



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ФГБОУ ВО «ИГУ»

Кафедра гражданского права

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора ЮИ ИГУ

В.В. Яковлев

«29» апреля 2026 г.

Рабочая программа дисциплины (модуля)

Наименование дисциплины (модуля) **Б1.В.06 Цифровые активы в системе объектов гражданских прав**

Направление подготовки **40. 04. 01 «Юриспруденция»**

Направленность (профиль) **Правовое сопровождение бизнеса**

Квалификация выпускника – **МАГИСТР**

Форма обучения: **заочная**

Рекомендовано на заседании
УМК Юридического института

Протокол № 6 от 22 апреля 2026 г.

Зам. председателя

В.В. Яковлев

Рекомендовано кафедрой:

Протокол № 7 от 18 марта 2026 г.

И. о. Зав. кафедрой

С.А. Комков

Иркутск 2026 г.

Содержание

I. Цели и задачи дисциплины (модуля)	3
II. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП.....	3
III. Требования к результатам освоения дисциплины (модуля)	3
IV. Содержание и структура дисциплины	5
4.1.1 Содержание дисциплины, структурированное по темам, с указанием видов учебных занятий и отведенного на них количества академических часов	5
4.1.2. План внеаудиторной самостоятельной работы обучающихся по дисциплине.....	6
4.2. Содержание учебного материала.....	6
4.3.1. Перечень семинарских, практических занятий и лабораторных работ	8
4.3.2. Перечень тем (вопросов), выносимых на самостоятельное изучение студентами в рамках самостоятельной работы (СРС)	9
4.4. Методические указания по организации самостоятельной работы студентов	10
4.5. Примерная тематика курсовых работ (проектов)	12
V. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)	12
5.1. Литература	12
5.2. Список нормативных правовых актов	12
5.3. Список авторских методических разработок	14
5.4. Базы данных, поисково-справочные и информационные системы.....	14
VI. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля).....	38
6.1. Учебно-лабораторное оборудование.....	38
6.2 Программное обеспечение	39
6.3. Технические и электронные средства обучения:	39
VII. Образовательные технологии	39
VIII. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации.....	40
8.1. Оценочные средства для входного контроля	40
8.2. Оценочные средства текущего контроля	40
8.3. Оценочные средства для промежуточной аттестации.....	44

I. Цели и задачи дисциплины (модуля)

Целью учебной дисциплины «Цифровые активы в системе объектов гражданских прав» является формирование у магистрантов теоретических знаний в области правового регулирования оборота цифровых активов как объектов гражданских прав, а также приобретение практических навыков применения правовых норм, регулирующих отношения, возникающие в связи с обращением и защитой цифровых активов при осуществлении правового сопровождения предпринимательской деятельности.

Задачи:

- сформировать у магистрантов теоретическое представление о цифровых активах в системе объектов гражданских прав;
- ознакомить с действующим законодательством, регулирующим отношения, связанные с обращением цифровых активов, и тенденциями его совершенствования;
- изучить правовое регулирование криптовалюты, правовой статус цифровых финансовых активов, цифрового рубля, правовой режим стейблкоинов и иных цифровых активов;
- выработать у магистрантов умения работы с нормативно-правовыми актами, регулирующими отношения, связанные с цифровыми активами;
- сформировать навыки правовой экспертизы договоров с использованием цифровых активов, подготовки юридических заключений, договоров и локальных актов для участников рынка цифровых активов;
- сформировать навыки защиты прав владельцев цифровых активов.

II. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП

2.1. Дисциплина «Цифровые активы в системе объектов гражданских прав» относится к дисциплинам программы, формируемым участниками образовательных отношений.

2.2. Для изучения данной учебной дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами бакалавриата:

- гражданское право;
- информационное право;
- финансовое право.

Приступая к изучению дисциплины, студент должен знать такие категории, как объекты гражданских прав, вещи, деньги, ценные бумаги, имущественные права; сделки; правовой режим информации, информационных систем, базы данных; электронная подпись; валютное регулирование, безналичные расчеты.

2.3. Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной:

- Проблемы обеспечения соблюдения требований антимонопольного законодательства Российской Федерации;
- Правовое регулирование несостоятельности (банкротства);
- Контрактная система, размещение государственного заказа и иные средства государственного регулирования предпринимательской деятельности;
- Договоры в сфере внешнеэкономической деятельности.

III. Требования к результатам освоения дисциплины (модуля)

Процесс освоения дисциплины направлен на формирование компетенций (элементов следующих компетенций) в соответствии с ФГОС ВО и ОП ВО по данному направлению подготовки (специальности): 40.04.01 «Юриспруденция».

