

Министерство образования Республики Беларусь
Учреждение образования «Витебский государственный
университет имени П.М. Машерова»
Кафедра истории и теории права

Т.В. Сафонова

ПРАВОВАЯ ИНФОРМАТИКА

Методические рекомендации

*Витебск
ВГУ имени П.М. Машерова
2017*

УДК 347.77/78(075.8)
ББК 67.401.114p30
С21

Печатается по решению научно-методического совета учреждения образования «Витебский государственный университет имени П.М. Машерова». Прокто́л № 4 от 28.04.2017 г.

Автор: старший преподаватель кафедры истории и теории права ВГУ имени П.М. Машерова **Т.В. Сафонова**

Рецензент:

доцент кафедры истории и теории права ВГУ имени
П.М. Машерова, кандидат педагогических наук *А.А. Сухарев*

Сафонова, Т.В.

С21 Правовая информатика : методические рекомендации / Т.В. Сафонова. – Витебск : ВГУ имени П.М. Машерова, 2017. – 40 с.

Методические рекомендации раскрывают содержание методики преподавания дисциплины «Правовая информатика» в вузе и предназначены для организации учебной работы по курсу в соответствии с типовой программой.

УДК 347.77/78(075.8)
ББК 67.401.114p30

© Сафонова Т.В., 2017
© ВГУ имени П.М. Машерова, 2017

СОДЕРЖАНИЕ

ОТ АВТОРА	4
УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА ДИСЦИПЛИНЫ.....	6
СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА.....	8
1. ВВЕДЕНИЕ В ПРАВОВУЮ ИНФОРМАТИКУ. ПРАВОВАЯ ИНФОРМАТИЗАЦИЯ	8
2. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЮРИДИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	9
3. ОСНОВЫ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ.....	10
4. ПРАВОНАРУШЕНИЯ В СФЕРЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	11
5. СУДЕБНАЯ КОМПЬЮТЕРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА	12
ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ	13
ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА № 1. МАТЕМАТИЧЕСКОЕ И КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ... 13	
ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА № 2. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПРАВОВЫЕ РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ 14	
ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА № 3. ИПС «ЭТАЛОН»: БД «ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ».....	16
ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА № 4. ИПС «ЭТАЛОН»: БД «РЕШЕНИЯ ОРГАНОВ МЕСТНОГО УПРАВЛЕНИЯ И САМОУПРАВЛЕНИЯ», БД «МЕЖДУНАРОДНЫЕ ДОГОВОРЫ».....	18
ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА № 5. ИПС «ЭТАЛОН»: БД «ФОРМЫ ДОКУМЕНТОВ», «ПРАВОПРИМЕНИТЕЛЬНАЯ ПРАКТИКА».....	20
ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА № 6. СПС «КОНСУЛЬТАНТПЛЮС».....	22
ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА № 7. АПС «БИЗНЕС-ИНФО».....	23
ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА № 8. ПРИМЕНЕНИЕ БД «ФОРМЫ ДОКУМЕНТОВ» ДЛЯ СОСТАВЛЕНИЯ ПРАВОВЫХ ДОКУМЕНТОВ	24
ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА № 9. ОСНОВЫ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ	25
ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА № 10. ПРЕСТУПЛЕНИЯ В СФЕРЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ. 26	
ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА № 11. СУДЕБНАЯ КОМПЬЮТЕРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА ...	27
ТЕМАТИКА ПРАКТИКО-ОРИЕНТИРОВАННЫХ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ И ГРУППОВЫХ ПРОЕКТОВ	29
ТЕМАТИКА НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ ПРОЕКТОВ	30
ВОПРОСЫ К ЗАЧЕТУ	32
ИСТОЧНИКИ И ЛИТЕРАТУРА	35

ОТ АВТОРА

Методические рекомендации раскрывают содержание методики преподавания курса «Правовая информатика» в вузе на основе пятнадцатилетнего опыта автора.

Методические рекомендации предназначены для организации учебной работы по курсу «Правовая информатика» и включают учебно-методическую карту дисциплины, содержание учебного материала по разделам и темам, содержание, рекомендации и порядок выполнения лабораторных работ, тематику практико-ориентированных индивидуальных и групповых проектов, тематику научно-исследовательских проектов, вопросы к зачету, обязательные для использования в обучении нормативные акты, список рекомендуемой основной и дополнительной литературы.

Содержание курса соответствует типовой учебной программе.

Знания и умения студента определены в соответствии с образовательными стандартами Республики Беларусь: ОСРБ 1-24 01 02-2008, ОСРБ 1-24 01 03-2008, ОСРБ 1-23 01 06-2008 для специальностей «Правоведение», «Экономическое право», «Политология (по направлениям)» соответственно.

Изучив дисциплину «Правовая информатика», студент *должен знать:*

- теоретические и методологические основы информации, информационных процессов и информационных систем в юридической деятельности;
- проблемы правовой информатизации в Республике Беларусь;
- технологию электронного документооборота;
- законодательство в сфере информационной безопасности и защиты информации;
- методы защиты информации;
- понятие, классификации, особенности, криминологическую и криминалистическую характеристику преступлений в сфере информационных технологий, особенности их расследования;
- особенности следообразования в компьютерных системах и на машинных носителях информации;
- особенности тактики производства отдельных следственных действий при расследовании преступлений в сфере информационных технологий;
- правила обращения с машинными носителями информации;
- предмет, задачи и объекты судебной компьютерно-технической экспертизы;

должен уметь:

- осуществлять поиск правовой информации в сети Интернет и информационно-поисковых системах по законодательству;

– применять специализированные программные средства (информационные поисковые системы, справочные правовые системы, аналитические правовые системы и др.) для решения конкретных юридических ситуаций и задач;

– пользоваться средствами автоматизации подготовки юридических документов;

– защищать личную и служебную компьютерную информацию;

– производить следственный осмотр машинных носителей информации, электронной почты, машинных документов;

– подготавливать материалы, необходимые для производства судебной компьютерно-технической экспертизы и оценивать ее результаты.

Для диагностики компетенций, выявления учебных достижений студентов при промежуточном и итоговом оценивании могут быть использованы:

– учебное собеседование;

– выполнение контрольных заданий;

– моделирование ситуаций;

– составление отчетов по результатам выполнения лабораторных заданий.

Эффективному вовлечению студентов в поиск и управления знаниями по учебной дисциплине «Правовая информатика» способствуют современные методы (технологии) обучения: технологии проблемно-модульного обучения, технологии учебно-исследовательской деятельности, коммуникативные технологии.

Отзывы, замечания и предложения по совершенствованию содержания курса «Правовая информатика», организации учебной работы по его изучению, а также предложения о сотрудничестве автор ждет по электронной почте Bandenok@mail.ru

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА ДИСЦИПЛИНЫ

Название раздела, темы		Количество часов			Форма контроля
		Лекции	Лабораторные занятия	Управляемая самостоятельная работа	
		8	20	10	
1.	Введение в правовую информатику. Правовая информатизация 1. Научно-ведческие основы правовой информатики 2. Информация в правовой системе. Понятие и виды правовой информации 3. Правовая информатизация в Республике Беларусь. 4. Государственная система правовой информации. 5. Правовые основы распространения правовой информации в Республике Беларусь	1	2	2	тестирование; рабочая тетрадь; учебное собеседование; составление отчетов по результатам выполнения лабораторных заданий; моделирование
2.	Информационные технологии в юридической деятельности 1. Информационные системы в юридической деятельности 2. Информационные технологии в нормотворческой деятельности 3. Информационные технологии в работе государственных органов Республики Беларусь 4. Информатизация правоприменительной деятельности 5. Информатизация правоохранительной деятельности	2	12	2	тестирование; рабочая тетрадь; учебное собеседование; составление отчетов по результатам выполнения лабораторных заданий
3.	Основы информационной безопасности и защиты информации 1. Понятие информационной безопасности. Место информационной безопасности в системе национальной безопасности Республики Беларусь.	1	2	2	тестирование; рабочая тетрадь; учебное собеседование;

