СОДЕРЖАНИЕ

ВВВЕДЕНИЕ……………………………………………………………………

ГЛАВА 1 ПОНЯТИЕ, ФУНКЦИИ И ЗНАЧЕНИЕ СПРАВОЧНО-ПРАВОВЫХ СИСТЕМ

 1.1 Понятие справочно-правовых систем………………………………………

 1.2. Функции и значение справочно-правовых систем…………………………

ГЛАВА 2 АНАЛИТИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ СПРАВОЧНО-ПРАВОВЫХ СИСТЕМ…………………………………………………………….

2.1. Многообразие аналитических возможностей справочно-правовых систем ……………………………………………………………………………………...

2.2.Работа со списками документов. Фильтрация списков документов………………………………………………………………………….

ЗАКЛЮЧЕНИЕ…………………………………………………………………....

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК……………………………………………..

ВВЕДЕНИЕ

Система права современного государства является сложной и динамической: постоянно эволюционируют правовые нормы; появляются всё новые и новые отрасли права как совокупность однородных по своей юридической природе общеобязательных правил поведения, необходимых для регулирования однородных общественных отношений; возникают новые и отмирают старые правовые институты как элементы системы права. Словом — современное российское законодательство постоянно обновляется. **Актуальность** темы заключается в том, что появляется потребность в систематизации принимаемых компетентными органами государственной власти или органами местного самоуправления нормативно-правовых актов (законов и подзаконных актов, локальных нормативно-правовых актов). Также имеет место быть такое явление, как «техническая ревизия» внутреннего законодательства на предмет соответствия общепризнанным принципам и нормам международного права. Проблема систематизации тех или иных нормативно-правовых актов решается путём создания оригинальных технических средств, которые в значительной степени могли бы стать ключом к созданию единой концепции систематизации и унификации критериев (требований) нормативно-правовых актов. Такими средствами в настоящее время являются справочно-правовые системы.

**Объект** исследования — справочно-правовые системы

**Предметом** курсовой работы выступают аналитические возможности справочно-правовых систем.

**Цель** исследования состоит в проведении анализа аналитических возможностей справочно-правовых систем.

При написании курсовой работы были поставлены следующие задачи:

- рассмотреть понятие справочно-правовых систем;

- проанализировать функции и показать значение справочно-правовых систем;

- выявить многообразие аналитических возможностей справочно-правовых систем;

- проанализировать вопросы работы со списками документов, фильтрации списков документов.

Нормативная база исследования включает: Конституцию Российской Федерации от 12 декабря 1993 г. (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 N 6-ФКЗ, от 30.12.2008 N 7-ФКЗ, от 05.02.2014 N 2-ФКЗ, от 21.07.2014 N 11-ФКЗ), общепризнанные принципы и нормы международного права, международные правовые акты, в частности, Всеобщую Декларацию прав человека 1948 г. (принята резолюцией 217 А (III) Генеральной Ассамблеи ООН от 10 декабря 1948 года, федеральные конституционные законы (Федеральный конституционный закон от 31.12.1996 N 1-ФКЗ (ред. от 05.02.2014) "О судебной системе Российской Федерации", Федеральный конституционный закон от 07.02.2011 N 1-ФКЗ (ред. от 21.07.2014) "О судах общей юрисдикции в Российской Федерации».

Методологической основой работы служат всеобщий (диалектический) метод; общенаучные методы: анализ, синтез, системный метод; частнонаучные методы: математический, статистический, конкретно-социологический; частноправовые методы: юридический, историко-правовой, сравнительно-правовой.

Работа состоит из введения, двух глав, заключения и библиографического списка.

ГЛАВА 1 ПОНЯТИЕ, ФУНКЦИИ И ЗНАЧЕНИЕ СПРАВОЧНО-ПРАВОВЫХ СИСТЕМ

 1.1 Понятие справочно-правовых систем

В Большом толковом словаре под редакцией доктора филологических наук С. А. Кузнецова слово «система» трактуется следующим образом: «1.Определённый порядок, основанный на планомерном расположении и взаимной связи частей чего-либо. 2. Форма организации, устройства чего-либо. 3. Совокупность методов, приёмов, правил осуществления чего-либо»[[1]](#footnote-1). Таким образом, путём филологического толкования данного понятия мы выявили его многозначность.

