

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Петровская Анна Викторовна

Должность: Директор

Дата подписания: 04.03.2025 13:12:58

Уникальный программный ключ:

798bda6555fbdebe827768f6f1710bd17a9070c31fa1b0abac5a110c8319

Приложение 6

к основной профессиональной образовательной программе
по направлению подготовки 09.03.03 «Прикладная информатика»
направленность (профиль) программы
«Прикладная информатика в экономике»

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»
Краснодарский филиал РЭУ им. Г. В. Плеханова

Факультет экономики, менеджмента и торговли

Кафедра бухгалтерского учета и анализа

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

по дисциплине

Правовые аспекты деятельности в области информационно-коммуникационных технологий

Направление подготовки 09.03.03 Прикладная информатика

Направленность (профиль) программы Прикладная информатика в экономике

Уровень высшего образования Бакалавриат

Год начала подготовки 2022

Краснодар – 2021 г.

Составитель:

к.ю.н., доцент кафедры
бухгалтерского учета и анализа

А.В. Дудченко

Оценочные материалы одобрены на заседании кафедры бухгалтерского учета и анализа Краснодарского филиала РЭУ им. Г.В. Плеханова протокол № 1 от 31.08.2021 г.

Оценочные материалы составлены на основе оценочных средств по дисциплине «Правовые аспекты деятельности в области информационно-коммуникационных технологий», утвержденных на заседании кафедры государственно-правовых и уголовно-правовых дисциплин РЭУ им. Г.В. Плеханова, протокол № 7 от «27» апреля 2021 г., разработанных автором:

Азаровым М.С., к.ю.н, доцентом кафедры государственно-правовых и уголовно-правовых дисциплин.

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

по дисциплине

«Правовые аспекты деятельности в области информационно-коммуникационных технологий»

ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ С УКАЗАНИЕМ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ И ЭТАПОВ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Формируемые компетенции (код и наименование компетенции)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование индикатора)	Результаты обучения (знания, умения)	Наименование контролируемых разделов и тем
УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.2. Выбирает оптимальные способы решения задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	<p>УК-2.2. З-3. Знает основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области</p> <p>УК-2.2. У-3. Умеет выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p>	Тема 1. Информационное общество и научно-технический прогресс. Информационное право как способ регулирования информационных отношений.
ОПК-4. Способен участвовать в разработке стандартов, норм и правил, а также технической документации, связанной с профессиональной деятельностью	ОПК-4.1. Использует нормативно-правовые акты и стандарты при оформлении документации на различных стадиях жизненного цикла информационной системы	<p>ОПК-4.1. З-1. Знает основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ</p> <p>ОПК-4.1. З-2. Знает нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ</p> <p>ОПК-4.1. У-1. Умеет осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации</p> <p>ОПК-4.1. У-2. Умеет реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия</p>	

<p>УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p>	<p>УК-2.2. Выбирает оптимальные способы решения задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p>	<p>УК-2.2. 3-3. Знает основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области</p> <p>УК-2.2. У-3. Умеет выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p>	
<p>ОПК-4 Способен участвовать в разработке стандартов, норм и правил, а также технической документации, связанной с профессиональной деятельностью</p>	<p>ОПК-4.1. Использует нормативно-правовые акты и стандарты при оформлении документации на различных стадиях жизненного цикла информационной системы</p>	<p>ОПК-4.1. 3-1. Знает основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ</p> <p>ОПК-4.1. 3-2. Знает нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ</p> <p>ОПК-4.1. У-1. Умеет осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации</p> <p>ОПК-4.1. У-2. Умеет реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия</p>	<p>Тема 2. Механизм правового регулирования информационных отношений. Государственное управление в информационной сфере.</p>
<p>УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p>	<p>УК-2.2. Выбирает оптимальные способы решения задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p>	<p>УК-2.2. 3-3. Знает основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области</p> <p>УК-2.2. У-3. Умеет выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p>	
<p>ОПК-4 Способен участвовать в разработке стандартов, норм и правил, а также технической документации,</p>	<p>ОПК-4.1. Использует нормативно-правовые акты и стандарты при оформлении документации на</p>	<p>ОПК-4.1. 3-1. Знает основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ</p> <p>ОПК-4.1. 3-2. Знает нормативные</p>	<p>Тема 3. Виды ИКТ и правовое сопровождение деятельности в области ИКТ.</p>

связанной профессиональной деятельностью	с различных стадиях жизненного цикла информационной системы	правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ	
		ОПК-4.1. У-1. Умеет осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации	
		ОПК-4.1. У-2. Умеет реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия	
УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.2. Выбирает оптимальные способы решения задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.2. 3-3. Знает основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области	
		УК-2.2. У-3. Умеет выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	
ОПК-4. Способен участвовать в разработке стандартов, норм и правил, а также технической документации, связанной с профессиональной деятельностью	ОПК-4.1. Использует нормативно-правовые акты и стандарты при оформлении документации на различных стадиях жизненного цикла информационной системы	ОПК-4.1. 3-1. Знает основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ	
		ОПК-4.1. 3-2. Знает нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ	
		ОПК-4.1. У-1. Умеет осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации	
		ОПК-4.1. У-2. Умеет реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия	
УК-2. Способен определять круг задач в рамках	УК-2.2. Выбирает оптимальные способы решения	УК-2.2. 3-3. Знает основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс	Тема 5. Понятие искусственного

<p>поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p>	<p>задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p>	<p>принятия решений в конкретной предметной области</p> <p>УК-2.2. У-3. Умеет выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p>	<p>интеллекта и основы его правового регулирования.</p>
<p>ОПК-4 Способен участвовать в разработке стандартов, норм и правил, а также технической документации, связанной с профессиональной деятельностью</p>	<p>ОПК-4.1. Использует нормативно-правовые акты и стандарты при оформлении документации на различных стадиях жизненного цикла информационной системы</p>	<p>ОПК-4.1. 3-1. Знает основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ</p> <p>ОПК-4.1. 3-2. Знает нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ</p> <p>ОПК-4.1. У-1. Умеет осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации</p> <p>ОПК-4.1. У-2. Умеет реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия</p>	
<p>УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p>	<p>УК-2.2. Выбирает оптимальные способы решения задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p>	<p>УК-2.2. 3-3. Знает основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области</p> <p>УК-2.2. У-3. Умеет выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p>	<p>Тема 6. Правовое регулирование среды интернет.</p>
<p>ОПК-4 Способен участвовать в разработке стандартов, норм и правил, а также технической документации, связанной с профессиональной деятельностью</p>	<p>ОПК-4.1. Использует нормативно-правовые акты и стандарты при оформлении документации на различных стадиях жизненного цикла</p>	<p>ОПК-4.1. 3-1. Знает основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ</p> <p>ОПК-4.1. 3-2. Знает нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с</p>	

	информационной системы	<p>регулированием сферы ИКТ</p> <p>ОПК-4.1. У-1. Умеет осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации</p> <p>ОПК-4.1. У-2. Умеет реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия</p>	
УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.2. Выбирает оптимальные способы решения задач, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	<p>УК-2.2. З-3. Знает основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области</p> <p>УК-2.2. У-3. Умеет выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p>	
ОПК-4. Способен участвовать в разработке стандартов, норм и правил, а также технической документации, связанной с профессиональной деятельностью	ОПК-4.1. Использует нормативно-правовые акты и стандарты при оформлении документации на различных стадиях жизненного цикла информационной системы	<p>ОПК-4.1. З-1. Знает основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ</p> <p>ОПК-4.1. З-2. Знает нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ</p> <p>ОПК-4.1. У-1. Умеет осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации</p> <p>ОПК-4.1. У-2. Умеет реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия</p>	Тема 7. Основы информационной безопасности государства, бизнеса, личности.

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

Перечень учебных заданий на аудиторных занятиях

Вопросы для опроса:

Индикаторы достижения: УК-2.2, ОПК-4.1

Тема 1: Информационное общество и научно-технический прогресс. Информационное право как способ регулирования информационных отношений.

1. Проблемы информатизации в РФ.
2. Виртуальное пространство как глобальная мультикультурная среда.
3. Влияние развития информационных технологий на общественные отношения.
4. Основные положения Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017 - 2030 годы.
5. Система государственных органов управления информационной сферой.
6. Статус Министерства цифрового развития.
7. Статус Роскомнадзора.

Тема 4: Правовое регулирование электронного документооборота. Электронная подпись.

1. Технологическая природа электронного документооборота.
2. Технологическая природа электронной подписи.
3. Преимущества и риски электронного документооборота.
4. Электронный документооборот в бизнесе.
5. Доказательственная сила электронного документа.

Тема 6: Правовое регулирование среды Интернет.

1. Пользователь сети интернет: проблемы регулирования правового статуса.
2. Проблемы развития отечественного ИКТ-сектора.
3. Интернет и профессиональная деятельность.
4. Интернет как средство общения.
5. Интернет как развлекательная платформа.
6. Интернет и его значение в процессах глобализации.
7. Интернет как база для развития новых услуг и сервисов.

Критерии оценки (в баллах):

- 10 баллов выставляется обучающемуся, если он

Знает верно и в полном объеме:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;
- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Умеет верно и в полном объеме:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;
- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

- 6 баллов выставляется обучающемуся, если он

Знает с незначительными замечаниями:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;
- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Умеет с незначительными замечаниями:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;
- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

- 2 балла выставляется обучающемуся, если он

Знает на базовом уровне, с ошибками:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;
- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Умеет на базовом уровне, с ошибками:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;
- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

- 0 баллов выставляется обучающемуся, если он

Не знает на базовом уровне:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;
- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Не умеет на базовом уровне:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;

- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;
- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

Темы групповой дискуссии

Индикаторы достижения: УК-2.2, ОПК-4.1

Тема 2. Механизм правового регулирования информационных отношений.