	2. Понятие и виды угроз информационной безопасности. 3. Защита информации: понятие и основные подходы. 4. Правовые основы информационной безопасности и защиты информации в Республике Беларусь.				составление отчетов по результатам выполнения лабораторных заданий
4.	Преступления в сфере информационных технологий 1. Понятие и виды правонарушений в сфере информационных технологий. Анализ подходов к пониманию понятия и сущности преступлений в сфере информационных технологий 2. Криминологическая характеристика преступлений в сфере информационных технологий Республики Беларусь 3. Криминалистическая характеристика преступлений в сфере информационных технологий 4. Особенности расследования преступлений в сфере информационных технологий. 5. Некоторые вопросы квалификации преступлений в сфере информационных технологий.	2	2	2	тестирование; рабочая тетрадь; учебное собеседование; составление отчетов по результатам выполнения лабораторных заданий
5.	Судебная компьютерно-техническая экспертиза 1. Понятие, предмет, задачи судебной компьютерно-технической экспертизы (СКТЭ). Связь СКТЭ с другими видами судебных экспертиз 2. Классификация объектов СКТЭ. 3. Виды СКТЭ: аппаратно-компьютерная экспертиза, программно-компьютерная экспертиза, информационно-компьютерная экспертиза, компьютерно-сетевая экспертиза, комплексная СКТЭ. Объекты, задачи, разрешаемые вопросы. 4. Правовой статус и пределы компетенции эксперта СКТЭ. 5. Особенности назначения и производства СКТЭ.	2	2	2	тестирование; рабочая тетрадь; учебное собеседование; составление отчетов по результатам выполнения лабораторных заданий

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

1. Введение в правовую информатику. Правовая информатизация

№ п/п	Наименование тем	Содержание
1.	Научоведческие ос- новы правовой ин- форматики	Правовая информатика как отрасль общей инфор- матики. Факторы, обусловившие формирование правовой информатики. Понятие правовой инфор- матики как науки и учебной дисциплины. Основ- ные подходы к определению понятия и предмета правовой информатики. Связь правовой информа- тики с другими науками. Соотношение правовой информатики и правовой кибернетики. Соотноше- ние правовой информатики и информационного права. Объекты правовой информатики: информа- ция, информационные процессы, информационные системы в юридической деятельности. Значение правовой информатики для юридической науки. Правовая информатика как источник знаний и практических навыков для современных юридиче- ских исследований. Задачи правовой информатики. Методология правовой информатики. Системный подход к объектам правовой информатики. Струк- тура кибернетической системы: управляющий объ- ект, управляемый объект, информация прямой и обратной связи. Механизм правового регулирова- ния общественных отношений как кибернетическая система. Информационное моделирование. Понятие и виды моделей. Этапы процесса моделирования. Математическое и компьютерное моделирование.
2.	Информация в пра- вовой системе. По- нятие и виды право- вой информации	Информация в правовой системе. Виды информа- ции в правовой системе. Понятие правовой инфор- мации. Классификация правовой информации. Нормативная правовая информация и ее виды. Официальные источники правовой информации. Опубликование нормативной правовой информа- ции в электронной форме. Ненормативная правовая информация и ее виды.
3	Правовая информа- тизация в Республи- ке Беларусь.	Понятие правовой информатизации. Национальный центр правовой информации Республики Беларусь – цели, задачи, функции. Региональные центры пра- вовой информации.
4.	Государственная система правовой	Государственная система правовой информации Республики Беларусь (ГСПИ). Формирование

	информации в Республике Беларусь	ГСПИ. Принципы построения ГСПИ. Структура ГСПИ
5.	Распространение правовой информации в Республике Беларусь	Распространение правовой информации: порядок и способы. Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь. Информационные правовые ресурсы НЦПИ.
6.	Участие Республики Беларусь в международном информационно-правовом обмене	Необходимость международного информационно-правового обмена. Направления и уровни международного информационно-правового обмена. Информация о зарубежном праве. Правовые информационные системы межгосударственных образований, участницей которых является Республика Беларусь (Содружество Независимых Государств, ЕврАзЭС и др.)

2. Информационные технологии в юридической деятельности

№ п/п	Наименование тем	Содержание
1.	Информационные системы в юридической деятельности	Понятие и структура информационных систем. Назначение и классификация информационных систем в юридической деятельности по территориальному признаку, по направлениям деятельности, по видам обрабатываемой информации и другим критериям. Основные направления использования информационных систем в юридической деятельности. Экспертные системы в области права. Перспективные направления использования экспертных систем в правовой сфере. Ограничения использования экспертных систем при принятии юридических решений.
2.	Информационные технологии в нормотворческой деятельности	Информатизация нормотворческой деятельности. Информационные технологии подготовки нормативных правовых актов. Автоматизированная система подготовки проектов нормативных правовых актов Республики Беларусь
3.	Информационные технологии в работе государственных органов Республики Беларусь	Информационные технологии организации работы государственных органов Республики Беларусь (ЕИС КВП, СМДО, Mail.gov).
4.	Информатизация правоприменительной деятельности	Информатизация правоприменительной деятельности. Информационно-поисковые системы, справочные правовые системы, аналитические правовые системы (ИПС «Эталон», СПС «КонсультантПлюс», АПС «БизнесИнфо»). Информа-

		ционные технологии в деятельности юридической службы субъектов хозяйствования. Информационные технологии взаимодействия с органами социальной защиты Республики Беларусь. Информационные технологии в деятельности таможенных органов. Информационные технологии в деятельности налоговых органов. Информационные технологии в деятельности органов пограничного контроля Республики Беларусь.
5.	Информатизация правоохранительной деятельности.	Информационные ресурсы МВД Республики Беларусь. Информационное обеспечение раскрытия и расследования преступлений. Информационные системы правоохранительных органов, их связь с иными информационными системами. Допрос с использованием средств телекоммуникации. Геоинформационные системы. Информатизация судебной деятельности. Информационные технологии в работе общих судов. Информационные технологии в работе экономических судов. Источники данных юридической статистики. Статистический анализ преступности. Информационно-аналитическая работа в органах прокуратуры.

3. Основы информационной безопасности и защиты информации

№ п/п	Наименование тем	Содержание
1	Основы информационной безопасности	Понятие информационной безопасности. Место информационной безопасности в системе национальной безопасности Республики Беларусь. Национальные интересы Республики Беларусь в информационной сфере. Угрозы информационной безопасности. Внешние и внутренние источники угроз информационной безопасности. Основные направления нейтрализации источников угроз информационной безопасности.
2	Основы защиты информации	Защита информации. Подходы к защите информации. Системный подход к защите информации. Уровни защиты информации: правовой, организационный, программный, технический. Международные и национальные стандарты деятельности по защите информации.

4. Правонарушения в сфере информационных технологий

№ п/п	Наименование тем	Содержание
1	Понятие и виды правонарушений в сфере информационных технологий	Преступления и административные правонарушения в сфере информационных технологий. Анализ подходов к пониманию понятия и сущности преступлений в сфере информационных технологий. Классификация преступлений в сфере информационных технологий. Преступления в сфере использования средств мобильной связи
2	Криминологическая характеристика преступлений в сфере информационных технологий	Структура, уровень и динамика преступлений в сфере информационных технологий в Республике Беларусь. Социально-психологические особенности лиц, совершающих преступления в сфере информационных технологий. Виктимологические аспекты преступлений в сфере информационных технологий. Предупреждение и профилактика преступлений в сфере информационных технологий в Республике Беларусь
3	Криминалистическая характеристика преступлений в сфере информационных технологий	Классификация IT-преступников. Цели и мотивы совершения преступлений в сфере информационных технологий. Средства совершения преступлений в сфере информационных технологий. Способы совершения и сокрытия преступлений в сфере информационных технологий.
4	Особенности расследования преступлений в сфере информационных технологий	Особенности производства отдельных следственных и судебных действий при расследовании преступлений в сфере информационных технологий. Правила изъятия средств компьютерной техники. Использование компьютерной информации при расследовании отдельных видов преступлений в сфере информационных технологий.

