способного критически мыслить, воспринимать инновационные методы и технологии в своем развитии, направленном на достижение высоких результатов.

Список литературы

- 1 Петрова, С. Н. Научно-исследовательская деятельность студентов как фактор повышения качества подготовки специалистов / С. Н. Петрова // Молодой ученый. -2011. -№ 10. C. 173-175.
- 2 Бережнова, Е. В. Основы учебно-исследовательской деятельности студентов / Е. В. Бережнова, В. В. Краевский. М.: Издательский центр «Академия», 2005. 128 с.
- 3 Студенческое научное общество [Электронный ресурс] / Национальный Интернет-портал Республики Беларусь. Минск, 2022. Режим доступа: http://www.pac.by/ru/scientific-activities/stud-nauch-obshestvo. Дата доступа: 25.11.2022.

Д.В. Петроченков БГЭУ (Минск)

ИНТЕРНЕТ КАК СФЕРА ОБЩЕСТВЕННЫХ ОТНОШЕНИЙ

Интернет — особое социальное явление, порожденное, с одной стороны, научно-техническим прогрессом, а с другой — потребностью личности свободно получать и распространять информацию, а также возможностью осуществлять деятельность в виртуальном глобальном пространстве.

Менее чем за полвека прошел стремительный процесс эволюции сети Интернет — от военно-стратегической разработки Министерства обороны США до значительнейшего достижения всего человечества, которое можно сравнить с появлением книгопечатания [1, с. 25].

Интернет возник из оборонного проекта (ARPANET) конца 60-х годов, коммуникационной направленного на создание сети, функционировать в условиях атомной войны. Создателем Интернета стало Агентство перспективных исследований (Advanced Research Projects Agency -ARPA), к которому обратилось правительство США с инициативой создания сети, способной обеспечить связь между правительственными узлами в случае ядерной атаки. Наиболее важным требованием К функционирования сети было отсутствие единого центра управления, в такой сети один компьютер не более важен, чем любой другой.

Принимая во внимание необходимость «связать» компьютеры всех видов для совместного использования ими сетевых средств, был разработан протокол управления передачей/межсетевой протокол TCP/IP (Transmission Control Protocol/Intemetwork Protocol), позволивший различным компьютерам взаимодействовать друг с другом как одна эффективно интегрированная компьютерная сеть [2, с.187]. Кроме того, TCP/IP протокол позволил различным

сетям соединяться друг с другом. Именно благодаря этому протоколу TCP/IP была создана «сеть сетей» – Интернет.

Другим важным событием в истории Интернета явилось создание «Всемирной паутины» (World Wide Web, или www, или w3). Был разработан новый метод передачи и отображения информации (протокол передачи гипертекстов). Как отмечают Андреев Б.В. и Вагонова Е.А., концепция гипертекста, которая лежит в основе «Всемирной паутины», — это многомерный текст, т.е. такая организация документов, при которой один документ или текст может включать в себя разнонаправленные ссылки, указатели или адреса (они называется гипертекстовыми) на другие документы и ссылки. Гипертекст во многих случаях является единственным способом осмысленного изучения документа [1, с. 5]. Развитие идеи гипертекста нашло свое отражение в новой форме организации документов — технологии гипермедиа, позволяющей связывать не только слова, но и рисунки, звуки или файлы любого типа, которые можно хранить в компьютере.

На сегодняшний день Интернет предлагает нам много благ: возможность общаться друг с другом, покупать товар, распространять информацию 24 часа в сутки, осуществлять электронный документооборот, быстро выполнять расчеты электронными платежами и т.д.

Креативное агентство We Are Social и сервис для SMM Hootsuite опубликовали ежегодное глобальное исследование состояния сферы диджитал (Digital 2022 Global Overview Report). Согласно его данным, население мира составляет 7,91 млрд человек. 62,5% мирового населения используют интернет — число пользователей за 2021 год увеличилось на 192 млн (4%) и составляет 4,95 млрд человек. За последние 10 лет число пользователей интернета выросло более чем в два раза [3]. Удельный вес населения, использующего сеть Интернет в Республике Беларусь составляет 86,9%. Об этом сообщается в базе статистических данных Национального статистического комитета Республики Беларусь [4]. Уникальность и феномен сети Интернет составляет ее глобальный характер, который выражен в универсальном доступе к сети, позволяющем неограниченному количеству пользователей осуществлять взаимодействие. Помимо глобального характера, специфика сети Интернет состоит в том, что отношения, складывающиеся в ней, не только «пересекают» государственные границы, но и во многих случаях не могут быть локализованы в рамках определенной территории. Располагая коммуникационными особенностями, присущими традиционным видам связи, технические возможности сети Интернет позволяют осуществлять отношения без привязки к конкретному государству, территории, пространству.