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Компетенция	Индикаторы	Результаты обучения
--------------------	-------------------	----------------------------

	компетенций	
<p>ПК-6</p> <p>Способен осуществлять методологическое сопровождение деятельности по обеспечению соответствия предпринимательской деятельности требованиям законодательства</p>	<p>ИДК ПК-6</p> <p>Понимает и способен осуществлять методологическое сопровождение деятельности по обеспечению соответствия предпринимательской деятельности требованиям законодательства</p>	<p>Знать:</p> <p>систему действующих нормативных правовых актов, регулирующих оборот цифровых активов в Российской Федерации и на наднациональном уровне;</p> <p> типовые модели правовой токенизации и их соответствие требованиям законодательства;</p> <p> критерии разграничения законных и незаконных схем оборота цифровых активов в целях выработки правовой позиции предпринимателя.</p> <p>Уметь:</p> <p>проводить правовую экспертизу бизнес-моделей предпринимательской деятельности с использованием цифровых активов на предмет их соответствия обязательным требованиям законодательства;</p> <p> выявлять правовые пробелы и риски в деятельности субъектов предпринимательства в сфере цифровых активов и формулировать предложения по их устранению;</p> <p> квалифицировать конкретные виды цифровых активов для целей их корректного отражения в договорах и внутренних документах организации.</p> <p>Владеть:</p> <p>навыками составления юридических заключений о соответствии предпринимательской деятельности в сфере оборота цифровых активов требованиям законодательства;</p> <p>навыками разработки и внедрения в предпринимательскую деятельность алгоритмов правовой защиты при конструировании смарт-контрактов и токенизированных финансовых инструментов.</p> <p>способами правовой аргументации при обосновании законности бизнес-стратегий, связанных с оборотом цифровых активов, перед контролирующими органами.</p>
<p>ПК-7</p> <p>Способен реализовывать нормы права в профессиональной деятельности, квалифицированно применять нормативные правовые акты в конкретных сферах юридической деятельности</p>	<p>ИДК ПК-7</p> <p>Понимает и способен реализовывать нормы права в профессиональной деятельности, квалифицированно применять нормативные правовые акты в конкретных сферах юридической деятельности при осуществлении правового сопровождения предпринимательской деятельности</p>	<p>Знать:</p> <p>систему нормативных правовых актов Российской Федерации, регулирующих оборот цифровых активов;</p> <p>положения международных актов, имеющих значение для правового сопровождения трансграничной предпринимательской деятельности с цифровыми активами;</p> <p>правовые позиции судов по спорам, связанным с оборотом цифровых активов при осуществлении предпринимательской деятельности.</p> <p>Уметь:</p> <p>квалифицированно применять нормы гражданского законодательства при совершении сделок с цифровыми активами;</p> <p>применять нормы специального законодательства в части разграничения цифровых финансовых активов и утилитарных цифровых прав, правильной квалификации смешанных договоров, включающих элементы токенизации и смарт-контрактов;</p>

при осуществлении и правового сопровождения предпринимательской деятельности		<p>реализовывать нормы процессуального права при рассмотрении споров о взыскании цифровых активов, признании права собственности на них, применении обеспечительных мер.</p> <p>Владеть:</p> <p>навыками составления юридических документов, обеспечивающих правовое сопровождение предпринимательской деятельности;</p> <p>навыками взаимодействия с регуляторами и контролирующими органами при осуществлении предпринимательской деятельности, связанной с оборотом цифровых активов;</p> <p>методикой анализа и применения судебной практики для прогнозирования правовых рисков предпринимательской деятельности, связанной с цифровыми активами.</p>
--	--	---

IV. Содержание и структура дисциплины

Объем дисциплины составляет 5 зачетных единицы, 180 часов, в том числе 4 (включая КО 2) часа на зачет.

Из них реализуется с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий 8 часов.

Форма промежуточной аттестации: зачет.

4.1.1 Содержание дисциплины, структурированное по темам, с указанием видов учебных занятий и отведенного на них количества академических часов

№ п/п	Раздел дисциплины/темы	Семестр	Всего часов	Из них практическая подготовка обучающихся	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах)			Самостоятельная работа	Формы текущего контроля успеваемости; Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
					Контактная работа преподавателя с обучающимися				
					Лекции	Семинарские (практические занятия)	Консультации		
1.	Общие положения цифровизации гражданского оборота и правовая природа цифровых активов	1	22			2		20	Тестирование, устный опрос
2.	Правовое регулирование оборота криптовалюты	1	22			2		20	Решение задач, устный опрос
3.	Цифровые финансовые активы	1	22			2		20	Контрольная работа, устный опрос
4.	Цифровые валюты центральных банков, цифровой рубль	1	21			1		20	Решение задач, устный опрос
5.	Правовое регулирование оборота стейблкоинов	1	21			1		20	Контрольная работа, устный опрос
6.	Иные цифровые активы: NFT,	1	22			2		20	Тестирование