5	Некоторые вопросы квалификации преступлений в сфере информационных технологий	Актуальные проблемы квалификации преступлений в сфере информационных технологий. Особенности квалификации некоторых преступлений в сфере информационных технологий. Совершенствование законодательства об уголовной ответственности за преступления в сфере информационных технологий.
---	---	--

5. Судебная компьютерно-техническая экспертиза

№ п/п	Наименование тем	Содержание
1	Понятие, предмет и задачи судебной компьютерно-технической экспертизы (СКТЭ). Связь СКТЭ с другими видами судебных экспертиз.	Понятие, предмет, задачи судебной компьютерно-технической экспертизы (СКТЭ). Комплексный характер СКТЭ. Связь СКТЭ с другими видами судебных экспертиз.
2.	Классификация объектов СКТЭ	Понятие объекта СКТЭ. Классификация объектов СКТЭ
3.	Виды СКТЭ.	Аппаратно-компьютерная, программно-компьютерная, информационно-компьютерная, компьютерно-сетевая, комплексная СКТЭ. Задачи и разрешаемые вопросы.
4.	Правовой статус и пределы компетенции эксперта СКТЭ	Правовой статус эксперта СКТЭ. Пределы компетенции эксперта СКТЭ.
5.	Особенности назначения и производства СКТЭ	Подготовка объектов на экспертизу. Особенности назначения СКТЭ. Особенности производства СКТЭ

ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ

Лабораторная работа № 1 Математическое и компьютерное моделирование

Цель: изучить возможности использования MS Excel для компьютерного моделирования юридических задач и процессов.

Вопросы для обсуждения:

1. Моделирование юридических задач и процессов.
2. Понятие и виды моделей.
3. Этапы процесса моделирования.
4. Применение математического и компьютерного моделирования при прогнозировании и принятии юридических решений.

Программные средства: MS Excel

Литература: Банденок, Т.В. Модульная программа по правовой информатике: учебное пособие / Т.В. Банденок. – Витебск: Изд-во ВГУ им. П.М. Машерова, 2004.

Порядок выполнения работы

ЗАДАНИЕ 1. Английский ученый Рональд Смит установил следующую зависимость между количеством ДТП со смертельным исходом, зарегистрированным количеством автомобилей и численностью населения. Эта зависимость выражается следующей формулой:

$D = 0.0003(VP^2)^{1/3}$, где D – количество ДТП, V – количество зарегистрированных автомобилей, P – численность населения.

Постройте простейшую модель динамики дорожно-транспортных происшествий со смертельным исходом в городе N , если известно, что численность населения в городе составляет 850000 человек, а число зарегистрированных автомобилей - 47200.

В процессе исследования необходимо получить следующую информацию:

a) Какое количество ДТП со смертельным исходом можно ожидать в текущем году?

b) Какое количество ДТП со смертельным исходом можно прогнозировать через 5 лет, если известно, что число автомобилей в среднем увеличивается на 8 % в год, а средний прирост населения составляет 1,5 % в год?

с) Какова тенденция дорожно-транспортных происшествий в городе N? Если при данных условиях наблюдается рост ДТП со смертельным исходом, то через сколько лет их количество может достигнуть 100 в год?

ЗАДАНИЕ 2. Приведите пример юридической математической модели.

Требования к отчету: отчет должен содержать скриншоты, отражающие основные этапы работы:

- заполнение таблицы формулами;
- результаты вычислений;
- компьютерная модель, отражающая динамику ДТП со смертельным исходом в соответствии с исходными данными.

Лабораторная работа № 2

Информационные правовые ресурсы сети Интернет

Цель: ознакомиться с информационными правовыми ресурсами сети Интернет.

Вопросы для обсуждения:

1. Классификация информационных правовых ресурсов сети Интернет. Официальные и неофициальные информационные правовые ресурсы сети Интернет.
2. Информационные правовые ресурсы Национального центра правовой информации Республики Беларусь.
3. Национальный правовой портал Республики Беларусь www.pravo.by.
4. Роль информационных правовых ресурсов сети Интернет в правовом информировании граждан.

Программные средства: MS Word

Информационные правовые ресурсы сети Интернет:

<http://ncpi.gov.by>

<http://pravo.by/>

<http://forumpravo.by>

<http://mir.pravo.by>

<http://etalonline.by>

<http://etalonline.by/?page=law>

<https://twitter.com/NCPIGOVBY>
<http://www.youtube.com/user/NCPIBELARUS>
<https://www.facebook.com/pravoby>
<http://www.rka.by/>
<http://pravo.levonevsky.org>
<http://pravoby.info/>

Порядок выполнения работы

ЗАДАНИЕ 1. Изучите информационные правовые ресурсы Национального центра правовой информации.

ЗАДАНИЕ 2. Ответьте на вопросы:

2.1. Какой ресурс предназначен для официального опубликования правовых актов. Укажите НПА, регламентирующий работу данного ресурса.

2.2. На каком Интернет-ресурсе расположен банк данных проектов законов?

2.3. Укажите ресурс, при помощи которого можно ознакомиться с законодательством стран СНГ.

2.4. Укажите официальный ресурс, размещающий акты Речи Посполитой; Статуты ВКЛ, тексты Конституций 1919 г., 1927 г., 1937 г., 1978 г.

2.5. Укажите ссылку на информационный ресурс сети Интернет в области права и правовой информатизации, предназначенным для предоставления возможности специалистам в области права и посетителям сайта (гражданам Республики Беларусь, лицам без гражданства, иностранным гражданам) интерактивного общения между собой по правовым вопросам.

2.6. Приведите перечень информационно-правовых ресурсов сети интернет государств-участников ЕАЭС и СНГ. Приведите перечень официальных правовых Интернет-ресурсов РФ.

2.7. Опишите содержание журнала «Право.by» № 4 за 2016 г.

2.8. Укажите ссылку на ресурс, разработанный НЦПИ, предназначенный для детей и подростков, казывающий помощь в получении юридических знаний, ответов на правовые вопросы.

2.9. Изучите ресурсы НЦПИ, представленные в социальных сетях; видеоканал НЦПИ на YouTube.

2.10. Найдите определение понятия «правовая информация» в многоязычном онлайн-словаре юридических терминов НЦПИ.

ЗАДАНИЕ 3. Приведите 3 примера официальных информационно-правовых ресурсов сети Интернет.

ЗАДАНИЕ 4. Приведите 3 примера не официальных информационно-правовых ресурсов сети Интернет.

ЗАДАНИЕ 5. Приведите 3 примера информационно-правовых ресурсов сети Интернет, пользование которыми в практической деятельности юриста недопустимо.

Требования к отчету: отчет выполняется средствами MSWord и должен содержать скриншоты, отражающие результаты работы

Лабораторная работа № 3
ИПС «Эталон»: БД «Законодательство Республики Беларусь»

Цель: изучить структуру и содержание БД «Законодательство Республики Беларусь» ИПС «Эталон», освоить навыки работы с программным средством.

Вопросы для обсуждения:

1. Информационно-поисковая система «Эталон»: структура и основные возможности.
2. Использование возможностей ИПС «Эталон» в процессе подготовки юридических кадров и профессиональной деятельности юриста.
3. ИПС «Эталон» как источник распространения официальной правовой информации.
4. Структура и содержание БД «Законодательство Республики Беларусь».

Программные средства: ИПС «Эталон» (БД «Законодательство Республики Беларусь»), MSWord

Порядок выполнения работы

ЗАДАНИЕ 1. Найдите нормативные правовые акты, которые вступят в силу в течение недели; которые утратят силу в течение месяца.

