

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Курганский государственный университет»
(КГУ)

Кафедра «Фундаментальная математика»



УТВЕРЖДАЮ:
Первый проректор
/Г.Р. Змызгова/
«09» сентября 2021 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ

образовательной программы высшего образования –
программы специалитета

01.05.01 Фундаментальные математика и механика
Направленность (профиль) «Математическое и программное обеспечение
информационных систем»

Форма обучения: очная

Курган 2021

Рабочая программа дисциплины «Правовые аспекты информационных систем» составлена в соответствии с учебным планом по программе специалитета «Фундаментальная математика и механика» (Математическое и программное обеспечение информационных систем), утвержденной:
- для очной формы обучения «30» августа 2021 года;

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры «Фундаментальной математики» «06» сентября 2021 года, протокол № 1.

Рабочую программу составил:
К. пед. наук, доцент кафедры
«Фундаментальная математика»



А.В. Чернышова

Согласовано:

Заведующий кафедрой
«Фундаментальная математика»



М.В. Гаврильчик

Специалист по учебно-методической
работе учебно-методического отдела



Г.В. Казанкова

Начальник управления
образовательной деятельности



С.Н. Сеницын

1. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Всего: 5 зачетных единиц трудоемкости (180 академических часа)

Очная форма обучения

Вид учебной работы	На всю дисциплину	Семестр
		9
Аудиторные занятия (контактная работа с преподавателем), всего часов	64	64
в том числе:		
Лекции	32	32
Лабораторные работы	-	-
Практические занятия	32	32
Самостоятельная работа, всего часов	116	116
в том числе:		
Подготовка к экзамену	27	27
Другие виды самостоятельной работы (подготовка к практическим занятиям, лабораторным работам и рубежному контролю)	89	89
Контрольная работа	-	-
Вид промежуточной аттестации	экзамен	экзамен
Общая трудоемкость дисциплины и трудоемкость по семестрам, часов	180	180

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Правовые аспекты информационных систем» относится к дисциплинам по выбору части, формируемой участниками образовательных отношений блока Б1.

Изучение дисциплины базируется на результатах обучения, сформированных при изучении следующих дисциплин:

- Правоведение.

Результаты обучения по дисциплине необходимы для выполнения выпускной квалификационной работы.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Повсеместное внедрение современных информационных и телекоммуникационных технологий в процессы производства и управления требует соответствующей правовой поддержки. Принятие важных решений на основе информационных технологий требует обязательного закрепления соответствующими локальными нормативными актами (приказами, распоряжениями). Необходимые теоретические знания и практические навыки, отработанные в процессе изучения учебного курса, являются для каждого специалиста с высшим образованием той платформой, которая позволит ежедневно повышать свой профессиональный уровень, быть полезным для окружающих и общества в целом.

Основной целью учебного курса «Правовые аспекты информационных систем» является совершенствование общих теоретических знаний, полученных студентами в процессе изучения общей теории права и информатики, углубленное изучение правового регулирования информационных процессов и совершенствование навыков разработки редактирования и оценки правовых документов локального уровня.

Основными задачами учебного курса являются изучение основных аспектов интеграции права и информационных технологий, общих вопросов правового регулирования информационных технологий в целом, изучение особенностей правового регулирования отдельных технологических направлений, освоение навыков подготовки и анализа локального нормативного акта в сфере регулирования информационных технологий.

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:

- - способностью разрабатывать, внедрять и адаптировать прикладное программное обеспечение (ПК-1);
- - способностью выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению информационных систем, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы (ПК-3).

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- теоретические основы в области правовых основ информатики, информационных прав и свобод человека и гражданина, защиты интеллектуальных прав в информационной сфере; основы законодательства Российской Федерации в области информатики; структуру, виды и специфику информационно-

правовых норм; конституционные гарантии защиты информационных прав и международно-правовые и конституционные основания их ограничений (ПК-1, ПК-3).

уметь:

- пользоваться специальными источниками информации: Интернет – ресурсами, правовыми базами Гарант, Консультант Плюс; решать задачи, связанные с деятельностью в информационной сфере; квалифицированно решать вопросы, связанные с применением знаний из различных разделов информационного права; анализировать процессы, связанные с развитием информационных отношений и изменениями в их правовом регулировании (ПК-1, ПК-3).

владеть:

- навыками использования юридического аппарата для решения профессиональных задач (ПК-1, ПК-3).