	децентрализованные финансы								
7.	Сделки с цифровыми активами	1	23			1		22	Решение задач, устный опрос
8.	Гражданско-правовая защита прав владельцев цифровых активов	1	23			1		22	Решение задач, устный опрос
Вид промежуточной аттестации			4 (в том числе КО 2)						Зачет
Итого:			180			12		164	

4.1.2. План внеаудиторной самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Семестр	Название темы, раздела	Самостоятельная работа обучающихся			Оценочные средства	Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы
		Вид самостоятельной работы	Сроки выполнения	Трудоемкость (час.)		
1.	Общие положения цифровизации гражданского оборота и правовая природа цифровых активов	Работа с литературой и источниками	В течение семестра	20	Тестирование, устный опрос	По разделу V рабочей программы
2.	Правовое регулирование оборота криптовалюты	Работа с литературой и источниками	В течение семестра	20	Решение задач, устный опрос	По разделу V рабочей программы
3.	Цифровые финансовые активы	Работа с литературой и источниками	В течение семестра	20	Контрольная работа, устный опрос	По разделу V рабочей программы
4.	Цифровые валюты центральных банков, цифровой рубль	Работа с литературой и источниками	В течение семестра	20	Решение задач, устный опрос	По разделу V рабочей программы
5.	Правовое регулирование оборота стейблкоинов	Работа с литературой и источниками	В течение семестра	20	Контрольная работа, устный опрос	По разделу V рабочей программы
6.	Иные цифровые активы: NFT, децентрализованные финансы	Работа с литературой и источниками	В течение семестра	20	Тестирование	По разделу V рабочей программы
7.	Сделки с цифровыми активами	Работа с литературой и источниками	В течение семестра	22	Решение задач, устный опрос	По разделу V рабочей программы
8.	Гражданско-правовая защита прав владельцев цифровых активов	Работа с литературой и источниками	В течение семестра	22	Решение задач, устный опрос	По разделу V рабочей программы
Общий объем самостоятельной работы по дисциплине (час)				164		
Из них объем самостоятельной работы с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (час)						

4.2. Содержание учебного материала

Тема 1. Общие положения цифровизации гражданского оборота и правовая природа цифровых активов

Цифровизация гражданского оборота. Влияние цифровизации на трансформацию традиционных объектов гражданского оборота и появление новых объектов в имущественном обороте. Проблема адаптации гражданско-правового регулирования к цифровизации оборота. Технология распределенных реестров (блокчейн) как технологическая основа цифрового оборота. Понятие, ключевые принципы и их правовое значение. Цифровые активы: понятие, признаки, правовая природа. Классификация цифровых активов. Место цифровых прав в системе объектов гражданских прав, закрепленной в ст. 128 ГК РФ. Понятие цифровых прав, закрепленное в п. 1 ст. 141.1 ГК РФ, особенности осуществления и распоряжения ими. Доктринальные подходы к квалификации цифровых финансовых активов в современной цивилистике (*suī generis*, форма фиксации прав, «иное имущество»). Сравнительный анализ правовой природы цифровых прав и бездокументарных ценных бумаг. Проблема юридической квалификации криптовалюты. Понятие и виды цифровых активов в международном праве.

Тема 2. Правовое регулирование оборота криптовалюты

Криптовалюта как продукт Блокчейн-технологии: основные технические параметры. Понятие криптовалюты как вида цифровой валюты в международном и зарубежном праве. Правовой статус криптовалют и правовое регулирование их оборота в России. Соотношение понятий «цифровая валюта» и «криптовалюта». Майнинг цифровой валюты. Гражданско-правовой оборот криптовалюты по законодательству Российской Федерации. Квалификация криптовалюты как «иного имущества». Запрет использования криптовалюты в качестве средства платежа и его влияние на действительность сделок. Наследование криптовалюты. Криптовалюта в процедуре банкротства.

Тема 3. Цифровые финансовые активы

Правовое регулирование отношений, возникающих в связи с цифровыми финансовыми активами, в современном российском законодательстве. Понятие цифровых финансовых активов. Правовая природа цифровых финансовых активов, их место в системе российского права. Классификация цифровых финансовых активов. Соотношение цифровых финансовых активов и бездокументарных ценных бумаг. Соотношение цифровых финансовых активов, цифровой валюты и иных цифровых прав. Оператор информационной системы, в которой осуществляется выпуск цифровых финансовых активов. Гражданско-правовой оборот цифровых финансовых активов по законодательству Российской Федерации. Общая характеристика гражданско-правового оборота имущественных прав, удостоверяемых по конструкции цифровых финансовых активов.