ЗАДАНИЕ 2. Найдите тексты следующих нормативных правовых актов.

1. Закон Республики Беларусь «О единой государственной системе регистрации и учета правонарушений».
2. Указ Президента Республики Беларусь № 60, регулирующий правоотношения, складывающиеся в сфере использования национального сегмента сети Интернет.

3. Положение о порядке взаимодействия операторов электросвязи с органами, осуществляющими оперативно-розыскную деятельность.

ЗАДАНИЕ 3. Укажите, в каком периодическом издании был опубликован правовой акт.

1. Конституция Республики Беларусь.
2. Постановление Пленума Верховного Суда Республики Беларусь от 24 марта 2005 г. № 1 «О судебной практике по уголовным делам о хулиганстве».
3. Директива Президента Республики Беларусь № 2.

ЗАДАНИЕ 4. Найдите определения следующих понятий и укажите нормативный правовой акт, его закрепляющий:

- информация;
- преступления в сфере информационных технологий;
- информационные технологии;
- информационная безопасность;
- тайна.

ЗАДАНИЕ 5. Создайте в ИПС «Эталон» собственный список документов, содержащий нормативные правовые акты, регулирующие правоотношения в области государственных секретов.

ЗАДАНИЕ 6. Найдите координаты органов государственной власти и управления Республики Беларусь.

ЗАДАНИЕ 7. Найдите Закон Республики Беларусь «О милиции» от 26 февраля 1991 г. Установите акт, отменяющий действие данного документа.

ЗАДАНИЕ 8. Просмотрите экспресс-бюллетень законодательства.

ЗАДАНИЕ 9. Просмотрите курсы иностранных валют, установленные Национальным банком Республики Беларусь за последние 10 дней.

ЗАДАНИЕ 10. Составьте историю названий государственных органов: Правительство Республики Беларусь, Национальное собрание Республики Беларусь, Министерство юстиции Республики Беларусь.

Требования к отчету: отчет выполняется средствами MSWord и должен содержать скриншоты, отражающие результаты работы.

Лабораторная работа № 4
ИПС «Эталон»: БД «Решения органов местного управления
и самоуправления», БД «Международные договоры»

Цель: изучить структуру и содержание БД «Решения органов местного управления и самоуправления», БД «Международные договоры» ИПС «Эталон»; освоить навыки работы с программным средством

Вопросы для обсуждения:

1. Структура и содержание БД «Решения органов местного управления и самоуправления»
2. Структура и содержание БД «Международные договоры»

Программные средства: БД «Решения органов местного управления и самоуправления», БД «Международные договоры» ИПС «Эталон», MSWord.

Порядок выполнения работы

ЗАДАНИЕ 1. Найдите нормативные правовые документы.

1. Решение Витебского районного исполнительного комитета от 30 марта 2015 г. № 354 «Об определении перечня наиболее значимых для Витебского района видов предпринимательской деятельности».
2. Решение Минского областного исполнительного комитета «О порядке оплаты пользования услугами информационной сети Интернет организациями и учреждениями образования, культуры, здравоохранения, физической культуры и спорта, труда, занятости и социальной защиты, финансируемыми из областного бюджета» от 10 мая 2006 г.
3. Решение Жодинского городского исполнительного комитета от 19 января 2017 г. № 55 «Об установлении норм потребления воды».

ЗАДАНИЕ 2. Определите дату ввода в действие документа.

Решение Витебского городского Совета депутатов «О ставках налога на недвижимость и земельного налога на 2017 год».

ЗАДАНИЕ 3. Установите акты, которые отменены документом.

Решение Витебского областного исполнительного комитета от 10 февраля 2009 г. № 74 «Об организации государственной регистрации и ликвидации (прекращения деятельности) субъектов хозяйствования в Витебской области».

ЗАДАНИЕ 4. Определите акты, на которые ссылается документ.

Решение Вилейского районного Совета депутатов от 25 января 2008 г. № 43 «О бюджете района на 2008 год».

ЗАДАНИЕ 5. Определите акты, на основании которых принят документ.

Решение Гомельского областного исполнительного комитета от 27 февраля 2009 г. № 162 «О размерах понижающих коэффициентов, применяемых при расчете платы за размещение (распространение) наружной рекламы (рекламы на транспортном средстве)».

ЗАДАНИЕ 6. Определите дату включения документа в национальный реестр.

Решение Брестского областного исполнительного комитета от 27 февраля 2009 г. № 155 «О порядке реализации пива и слабоалкогольных напитков».

БД «Международные договоры»

ЗАДАНИЕ 1. Определите место подписания и дату вступления в силу правового акта для Республики Беларусь.

Конвенция от 15 ноября 2000 г. «Конвенция Организации Объединенных Наций против транснациональной организованной преступности».

ЗАДАНИЕ 2. Установите акты, принятые в развитие документа.

Постановление Парламентского Собрания Союза Беларуси и России от 14 февраля 2008 г. № XXXIII-2 «Об изменениях в составе Парламентского Собрания Союза Беларуси и России».

ЗАДАНИЕ 3. Установите акты, которые ссылаются на документ.

Протокол от 14 мая 1954 г. «Протокол к Конвенции о защите культурных ценностей в случае вооруженного конфликта».

ЗАДАНИЕ 4. Укажите источник опубликования документа.

Конвенция от 17 июня 1994 г. «Конвенция о ядерной безопасности».

ЗАДАНИЕ 5. Определите государства участники международного соглашения.

Соглашение от 6 октября 2007 г. «Соглашение о создании системы управления силами и средствами системы коллективной безопасности Организации Договора о коллективной безопасности».

ЗАДАНИЕ 6. Сформируйте список международных документов в области информационной безопасности. Сохраните список в ИПС «Эталон» под именем «Информационная безопасность». Отсортируйте список по дате принятия (по возрастанию).

ЗАДАНИЕ 7. Найдите все коммюнике, подписанные Республикой Беларусь с другими странами в 2003 г. Укажите, с какими именно государствами подписано коммюнике в этот период.

ЗАДАНИЕ 8. Найдите все Конвенции, подписанные в Сан-Франциско.

Требования к отчету: отчет выполняется средствами MSWord и должен содержать скриншоты, отражающие результаты работы

Лабораторная работа № 5
ИПС «Эталон»: БД «Формы документов»,
«Правоприменительная практика»

Цель: изучить структуру и содержание БД «Формы документов», БД «Правоприменительная практика» ИПС «Эталон»; освоить навыки работы с программным средством

Вопросы для обсуждения:

1. Структура и содержание БД «Формы документов»
2. Структура и содержание БД «Правоприменительная практика»

Программные средства: БД «Формы документов», БД «Правоприменительная практика» ИПС «Эталон», MSWord.

Порядок выполнения работы

БД «Формы документов»

ЗАДАНИЕ 1. Найдите в банке данных формы документов

1. Примерная форма контракта нанимателя с работником.
2. Бухгалтерский баланс.
3. Декларация о доходах и имуществе.

ЗАДАНИЕ 2. Определите нормативный акт, в котором содержится соответствующая форма документа.

1. Налоговая декларация (расчет) по единому налогу.
2. Типовой договор найма жилого помещения в общежитии.
3. Запрос о наличии сведений в едином государственном банке данных о правонарушениях в отношении проверяемого лица.

БД «Правоприменительная практика»

ЗАДАНИЕ 1. Найдите ответы на вопросы

1. Гражданка Республики Беларусь хотела бы пригласить из Евросоюза своего друга. Куда ей нужно обратиться и какие для этого необходимы документы. В какие сроки изготавливается приглашение?
2. Можно ли по доверенности пригнать машину из Германии и на границе оформить на лицо, выдавшее доверенность?
3. Каким образом оформить выезд за границу на постоянное проживание?