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Учебно-тематический план. Очная форма обучения

Рубеж	Номер темы	Наименование темы	Количество часов контактной работы с преподавателем	
			Лекции	Практические занятия
Рубеж 1	Раздел 1. Общие положения информационного права.			
	1	Информационное общество и право.	2	2
	2	Предмет и структура информационного права.	2	2
	3	Информационное законодательство	2	2
	4	Право на информацию. Защита информации с ограниченным доступом.	2	2
	5	Правовые основы обеспечения информационной безопасности. Юридическая ответственность за правонарушения в информационной сфере.	2	2
Раздел 2. Обращение информации в органах публичной власти.				
Рубеж 2	6	Деятельность государственных органов в информационной сфере.	2	2
	7	Документированная информация. Правовое регулирование отношений в области информационных ресурсов.	2	2
	8	Информационные технологии и информационные системы как объекты права.	4	4
	9	Правовое регулирование деятельности средств массовой информации.	2	2
Раздел 3. Регулирование и защита информации в рыночной экономике России				
	10	Гражданский (торговый) оборот информации.	2	2
	11	Регулирование информационных отношений на корпоративном уровне.	2	2
	12	Общие вопросы, принципы и подходы правового регулирования информационных технологий.	2	2
	13	Право на установление режима коммерческой тайны.	2	2
	14	Причины правонарушений в информационной сфере.	2	2

15	Предупреждение правонарушений в сфере обращения информации.	2	2
Всего:		32	32

4.2. Содержание лекционных занятий

Раздел 1. Общие положения информационного права

Тема 1. Информационное общество и право. Роль информации в жизни личности, общества и государства. Информационные революции. Информатизация общества. Понятие и признаки информационного общества. Пути перехода России к информационному обществу. Хартия Глобального информационного общества (Окинава). Государственная политика в области формирования информационного общества. Государственная программа РФ "Информационное общество (2011 - 2020 годы).

Тема 2. Предмет и структура информационного права. Понятие и свойства информации. Классификация информации. Понятие и структура информационной сферы. Модель обращения информации в информационной сфере. Область поиска, получения и потребления информации. Область создания и распространения исходной и производной информации. Область формирования информационных ресурсов, подготовки информационных продуктов, предоставления информационных услуг. Область создания и применения информационных систем, технологий и средств их обеспечения. Область создания и применения средств и механизмов информационной безопасности. Информационно-правовая норма. Информационные правоотношения. Понятие, предмет, методы и принципы информационного права. Система информационного права. Место информационного права в системе права. Информационное право как наука и учебная дисциплина.

Тема 3. Информационное законодательство. Понятие и виды источников информационного права. Структура и состав законодательства в информационной сфере. Конституция Российской Федерации, законы и подзаконные акты информационного права. Задачи и предмет регулирования Федерального закона от 27 июля 2006 года № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации». Эволюция законодательства о регулировании информационных отношений в России. Этапы формирования и развития законодательной базы в информационной сфере.

Тема 4. Право на информацию. Защита информации с ограниченным доступом. Основные информационные права и свободы, основания их ограничения. Понятие правового режима информации. Режим свободного доступа к информации. Режим ограниченного доступа к информации. Понятие допуска и доступа к информации.

Виды информации с ограниченным доступом. Государственная тайна. Конфиденциальная информация. Служебная тайна. Коммерческая тайна. Банковская тайна. Профессиональная тайна. Персональные данные. Другие виды информации с ограниченным доступом.

Тема 5. Правовые основы обеспечения информационной безопасности.

Юридическая ответственность за правонарушения в информационной сфере.

Информационная безопасность и ее правовое обеспечение в Российской Федерации. Понятие, законодательство и система информационной безопасности. Виды угроз информационной безопасности. Обеспечение безопасности в глобальном информационном пространстве (информационные войны). Задачи государственных органов в сфере обеспечения информационной безопасности. Проблемы обеспечения информационной безопасности организаций и предприятий. Мониторинг угроз информационной безопасности.

Уголовная ответственность за преступления в информационной сфере. Административная ответственность за правонарушения в информационной сфере. Дисциплинарная ответственность за правонарушения в информационной сфере. Гражданско-правовая ответственность за правонарушения в информационной сфере.

Раздел 2. Обращение информации в органах публичной власти.

Тема 6. Деятельность государственных органов в информационной сфере. Государственное управление в информационной сфере. Открытость и подотчетность деятельности государственных органов в современных условиях. Электронное правительство. Порядок получения информации гражданами в государственных органах. Доступ экономических субъектов к государственным информационным ресурсам. Принципы и методы оказания государственных услуг. Состояние и перспективы оказания государственных услуг в условиях информатизации России. Система органов государственной власти, обеспечивающих охрану государственной тайны. Компетенция государственных органов по обеспечению правового режима конфиденциальной информации.

