВ ПО ТИПАМ ФОРМИРУЕМЫХ ЗАВИСИМОСТЕЙ И ВОПРОСЫ ДЕЛЕГИРОВАНИЯ СУБЪЕКТНЫХ ПРАВ ЦИФРОВЫМ ДВОЙНИКАМ

Аннотация. В связи со стремительным развитием искусственного интеллекта, усилением зависимости людей от платформ с искусственным интеллектом, уходом жизни в виртуальный мир, появляется много проблем технического и этического характера, в том числе все более актуальной становится угроза появления новых форм и типов колониализма. В статье показаны пути «мягкого, безболезненного» понуждения и формирования зависимостей с добровольной передачей субъектных прав граждан, а также способы и возможные пути предотвращения с использованием существующих юридических механизмов.