Приментельно к справочно-правывым системам целесообразно понимать систему как программный комплекс. Итак, компьютерная справочная правовая система (СПС) представляет собой программный комплекс, включающий совокупность правовой информации и программные средства, которые позволяют в профессиональной деятельности того или иного специалиста применять эту информацию.[[2]](#footnote-2)

Интересен тот факт, что применение компьютерных технологий для работы с правовой информацией началось еще во второй половине 1960-х гг. Первые справочные системы создавались, как правило, как электронные карточки («электронные каталоги»). Так, бельгийская система CREDOC, появившаяся в 1967 г., стала первой в Европе электронной картотекой для компьютерного поиска юридической информации.[[3]](#footnote-3)

Некоторые юридические электронные картотеки в процессе развития начали работать в диалоговом режиме благодаря сети терминалов в библиотеках и стали широко доступны для всех желающих. Примером такой системы может служить FINLEX, созданная в 1982 г. министерством юстиции Финляндии. Она предназначена для предоставления информации о судебных решениях и судебной практике. При всех достоинствах электронные картотеки не позволяют знакомиться с полным текстом документов, поэтому более удобны полнотекстовые системы. В 1967 г. в результате соглашения между коллегией адвокатов штата Огайо и фирмой DATA Corp. началась разработка одной из самых известных полнотексто- вых справочных правовых систем (СПС) США – LEXIS. С 1980 г. система стала доступна пользователям Великобритании, а с 1985 г. – Австралии. Ежедневно она отвечает на более чем 20 тыс. запросов, в ее информационной базе собраны нормативные документы штатов и акты федерального значения, в том числе полный текст Конституции США, а также все судебные прецеденты США. Со временем в LEXIS было включено британское законодательство, а с 1981 г. – английские судебные прецеденты. Теперь эта система носит имя LEXIS-NEXIS и доступна, в том числе через сеть Интернет. В настоящее время все экономически развитые страны имеют СПС, и по некоторым оценкам сейчас в мире насчитывается более сотни подобных систем. В России разработка компьютерных справочных правовых баз началась в июле 1975 г. При Министерстве юстиции был создан Научный центр правовой информации (НЦПИ). Основной задачей Центра стала разработка справочных систем и государственный учет нормативных актов. В то время пользоваться информационной базой НЦПИ могли лишь отдельные министерства, ведомства и государственные научные организации[[4]](#footnote-4).

Быстрое развитие и распространение СПС в России началось в конце 1980-х начале 1990-х гг., когда и появились первые негосударственные СПС. Основу пра- вовых систем составляют электронные базы и банки правовой информации – это как бы «мозг и сердце» всей системы. Базы данных информационного обеспечения включают в себя самые разнообразные документы: от координационных планов разработки нормативных актов до актов зарубежного законодательства. В настоящее время в России уже создан ряд компьютерных центров и сетей правовой информации. «Консультант Плюс» (компания «Консультант Плюс»); «Гарант» (НПП «Гарант-Сервис»); «Кодекс» (Центр компьютерных разработок); «Референт» (фирма «Референт-Сервис»). К системам, созданным государственными предприятиями для обеспечения потребностей в правовой информации государственных ведомств, следует отнести системы: «Эталон» (НЦПИ при Министерстве юстиции РФ); «Система» (НТЦ «Система» при ФАПСИ). Кроме того, на российском рынке представлены следующие системы: «ЮСИС» (фирма «Интралекс»); «Юридический Мир» (издательство «дело и право»); «Ваше право» и «Юрисконсульт» (фирма «Информационные системы и технологии»); «1С: Кодекс», «1С: Гарант», «1С: Эталон» (фирма «1С»); «Зако- нодательство России» (Ассоциация развития банковских технологий) и некото- рые другие. Согласно ч. 3 ст. 15 Конституции РФ все законы и нормативные акты должны быть опубликованы для всеобщего сведения, поэтому ни одна компьютерная правовая база, кроме НТЦ «Система», не является официальным источником опубликования нормативно-правовых актов. Таким образом, справочные правовые системы дают возможность получать и использовать полную, достоверную информацию по правовым проблемам, но имеют статус именно справочных. Поэтому при обращении, скажем, в суд (или иную инстанцию) необходимо ссылаться не на правовую базу, а на официальный источник публикации.[[5]](#footnote-5)