Тема 7. Документированная информация. Правовое регулирование отношений в области информационных ресурсов. Понятие и содержание документирования информации. Электронный документ и электронная подпись. Правовое значение документа. Право собственности на документированную информацию и материальные носители. Делопроизводство в органах исполнительной власти Российской Федерации и субъектов Российской Федерации.

Понятие и виды информационных ресурсов. Порядок формирования информационных ресурсов и предоставления информационных услуг. Правовые основы библиотечного дела. Правовой статус библиотек и пользователей библиотечных услуг. Электронные библиотеки. Обязательный экземпляр документов. Правовые основы архивного дела. Государственное управление в сфере архивного дела. Архивы документов и их использование.

Тема 8. Информационные технологии и информационные системы как объекты права. Государственное регулирование в сфере применения информационных технологий. Понятие и виды информационных технологий. Понятие средств обеспечения информационных технологий. Информационно-телекоммуникационные сети. Особенности регулирования их использования. Создание и использование сетей связи в Российской Федерации. Лицензирование деятельности в области оказания услуг связи. Особенности правового ре-

гулирования общественных отношений в области создания и применения информационных технологий и средств их обеспечения в Интернете.

Правовое регулирование создания и использования информационных систем. Понятие информационной системы. Правовое положение персонала и пользователей информационных систем. Структура информационных систем в Российской Федерации. Государственные информационные системы. Интернет.

Тема 9. Правовое регулирование деятельности средств массовой информации. Понятие средства массовой информации. Регистрация средства массовой информации. Правовое положение средств массовой информации (СМИ). Лицензирование видов деятельности, связанной с функционированием СМИ. Особенности электронных СМИ. Понятие электронной публикации. Объекты и субъекты отношений в сфере массовой информации. Правовой статус журналиста. Взаимодействие СМИ с гражданами, общественными объединениями и государственными органами, организациями, учреждениями, предприятиями. Свобода СМИ: понятие, пределы ответственности. Межгосударственное сотрудничество в области массовой информации.

Раздел 3. Регулирование и защита информации в рыночной экономике России

Тема 10. Гражданский (торговый) оборот информации. Сущность обращения информации в рыночной экономике. Характеристика обращения коммерчески значимой информации. Информационное обеспечение торгового оборота. Структура и инфраструктура информационного рынка. Законодательное регулирование информационного обеспечения торговой деятельности. Система сбора и распространения коммерческой информации.

Тема 11. Регулирование информационных отношений на корпоративном уровне. Корпоративное регулирование отношений в сфере обращения информации. Роль норм трудового права в регулировании обращения информации. Регулирование порядка допуска и доступа лиц к коммерческой тайне. Причины отказа гражданину в приеме на работу, связанной с использованием сведений, составляющих коммерческую тайну. Формирование условий о конфиденциальности информации в трудовом договоре. Содержание прав и обязанностей работодателя и работника в сфере обращения информации.

Тема 12. Общие вопросы, принципы и подходы правового регулирования информационных технологий. Особенности разграничения правовых предметных сфер ИТ. Отличие предметных правовых сфер. Причины их выделения. Особенности регулирования.

Правовое регулирование ИТ в государственном управлении (законодательная, исполнительная, судебная сферы). Информатизация законодательной деятельности. Информатизация исполнительной власти. Информатизация судебной сферы. Электронное правосудие.

Правовое регулирование ИТ в сфере финансов. Особенности финансовой сферы, значение в ней ИТ. Основные нормативные акты. Правовые аспекты регулирования информационных отношений в банковской сфере. Регулирование ИТ в сфере страхования.

Характеристика этапов договорного регулирования отношений в информационной сфере. Классификация договоров в сфере обращения КЗИ.

Тема 13. Право на установление режима коммерческой тайны. Концепция установления режима коммерческой тайны в организациях. Создание и функционирование организационных структур, обеспечивающих безопасность организации. Совет директоров общества. Правление общества или генеральный директор и его заместитель по вопросам безопасности. Служба безопасности и специализированные подразделения. Оптимальный выбор организационной структуры безопасности на малых, средних и крупных предприятиях. Система мер по установлению режима коммерческой тайны.

