

ПРАВОВАЯ КУЛЬТУРА И ЦИФРОВЫЕ ТРАНСФОРМАЦИИ СОВРЕМЕННОГО ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЩЕСТВА

М.И. Дронь

канд. пед. наук, доц., доц. кафедры психологии БНТУ

Современное информационное общество знаменуется манифестацией глобального применения цифровых технологий во всех сферах жизнедеятельности человека – от простейших условий человеческого быта, пользования общественным транспортом, до высочайших технологий проникновения в микро- и наномир, раскрытия тайн и законов мироздания, познания секретов функционирования человеческого мозга, широко-масштабного применения технологий искусственного интеллекта, «больших данных», биотехнологий, создания нейрокомпьютеров, роботизации производственной и непромышленной сфер, создания «цифровых фабрик», развития интернета вещей и интернета всего, изготовления деталей, человеческих органов средствами 3D – печати, повышения эффективности и качества работы систем управления на всех уровнях их функционирования – центральном, региональном, местном, включая системы управления президента, выборных органов, исполнительной и судебной власти, прокуратуры, силовых структур и др.

Таковы масштабы и объемы цифровизации всех сфер жизнедеятельности человека, решения задач теории и практики устойчивого и стремительного развития информационно-цифрового общества.

Умные города, умные жилые дома, регионы, автоматическое включение и отключение освещения, автоматическое регулирование температуры в помещении, табло на автобусных и троллейбусных остановках с графиками движения транспорта, заказ такси через сервис «Yandex» с приездом заказанной автомашины через считанные минуты, банковские карточки, заказ билетов на транспорт или посещения театра через банковский сервис, проверка оригинальности научной работы программой-роботом «Антиплагиат», студенческие цифровые билеты, цифровые паспорта, электромобили-беспилотники – все это результаты действия могучей цифры. Уже хотят зашивать в тело человека цифровые модули различного назначения.

Двигаясь от земледельческого (сельскохозяйственного), через промышленный к информационному этапу своего развития социум засветился, засверкал всеми гранями простой арифметической школьной цифры, которая в одно мгновение стала главной фигурой, знаменитостью, главным героем сферы управления (от местного, до президентского уровня), сферы производства, экономики, здравоохранения, образования, науки, сфер освоения космического пространства и морских глубин, стала средством проникновения в тайны мироздания и осмысления роли человека в современном космосе, средством создания новейшего вооружения и средством ведения информационных войн.

Так в чем тайна и секрет простой цифры? Что за ней кроется? Почему она стала столь необходимой, притягательной, интригующей для миллионов и миллиардов людей нашей планеты? Даже строгие представители юриспруденции стали ежегодно проводить республиканские и международные конференции, пытаясь проникнуть в ее тайны. Но, об этом немного попозже.

Остановимся на стратегических документах самого высокого уровня, которые приняты и действуют в нашей стране, определяя и направляя деятельность всех структур, повышая эффективность и качество труда средствами цифровизации.

В нашей стране, это прежде всего Декрет Президента Республики Беларусь №8 от 21.12.2017 г. «О развитии цифровой экономики» [1], Указ Президента Республики Беларусь от 07.05.2020 «О приоритетных направлениях научной, научно-технической и инновационной деятельности на 2021-2025 гг.» [2], Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 02.02.2021 №66 Об утверждении Государственной программы «Цифровое развитие Беларуси» на 2021-2025 гг. [3], Концепция развития электронного здравоохранения Республики Беларусь на период до 2022 года [4].

В Российской Федерации разработана и действует «Стратегия развития информационного общества на 2017-2030 годы», утвержденная Указом Президента Российской Федерации № 203 от 09.05.2017 года [5].

Активно ведется работа по цифровизации экономики в европейских государствах, Соединенных Штатах Америки.

Одним из лидеров в вопросах цифровизации всех сфер жизнедеятельности человека является Корея. Центральным моментом процессов цифровизации является создание и функционирование электронного правительства на программном обеспечении с открытой архитектурой (платформа eGovFrame).

Созданная в Корее единая для всех электронная платформа позволила оптимизировать процесс цифровизации государства, общества, добиться высоких результатов, стать признанным лидером в данной сфере [6].

Сложность решения задач создания информационно-цифрового общества, государства как на межнациональном и межгосударственном уровнях, так и в рамках отдельной страны, указывает на необходимость оперативного решения правовых вопросов, связанных с необходимостью прежде всего правового регулирования взаимоотношения между субъектами информационно-цифрового общества.

Роботизация и широкое применение систем искусственного интеллекта связаны с решением вопросов на правовом уровне между создателями и разработчиками этих комплексов, и потребителями таких услуг.

Поэтому создание закона в области роботизации и функционирующих на базе искусственного интеллекта систем, используемых человеком – это актуальная правовая задача, решение которой существенно повысит уровень информационно-правовой культуры нашего государства и общества.

Без правового регулирования взаимоотношений между людьми и создания соответствующей законодательной и нормативной базы невозможно использование беспилотных автомобилей. Этот сегмент цифровизации развивается и представителям правоохранительных органов, ученым-правоведам есть над чем поработать.

Область биотехнологий, способов генной инженерии – это не только сфера биологии, медицины, но и современного права, проблема этических отношений.

Создание электронного государства и цифрового правительства предполагают не только создание новых законов, регулирующих отношения и взаимоотношения субъектов и объектов взаимодействия, но и коррекцию существующих законодательных актов.

