Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Задорожная Людмила Ивановна
Должность: Проректор по учебной работе
Дата подписания: 07.10.2026 10:51:27
Уникальный программный ключ:
faa404d1aeb2a023b5f4a331ee5ddc540496512d

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Майкопский государственный технологический университет»

Факультет Информационных систем в экономике и юриспруденции

Кафедра административного и уголовного права

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета информационных систем в экономике и юриспруденции
_____ А.К. Даргушаова
«22» 12 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине Б1.О.10 Цифровое право

по направлению подготовки магистров 40.04.01 Юриспруденция

по профилю подготовки Прикладная юриспруденция

Квалификация (степень) выпускника Магистр

форма обучения очная,заочная

Год начала подготовки 2025

Майкоп

Рабочая программа составлена на основании ФГОС ВО и учебного плана МГТУ по направлению (специальности) 40.04.01 Юриспруденция

Составитель рабочей программы — подпись — Зарецкая М.Г. (ф.и.о.)
доцент
(должность, ученое звание, степень)

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры
административного и уголовного права

(наименование кафедры)

Заведующий кафедрой — подпись — Курбанова Е.М (ф.и.о.)
«27» 12 2024 г.

Одобрено научно-методической комиссией факультета информационных систем в экономике и юриспруденции
«27» 12 2024 г.

Председатель
научно-методического совета
направления юриспруденция — подпись — Курбанова Е.М. (ф.и.о.)

Декан факультета информационных
систем в экономике и юриспруденции — подпись — Доргушаова А.К. (ф.и.о.)

«27» 12 2024 г.

СОГЛАСОВАНО:
Начальник УМУ — подпись — Чудесова Н.Н. (ф.и.о.)
«27» 12 2024 г.

Зав. выпускающей кафедрой
по направлению — подпись — Курбанова Е.М. (ф.и.о.)
«27» 12 2024 г.

1. Цели и задачи учебной дисциплины

Цели освоения дисциплины:

Целью преподавания дисциплины является формирование у студентов комплексных представлений о тенденциях развития цифровых правовых отношений, их видах, о способах их защиты, об основных цифровых технологиях, применяемых в Российской Федерации, а также выработка у обучающихся профессиональных навыков и умений, позволяющих применять на практике, нормы законодательства о цифровых правах при оказании юридической помощи.

Основные **задачи** дисциплины:

- получение обучающимися углубленных научных и практических правовых знаний об основных проблемах цифрового права, основных тенденциях развития отечественного и зарубежного законодательства в IT-сфере;

-приобретение обучающимися навыков ориентирования в действующем информационном и цифровом законодательстве Российской Федерации;

- формирование и развитие практических навыков и умений по защите прав граждан и организаций от противоправных посягательств в сфере цифровых технологий;

- формирование у студентов навыков и умений квалифицировать противоправные деяния в сфере цифровых технологий;

- приобретение студентами навыков и умений по составлению соответствующих юридических документов и решению ситуационных задач на семинарских занятиях;

- ознакомление обучающихся с международным законодательством, в части регулирования цифровых прав и отношений, возникающих по поводу цифровых прав.

2. Место дисциплины в структуре ОП по направлению подготовки 40.04.01 Юриспруденция

Цифровое право согласно учебному плану относится к дисциплинам, формируемым участниками образовательных отношений.

Дисциплины для которых дисциплина является предшествующей:
Правовые основы цифровизации публичной власти

Учебная дисциплина «Цифровое право» тесно связана с целым рядом юридических наук и соответствующих им учебных дисциплин.
Изучению дисциплины предшествует изучение следующих дисциплин:
Конституционное право; Административное право; Уголовное право;
Гражданское право, Информационное право.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине «Цифровое право», соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате изучения учебной дисциплины у обучающегося формируются компетенции:

Способен квалифицированно толковать правовые акты, в том числе в ситуациях наличия пробелов и коллизий норм прав - ОПК -3;

Способен применять информационные технологии и использовать правовые базы данных для решения задач профессиональной деятельности с учетом требований информационной безопасности - ПК – 1.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- содержание принципов, источников и норм российского цифрового права, основы противодействия информационным правонарушениям в цифровом пространстве;
- нормы действующего информационного законодательства, направленного на укрепление общественной безопасности и правопорядка

Уметь:

- работать с информацией в цифровой среде, взаимодействовать в ней с учетом норм правового регулирования цифрового пространства;
- применять действующее информационное законодательство, направленное на укрепление общественной безопасности и правопорядка.

Владеть:

- навыками взаимодействия в цифровой среде с учетом норм правового регулирования цифрового пространства;
- навыками применения в решении практических задач действующего информационного законодательства, направленного на укрепление общественной безопасности и правопорядка

4. Объем дисциплины и виды учебной работы. Общая трудоемкость дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц (180 часов).

4.1. Объем дисциплины и виды учебной работы по очной форме обучения.

Вид учебной работы	Всего часов/з.е.	Семестр 2
Контактные часы (всего)	**51,35/1,43**	**51,35/1,43**
В том числе:		
Лекции (Л)	**17/0,47**	**17/0,47**
Практические занятия (ПЗ)	**34/0,94**	**34/0,94**
Семинары (С)		
Лабораторные работы (ЛР)		
Контактная работа в период аттестации (КРАт)	**0,35/0,009**	**0,35/0,009**
Самостоятельная работа под руководством преподавателя (СРП)		
Самостоятельная работа студентов (СРС) (всего)	**91/2,52**	**91/2,52**
В том числе:		
Курсовой проект (работа)		
Расчетно-графические работы		
Реферат	**40/1,1**	**40/1,1**
Другие виды СРС (если предусматриваются, приводится перечень видов СРС) 1. Составление плана-конспекта 2. Проведение мониторинга, подбор и анализ статистических данных	**51/1,41**	**51/1,41**
Форма промежуточной аттестации: **Экзамен**	**37,65/1,04**	**37,65/1,04**
Общая трудоемкость	**5/180**	**5/180**

5. Структура и содержание дисциплины

5.1. Структура дисциплины для очной формы обучения. Виды учебной и воспитательной работы, включая самостоятельную работу и трудоемкость (в часах)

5.1. Структура дисциплины для очной формы обучения

№ п/п	Раздел дисциплины	Неделя семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную и трудоемкость (в часах)						Формы текущего контроля успеваемости *(по неделям семестра)* Форма промежуточной аттестации *(по семестрам)*
			Л	С/ПЗ	КРАт	СРП	Контроль	СР	
1.	Тема 1. Введение в предмет «Цифровое право»	1-2	1	2				10	Обсуждение докладов
2.	Тема 2. Цифровизация правоотношений и субъекты цифрового права	3-4	2	4				10	Блиц-опрос
3.	Тема 3. Правовое регулирование цифровых финансовых активов и цифровых валют	5-7	2	4				10	Тестирование
4.	Тема 4. Правовое регулирование и управление большими данными (big data)	8	2	4				10	Блиц-опрос
5.	Тема 5. Правовое регулирование искусственного интеллекта	9	2	4				10	Тестирование
6.	Тема 6. Правовое регулирование договоров в цифровой среде	10-11	2	4				10	Обсуждение докладов
7	Тема 7. Проблемы правового регулирования технологии блокчейн	12-13	2	4				10	Блиц-опрос
8	Тема 8. Цифровые технологии в сфере интеллектуальной собственности и инноваций	14-15	2	4				10	Обсуждение докладов
9	Тема 9. Юридическая ответственность за правонарушения в цифровой среде	16-17	2	4				11	Тестирование
10	Промежуточная аттестация.	18			0,35				Экзамен
	ИТОГО: 180		**17**	**34**	**0,35**		**37,65**	**91**	

5.3. Содержание разделов дисциплины «Цифровое право», образовательные технологии (ОФО)

Лекционный курс

№ п/п	Наименование темы дисциплины	Трудоемкость (часы / зач. ед.) ОФО	Содержание	Формируемые компетенции	Результаты освоения (знать, уметь, владеть)	Образовательные технологии
Тема 1.	Тема 1. Введение в предмет «Цифровое право»	1/0,03	Понятие, значение и тенденции развития цифрового права. Место цифрового права в системе права. Принципы цифрового права. Цифровое право как отрасль, наука и учебная дисциплина.	ОПК-3 ПК-1	**Знать:** - содержание принципов, источников и норм российского цифрового права, основы противодействия информационным правонарушениям в цифровом пространстве; - нормы действующего информационного законодательства, направленного на укрепление общественной безопасности и правопорядка **Уметь:** - работать с информацией в цифровой среде, взаимодействовать в ней с учетом норм правового регулирования цифрового пространства; - применять действующее информационное законодательство, направленное на укрепление общественной безопасности и правопорядка. **Владеть:** - навыками взаимодействия в цифровой среде с учетом норм правового регулирования цифрового пространства; - навыками применения в решении практических задач действующего информационного законодательства, направленного на укрепление общественной безопасности и правопорядка	Лекции-беседы
Тема	Тема 2. Цифровизация пра-	2/0,055	Цифровизация правоотношений и ее	ОПК-3 ПК-1	**Знать:** - содержание принципов, источников и норм российского цифрового	Лекции-беседы

2.	воотношений и субъекты цифрового права		влияние на реализацию прав граждан в Российской Федерации. Понятие, виды, структура и объекты цифровых правоотношений.		права, основы противодействия информационным правонарушениям в цифровом пространстве; - нормы действующего информационного законодательства, направленного на укрепление общественной безопасности и правопорядка **Уметь:** - работать с информацией в цифровой среде, взаимодействовать в ней с учетом норм правового регулирования цифрового пространства; - применять действующее информационное законодательство, направленное на укрепление общественной безопасности и правопорядка. **Владеть:** - навыками взаимодействия в цифровой среде с учетом норм правового регулирования цифрового пространства; - навыками применения в решении практических задач действующего информационного законодательства, направленного на укрепление общественной безопасности и правопорядка	
Тема 3.	Тема 3. Правовое регулирование цифровых финансовых активов и цифровых валют	2/0,055	Понятие и общая характеристиука цифровых валют. Правовое регулирование криптовалюты. Правовой статус ЦФА в России. Правовое регулирование цифрового рубля.	ОПК-3 ПК-1	**Знать:** - содержание принципов, источников и норм российского цифрового права, основы противодействия информационным правонарушениям в цифровом пространстве; - нормы действующего информационного законодательства, направленного на укрепление общественной безопасности и правопорядка **Уметь:** - работать с информацией в цифровой среде, взаимодействовать в ней с учетом норм правового регулирования цифрового пространства; - применять действующее информационное законодательство, направленное на укрепление общественной безопасности и правопорядка. **Владеть:** - навыками взаимодействия в цифровой среде с учетом норм правового регулирования цифрового пространства; - навыками применения в решении практических задач действующего информационного законодательства, направленного на укрепление общественной безопасности и правопорядка	Лекция-беседа

Тема 4.	Тема 4. Правовое регулирование и управление большими данными (big data)	2/0,055	Понятие и сущность больших данных. Особенности правового регулирования внедрения и использования больших данных в РФ. Основные этапы создания Национальной системы управления данными.	ОПК-3 ПК-1	**Знать:** - содержание принципов, источников и норм российского цифрового права, основы противодействия информационным правонарушениям в цифровом пространстве; - нормы действующего информационного законодательства, направленного на укрепление общественной безопасности и правопорядка **Уметь:** - работать с информацией в цифровой среде, взаимодействовать в ней с учетом норм правового регулирования цифрового пространства; - применять действующее информационное законодательство, направленное на укрепление общественной безопасности и правопорядка. **Владеть:** - навыками взаимодействия в цифровой среде с учетом норм правового регулирования цифрового пространства; - навыками применения в решении практических задач действующего информационного законодательства, направленного на укрепление общественной безопасности и правопорядка	Проблемные лекции
Тема 5.	Тема 5. Правовое регулирование искусственного интеллекта	2/0,055	Понятие и особенности технологии искусственного ИИ как объекта правоотношений. Виды искус-	ОПК-3 ПК-1	**Знать:** - содержание принципов, источников и норм российского цифрового права, основы противодействия информационным правонарушениям в цифровом пространстве; - нормы действующего информационного законодательства, направ-	Лекция-беседа