ЗАДАНИЕ 2. Найдите в банке данных

1. Инструкцию Министерства здравоохранения Республики Беларусь о методах оценки эффективности лечения потребителей инъекционных наркотиков и формы документов в ней содержащиеся
2. Методические рекомендации о порядке упрощенного ведения бухгалтерского учета в рамках упрощенной системы налогообложения и документы с дополнительной информацией к данным рекомендациям
3. Монографию В.Г.Голованова, О.Л. Слижевского «Общественные объединения Беларуси: результаты работы и достижения» и переведите ее на белорусский язык.
4. Разъяснение Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь об административной ответственности за нарушения законодательства о труде и об охране труда
5. Рекомендации по теоретико-методологическим основам совершенствования правовой системы Республики Беларусь. Каким органом одобрены эти рекомендации?

ЗАДАНИЕ 3. Найдите обобщение правоприменительной практики о состоянии официального опубликования правовых актов в Республике Беларусь и за рубежом.

ЗАДАНИЕ 4. Найдите образцы документов.

1. Ходатайство об обеспечении иска.
2. Претензия (предложение о добровольном урегулировании спора).
3. Отзыв на исковое заявление.

ЗАДАНИЕ 5 . Найдите следующие статьи

1. Мичулис, А.А. Информационные посредники в электронной торговле и их правовое положение.
2. Кивайко, В.Н. Этика социально-нравственных отношений работников правоохранительных органов
3. Все статьи Василевича Г.А., имеющиеся в БД «Правоприменительная практика».

Требования к отчету: отчет выполняется средствами MSWord и должен содержать скриншоты, отражающие результаты работы.

Лабораторная работа № 6 **СПС «КонсультантПлюс»**

Цель: изучить структуру и содержание СПС «Консультант Плюс», освоить навыки работы с программным средством.

Вопросы для обсуждения:

1. Справочная правовая система «Консультант Плюс»: структура, содержание и основные возможности.
2. Использование возможностей СПС «Консультант Плюс» в процессе подготовки юридических кадров и профессиональной деятельности юриста.

Программные средства: СПС «Консультант Плюс», MSWord.

Порядок выполнения работы

ЗАДАНИЕ 1. Найдите кодексы Республики Беларусь.

1. Гражданский кодекс.
2. Процессуально-исполнительный кодекс об административных правонарушениях.
3. Уголовный кодекс.

ЗАДАНИЕ 2. Просмотрите справочную информацию о государственных, праздничных и памятных днях в Республике Беларусь; о курсах доллара, евро и российского рубля за последний месяц; о размере минимальной заработной платы и базовой величины.

ЗАДАНИЕ 3. Найдите формы следующих документов.

1. Заявление о регистрации в качестве индивидуального предпринимателя.
2. Приказ о поощрении работника.
3. Кассационная жалоба на решение суда по гражданскому делу.
4. Договор подряда.

ЗАДАНИЕ 4. Найдите статью автора В.В. Лозовской «Трудовой контракт. Заключение и содержание».

ЗАДАНИЕ 5. Найдите комментарии законодательства автора Г.А. Василевич.

ЗАДАНИЕ 6. Найдите следующие документы:

- правовые новости за 2013 год;
- перечень измененных нормативных актов;
- календарь налогоплательщика за ноябрь 2013 года;
- годовой производственный календарь;
- список форм налогового учета и отчетности.

ЗАДАНИЕ 7.

- найдите определения понятий: правовая информатика, информатизация, электронный административный регламент;
- составьте глоссарий по теме «Электронный документ и электронная цифровая подпись».

ЗАДАНИЕ 8. Найдите все документы по вопросу административной ответственности, включая статьи и комментарии законодательства

ЗАДАНИЕ 10. При помощи путеводителя найдите актуальные материалы о приеме на работу

ЗАДАНИЕ 11. Найдите форму договора франчайзинга.

Требования к отчету: отчет выполняется средствами MSWord и должен содержать скриншоты, отражающие результаты работы.

Лабораторная работа № 7 **АПС «Бизнес-инфо»**

Цель: изучить структуру и содержание АПС «Бизнес Инфо», освоить навыки работы с программным средством.

Вопросы для обсуждения:

1. Аналитическая правовая система «Бизнес Инфо»: структура, содержание и основные возможности.
2. Использование возможностей АПС «Бизнес Инфо» в процессе подготовки юридических кадров и профессиональной деятельности юриста.

Программные средства: АПС «Бизнес Инфо», MSWord

Порядок выполнения работы

ЗАДАНИЕ 1. Найдите информацию о постоянно действующих третейских судах Витебской области.

ЗАДАНИЕ 2. Найдите пример акта о результатах служебного расследования по факту обнаружения признаков (следов), наличие которых позволяет судить о совершении хищения имущества нанимателя.

ЗАДАНИЕ 3. Опишите алгоритм действий по мирному урегулированию споров в рамках хозяйственного судопроизводства.

ЗАДАНИЕ 4. Как правильно составить автобиографию?

ЗАДАНИЕ 5. Найдите ответ на вопрос: правомерно ли удерживать алименты с работающего по договору подряда?

ЗАДАНИЕ 6. Найдите перечень всех публикаций и материалов по теме «Создание бизнеса».

ЗАДАНИЕ 7. Найдите пример должностной инструкции инженеру программисту (программисту)

ЗАДАНИЕ 8. Найдите пример жалобы на решение по акту проверки деятельности общества с ограниченной ответственностью

Требования к отчету: отчет выполняется средствами MSWord и должен содержать скриншоты, отражающие результаты работы

Лабораторная работа № 8 Применение БД «Формы документов» для составления правовых документов

Цель: научиться применять полученные знания на практике; освоить навык составления правовых документов на основе форм (шаблонов) документов БД «Формы документов» ИПС «Эталон», СПС «Консультант Плюс», АПС «БизнесИнфо»

Вопросы для обсуждения:

1. Автоматизация подготовки юридических документов.
2. Подготовка правовых документов на основе шаблонов (форм) документов.

Программные средства: ИПС «Эталон», СПС «Консультант Плюс», АПС «Бизнес Инфо», MSWord.

Порядок выполнения работы

Составьте исковое заявление о взыскании долга, пени и процентов за пользование чужими денежными средствами.

Юридическую ситуацию придумайте самостоятельно. Форму искового заявления найдите в любой из изученных справочных правовых системах. Обратите особое внимание на расчет пени и процентов за пользование чужими денежными средствами, цены иска и суммы государственной пошлины.

Данные для расчетов предлагает преподаватель.

Требования к отчету: отчет выполняется средствами MSWord и представляется в виде готового проекта искового заявления в суд о взыскании долга, пени и процентов за пользование чужими денежными средствами.

Лабораторная работа № 9 **Основы информационной безопасности и защиты информации**

Цель: изучить организационные, программные, технические и правовые способы защиты информации; научиться использовать программные средства в целях защиты личной и служебной компьютерной информации

Вопросы для обсуждения:

1. Защита информации и информационная безопасность.
2. Понятие и виды угроз информационной безопасности.
3. Организационные способы защиты информации.
4. Программные способы защиты информации.
5. Технические способы защиты информации.
6. Правовые способы защиты информации.
7. Системный подход к защите информации.
8. Элементарные способы защиты личной электронной информации и обеспечения информационной безопасности.

Порядок выполнения работы

ЗАДАНИЕ 1. Приведите 10 примеров организационных способов защиты информации.

ЗАДАНИЕ 2. Приведите 10 примеров программных способов защиты информации (результаты работы представьте в виде скриншотов).

ЗАДАНИЕ 3. Приведите 10 примеров технических способов защиты информации в виде скриншотов (результаты работы представьте в виде скриншотов).

ЗАДАНИЕ 4. Приведите по три примера правовых способов защиты информации международного, республиканского и локального уровней.