Тема 14. Причины правонарушений в информационной сфере. Характеристика нарушений правового режима информации. Причины нарушений, установленного режима конфиденциальности информации. Обстоятельства организационно-управленческого, воспитательного и правового характера. Характеристика лиц, допускающих нарушения в сфере обращения информации. Социально-демографические признаки лиц, совершивших правонарушения в информационной сфере. Нравственно-психологические черты правонарушителей режима коммерческой тайны.

Тема 15. Предупреждение правонарушений в сфере обращения информации. Понятие и принципы предупреждения правонарушений в сфере обращения информации. Субъекты, осуществляющие функции предупреждения правонарушений в сфере обращения информации. Деятельность органов государственной власти, правоохранительных органов, юридических лиц и органов их управления. Деятельность специализированных подразделений, обеспечивающих безопасность организации. Общесоциальные и специальные меры предупреждения правонарушений в сфере обращения информации. Меры предупреждения обстоятельств организационно-управленческого, воспитательного и правового характера.

Уголовная ответственность за преступления в информационной сфере. Административная ответственность за правонарушения в информационной сфере. Дисциплинарная ответственность за правонарушения в информационной сфере. Гражданско-правовая ответственность за правонарушения в информационной сфере.

4.3 Практические занятия

Номер раздела	Наименование раздела, Темы	Наименование тем практических занятий	Норматив времени, час.
1	Информационное общество и право.	Роль информации в жизни личности, общества и государства.	2
2	Предмет и структура информационного права.	Структура информационного законодательства.	2
3	Информационное законодательство	Правовые основы пользования информационными ресурсами	2
4	Право на информацию. Защита информации с ограниченным доступом.	Информация ограниченного доступа. Правовое обеспечение	2

	ступом.	государственной тайны.	
5	Правовые основы обеспечения информационной безопасности. Юридическая ответственность за правонарушения в информационной сфере.	Информационная безопасность и ее правовое обеспечение в Российской Федерации. Проблемы обеспечения информационной безопасности организаций и предприятий.	1
		Рубежный контроль № 1	1
6	Деятельность государственных органов в информационной сфере.	Государственное управление в информационной сфере.	2
7	Документированная информация. Правовое регулирование отношений в области информационных ресурсов.	Понятие и содержание документирования информации. Порядок формирования информационных ресурсов и предоставления информационных услуг.	2
8	Информационные технологии и информационные системы как объекты права.	Государственное регулирование в сфере применения информационных технологий. Понятие и виды информационных технологий.	4
9	Правовое регулирование деятельности средств массовой информации.	Понятие средства массовой информации. Регистрация средства массовой информации. Правовое положение средств массовой информации.	2
10	Гражданский (торговый) оборот информации.	Сущность обращения информации в рыночной экономике. Законодательное регулирование информационного обеспечения торговой деятельности.	2
11	Регулирование информационных отношений на корпоративном уровне.	Корпоративное регулирование отношений в сфере обращения информации.	2
12	Общие вопросы, принципы и подходы правового регулирования информационных технологий.	Особенности разграничения правовых предметных сфер ИТ. Отличие предметных правовых сфер. Причины их выделения. Особенности регулирования.	2
13	Право на установление режима коммерческой тайны.	Концепция установления режима коммерческой тайны в организациях. Создание и функционирование организационных структур, обеспечивающих безопасность организации.	2
14	Причины правонарушений в информационной сфере.	Характеристика нарушений правового режима информации. Причины нарушений, установленного режима конфиденциальности информации.	2
15	Предупреждение правонаруше-	Система юридической ответ-	1

	ний в сфере обращения информации.	ственности за нарушение норм защиты информации.	
		Рубежный контроль № 2	1
		<i>Итого</i>	32

5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

При прослушивании лекций рекомендуется в конспекте отмечать все важные моменты, на которых заостряет внимание преподаватель, в частности те, которые направлены на качественное выполнение соответствующей практической работы.

Преподавателем запланировано использование при чтении лекций технологии учебной дискуссии. Поэтому рекомендуется фиксировать для себя интересные моменты с целью их активного обсуждения на дискуссии в конце лекции.

Залогом качественного выполнения практических работ является самостоятельная подготовка к ним накануне путем повторения материалов лекций. Рекомендуется подготовить вопросы по неясным моментам и обсудить их с преподавателем в начале практической работы.

Преподавателем запланировано применение на практических занятиях технологий развивающейся кооперации, коллективного взаимодействия, разбора конкретных ситуаций.