			ственного интеллекта. Развитие правового регулирования искусственного интеллекта. Концепция правового регулирования технологий ИИ и робототехники.		ленного на укрепление общественной безопасности и правопорядка **Уметь:** - работать с информацией в цифровой среде, взаимодействовать в ней с учетом норм правового регулирования цифрового пространства; - применять действующее информационное законодательство, направленное на укрепление общественной безопасности и правопорядка. **Владеть:** - навыками взаимодействия в цифровой среде с учетом норм правового регулирования цифрового пространства; - навыками применения в решении практических задач действующего информационного законодательства, направленного на укрепление общественной безопасности и правопорядка	
Тема 6.	Тема 6. Правовое регулирование договоров в цифровой среде	2/0,055	Правовое регулирование электронных сделок в современном праве. Понятие, сущность и проблемы применения смарт-контрактов. Смарт-контракты в сфере обеспечения исполнения обязательств.	ОПК-3 ПК-1	**Знать:** - содержание принципов, источников и норм российского цифрового права, основы противодействия информационным правонарушениям в цифровом пространстве; - нормы действующего информационного законодательства, направленного на укрепление общественной безопасности и правопорядка **Уметь:** - работать с информацией в цифровой среде, взаимодействовать в ней с учетом норм правового регулирования цифрового пространства; - применять действующее информационное законодательство, направленное на укрепление общественной безопасности и правопорядка. **Владеть:** - навыками взаимодействия в цифровой среде с учетом норм правового регулирования цифрового пространства; - навыками применения в решении практических задач действующего информационного законодательства, направленного на укрепление общественной безопасности и правопорядка	Проблемная лекция,

Тема 7.	Тема 7. Проблемы правового регулирования технологии блокчейн	2/0,055	Понятие и виды технологии блокчейн. Сферы применения технологии блокчейн и особенности их правового регулирования. Блокчейн-технология в сфере разрешения трансграничных споров. Правовое регулирования краудфандинговых кампаний на базе блокчейн-технологий.	ОПК-3 ПК-1	**Знать:** - содержание принципов, источников и норм российского цифрового права, основы противодействия информационным правонарушениям в цифровом пространстве; - нормы действующего информационного законодательства, направленного на укрепление общественной безопасности и правопорядка **Уметь:** - работать с информацией в цифровой среде, взаимодействовать в ней с учетом норм правового регулирования цифрового пространства; - применять действующее информационное законодательство, направленное на укрепление общественной безопасности и правопорядка. **Владеть:** - навыками взаимодействия в цифровой среде с учетом норм правового регулирования цифрового пространства; - навыками применения в решении практических задач действующего информационного законодательства, направленного на укрепление общественной безопасности и правопорядка	Лекция-беседа
Тема 8	Тема 8. Цифровые технологии в сфере интеллектуальной собственности и инноваций	2/0,055	Проблема достоверности документа в электронной форме отображения. Основные способы защиты документов в электронной форме отображения. Проблема фиксации волеизъявления лица в документах в электронной форме отображения.	ОПК-3 ПК-1	**Знать:** - содержание принципов, источников и норм российского цифрового права, основы противодействия информационным правонарушениям в цифровом пространстве; - нормы действующего информационного законодательства, направленного на укрепление общественной безопасности и правопорядка **Уметь:** - работать с информацией в цифровой среде, взаимодействовать в ней с учетом норм правового регулирования цифрового пространства; - применять действующее информационное законодательство, направленное на укрепление общественной безопасности и правопорядка. **Владеть:** - навыками взаимодействия в цифровой среде с учетом норм правового регулирования цифрового пространства; - навыками применения в решении практических задач действующего	Лекция-беседа

					информационного законодательства, направленного на укрепление общественной безопасности и правопорядка	
Тема 9	Тема 9. Юридическая ответственность за правонарушения в цифровой среде	2/0,055	Юридическая ответственность в сфере цифровых технологий в отраслях публичного права. Нарушение норм уголовного права в сфере цифровых технологий и привлечение к уголовной ответственности. Повод и основание для привлечения к уголовной ответственности за совершение преступлений в сфере цифровых технологий. Основы государственного управления в сфере цифровых технологий.	ОПК-3 ПК-1	**Знать:** - содержание принципов, источников и норм российского цифрового права, основы противодействия информационным правонарушениям в цифровом пространстве; - нормы действующего информационного законодательства, направленного на укрепление общественной безопасности и правопорядка **Уметь:** - работать с информацией в цифровой среде, взаимодействовать в ней с учетом норм правового регулирования цифрового пространства; - применять действующее информационное законодательство, направленное на укрепление общественной безопасности и правопорядка. **Владеть:** - навыками взаимодействия в цифровой среде с учетом норм правового регулирования цифрового пространства; - навыками применения в решении практических задач действующего информационного законодательства, направленного на укрепление общественной безопасности и правопорядка	Лекция-беседа
	Итого:	**17/0,48**				

5.4. Практические занятия, их наименование, содержание и объем в часах

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование практических и семинарских занятий	Объем в часах / трудоемкость в з.е. ОФО	
1.	Тема 1. Введение в предмет «Цифровое право»	Цифровое право: понятие, его место и значение в современной правовой системе	2	0,055
2.	Тема 2. Цифровизация правоотношений и субъекты цифрового права	Цифровизация правоотношений и субъекты цифрового права	4	0,12
3.	Тема 3. Правовое регулирование цифровых финансовых активов и цифровых валют	Правовое регулирование цифровых финансовых активов и цифровых валют	4	0,12
4.	Тема 4. Правовое регулирование и управление большими данными (big data)	Правовое регулирование и управление большими данными (big data)	4	0,12
5.	Тема 5. Правовое регулирование искусственного интеллекта	Правовое регулирование искусственного интеллекта	4	0,12
6.	Тема 6. Правовое регулирование договоров в цифровой среде	Правовое регулирование договоров в цифровой среде	4	0,12
7.	Тема 7. Проблемы правового регулирования технологии блокчейн	Проблемы правового регулирования технологии блокчейн	4	0,12
8.	Тема 8. Цифровые технологии в сфере интеллектуальной собственности и инноваций	Цифровые технологии в сфере интеллектуальной собственности и инноваций	4	0,12
9.	Тема 9. Юридическая ответственность за правонарушения в цифровой среде	Юридическая ответственность за правонарушения в цифровой среде	4	0,12
	Итого		**34**	**0,95**

5.5. Лабораторные занятия, их наименование и объем в часах – учебным планом не предусмотрены.

5.6. Примерная тематика курсовых проектов (работ) для студентов – учебным планом курсовые работы не предусмотрены.

5.7. Самостоятельная работа магистров

№ п/п	Разделы и темы рабочей программы самостоятельного изучения	Перечень домашних заданий и других вопросов для самостоятельного изучения	Сроки выполнения	Объем в часах / трудоемкость в з.е.	
				ОФО	
1.	Тема 1. Введение в предмет «Цифровое	конспектирование первоисточников и другой учебной литературы;	1 неделя	10	0,28

	право»	самостоятельное изучение материала.			
2.	Тема 2. Цифровизация правоотношений и субъекты цифрового права	решение задач; написание рефератов; проработка учебного материала (по конспектам, учебной и научной литературе); подготовка к контрольному срезу знаний.	2-3 неделя	10	0,28
3.	Тема 3. Правовое регулирование цифровых финансовых активов и цифровых валют	проработка учебного материала (по конспектам, учебной и научной литературе)	4-5неделя	10	0,28
4.	Тема 4. Правовое регулирование и управление большими данными (big data)	конспектирование первоисточников и другой учебной литературы; самостоятельное изучение материала; подготовка к контрольному срезу знаний, зачету	6-7неделя	10	0,28
5.	Тема 5. Правовое регулирование искусственного интеллекта	Выполнение одного из практических заданий	8-9неделя	10	0,28
6	Тема 6. Правовое регулирование договоров в цифровой среде	решение задач; написание рефератов; проработка учебного материала (по конспектам, учебной и научной литературе)	10-11неделя	10	0,28
7	Тема 7. Проблемы правового регулирования технологии блокчейн	решение задач; написание рефератов; проработка учебного материала (по конспектам, учебной и научной литературе); подготовка к контрольному срезу знаний.	12-13неделя	10	0,28
8	Тема 8. Цифровые технологии в сфере интеллектуальной собственности и инноваций	решение задач; написание рефератов; проработка учебного материала (по конспектам, учебной и научной литературе); подготовка к контрольному срезу знаний.	14-15неделя	10	0,28
9	Тема 9. Юридическая ответственность за правонарушения в цифровой среде	решение задач; написание рефератов; проработка учебного материала (по конспектам, учебной и научной литературе); подготовка к контрольному срезу знаний.	16-17неделя	11	0,31
10				**91**	**3,53**

6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

6.1. Методические указания (собственные разработки)

6.2. Литература для самостоятельной работы

1. Бачило И.Л. Информационное право : учебник для вузов / И. Л. Бачило. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 419 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00608-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/535437.

2. Чурилов, А. Ю. Право новых технологий : учебное пособие для вузов / А. Ю. Чурилов. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 139 с. — (Высшее образование). —

ISBN 978-5-534-15247-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/488015 .

3. Рассолов И.М. Информационное право : учебник и практикум для вузов / И. М. Рассолов. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 427 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18043-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/535625.

4. Волков Ю.В. Информационное право. Информация как правовая категория : учебное пособие для вузов / Ю. В. Волков. — 3-е изд., стер. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 109 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16105-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/541041.

5. Информационное право : учебник для вузов / Н. Н. Ковалева [и др.] ; под редакцией Н. Н. Ковалевой. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 353 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13786-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/544002.

6. Рассолов И.М. Информационное право : учебник для вузов / М. А. Федотов [и др.] ; под редакцией М. А. Федотова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 761 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-21125-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/559415 .

7. Жарова А.К. Информационное право. Правовое регулирование создания и использования информационной инфраструктуры : учебное пособие для вузов / А. К. Жарова. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 300 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19904-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/557315.

8. Ковалева Н.Н. Информационное обеспечение органов власти : учебное пособие для вузов / Н. Н. Ковалева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 245 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13291-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/543186

9. Информационные технологии в юридической деятельности : учебник для вузов / П. У. Кузнецов [и др.] ; под общей редакцией П. У. Кузнецова. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 436 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18199-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/534519

1. Образовательный портал ФГБОУ ВО «МГТУ» [Электронный ресурс]: Режим доступа: https://mkgtu.ru/

2. Официальный сайт Правительства Российской Федерации. [Электронный ресурс]: Режим доступа: http://www.government.ru

3. Информационно-правовой портал «Гарант» [Электронный ресурс]: Режим доступа: http://www.garant.ru/

4. Научная электронная библиотека www.eLIBRARY.RU – Режим доступа: http://elibrary.ru/

5. Электронный каталог библиотеки – Режим доступа: // http://lib.mkgtu.ru:8004/catalog/fol2;

6. Единое окно доступа к образовательным ресурсам: Режим доступа: http://window.edu.ru/

7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

7.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Этапы формирования компетенции (номер семестра со-	**Наименование учебных дисциплин, формирующих компетенции в процессе освоения образовательной программы**

гласно учебному плану)	
ОПК-3 Способен квалифицированно толковать правовые акты, в том числе в ситуациях наличия пробелов и коллизий норм прав	
2	Теория толкования права
2	**Цифровое право**
1	Информационное право
2	Юридическая ответственность в сфере земельных правоотношений
3	Актуальные проблемы правового регулирования АПК в Российской Федерации
4	Механизмы зашиты социальных прав работников агробизнеса
3	Правовое регулирование труда в агропромышленном комплексе
3	Противодействие коррупции на гос службе и в бизнесе
1	Ознакомительная практика
2	Научно-исследовательская работа
3	Научно-исследовательская работа
4	Преддипломная практика
4	Подготовка к процедуре защиты и зашита выпускной квалификационной работы
ПК-1 Способен квалифицированно применять нормативные правовые акты в конкретных сферах юридической деятельности, реализовывать нормы материального и процессуального права в профессиональной деятельности	
2	**Цифровое право**
1	Информационное право
2	Юридическая ответственность в сфере земельных правоотношений
4	Лесное и земельное законодательство
3	Правовое регулирование кадастрового учета и оценки земельных участков
4	Механизмы зашиты социальных прав работников агробизнеса
3	Правовое регулирование труда в агропромышленном комплексе
3	Противодействие коррупции на гос службе и в бизнесе
3	Доказывание и доказательства по экологическим преступлениям
3	Особенности расследования преступлений в сфере публичной власти
3	Научно-исследовательская работа
4	Научно-исследовательская работа
4	Преддипломная практика
4	Подготовка к процедуре защиты и зашита выпускной квалификационной работы
1	Правовые основы цифровизации публичной власти

7.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкалы оценивания

Планируемые результаты освоения компетенции	**Критерии оценивания результатов обучения**				**Наименование оценочного средства**
	неудовлетворительно	**удовлетворительно**	**хорошо**	**отлично**	
ОПК-3 Способен квалифицированно толковать правовые акты, в том числе в ситуациях наличия пробелов и коллизий норм прав					
Знать: сущность и зна-	Фрагментар-	Неполные	Сформиро-	Сформиро-	Тестовое

чение толкования норм права в профессиональной юридической деятельности.	ные знания	знания	ванные, но содержащие отдельные пробелы знания	ванные систематические знания	задание, темы рефератов, темы докладов, темы научных дискуссий (круглых столов), вопросы к экзамену
Уметь: использовать различные приемы и способы толкования норм права для уяснения и разъяснения их смысла и содержания.	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	
Владеть: способами выявления пробелов и коллизии действующего законодательства и способами их преодоления и устранения	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	
ПК-1 Способен квалифицированно применять нормативные правовые акты в конкретных сферах юридической деятельности, реализовывать нормы материального и процессуального права в профессиональной деятельности					
Знать: основы информационного контроля и форм его проведения, особенностей электронного документального оформления	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	Тестовое задание, темы рефератов, темы докладов, темы научных дискуссий (круглых столов), вопросы к экзамену
Уметь: различать виды информационных правонарушений и порядка привлечения к ответственности за нарушение законодательства	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	
Владеть: навыками порядка обжалования решений и действий государственных органов в досудебном и судебном порядке.	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	

Типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Вопросы к экзамену

1. Понятие, значение и тенденции развития цифрового права.
2. Место цифрового права в системе права.
3. Принципы цифрового права.
4. Цифровое право как отрасль, наука и учебная дисциплина.
5. Цифровизация правоотношений и ее влияние на реализацию прав граждан в Российской Федерации.
6. Понятие, виды, структура и объекты цифровых правоотношений.
7. Понятие и общая характеристиука цифровых валют.