 1.2. Функции и значение справочно-правовых систем

В эволюционирующем российском законодательстве сложился громадный законодательный массив. Трудно отследить изменения законодательства, его тонкости, различные коллизии и нестыковки, которых при таком объеме законодательства просто не может не быть. Эти сложности можно преодолеть путем систематизации законодательства. Эту задачу успешно решают справочные правовые системы (СПС) и информационные правовые системы (ИПС). Наиболее распространенные и популярные – это СПС КонсультантПлюс, СПС Гарант, ИПС Кодекс, правовая система «Референт». Все эти системы могут быть установлены на компьютере пользователя, причем есть и сетевые варианты установки, но что немаловажно, все они имеют свой интернет сайт с актуальной информацией: www.garant.ru, www.kodeks.net, www. consultant.ru, www.referent.ru. В справочных правовых системах в электронном виде собраны законода- тельные акты в актуальных редакциях, т.е. в редакциях с внесенными в текст основного акта изменениями, со ссылками на документ[[6]](#footnote-6) . Есть и недействующие редакции с указанием срока их действия. Очень много аналитических возможностей работы с документами. Норма- тивные акты снабжены комментариями, можно получить дополнительный кон- сультационный материал как ко всему документу, так и к статье и даже пункту. Есть возможности сравнения разных редакций, открытия документа в редакции на конкретную дату, причем все связанные документы будут на дату действия редакции. Некоторые тексты нормативно-правовых актов можно найти только в справочных правовых системах. Важность получения достоверной, полной и актуальной информации для верного и быстрого принятия решения, правильного оформления документов не вызывает сомнений. Кроме того, информация должна быть адекватной и доступной. Информация, предоставляемая СПС, удовлетворяет всем этим требованиям. Более подробно рассмотрим СПС КонсультантПлюс. На сегодняшний день это крупнейший информационный массив, по данным интернет-портала он содержит более 48 млн. документов[[7]](#footnote-7). Система сертифицирована компанией Microsoft на совместимость с операционной системой Microsoft Windows. В СПС Консультант- Плюс используется единый тематический классификатор для поиска различных видов информации. Вся информация в КонсультантПлюс хранится в едином информационном массиве, для удобства разбитом на разделы, которые в свою очередь состоят из информационных банков (ИБ). Информационные банки со- держат нормативные документы федерального законодательства, аналитические и консультационные материалы. По субъектам РФ ведутся информационные банки данных регионального законодательства. Поиск в СПС КонсультантПлюс можно осуществлять различными способами. Это поиск по известным реквизитам в карточке поиска, интеллектуальный поиск по правовому навигатору, популярный сейчас поиск из одной строки – быстрый поиск, поиск по источнику опубликования – пресса и книги, поиск по толковому словарю финансовых и юридических терминов. Через отдельные вкладки можно перейти к справочной информации, к различным путеводителям и, что очень важно, ко всем кодексам. При поиске по реквизитам чаще всего используют раздел «Законодательство» как наиболее общий. В нем хранятся все основные законодательные акты, касающиеся и юристов, и экономистов, и политологов, и специалистов в любой другой области, а также всех граждан. Основные реквизиты здесь достаточно понятны всем – это тематика, вид документа, принявший орган, дата принятия, номер документа, его название. Студенты изучают все эти виды поиска, выпол- няют различные задания, решают практические задачи, которые постепенно усложняются. Все это готовит их к использованию данных информационных технологий для дальнейшего обучения специальным дисциплинам. Однако в зависимости от специализации необходимо делать некоторые ак- центы на применение СПС. Сначала рассмотрим возможности СПС Консультант Плюс с точки зрения обучения студентов различных специальностей. Кроме математических методов обработки информации[[8]](#footnote-8), студентам необходимо уметь искать информацию и анализировать ее. В главном меню СПС КонсультантПлюс находится важная информация для экономистов. В разделе «Справочная информация» – это производственный календарь, календарь бухгалтера, формы налогового учета и отчетности, учетная ставка банка России, в «Обзорах» – новые документы для бухгалтера. Очень интересна система путеводителей – актуальных материалов по важным темам, вопросам, составленных специалистами КонсультантПлюс. Как уже говорилось, вся информация в данной СПС находится в различных разделах. В зависимости от выбранного раздела меняются реквизиты в карточке.

ГЛАВА 2 АНАЛИТИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ СПРАВОЧНО-ПРАВОВЫХ СИСТЕМ

1. Хранение и обработка больших объемов правовой информации. Необходимость хранения и регулярного обновления больших объемов информации накладывает на справочно-правовые системы ряд требований. Эти требования связаны с потребностями, как пользователей системы, так и разработчиков, производящих обновление и юридическую обработку массива правовой информации. Объем ежемесячно вводимой и обновляемой информации может достигать нескольких тысяч документов, что вынуждает разработчиков с самого начала создания системы приспосабливать ее к таким условиям поддержки актуальности информационного банка справочно-правовых систем.