ЗАДАНИЕ 5. Приведите 10 способов обеспечения личной информационной безопасности.

ЗАДАНИЕ 6.

- установите надежный пароль на файл;
- установите пароль на папку;
- очистите историю браузера;
- заблокируйте и разблокируйте компьютер;
- установите настройки безопасности для личной электронной почты.

Требования к отчету: отчет выполняется средствами MSWord и должен содержать скриншоты, отражающие результаты работы.

Лабораторная работа № 10
Преступления в сфере информационных технологий

Цель: научиться анализировать данные юридической статистики, использовать возможности MS Excel для их обработки и наглядного представления; определять способы совершения преступлений в сфере информационных технологий и их сокрытия; выявлять возможности и способы применения информационных технологий и средств мобильной связи при совершении преступлений, в целях выработки мер их профилактики и предупреждения.

Вопросы для обсуждения:

1. Понятие и виды преступлений в сфере информационных технологий.
2. Криминологическая характеристика преступлений в сфере информационных технологий в Республики Беларусь.

3. Криминалистическая характеристика преступлений в сфере информационных технологий.
4. Особенности расследования преступлений в сфере информационных технологий.

Программные средства: MS Excel, официальный сайт МВД Республики Беларусь, информационные правовые ресурсы сети Интернет.

Порядок выполнения работы

ЗАДАНИЕ 1. Проанализируйте структуру, уровень, динамику преступлений в сфере информационных технологий в Республике Беларусь на основании официальных данных юридической статистики. Укажите их источник. Результаты отразите в виде диаграмм.

ЗАДАНИЕ 2. Опишите способы совершения и способы сокрытия одного из преступлений в сфере информационных технологий.

ЗАДАНИЕ 3. Опишите 10 способов совершения мошенничества с использованием информационных технологий.

ЗАДАНИЕ 4. Опишите 10 преступлений, которые могут быть совершены с использованием средств мобильной связи.

Требования к отчету: отчет выполняется средствами MSWord и представляется в произвольном виде, отражающем результаты работы.

Лабораторная работа № 11 «Судебная компьютерно-техническая экспертиза»

Цель: научиться применять полученные знания на практике; освоить навык составления заключения эксперта о проведении компьютерно-технической экспертизы.

Вопросы для обсуждения:

1. Понятие, предмет, задачи и объекты судебной компьютерно-технической экспертизы (СКТЭ).
2. Классификация объектов СКТЭ. Комплексный характер СКТЭ. Виды СКТЭ.

3. Аппаратно-компьютерная, программно-компьютерная, информационно-компьютерная, компьютерно-сетевая экспертиза.
4. Компетенция эксперта при производстве СКТЭ.
5. Особенности назначения СКТЭ и подготовка объектов на экспертизу.

Программные средства: ИПС «Эталон», СПС «Консультант Плюс», АПС «Бизнес Инфо», MSWord

Порядок выполнения работы

Составьте заключение эксперта по результатам производства судебной компьютерно-технической экспертизы.

Требования к отчету: отчет выполняется средствами MSWord и представляется в виде проекта заключения эксперта о проведении компьютерно-технической экспертизы.

ТЕМАТИКА ПРАКТИКО-ОРИЕНТИРОВАННЫХ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ И ГРУППОВЫХ ПРОЕКТОВ

1. Информационные технологии правового просвещения граждан
2. Автоматизация юридической службы субъекта хозяйствования.
3. Информационные технологии организации работы государственных органов Республики Беларусь (ЕИС КВП, СМДО, Mailgov).
4. Информатизация правоприменительной деятельности.
5. Информационные технологии взаимодействия с органами социальной защиты Республики Беларусь.
6. Информационные технологии в деятельности таможенных органов.
7. Информационные технологии в деятельности налоговых органов
8. Информационные технологии в деятельности органов пограничного контроля Республики Беларусь.
9. Информатизация судебной деятельности.
10. Информационные технологии в работе экономических судов.
11. Информационные технологии в судебно-экспертной деятельности.
12. Информационное обеспечение раскрытия и расследования преступлений.
13. Допрос с использованием средств телекоммуникации.
14. Информационно-аналитическая работа в органах прокуратуры.
15. Правовые информационные системы межгосударственных образований, участницей которых является Республика Беларусь (Содружество Независимых Государств, ЕврАзЭС и др.)
16. Современные классификации преступлений в сфере информационных технологий (компьютерных преступлений).
17. Проблемы квалификации преступлений в сфере информационных технологий.
18. Способы совершения преступлений в сфере информационных технологий.
19. Способы сокрытия преступлений в сфере информационных технологий.
20. Особенности расследования преступлений в сфере информационных технологий.
21. Особенности производства отдельных следственных и судебных действий при расследовании преступлений в сфере информационных технологий.
22. Правила изъятия средств компьютерной техники.
23. Использование компьютерной информации при расследовании отдельных видов преступлений
24. Правовой статус эксперта СКТЭ
25. Производство СКТЭ.

ТЕМАТИКА НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ ПРОЕКТОВ

1. Механизм правового регулирования общественных отношений как кибернетическая система.
2. Информационные правовые ресурсы сети Интернет.
3. Проблемы развития электронного правительства в Республике Беларусь.
4. Использование геоинформационных систем в процессе раскрытия и расследования преступлений.
5. Применение информационных технологий в юридическом образовании.
6. Информационные технологии правового просвещения граждан.
7. Правовые информационные системы и информационные правовые ресурсы ЕврАзЭС.
8. Правовые основы информационной безопасности и защиты информации в Республике Беларусь.
9. Угрозы информационной безопасности: понятие и классификация.
10. Защита информации: понятие, уровни, основные подходы.
11. Способы защиты личной и служебной компьютерной информации
12. Классификация преступлений в сфере информационных технологий
13. Преступления в сфере использования средств мобильной связи.
14. Криминологическая характеристика преступлений в сфере информационных технологий
15. Социально-психологические особенности лиц, совершающих преступления в сфере информационных технологий.
16. Виктимологические аспекты преступлений в сфере информационных технологий.
17. Криминалистическая характеристика преступлений в сфере информационных технологий
18. Средства совершения преступлений в сфере информационных технологий.
19. Способы совершения преступлений в сфере информационных технологий.
20. Способы сокрытия преступлений в сфере информационных технологий.
21. Деятельность правоохранительных органов Республики Беларусь в области борьбы с преступлениями в сфере информационных технологий: задачи и компетенция
22. Международное сотрудничество в области борьбы с преступлениями в сфере информационных технологий

23. Предупреждение и профилактика преступлений в сфере информационных технологий в Республике Беларусь
24. Состояние законодательства Республики Беларусь в области борьбы с преступлениями в сфере информационных технологий, проблемы его применения и пути совершенствования.
25. Судебная компьютерно-техническая экспертиза: особенности назначения и производства.

ВОПРОСЫ К ЗАЧЕТУ

1. Правовая информатика как наука и учебная дисциплина.
2. Связь правовой информатики с другими науками. Соотношение правовой информатики и информационного права.
3. Объекты правовой информатики: информация, информационные процессы, информационные системы в юридической деятельности.
4. Значение правовой информатики для юридической науки. Правовая информатика как источник знаний и практических навыков для современных юридических исследований
5. Математическое, информационное и компьютерное моделирование юридических задач и процессов.
6. Понятие и классификация правовой информации.
7. Нормативная правовая информация и ее виды.
8. Ненормативная правовая информация и ее виды.
9. Официальные и неофициальные источники правовой информации.
10. Опубликование нормативной правовой информации в электронной форме.
11. Понятие, назначение и классификация информационных систем в юридической деятельности.
12. Автоматизированные информационно-поисковые, информационно-справочные системы и основные направления их использования в юридической деятельности.
13. Экспертные системы в области права. Ограничения использования экспертных систем при принятии юридических решений.
14. Справочные правовые (информационно-поисковые, аналитические правовые) системы: понятие, структура, основные возможности
15. ИПС «Эталон».
16. СПС «Консультант Плюс»
17. АПС «Бизнес-инфо».
18. Понятие и основные направления правовой информатизации в Республике Беларусь.
19. Государственная система правовой информации Республики Беларусь (ГСПИ).
20. Национальный центр правовой информации Республики Беларусь.
21. Порядок и способы распространения правовой информации в Республике Беларусь.
22. Информационные правовые ресурсы Национального центра правовой информации Республики Беларусь.
23. Национальный правовой интернет-портал Республики Беларусь.
24. Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь.
25. Эталонный банк данных правовой информации Республики Беларусь.
26. Публичные центры правовой информации.