Государственное управление в информационной сфере.

1. Причины возникновения информационного общества.
2. Информатизация и ее значение для современного государства.
3. Информационное развитие России.
4. Предмет и метод информационного права.
5. Система и источники информационного права.
6. Система органов общей компетенции управления информационной сферой.
7. Законодательное регулирование информационных отношений.
8. Система органов исполнительной власти, регулирующих информационные отношения.
9. Правовые режимы информации.
10. Право граждан на информацию.

Тема 3. Виды ИКТ и правовое сопровождение деятельности в области ИКТ.

1. В чем заключается техническая организация деятельности ИКТ (системы).
2. В чем заключается организационная сторона деятельности ИКТ (системы).
3. В чем заключается правовая сторона деятельности ИКТ (системы).
4. Способы обеспечения безопасности Икт системы.
5. Человеческий фактор и его роль в обеспечении безопасности Икт системы.
6. Зависимость общества от функционирования ИКТ систем.

Тема 5. Понятие искусственного интеллекта и основы его правового регулирования.

1. Понятие робота.
2. Принципы работы робота.
3. Автономия воли робота.
4. Статус производителя робота и его ответственность.
5. Статус владельца робота и его ответственность.
6. Робот: объект или субъект правового регулирования.

Тема 7. Основы информационной безопасности государства, бизнеса, личности.

11. Соотношение национальной безопасности и информационной безопасности.
12. Информационная безопасность государства и способы ее обеспечения.
13. Информационная безопасность бизнеса и способы ее обеспечения.
14. Информационная безопасность личности и способы ее обеспечения.
15. Основные способы противодействия преступности в сфере высоких технологий.
16. Понятие «безопасность» в законодательстве.
17. Деликтоспособность в информационном праве.
18. Субъект компьютерных преступлений.
19. Технические способы противодействия компьютерным преступлениям.
20. Криптографические средства защиты информации и их применение.
21. Большие данные: понятие, виды, перспективы использования.

22. Соотношение национальной безопасности и информационной безопасности.
23. Информационная безопасность государства и способы ее обеспечения.
24. Информационная безопасность бизнеса и способы ее обеспечения.
25. Информационная безопасность личности и способы ее обеспечения.
26. Основные способы противодействия преступности в сфере высоких технологий.

Критерии оценки (в баллах):

- 10 балла выставляется обучающемуся, если он

Знает верно и в полном объеме:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;
- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Умеет верно и в полном объеме:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;
- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

- 6 балла выставляется обучающемуся, если он

Знает с незначительными замечаниями:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;
- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Умеет с незначительными замечаниями:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;
- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

- 2 балл выставляется обучающемуся, если он

Знает на базовом уровне, с ошибками:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;
- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Умеет на базовом уровне, с ошибками:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;

- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;
- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

- 0 баллов выставляется обучающемуся, если он

Не знает на базовом уровне:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;
- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Не умеет на базовом уровне:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;
- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

Задания для текущего контроля

Темы деловой игры

Индикаторы достижения: УК-2.2, ОПК-4.1

Тема 2. Механизм правового регулирования информационных отношений.

Государственное управление в информационной сфере.

Тема (проблема): социальные сети.

1. Концепция игры: Участники должны выработать модель «идеальной соцсети» с неограниченными возможностями общения и высокой надежностью защиты личных данных.
2. Роли: разработчики сети и пользователи сети.
3. Ожидаемые результаты: участники игры должны выработать оптимальную модель социальной сети, учитывающей интересы разработчика (владельца) сети, пользователей и представителей бизнеса (рекламодателей, маркетологов, владельцев авторских прав).

Тема 4. Правовое регулирование электронного документооборота. Электронная подпись.

Тема (проблема): правовое регулирование интернета.

1. Концепция игры: участники должны написать законопроект, регулирующий работу сети интернет.
2. Роли: участники делятся на 3 группы: пользователи сети, представители бизнеса и представители государственных контролирующих структур.
3. Ожидаемые результаты: создать концепцию правового регулирования безопасного и свободного интернета.

Критерии оценки (в баллах):

- 6 балла выставляется обучающемуся, если он

Знает верно и в полном объеме:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;
- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Умеет верно и в полном объеме:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;
- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

- 4 балла выставляется обучающемуся, если он

Знает с незначительными замечаниями:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;
- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Умеет с незначительными замечаниями:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;
- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

- 2 балл выставляется обучающемуся, если он

Знает на базовом уровне, с ошибками:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;
- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Умеет на базовом уровне, с ошибками:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;
- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

- 0 баллов выставляется обучающемуся, если он

Не знает на базовом уровне:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;

- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Не умеет на базовом уровне:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;
- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

Кейсы

Индикаторы достижения: УК-2.2, ОПК-4.1

Тема 6. Правовое регулирование среды интернет.

Системный администратор Малинин, работающий в отделении страховой компании, отказался устанавливать лицензионное программное обеспечение, обеспечивающее защиту персональных данных, содержащихся в клиентской базе, на компьютеры компании, мотивируя это тем, что в законе такая обязанность не предусмотрена. Правомерны ли действия Малинина?

Тема 7. Основы информационной безопасности государства, бизнеса, личности.

Администрация фирмы «Свет» поручила своему программисту Алексееву, работавшему по трудовому договору, создать базу данных для учета материальных ценностей предприятия. В целях быстрее выполнения поставленной задачи программист использовал некоторые типовые разработки своих знакомых коллег, работавших в других организациях. В результате установки данных программ на ПК в компьютер был внесен вирус. Помимо этого, по истечении некоторого времени на ПК был установлен факт уничтожения базы данных в результате действия вируса. В итоге фирме «Свет» пришлось закупать новую базу данных, в результате чего она понесла убытки. Администрация предприятия, рассмотрев сложившуюся ситуацию, наложила на Алексеева штраф в размере трёх месячных окладов и лишила его премии. Программист написал жалобу в прокуратуру, требуя отмены решения руководства фирмы и снятия с него всех обвинений. Имеются ли здесь нарушения законодательства об информации, информационных технологиях и защите информации?

Критерии оценки (в баллах):

- 8 балла выставляется обучающемуся, если он

Знает верно и в полном объеме:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;
- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Умеет верно и в полном объеме:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;

- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;
- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

- 6 балла выставляется обучающемуся, если он

Знает с незначительными замечаниями:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;
- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Умеет с незначительными замечаниями:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;
- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

- 2 балл выставляется обучающемуся, если он

Знает на базовом уровне, с ошибками:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;
- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Умеет на базовом уровне, с ошибками:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;
- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

- 0 баллов выставляется обучающемуся, если он

Не знает на базовом уровне:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;
- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Не умеет на базовом уровне:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;

- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

Комплект тестов/тестовых заданий

Индикаторы достижения: УК-2.2, ОПК-4.1

Тесты по дисциплине «Правовые аспекты деятельности в области информационно-коммуникационных технологий»

1. Тестовое задание закрытого типа с выбором одного правильного ответа

1.1 Стример — устройство для записи и воспроизведения цифровой информации на:

1. кассету с магнитной лентой
2. DVD-диск
3. Дискету
4. компакт-диск

1.2 Информация правового характера, имеющая юридическое значение, — это:

1. материалы и сведения о законодательстве и практике его осуществления (применения), не влекущие правовых последствий и обеспечивающие эффективную реализацию правовых норм
2. информация, исходящая от полномочных государственных органов, имеющая юридическое значение и направленная на регулирование общественных отношений
3. информация, исходящая от различных субъектов права, не имеющих властных полномочий, и направленная на создание (изменение, прекращение) конкретных правоотношений

4. массив правовых актов и тесно связанных с ними справочных, нормативно — технических и научных материалов, охватывающих все сферы правовой деятельности

1.3 Открыть существующий документ MS Word можно при помощи раздела меню:

1. Формат
2. **Файл**
3. Правка
4. сервис

1.4 Официальная правовая информация — это:

1. массив правовых актов и тесно связанных с ними справочных, нормативно — технических и научных материалов, охватывающих все сферы правовой деятельности
2. информация правового характера, имеющая юридическое значение.
3. информация, исходящая от различных субъектов права, не имеющих властных полномочий, и направленная на создание (изменение, прекращение) конкретных правоотношений.
4. информация, исходящая от полномочных государственных органов, имеющая юридическое значение и направленная на регулирование общественных отношений.
5. материалы и сведения о законодательстве и практике его осуществления (применения), не влекущие правовых последствий и обеспечивающие эффективную реализацию правовых норм.

1.5 Информация в праве рассматривается как ...

