Семенова А.Н., Гебенова А.А., Халкечева А.А.
Государственная политика правовой информатизации

СКГА
(Россия, Черкесск)

doi: 10.18411/lj-01-2021-11

idsp: ljjournal-01-2021-11

Аннотация

Стремительное развитие информационного общества в России требует формирования единого правового и информационного пространства, обеспечивающего правовое сознание всех структур общества и каждого отдельного гражданина. Целью данной работы является изучение сущности государственной политики правовой информатизации, ее роль и место в правовой сфере.

Ключевые слова: правовая информатизация, правовая система, информационные технологии, государственная политика.

Abstract

The rapid development of the information society in Russia requires the formation of a unified legal and information space that provides legal awareness of all structures of society and each individual citizen. The purpose of this work is to study the essence of the state policy of legal information, its role and place in the legal sphere.

Key words: legal informatization, legal system, information technology, state policy.

Развитие информационного общества предполагает решение первоочередных задач, связанных с бесплатным поиском, получением, производством и распространением информации для каждого члена общества, развитием СМИ, созданием общедоступных информационных ресурсов, предоставлением доступных информационных услуг, Обеспечение условий для создания, развития и эксплуатации информационных систем и создания единого информационного пространства страны и его интеграции в мировое информационное пространство.

Государственная политика компьютеризации правового поля изначально открывает людям новые возможности поиска, получения и распространения интересной информации, тем самым повышая уровень их профессиональной и общей культуры. Тем самым подтверждается и укрепляется приоритет интересов и прав человека, основной принцип системы отношений в обществе и главный ориентир государственной политики. Право человека искать, получать, передавать и свободно распространять информацию занимает почетное место среди конституционных прав и свобод, провозглашенных в Конституции Российской Федерации. Однако реализация этого права зависит от многих факторов, среди которых нельзя не отметить степень компьютеризации в России и, в частности, количество персональных компьютеров в стране, объем услуг и динамика развития российского сегмента сети Интернет, а также степень компьютерной грамотности общества.

Компьютеризация сама по себе нейтральна, но создает благоприятные условия для структурных реформ, всестороннего развития рыночных отношений, рационализации механизмов управления бизнесом, а также для повышения эффективности макроэкономической и отраслевой, отраслевой и территориальной систем.

В то же время компьютеризация правовой сферы все больше охватывает социальные науки. Наиболее заметные изменения происходят в экономике и филологии. Но другие отрасли социальных наук, такие как история, социология и право, также все больше исследуют огромный потенциал компьютеризации.

Государственная политика компьютеризации правовой сферы неразрывно связана с развитием информационных технологий, созданием новых компьютерных сетей, расширением сферы информационной деятельности - этими и другими особенностями процесса компьютеризации жизни человека и всего в целом. Общество привело к появлению новой отрасли права - информации. В последнее десятилетие он получил развитие во многих странах современного мира, в том числе в России. Во многих отношениях он все еще находится на ранней стадии развития по сравнению с другими областями права, такими как конституционное, административное, уголовное и гражданское право, но присущий ему динамизм, обусловленный социальными потребностями, позволит ему занять достойное место в отраслях.

В гораздо большей степени состояние национальной правовой политики компьютеризации отражает роль и место компьютеризации в жизни страны, отношение властей и общества в целом к уважению. Сам информационный закон, во многом предопределенный объемом, характером и целью всей информационной деятельности, влияет на поток информационных процессов.

Государственная политика компьютеризации в правовой сфере воспринимает и отражает вызовы нашего динамичного времени, а ее специфические институты и нормы поддерживают развитие информационного бизнеса, тогда в этих условиях общество получает максимальную пользу.

Важность компьютеризации правового поля заключается в том, что существует осознанная и признанная общественная потребность в особом правовом регулировании определенной группы общественных отношений. Право на информацию для этих страниц совершенно другое. По-видимому, он отвечает за соблюдение всех законов, регулирующих компьютеризацию компании, обеспечение необходимых юридических требований и установление соответствующих «правил игры». Роль и значение компьютеризации в жизни страны определяют, как появление информационного права, так и его место в отраслевой системе права. Отсюда и задачи дальнейшего развития правовой информации для общества и государства в целом.