Выявленные теорией и практикой основные признаки сети Интернет предполагают качественную однородность регулируемых отношений, основанную, в том числе, на особой пространственной характеристике данного явления, определяемой как виртуальность. Виртуальное пространство (киберпространство) сети Интернет формирует особую среду реализации общественных отношений между различными субъектами права, осуществляющими свое взаимодействие, основанное на информационных

технологиях и информационных ресурсах.

Однако, круг правоотношений реализующихся в сети Интернет трактуется в литературе не всегда однозначно. В.А. Копыловым [5, с. 232—250.] Ю.Е. Булатецким [6**Ошибка! Источник ссылки не найден.**, с. 880–934], И.Л. Бачило [7] и Д. Е. Тагуновым [8, с. 267-293] было предложено определение отношений в сети Интернет как отношений основанных на информации. И.М. Рассолов [9] и М.В. Якушев [10] вводят понятие Интернетотношений, определяя их как часть различного рода отношений в виртуальном пространстве (киберпространстве), участники которых выступают носителями субъективных прав и обязанностей в сети Интернет. При осуществлении анализа данного рода отношений И.М. Рассолов делает акцент также на особой роли моральных и этических сторонах данных отношений.

В рамках данных спорных подходов присутствует и некоторая дискуссионность в определении соответствующих дефиниций. Дефиниция «информационные отношения в Интернете», предлагаемая Ю.Е. Булатецким и В.А. Копыловым, ограничивает отношения в сети Интернет лишь информационными отношениями, игнорируя их неоднородный характер. Конструкция «Интернет-отношение», используемая М.В. Якушевым и И.М. Рассоловым, создает представление о том, что отношения складываются по поводу сети Интернет как объекта правоотношения.

Учитывая изложенное, необходимо отметить, что на данном этапе большинство авторов (В.А. Копылов, Ю.Е. Булатецкий И.Л. Бачило, Д. Е. Тагунов и др.) пока рассматривают отношения, возникающие и реализующиеся на основе сети Интернет как информационные отношения.

Тем не менее, в целях комплексности нашего исследования необходимо использовать межотраслевой подход. В рамках данного подхода предлагается допустить рассмотрение сети Интернет как части информационной среды, обладающей особыми характеристиками администрирования данного рода взаимодействий в виртуальной среде, и характеристиками, основанными на информационных технологиях и информационных ресурсах. Соответственно, отношения, складывающиеся в сети, предлагается рассматривать, в том числе, в рамках гражданского права, в котором информация относится к объектам гражданских прав. Стремительное развитие сети Интернет, ее технических и творческих сервисов, обусловливают наличие исключительных прав на интеллектуальной деятельности. результаты Кроме того, благодаря всеобщему доступу к сети Интернет возможен выход к иностранным сегментам сети, что может придавать правоотношениям международный характер. Это, в свою очередь, обусловливает регулирование данных отношений нормами международного права.

Подавляющее большинство общественных отношений в сети Интернет реализуется на базе интернет-сайтов, которые представляют собой основной структурный элемент сети, в котором проявляется вся специфика соответствующих сети отношений. Иными словами, интернет-сайт это маленькая территория сети Интернет обладающая информационными ресурсами, информационными технологиями и своим кругом лиц,

осуществляющим взаимодействие.

Несмотря на это, общественные отношения, возникающие по поводу интернет-сайтов, в должной мере в белорусском законодательстве не урегулированы. В нормативных правовых актах Республики Беларусь содержатся нормы определяющие понятия «аудиовизуальное произведение», «база данных», «компьютерная программа», «составное произведение». Каких-либо норм, посвященных интернет-сайту как объекту собственности (самостоятельному, интеллектуальной составному, комплексному, сложному) либо виду объекта права интеллектуальной собственности (вид компьютерной программы, вид базы данных, вид аудиовизуального произведения) ни в Гражданском кодексе Республики Беларусь, ни в законодательных актах регулирующих отношения в сфере интеллектуальной собственности не содержится.

В настоящей работе мы попытаемся в какой-то мере осветить эту непростую проблему. Попробуем более подробно сформулировать общие подходы в формировании теоретических представлений об устройстве Интернета, необходимые для понимания основных принципов работы данного вида телекоммуникационной сети и определения соответствующих юридических понятий.