1. объект собственности и как интеллектуальная собственность.
2. объект собственности
3. интеллектуальная собственность.
4. предмет собственности

1.6 Информационное право составляет:

1. нормативную базу информационного общества

2. государственную политику
 3. нормативную базу аграрного общества
 4. нормативную базу доиндустриального общества
- 1.7 Товарный знак - это ...
1. контрольный чек
 2. ярлык
 3. обозначение, служащее для индивидуализации товаров
 4. договор купли-продажи
- 1.8 Основными техническими средствами являются:
1. средства связи и телекоммуникаций
 2. прикладные программы
 3. операционные системы
 4. словари
- 1.9 Что означает термин БЕЗОПАСНОСТЬ ИНФОРМАЦИИ
1. потенциально возможное событие, действие, процесс или явление, которое может привести к нарушению конфиденциальности, целостности, доступности информации, а также неправомерному её тиражированию.
 2. защищенность информации от нежелательного её разглашения, искажения, утраты или снижения степени доступности информации, а также незаконного её тиражирования.
 3. свойство системы, в которой циркулирует информация, характеризующееся способностью обеспечивать своевременный беспрепятственный доступ к информации субъектов, имеющих на это надлежащие полномочия.
 4. в создании некоторой физической замкнутой преграды вокруг объекта защиты с организацией контролируемого доступа лиц, связанных с объектом защиты по своим функциональным обязанностям.
- 1.10 Искать, получать, передавать, производить и распространять информацию любым законным способом имеет
1. совершеннолетний гражданин.
 2. каждый человек.
 3. только гражданин РФ.
 4. иностранный гражданин.
- 1.11 Кто является хакером?
1. это лица, проявляющие чрезмерный интерес к устройству сложных систем и обладающие большими познаниями по части архитектуры и принципов устройства вычислительной среды или технологии телекоммуникаций, что используется для похищения информации.
 2. это лица, изучающие систему с целью её взлома. Они реализуют свои криминальные наклонности в похищении информации и написании разрушающего программного обеспечения и вирусов, используют принципы построения протоколов сетевого обмена.
 3. это лица, которые "взламывая" интрасети, получают информацию о топологии этих сетей, используемых в них программно-аппаратных средствах и информационных ресурсах. Эти сведения они продают заинтересованным лицам.
 4. лица имеющие дома компьютер и доступ в интернет.
- 1.12 Что означает термин МОРАЛЬНО-ЭТИЧЕСКИЕ МЕРЫ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ?
1. это традиционно сложившиеся в стране или обществе нормы поведения и правила обращения с информацией.
 2. это действующие в стране законы, указы и другие нормативные акты, регламентирующие правила обращения с информацией и ответственность за их нарушения.
 3. это действующие в стране законы, указы и другие нормативные акты.
 4. это меры, регламентирующие процессы функционирования системы обработки данных, использование её ресурсов.
- 1.13 Условия охраноспособности топологий интегральных микросхем:

1. творческий характер топологии;
 2. неизвестность специалистам.
 3. неповторимость топологии
 4. творческий характер топологии, оригинальность топологии и неизвестность специалистам.
 5. уникальность топологии.
- 1.14 Срок охраны топологий интегральных микросхем составляет:
1. 50 лет
 2. 10 лет
 3. 20 лет
 4. 30 лет
- 1.15 Подача заявки на получение патента осуществляется:
1. в Роспатент РФ;
 2. в Правительство РФ;
 3. в Администрацию Президента
 4. в таможенный комитет.
- 1.16 Заявка на полезную модель должна содержать:
1. заявление о выдаче патента с указанием автора.
 2. описание полезной модели.
 3. формулу.
 4. чертежи и реферат.
 5. все указанное выше.
- 1.17 Критерии охраноспособности изобретения:
1. новизна.
 2. промышленная применимость.
 3. уровень техники.
 4. новизна, промышленная применимость, уровень техники.
- 1.18 Патент на изобретение выдается:
1. через 6 месяцев после подачи заявки.
 2. после проведения экспертизы по существу.
 3. через 9 месяцев после подачи заявки.
 4. через 12 месяцев после подачи заявки.
- 1.19 Знак охраны авторского права состоит из:
1. символа ©, имени (наименования) обладателя исключительных имущественных прав, года первого опубликования произведения.
 2. символа ®, имени (наименования) обладателя исключительных неимущественных прав, года первого опубликования произведения.
 3. символа ®, имени (наименования) обладателя исключительных имущественных прав, года первого опубликования произведения.
 4. символа ®.
- 1.20 В правовой режим документированной информации входит ...
1. тайна частной жизни
 2. банковская тайна
 3. персональные данные
 4. государственная тайна
 5. электронная цифровая подпись

2. Тестовое задание закрытого типа с выбором нескольких правильных ответов

2.1 Проверить электронно-цифровую подпись под документом может...

1. только эксперт, преобразуя электронный образец документа и открытый ключ отправителя.
2. только эксперт с помощью преобразований электронного образца документа, открытого ключа отправителя и собственно значения электронно-цифровой подписи.
3. только отправитель электронного документа.
4. любое заинтересованное лицо, преобразуя электронный образец документа, открытый.
5. ключ отправителя и собственно значение электронно-цифровой подписи.

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.2 Учредителями средства массовой информации могут выступать...

1. власти
2. граждане, достигшие 18 лет, объединения граждан, организаций, органы государственной
3. только юридические лица
4. граждане, достигшие 18 лет и лица без гражданства, постоянно проживающие на территории российской Федерации
5. граждане, достигшие 16 лет и юридические лица
6. граждане другого государства, постоянно не проживающие в Российской Федерации, юридические лица и органы государственной власти

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.3 Не являются объектами информационного правоотношения ...

1. обладатели информации
2. элементы информационной системы
3. информационные продукты
4. неправовая информация
5. информационные системы
6. недокументированная информация

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.4 Признак, не относящийся к коммерческой тайне

1. отсутствует свободный доступ к информации
2. обладатель информации принимает меры к охране ее конфиденциальности
3. информация имеет действительную или потенциальную коммерческую ценность
4. сведения, содержащие коммерческую тайну, устанавливаются учредительными
5. документами

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.5 Лица, занимающиеся предпринимательской деятельностью, могут устанавливать режим коммерческой тайны в отношении сведений...

1. неоправданных расходов
2. которые составляют финансово-экономическую информацию и позволяют избежать
3. безопасности пищевых продуктов
4. о показателях производственного травматизма, профессиональной заболеваемости
5. о системе оплаты и условиях труда

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.6 Проверить электронно-цифровую подпись под документом может...

1. только эксперт, преобразуя электронный образец документа и открытый ключ отправителя
2. любое заинтересованное лицо, преобразуя электронный образец документа, открытый
3. ключ отправителя и собственно значение электронно-цифровой подписи

4. только эксперт с помощью преобразований электронного образца документа, открытого ключа отправителя и собственно значения электронно-цифровой подписи
5. только отправитель электронного документа

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.7 Основные объекты обеспечения информационной безопасности России

1. помещения, предназначенные для ведения закрытых переговоров
2. информационные ресурсы, содержащие сведения, которые относятся к государственной
3. информационные продукты
4. квалифицированные кадры в области информационных технологий

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.8 Виды информационных технологий

1. высокие интеллектуальные информационные технологии
2. интеллектуальные информационные технологии
3. средние интеллектуальные информационные технологии
4. вспомогательные информационные технологии

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.9 Внешние источники угроз информационной безопасности Российской Федерации...

1. увеличение технологического отрыва ведущих стран мира, их противодействие созданию конкурентоспособных информационных технологий
2. недостаточное финансирование мероприятий по обеспечению информационной безопасности РФ
3. обострение международной конкуренции за обладание информационными технологиями и ресурсами
4. недостаточная экономическая мощь государства

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.10 В виде информационных систем не могут выступать ...

1. депозитарии, банки, базы данных
2. архивы, библиотеки
3. пресс-службы, институты
4. информационные продукты
5. Интернет-пользователи

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.11 Исключительные права авторов программ для ЭВМ

1. право авторства
2. право на неприкосновенность программы для ЭВМ
3. право на модификацию программы для ЭВМ
4. право на использование программы для ЭВМ
5. право на обнародование программы для ЭВМ

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.12 Не представляют угрозу информационной безопасности общества ...

1. неисполнение требований закона
2. усиление зависимости общественной жизни от зарубежных инфраструктур
3. активизация различного рода религиозных сект
4. размывание единого правового пространства России из-за принятия субъектами РФ правовых актов, не соответствующих Конституции Российской Федерации
5. предотвращение утечки информации по техническим каналам

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.13 Электронно-цифровая подпись ...

1. может быть использована при подписании завещаний
2. может быть использована на документах, связанных с разводом и усыновлением

3. не используется на документах, сопровождающих опасные материалы
4. не используется при переходе заложенной недвижимости в собственность залогодержателя

5. может быть использована в судебных приказах

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.14 Что является основным требованием, предъявляемым к рекламе, размещенной на транспортных средствах?

1. то, что указанная реклама не должна создавать угрозу безопасности движения, в том числе ограничивать обзор управляющим транспортными средствами лицам и другим участникам движения

2. то, что указанная реклама должна соответствовать требованиям технических регламентов

3. то, что указанная реклама должна создавать угрозу безопасности движения, в том числе ограничивать обзор управляющим транспортными средствами лицам и другим участникам движения

4. то, что указанная реклама должна содержать сведения о правилах дорожного движения

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.15 Внутренние источники угроз информационной безопасности Российской Федерации

1. стремление ряда стран к доминированию в мировом информационном пространстве, вытеснению России с внешнего и внутреннего информационного рынков

2. недостаточный государственный контроль за развитием информационного рынка

3. снижение эффективности системы образования и воспитания, недостаточное количество квалифицированных кадров в области обеспечения информационной безопасности

4. разработка рядом государств концепции информационных войн

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.16 Укажите функции, не выполняемые информационным менеджером предприятия.

1. планирование внедрения и модернизации информационной системы, ее поиск на рынке программных продуктов.

2. оценка рынка программных продуктов с помощью маркетингового инструментария.

3. разработка прикладных программ.

4. приобретение информационных технологий с нужными функциями и свойствами.

5. разработка операционных систем.

6. организация внедрения информационной системы и обучения персонала.

7. обеспечение эксплуатации информационной системы: администрирование, тестирование, адаптация, организация безопасности и т.д.

8. обновление существующей информационной системы, внедрение новых версий.

9. вывод из эксплуатации информационной системы.

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.17 Что регламентируют стандарты международного уровня в информационных системах

1. взаимодействие информационных систем различного класса и уровня.

2. количество технических средств в информационной системе.

3. взаимодействие прикладных программ внутри информационной системы.

4. количество персонала, обеспечивающего информационную поддержку системе управления.

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.18 Какие из перечисленных документов относятся к организационным

1. письмо,

2. положение

3. устав

4. инструкция

5. указ

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.19 В чем отличие рукописной подписи от электронной:

1. электронную подпись можно подделать, а рукописную подпись нельзя;
2. с помощью электронной подписи можно определить реальное время подписания документа в отличие от рукописной подписи;
3. в рукописной подписи содержатся метка времени, а в электронной подписи не содержится;
4. рукописную подпись можно удостоверить в отличие от электронной подписи;
5. дополнительное свойство электронной подписи — контроль целостности подписанного документа.