Тема 4. Цифровые валюты центральных банков, цифровой рубль

Цифровая валюта центральных банков. Основы международно-правового регулирования цифровой валюты центральных банков. Правовое регулирование цифрового рубля: российская модель цифровой валюты центральных банков. Понятие и правовая природа цифрового рубля. Цифровой рубль как законное платежное средство. Договор счета цифрового рубля. Принудительное исполнение обязательств за счет цифровых рублей. Использование цифрового рубля для оплаты товаров, работ или услуг.

Тема 5. Правовое регулирование оборота стейблкойнов

Стейблкойны как новый экономический и финансовый инструмент. Понятие, признаки и виды стейблкойнов. Правовое регулирование оборота стейблкойнов: зарубежный опыт. Правовое регулирование оборота стейблкойнов в России. Обеспеченные стейблкойны как цифровые права.

Тема 6. Иные цифровые активы: NFT, децентрализованные финансы

Невзаимозаменяемый токен (NFT) как цифровой инструмент токенизации права на индивидуально-определенные объекты: основы правового регулирования. Понятие невзаимозаменяемого токена (NFT) и его правовая природа. Соотношение прав на NFT и авторских прав. NFT в банкротстве, наследовании, разделе имущества супругов. Децентрализованные финансы как объекты гражданских прав. Понятие децентрализованных финансов, их признаки. Правовая природа децентрализованных финансов. Понятие, особенности и правовая природа смарт-контракта. Классификация смарт-контрактов. Смарт-контракт в гражданском обороте.

Тема 7. Сделки с цифровыми активами

Распоряжение цифровыми правами. Форма сделок с цифровыми активами. Договорные конструкции, используемые при обороте цифровых активов. Недействительность сделок с цифровыми активами. Последствия недействительности сделок с цифровыми активами. Сделки с криптовалютой. Недействительность сделок, предусматривающих оплату криптовалютой. Особенности совершения сделок с цифровыми финансовыми активами. Сделки с использованием цифрового рубля. Сделки с NFT. Сделки с использованием смарт-контракта: форма сделки, момент заключения, условие о встречном предоставлении, возможность признания недействительным.

Тема 8. Гражданско-правовая защита прав владельцев цифровых активов

Защита прав владельцев цифровых активов. Способы защиты гражданских прав, применимые к отношениям, связанным с цифровыми активами, и особенности их реализации. Защита прав добросовестного приобретателя цифровых активов. Виндикация в отношении цифровых активов. Проблема квалификации цифрового актива как индивидуально-определенной вещи. Проблемы возврата цифровых активов в натуре. Возмещение убытков при утрате цифровых активов. Способы защиты цифровых активов от изъятия в конкурсную массу при банкротстве должника. Проблемы идентификации и доступа наследников к цифровым кошелькам наследодателя. Применение исковой давности в спорах о цифровых активах.

4.3.1. Перечень семинарских, практических занятий и лабораторных работ

№ п/п	№ раз-дела и темы дисциплины	Наименование семинаров, практических и лабораторных работ	Трудо-е-м-кость (часы)	Оце-ночные сред-ства	Формируемые компетенции / индикаторы
1	2	3	4	5	6
1.	1.	Общие положения цифровизации гражданского оборота и правовая природа цифровых активов	2	По разделу VIII рабочей программы	ПК-7 ИДК _{ПК-7}

2.	2.	Правовое регулирование оборота криптовалюты	2	По разделу VIII рабочей программы	ПК-6, ПК-7, ИДК ПК-6, ИДК ПК-7
3.	3.	Цифровые финансовые активы	2	По разделу VIII рабочей программы	ПК-6, ПК-7, ИДК ПК-6, ИДК ПК-7
4.	4.	Цифровые валюты центральных банков, цифровой рубль	1	По разделу VIII рабочей программы	ПК-6, ПК-7, ИДК ПК-6, ИДК ПК-7
5.	5.	Правовое регулирование оборота стейблкоинов	1	По разделу VIII рабочей программы	ПК-7 ИДК ПК-7
6.	6.	Иные цифровые активы: NFT, децентрализованные финансы	2	По разделу VIII рабочей программы	ПК-7 ИДК ПК-7
7.	7.	Сделки с цифровыми активами	1	По разделу VIII рабочей программы	ПК-6, ПК-7, ИДК ПК-6, ИДК ПК-7
8.	8.	Гражданско-правовая защита прав владельцев цифровых активов	1	По разделу VIII рабочей программы	ПК-6, ПК-7, ИДК ПК-6, ИДК ПК-7

4.3.2. Перечень тем (вопросов), выносимых на самостоятельное изучение студентами в рамках самостоятельной работы (СРС)