8. Правовое регулирование криптовалюты.
9. Правовой статус ЦФА в России.
10. Правовое регулирование цифрового рубля.
11. Понятие и сущность больших данных.
12. Особенности правового регулирования внедрения и использования больших
13. данных в РФ.
14. Основные этапы создания Национальной системы управления данными.
15. Понятие и особенности технологии искусственного ИИ как объекта правоотношений.
16. Виды искусственного интеллекта.
17. Развитие правового регулирования искусственного интеллекта.
18. Концепция правового регулирования технологий ИИ и робототехники.
19. Правовое регулирование электронных сделок в современном праве.
20. Понятие, сущность и проблемы применения смарт-контрактов.
21. Смарт-контракты в сфере обеспечения исполнения обязательств.
22. Договорные основания возникновения «цифровых» правоотношений.
23. Основания управления нематериальными активами, входящими в состав «цифровых» правоотношений.
24. Понятие и сущность правоотношений в области критической информационной инфраструктуры.
25. Понятие оснований правоотношений по управлению рисками в области защиты «цифровых» прав.
26. Договорное регулирование в «цифровой» среде.
27. Электронные носители и смарт-контракты в информационно-технологических правоотношениях.
28. Особенности сделкоспособности правообладателей и правовое положение сторон лицензионных соглашений.
29. Особенности сделок и корпоративно-правовой среды категорий информационнотехнологических правоотношений.
30. Понятие и виды технологии блокчейн.
31. Сферы применения технологии блокчейн и особенности их правового регулирования.
32. Блокчейн-технология в сфере разрешения транс-граничных споров.
33. Правовое регулирования краудфандинговых кампаний на базе блокчейн-технологий.
34. Проблема достоверности документа в электронной форме отображения.
35. Основные способы защиты документов в электронной форме отображения.
36. Проблема фиксации волеизъяв ления лица в документах в электронной форме отображения.
37. Юридическая ответственность в сфере цифровых технологий в отраслях публичного права.
38. Нарушение норм уголовного права в сфере цифровых технологий и привлечение к уголовной ответственности.
39. Повод и основание для привлечения к уголовной ответственности за совершение преступлений в сфере цифровых технологий.
40. Основы государственного управления в сфере цифровых технологий.

Примерные тестовые задания

Дисциплина: Цифровое право
Вариант 1
Формируемые компетенции:

ОПК -3 - Способен квалифицированно толковать правовые акты, в том числе в ситуациях наличия пробелов и коллизий норм прав

ПК - 1 - Способен применять информационные технологии и использовать правовые базы данных для решения задач профессиональной деятельности с учетом требований информационной безопасности

ЗАДАНИЯ ЗАКРЫТОГО ТИПА НА УСТАНОВЛЕНИЕ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ

- Последовательность этапов может варьироваться в зависимости от конкретного случая и нормативно-правового регулирования.
- Понимание последовательности действий в различных ситуациях является важным аспектом компетенции специалистов в области информационного права.
- Тесты на последовательность помогают оценить знания и понимание структуры и процессов в области информационного права.

Задание 1.

Прочитайте и установите последовательность исторических этапов развития Интернета

1. Становление Интернета
2. Появление всемирной паутины
3. Эра мобильных технологий и Интернета вещей
4. Web 3.0 и дальнейшее развитие
5. Предшественники и создание сети **ARPANET**

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

Ответ: 51234

Задание 2.

Прочитайте и установите последовательность этапов развития больших данных

1. использование (операционализация), где результаты анализа применяются для принятия решений и оптимизации процессов
2. генерацию и сбор, где происходит извлечение информации из различных источников
3. хранение, где данные размещаются в системах управления базами данных
4. анализ, для выявления закономерностей и получения ценной информации
5. обработку и предобработку, включающие очистку, фильтрацию и агрегацию данных

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

Ответ: 23541

Задание 3.

Прочитайте и установите последовательность этапов внедрения ИИ

1. обучение сотрудников, а также оценка результатов и их масштабирование
2. сбор и подготовку данных, выбор технологий и инструментов,
3 определение проблемы, которую может решить ИИ,
4. разработку и обучение моделей, интеграцию системы в бизнес-процессы

Запишите соответствующую последовательность цифр слева:

Ответ: 3241

Задание 4.

Прочитайте и установите последовательность работы Блокчейн технологии

1. Инициация транзакции
2. Формирование блока
3. Добавление и распространение
4. Трансляция и проверка
5. Достижение консенсуса

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

Ответ: 14523

Задание 5.

Прочитайте и установите последовательность этапов работы с цифровыми финансовыми активами (ЦФА):

1. погашение актива по истечении срока или досрочно
2. первичное размещение (эмиссию) актива среди инвесторов
3. последующее обращение (торговлю и передачу ЦФА между участниками рынка)
4. подготовку и регистрация выпуска ЦФА

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

Ответ: 4231

ЗАДАНИЕ ЗАКРЫТОГО ТИПА НА УСТАНОВЛЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ

Задание 1.

Установите соответствие между направлениями развития цифрового права и его определением

• А) Формирование правовых норм	1) Определение правового статуса и регулирование использования цифровых объектов, таких как цифровые финансовые активы (ЦФА), которые могут использоваться в качестве средства платежа.
Б) Развитие новых цифровых объектов	2) Создание и совершенствование правовых норм, регулирующих отношения, возникающие в цифровой среде, включая дозволения, запреты и позитивные обязательства.
В) Трансформация правоотношений	3) Разработка устойчивой и безопасной инфраструктуры для передачи, обработки и хранения больших объемов данных, необходимой для функционирования цифровой экономики

Г) Цифровизация государственного управления	4) Внедрение цифровых технологий в государственные и общественные процессы для повышения эффективности, снижения бюрократии и расширения доступности услуг.
Д) Создание инфраструктуры	5) Цифровое право затрагивает фундаментальные права человека и гражданские правоотношения, порождая новые концепции и подходы

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д

Ответ: 21543

Задание 2.

Установите соответствие между причинами для ограничения права на распространение цифровой информации и их содержанием

А) Защита прав и интересов других лиц	1) Запрещается распространение материалов, пропагандирующих войну, экстремизм или другие противозаконные действия.
Б) Обеспечение обороны и безопасности государства	2) Ограничивается распространение информации, являющейся коммерческой тайной
В) Защита нравственности и здоровья	3) Сбор и распространение персональных данных без согласия их владельца запрещены
Г) Защита коммерческих интересов	4) Ограничивается доступ к информации, составляющей государственную тайну.
Д) Защита персональных данных	5) Нельзя распространять частную информацию без согласия человека, а также информацию, клевещущую на кого-либо

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д

Ответ: 54123

Задание 3.

Установите соответствие между вопросами правового регулирования метавселенных и их содержанием

А) Интеграция в правовую систему	1) Необходимо определить, будет ли право внутри метавселенной подконтрольно государству или останется в рамках саморегулируемых сетевых сообществ
Б) Правовой статус	2) Механизмы защиты персональных данных пользователей, находящихся в метавселенных, аналогичные существующим в реальном мире.

В) Имущественные отношения	3) Возникают вопросы о том, является ли метавселенная игральным пространством, или же она должна рассматриваться как часть реального мира с соответствующими правовыми последствиями (например, в случае оскорблений).
Г) Защита данных	4) Определение юридической ответственности за действия, совершаемые в метавселенных, включая как административные, так и уголовные правонарушения
Д) Ответственность за правонарушения	5) Требуется разработка норм для регулирования прав собственности на цифровые активы, виртуальные объекты и недвижимость в метавселенной

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д

Ответ: 13524

Задание 4.

Установите соответствие между основными видами информационных технологий

А) Поддержка принятия решений:	1) обработка данных в пакетном режиме
Б) Автоматизация функций управления	2) управление производством, финансами, персоналом.
В) Локальные технологии	3) анализ данных, прогнозирование.
Г) Технологии обработки данных	4) работа с текстовыми, числовыми, графическими, мультимедийными данными.
Д) Пакетные технологии	5) обработка данных на одном компьютере.

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д

Ответ: 31542

Задание 5.

Установите соответствие между основными положениями правового режима персональных данных и их содержанием

А) Принципы обработки	1) Лица, обрабатывающие персональные данные (операторы), обязаны соблюдать

	конфиденциальность, принимать меры для защиты данных и информировать субъектов о способах и целях их использования
Б) Права субъектов данных	2) Обработка должна быть законной, целевой, ограниченной объемом и содержанием, точной, актуальной, а хранение — соответствовать целям и срокам, установленным законом или договором
В) Обязанности операторов	3) Граждане имеют право на получение информации о своих данных, их уточнение, блокирование и уничтожение, а также на обращение в суд
Г) Согласие субъекта данных	4) За нарушение законодательства о персональных данных предусмотрена административная и уголовная ответственность
Д) Ответственность	5) По общему правилу, обработка персональных данных возможна только с согласия их владельца (субъекта данных).

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д

Ответ: 23154

ЗАДАНИЕ КОМБИНИРОВАННОГО ТИПА С ВЫБОРОМ ОДНОГО ВЕРНОГО ОТВЕТА ИЗ ЧЕТЫРЕХ ПРЕДЛОЖЕННЫХ И ОБОСНОВАНИЕМ ВЫБОРА

Задание 1

Что такое цифровое законодательство?

1) законы, написанные программистами;

2) совокупность нормативных правовых актов, регулирующих отношения в цифровой среде;

3) правила использования компьютеров;

4) международные договоры об интернете.

Ответ: 2.

Обоснование: Общее понятие, зафиксированное в учебных материалах по курсу

Задание 2.

Действия по внесению в информационную систему, в которой осуществляется выпуск цифровых финансовых активов, записи о зачислении цифровых финансовых активов их первому обладателю НЕ вправе осуществлять:

1) физические лица, зарегистрированные в Министерстве цифрового развития в качестве IT специалиста;

2) физические лица, зарегистрированные в соответствии с законом в качестве индивидуальных предпринимателей;

3) юридические лица (некоммерческие организации);

4) юридические лица (коммерческие организации);

Ответ: 1

Обоснование: Перечень лиц, уполномоченных осуществлять данные действия определяется в ФЗ «О цифровых финансовых активах», среди которых нет физических лиц, зарегистрированных в Министерстве цифрового развития в качестве IT специалиста.

Задание 3.

Что такое искусственный интеллект с правовой точки зрения?

1) физическое лицо, создавшее алгоритм;

2) совокупность технологических решений, имитирующих когнитивные функции человека;

3) юридическое лицо, разрабатывающее ПО;

4) робот с человеческим сознанием.

Ответ: 2

Обоснование: Понятие ИИ определено в ФЗ «Об экспериментальных правовых режимах в сфере цифровых инноваций в РФ»

Задание 4.

Обязан ли оператор обеспечивать конфиденциальность информации о сделках и владельцах ЦФА?

1) да, если иное не предусмотрено законом или соглашением сторон;

2) нет, эта информация является публичной;

3) нет, эта информация предоставляется только в Банк России;

4) да, но только в отношении нерезидентов.

Ответ: 1

Обоснование: в соответствии с ФЗ «О цифровых финансовых активах»» оператор обязан обеспечивать конфиденциальность информации о сделках и владельцах ЦФА, если иное не предусмотрено законом или соглашением сторон.