27. Информационные технологии правового просвещения граждан.
28. Международный информационно-правовой обмен. Информация о зарубежном праве
29. Правовые информационные системы межгосударственных образований, участницей которых является Республика Беларусь (Содружество Независимых Государств, ЕврАзЭС и др.)
30. Документ как юридический факт. Требования к документу, как основанию возникновения, изменения и прекращения правоотношений.
31. Понятие и структура электронного документа.
32. Сфера применения электронного документа.
33. Электронная цифровая подпись. Аппаратные и программные средства электронной цифровой подписи.
34. Удостоверяющий центр РУП «БелГИЭ».
35. Требования, предъявляемые к электронному документу и электронной цифровой подписи.
36. Автоматизация подготовки юридических документов. Шаблоны документов.
37. Информационные технологии подготовки проектов нормативных правовых актов.
38. Информационные технологии организации работы государственных органов Республики Беларусь (ЕИС КВП, СМДО, Mailgov).
39. Информатизация правоприменительной деятельности.
40. Информационные технологии взаимодействия с органами социальной защиты Республики Беларусь.
41. Информационные технологии в деятельности таможенных органов.
42. Информационные технологии в деятельности налоговых органов
43. Информационные технологии в деятельности органов пограничного контроля Республики Беларусь.
44. Информатизация правоохранительной деятельности.
45. Информационные ресурсы МВД Республики Беларусь.
46. Информационное обеспечение раскрытия и расследования преступлений.
47. Информатизация судебной деятельности.
48. Информационные технологии в работе экономических судов.
49. Информационные технологии в судебно-экспертной деятельности.
50. Геоинформационные системы.
51. Статистический анализ преступности.
52. Понятие информационной безопасности. Место информационной безопасности в системе национальной безопасности Республики Беларусь.
53. Внешние и внутренние угрозы информационной безопасности Республики Беларусь.
54. Понятие и способы защиты информации.

55. Системный подход к защите информации.
56. Уровни защиты информации: законодательный, административный, программно технический.
57. Понятие и виды правонарушений в информационной сфере.
58. Понятие и виды преступлений в сфере информационных технологий.
59. Преступления против информационной безопасности.
60. Понятие и виды правонарушений в сфере использования средств мобильной связи.
61. Криминалистическая структура преступлений в сфере информационных технологий.
62. Криминологическая характеристика преступлений в сфере информационных технологий.
63. Особенности производства отдельных следственных и судебных действий при расследовании преступлений в сфере информационных технологий. Правила изъятия средств компьютерной техники.
64. Понятие, задачи и объекты судебной компьютерно-технической экспертизы (СКТЭ).
65. Классификация объектов СКТЭ. Комплексный характер СКТЭ.
66. Виды СКТЭ.
67. Аппаратно-компьютерная СКТЭ: объекты, задачи, разрешаемые вопросы.
68. Программно-компьютерная СКТЭ: объекты, задачи, разрешаемые вопросы.
69. Информационно-компьютерная СКТЭ: объекты, задачи, разрешаемые вопросы.
70. Компьютерно-сетевая СКТЭ: объекты, задачи, разрешаемые вопросы.
71. Государственная информационная политика и государственная политика Республики Беларусь в области информатизации.
72. Стратегия развития информатизации в Республике Беларусь на 2016 – 2022 годы.
73. Государственная программа развития цифровой экономики и информационного общества на 2016-2020 годы.
74. Состояние «Электронного правительства» в Республике Беларусь и зарубежных странах.
75. Основные возможности для граждан, общественных и коммерческих организаций и органов власти, реализуемые в ходе создания электронного государства.

ИСТОЧНИКИ И ЛИТЕРАТУРА

Нормативная база

1. Конституция Республики Беларусь 1994 года (с изменениями и дополнениями, принятыми на республиканских референдумах 24 ноября 1996 г. и 17 октября 2004 г. // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.

2. Уголовный кодекс Республики Беларусь, 9 июля 1999 г., № 275-З: в ред. Закона Респ. Беларусь от 19 июля 2016 г. № 407-З/ ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.

3. Уголовно-процессуальный кодекс Республики Беларусь, 16 июля 1999 г., № 295-З: в ред. Закона Респ. Беларусь от 20 апр. 2016 г. № 358-З // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.

4. Кодекс Республики Беларусь об административных правонарушениях, 21 апр. 2003 г., № 194-З: в ред. Закона Респ. Беларусь от 19 июля 2016 г. // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.

5. Об информации, информатизации и защите информации: Закон Респ. Беларусь от 10 ноября 2008 г., № 455-З // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.

6. Об электронном документе и электронной цифровой подписи: Закон Респ. Беларусь от 28 декабря 2009 г., № 113-З // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.

7. Об электросвязи: Закон Респ. Беларусь 19 июля 2005 г. № 45- // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.

8. О мерах по совершенствованию использования национального сегмента сети Интернет: Указ Президента Респ. Беларусь от 1 февраля 2010 г., № 60 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.

9. О национальном правовом интернет-портале Республики Беларусь: Указ Президента Республики Беларусь 16 декабря 2002 г. № 609: в ред. Указа Президента Респ. Беларусь от 08 янв. 2009 г. // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.

10. О Национальном реестре правовых актов Республики Беларусь: Указ Президента Респ. Беларусь от 20 июля 1998 г., № 369 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.

11. О некоторых вопросах официального опубликования нормативных правовых актов: Указ Президента Респ. Беларусь от 13 июня 2011 г., № 248 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.

12. О совершенствовании государственной системы правовой информации Республики Беларусь: Указ Президента Респ. Беларусь от 30 декабря 2010 г., № 712 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.

13. О создании компьютерного банка данных проектов законов Республики Беларусь: Указ Президента Респ. Беларусь от 24 июля 1998 г., № 376 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.

14. О создании Национального центра правовой информации Республики Беларусь: Указ Президента Респ. Беларусь от 30 июня 1997 г., № 338 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.

15. Об утверждении Концепции национальной безопасности Республики Беларусь: Указ Президента Респ. Беларусь от 09 ноября 2010 г., № 575 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.

16. Об утверждении положения о порядке взаимодействия операторов электросвязи с органами, осуществляющими оперативно-розыскную деятельность: Указ Президента Республики Беларусь 3 марта 2010 г. № 129 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.

17. Об утверждении Соглашения о сотрудничестве государств - участников Содружества Независимых Государств в борьбе с преступлениями в сфере компьютерной информации: Указ Президента Респ. Беларусь от 07 сентября 2001 г. № 475 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.

18. О некоторых вопросах совершенствования использования национального сегмента глобальной компьютерной сети Интернет: постановление Совета Министров Респ. Беларусь от 29 апреля 2010 г., № 644 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.

19. О некоторых мерах по реализации Закона Республики Беларусь «Об информации, информатизации и защите информации» и о признании утратившими силу некоторых постановлений Совета Министров Республики Беларусь: постановление Совета Министров Респ. Беларусь от 26 мая 2009 г., № 673 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.