Цифровая экономика, финансовая и банковская деятельность в условиях цифровизации – это бескрайние просторы сложнейшей работы для современного права и правоохранительных органов. Переход на новые методы расчетов и обслуживания с применением систем искусственного интеллекта, роботов, мониторинг процессов потребуют законодательной инициативы, владения юристами методами цифровой трансформации как указанных выше сфер приложения трудовых усилий, так и способов их юридического регулирования.

Создание законодательной основы в области науки, инновационной деятельности и интеллектуального права, трансформированных через призму цифровых методов и технологий, предполагает, как коррекцию существующих законов, так и создание новых законодательных актов.

Право на неприкосновенность личной жизни, безопасность и, в частности, на информационную безопасность в условиях современного информационного общества с его цифровыми вариациями требует, как теоретико-логического совершенства этих законов, так и продуманного, выверенного практического их воплощения в нормативных актах.

Особого внимания заслуживает подготовка кадров юристов, специалистов всех сфер жизнедеятельности человека в области правового обеспечения деятельности человека в условиях современных повышенных рисков. Без повышения квалификации и переподготовки здесь не обойтись. Это уже вопрос обеспечения правовой и информационно-правовой культуры как юристов, так и специалистов, сталкивающихся с проблемами цифровизации.

Особая роль в формировании информационно-правовой культуры современного специалиста принадлежит информационному праву.

Проведенный нами в ходе исследования системно-информационный анализ научной и методической литературы по данной проблеме показывает, что идеи информационного права в настоящее время получает все большее развитие и распространение.

Среди белорусских источников следует выделить работу, написанную коллективом кафедры конституционного права и Белорусского государственного университета: Информационное право: учеб. пособие / М.С. Абламейко [и др.]; под общ. ред. Г.А. Василевича и М.С. Абламейко. – Минск: Адукацыя і выхаванне, 2021. – 424с [7].

Вызывает интерес, хорошо подобранный высококвалифицированный авторский коллектив работы, ее структура, содержание, форма, логика и стиль подачи материала.

Имеет научную значимость как для юристов, так и для специалистов, занимающихся цифровой трансформацией, разработка и раскрытие следующих тем: 1) Информационное право в системе права; 2) Информационно-правовые нормы и информационно-правовые отношения; 3) Право на поиск, получение и использование информации; 4) Ограничение доступа к информации; 5) Право на неприкосновенность частной жизни и персональные данные; 6) Интернет и его правовое регулирование; 7) Правовое регулирование документооборота и др.

Из Российских источников следует выделить работу: Бачило, И.Л. Информационное право / И.Л. Бачило. – Москва: Юрайт, 2019. – 419с [8].

Наше исследование показывает, что проанализированные источники вносят существенный вклад в повышение информационно-правовой культуры юристов и специалистов других специальностей и влияют на уровень цифровизации информационного общества.

Влияние правовой культуры на цифровую трансформацию современного общества проявляется:

- 1) В улучшении функционирования информационного общества [9].
- 2) В переходе на более высокий уровень работы электронного правительства.
- 3) В повышении качества функционирования и управления цифрового государства.
- 4) В применении благодаря цифре более высоких языков взаимодействия субъектов современного социума и достижению на этой основе более высоких результатов в их деятельности.

5) Повышению качества, эффективности и продуктивности жизнедеятельности как отдельного человека, так и общества в целом.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Декрет Президента Республики Беларусь №8 от 21.12.2017 г. «О развитии цифровой экономики» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=Pd1700008&p1=1>. – Дата доступа: 01.11.2022.
2. Указ Президента Республики Беларусь от 07.05.2020 «О приоритетных направлениях научной, научно-технической и инновационной деятельности на 2021-2025 гг.» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=P32000156&p1=1>. – Дата доступа: 01.11.2022.
3. Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 02.02.2021 №66 Об утверждении Государственной программы «Цифровое развитие Беларуси» на 2021-2025 годы [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=C22100066&p1=1>. – Дата доступа: 01.11.2022.
4. Концепция развития электронного здравоохранения Республики Беларусь на период до 2022 года [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://minzdrav.gov.by/ru/dlya-spetsialistov/elektronnoe-zdravookhranenie/kontseptsiya-elektronного-zdravookhraneniya/>. – Дата доступа: 01.11.2022.
5. Указ Президента Российской Федерации от 09.05.2017 года № 203 «О стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017-2030 годы» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://base.garant.ru/71670570/#friends>. – Дата доступа: 01.11.2022.
6. Становление и развитие цифровой трансформации и информационного общества (ИТ-страны) в Республике Беларусь / Р.Б. Григянец [и др.]; Объединенный ин-т проблем информатик; под ред. В.Г. Гусакова. – Минск: Беларуская навука, 2019. – 227с.
7. Информационное право: учеб. пособие / М.С. Абламейко [и др.]; под общ. ред. Г.А. Василевича и М.С. Абламейко. – Минск: Адукацыя і выхаванне, 2021. – 424 с.
8. Бачило, И.Л. Информационное право / И.Л. Бачило. – Москва: Юрайт, 2019. – 419 с.
9. Дронь, М.И. Беларусь на пути к информационному обществу / М.И. Дронь [Электронный ресурс]. – Программа «Политика» / Первый Национальный канал Белорусского радио. – 8 августа 2009. – 12:05. – 1 электрон. опт. диск (CD-R): зв.