Задание 5.

В течение какого срока оператор обязан хранить всю информацию о всех операциях с цифровыми финансовыми активами?

1) не менее пяти лет;

2) не менее одного года;

3) не менее трех лет;

4) в течение всего срока существования платформы

Ответ: 1

Обоснование: Срок определяется в соответствии с ФЗ «О цифровых финансовых активах»

ЗАДАНИЕ КОМБИНИРОВАННОГО ТИПА С ВЫБОРОМ НЕСКОЛЬКИХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТА ИЗ ПРЕДЛОЖЕННЫХ И РАЗВЕРНУТЫМ ОБОСНОВАНИЕМ ВЫБОРА

Задание 1. Выберите три верных ответа и обоснуйте

Правовое регулирование отношений, возникающих в сфере информации, информационных технологий и защиты информации, основывается на следующих принципах:

1) свобода поиска, получения, передачи, производства и распространения информации любым законным способом;

2) установление ограничений доступа к информации только федеральными законами;

3) открытость информации о деятельности государственных органов и органов местного самоуправления и свободный доступ к такой информации, кроме случаев, установленных федеральными законами;

4) использование русского языка при создании информационных систем и их эксплуатации.

Ответ: 1, 2, 3

Обоснование: Принципы правового регулирования отношений, возникающие в сфере информации, информационных технологий и защиты информации зафиксированы в ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации». Наряду с верными принципами так же закреплено равноправие языков народов Российской Федерации при создании информационных систем и их эксплуатации.

Задание 2. Выберите три верных ответа и обоснуйте

Не может быть ограничен доступ к:

1) нормативным правовым актам, затрагивающим права, свободы и обязанности человека и гражданина, а также устанавливающим правовое положение организаций и полномочия государственных органов, органов местного самоуправления;

2) информации о состоянии окружающей среды (экологической информации);

3) информации о деятельности государственных органов и органов местного самоуправления, а также об использовании бюджетных средств в том числе сведений, составляющих государственную или служебную тайну;

4) информации, накапливаемой в открытых фондах библиотек, музеев, а также в государственных, муниципальных и иных информационных системах, созданных или предназначенных для обеспечения граждан (физических лиц) и организаций такой информацией.

Ответ: 1, 2, 4.

Обоснование: Вопросы доступа информации зафиксированы в ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации». Наряду с верными ответами не может быть ограничен доступ к информации о деятельности государственных органов и органов местного самоуправления, а также об использовании бюджетных средств (за исключением сведений, составляющих государственную или служебную тайну).

Задание 3.

Государственное регулирование в сфере применения информационных технологий предусматривает:

1) регулирование отношений, связанных с поиском, получением, передачей, производством и распространением информации с применением информационных технологий (информатизации), на основании принципов, установленных настоящим Федеральным законом;

2) развитие информационных систем различного назначения для обеспечения только граждан (физических лиц), а также обеспечение взаимодействия таких систем;

3) создание условий для эффективного использования в Российской Федерации информационно телекоммуникационных сетей, в том числе сети "Интернет" и иных подобных информационно телекоммуникационных сетей;

4) обеспечение информационной безопасности детей.

Ответ: 1, 3, 4.

Обоснование: Государственное регулирование в сфере применения информационных технологий зафиксированы в ФЗ «об информации, информационных технологиях и о защите информации». Наряду с верными ответами государственное регулирование в данной сфере включает развитие информационных систем различного назначения для обеспечения граждан (физических лиц), организаций, государственных органов и органов местного самоуправления информацией, а также обеспечение взаимодействия таких систем.

Задание 4. Выберите три верных ответа и обоснуйте

Меры по охране конфиденциальности информации, принимаемые ее обладателем, должны включать в себя:

1) определение перечня информации, составляющей коммерческую тайну;

2) ограничение доступа к информации, составляющей коммерческую тайну, путем установления порядка обращения с этой информацией и контроля за соблюдением такого порядка;

3) учет лиц, получивших доступ к информации, составляющей коммерческую тайну, и (или) лиц, которым такая информация была предоставлена или передана;

4) запрет на нанесение на материальные носители, содержащие информацию, составляющую коммерческую тайну, или включение в состав реквизитов документов, содержащих такую информацию, грифа "Коммерческая тайна" с указанием обладателя такой информации

Ответ: 1,2,3.

Обоснование: Обязанности работодателя зафиксированы в ФЗ «О коммерческой тайне». Запрета нанесение на материальные носители, содержащие информацию, составляющую коммерческую тайну, или включение в состав реквизитов документов, содержащих такую информацию, грифа "Коммерческая тайна" с указанием обладателя такой информации в законе не зафиксировано.

Задание 5.

Реклама не должна:

1) побуждать к совершению социально одобряемых действий;

2) призывать к насилию и жестокости;

3) иметь сходство с дорожными знаками или иным образом угрожать безопасности движения автомобильного, железнодорожного, водного, воздушного транспорта;

4) формировать негативное отношение к лицам, не пользующимся рекламируемыми товарами, или осуждать таких лиц;

Ответ: 2,3,4.

Обоснование: Вопрос о защите несовершеннолетних от злоупотреблений их доверием и недостатком опыта в рекламе регулируется в ФЗ «О рекламе». Пункта «побуждать к совершению социально одобряемых действий» в законе не зафиксировано.

ЗАДАНИЕ ОТКРЫТОГО ТИПА С РАЗВЕРНУТЫМ ОТВЕТОМ

Задание 1. Ответственность за действия ИИ (робота-советчика)

Банк внедрил чат-бота с элементами ИИ для консультирования клиентов по кредитным продуктам. Бот в диалоге с клиентом письменно подтвердил, что при досрочном погашении кредита комиссия взиматься не будет, хотя в публичной оферте банка такая комиссия предусмотрена. Клиент досрочно погасил кредит, банк удержал комиссию. Клиент подал в суд, ссылаясь на ответ чат-бота.

Кто несет ответственность перед клиентом за некорректную информацию, предоставленную ИИ: разработчик алгоритма или банк как оператор?

Правильный ответ:

Банк как оператор (владелец системы) несет ответственность перед клиентом. В соответствии с общими принципами гражданского права (ст. 182, 402 ГК РФ) и международными подходами (принцип ответственности оператора за ИИ, AI Liability Directive в процессе принятия в ЕС), действия автоматизированной системы расцениваются как действия самого юридического лица, если система была представлена клиенту как официальный канал взаимодействия. Убытки возмещает банк. Банк вправе предъявить регрессное требование разработчику, если ошибка вызвана дефектом алгоритма.

Задание 2. Трансграничная передача персональных данных

Российская компания использует облачный сервис по управлению персоналом (HR SaaS). Серверы провайдера физически расположены в Нидерландах. Сотрудники компании — граждане РФ, их данные загружаются в этот облачный сервис. Российский Роскомнадзор при проверке потребовал уведомить о трансграничной передаче ПДн.

Требуется ли уведомление Роскомнадзора о трансграничной передаче персональных данных сотрудников в данном случае? Если да, то что должно содержаться в уведомлении?

Правильный ответ:

Да, требуется в соответствии с ч. 3 ст. 12 Федерального закона № 152-ФЗ. Оператор обязан уведомить Роскомнадзор о намерении осуществлять трансграничную передачу ПДн. В уведомлении указываются:

1. вид и цели передачи;
2. правовые основания передачи;
3. сведения о принимаемых мерах защиты;
4. страна передачи.

При этом Нидерланды входят в перечень стран — членов Совета Европы (Конвенция 108), но формальное уведомление необходимо. Исключения (без уведомления) предусмотрены только для случаев, прямо указанных в законе, например, передача для защиты жизни/здоровья.

Задача 3. Смарт-контракт: признание сделки

Две компании заключили смарт-контракт на блокчейне Ethereum с условием: автоматическая оплата за поставку электроэнергии при достижении определенного показания умного счетчика. Показания были зафиксированы оракулом (внешним источником данных) и переведены в блокчейн. Оплата списалась, но одна из сторон заявила, что оракул передал ложные данные из-за технического сбоя у третьего лица, обеспечивающего связь со счетчиком.

Может ли суд признать смарт-контракт недействительным, если технический сбой произошел не по вине сторон?

Правильный ответ:

Да, может — по основаниям, предусмотренным гражданским законодательством. Смарт-контракт сам по себе не является отдельной формой сделки (п. 2 ст. 160 ГК РФ — допускается фиксация сделки электронными средствами). Если автоматическое исполнение произошло из-за недостоверных данных от независимого оракула, это может рассматриваться как:

- отсутствие согласованной воли сторон (ст. 166, 178 ГК РФ — сделка, совершенная под влиянием заблуждения, имеющего существенное значение), или
- действие непреодолимой силы, если стороны не предусмотрели риск сбоя оракула в коде.

Суд вправе применить последствия недействительности сделки или признать исполнение ненадлежащим.

Задание 4. Цифровой рубль и принудительное списание

У гражданина на счете цифрового рубля (платформа Банка России) имеется сумма 100 000 руб. Судебный пристав вынес постановление об обращении взыскания на деньги должника и направил его в банк, где у должника открыт обычный рублевый счет. Банк списал средства с обычного счета (остаток 0 руб.). Можно ли обратить взыскание на цифровые рубли, находящиеся на платформе ЦБ?

Каков порядок взыскания на цифровые рубли в рамках исполнительного производства?

Правильный ответ:

Можно, но через особую процедуру. Цифровой рубль - это не банковский вклад, а запись на платформе ЦБ (ст. 7 ФЗ «О цифровом рубле»). Пристав направляет постановление не в банк, а непосредственно оператору платформы (Банку России). Банк России блокирует цифровые рубли должника и переводит их на счет уполномоченного органа для реализации. Банк, где открыт обычный счет, не имеет технической возможности списать цифровые рубли.

Задание 5. Право на забвение

Гражданин РФ был осужден за экономическое преступление средней тяжести, судимость погашена через 3 года. Спустя 7 лет он требует от поисковой системы (Яндекс, Google) удалить из результатов поиска по его имени ссылки на новостные статьи о судебном процессе. Поисковик отказывает, ссылаясь на общественный интерес и то, что информация была опубликована СМИ на законных основаниях.

Правомерен ли отказ поисковика с учетом ст. 10.3 ФЗ «Об информации...» (право на забвение)?

Правильный ответ:

Отказ неправомерен. Согласно ч. 1 ст. 10.3 ФЗ № 149-ФЗ, оператор поисковой системы обязан прекратить выдачу сведений об указателях страниц, содержащих информацию о событиях, фактах, утративших актуальность для заявителя в связи с истечением срока привлечения к уголовной ответственности (3 года для категории средней тяжести) либо погашением судимости. Исключение — информация о деяниях, содержащих признаки преступлений, сроки привлечения по которым не истекли, но здесь срок истек. Общественный интерес (публичность фигуры) должен быть доказан поисковиком, если заявитель — не публичное лицо. По умолчанию право на забвение действует.

ВАРИАНТ 2

ЗАДАНИЯ ЗАКРЫТОГО ТИПА НА УСТАНОВЛЕНИЕ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ

Задание 1.

Прочитайте и установите последовательность этапов лицензирования программного обеспечения:

1. Заключение лицензионного договора.
2. Оплата лицензии.
3. Получение ключей активации.
4. Установка и использование программного обеспечения.

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

Ответ: 2143

Задание 2.

Прочитайте и установите последовательность этапов развития блокчейна

1. появление Биткоина как первой крупной реализации
2. развитие смарт-контрактов и децентрализованных приложений
3. создание базовых криптографических инструментов и концепции децентрализованных реестров
4. внедрение цифровых валют центральных банков

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

Ответ: 3124

Задание 3.

Прочитайте и установите последовательность этапов работы с Big Data

1. хранение данных в специализированных хранилищах (например, облачных сервисах).
2. обработка данных (очистку, трансформацию и форматирование) с помощью специальных алгоритмов
3. сбор данных из различных источников.

4. анализ для извлечения ценной информации с помощью машинного обучения и других техник

5. визуализацию и использование результатов для принятия бизнес-решений

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

Ответ: 31245

Задание 5.

Прочитайте и установите последовательность этапов обращения информации

1. Подготовка (Кодирование)
2. Получение (Восприятие)
3. Обработка (Преобразование)
4. Передача и Хранение
5. Отображение (Воспроизведение)

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

Ответ: 21435

ЗАДАНИЯ ЗАКРЫТОГО ТИПА НА УСТАНОВЛЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ

Задание 1.