Для текущего контроля успеваемости преподавателем используется балльно-рейтинговая система контроля и оценки академической активности. Поэтому настоятельно рекомендуется тщательно прорабатывать материал дисциплины при самостоятельной работе, участвовать во всех формах обсуждения и взаимодействия, как на лекциях, так и на практических занятиях в целях лучшего освоения материала и получения высокой оценки по результатам освоения дисциплины.

Выполнение самостоятельной работы подразумевает подготовку к практическим занятиям, к рубежным контролям и подготовку к экзамену.

Рекомендуемая трудоемкость самостоятельной работы представлена в таблице:

Рекомендуемый режим самостоятельной работы

Наименование вида самостоятельной работы	Рекомендуемая трудоемкость, акад. час.
Самостоятельное изучение тем дисциплины:	53
Право на информацию. Защита информации с ограниченным доступом.	6
Правовые основы обеспечения информационной безопасности. Юридическая ответственность за правонарушения в информационной сфере.	6
Деятельность государственных органов в информационной сфере.	6

Документированная информация. Правовое регулирование отношений в области информационных ресурсов.	6
Правовое регулирование деятельности средств массовой информации.	6
Гражданский (торговый) оборот информации.	6
Регулирование информационных отношений на корпоративном уровне.	6
Право на установление режима коммерческой тайны.	6
Предупреждение правонарушений в сфере обращения информации.	5
Подготовка к практическим занятиям (по 2 часа на каждое занятие)	32
Подготовка к рубежным контролям (по 2 часа на каждый рубеж)	4
Подготовка к экзамену	27
Всего:	116

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

6.1. Перечень оценочных средств

1. Балльно-рейтинговая система контроля и оценки академической активности студентов в КГУ.
2. Отчеты студентов по практическим занятиям.
3. Банк тестовых заданий к рубежным контролям № 1, № 2.
4. Вопросы к экзамену.

6.2. Система балльно-рейтинговой оценки работы студентов по дисциплине

№	Наименование	Содержание					
		Распределение баллов, 8 семестр					
1	Распределение баллов за семестры по видам учебной работы, сроки сдачи учебной работы (<i>доводятся до сведения студентов на первом учебном занятии</i>)	Вид учебной работы:	Посещение лекций	Выполнение практической работы	Рубежный контроль №1	Рубежный контроль №2	Экзамен
		Балльная оценка:	До 16	До 32	До 11	До 11	До 30
		Примечания:	16 лекций по 1 баллу	16 практических занятий по 2 балла	На 6 практических занятиях	На 16 практических занятиях	
2	Критерий пересчета баллов в традиционную оценку по итогам работы в семестре и зачета	60 и менее баллов – неудовлетворительно; не зачтено; 61...73 – удовлетворительно; зачтено; 74... 90 – хорошо; 91...100 – отлично					

3	Критерии допуска к промежуточной аттестации, возможности получения автоматического зачета (экзаменационной оценки) по дисциплине, возможность получения бонусных баллов	<p>Для допуска к промежуточной аттестации студент должен выполнить все работы рубежного контроля и набрать не менее 50 баллов.</p> <p>Для получения экзаменационной оценки «автоматически» студенту необходимо набрать следующее минимальное количество баллов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 68 баллов для получения «автоматически» оценки удовлетворительно. <p>По согласованию с преподавателем студенту, набравшему минимум 68 балл могут быть добавлены дополнительные (бонусные) баллы за активное участие в научной и методической работе, оригинальность принятых решений в ходе выполнения заданий текущего и рубежного контроля, за участие в значимых учебных и внеучебных мероприятиях кафедры и выставлена за экзамен «автоматически» оценка «хорошо» или «отлично».</p>
4	Формы и виды учебной работы для неуспевающих (восстановившихся на курсе обучения) студентов для получения недостающих баллов в конце семестра	<p>В случае если к промежуточной аттестации набрана сумма менее 50 баллов, студенту необходимо выполнить дополнительные задания, до конца последней (зачетной) недели семестра. При этом необходимо проработать материал всех пропущенных лекционных и практических занятий.</p> <p>Формы дополнительных заданий (назначаются преподавателем):</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнение и защита отчетов по пропущенным практическим занятиям (1...2 балла); - прохождение рубежного контроля (баллы в зависимости от рубежа). <p>Ликвидация академических задолженностей, возникших из-за разности в учебных планах при переводе или восстановлении, проводится путем выполнения дополнительных заданий, форма и объем которых определяется преподавателем.</p>

6.3. Процедура оценивания результатов освоения дисциплины

Рубежные контроли проводятся в форме письменного тестирования.