- И.Л. Бачило говорит об Интернете, как о распределенной всемирной базе знаний. Вместе с тем автор отмечает, что Интернет является особой сферой и многие стороны социальной жизни приобретают здесь виртуальный характер, а отношения реализуются в так называемом нулевом пространстве [11, с. 3–4].
- Ю. Г. Просвирнин в своем крупном научном труде «Теоретико-правовые аспекты информатизации в современном российском государстве» рассуждает о таком новом феномене в теории права, как Интернет, который трактуется как множество различных информационных массивов, объединенных Международной информационной паутиной, или сетями [12].
- В. А. Копылов исследует взаимоотношения Интернета и права как разнопорядковых социальных явлений, характеризует Интернет как Всемирную информационную паутину, включающую бесчисленное число сетей, а в рамках информационного права предлагает рассматривать проблемы правового регулирования отношений в виртуальном пространстве (среде) Интернета [13, с.8].

Как отмечает И.И. Рассолов: «Интернет представляет собой часть мировой коммуникационной технологии, которая активно развивается и эволюционирует в нынешнем столетии в совершенно новую информационную индустрию. Выход Интернета в космическое пространство, названное «объединением глобальных пространств», лишь первый шаг такой модификации. Вполне очевидно, что мы переживаем переходный период, то, что можно назвать технологической «разминкой» [9, с. 8].

По мнению О.И. Савицкой Интернет можно рассматривать как распределенную всемирную базу знаний, включающую в себя множество различных информационных массивов (информационных ресурсов, баз данных или знаний), состоящих из документов, данных, текстов, объединенных между

собой трансграничной телекоммуникационной информационной сетью. Эта всемирная информационная сеть сформирована на базе множества компьютеров разных типов и назначения, программных средств, информационных ресурсов, средств связи и телекоммуникаций, по которым передается и получается информация [2, с.188].

Свое суждение имеет о научном определении понятия Интернет Д.Е.Тагунов. По его мнению, Интернет – распределенная всемирная база знаний, включающая множество различных информационных массивов (информационных ресурсов, баз данных или знаний), состоящих из документов, данных, текстов, объединённых между собой трансграничной телекоммуникационной информационной паутиной, или сетью. В результате развитие телекоммуникационных систем, глобальных сетей и интерактивных средств распространения информации создает возможность доступа отдельного пользователя к практически неограниченным информационным массивам. Таким образом, создаётся единое мировое электронное информационное пространство. Совокупность информационных массивов World Wide Web как бы пронизывается многочисленными «гипертекстовыми» связями. Каждая такая связь «соединяет» между собой любые точки текстовых или графических документов WWW или элементов документов. Они представляются в формате HTML¹ (Hiper Text Markup Language) и могут состоять из текстовых и графических фрагментов, элементов оформления, отдельных данных и других аналогичных структур [8, с. 267].

Как справедливо замечает М.С. Дашян, используя наиболее общепринятые категории, Интернет и его основные сервисы можно представить как средство массовой коммуникации, средство массовой информации, а также как гигантский информационный архив, библиотеку электронных документов. Интернет может быть представлен в виде воображаемой среды, которая хранит следы информационной активности людей и распространяет изменения в среде (как «виртуальной», так и в реальном географическом пространстве), вызванные этой активностью. Эти изменения (например, перевод денежной суммы на банковский счет, участие в биржевых торгах и т.п.) распространяются с определенной скоростью и зачастую происходят в режиме реального времени, другими словами — в интерактивном, онлайновом режиме или же с определенным временным запаздыванием [14, с. 24–28.].

Действительно, Интернет формирует новое информационное и социальное пространство, связанное не только с оборотом информации, но и с иными объектами права. На основе сети Интернет формируется особая среда (сфера, область) общественных отношений — виртуальное пространство (киберпространство)

В доктрине и практике ведутся споры относительно правовой природы интернет-сайта как результата интеллектуальной деятельности: признавать его компьютерной программой, базой данных, произведением, являющимся результатом сотрудничества или сложным объектом.

_

 $^{^1\, {}m HTML}$ — «язык гипертекстовой разметки» (стандартный язык разметки документов в сети Интернет).

Таким образом, сеть Интернет затрагивает как публичные, так и частные интересы, основанные как на власти-подчинении, так и на равенстве, автономии воли, имущественной самостоятельности сторон.

Современное законодательство, регулирующее отношения в сфере сети Интернет, должно учитывать данные проблемы и своевременно давать ответы на сложные и спорные вопросы. Правоприменительная практика подтверждает необходимость более глубокого изучения вопросов правового регулирования отношений в указанной области.