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.20 Ограничения, существующие в сфере применения информационных технологий

1. в апробированные программы необходимо включать компоненты с новыми функциями, хотя бы они и не были предусмотрены документацией
2. на внедрение электронных устройств для перехвата информации в технических устройствах обработки, хранения и передачи информации
3. в отношении разработки и распространения программ, нарушающих работу информационных и телекоммуникационных систем
4. необходимо компрометировать ключи и средства криптографической защиты информации, так как они постоянно меняются

(укажите не менее двух правильных ответов)

Тестовые задания открытого типа

3.1— это содержание упорядоченной последовательности сообщений (в некотором алфавите), отражающих, передающих, увеличивающих знания, умения и навыки.

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.2.....— это программы, обеспечивающие взаимодействие других программ с периферийными устройствами.

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.3 Физическое лицо, доверившее сведения другому лицу, а также его правопреемники это....

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.4 Физическое или юридическое лицо, которому исключительно в силу его профессиональной деятельности были доверены или стали известны сведения, составляющие профессиональную тайну это.....

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.5 Ответственность за преступления против компьютерной безопасности наступает с ... лет.

(Ответ записать числом)

3.6.....война – это любые действия, направленные на достижение информационного превосходства, на поддержку национальной военной стратегии путем активного воздействия на информацию и информационные системы противника для достижения поставленных целей при одновременном обеспечении собственной безопасности и защиты.

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.7 Как называется документ, сохраняемый или подлежащий охранению в силу его значимости для общества, а равно имеющий ценность для собственника:.....

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.8 Что является основным объектом информационного права:

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.9 Как называется часть информационно-правовой нормы, указывающая на меры воздействия, применяемые к лицу, которое не исполняет эту норму:

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.10 Закрепленное Конституцией РФ общее право на информацию, можно условно разделить на столько субъективных прав:

(Ответ записать числом)

3.11 Какое название носит авторское право на произведение, созданное трудом двух или более лиц:

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.12 Сколько элементов входит в структуру информационного правоотношения?

(Ответ записать числом)

3.13 Всего в истории человечества технологических революций было:.....

(Ответ записать числом)

3.14 Информационная – это любые действия, направленные на достижение информационного превосходства, на поддержку национальной военной стратегии путем активного воздействия на информацию и информационные системы противника для достижения поставленных целей при одновременном обеспечении собственной безопасности и защиты.

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.15безопасность – это состояние защищенности национальных интересов в информационной сфере.

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.16 Архивные документы, исторически или логически связанные между собой, представляют собой архивный (ую):

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.17 Официальнаяинформация — это информация, исходящая от полномочных государственных органов, имеющая юридическое значение и направленная на регулирование общественных отношений.

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.18 Вид организационного документа, который определяет порядок образования, структуру и организацию работы предприятия это

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.19– это обязательный элемент оформления официального документа

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.20 Совокупность документов, связанных между собой называется

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.21ключа проверки электронной подписи — это электронный документ или документ на бумажном носителе, выданные удостоверяющим центром либо доверенным лицом удостоверяющего центра и подтверждающие принадлежность ключа проверки электронной подписи владельцу сертификата ключа проверки электронной подписи.

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.22 Первый ФЗ «Об электронной цифровой подписи» в Российской Федерации был принят:.....

(Ответ записать числом)

3.23 Дети до лет не вправе с согласия законных представителей совершать сделки с компьютерной техникой

(Ответ записать числом)

3.24 К тайне не относится вред, причиненный здоровью работника в связи с производственной травмой

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.25 Вредоносные программы, выраженные в объективной форме и имеющие творческий характер, охраноспособными.

3.26информационных ресурсов не обязан использовать информацию по своему усмотрению

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.27 Учредителями средства массовой информации могут выступать граждане, достигшие лет, объединения граждан, организаций, органы государственной власти

(Ответ записать числом)

3.28 Режим документированной– это электронный документ с электронной подписью

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.29информационных отношений могут (может) быть трансграничные информационно-телекоммуникационные сети

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.30 К..... тайне не относятся сведения, защищаемые государством ..., распространение которых может нанести ущерб государству о частной жизни политических деятелей

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.31 С точки зрения информационного права информация – это..... независимо от формы их представления

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.32 Предмет информационного права на современном этапе развития законодательства – это..... отношения в информационной сфере

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.33 Основное средствозащиты резервное копирование ценных данных

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.34 Основное средство антивирусной защиты копирование ценных данных

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.35 В правовой режим документированной информации входитцифровая подпись

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.36 Федеральный закон «О персональных данных» от 27 июля 2006 г. не регулирует отношения, возникающие при обработкеданных, отнесенных к служебной тайне.

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.37 Федеральный закон «О персональных данных» от 27 июля 2006 г. не регулирует отношения, возникающие при обработке персональных данных, отнесенных к тайне.

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.38 Не является признаком общества приоритетное развитие сельского хозяйства и промышленности на основе нанотехнологий.

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.39 Государственная информационная система, обеспечивающая предоставление государственных услуг в электронной форме государственных услуг

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.40 Программное обеспечение – это совокупность программ процедур и правил вместе со связанной с этими компонентами документацией, позволяющая использовать ЭВМ для решения различных задач

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.41 информация – это информация, характеризующая производственные отношения в обществе

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.42 информационная система – это совокупность информационных массивов, технических, программных и языковых средств, предназначенных для сбора, хранения, поиска, обработки и выдачи данных по запросам пользователей

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.43 Обеспечение допуска к подлежащей официальному опубликованию правовой информации является обязанностью государственных органов и соответствующих должностных лиц.

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.44 Обеспечение допуска граждан к подлежащей официальному опубликованию правовой информации является государственных органов и соответствующих должностных лиц.

(Ответ записать словом в именительном падеже)

- 3.45 Документированная информация, подготовленная в соответствии с потребностями пользователей и представленная в форме товара – это ... продукт
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.46 Информационная– это предоставление в пользователю информационных продуктов
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.47 Сведения о лицах, предметах, фактах, событиях, явлениях и процессах независимо от формы их представления это
- (Ответ записать словом в именительном падеже)*
- 3.48 Информационные– это отдельные документы и отдельные массивы документов, документы и массивы документов в информационных системах.
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.49 Наука, изучающая распределение, особенности и доступность мировых информационных ресурсов это
- (Ответ записать словом в именительном падеже)*
- 3.50– это организационный социально-экономический и научно-технический процесс создания условий для удовлетворения информационных потребностей.
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.51 Свобода массовой информации гарантируется ст. Конституции РФ.
(Ответ записать числом)
- 3.52 Обособленный объем информации, представленный в электронно-цифровой форме, зафиксированный на электронном носителе и могущий быть представленным в форме, пригодной для восприятия человеком это документ.
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.53 база данных которой предоставляется правовая охрана
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.54 Срок действия исключительного права на промышленный образец исчисляется со дня подачи заявки на выдачу патента и составляет лет.
(Ответ записать числом)
- 3.55 Научное направление, связанное с попытками формализовать мышление человека называется искусственный
- (Ответ записать словом в именительном падеже)*
- 3.56 Федеральный ... инновационного развития - коммерческая или некоммерческая организация, являющаяся получателем средств государственной поддержки в допускаемой законодательством Российской Федерации форме, самостоятельно осуществляющая инновационную деятельность и (или) являющаяся субъектом инновационной деятельности, которому Российской Федерацией или субъектами Российской Федерации предоставляются средства на оказание поддержки юридическим и физическим лицам, осуществляющим инновационную деятельность.
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.57 тайна это сведения в военной области.
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.58 Несоблюдение правил работы с информацией, повлекшее нарушение материальных интересов лиц, к которым эта информация относится, это... ответственность.
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.59 К правовым методам, обеспечивающим информационную, относятся разработка и конкретизация правовых нормативных актов обеспечения безопасности
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.60 Какого вида информационной безопасности нахватает в перечне: персональная,, государственная.
(Ответ записать словом в именительном падеже)

Ответы (ключи) на тестовые задания

№	от ве т	№	от ве т	№	ответ	№	ответ	№	ответ
1.1	1	2.1	4,5	3.1	информация	3.21	сертификат	3.41	экономическая
1.2	3	2.2	1,2	3.2	драйвер	3.22	2002	3.42	автоматизирова нная
1.3	2	2.3	1,6	3.3	доверитель	3.23	6	3.43	граждан
1.4	3	2.4	4,5	3.4	пользователь	3.24	служебной	3.44	обязанностью
1.5	1	2.5	1,2	3.5	16	3.25	являются	3.45	информационный
1.6	1	2.6	1,2	3.6	информационная	3.26	владелец	3.46	услуга
1.7	3	2.7	1,2	3.7	архивный	3.27	18	3.47	информация
1.8	1	2.8	1,4	3.8	информация	3.28	информации	3.48	ресурсы
1.9	2	2.9	1,3	3.9	санкция	3.29	субъектами	3.49	информография
1.10	2	2.10	4,5	3.10	3	3.30	государственной	3.50	информатизация
1.11	1	2.11	3,4	3.11	соавторство	3.31	сведения	3.51	29
1.12	1	2.12	4,5	3.12	3	3.32	общественные	3.52	электронный
1.13	4	2.13	3,4	3.13	4	3.33	антивирусной	3.53	сборник
1.14	2	2.14	1,2	3.14	война	3.34	резервное	3.54	15
1.15	1	2.15	2,3	3.15	информационная	3.35	электронная	3.55	интеллект
1.16	5	2.16	3,5	3.16	фонд	3.36	персональных	3.56	институт
1.17	4	2.17	1,3	3.17	правовая	3.37	служебной	3.57	государственная
1.18	2	2.18	3,4	3.18	устав	3.38	информационного	3.58	дисциплинарная
1.19	1	2.19	2,5	3.19	реквизит	3.39	портал	3.59	безопасность
1.20	5	2.20	2,3	3.20	документооборот	3.40	ЭВМ	3.60	корпоративная

Критерии оценки (в баллах):

- 6 балла выставляется обучающемуся, если он

Знает верно и в полном объеме:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;
- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Умеет верно и в полном объеме:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;
- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

- 4 балла выставляется обучающемуся, если он

Знает с незначительными замечаниями:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;
- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;

- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Умеет с незначительными замечаниями:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;

- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;

- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

- 2 балл выставляется обучающемуся, если он

Знает на базовом уровне, с ошибками:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;

- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;

- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Умеет на базовом уровне, с ошибками:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;

- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;

- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

- 0 баллов выставляется обучающемуся, если он

Не знает на базовом уровне:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;

- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;

- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Не умеет на базовом уровне:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;

- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;

- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

Задания для творческого рейтинга

Тематика эссе:

Индикаторы достижения: УК-2.2, ОПК-4.1

Тема 1. Информационное общество и научно-технический прогресс. Информационное право как способ регулирования информационных отношений.