Установите соответствие между основными аспектами регулирования промышленного интернета вещей и их содержанием

А) Стандартизация	1) Сбор и обработка данных, генерируемых промышленными устройствами, подпадают под действие законодательства о персональных данных, хотя в IIoT акцент делается на производственные, а не персональные данные
Б) Кибербезопасность	2) Производители и поставщики устройств IIoT несут ответственность за их качество, безопасность и надежность, что особенно важно для промышленных применений
В) Защита данных	3) Вопросы, связанные с правами на создаваемые данные, программное обеспечение и технологии IIoT, требуют правового регулирования
Г) Ответственность за качество продукции	4) Необходимо обеспечивать защиту данных и систем от кибератак, что требует соблюдения общих требований законодательства в области информационной безопасности
Д) Интеллектуальная собственность	5) В России разработаны стандарты, такие как ГОСТ Р 59026-2024, устанавливающие технические требования к протоколам передачи данных для IIoT, что яв-

	ляется основой для его правового регулирования

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д

Ответ: 54123

Задание 2.

Установите соответствие между качествами документа как элементарной единицы информационного ресурса

А) Зафиксированная информация	1) Форма носителя должна соответствовать типу информации и целям использования
Б) Способ документирования	2) Информация должна быть зафиксирована в соответствии с определенными правилами и стандартами
В) Форма материального носителя	3) Документ должен содержать конкретную информацию, зафиксированную в определенной форме
Г) Семантичность	4) Информация должна иметь понятный смысл и соответствовать языковым нормам
Д) Актуальность	5) Информация должна быть современной и соответствовать текущим потребностям

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д

Ответ: 32145

Задание 3.

Установите соответствие между основными направлениями формирования правового режима квантовых технологий и их содержанием

А) Экспериментальные правовые режимы (ЭПР)	1) Устанавливаются национальные стандарты для регулирования отрасли квантовых коммуникаций, определяющие требования к сетям и техническим решениям
Б) Стандартизация	2) В рамках инициативы по развитию цифровых инноваций создаются ЭПР для тестирования и внедрения квантовых технологий в реальных условиях, например, в беспилотной транспорте и логистике, интернете вещей, а также в перспективных сетях мобильной связи
В) Поддержка отечественных производителей	3) Формируется правовой механизм, направленный на обеспечение высокого уровня информационной безопасности

	граждан и организаций, в том числе за счет
Г) Информационная безопасность	4) Планируется разработать правила, регулирующие использование квантовых коммуникаций в уже существующих сетях связи
Д) Регулирование использования существующих сетей	5) Законодательство направлено на стимулирование отечественных разработчиков и компаний, работающих в области квантовых технологий

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д

Ответ: 2153

Задание 4.

Установите соответствие между принципами цифровых платформ и их содержанием

А) Прозрачность и доступность	1) Пользователям должен быть обеспечен равный и беспрепятственный доступ к платформе и её сервисам
Б) Запрет дискриминации	2) Не допускается создание дискриминационных условий для пользователей, принадлежащих к одной категории, что гарантирует равные возможности
В) Равный доступ	3) Платформы должны действовать честно и порядочно по отношению к пользователям.
Г) Добросовестное поведение	4) Платформы обязаны предоставлять свободный и открытый доступ к своим правилам пользования и обеспечивать прозрачность своей деятельности

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г

Ответ: 4213

Задание 5.

Установите соответствие между основными аспектами формирования правового режима больших данных и их содержанием

А) Законодательная база	1) Особенность больших данных заключается в их большом объеме, разнообразии форматов и быстром росте, что требует особых подходов к их обработке.
Б) Специфические цели	2) Режим регулируется как общенациональными законами, так и отраслевыми актами, устанавливающими порядок обращения с информацией.

В) Особенности регулирования	3) Правовой режим направлен на обеспечение эффективности обработки и анализа больших данных, что способствует развитию различных отраслей экономики и науки
Г) Субъекты права	4) Регулирование касается как правообладателей данных, так и их получателей, определяя их права и обязанности в процессе обработки
Д) Основные объекты регулирования	5) К ним относятся сами большие данные, а также технологии и процессы их сбора, хранения и анализа

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д

Ответ:
23145

ЗАДАНИЕ КОМБИНИРОВАННОГО ТИПА С ВЫБОРОМ ОДНОГО ВЕРНОГО ОТВЕТА ИЗ ЧЕТЫРЕХ ПРЕДЛОЖЕННЫХ И ОБОСНОВАНИЕМ ВЫБОРА

Задание 1.

Что из перечисленного не является объектом авторских прав в цифровой среде?

1) Исходный код компьютерной программы
2) База данных
3) Идея алгоритма, не выраженная в коде
4) Аудиовизуальное произведение, размещенное онлайн

Ответ: 3

Обоснование: в соответствии с Гражданским кодексом РФ охраняется не идея, а форма её воплощения (код, файл, изображение).

Задание 2.

Кто является оператором персональных данных?

1) Любой пользователь сети Интернет
2) Государственный орган или юридическое лицо, организующие и обрабатывающие персональные данные
3) Только владелец сайта
4) Антивирусная программа

Ответ: 2.

Обоснование: В соответствии с ФЗ «О персональных данных»

Задание 3.

3. Что из перечисленного относится к биометрическим персональным данным?

1) Адрес регистрации
2) Номер мобильного телефона
3) Изображение лица и отпечатки пальцев
4) СНИЛС

Ответ: 3.

Обоснование: В соответствии с ФЗ «О персональных данных»Задание 4.

Задание 4.

Какой вид электронной подписи приравнивается к собственноручной подписи только при наличии квалифицированного сертификата и специального программно-аппаратного обеспечения?

1) Простая электронная подпись
2) Усиленная неквалифицированная электронная подпись
3) Усиленная квалифицированная электронная подпись
4) Любая электронная подпись

Ответ: 3

Обоснование: В соответствии с ФЗ «Об электронной подписи»

Задание 5.

5. Что такое «токен» в контексте цифровых прав и криптовалют?

1) Устройство для майнинга
2) Цифровой сертификат, удостоверяющий права в отношении определенного актива или услуги
3) Тип компьютерного вируса
4) Вид лицензии на программное обеспечение

Ответ: 2

Обоснование: В соответствии с ФЗ «О ЦФА»

Задание комбинированного типа с выбором нескольких вариантов ответа из предложенных и развернутым обоснованием выбора

Вариант 2.

Задание 1.

Какие требования предъявляются к операторам персональных данных при трансграничной передаче данных?

1. Достаточно уведомить субъекта персональных данных.
2. Обеспечить уровень защиты прав субъектов персональных данных, адекватный требованиям РФ.
3. Получить предварительное разрешение Роскомнадзора для стран, не входящих в «белый список».
4. Передавать данные только на основании судебного решения.

Ответ: 2, 3.

Обоснование: требования, предъявляемые к операторам персональных данных при трансграничной передаче данных зафиксированы в ФЗ «О персональных данных».

Задание 2. Выберите три верных ответа и обоснуйте

Какие из перечисленных принципов обычно относят к этико-правовым принципам регулирования ИИ (на основе рекомендаций ЮНЕСКО и ЕС)?

1. Принцип полного отсутствия контроля со стороны человека (full autonomy)
2. Принцип прозрачности и объяснимости решений ИИ
3. Принцип недискриминации и справедливости
4. Принцип приоритета коммерческой тайны над безопасностью человека
5. Принцип подотчетности и ответственности человека за системы ИИ

Правильные ответы: 2, 3, 5

Обоснование: ЮНЕСКО (Рекомендация об этике ИИ) и ЕС (Акт об ИИ) выделяют прозрачность, недискриминацию и human accountability. Полная автономия без контроля и приоритет коммерческой тайны над безопасностью не являются общепризнанными принципами.

Задание 3. Выберите четыре верных ответа и обоснуйте

КАКИЕ ВИДЫ ОТВЕТСТВЕННОСТИ МОГУТ НАСТУПАТЬ ЗА ВРЕД, ПРИЧИНЕННЫЙ СИСТЕМОЙ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА (ПО ДЕЙСТВУЮЩЕМУ ПРАВУ РФ И ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАН)?

1. Административная ответственность разработчика (например, за нарушение требований к обороту ИИ)
2. Гражданско-правовая ответственность владельца источника повышенной опасности (аналогия)
3. Уголовная ответственность самого ИИ (как субъекта преступления)
4. Гражданская ответственность за вред, причиненный вследствие недостатков товара (ст. 1095 ГК РФ и аналоги в других странах)
5. Дисциплинарная ответственность оператора ИИ за неправильное использование системы

Правильные ответы: 1, 2, 4, 5

Обоснование: В большинстве юрисдикций ИИ не признается субъектом уголовной ответственности (ответ 3 — неверен). Ответственность несут люди/компании: административная (за нарушения), гражданская (как за источник повышенной опасности или за недостатки товара/услуги), дисциплинарная (оператора, если нарушил инструкции).

Задание 4. Выберите три верных ответа и обоснуйте

Для должностных лиц и граждан, допущенных к государственной тайне на постоянной основе, устанавливаются следующие социальные гарантии:

1) предоставление охраны за счет средств федерального бюджета;

2) процентные надбавки к должностному окладу (тарифной ставке) в зависимости от степени секретности сведений, к которым они имеют доступ;

3) процентные надбавки к должностному окладу (тарифной ставке) за стаж работы в структурных подразделениях по защите государственной тайны;

4) преимущественное право при прочих равных условиях на оставление на работе при проведении органами государственной власти, органами местного самоуправления, органами публичной власти федеральных территорий, предприятиями, учреждениями и организациями организационных и (или) штатных мероприятий.

Ответ: 2,3,4

Обоснование: Социальные гарантии для должностных лиц и граждан, допущенных к государственной тайне на постоянной основе закреплены в ФЗ «О государственной тайне». Предоставление охраны за счет средств федерального бюджета в законе не зафиксировано.

Задание 5.

В целях защиты несовершеннолетних от злоупотреблений их доверием и недостатком опыта в рекламе не допускаются:

1) создание у несовершеннолетнего впечатления о том, что обладание рекламируемым товаром ставит их в предпочтительное положение перед их сверстниками;

2) формирование комплекса неполноценности у несовершеннолетних, не обладающих рекламируемым товаром;

3) создание у несовершеннолетнего впечатления о том, что обладание рекламируемым товаром сделает их более счастливыми и успешными;

4) формирование у несовершеннолетнего комплекса неполноценности, связанного с их внешней непривлекательностью.

Ответ: 1,2,4.

Обоснование: Вопрос о защите несовершеннолетних от злоупотреблений их доверием и недостатком опыта в рекламе регулируется в ФЗ «О рекламе». Пункта «о создании у несовершеннолетнего впечатления о том, что обладание рекламируемым товаром сделает их более счастливыми и успешными» в законе не зафиксировано.

ЗАДАНИЕ ОТКРЫТОГО ТИПА С РАЗВЕРНУТЫМ ОТВЕТОМ

Задание 1. Признание токенов наследственной массой

После смерти гражданина А. выяснилось, что на криптовалютной бирже (нерезидент, не зарегистрированной в РФ) хранились 5 ETH и коллекция NFT на сумму около 8 млн руб. Нотариус отказался включать цифровые активы в наследственную массу, сославшись на их неопределенный правовой статус. Наследник (сын) обратился к юристу.

Вправе ли нотариус отказать во включении криптовалюты и NFT в наследственную массу? Какие действия должен предпринять юрист для включения этих активов в наследство?

Правильный ответ:

Нотариус неправ. Согласно ст. 1112 ГК РФ, в состав наследства входят принадлежавшие наследодателю вещи, иное имущество, в том числе имущественные права и обязанности.

Федеральный закон «О цифровых финансовых активах» (№ 259-ФЗ) признает цифровую валюту иным имуществом (ст. 14.3).

NFT (как цифровой токен) может быть отнесен к ЦФА или иному цифровому праву, если соответствует признакам ст. 8–10 закона.

Действия юриста:

1. Получить у нотариуса письменный отказ.
2. Обратиться в суд с заявлением об установлении факта включения цифровых активов в наследственную массу.
3. Запросить у биржи (через суд) информацию об остатках и ключах доступа.
4. Привлечь эксперта для оценки криптоактивов и подтверждения владения (следы транзакций).

Задача 2. Ответственность оператора ПДн за утечку через облачного провайдера

ООО «Бета» (оператор ПДн) заключило договор с облачным провайдером (ООО «Клауд», резидент РФ) на хранение баз данных клиентов. Из-за ошибки в настройках провайдера произошла утечка ПДн 50 000 человек. Роскомнадзор оштрафовал ООО «Бета» по ч. 2 ст. 13.11 КоАП РФ. Оператор заявляет, что ответственность должен нести провайдер.

Кто несет ответственность перед государством и субъектами ПДн? Обоснуйте.