Список литературы

- 1. Андреев, Б.В. Право и Интернет : учебное пособие / Б.В. Андреев, Е.А. Вагонова. М. : ИМПЭ им. А.С. Грибоедова, 2001 26 с.
- 2. Савицкая, О. В. Правовое обеспечение информационной деятельности: курс лекций для студентов специальности 1-26 03 01 «Управление информационными ресурсами» / О. В. Савицкая, Ж. Ч. Коновалова. Гомель: учреждение образования «Белорусский торгово-экономический университет потребительской кооперации», 2012. 260 с.
- 3. Digital 2022: глобальный обзорный отчет // DataReportal [Электронный ресурс]. 2022. Режим доступа: https://datareportal.com/reports/digital-2022-global-overview-report Дата доступа: 10.11.2022.
- 4. Удельный вес населения, использующего сеть Интернет // Национальный статистический комитет Республики Беларусь [Электронный ресурс]. 2022. Режим доступа: https://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/makroekonomika-i-okruzhayushchaya-sreda/informatsionno-telekommunikatsionnye-tekhnologii/godovye-dannye/ Дата доступа: 10.11.2022.
- 5. Копылов, В. А. Информационное право: учебник / В.А. Копылов. 2-е изд. М. : Юристь, 2002-512 с.
- 6. Булатецкий, Ю. Е. Правовое обеспечение электронной торговли // Коммерческое (торговое) право / Под ред. Ю. Е. Булатецкого. М. : ИД ФБК-ПРЕСС, 2002. С. 880–934
- 7. Бачило, И. Л. Информационное право : учебник / И. Л. Бачило, В. Н. Лопатин, М. А. Федотов ; под ред. Б. Н. Топорнина. 2-е изд., с изм. и доп. Санкт-Петербург : Издательство Р. Асланова «Юридический центр Пресс», 2005. —725 с.
- 8. Информационное право : учеб. пособие / Г. А. Василевич [и др.] ; под общ. ред. Г. А. Василевича и Д. А. Плетенёва. Минск : Адукацыя і выхаванне, 2013. 352 с.
- 9. Рассолов, И. М. Право и Интернет. Теоретические проблемы / И. М. Рассолов. -2-е изд., доп. М. : Норма, 2009. -384 с.
- 10. Якушев, М.В. Информация. Собственность. Интернет: традиция и новеллы в современном праве / М.В. Якушев. М. : Волтерс Клувер., 2004. 164 с.
- 11. Бачило, И. Л. Актуальные проблемы информационного права / И.Л. Бачило // НТИ. Сер.1. Организация и методика информационной работы. -2001. № 9.- С. 5-15.

- 12. Просвирнин, Ю. Г. Теоретико-правовые аспекты информатизации в современном российском государстве: автореф. дис. д-ра юрид. наук: 12.00.01 / Ю.Г. Просвирнин; Моск. гос. соц. ун-т. М., 2002. 46 с.
- 13. Копылов, В. А. Интернет и право / В.А. Копылов // НТИ. Теоретические проблемы информационного права. -2001. -№ 9. C. 8.
- 14. Дашян, М.С. Юридическое содержание понятия «Интернет» в российском законодательстве / М.С. Дашян // Современное право. -2003. -№ 4 C. 24-28.

Е.А. Гурьева Минск

ПЕРСПЕКТИВЫ И ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ СУДЕБНОЙ СИСТЕМЫ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ

Информационные сети, активно развивающиеся в большинстве государств, радикально изменили представления о способах общения и документооборота в современном обществе.

В Республике Беларусь в настоящее время ведется активная работа по внедрению элементов электронного правосудия в деятельность судов.

Еще недавно ни ГПК, ни ХПК не содержали в себе норм, регулирующих использование каких-либо технических возможностей при осуществлении правосудия. Нововведение в указанном направлении стали изменения, внесенные Законами Республики Беларусь «Об изменении кодексов» от 01 июля 2014 года, 05 января 2016 года, 08 января 2018 года, 17 июля 2020 года.

Также в ближайшем будущем планируется принятие Кодекса гражданского судопроизводства Республики Беларусь (далее - КГС), который в марте 2022 года уже был вынесен на общественное обсуждение.

Попытаемся более детально провести анализ основных нововведений действующего ГПК и ХПК и предлагаемых КГС в части развития информатизации судебной системы и электронного правосудия.

Так, Законом Республики Беларусь от 01.07.2014 № 174-3 «О внесении изменений и дополнений в некоторые кодексы Республики Беларусь» статья 140 ХПК «Судебные извещения суда, рассматривающего экономические дела» была дополнена новыми способами извещения участников процесса: СМС-сообщением, с использованием факсимильной связи, глобальной компьютерной сети Интернет, в том числе электронной почты. Аналогичные изменения были внесены и Законом Республики Беларусь от 05.01.2016 № 356-3 в статью 143 ГПК «Судебные повестки и судебные извещения».

Суды активно используют вышеприведенные способы извещения. Вместе с тем на практике часто возникают ситуации, когда сторона, чтобы поставить судебное постановление под сомнение, намеренно уклоняется от получения извещение в указанной форме, блокируя или отключая мобильные телефоны, не проверяют СМС-сообщения, электронную почту и т.п. Полагается необходимым на законодательном уровне разъяснить, что выражение согласия на правление и,