Перед проведением каждого рубежного контроля преподаватель прорабатывает со студентами основной материал соответствующих разделов дисциплины в форме краткой лекции-дискуссии. Варианты тестовых заданий состоят для 1 и 2 рубежного контроля из 11 вопросов по 1 баллу каждый. На каждое тестирование при рубежном контроле студенту отводится 1 академический час.

Преподаватель оценивает в баллах результаты тестирования каждого студента по количеству правильных ответов и заносит в ведомость учета текущей успеваемости.

Экзамен проводится в форме ответа на вопросы билета. Билет состоит из 2 вопросов. Вопросы к экзамену доводятся до студентов на последней лекции в семестре. Каждый вопрос оценивается в 15 баллов. На подготовку ответа студенту отводится 1 астрономический час.

Результаты текущего контроля успеваемости и экзамена заносятся преподавателем в экзаменационную ведомость, которая сдается в организационный отдел института в день экзамена, а также выставляются в зачетную книжку студента.

6.4. Примеры оценочных средств для рубежных контролей и экзамена Рубежный контроль № 1

1. Пользователи (потребители) информации — это:

- а) граждане Российской Федерации;
- б) юридические лица, работающие с информацией;
- в) субъекты, обращающиеся к информационной системе.

2. Сфера деятельности субъектов, связанная с созданием, преобразованием и потреблением информации, — это:

- а) сфера хранения информации;
- б) информационная сфера;
- в) сфера государственного регулирования информации.

3. Способность субъекта своими действиями приобретать права, создавать для себя юридические обязанности, а также и ответственность за свои действия в информационной сфере — это:

- а) субъективная правоспособность;
- б) информационная правоспособность;
- в) информационная дееспособность.

4. Граждане и их объединения, ученые и специалисты, журналисты и обозреватели, организации, предприятия и учреждения, органы местного самоуправления, органы государственной власти — это:

- а) учредители средств, производящих информацию;
- б) пользователи информационных ресурсов;
- в) производители информации.

5. Субъект, обращающийся к информационной системе или посреднику за получением необходимой ему информации и пользующийся ею, — это:

- а) пользователи информационных ресурсов;
- б) создатели информационных ресурсов;
- в) пользователь (потребитель) информации.

6. Действия субъектов (собственников и владельцев) по обеспечению пользователей информационными продуктами:

- а) получение информации пользователями;
- б) оказание услуг специальными подразделениями связи;
- в) информационные услуги.

7. Собственник документированной информации, информационных ресурсов, информационных продуктов и (или) средств международного информационного обмена:

- а) субъект, реализующий полномочия владения, пользования, распоряжения указанными объектами в объеме, устанавливаемом законом;
- б) субъект, обладающий информацией;
- в) субъект, обладающий конфиденциальной информацией.

8. Главный редактор средства массовой информации:

- а) субъект информационных правоотношений;
- б) владелец средства массовой информации;
- в) руководитель редакции.

9. Собственник информационных ресурсов, информационных систем, технологий и средств их обеспечения:

- а) издатель;
- б) субъект, в полном объеме реализующий полномочия владения, пользования, распоряжения указанными объектами;
- в) субъект, обращающийся к информационной системе.

10. Субъект, реализующий полномочия владения, пользования и распоряжения информационными объектами в объеме, устанавливаемом собственником:

- а) уполномоченное лицо;
- б) пользователь;
- в) владелец.

11. Субъект, обращающийся к информационной системе или посреднику за получением необходимой ему информации и пользующийся ею:

- а) владелец информации;
- б) получатель информации;
- в) пользователь (потребитель) информации.

Рубежный контроль № 2

1. Обеспечение законности в информационной сфере предполагает деятельность соответствующих государственных формирований, направленную на:

- а) своевременное выявление и пресечение нарушений в этой сфере;
- б) формирование правовых актов в указанной сфере;
- в) обеспечение единообразия исполнения актов.

2. Обеспечение законности в информационной сфере предполагает деятельность соответствующих государственных формирований, направленную на:

- а) соответствие компетенции принимающих решение органов;
- б) принятие правильных управленческих решений;
- в) привлечение к ответственности виновных в нарушении закона.

3. При выявлении нарушения законности в информационной сфере прокурор вправе вынести:

- а) предписание;
- б) постановление;
- в) предупреждение.

4. По результатам проверки в информационной сфере прокурор имеет право на составление следующего документа:

- а) предписание;
- б) представление;
- в) предупреждение.