Грамотный юрист всегда должен разбираться в правовой ситуации. Увидеть и оценить факты, учитывая их место в системе социальной защиты, соотнести их с действующим законодательством и предвидеть реакцию компании на решения юриста, где бы он ни работал. Это касается законодательной, исполнительной, судебной власти и всех сфер общественной жизни.

Информационный век только начался. Это динамичный, неоднозначный, амбициозный и многообещающий момент. Правовая информатика - это средство «поиска» информационных технологий в государственных и юридических учреждениях. Это также средство улучшения отношений в одной из самых горячих сфер жизни на планете - инфосфере и ее взаимодействии со всеми тканями современного, настоящего и будущего общества.

В целом компьютеризация - это социально-экономический, научно-технический организационный процесс, направленный на создание оптимальных условий для удовлетворения информационных потребностей и реализации прав граждан, государственных органов, органов местного самоуправления, организаций, общественных объединений, основанный на обучении и использовании информационных ресурсов.

Это подтверждает и усиливает приоритет интересов и прав человека, основополагающий принцип системы отношений в обществе и главный ориентир государственной политики. Право человека свободно искать, получать, передавать и распространять информацию занимает почетное место среди конституционных прав и свобод, провозглашенных Конституциями Российской Федерации. Соответствующая компьютеризация правовой сферы государства, несомненно, повышает уровень

правовой защиты человека. Следует распространять информацию о механизмах и процедурах защиты прав и свобод человека и гражданина. В основном это вопрос судебной защиты, гарантий публичного доступа к суду, знания правил процедуры и возможности использования услуг адвокатов.

Новые технологии помогают развивать прямые и обратные отношения между государством и гражданским обществом, расширяют участие различных групп и групп населения в управлении страной, ее регионами и местными сообществами, а также собирают информацию на более высоком уровне. для всей ситуации и для отдельных областей развития. переехал в Россию. На этой основе улучшается принятие решений и контроль за их выполнением.

1. Кудинов Ю. И. Основы современной информатики: учебное пособие / Ю. И. Кудинов, Ф. Ф. Пашенко. - СПб.: Лань, 2018. – 256 с.
2. Кураков Л. П. Информация как объект правовой защиты: учебное пособие / Л. П. Кураков. – М.: Гелиос, 2016 г. – 240 с.
3. Стариченко Б. Е. Теоретические основы информатики: учебник для вузов / Б. Е. Стариченко. - М.: Горячая линия – Телеком, 2016. – 400 с.
4. Федотов М. А. Информационное право : учебное пособие / М. А. Федотов. – М.: Издательство Юрайт, 2019. – 497 с.
5. Чепурнова Н. М. Правовые основы информатики: учебное пособие / Н. М. Чепурнова, Ефимова Л. Л. – М.: Юнити – Дана, 2016. – 296 с.

Узденова Б.Х., Чекунова А.М., Акбаева А.А.

Моделирование угроз для веб-приложений на основе веб-служб

*Северо-Кавказская государственная академия
(Россия, Черкесск)*

doi: 10.18411/lj-01-2021-12

idsp: ljjournal-01-2021-12

Аннотация

Анализ угроз веб-приложения может привести к широкому спектру выявленных угроз. Некоторые из этих угроз будут очень специфичны для приложения; другие будут больше связаны с базовым инфраструктурным программным обеспечением, таким как веб-серверы или серверы приложений, база данных, сервер каталогов и так далее. В данной статье анализируются угрозы, которые могут быть связаны с использованием технологии веб-служб в веб-приложении. Он является частью серии статей, написанных различными академическими группами, каждая из которых посвящена одному конкретному технологическому «строительному блоку» для веб-приложений.

Ключевые слова: анализ угроз, веб-сервисы, веб-приложения.

Abstract

Web application threat Analysis can lead to a wide range of identified threats. Some of these threats will be very application-specific; others will be more related to the underlying infrastructure software, such as web or application servers, a database, a directory server, and so on. This article analyzes the threats that can be associated with the use of web services technology in a web application. It is part of a series of articles written by various academic groups, each focusing on one specific technological "building block" for web applications.

Keywords: threat analysis, web services, web applications.

Анализ и моделирование потенциальных угроз, с которыми сталкивается приложение, является важным шагом в процессе разработки безопасного приложения. Некоторые из этих угроз по своей природе очень специфичны для приложения, и