№ п/п	Тема	Задание	Формируемая компетенция	ИДК
1.	Общие положения цифровизации гражданского оборота и правовая природа цифровых активов	Изучить вопрос. Подготовить конспект: «Классификация гражданско-правовых моделей регулирования цифрового гражданского оборота»	ПК-7	ИДК ПК-7
2.	Правовое регулирование оборота криптовалюты	Изучить вопрос. Подготовить конспект «Место криптовалюты в системе объектов гражданских прав, соотношение категорий «криптовалюта», «деньги», «цифровая валюта»	ПК-6, ПК-7,	ИДК ПК-6, ИДК ПК-7
3.	Цифровые финансовые активы	Изучить вопрос. Подготовить конспект: «Правовая природа цифровых финансовых активов»	ПК-6, ПК-7,	ИДК ПК-6, ИДК ПК-7
4.	Цифровые валюты центральных банков, цифровой рубль	Изучить вопрос. Подготовить конспект. В конспекте отразить легальное определение цифровой валюты, её соотношение с ЦФА и утилитарными цифровыми правами	ПК-6, ПК-7,	ИДК ПК-6, ИДК ПК-7
5.	Правовое регулирование оборота стейблкоинов	Изучить вопрос. Подготовить конспект: «Правовое регулирование оборота стейблкоинов: зарубежные подходы»	ПК-7	ИДК ПК-7
6.	Иные цифровые активы: NFT, децентрализованные финансы	Изучить вопрос. Подготовить конспект: «NFT как цифровой инструмент токенизации права на индивидуально-определенные объекты»	ПК-7	ИДК ПК-7
7.	Сделки с цифровыми активами	Изучить вопрос. Подготовить конспект: «Правовая природа смарт-контракта»	ПК-6, ПК-7,	ИДК ПК-6, ИДК ПК-7
8.	Гражданско-правовая защита прав владельцев цифровых активов	Изучить Постановление КС РФ от 20.01.2026 N 2-П «По делу о проверке конституционности части 6 статьи 14 Федерального закона "О цифровых финансовых активах, цифровой валюте и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" в связи с жалобой гражданина	ПК-6, ПК-7,	ИДК ПК-6, ИДК ПК-7

		Тимченко Дмитрия Игоревича». Подготовить конспект, тезисно раскрывающий правовую позицию КС РФ о судебной защите прав владельцев цифровой валюты.		
--	--	---	--	--

4.4. Методические указания по организации самостоятельной работы студентов

Курс «Цифровые активы в системе объектов гражданских прав» относится к части дисциплин программы, формируемым участниками образовательных отношений, по направлению подготовки 40.04.01 «Юриспруденция». Изучение данной дисциплины требует ответственной подготовки к практическим занятиям и зачету.

Методические рекомендации для подготовки к практическим занятиям:

Занятия имеют своей целью углубление и закрепление знаний, полученных студентами в ходе самостоятельного изучения рекомендуемой юридической литературы, нормативных актов и материалов практики, помочь им овладеть навыками и правилами публичного выступления, дискуссии, умение аргументировано и последовательно изложить, доказать свое мнение по обсуждаемому вопросу. Основной формой самостоятельной работы студента является работа над источниками информации по изучаемому предмету.

При подготовке к практическим занятиям полезным будет также составление сравнительных таблиц и схем, а также процессуальных документов. Это позволит лучше уяснить основные признаки правовых понятий и основных категорий, действующие нормы законодательства о банкротстве, особенности их реализации в деловой практике, процедурах применения установленных нормативных правил.

Для удобства работы рекомендуется использовать справочные правовые системы (например, КонсультантПлюс, Гарант).

Результаты самостоятельной работы могут быть отражены в конспектах (рекомендации по их составлению указаны ниже).

Результаты эффективности самостоятельной работы студента найдут свое отражение в итоговой оценке на зачете. Необходимо присутствовать на практических занятиях, готовиться к ним, активно участвовать в них. В случае пропуска практических занятий необходимо обратиться к преподавателю для получения задания по пропущенной теме, выполнить его и сдать на проверку преподавателю.

Контроль за самостоятельной работой студентов осуществляется систематически путем проведения контрольных работ, которые содержат ответы на вопросы по изученному материалу.

Самостоятельная работа студента оценивается в том числе при устных ответах студентов на поставленные вопросы в ходе проведения практических занятий.

Результаты самостоятельной работы студентов учитываются на зачете по дисциплине.

Методические указания по подготовке конспектов

Прежде чем приступить к конспектированию, следует внимательно прочитать текст, обратив внимание на сложные и непонятные вопросы. Сложные вопросы рекомендуется прочитать несколько раз. При работе с книгами и статьями необходимо обратить внимание на автора работы, название работы, год ее издания.