2. Основные поисковые и сервисные возможности. Поиск документов можно условно разделить на два вида: поиск по реквизитам документов и поиск по тексту документов. Поиск по реквизитам документа позволяет найти документ с определенными датой, номером, выпущенный определенным органом и т. д. Для повышения эффективности поиска условия в таком виде поиска можно сочетать, задавать интервалы номеров или дат. Поиск по тексту документов заключается в простом переборе массива документов и нахождении среди них тех, которые содержат слово, заданное пользователем. Таким образом, такой поиск позволяет найти документы по какой-либо тематике. Недостатком поиска по тексту является большой шум, то есть попадание в список найденных документов большого количество документов, удовлетворяющих запросу, но пользователю в данный момент не нужных. Уменьшить уровень такого шума может, пожалуй, лишь опыт составления запросов к системе. Многие СПС позволяют использовать одновременно поиск и по реквизитам и по тексту документов, что может существенно повысить эффективность поиска.

3. Дополнительные сервисные возможности. Некоторые СПС обладают дополнительными возможностями, позволяющими сделать работу с системой более простой и эффективной. Из таких возможностей наибольшее значение для пользователя имеют улучшенная навигация по информационной базе, возможность сохранять личные предпочтения и подборки документов, возможности редактирования документов и вывода их на печать. Для обеспечения удобной навигации по информационной базе обычно используют гипертекстовые ссылки между документами, а также перемещение по списку ранее просмотренных документов и использование закладок. Возможность сохранять подборки документов позволяет пользователю приспосабливать систему к своим собственным нуждам. Средства редактирования текста документов необходимы для их обработки пользователем, особенно в том случае, когда информационная база содержит типовые формы документов, предназначенные для заполнения. В справочно-правовых системах может быть не включен собственный текстовый редактор, если предусмотрены функции экспорта документов в форматы популярных текстовых редакторов.

4. Технологии передачи информации. Доступ пользователя к информации, хранящейся в справочно-правовых системах, может осуществляться двумя способами, каждый из которых имеет свои достоинства и недостатки: работа с удаленной базой; работа с локальной базой. При работе с удаленной базой пользователю нет необходимости хранить на своем компьютере данные системы, они хранятся на сервере разработчика и доступны через сеть. Большинство справочно-правовых систем имеют версии, доступные через глобальную сеть Интернет. Основное преимущество работы с такими версиями заключается в том, что пользователь всегда имеет доступ к самым последним данным. Также при таком подходе упрощается процесс предоставления пользователю бесплатной демонстрационной версии системы, которая имеет ограниченный набор функций и документов, но может дать представление о системе. Очевидным недостатком справочно-правовых систем, расположенной на сервере разработчика, является невозможность работы с ней при отсутствии связи с сервером, что может быть вызвано как перебоями в работе сервера, например из-за большого числа одновременных обращений, так и неполадками в линиях связи. Еще одним минусом справочно-правовых систем с удаленным доступом является то, что не все сервисные функции системы в настоящий момент могут быть представлены в такой версии системы. При работе с локальной версией этих проблем не существует, но возникает необходимость постоянной поддержки информационной базы в актуальном состоянии. Обновление информации локальной базы может происходить как с помощью Интернета, так и с помощью традиционных носителей информации - дискет, компакт-дисков и т.д.

По оценкам экспертно-аналитического центра «СК Пресс», сегодня около 80% рынка корпоративных систем приходится на справочно-правовые \

1. Большой толковый словарь русского языка/ Гл. ред. С.А. Кузнецов. — Спб.: «Норинт» 2018.— C. 1189. [↑](#footnote-ref-1)
2. Новиков Д.Б., Камынин В.Л. Введение в правовую информатику. Справочные правовые системы «Консультант Плюс». – М.: НПО ВМИ, 2017. – С. 25. [↑](#footnote-ref-2)
3. Михеева Е.В., Титова О.И., Информационные технологии в профессиональной деятельности экономиста и бухгалтера. – М.: Академия, 2016. – С. 11. [↑](#footnote-ref-3)
4. Шафрин Ю. Информационные технологии. – М.: Лаборатория базовых знаний, 2014. – С. 42. [↑](#footnote-ref-4)
5. Новиков Д.Б., Камынин В.Л. Введение в правовую информатику. Справочные правовые системы «Консультант Плюс». – М.: НПО ВМИ, 2017. – С. 102. [↑](#footnote-ref-5)
6. См.: Брянцева О.В. Повышение конкурентоспособности современного гуманитарного образования // Российское педагогическое образование в условиях модернизации: сборник научных трудов Девятой Международной заочной научно-методической конференции. Саратов, 2013. С. 46–47. [↑](#footnote-ref-6)
7. КонсультантПлюс – надежная правовая поддержка. Официальный сайт компании: URL: www. consultant.ru (дата обращения: 10.04.2018). [↑](#footnote-ref-7)
8. См.: Брянцева О.В. Применение информационных технологий для обучения математическим методам обработки информации // Вестник Саратовской государственной юридической академии. 2013. №2 (91). С. 219–223. [↑](#footnote-ref-8)