5. В случае несоответствия правового акта Конституции Российской Федерации приносится протест:

- а) органом исполнительной власти, чьи права затрагивает акт;
- б) прокурором;

в) территориальным органом Министерства юстиции России.

6. Жалоба, поданная гражданином в орган исполнительной власти, обеспечивающий контроль и надзор в информационной сфере должна быть рассмотрена в течение не более:

а) 10 дней;

б) 20 дней;

в) 30 дней.

7. Помимо жалобы гражданин может обратиться в орган исполнительной власти, обеспечивающий контроль и надзор в информационной сфере с:

а) предостережением;

б) обращением;

в) предложением.

8. В случае невозможности рассмотрения заявления гражданина органом исполнительной власти, обеспечивающим контроль и надзор в информационной сфере в установленные сроки, продление возможно на срок не более:

а) 10 дней;

б) 20 дней;

в) 30 дней.

9. Основные административные правонарушения в информационной сфере перечислены в Кодексе Российской Федерации об административных правонарушениях в главе:

а) 11;

б) 13;

в) 15.

10. Основные преступления в информационной сфере перечислены в Уголовном кодексе Российской Федерации в главе:

а) 11;

б) 18;

в) 28.

11. Неуклонное исполнение законов и соответствующих им иных правовых актов органами государства, должностными лицами, гражданами и общественными организациями — это:

а) законопослушание;

б) законность;

в) исполнительность.

ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЭКЗАМЕНУ

1. Понятие и свойства информации. Классификация информации. Понятие и структура информационной сферы.

2. Структура и состав законодательства в информационной сфере.

3. Понятие правового режима информации. Режим свободного доступа к информации.

4. Режим ограниченного доступа к информации. Понятие допуска и доступа к информации.

5. Виды информации с ограниченным доступом.
6. Государственная тайна.
7. Конфиденциальная информация.
8. Служебная тайна. Коммерческая тайна. Банковская тайна.
9. Профессиональная тайна. Персональные данные. Другие виды информации с ограниченным доступом.
10. Информационная безопасность и ее правовое обеспечение в Российской Федерации.
11. Задачи государственных органов в сфере обеспечения информационной безопасности. Проблемы обеспечения информационной безопасности организаций и предприятий.
12. Уголовная ответственность за преступления в информационной сфере.
13. Административная ответственность за правонарушения в информационной сфере.
14. Дисциплинарная ответственность за правонарушения в информационной сфере. Гражданско-правовая ответственность за правонарушения в информационной сфере.
15. Государственное управление в информационной сфере. Электронное правительство.
16. Порядок получения информации гражданами в государственных органах.
17. Система органов государственной власти, обеспечивающих охрану государственной тайны.
18. Компетенция государственных органов по обеспечению правового режима конфиденциальной информации.
19. Электронный документ и электронная подпись. Правовое значение документа. Право собственности на документированную информацию и материальные носители.
20. Понятие и виды информационных ресурсов. Порядок формирования информационных ресурсов и предоставления информационных услуг.
21. Регулирование порядка допуска и доступа лиц к коммерческой тайне.
22. Правовое регулирование ИТ в государственном управлении (законодательная, исполнительная, судебная сферы).
23. Создание и функционирование организационных структур, обеспечивающих безопасность организации.
24. Уголовная ответственность за преступления в информационной сфере.
25. Административная ответственность за правонарушения в информационной сфере.
26. Дисциплинарная ответственность за правонарушения в информационной сфере.
27. Гражданско-правовая ответственность за правонарушения в информационной сфере.

6.5. Фонд оценочных средств

Полный банк заданий для текущего, рубежных контролей и промежуточной аттестации по дисциплине, показатели, критерии, шкалы оценивания компетенций,

методические материалы, определяющие процедуры оценивания образовательных результатов, приведены в учебно-методическом комплексе дисциплины.

7. ОСНОВНАЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА

7.1. Основная учебная литература

1. Бачило И.Л. Информационное право РФ. 2-е изд. Учебник для вузов. М.: Издательство Юрайт. 2011. 522 с.
2. Бородакий Ю.В. Информационные технологии. Методы, процессы, системы [Text] / Бородакий, Ю. В., Лободинский, Ю. Г. - М. : Радио и связь, 2004. - 456 с.
3. Сёмкин С.Н., Сёмкин А.Н.. Основы правового обеспечения защиты информации. Учебное пособие для вузов. М - 238 с.: ил.. 2008
4. Куняев Н.Н. Правовое обеспечение национальных интересов Российской Федерации в информационной сфере. Логос 2015. - 346 с.
5. А. К. Костылев. ИНФОРМАЦИОННОЕ ПРАВО: учебное пособие. 3-е изд., перераб. и доп. Тюмень: Издательство Тюменского государственного университета, 2010. 244 с.