1. Неприкосновенность частной жизни в условиях информационного общества.

2. Сырьевая основа работы информационных технологий: риски и угрозы.
3. Роботизация и ее влияние на мировую экономику.
4. Технологическая независимость России как фактор ее устойчивого развития.
5. Сохранение национальной идентичности в условиях информационного общества.
6. Изменение законодательства о митингах: причины, проблемы.
7. Цифровая экономика: сущность и перспективы.
8. Глобализация и научно-технический прогресс.
9. Сырьевая основа работы информационных технологий: риски и угрозы.
10. Роботизация и ее влияние на мировую экономику.
11. Технологическая независимость России как фактор ее устойчивого развития.
12. Сохранение национальной идентичности в условиях информационного общества.

Тема 3. Виды ИКТ и правовое сопровождение деятельности в области ИКТ.

1. Информационные системы органов местного самоуправления: проблемы и решения.
2. Дистанционное образование: преимущества и недостатки.
3. Гуманитарный характер интернета.
4. Электронный документооборот.
5. Признаки электронного и свойства документа.
6. Технологическая природа цифровой подписи и практика ее применения.
7. Перспективы развития информационных технологий.
8. Приоритетные направления развития цифровых технологий.

Тема 5. Понятие искусственного интеллекта и основы его правового регулирования.

1. Технологическая природа системы блокчейн.
2. Криптографические средства защиты информации.
3. Технические средства борьбы с теневым интернетом.
4. Суверенный интернет: технологические особенности.
5. «Большие данные»: технология и ее возможности

Критерии оценки (в баллах):

- 5 балла выставляется обучающемуся, если он

Знает верно и в полном объеме:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;
- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Умеет верно и в полном объеме:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;
- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

- 3 балла выставляется обучающемуся, если он

Знает с незначительными замечаниями:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;
- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Умеет с незначительными замечаниями:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;
- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

- 2 балл выставляется обучающемуся, если он

Знает на базовом уровне, с ошибками:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;
- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Умеет на базовом уровне, с ошибками:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;
- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

- 0 баллов выставляется обучающемуся, если он

Не знает на базовом уровне:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;
- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Не умеет на базовом уровне:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;
- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

Тематика рефератов

Индикаторы достижения: УК-2.2, ОПК-4.1

Тема 2. Механизм правового регулирования информационных отношений.

Государственное управление в информационной сфере.

1. Признаки научно-технического прогресса.
2. Научно-технический прогресс и его взаимосвязь с экономикой, политикой и правом.
3. Преимущества информационного общества.
4. Риски информационного общества.
5. Компетенция Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ.
6. Роскомнадзор: компетенция.
7. Государственный контроль за информационной сферой.

Тема 7. Основы информационной безопасности государства, бизнеса, личности.

1. Направления обеспечения информационной безопасности.
2. Значение технологической независимости РФ при обеспечении ее национальной безопасности.
3. Законодательство о безопасности.
4. Международно-правовые основы информационного права.
5. Применение общепризнанных принципов и норм международного права для регулирования отношений в информационной сфере.
6. Правовая защита государственной тайны.
7. Роль ИКТ-систем в успешном развитии бизнеса.
8. Порядок и условия применения электронной подписи в коммерческой деятельности.

Критерии оценки (в баллах):

- 10 балла выставляется обучающемуся, если он

Знает верно и в полном объеме:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;
- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Умеет верно и в полном объеме:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;
- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

- 6 балла выставляется обучающемуся, если он

Знает с незначительными замечаниями:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;
- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Умеет с незначительными замечаниями:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;
- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

- 2 балл выставляется обучающемуся, если он

Знает на базовом уровне, с ошибками:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;
- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Умеет на базовом уровне, с ошибками:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;
- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

- 0 баллов выставляется обучающемуся, если он

Не знает на базовом уровне:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;
- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Не умеет на базовом уровне:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;
- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

Тематика докладов

Индикаторы достижения: УК-2.2, ОПК-4.1

Тема 4. Правовое регулирование электронного документооборота. Электронная подпись.

1. Различия в технологической природе, усиленной ЭП и обычной ЭП.
2. Технологические особенности электронной сделки.
3. Технологические проблемы использования ЭП.
4. Проблемы цифровизации документов.
5. Смарт-контракты и преимущества и недостатки их использования.
6. Блокчейн-технологии и принципы их работы.
7. «Неуязвимость» технологии «блокчейн»: миф и реальность.

Тема 6. Правовое регулирование среды интернет.

1. Роль отечественных разработок в мировом Икт-секторе.
2. Преимущества и недостатки интернет-торговли.
3. Зарубежный опыт регулирования технологий искусственного интеллекта.
4. Подходы к регулированию технологий искусственного интеллекта.
5. Интернет-торговля и ее возможности.
6. Социальные сети как социальный феномен современного общества.
7. Электронные платежные системы.
8. Криптовалюты: понятие и технологическая основа майнинга.
9. Теневой интернет и способы противодействия его распространению.

Критерии оценки (в баллах):

- 5 балла выставляется обучающемуся, если он

Знает верно и в полном объеме:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;
- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Умеет верно и в полном объеме:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;
- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

- 3 балла выставляется обучающемуся, если он

Знает с незначительными замечаниями:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;
- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Умеет с незначительными замечаниями:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;
- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

- 2 балл выставляется обучающемуся, если он

Знает на базовом уровне, с ошибками:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;

- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Умеет на базовом уровне, с ошибками:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;
- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

- 0 баллов выставляется обучающемуся, если он

Не знает на базовом уровне:

- основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области;
- основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ;
- нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ

Не умеет на базовом уровне:

- выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений;
- осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;
- реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ ВО ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Структура зачетного задания

<i>Наименование оценочного средства</i>	<i>Максимальное количество баллов</i>
<i>Вопрос 1 Способы технической защиты информации.</i>	<i>20</i>
<i>Вопрос 2 Криптовалюты: понятие и технологическая основа майнинга.</i>	<i>20</i>

Типовой перечень вопросов к зачету с оценкой:

1. _ Информационное общество: понятие. признаки, особенности.
2. _ Информационное общество и научно-технический прогресс.
3. _ Стратегия информационного развития РФ. Информационная политика РФ.
4. _ Информационное право как новая отрасль российской системы права.
5. _ Предмет, метод и система информационного права.
6. _ Информация как особый объект правового регулирования.
7. _ Понятие и особенности источников информационного права.

8. Государственное управление в информационной сфере.
9. Виды органов государственной власти, осуществляющих управление в информационной сфере.
10. Министерство цифрового развития и его полномочия.
11. Роскомнадзор: статус, основные функции.
12. Права и свободы граждан в информационной сфере.
13. Юридическая ответственность за нарушения информационного законодательства.
14. Правовые режимы информации.
15. Информация ограниченного доступа: общая характеристика.
16. Информация. Запрещенная к обороту.
17. Персональные данные личности.
18. Защита неприкосновенности частной жизни в условиях информационного общества.
19. Основы правового регулирования деятельности средств массовой информации в РФ.
20. Правовое регулирование среды интернет: общая характеристика.
21. Проблемы и перспективы регулирования среды интернет.
22. Технологическая основа функционирования среды интернет. Суверенный интернет.
23. Электронный документооборот: проблемы и перспективы развития.
24. Правовое регулирование информационной безопасности в РФ.
25. Электронная подпись.
26. Информационная безопасность бизнеса.
27. Информационная безопасность личности.
28. Искусственный интеллект: понятие. виды. особенности.
29. Направления использования технологий искусственного интеллекта.
30. Преимущества и недостатки использования технологий искусственного интеллекта.
31. Государственный контроль в информационной сфере.
32. Понятие и виды ИКТ-систем
33. Технологическая основа функционирования ИКТ-систем
34. Общая характеристика сопровождения деятельности ИКТ-системы.
35. Проблемы информатизации в РФ.
36. Доктрина информационной безопасности РФ: общая характеристика.
37. Роль и значение развитой информационной инфраструктуры для современного государства.
38. Проблемы развития информационной инфраструктуры в РФ.
39. Значение технологической независимости для успешного развития РФ.
40. Основные направления развития информационной инфраструктуры.
41. Роль информационного права в регулировании ИКТ-систем.
42. Стандарты информационной безопасности в РФ.
43. Федеральная служба по техническому и экспортному контролю и ее роль в обеспечении информационной безопасности в РФ.
44. Документы по оценке защищенности автоматизированных систем в РФ.
45. Административный уровень обеспечения информационной безопасности. Разработка политики информационной безопасности.
46. Классификация угроз "информационной безопасности". Каналы несанкционированного доступа к информации.
47. Вирусы как угроза информационной безопасности. Характерные черты компьютерных вирусов.
48. Классификация компьютерных вирусов по среде обитания, по особенностям алгоритма работы, по деструктивным возможностям. Характеристика "вирусоподобных" программ.