Правильный ответ:

В соответствии со ст. 22 Федерального закона «О персональных данных» перед государством ответственность несет оператор ООО «Бета». Оператор обязан обеспечивать безопасность ПДн при их обработке, в том числе с привлечением третьих лиц (ст. 19). Провайдер — лицо, обрабатывающее ПДн по поручению оператора, но штрафные санкции налагаются на оператора. Субъекты ПДн вправе требовать компенсацию морального вреда и убытков с оператора (ст. 24). Затем оператор может предъявить регресс провайдеру по договору.

Задание 3. Правомерность использования ИИ-сервиса для увольнения сотрудников

Крупная IT-компания внедрила нейросеть для оценки эффективности персонала. На основе анализа переписок в корпоративном мессенджере (включая личные сообщения в нерабочее время) алгоритм дал рекомендацию уволить менеджера С. за «низкую лояльность и склонность к конфликтам». С. уволили по п. 5 ст. 81 ТК РФ (неоднократное неисполнение обязанностей), ссылаясь на «объективные данные ИИ». С. обратился в суд.

Допустимо ли принятие кадрового решения исключительно на основе ИИ-анализа без участия человека? Какие нормы нарушены?

Правильный ответ:

Недопустимо. Нарушения:

1. Ст. 22 ТК РФ — работодатель обязан знакомить работника с персональными данными, а также не допускать их использование не в соответствии с целями трудового договора.

2. Ст. 86 ТК РФ — решение о соответствии работника занимаемой должности не может основываться на автоматизированной обработке ПДн без участия человека (п. 7).

3. Обработка личных сообщений — нарушение тайны переписки (ст. 23 Конституции РФ, ст. 138 УК РФ при наличии умысла).

Итог для суда: решение об увольнении незаконно, С. подлежит восстановлению, компания — к штрафу по ч. 1 ст. 5.27 КоАП РФ.

Задание 4. Правовой режим больших данных (Big Data)

Компания-агрегатор такси обработала обезличенные данные о поездках пользователей за 5 лет и создала агрегированную статистику о времени ожидания машины в разных районах города. Эта статистика была продана городскому департаменту транспорта для оптимизации маршрутов автобусов. В жалобах пользователей указано, что, по их мнению, это нарушает закон о персональных данных, так как компания не получила их согласия на передачу данных третьим лицам.

Является ли продажа агрегированной статистики нарушением закона о персональных данных (например, 152-ФЗ в РФ или GDPR в ЕС)?

Правильный ответ:

Нет, не является нарушением при условии, что данные были полностью и необратимо обезличены (de-identified / anonymised), а агрегированная статистика не позволяет идентифицировать конкретное физическое лицо ни прямо, ни косвенно. Согласно ст. 3 Федерального закона № 152-ФЗ, обезличивание персональных данных — это действия, в результате которых становится невозможным без использования дополнительной информации определить принадлежность данных конкретному субъекту. Согласие на передачу обезличенных данных не требуется.

Задание 5. Ответственность интернет-площадки за дипфейк

Условие: На видеохостинге «TubeBox» пользователь загрузил видео, созданное с помощью нейросети, где руководитель крупной госкомпании Иванов заявляет о продаже секретных данных (полностью сгенерированная речь, дипфейк). Иванов требует удалить видео в течение суток, иначе грозит привлечь хостинг по ст. 13.34 КоАП РФ (за неудаление недостоверной информации). Хостинг удалил видео через 48 часов.

Наступит ли административная ответственность TubeBox? Какие нормы Закона о информации (№ 149-ФЗ) применимы?

Правильный ответ: Ответственность не наступит, если хостинг удалил видео в срок не более 3 суток (72 часа) после получения уведомления от правообладателя или распространения недостоверной информации, порочащей честь, достоинство, деловую репутаность. Согласно ст. 10.1 Закона № 149-ФЗ, хостинг обязан незамедлительно уведомить о поступлении жалобы, принять меры по оценке достоверности, но крайний срок удаления – 3 дня. Поскольку видео удалено через 48 часов – состав правонарушения (ч. 2 ст. 13.34 КоАП РФ) отсутствует. Однако если Иванов докажет, что видео является порочащим и недостоверным, то возможна гражданско-правовая ответственность (компенсация морального вреда) за счет автора поста, но не хостинга.

КЛЮЧИ ЦИФРОВОЕ ПРАВО

ЗАДАНИЯ ЗАКРЫТОГО ТИПА НА УСТАНОВЛЕНИЕ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ

Задание 1.
Ответ: 51234

Задание 2.
Ответ: 23541

Задание 3.
Ответ: 3241

Задание 4.
Ответ: 14523

Задание 5.
Ответ: 4231

ЗАДАНИЕ ЗАКРЫТОГО ТИПА НА УСТАНОВЛЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ

Задание 1.
Ответ: 21543

Задание 2.
Ответ: 54123

Задание 3.
Ответ: 13524

Задание 4.

Ответ: 31542

Задание 5.
Ответ: 23154

ЗАДАНИЕ КОМБИНИРОВАННОГО ТИПА С ВЫБОРОМ ОДНОГО ВЕРНОГО ОТВЕТА ИЗ ЧЕТЫРЕХ ПРЕДЛОЖЕННЫХ И ОБОСНОВАНИЕМ ВЫБОРА

Задание 1
Ответ: 2.
Обоснование: Общее понятие, зафиксированное в учебных материалах по курсу

Задание 2.
Ответ: 1

Обоснование: Перечень лиц, уполномоченных осуществлять данные действия определяется в ФЗ «О цифровых финансовых активах», среди которых нет физических лиц, зарегистрированных в Министерстве цифрового развития в качестве IT специалиста.

Задание 3.

Ответ: 2

Обоснование: Понятие ИИ определено в ФЗ «Об экспериментальных правовых режимах в сфере цифровых инноваций в РФ»

Задание 4.

Ответ: 1

Обоснование: в соответствии с ФЗ «О цифровых финансовых активах»» оператор обязан обеспечивать конфиденциальность информации о сделках и владельцах ЦФА, если иное не предусмотрено законом или соглашением сторон.

Задание 5.

Ответ: 1

Обоснование: Срок определяется в соответствии с ФЗ «О цифровых финансовых активах»

ЗАДАНИЕ КОМБИНИРОВАННОГО ТИПА С ВЫБОРОМ НЕСКОЛЬКИХ ВАРИАНТОВ ОТВЕТА ИЗ ПРЕДЛОЖЕННЫХ И РАЗВЕРНУТЫМ ОБОСНОВАНИЕМ ВЫБОРА

Задание 1.

Ответ: 1, 2, 3

Обоснование: Принципы правового регулирования отношений, возникающие в сфере информации, информационных технологий и защиты информации зафиксированы в ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации». Наряду с верными принципами так же закреплено равноправие языков народов Российской Федерации при создании информационных систем и их эксплуатации.

Задание 2.

Ответ: 1, 2, 4.

Обоснование: Вопросы доступа информации зафиксированы в ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации». Наряду с верными ответами не может быть ограничен доступ к информации о деятельности государственных органов и органов местного самоуправления, а также об использовании бюджетных средств (за исключением сведений, составляющих государственную или служебную тайну).

Задание 3.

Ответ: 1, 3, 4.

Обоснование: Государственное регулирование в сфере применения информационных технологий зафиксированы в ФЗ «об информации, информационных технологиях и о защите информации». Наряду с верными ответами государственное регулирование в данной сфере включает развитие информационных систем различного назначения для обеспечения граждан (физических лиц), организаций, государственных органов и органов местного самоуправления информацией, а также обеспечение взаимодействия таких систем.

Задание 4.

Ответ: 1,2,3.

Обоснование: Обязанности работодателя зафиксированы в ФЗ «О коммерческой тайне». Запрета нанесение на материальные носители, содержащие информацию, составляющую

коммерческую тайну, или включение в состав реквизитов документов, содержащих такую информацию, грифа "Коммерческая тайна" с указанием обладателя такой информации в законе не зафиксировано.

Задание 5.

Ответ: 2,3,4.

Обоснование: Вопрос о защите несовершеннолетних от злоупотреблений их доверием и недостатком опыта в рекламе регулируется в ФЗ «О рекламе». Пункта «побуждать к совершению социально одобряемых действий» в законе не зафиксировано.

ЗАДАНИЕ ОТКРЫТОГО ТИПА С РАЗВЕРНУТЫМ ОТВЕТОМ

Задание 1.

Правильный ответ:

Банк как оператор (владелец системы) несет ответственность перед клиентом. В соответствии с общими принципами гражданского права (ст. 182, 402 ГК РФ) и международными подходами (принцип ответственности оператора за ИИ, AI Liability Directive в процессе принятия в ЕС), действия автоматизированной системы расцениваются как действия самого юридического лица, если система была представлена клиенту как официальный канал взаимодействия. Убытки возмещает банк. Банк вправе предъявить регрессное требование разработчику, если ошибка вызвана дефектом алгоритма.

Задание 2.

Правильный ответ:

Да, требуется в соответствии с ч. 3 ст. 12 Федерального закона № 152-ФЗ. Оператор обязан уведомить Роскомнадзор о намерении осуществлять трансграничную передачу ПДн. В уведомлении указываются:

5. вид и цели передачи;
6. правовые основания передачи;
7. сведения о принимаемых мерах защиты;
8. страна передачи.

При этом Нидерланды входят в перечень стран — членов Совета Европы (Конвенция 108), но формальное уведомление необходимо. Исключения (без уведомления) предусмотрены только для случаев, прямо указанных в законе, например, передача для защиты жизни/здоровья.

Задача 3.

Правильный ответ:

Да, может — по основаниям, предусмотренным гражданским законодательством. Смарт-контракт сам по себе не является отдельной формой сделки (п. 2 ст. 160 ГК РФ — допускается фиксация сделки электронными средствами). Если автоматическое исполнение произошло из-за недостоверных данных от независимого оракула, это может рассматриваться как:

- отсутствие согласованной воли сторон (ст. 166, 178 ГК РФ — сделка, совершенная под влиянием заблуждения, имеющего существенное значение), или
- действие непреодолимой силы, если стороны не предусмотрели риск сбоя оракула в коде.

Суд вправе применить последствия недействительности сделки или признать исполнение ненадлежащим.

Задание 4.

Правильный ответ:

Можно, но через особую процедуру. Цифровой рубль - это не банковский вклад, а запись на платформе ЦБ (ст. 7 ФЗ «О цифровом рубле»). Пристав направляет постановление не в банк, а непосредственно оператору платформы (Банку России). Банк России блокирует

цифровые рубли должника и переводит их на счет уполномоченного органа для реализации. Банк, где открыт обычный счет, не имеет технической возможности списать цифровые рубли.

Задание 5.

Правильный ответ:

Отказ неправомерен. Согласно ч. 1 ст. 10.3 ФЗ № 149-ФЗ, оператор поисковой системы обязан прекратить выдачу сведений об указателях страниц, содержащих информацию о событиях, фактах, утративших актуальность для заявителя в связи с истечением срока привлечения к уголовной ответственности (3 года для категории средней тяжести) либо погашением судимости. Исключение - информация о деяниях, содержащих признаки преступлений, сроки привлечения по которым не истекли, но здесь срок истек. Общественный интерес (публичность фигуры) должен быть доказан поисковиком, если заявитель - не публичное лицо. По умолчанию право на забвение действует.

ВАРИАНТ 2

ЗАДАНИЯ ЗАКРЫТОГО ТИПА НА УСТАНОВЛЕНИЕ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ

Задание 1.
Ответ: 2143

Задание 2.
Ответ: 3124

Задание 3.
Ответ: 31245

Задание 5.
Ответ: 21435

ЗАДАНИЯ ЗАКРЫТОГО ТИПА НА УСТАНОВЛЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ

Задание 1.
Ответ: 54123

Задание 2.
Ответ: 32145

Задание 3.
Ответ: 2153

Задание 4.
Ответ: 4213

Задание 5.
Ответ:
23145

ЗАДАНИЕ КОМБИНИРОВАННОГО ТИПА С ВЫБОРОМ ОДНОГО ВЕРНОГО ОТВЕТА ИЗ ЧЕТЫРЕХ ПРЕДЛОЖЕННЫХ И ОБОСНОВАНИЕМ ВЫБОРА

Задание 1.

Ответ: 3

Обоснование: в соответствии с Гражданским кодексом РФ охраняется не идея, а форма её воплощения (код, файл, изображение).

Задание 2.

Ответ: 2.

Обоснование: В соответствии с ФЗ «О персональных данных»

Задание 3.

Ответ: 3.

Обоснование: В соответствии с ФЗ «О персональных данных»Задание 4.

Задание 4.

Ответ: 3

Обоснование: В соответствии с ФЗ «Об электронной подписи»

Задание 5.