Затем следует выделить главное в содержании текста, составить план конспекта. После этого на основании плана произвести конспектирование материала. При этом следует избегать механического переписывания текста. Необходимо попытаться изложить содержание материала просто, четко ясно.

При конспектировании желательно приводить не только тезисы, но и используемую при этом аргументацию. При оформлении конспекта необходимо стремиться к последовательности изложения материала, сохранении логики текста. Стиль, используемый при написании конспекта, - деловой.

Для получения высоких результатов желательно заниматься конспектированием систематически.

Методические указания по решению задач

Решение ситуационных задач заключается в разборе практических проблемных ситуаций, связанных с конкретным спором. При решении задач следует обратиться к нормативной базе, а именно к Гражданскому кодексу РФ, федеральным законам, постановлениям Верховного Суда РФ и к судебной практике. Решение задачи должно быть кратким, четким и аргументировано ссылками на конкретные нормативные источники. Для начала необходимо определить вид правоотношений между сторонами, выяснить под какие нормы гражданского права подпадают отношения сторон. Область поиска определяется темой занятия, к которой относится задача, с учетом обстоятельств дела. Необходимо ответить на вопрос права, т.е. какими положениями права необходимо руководствоваться, чтобы правильно решить спор. В решении задачи указывается не просто ссылка на статью закона (ее структурные единицы), но и причина / основания, по которым квалифицированы правоотношения сторон. Если осуществляется выбор нормы права из нескольких норм, необходимо указывать мотивы / причины такого выбора. В условии задачи количество информации всегда ограничено. Поэтому, при решении задачи, если какое-то важное условие не указано, необходимо исходить из того, что такое условие не возникло. Обучающийся должен дать развернутое юридическое обоснование принятого решения. Решение задачи в виде ссылки только на норму права недопустимо.

Методические указания по подготовке к контрольной работе

Контрольная работа - одна из форм работы студентов, позволяющая вывить уровень освоения теоретического и практического материала. Целью ее выполнения является детальное изучение какого-либо вопроса и изложение его в письменном виде. При этом студент получает навыки работы с научной литературой и нормативным материалом.

К письменной работе предъявляется целый ряд требований, касающихся как ее содержания, так и оформления. Перед каждым заданием указывается его наименование. В конце каждого задания студенту необходимо кратко обобщить выводы, к которым он пришел. Текст работы должен содержать указание на использованные нормативные акты и научную литературу.

При подготовке к контрольной работе следует понять логику изложения материала.

Методические указания по подготовке к деловой игре

Для каждой игры разрабатывается документация и необходимые методические материалы. Проспект деловой игры может содержать: название игры; концепцию игры, цели, ее общее содержание и условия проведения.

В сценарии дается характеристика объекта деловой игры, порядок проведения, состав участников, перечень должностных лиц, деятельность которых моделируется в игре, их роли, исходная информация, справочные материалы и таблицы, необходимые для обработки информации и подготовки соответствующего решения. Характеризуются правила и методические рекомендации игры и подведения итогов.

Методические указания по подготовке доклада

Доклад – вид самостоятельной работы, способствует формированию навыков исследовательской работы, расширяет познавательные интересы, приучает критически мыслить. При написании доклада по заданной теме составляют план, подбирают основные источники. В процессе работы с источниками, систематизируют полученные сведения, делают выводы и обобщения. Подготовка доклада требует от обучающегося большой самостоятельности и серьезной интеллектуальной работы, которая принесет наибольшую пользу, если будет включать с себя следующие этапы: изучение наиболее важных научных работ по данной теме, перечень которых, как правило, дает сам преподаватель; анализ изученного материала, выделение наиболее значимых для раскрытия темы доклада фактов, мнений разных ученых и научных положений; обобщение и логическое построение материала доклада, например, в форме развернутого плана; написание текста доклада с соблюдением требований научного стиля.

Методические указания по подготовке к тестированию

При подготовке к контрольной работе следует понять логику изложения материала.

Итоговое тестирование проходит на образовательной платформе Educa. Студент должен зарегистрироваться на данной платформе (дисциплина «Цифровые активы в системе объектов гражданских прав», код доступа студенты получают на первом практическом занятии). Студент может делать тест дома и пользоваться необходимыми источниками, при этом он должен выполнить тест в пределах отведенного для этого промежутка времени. Прохождение итогового тестирования потребует от студента концентрации внимания, правильного понимания сути поставленного вопроса, при ответе на каждый вопрос студент должен выбрать единственный правильный ответ из предложенного списка ответов. Для положительного прохождения (результата) итогового тестирования необходимо правильно ответить не менее чем на половину (50%) предложенных вопросов.