49. Антивирусные программы, особенности их работы. Классификация антивирусных программ, факторы, определяющие их качество.
50. Особенности обеспечения информационной безопасности в компьютерных сетях. Специфика средств защиты в компьютерных сетях.
51. Транспортный протокол TCP и модель TCP/IP. Основы IP-протокола. Система доменных имен.
52. Классификация удаленных угроз в вычислительных сетях, их характеристика.
53. Механизмы обеспечения информационной безопасности.
54. Определение понятий "идентификация" и "аутентификация". Механизм идентификации и аутентификации пользователей.
55. Определение и содержание регистрации и аудита информационных систем. Межсетевое экранирование. Классификация и характеристика межсетевых экранов.
56. Нормативно-правовые основы информационной безопасности в РФ. Правовые основы информационной безопасности общества.
57. Основные положения важнейших законодательных актов РФ в области информационной безопасности и защиты информации.
58. Ответственность за нарушения в сфере информационной безопасности.
59. Стандарты информационной безопасности: "Общие критерии". Требования безопасности к информационным системам. Функциональные требования, требования доверия.
60. Стандарты информационной безопасности распределенных систем. Сервисы безопасности в вычислительных сетях.

Задание 1 (пример).

Программист Голанов, поступая в фирму «Сокол», формально отнесся к заполнению документов по типовым формам, предложенным руководством фирмы. В течение двух лет Голанов создал ряд программных продуктов, реализация которых принесла фирме «Сокол» значительную прибыль и известность в республике. Видя это, Голанов обратился к руководству фирмы с просьбой выплатить ему денежное вознаграждение как автору программ, обеспечивших заметный успех коллективу. Однако генеральный директор фирмы Валентинов, ссылаясь на регулярную выплату заявителю высокого должностного оклада, отказался удовлетворить его просьбу. При этом он заявил, что свои программы Голанов создал в служебное время и, кроме того, программист не осуществил регистрацию программ в установленном законом порядке. Прав Голанов или Валентинов?

Задание 2 (пример).

Администрация фирмы «Свет» поручила своему программисту Алексееву, работавшему по трудовому договору, создать базу данных для учета материальных ценностей предприятия. В целях быстрее выполнения поставленной задачи программист использовал некоторые типовые разработки своих знакомых коллег, работавших в других организациях. В результате установки данных программ на ПК в компьютер был внесен вирус. Помимо этого, по истечении некоторого времени на ПК был установлен факт уничтожения базы данных в результате действия вируса. В итоге фирме «Свет» пришлось закупать новую базу данных, в результате чего она понесла убытки. Администрация предприятия, рассмотрев сложившуюся ситуацию, наложила на Алексеева штраф в размере трёх месячных окладов и лишила его премии. Программист написал жалобу в прокуратуру, требуя отмены решения руководства фирмы и снятия с него всех обвинений. Имеются ли здесь нарушения законодательства об информации, информационных технологиях и защите информации?

Показатели и критерии оценивания планируемых результатов освоения компетенций и результатов обучения, шкала оценивания

Шкала оценивания		Формируемые компетенции	Индикатор достижения компетенции	Критерии оценивания	Уровень освоения компетенций
85 – 100 баллов	«отлично»/ «зачтено»	УК-2 ОПК-4	УК-2.2 ОПК-4.1	<p>Знает верно и в полном объеме:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области; - основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ; - нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ <p>Умеет верно и в полном объеме:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений; - осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации; - реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия 	Продвинутый
70 – 84 баллов	«хорошо»/ «зачтено»	УК-2 ОПК-4	УК-2.2 ОПК-4.1	<p>Знает с незначительными замечаниями:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области; - основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ; - нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ <p>Умеет с незначительными замечаниями:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений; - осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность 	Повышенный

				<p>ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации;</p> <ul style="list-style-type: none"> - реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия 	
50 – 69 баллов	«удовлетворительно»/ «зачтено»	УК-2 ОПК-4	УК-2.2 ОПК-4.1	<p>Знает на базовом уровне, с ошибками:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области; - основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ; - нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ <p>Умеет на базовом уровне, с ошибками:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений; - осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации; - реализовывать нормы информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия 	Базовый
менее 50 баллов	«неудовлетворительно»/ «не зачтено»	УК-2 ОПК-4	УК-2.2 ОПК-4.1	<p>Не знает на базовом уровне:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные нормативно-правовые документы, регламентирующие процесс принятия решений в конкретной предметной области; - основные направления государственного регулирования информационных отношений и способы правового обеспечения деятельности в сфере ИКТ; - нормативные правовые акты, содержащие нормы информационного права и основные стандарты, связанные с регулированием сферы ИКТ <p>Не умеет на базовом уровне:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выбирать оптимальные решения исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений; - осуществлять поиск и анализ правовых источников, регулирующих деятельность ИКТ, анализировать юридические последствия, связанные с использованием информации; - реализовывать нормы 	Компетенции не сформированы

				информационного права в профессиональной деятельности, оценивать риски в деятельности ИКТ и находить пути противодействия	
--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

КОМПЛЕКТ ТЕСТОВ ДЛЯ ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ТЕСТИРОВАНИЯ

Индикатор компетенции УК-2.2, ОПК-4.1.

Индикатор компетенции УК-2.2, ОПК-4.1.

Тесты по дисциплине «Правовые аспекты деятельности в области информационно-коммуникационных технологий»

1. Тестовое задание закрытого типа с выбором одного правильного ответа

1.1 Стример — устройство для записи и воспроизведения цифровой информации на:

1. кассету с магнитной лентой
2. DVD-диск
3. Дискету
4. компакт-диск

1.2 Информация правового характера, имеющая юридическое значение, — это:

1. материалы и сведения о законодательстве и практике его осуществления (применения), не влекущие правовых последствий и обеспечивающие эффективную реализацию правовых норм
2. информация, исходящая от полномочных государственных органов, имеющая юридическое значение и направленная на регулирование общественных отношений
3. информация, исходящая от различных субъектов права, не имеющих властных полномочий, и направленная на создание (изменение, прекращение) конкретных правоотношений
4. массив правовых актов и тесно связанных с ними справочных, нормативно — технических и научных материалов, охватывающих все сферы правовой деятельности

1.3 Открыть существующий документ MS Word можно при помощи раздела меню:

1. Формат
2. Файл
3. Правка
4. сервис

1.4 Официальная правовая информация — это:

1. массив правовых актов и тесно связанных с ними справочных, нормативно — технических и научных материалов, охватывающих все сферы правовой деятельности
- информация правового характера, имеющая юридическое значение.
2. информация, исходящая от различных субъектов права, не имеющих властных полномочий, и направленная на создание (изменение, прекращение) конкретных правоотношений.
3. информация, исходящая от полномочных государственных органов, имеющая юридическое значение и направленная на регулирование общественных отношений.
4. материалы и сведения о законодательстве и практике его осуществления (применения), не влекущие правовых последствий и обеспечивающие эффективную реализацию правовых норм.

1.5 Информация в праве рассматривается как ...

1. объект собственности и как интеллектуальная собственность.
2. объект собственности
3. интеллектуальная собственность.
4. предмет собственности

1.6 Информационное право составляет:

1. нормативную базу информационного общества
2. государственную политику
3. нормативную базу аграрного общества
4. нормативную базу доиндустриального общества

1.7 Товарный знак - это ...

1. контрольный чек
2. ярлык
3. обозначение, служащее для индивидуализации товаров
4. договор купли-продажи

1.8 Основными техническими средствами являются:

1. средства связи и телекоммуникаций
2. прикладные программы
3. операционные системы
4. словари

1.9 Что означает термин БЕЗОПАСНОСТЬ ИНФОРМАЦИИ

- 1 потенциально возможное событие, действие, процесс или явление, которое может привести к нарушению конфиденциальности, целостности, доступности информации, а также неправомерному её тиражированию.
- 2 защищенность информации от нежелательного её разглашения, искажения, утраты или снижения степени доступности информации, а также незаконного её тиражирования.
- 3 свойство системы, в которой циркулирует информация, характеризующееся способностью обеспечивать своевременный беспрепятственный доступ к информации субъектов, имеющих на это надлежащие полномочия.
- 4 в создании некоторой физической замкнутой преграды вокруг объекта защиты с организацией контролируемого доступа лиц, связанных с объектом защиты по своим функциональным обязанностям.

1.10 Искать, получать, передавать, производить и распространять информацию любым законным способом имеет

- 1 совершеннолетний гражданин.
- 2 каждый человек.
- 3 только гражданин РФ.
- 4 иностранный гражданин.

1.11 Кто является хакером?

- 1 это лица, проявляющие чрезмерный интерес к устройству сложных систем и обладающие большими познаниями по части архитектуры и принципов устройства вычислительной среды или технологии телекоммуникаций, что используется для похищения информации.
- 2 это лица, изучающие систему с целью её взлома. Они реализуют свои криминальные наклонности в похищении информации и написании разрушающего программного обеспечения и вирусов, используют принципы построения протоколов сетевого обмена.
- 3 это лица, которые "взламывая" интрасети, получают информацию о топологии этих сетей, используемых в них программно-аппаратных средствах и информационных ресурсах. Эти сведения они продают заинтересованным лицам.
- 4 лица имеющие дома компьютер и доступ в интернет.

1.12 Что означает термин МОРАЛЬНО-ЭТИЧЕСКИЕ МЕРЫ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ?