Ответ: 2

Обоснование: В соответствии с ФЗ «О ЦФА»

Задание комбинированного типа с выбором нескольких вариантов ответа из предложенных и развернутым обоснованием выбора

Задание 1.

Ответ: 2, 3.

Обоснование: требования, предъявляемые к операторам персональных данных при трансграничной передаче данных зафиксированы в ФЗ «О персональных данных».

Задание 2.

Ответ: 2, 3, 5

Обоснование: ЮНЕСКО (Рекомендация об этике ИИ) и ЕС (Акт об ИИ) выделяют прозрачность, недискриминацию и human accountability. Полная автономия без контроля и приоритет коммерческой тайны над безопасностью не являются общепризнанными принципами.

Задание 3. Выберите четыре верных ответа и обоснуйте

Ответ: 1, 2, 4, 5

Обоснование: В большинстве юрисдикций ИИ не признается субъектом уголовной ответственности (ответ 3 — неверен). Ответственность несут люди/компании: административная (за нарушения), гражданская (как за источник повышенной опасности или за недостатки товара/услуги), дисциплинарная (оператора, если нарушил инструкции).

Задание 4. Выберите три верных ответа и обоснуйте

Ответ: 2,3,4

Обоснование: Социальные гарантии для должностных лиц и граждан, допущенных к государственной тайне на постоянной основе закреплены в ФЗ «О государственной тайне». Предоставление охраны за счет средств федерального бюджета в законе не зафиксировано.

Задание 5.

Ответ: 1,2,4.

Обоснование: Вопрос о защите несовершеннолетних от злоупотреблений их доверием и недостатком опыта в рекламе регулируется в ФЗ «О рекламе». Пункта «о создании у несо-

вершеннолетнего впечатления о том, что обладание рекламируемым товаром сделает их более счастливыми и успешными» в законе не зафиксировано.

ЗАДАНИЕ ОТКРЫТОГО ТИПА С РАЗВЕРНУТЫМ ОТВЕТОМ

Задание 1.

Правильный ответ:

Нотариус неправ. Согласно ст. 1112 ГК РФ, в состав наследства входят принадлежавшие наследодателю вещи, иное имущество, в том числе имущественные права и обязанности.

Федеральный закон «О цифровых финансовых активах» (№ 259-ФЗ) признает цифровую валюту иным имуществом (ст. 14.3).

NFT (как цифровой токен) может быть отнесен к ЦФА или иному цифровому праву, если соответствует признакам ст. 8–10 закона.

Действия юриста:

5. Получить у нотариуса письменный отказ.
6. Обратиться в суд с заявлением об установлении факта включения цифровых активов в наследственную массу.
7. Запросить у биржи (через суд) информацию об остатках и ключах доступа.
8. Привлечь эксперта для оценки криптоактивов и подтверждения владения (следы транзакций).

Задача 2.

Правильный ответ:

В соответствии со ст. 22 Федерального закона «О персональных данных» перед государством ответственность несет оператор ООО «Бета». Оператор обязан обеспечивать безопасность ПДн при их обработке, в том числе с привлечением третьих лиц (ст. 19). Провайдер — лицо, обрабатывающее ПДн по поручению оператора, но штрафные санкции налагаются на оператора. Субъекты ПДн вправе требовать компенсацию морального вреда и убытков с оператора (ст. 24). Затем оператор может предъявить регресс провайдеру по договору.

Задание 3.

Правильный ответ:

Недопустимо. Нарушения:

4. Ст. 22 ТК РФ — работодатель обязан знакомить работника с персональными данными, а также не допускать их использование не в соответствии с целями трудового договора.
5. Ст. 86 ТК РФ — решение о соответствии работника занимаемой должности не может основываться на автоматизированной обработке ПДн без участия человека (п. 7).
6. Обработка личных сообщений — нарушение тайны переписки (ст. 23 Конституции РФ, ст. 138 УК РФ при наличии умысла).

Итог для суда: решение об увольнении незаконно, С. подлежит восстановлению, компания — к штрафу по ч. 1 ст. 5.27 КоАП РФ.

Задание 4.

Правильный ответ:

Нет, не является нарушением при условии, что данные были полностью и необратимо обезличены (de-identified / anonymised), а агрегированная статистика не позволяет идентифицировать конкретное физическое лицо ни прямо, ни косвенно. Согласно ст. 3 Федерального закона № 152-ФЗ, обезличивание персональных данных — это действия, в результате которых становится невозможным без использования дополнительной информации определить принадлежность данных конкретному субъекту. Согласие на передачу обезличенных данных не требуется.

Задание 5.

Правильный ответ: Ответственность не наступит, если хостинг удалил видео в срок не более 3 суток (72 часа) после получения уведомления от правообладателя или распространения недостоверной информации, порочащей честь, достоинство, деловую репутаность. Согласно ст. 10.1 Закона № 149-ФЗ, хостинг обязан незамедлительно уведомить о поступлении жалобы, принять меры по оценке достоверности, но крайний срок удаления – 3 дня. Поскольку видео удалено через 48 часов – состав правонарушения (ч. 2 ст. 13.34 КоАП РФ) отсутствует. Однако если Иванов докажет, что видео является порочащим и недостоверным, то возможна гражданско-правовая ответственность (компенсация морального вреда) за счет автора поста, но не хостинга.

Примерный перечень тем рефератов и докладов по дисциплине «Цифровое право»

1. Трансформация права в цифровую эпоху
2. Понятие и значение цифрового права
3. Место цифрового права в системе права
4. Понятие и виды цифровых правоотношений
5. Структура правовых правоотношений
6. Объекты цифровых правоотношений
7. Понятие, виды и особенности субъектов цифровых правоотношений
9. Возникновение, изменение и прекращение цифровой правосубъектности
10. Понятие и сущность больших данных
11. Особенности правового регулирования больших данных
12. Использование больших данных в юридической деятельности: реальность и перспективы
13. Понятие и особенности технологий AI как объекта правоотношений
14. Правовое регулирование использования технологий AI
15. Использование технологий AI в юридической практике: реальность и перспективы
16. Понятие и виды технологии блокчейн
17. Сферы применения технологии блокчейн и особенности их правового регулирования
18. Применение технологий блокчейн в юридической практике: реальность и перспективы
19. Общие вопросы привлечения к юридической ответственности в сфере применения цифровых технологий
20. Гражданско-правовая ответственность в сфере применения цифровых технологий
21. Административно-правовая ответственность в сфере применения цифровых технологий
22. Уголовно-правовая ответственность в сфере применения цифровых технологий

Требования к написанию реферата

Реферат – продукт самостоятельной работы обучающегося, представляющий собой краткое изложение содержания и результатов индивидуальной учебно-исследовательской деятельности. Автор раскрывает суть исследуемой проблемы, приводит различные точки зрения, а также собственные взгляды на нее.

Реферат должен быть структурирован (по главам, разделам, параграфам) и включать разделы: введение, основную часть, заключение, список использованной литературы. В зависимости от тематики реферата к нему могут быть оформлены приложения, содержащие документы, иллюстрации, таблицы, схемы и т.д.

Критерии оценивания реферата:

Отметка «отлично» выполнены все требования к написанию и защите реферата: обозначена проблема и обоснована её актуальность, сделан краткий анализ различных точек

зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём, соблюдены требования к внешнему оформлению, даны правильные ответы на дополнительные вопросы.

Отметка «хорошо» - основные требования к реферату и его защите выполнены, но при этом допущены недочёты. В частности, имеются неточности в изложении материала, отсутствует логическая последовательность в суждениях, не выдержан объём реферата, имеются упущения в оформлении, не допускает существенных неточностей в ответе на дополнительный вопрос.

Отметка «удовлетворительно» - имеются существенные отступления от требований к реферированию. В частности, тема освещена лишь частично, допущены фактические ошибки в содержании реферата или при ответе на дополнительные вопросы, во время защиты отсутствует вывод.

Отметка «неудовлетворительно» - тема реферата не раскрыта, обнаруживается существенное непонимание проблемы.

Требования к написанию доклада

Доклад – продукт самостоятельной работы обучающегося, представляющий собой публичное выступление по представлению полученных результатов решения определенной учебно-практической, учебно-исследовательской или научной темы.

Критерии оценивания доклада:

Отметка «отлично» выполнены все требования к написанию и защите доклада: обозначена проблема и обоснована её актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём, соблюдены требования к внешнему оформлению, даны правильные ответы на дополнительные вопросы.

Отметка «хорошо» - основные требования к докладу и его защите выполнены, но при этом допущены недочёты. В частности, имеются неточности в изложении материала, отсутствует логическая последовательность в суждениях, не выдержан объём реферата, имеются упущения в оформлении, не допускает существенных неточностей в ответе на дополнительный вопрос.

Отметка «удовлетворительно» - имеются существенные отступления от требований к докладу. В частности, тема освещена лишь частично, допущены фактические ошибки в содержании доклада или при ответе на дополнительные вопросы, во время защиты отсутствует вывод.

Отметка «неудовлетворительно» - тема доклада не раскрыта, обнаруживается существенное непонимание проблемы.

Требования к проведению круглого стола, дискуссий, полемики, диспута, дебатов

Круглый стол, дискуссия, полемика, диспут, дебаты – оценочные средства, позволяющие включить обучающихся в процесс обсуждения спорного вопроса, проблемы и оценить их умение аргументировать собственную точку зрения. Обучающиеся высказывают свое мнение по проблеме, заданной преподавателем.

Критерии оценивания круглого стола, дискуссий, полемики, диспута, дебатов:

- знание и понимание современных тенденций развития российского образования и общества, в целом, и регионального, в частности;
- масштабность, глубина и оригинальность суждений;
- аргументированность, взвешенность и конструктивность предложений;
- умение вести дискуссию;
- умение отстаивать свое мнение;
- активность в обсуждении;
- общая культура и эрудиция.

Шкала оценивания: четырехбалльная шкала – 0 – критерий не отражён; 1 – недостаточный уровень проявления критерия; 2 – критерий отражен в основном, присутствует на отдельных этапах; 3 – критерий отражен полностью.

Критерии оценки знаний студента на экзамене

Оценка «отлично» - выставляется студенту, показавшему всесторонние, систематизированные, глубокие знания учебной программы дисциплины и умение уверенно применять их на практике при решении конкретных задач, свободное и правильное обоснование принятых решений.

Оценка «хорошо» - выставляется студенту, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, умеет применять полученные знания на практике, но допускает в ответе или в решении задач некоторые неточности. которые может устранить с помощью дополнительных вопросов преподавателя.

Оценка «удовлетворительно» - выставляется студенту, показавшему фрагментарный, разрозненный характер знаний, недостаточно правильные формулировки базовых понятий, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, но при этом он владеет основными разделами учебной программы, необходимыми для дальнейшего обучения и может применять полученные знания по образцу в стандартной ситуации.

Оценка «неудовлетворительно» - выставляется студенту, который не знает большей части основного содержания учебной программы дисциплины, допускает грубые ошибки в формулировках основных понятий дисциплины и не умеет использовать полученные знания при решении типовых практических задач.

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

8.1 Основная литература

1. Бачило И.Л. Информационное право : учебник для вузов / И. Л. Бачило. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 419 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00608-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/535437.

2. Рассолов И.М. Информационное право : учебник и практикум для вузов / И. М. Рассолов. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 427 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18043-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/535625.

8.2 Дополнительная литература

3. Волков Ю.В.Информационное право. Информация как правовая категория : учебное пособие для вузов / Ю. В. Волков. — 3-е изд., стер. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 109 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16105-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/541041.

4. Чурилов, А. Ю. Право новых технологий : учебное пособие для вузов / А. Ю. Чурилов. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 139 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15247-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/488015 .

5. Рассолов И.М. Информационное право : учебник для вузов / М. А. Федотов [и др.] ; под редакцией М. А. Федотова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 761 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-21125-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/559415 .