Подготовка к зачету

Перед зачетом следует перечитать конспекты, учебную литературу и нормативные акты. При необходимости возможно составление примерного плана ответа на каждый вопрос. Следует понять структуру и логику ответа на вопрос, выделить наиболее важные моменты, учесть второстепенные факторы. Для лучшего запоминания материала необходимо изучать его систематически.

4.5. Примерная тематика курсовых работ (проектов)

Учебным планом дисциплины не предусмотрено написание курсовой работы по данной дисциплине.

V. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

5.1. Литература

1. Обеспечение законности в сфере цифровой экономики : учебник для вузов / под редакцией Н. Д. Бут, Ю. А. Тихомирова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 257 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19684-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/588499> (дата обращения: 19.04.2026).
2. Прохоров, В. В. Цифровые финансовые активы : учебник для вузов / В. В. Прохоров, И. П. Рожнов. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 298 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-21399-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/590487> (дата обращения: 19.04.2026).
3. Азаревич, А. В. Цифровые права: особенности выпуска и обращения в России и за рубежом : монография / А. В. Азаревич, Э. В. Галицкий, Э. В. Еремян. — Москва : Юстицинформ, 2025. — 132 с. — ISBN 978-5-7205-2088-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/508532> (дата обращения: 19.04.2026).
4. Терехов, М. Г. Цифровое право : учебное пособие / М. Г. Терехов. — Москва : Проспект, 2024. — 144 с. — ISBN 978-5-6051244-8-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/424238> (дата обращения: 19.04.2026).

5.2. Список нормативных правовых актов

1. Конституция Российской Федерации от 12 декабря 1993 г. (с изм.) // Российская газета. 1993. 25 дек.
2. Гражданский кодекс Российской Федерации часть первая от 30.11.1994 № 51-ФЗ (с изм.) // Собрание законодательства Российской Федерации. 1994. № 32. Ст. 3301.
3. Гражданский кодекс Российской Федерации часть вторая от 26.01.1996 № 14-ФЗ (с изм.) // Собрание законодательства Российской Федерации. 1996. № 5. Ст. 410.

4. Гражданский кодекс Российской Федерации часть третья от 26.11.2001 № 146-ФЗ (с изм.) // Собрание законодательства Российской Федерации. 2001. № 49. Ст. 4552.
5. Гражданский кодекс Российской Федерации часть четвертая от 18.12.2006 № 230-ФЗ (с изм.) // Собрание законодательства Российской Федерации. 2006. № 52. Ч. I. Ст. 5496.
6. Бюджетный кодекс Российской Федерации от 31 июля 1998 г. № 145-ФЗ // Собр. законодательства РФ. 1998. № 31. Ст. 3823.
7. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть первая) от 31 июля 1998 г. № 146-ФЗ // Собр. законодательства РФ. 1998. № 31. Ст. 3824.
8. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 05 авг. 2000 г. № 117-ФЗ // Собр. законодательства РФ. 2000. № 32. Ст. 3340.
9. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30 дек. 2001 г. № 195-ФЗ // Собр. законодательства РФ. 2002. № 1 (ч. 1). Ст.1.
10. Арбитражный процессуальный кодекс Российской Федерации от 24.07.2002 г. № 95-ФЗ // Собр. законодательства РФ. 2002. № 30. Ст.3012.
11. Федеральный закон от 31.07.2020 № 259-ФЗ «О цифровых финансовых активах, цифровой валюте и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» от 31.07.2020 № 259-ФЗ // Собрание законодательства РФ. 2020. № 31 (часть I). Ст. 5018.
12. Федеральный закон от 31 июля 2020 г. № 258-ФЗ «Об экспериментальных правовых режимах в сфере цифровых и технологических инноваций в Российской Федерации» // Доступ из справочно-правовой системы «КонсультантПлюс».
13. Федеральный закон от 20 июля 2020 г. N 211-ФЗ «О совершении финансовых сделок с использованием финансовой платформы» // Доступ из справочно-правовой системы «КонсультантПлюс».
14. Федеральный закон от 6 апреля 2011 г. N 63-ФЗ «Об электронной подписи» // Доступ из справочно-правовой системы «КонсультантПлюс».
15. Федеральный закон от 2 декабря 1990 г. № 395-1 «О банках и банковской деятельности» // Доступ из справочно-правовой системы «КонсультантПлюс».
16. Федеральный закон от 22 апреля 1996 г. № 39-ФЗ «О рынке ценных бумаг» // Доступ из справочно-правовой системы «КонсультантПлюс».
17. Федеральный закон от 7 августа 2001 г. N 115-ФЗ «О противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма» // Доступ из справочно-правовой системы «КонсультантПлюс».
18. Федеральный закон от 10 июля 2002 г. N 86-ФЗ «О Центральном банке Российской Федерации (Банке России)» // Доступ из справочно-правовой системы «КонсультантПлюс».
19. Федеральный закон от 10 декабря 2003 г. N 173-ФЗ «О валютном регулировании и валютном контроле» // Доступ из справочно-правовой системы «КонсультантПлюс».
20. Федеральный закон от 27 июня 2011 г. N 161-ФЗ «О национальной платежной системе» // Доступ из справочно-правовой системы «КонсультантПлюс».
21. Федеральный закон от 27 июля 2006 г. N 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» // Доступ из справочно-правовой системы «КонсультантПлюс».
22. Федеральный закон от 2 августа 2019 г. N 259-ФЗ «О привлечении инвестиций с использованием инвестиционных платформ и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» // Доступ из справочно-правовой системы «КонсультантПлюс».
23. Федеральный закон от 26 декабря 1995 г. № 208-ФЗ «Об акционерных обществах» // Доступ из справочно-правовой системы «КонсультантПлюс».
24. Федеральный закон от 8 февраля 1998 г. № 14-ФЗ «Об обществах с ограниченной ответственностью» // Доступ из справочно-правовой системы «КонсультантПлюс».
25. Федеральный закон от 26 октября 2002 г. № 127-ФЗ «О несостоятельности (банкротстве)» // Доступ из справочно-правовой системы «КонсультантПлюс».