- 1 это традиционно сложившиеся в стране или обществе нормы поведения и правила обращения с информацией.
 - 2 это действующие в стране законы, указы и другие нормативные акты, регламентирующие правила обращения с информацией и ответственность за их нарушения.
 - 3 это действующие в стране законы, указы и другие нормативные акты.
 - 4 это меры, регламентирующие процессы функционирования системы обработки данных, использование её ресурсов.
- 1.13 Условия охраноспособности топологий интегральных микросхем:
- 1 творческий характер топологии;
 - 2 неизвестность специалистам.
 - 3 неповторимость топологии
 - 4 творческий характер топологии, оригинальность топологии и неизвестность специалистам.
- б. уникальность топологии.
- 1.14 Срок охраны топологий интегральных микросхем составляет:
- 1 50 лет
 - 2 10 лет
 - 3 20 лет
 - 4 30 лет
- 1.15 Подача заявки на получение патента осуществляется:
- 1 в Роспатент РФ;
 - 2 в Правительство РФ;
 - 3 в Администрацию Президента
 - 4 в таможенный комитет.
- 1.16 Заявка на полезную модель должна содержать:
- 1 заявление о выдаче патента с указанием автора.
 - 2 описание полезной модели.
 - 3 формулу.
 - 4 чертежи и реферат.
 - 5 все указанное выше.
- 1.17 Критерии охраноспособности изобретения:
- 1 новизна.
 - 2 промышленная применимость.
 - 3 уровень техники.
 - 4 новизна, промышленная применимость, уровень техники.
- 1.18 Патент на изобретение выдается:
- 1 через 6 месяцев после подачи заявки.
 - 2 после проведения экспертизы по существу.
 - 3 через 9 месяцев после подачи заявки.
 - 4 через 12 месяцев после подачи заявки.
- 1.19 Знак охраны авторского права состоит из:
- 1 символа ©, имени (наименования) обладателя исключительных имущественных прав, года первого опубликования произведения.
 - 2 символа ®, имени (наименования) обладателя исключительных неимущественных прав, года первого опубликования произведения.
 - 3 символа ®, имени (наименования) обладателя исключительных имущественных прав, года первого опубликования произведения.
 - 4 символа ®.
- 1.20 В правовой режим документированной информации входит ...
- 1 тайна частной жизни
 - 2 банковская тайна

- 3 персональные данные
- 4 государственная тайна
- 5 электронная цифровая подпись

2. Тестовое задание закрытого типа с выбором нескольких правильных ответов

2.1 Проверить электронно-цифровую подпись под документом может...

- 1 только эксперт, преобразуя электронный образец документа и открытый ключ отправителя.
- 2 только эксперт с помощью преобразований электронного образца документа, открытого ключа отправителя и собственно значения электронно-цифровой подписи.
- 3 только отправитель электронного документа.
- 4 любое заинтересованное лицо, преобразуя электронный образец документа, открытый.
- 5 ключ отправителя и собственно значение электронно-цифровой подписи.

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.2 Учредителями средства массовой информации могут выступать...

- 1 власти
- 2 граждане, достигшие 18 лет, объединения граждан, организаций, органы государственной
- 3 только юридические лица
- 4 граждане, достигшие 18 лет и лица без гражданства, постоянно проживающие на территории российской Федерации
- 5 граждане, достигшие 16 лет и юридические лица
- 6 граждане другого государства, постоянно не проживающие в Российской Федерации, юридические лица и органы государственной власти

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.3 Не являются объектами информационного правоотношения ...

- 1 обладатели информации
- 2 элементы информационной системы
- 3 информационные продукты
- 4 неправовая информация
- 5 информационные системы
- 6 недокументированная информация

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.4 Признак, не относящийся к коммерческой тайне

- 1 отсутствует свободный доступ к информации
- 2 обладатель информации принимает меры к охране ее конфиденциальности
- 3 информация имеет действительную или потенциальную коммерческую ценность
- 4 сведения, содержащие коммерческую тайну, устанавливаются учредительными
- 5 документами

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.5 Лица, занимающиеся предпринимательской деятельностью, могут устанавливать режим коммерческой тайны в отношении сведений...

- 1 неоправданных расходов
- 2 которые составляют финансово-экономическую информацию и позволяют избежать
- 3 безопасности пищевых продуктов
- 4 о показателях производственного травматизма, профессиональной заболеваемости
- 5 о системе оплаты и условиях труда

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.6 Проверить электронно-цифровую подпись под документом может...

- 1 только эксперт, преобразуя электронный образец документа и открытый ключ отправителя
- 2 любое заинтересованное лицо, преобразуя электронный образец документа, открытый
- 3 ключ отправителя и собственно значение электронно-цифровой подписи

- 4 только эксперт с помощью преобразований электронного образца документа, открытого ключа отправителя и собственно значения электронно-цифровой подписи
- 5 только отправитель электронного документа

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.7 Основные объекты обеспечения информационной безопасности России

- 1 помещения, предназначенные для ведения закрытых переговоров
- 2 информационные ресурсы, содержащие сведения, которые относятся к государственной
- 3 информационные продукты
- 4 квалифицированные кадры в области информационных технологий

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.8 Виды информационных технологий

- 1 высокие интеллектуальные информационные технологии
- 2 интеллектуальные информационные технологии
- 3 средние интеллектуальные информационные технологии
- 4 вспомогательные информационные технологии

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.9 Внешние источники угроз информационной безопасности Российской Федерации...

- 1 увеличение технологического отрыва ведущих стран мира, их противодействие созданию конкурентоспособных информационных технологий
- 2 недостаточное финансирование мероприятий по обеспечению информационной безопасности РФ
- 3 обострение международной конкуренции за обладание информационными технологиями и ресурсами
- 4 недостаточная экономическая мощь государства

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.10 В виде информационных систем не могут выступать ...

- 1 депозитарии, банки, базы данных
- 2 архивы, библиотеки
- 3 пресс-службы, институты
- 4 информационные продукты
- 5 Интернет-пользователи

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.11 Исключительные права авторов программ для ЭВМ

- 1 право авторства
- 2 право на неприкосновенность программы для ЭВМ
- 3 право на модификацию программы для ЭВМ
- 4 право на использование программы для ЭВМ
- 5 право на обнародование программы для ЭВМ

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.12 Не представляют угрозу информационной безопасности общества ...

- 1 неисполнение требований закона
- 2 усиление зависимости общественной жизни от зарубежных инфраструктур
- 3 активизация различного рода религиозных сект
- 4 размывание единого правового пространства России из-за принятия субъектами РФ правовых актов, не соответствующих Конституции Российской Федерации
- 5 предотвращение утечки информации по техническим каналам

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.13 Электронно-цифровая подпись ...

1. может быть использована при подписании завещаний
2. может быть использована на документах, связанных с разводом и усыновлением

3. не используется на документах, сопровождающих опасные материалы
4. не используется при переходе заложенной недвижимости в собственность залогодержателя
5. может быть использована в судебных приказах

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.14 Что является основным требованием, предъявляемым к рекламе, размещенной на транспортных средствах?

1. то, что указанная реклама не должна создавать угрозу безопасности движения, в том числе ограничивать обзор управляющим транспортными средствами лицам и другим участникам движения
2. то, что указанная реклама должна соответствовать требованиям технических регламентов
3. то, что указанная реклама должна создавать угрозу безопасности движения, в том числе ограничивать обзор управляющим транспортными средствами лицам и другим участникам движения
4. то, что указанная реклама должна содержать сведения о правилах дорожного движения

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.15 Внутренние источники угроз информационной безопасности Российской Федерации

1. стремление ряда стран к доминированию в мировом информационном пространстве, вытеснению России с внешнего и внутреннего информационного рынков
2. недостаточный государственный контроль за развитием информационного рынка
3. снижение эффективности системы образования и воспитания, недостаточное количество квалифицированных кадров в области обеспечения информационной безопасности
4. разработка рядом государств концепции информационных войн

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.16 Укажите функции, не выполняемые информационным менеджером предприятия.

1. планирование внедрения и модернизации информационной системы, ее поиск на рынке программных продуктов.
2. оценка рынка программных продуктов с помощью маркетингового инструментария.
3. разработка прикладных программ.
4. приобретение информационных технологий с нужными функциями и свойствами.
5. разработка операционных систем.
6. организация внедрения информационной системы и обучения персонала.
7. обеспечение эксплуатации информационной системы: администрирование, тестирование, адаптация, организация безопасности и т.д.
8. обновление существующей информационной системы, внедрение новых версий.
9. вывод из эксплуатации информационной системы.

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.17 Что регламентируют стандарты международного уровня в информационных системах

1. взаимодействие информационных систем различного класса и уровня.
2. количество технических средств в информационной системе.
3. взаимодействие прикладных программ внутри информационной системы.
4. количество персонала, обеспечивающего информационную поддержку системе управления.

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.18 Какие из перечисленных документов относятся к организационным

1. письмо,
2. положение
3. устав
4. инструкция
5. указ

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.19 В чем отличие рукописной подписи от электронной:

1. электронную подпись можно подделать, а рукописную подпись нельзя;
2. с помощью электронной подписи можно определить реальное время подписания документа в отличие от рукописной подписи;
3. в рукописной подписи содержатся метка времени, а в электронной подписи не содержится;
4. рукописную подпись можно удостоверить в отличие от электронной подписи;
5. дополнительное свойство электронной подписи — контроль целостности подписанного документа.

(укажите не менее двух правильных ответов)

2.20 Ограничения, существующие в сфере применения информационных технологий

1. в апробированные программы необходимо включать компоненты с новыми функциями, хотя бы они и не были предусмотрены документацией
2. на внедрение электронных устройств для перехвата информации в технических устройствах обработки, хранения и передачи информации
3. в отношении разработки и распространения программ, нарушающих работу информационных и телекоммуникационных систем
4. необходимо компрометировать ключи и средства криптографической защиты информации, так как они постоянно меняются

(укажите не менее двух правильных ответов)

Тестовые задания открытого типа

3.1– это содержание упорядоченной последовательности сообщений (в некотором алфавите), отражающих, передающих, увеличивающих знания, умения и навыки.

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.2.....— это программы, обеспечивающие взаимодействие других программ с периферийными устройствами.

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.3 Физическое лицо, доверившее сведения другому лицу, а также его правопреемники это....