8.3. Информационно-телекоммуникационные ресурсы сети «Интернет»

- Образовательный портал ФГБОУ ВО «МГТУ» [Электронный ресурс]: Режим доступа: https://mkgtu.ru/

- Информационно-правовой портал «Гарант» [Электронный ресурс]: Режим доступа: http://www.garant.ru/

- Электронный каталог библиотеки – Режим доступа: // http://lib.mkgtu.ru:8004/catalog/fol2;

- Единое окно доступа к образовательным ресурсам: Режим доступа: http://window.edu.ru/

9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Учебно-методические материалы по лекциям дисциплины

Б1.В.04 Цифровое право

Раздел / Тема с указанием основных учебных элементов	Методы обучения	Способы (формы) обучения	Средства обучения	Формируемые компетенции
1	2	3	4	5
Тема 1. Введение в предмет «Цифровое право»	лекция, проблемное изложение	изучение нового учебного материалы	устная речь	Способен квалифицированно толковать правовые акты, в том числе в ситуациях наличия пробелов и коллизий норм прав - ОПК -3; Способен применять информационные технологии и использовать правовые базы данных для решения задач профессиональной деятельности с учетом требований информационной безопасности - ПК – 1.
Тема 2. Цифровизация правоотношений и субъекты цифрового права	лекция, приобретение знаний	изучение нового учебного материала	устная речь	Способен квалифицированно толковать правовые акты, в том числе в ситуациях наличия пробелов и коллизий норм прав - ОПК -3; Способен применять информационные технологии и использовать правовые базы данных для решения задач профессиональной деятельности с учетом требований информационной безопасности - ПК – 1.
Тема 3. Правовое регулирование цифровых финансовых активов и цифровых валют	лекция, проблемное изложение	изучение нового учебного материала	устная речь	Способен квалифицированно толковать правовые акты, в том числе в ситуациях наличия пробелов и коллизий норм прав - ОПК -3; Способен применять информационные технологии и использовать правовые базы данных для решения задач профессиональной деятельности с учетом требований информационной безопасности - ПК – 1.
Тема 4. Правовое регулирование и управление большими данными (big data)	лекция, проблемное изложение, объяснительно иллюстративный	изучение нового материала	устная речь	Способен квалифицированно толковать правовые акты, в том числе в ситуациях наличия пробелов и коллизий норм прав - ОПК -3; Способен применять информационные технологии и использовать правовые базы данных для решения задач профессиональной деятельности с учетом требований информационной безопасности - ПК – 1.
Тема 5. Правовое регулирование искус-	лекция, проблемное	изучение нового ма-	устная речь	Способен квалифицированно толковать правовые акты, в том числе в ситуациях наличия пробелов и коллизий норм прав - ОПК -3;

ственного интеллекта	изложение, объяснительно иллюстративный	териала		Способен применять информационные технологии и использовать правовые базы данных для решения задач профессиональной деятельности с учетом требований информационной безопасности - ПК – 1.
Тема 6. Правовое регулирование договоров в цифровой среде	лекция, проблемное изложение, объяснительно иллюстративный	изучение нового материала	устная речь	Способен квалифицированно толковать правовые акты, в том числе в ситуациях наличия пробелов и коллизий норм прав - ОПК -3; Способен применять информационные технологии и использовать правовые базы данных для решения задач профессиональной деятельности с учетом требований информационной безопасности - ПК – 1.
Тема 7. Проблемы правового регулирования технологии блокчейн	лекция, проблемное изложение, объяснительно иллюстративный	изучение нового материала	устная речь	Способен квалифицированно толковать правовые акты, в том числе в ситуациях наличия пробелов и коллизий норм прав - ОПК -3; Способен применять информационные технологии и использовать правовые базы данных для решения задач профессиональной деятельности с учетом требований информационной безопасности - ПК – 1.
Тема 8. Цифровые технологии в сфере интеллектуальной собственности и инноваций	Лекция, проблемное изложение, объяснительно иллюстративный	изучение нового материала	устная речь	Способен квалифицированно толковать правовые акты, в том числе в ситуациях наличия пробелов и коллизий норм прав - ОПК -3; Способен применять информационные технологии и использовать правовые базы данных для решения задач профессиональной деятельности с учетом требований информационной безопасности - ПК – 1.
Тема 9. Юридическая ответственность за правонарушения в цифровой среде	лекция, проблемное изложение, объяснительно иллюстративный	изучение нового материала	устная речь	Способен квалифицированно толковать правовые акты, в том числе в ситуациях наличия пробелов и коллизий норм прав - ОПК -3; Способен применять информационные технологии и использовать правовые базы данных для решения задач профессиональной деятельности с учетом требований информационной безопасности - ПК – 1.

Учебно-методические материалы по практическим (семинарским) занятиям дисциплины
Б1.В.04 Цифровое право

Раздел / Тема с указанием основных учебных элементов	Наименование семинарского занятия	Методы обучения	Способы (формы) обучения	Средства обучения
1	2	3	4	5
Тема 1. Введение в предмет «Цифровое право»	Цифровое право: понятие, его место и значение в современной правовой системе	Написание реферата	формирование и совершенствование знаний	Реферат, доклад
Тема 2. Цифровизация правоотношений и субъекты цифрового права	Цифровизация правоотношений и субъекты цифрового права	Составление плана-конспекта	формирование, контроль и коррекция знаний	Реферат, доклад
Тема 3. Правовое регулирование цифровых финансовых активов и цифровых валют	Правовое регулирование цифровых финансовых активов и цифровых валют	Написание реферата	формирование и совершенствование знаний	Круглый стол, доклады
Тема 4. Правовое регулирование и управление большими данными (big data)	Правовое регулирование и управление большими данными (big data)	Написание реферата	формирование, контроль и коррекция знаний	Работа с документами, реферат
Тема 5. Правовое регулирование искусственного интеллекта	Правовое регулирование искусственного интеллекта	Составление плана-конспекта	формирование и совершенствование знаний	реферат
Тема 6. Правовое регулирование договоров в цифровой среде	Правовое регулирование договоров в цифровой среде	Составление плана-конспекта	формирование, контроль и коррекция знаний	Тестовое задание, реферат, доклад, зачет
Тема 7. Проблемы правового регулирования технологии блокчейн	Проблемы правового регулирования технологии блокчейн	Составление плана-конспекта	формирование, контроль и коррекция знаний	Тестовое задание, реферат, доклад
Тема 8. Цифровые технологии в сфере интеллектуальной собственности и инноваций	Цифровые технологии в сфере интеллектуальной собственности и инноваций	Написание реферата	формирование и совершенствование знаний	Тестовое задание, реферат, доклад

Тема 9. Юридическая ответственность за правонарушения в цифровой среде	Юридическая ответственность за правонарушения в цифровой среде	Написание реферата	формирование и совершенствование знаний	реферат, доклад

10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, позволяют:

- организовать процесс образования путем визуализации изучаемой информации посредством использования презентаций, учебных фильмов;
- контролировать результаты обучения на основе компьютерного тестирования;
- автоматизировать расчеты аналитических показателей, предусмотренные программой научно-исследовательской работы;
- автоматизировать поиск информации посредством использования справочных систем.

10.1. Перечень необходимого программного обеспечения

7-Zip Свободная лицензия Adobe Reader DC Свободная лицензия
Microsoft Office Word 2010 Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095
Антивирус kaspersky endpoint security Лицензионный договор от 17.02.2021 № 203-20122401
Операционная система Windows Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765
Офисный пакет Microsoft office 2016 Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765

10.2. Перечень необходимых информационных справочных систем:

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронно-библиотечным системам:

Официальный интернет-портал правовой информации : государственная система правовой информации. – [Москва], 2005. - . – URL: http://pravo.gov.ru/index.html. Режим доступа: свободный. - Текст: электронный.Является сетевым изданием и входит в государственную систему правовой информации, функционирование которой обеспечивает федеральный орган исполнительной власти, осуществляющий функции по выработке государственной политики, нормативно-правовому регулированию, контролю и надзору в сфере государственной охраны, президентской, правительственной и иных видов специальной связи и информации. http://pravo.gov.ru/ Законодательство России. Информационно-правовая система : [сайт] // Официальный интернет-портал правовой информации. Государственная система правовой информации. – [Москва], 2005. - . – URL: http://pravo.gov.ru/proxy/ips/?start_search&fattrib=1. – Режим доступа: свободный. - Текст: электронный.Является элементом государственной системы правовой информации, созданной в рамках реализации государственной политики в области правовой информатизации РФ. Система предназначена для: ведения государственных информационно-правовых фондов (федеральное, региональное законодательство, судебная практика, международные договоры, Свод законов Российской империи); обеспечения доступа к государственному информационно-правовому фонду; формирования, обработки, хранения и доступа к текстам правовых документов; автоматизированной поддержки юридической обработки правовой информации Российской Федерации. http://pravo.gov.ru/proxy/ips/?start_search&fattrib=1 Юридический консультант : сервер юридической информации / Издательство «Юридический консультант».. – Москва, [199?]. - . – URL: http://www.jk.ru/. - Текст: электронный.Сервер объединяет два информационных ресурса: сайт издательства «Юридический консультант», на котором можно узнать последние новости, получить полезную информацию, оформить подписку на юридический журнал, при-

нять участие в обсуждении актуальных тем, а также Каталог правовой информации, где можно заказать тематические сборники по различным отраслям права, статьи, книги. http://www.jk.ru/

Образовательная платформа Юрайт [сайт].

Znanium.com. Базовая коллекция : электронно-библиотечная система : сайт / ООО 'Научно-издательский центр Инфра-М'. – Москва, 2011 - – URL: http://znanium.com/catalog (дата обновления: 06.06.2019). - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст: электронный. Фонд ЭБС формируется с учетом всех изменений образовательных стандартов и включает учебники, учебные пособия, УМК, монографии, авторефераты, диссертации, энциклопедии, словари и справочники, законодательно-нормативные документы, специальные периодические издания и издания, выпускаемые издательствами вузов. http://znanium.com/catalog/ Лань. Базовая коллекция : электронно-библиотечная система : сайт / Издательство Лань. – Москва, 2011. - . – URL: https://e.lanbook.com/books/4317 - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст электронный. Это ресурс, включающий в себя электронные версии книг издательства «Лань» и других ведущих издательств учебной литературы. Нашим читателям доступны следующие коллекции: «Ветеринария и сельское хозяйство» и базовая коллекция. https://e.lanbook.com/books/4317 IPRBooks. Базовая коллекция : электронно-библиотечная система : сайт / Общество с ограниченной ответственностью Компания 'Ай Пи Ар Медиа'. – Саратов, 2010 - . – URL: http://www.iprbookshop.ru/586.html - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст электронный. Является распространенным образовательным электронным ресурсом для высших и средних специальных учебных заведений, научно-исследовательских 89/92 Название институтов, публичных библиотек, приобретающих корпоративный доступ для своих обучающихся, преподавателей и т.д. ЭБС включает учебную и научную литературу по направлениям подготовки высшего и среднего профессионального образования. http://www.iprbookshop.ru/586.html

11. Описание материально-технической базы необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Наименования специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
Специальные помещения		
Учебные аудитории, кабинет кафедры административного и уголовного права, ауд. 3-7: ул. Пушкина, 177, 1 этаж	Оснащена: специализированная мебель, 8 посадочных мест, компьютерное и мультимедийное оборудование (проектор, ноутбук)	7-Zip Свободная лицензия Adobe Reader DC Свободная лицензия Microsoft Office Word 2010 Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095 Антивирус kaspersky endpoint security Лицензионный договор от 17.02.2021 № 203-20122401 Операционная система Windows Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765 Офисный пакет Microsoft office 2016 Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765
Специализированная аудитория для проведения занятий по криминалистике, ауд. 311 ул. Первомайская, 191.	Оснащена: специализированная мебель, 26 посадочных мест, компьютерное и мультимедийное оборудование (проектор, ноутбук), чемодан для осмотра места происшествия, расходные материалы для практических занятий по криминалистике.	7-Zip Свободная лицензия Adobe Reader DC Свободная лицензия Microsoft Office Word 2010 Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095 Антивирус kaspersky endpoint security Лицензионный договор от 17.02.2021 № 203-20122401 Операционная система Windows Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765 Офисный пакет Microsoft office 2016 Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765
Учебный зал судебных заседаний, ауд. 119: ул. Первомайская, 191.	Оснащена: специализированная мебель, 35 посадочных мест.	
Помещения для самостоятельной работы		
Читальный зал ФГБОУ ВО «МГТУ»: ул. Первомайская, 191, 3 этаж.	Читальный зал имеет 150 посадочных мест, компьютерное оснащение с выходом в Интернет на 30 посадочных мест; оснащен специализированной мебелью (столы, стулья, шкафы, шкафы выставочные), стационарное мультимедийное оборудование, оргтехника (принтеры, сканеры, ксероксы)	7-Zip Свободная лицензия Adobe Reader DC Свободная лицензия Microsoft Office Word 2010 Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095 Антивирус kaspersky endpoint security Лицензионный договор от 17.02.2021 № 203-20122401 Операционная система Windows Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765 Офисный пакет Microsoft office 2016 Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765

12.Дополнения и изменения в рабочей программе
за _____/_____ учебный год

В рабочую программу _____
(наименование дисциплины)

для направления (специальности) _____
(номер направления (специальности)

вносятся следующие дополнения и изменения:

Дополнения и изменения внес _____
(должность, Ф.И.О., подпись)

Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры
_____
(наименование кафедры)

«____»_____20 г.

Заведующий кафедрой _____ _____
(подпись) (Ф.И.О.)