20. О Стратегии развития информационного общества в Республике Беларусь на период до 2015 года и плане первоочередных мер по реализа-

ции Стратегии развития информационного общества в Республике Беларусь на 2010 год: постановление Совета Министров Респ. Беларусь от 9 августа 2010 г., № 1174 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.

21. Стратегия развития информатизации Республики Беларусь на 2016-2022 годы [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://e-gov.by/zakony-i-dokumenty/strategiya-razvitiya-informatizacii-v-respublike-belarus-na-2016-2022-gody>. – Дата доступа: 10.01.2017.

22. Государственная программа развития цифровой экономики и информационного общества на 2016-2020 годы: постановлением Совета Министров Респ. Беларусь от 23 марта 2016 г. № 235 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://government.by/upload/docs/file4c1542d87d1083b5.PDF>. – Дата доступа: 10.01.2017.

23. Об оказании электронных услуг и реализации государственных функций в электронном виде посредством общегосударственной автоматизированной информационной системы: постановление Совета Министров Респ. Беларусь от 9 августа 2012 г., № 1074 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.

24. Об утверждении Положения о порядке удостоверения формы внешнего представления электронного документа на бумажном носителе: постановление Совета Министров Респ. Беларусь от 20 июля 2010 г., № 1086 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.

25. Об утверждении Положения о порядке функционирования Государственной системы управления открытыми ключами проверки электронной цифровой подписи Республики Беларусь: постановление Совета Министров Респ. Беларусь от 19 июля 2010 г., № 1077/8, Национального банка Респ. Беларусь от 19 июля 2010 г., № 1077/8 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2017.

Рекомендуемая основная литература

1. Андреев, Б.В. Правовая информатика / Б.В. Андреев. – М.: ИМП, 1998. – 386 с.

2. Банденок, Т.В. Модульная программа по правовой информатике: учебное пособие / Т.В. Банденок. – Витебск: изд-во ВГУ им. П.М. Машерова, 2004. – 76 с.

3. Бачило, И.Л. Информационное право. Основы практической информатики: учебное пособие / И.Л. Бачило. – М., 2001. – 350 с.

4. Гаврилов, О.А. Курс правовой информатики: учебник для вузов / О.А. Гаврилов. М.: Норма, 2000. – 203 с.

5. Гринберг, А.С. Введение в правовую информатику: монография /

А.С. Гринберг, Ю.И. Кашинский, Б.С. Славин. – Минск: НО ООО «БИП-С». 2002. – 303 с.

6. Информатика и математика для юристов: учеб. пособие для вузов/под ред. Х.А. Андриашина, проф. С.Я. Казанцева. – М.: Юнити-Дана, Закон и право, 2002. – 463 с.

7. Кашинский, Ю.И. Информационные технологии для юристов: Учебное пособие / Ю.И. Кашинский, С.Ф. Сокол, Б.С. Славин. – Минск: БИП-С Плюс, 2005. – 267 с.

8. Лунеев, В.В. Юридическая статистика: учебник / В.В. Лунеев. – 2-е изд., перераб. и доп., с изм. – М.: Юристъ, 2007. – 394 с.

9. Мельников, В.П. Информационная безопасность и защита информации: учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений / В.П. Мельников, С.А. Клейменов, А.М. Петраков; под ред. С.А. Клейменова. – 3-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2008. – 336 с.

10. Правовая информатика и кибернетика / Н.С. Полевой [и др.]; под общ. ред. Н.С. Полевого. – М.: Юрид. лит., 1993. – 528 с.

11. Сафонова, Т.В. Правовая информатика: рабочая тетрадь / Т.В. Сафонова. – Витебск: Изд-во ВГУ им. П.М. Машерова, 2014.

12. Чубукова, С.Г. Основы правовой информатики (юридические и математические вопросы информатики): учебное пособие. Изд. второе, исправленное, дополненное / С.Г. Чубукова, В.Д. Элькин; под ред. М.М. Расолова, В.Д. Элькина. – М.: Юридическая фирма «КОНТРАКТ», ИНФРА-М, 2009. – 287 с.

Рекомендуемая дополнительная литература

1. Баранов, А.К. Компьютерные экспертные технологии в органах внутренних дел: учебное пособие / А.К. Баранов, В.Ю. Корпычев, В.А. Минаев. – М.: Акад. МВД РФ, 1992. – 122 с.

2. Батурин, Ю.М. Проблемы компьютерного права / Ю.М. Батурин. – М.: Юрид. лит. – 1991.

3. Батурин, Ю.М. Компьютерная преступность и компьютерная безопасность / Ю.М. Батурин, А.М. Жодзишский. – М.: Юридическая литература, 1991. – 160 с.

4. Вехов, В.Б. Тактические особенности расследования преступлений в сфере компьютерной информации: науч.-практ. пособие. Изд. 2-е, доп. и испр. / В.Б. Вехов, В.В. Попова, Д.А. Илюшин. – М.: «ЛекстЭст», 2004. – 160 с.

5. Гаврилов, М.В. Осмотр при расследовании преступлении в сфере компьютерной информации / М.В. Гаврилов, А.Н. Иванов – М.: Издательство «Юрлитинформ», 2007. – 168 с.

6. Гучок, А.Е. Криминалистическая структура преступления / А.Е. Гучок. – Минск; БГУ, 2007. – 151 с.

7. Информационные технологии в расследовании преступлений, со-

вершенных с использованием сотовой связи: науч.-методич. пособие / [Б.В. Андреев и др.]; Акад. Ген. прокуратуры Рос. Федерации. – М., 2009. – 124 с.

8. Козлов, В.Е. Теория и практика борьбы с компьютерной преступностью / В.Е.Козлов. – М., 2001.

9. Лепехин, А. Преступления против информационной безопасности: правовые аспекты / А. Лепехин // Судовы веснік. – 2006. – № 1.

10. Лосев, В. Уголовно-правовой анализ преступлений против информационной безопасности / В. Лосев // Судовы вестнік. – 2003. – № 4. – С. 18 – 22.

11. Расторгуев, С.П. Основы информационной безопасности: учеб. пособие / С.П. Расторгуев. – М.: Издательский центр «Академия», 2007. – 192 с.

12. Семенов, Г.В. Расследование преступлений в сфере мобильных телекоммуникаций / Г.В. Семенов. – М.: Издательство «Юрлитинформ», 2006. – 336 с.

13. Усов, А.И. Судебно-экспертное исследование компьютерных средств и систем: основы методического обеспечения: учеб. пособие / А.И. Усов // под ред. Е.Р. Российской. – М.: Изд-во «Экзамен», изд-во «Право и закон», 2003. – 368 с.

14. Халиков А.И. Юридическое, техническое и информационно-аналитическое обеспечение оперативно-розыскной деятельности: учебное пособие / Халиков А.Н., Яковец Е.Н., Журавленко Н.И.; под редакцией А.И. Халикова. – М.: Юрлитинформ, 2010. – 472 с.

15. Шаньгин, В.Ф. Защита компьютерной информации. Эффективные методы и средства / В.Ф. Шаньгин. – М.: ДМК Пресс, 2010. – 544 с.

Учебное издание

САФОНОВА Татьяна Владимировна

ПРАВОВАЯ ИНФОРМАТИКА

Методические рекомендации

Технический редактор

Г.В. Разбоева

Компьютерный дизайн

Т.Е. Сафранкова

Подписано в печать .2017. Формат 60x84 ¹/₁₆. Бумага офсетная.

Усл. печ. л. 2,32. Уч.-изд. л. 1,57. Тираж экз. Заказ .

Издатель и полиграфическое исполнение – учреждение образования
«Витебский государственный университет имени П.М. Машерова».

Свидетельство о государственной регистрации в качестве издателя,
изготовителя, распространителя печатных изданий

№ 1/255 от 31.03.2014 г.

Отпечатано на ризографе учреждения образования
«Витебский государственный университет имени П.М. Машерова».

210038, г. Витебск, Московский проспект, 33.