7.2 Дополнительная учебная литература:

1. Лапина М. А., Ревин А. Г., Лапин В. И. Информационное право: учебное пособие. Юнити-Дана 2015. - 336 с.
2. Савельев А. И. Комментарий к Федеральному закону от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и защите информации» (постатейный). Статут 2015. - 320 с.
3. Лопатин В. Н., Федотов М. А. Информационное право./Под ред. академика РАН Б. Н. Топорнина. СПб.: Издательство Р. Асланова «Юридический центр Пресс», 2005. – 412 с.

Нормативные правовые акты

1. Конституция Российской Федерации.
2. Закон Российской Федерации «О средствах массовой информации».
3. Федеральный закон «О порядке освещения деятельности органов государственной власти в государственных средствах массовой информации».
4. Гражданский кодекс Российской Федерации.
5. Федеральный закон «О государственной тайне».
6. Федеральный закон «Об обязательном экземпляре документов».
7. Федеральный закон «Об информации, информационных технологиях и о защите информации».
8. Федеральный закон «О связи».
9. Федеральный закон «О коммерческой тайне».
10. Федеральный закон «О персональных данных».
11. Доктрина информационной безопасности Российской Федерации: Указ Президента РФ от 5 декабря 2016 г. № 646
12. Перечень сведений конфиденциального характера.

Международные правовые акты

1. Европейская Конвенция о защите прав человека и основных свобод // Меж-

дународные акты о правах человека. Сборник документов. М, 2000. с. – 570.

2. Окинавская хартия глобального информационного общества: Принята 22 июля 2000 г. (г. Окинава).

8. РЕСУРСЫ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1. Бачило, Иллариya Лаврентьевна. Информационное право [Электронный ресурс]: учебник для магистров / И. Л. Бачило; Институт государства и права Российской академии наук, Академический правовой университет (институт). — 3-е изд., перераб. и доп. — Электрон. текстовые дан. (1 файл : 4,27 Мб). — М.: Юрайт, 2012. — (Электронные учебники издательства "Юрайт"). — Загл. с титул. экрана.

2. Электронно-библиотечная система издательства «Лань». – Режим доступа: <http://e.lanbook.com/>. – загл. с экрана.

4. Информационно-справочная система КонсультантПлюс
<https://www.consultant.ru/online/>

9. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПРАВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ

При чтении лекций используются слайдовые презентации.

Минимальные требования к операционной системе и программному обеспечению компьютера, используемого при показе слайдовых презентаций: Windows XP, Libre Office.

10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Переносной проектор BENQ PB6110 с экраном, локальная сеть компьютеров на базе Intel Core i3-2120 - 16 шт. с выходом в Internet, коммутатор 2-го уровня D-LINK DGS-101D/E1A.

11. ДЛЯ СТУДЕНТОВ, ОБУЧАЮЩИХСЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДИ- СТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

При использовании электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (далее ЭО и ДОТ) занятия полностью или частично проводятся в режиме он-лайн. Объем дисциплины и распределение нагрузки по видам работ соответствует п. 4.1. Распределение баллов соответствует п. 6.2 либо может быть изменено в соответствии с решением кафедры, в случае перехода на ЭО и ДОТ в процессе обучения. Решение кафедры об используемых технологиях и системе оценивания достижений обучающихся принимается с учетом мнения ведущего преподавателя и доводится до сведения обучающихся.

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Правовые аспекты информационных систем»

образовательной программы высшего образования –
программы специалитета

01.05.01 Фундаментальные математика и механика
Направленность (профиль) «Математическое и программное обеспечение
информационных систем»

Формы обучения: очная

Трудоёмкость дисциплины: 5 ЗЕ (180 академических часов)

Семестр: 9

Форма промежуточной аттестации: Экзамен.

Содержание дисциплины

Основы законодательства Российской Федерации в области информатики. Правовые основы регулирования отношений в сфере информации, информационных технологий и защиты информации. Правовая охрана авторских и смежных прав в сфере информатики. Правовое регулирование отношений, связанных с использованием информационно-коммуникационных сетей. Правовая защита неприкосновенности частной жизни при автоматизированной обработке персональных данных. Информационная безопасность детей.