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.4 Физическое или юридическое лицо, которому исключительно в силу его профессиональной деятельности были доверены или стали известны сведения, составляющие профессиональную тайну это.....

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.5 Ответственность за преступления против компьютерной безопасности наступает с ... лет.

(Ответ записать числом)

3.6.....война – это любые действия, направленные на достижение информационного превосходства, на поддержку национальной военной стратегии путем активного воздействия на информацию и информационные системы противника для достижения поставленных целей при одновременном обеспечении собственной безопасности и защиты.

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.7 Как называется документ, сохраняемый или подлежащий охранению в силу его значимости для общества, а равно имеющий ценность для собственника:.....

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.8 Что является основным объектом информационного права:

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.9 Как называется часть информационно-правовой нормы, указывающая на меры воздействия, применяемые к лицу, которое не исполняет эту норму:

(Ответ записать словом в именительном падеже)

3.10 Закрепленное Конституцией РФ общее право на информацию, можно условно разделить на столько субъективных прав:

(Ответ записать числом)

- 3.11 Какое название носит авторское право на произведение, созданное трудом двух или более лиц:
- (Ответ записать словом в именительном падеже)*
- 3.12 Сколько элементов входит в структуру информационного правоотношения?
- (Ответ записать числом)*
- 3.13 Всего в истории человечества технологических революций было:.....
- (Ответ записать числом)*
- 3.14 Информационная – это любые действия, направленные на достижение информационного превосходства, на поддержку национальной военной стратегии путем активного воздействия на информацию и информационные системы противника для достижения поставленных целей при одновременном обеспечении собственной безопасности и защиты.
- (Ответ записать словом в именительном падеже)*
- 3.15безопасность – это состояние защищенности национальных интересов в информационной сфере.
- (Ответ записать словом в именительном падеже)*
- 3.16 Архивные документы, исторически или логически связанные между собой, представляют собой архивный (ую):
- (Ответ записать словом в именительном падеже)*
- 3.19 Официальнаяинформация — это информация, исходящая от полномочных государственных органов, имеющая юридическое значение и направленная на регулирование общественных отношений.
- (Ответ записать словом в именительном падеже)*
- 3.20 Вид организационного документа, который определяет порядок образования, структуру и организацию работы предприятия это
- (Ответ записать словом в именительном падеже)*
- 3.19— это обязательный элемент оформления официального документа
- (Ответ записать словом в именительном падеже)*
- 3.21 Совокупность документов, связанных между собой называется
- (Ответ записать словом в именительном падеже)*
- 3.21ключа проверки электронной подписи — это электронный документ или документ на бумажном носителе, выданные удостоверяющим центром либо доверенным лицом удостоверяющего центра и подтверждающие принадлежность ключа проверки электронной подписи владельцу сертификата ключа проверки электронной подписи.
- (Ответ записать словом в именительном падеже)*
- 3.22 Первый ФЗ «Об электронной цифровой подписи» в Российской Федерации был принят:.....
- (Ответ записать числом)*
- 3.23 Дети до лет не вправе с согласия законных представителей совершать сделки с компьютерной техникой
- (Ответ записать числом)*
- 3.24 К тайне не относится вред, причиненный здоровью работника в связи с производственной травмой
- (Ответ записать словом в именительном падеже)*
- 3.25 Вредоносные программы, выраженные в объективной форме и имеющие творческий характер, охраноспособными.
- 3.26информационных ресурсов не обязан использовать информацию по своему усмотрению
- (Ответ записать словом в именительном падеже)*
- 3.27 Учредителями средства массовой информации могут выступать граждане, достигшие лет, объединения граждан, организаций, органы государственной власти
- (Ответ записать числом)*

- 3.28 Режим документированной– это электронный документ с электронной подписью
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.29информационных отношений могут (может) быть трансграничные информационно-телекоммуникационные сети
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.30 К..... тайне не относятся сведения, защищаемые государством ..., распространение которых может нанести ущерб государству о частной жизни политических деятелей
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.31 С точки зрения информационного права информация – это..... независимо от формы их представления
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.32 Предмет информационного права на современном этапе развития законодательства – это..... отношения в информационной сфере
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.33 Основное средствозащиты резервное копирование ценных данных
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.34 Основное средство антивирусной защиты копирование ценных данных
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.35 В правовой режим документированной информации входитцифровая подпись
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.36 Федеральный закон «О персональных данных» от 27 июля 2006 г. не регулирует отношения, возникающие при обработкеданных, отнесенных к служебной тайне.
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.37 Федеральный закон «О персональных данных» от 27 июля 2006 г. не регулирует отношения, возникающие при обработке персональных данных, отнесенных к тайне.
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.38 Не является признаком общества приоритетное развитие сельского хозяйства и промышленности на основе нанотехнологий.
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.39 Государственная информационная система, обеспечивающая предоставление государственных услуг в электронной форме государственных услуг
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.40 Программное обеспечение – это совокупность программ процедур и правил вместе со связанной с этими компонентами документацией, позволяющая использовать ЭВМ для решения различных задач
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.41 информация – это информация, характеризующая производственные отношения в обществе
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.43 информационная система – это совокупность информационных массивов, технических, программных и языковых средств, предназначенных для сбора, хранения, поиска, обработки и выдачи данных по запросам пользователей
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.43 Обеспечение допуска к подлежащей официальному опубликованию правовой информации является обязанностью государственных органов и соответствующих должностных лиц.
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.44 Обеспечение допуска граждан к подлежащей официальному опубликованию правовой информации является государственных органов и соответствующих должностных лиц.
(Ответ записать словом в именительном падеже)

- 3.45 Документированная информация, подготовленная в соответствии с потребностями пользователей и представленная в форме товара – это ... продукт
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.46 Информационная– это предоставление в пользователю информационных продуктов
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.47 Сведения о лицах, предметах, фактах, событиях, явлениях и процессах независимо от формы их представления это
- (Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.48 Информационные– это отдельные документы и отдельные массивы документов, документы и массивы документов в информационных системах.
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.49 Наука, изучающая распределение, особенности и доступность мировых информационных ресурсов это
- (Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.50– это организационный социально-экономический и научно-технический процесс создания условий для удовлетворения информационных потребностей.
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.51 Свобода массовой информации гарантируется ст. Конституции РФ.
(Ответ записать числом)
- 3.52 Обособленный объем информации, представленный в электронно-цифровой форме, зафиксированный на электронном носителе и могущий быть представленным в форме, пригодной для восприятия человеком это документ.
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.53 база данных которой предоставляется правовая охрана
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.54 Срок действия исключительного права на промышленный образец исчисляется со дня подачи заявки на выдачу патента и составляет лет.
(Ответ записать числом)
- 3.55 Научное направление, связанное с попытками формализовать мышление человека называется искусственный
- (Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.56 Федеральный ... инновационного развития - коммерческая или некоммерческая организация, являющаяся получателем средств государственной поддержки в допускаемой законодательством Российской Федерации форме, самостоятельно осуществляющая инновационную деятельность и (или) являющаяся субъектом инновационной деятельности, которому Российской Федерацией или субъектами Российской Федерации предоставляются средства на оказание поддержки юридическим и физическим лицам, осуществляющим инновационную деятельность.
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.57 тайна это сведения в военной области.
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.58 Несоблюдение правил работы с информацией, повлекшее нарушение материальных интересов лиц, к которым эта информация относится, это... ответственность.
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.59 К правовым методам, обеспечивающим информационную, относятся разработка и конкретизация правовых нормативных актов обеспечения безопасности
(Ответ записать словом в именительном падеже)
- 3.60 Какого вида информационной безопасности нахватает в перечне: персональная,, государственная.
(Ответ записать словом в именительном падеже)

Ответы (ключи) на тестовые задания к компетенциям УК-2, ОПК-4

№	от ве т	№	от ве т	№	ответ	№	ответ	№	ответ
1.1	1	2.1	4,5	3.1	информация	3.21	сертификат	3.41	экономическая
1.2	3	2.2	1,2	3.2	драйвер	3.22	2002	3.42	автоматизированная
1.3	2	2.3	1,6	3.3	доверитель	3.23	6	3.43	граждан
1.4	3	2.4	4,5	3.4	пользователь	3.24	служебной	3.44	обязанность ю
1.5	1	2.5	1,2	3.5	16	3.25	являются	3.45	информационный
1.6	1	2.6	1,2	3.6	информационная	3.26	владелец	3.46	услуга
1.7	3	2.7	1,2	3.7	архивный	3.27	18	3.47	информация
1.8	1	2.8	1,4	3.8	информация	3.28	информации	3.48	ресурсы
1.9	2	2.9	1,3	3.9	санкция	3.29	субъектами	3.49	информография
1.10	2	2.10	4,5	3.10	3	3.30	государственной	3.50	информатизация
1.11	1	2.11	3,4	3.11	соавторство	3.31	сведения	3.51	29
1.12	1	2.12	4,5	3.12	3	3.32	общественные	3.52	электронный
1.13	4	2.13	3,4	3.13	4	3.33	антивирусной	3.53	сборник
1.14	2	2.14	1,2	3.14	война	3.34	резервное	3.54	15
1.15	1	2.15	2,3	3.15	информационная	3.35	электронная	3.55	интеллект
1.16	5	2.16	3,5	3.16	фонд	3.36	персональных	3.56	институт
1.17	4	2.17	1,3	3.17	правовая	3.37	служебной	3.57	государственная
1.18	2	2.18	3,4	3.18	устав	3.38	информационного	3.58	дисциплинарная
1.19	1	2.19	2,5	3.19	реквизит	3.39	портал	3.59	безопасность
1.20	5	2.20	2,3	3.20	документооборот	3.40	ЭВМ	3.60	корпоративная

Критерии оценки освоения компетенций:

Уровень освоения компетенции	Процент баллов максимального количества
Компетенция сформирована	50% и выше
Компетенция не сформирована	менее 50%