26. Федеральный закон от 6 декабря 2011 г. № 402-ФЗ «О бухгалтерском учете» // Доступ из справочно-правовой системы «КонсультантПлюс».

27. Указ Президента РФ от 10 декабря 2020 г. N 778 «О мерах по реализации отдельных положений Федерального закона "О цифровых финансовых активах, цифровой валюте и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» // Доступ из справочно-правовой системы «КонсультантПлюс».

28. Постановление Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2024 г. N 1933 «Об утверждении Правил изменения экспериментального правового режима в сфере цифровых и технологических инноваций» // Доступ из справочно-правовой системы «КонсультантПлюс».

29. Положение Банка России от 3 августа 2023 г. № 820-П «О платформе цифрового рубля» // Доступ из справочно-правовой системы «КонсультантПлюс».

30. Указание Банка России от 23 сентября 2025 г. № 7176-У «Об определении признаков цифровых финансовых активов, установлении суммы денежных средств, передаваемых в их оплату, и (или) совокупной стоимости иных цифровых финансовых активов, передаваемых в качестве встречного предоставления, в целях применения части 9 статьи 4 Федерального закона от 31 июля 2020 года N 259-ФЗ «О цифровых финансовых активах, цифровой валюте и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», об установлении случаев зачисления ценных бумаг в целях применения пункта 13 статьи 7, абзаца двенадцатого пункта 1 статьи 8, а также об установлении случаев приобретения и отчуждения ценных бумаг в целях применения пункта 3 статьи 276 Федерального закона от 22 апреля 1996 года № 39-ФЗ «О рынке ценных бумаг» // Доступ из справочно-правовой системы «КонсультантПлюс».

5.3. Список авторских методических разработок

Методические материалы (разработки) по курсу «Цифровые активы в системе объектов гражданских прав» размещены на образовательном портале ИГУ educa.

5.4. Базы данных, поисково-справочные и информационные системы

Наличие возможности доступа всех обучающихся к фондам научных, учебных изданий, в том числе к электронно-библиотечным системам (далее-ЭБС), сформированным на основании прямых договоров с правообладателями

Фонд Научной библиотеки им. В. Г. Распутина ИГУ на **01.01.2026 г.:**
на физических носителях 2 274 101 экз. в т. ч.:
научной **903 686 экз.;**
учебной **1 005 689 экз.,** в т. ч. **95 853 экз.** учебно-методической литературы.
Из них книг 1 896 340 экз., журналов 318 110 экз., газет 5 859 годовых комплектов, диссертаций 3 744 экз.,
других видов документов **50 048 экз.,** в т. ч. **5 243 экз.** электронных изданий на дисках.
Сетевые электронные ресурсы: 1 174 564 полнотекстовых электронных документов,
в т. ч.:
1 028 064 удаленных: в т. ч. научных **914 773 назв.,** учебных **111 623 назв.**
146 500 локальных: в т. ч. научных **125 190 назв.,** учебных **21 310 назв.**

Доступ студентов к библиотечным фондам, в том числе к изданиям по основным изучаемым дисциплинам, обеспечивается на абонементах, в читальных залах, также организован открытый (свободный) доступ к периодическим и справочным изданиям. Организован доступ для преподавателей и студентов к образовательным и научным электронным ресурсам, в том числе к электронно-библиотечным системам, сформированным на основании договоров, государственных контрактов, информационных писем правообладателей.

Перечень ресурсов прилагается **по состоянию на 01.01.2026 г.**

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ	
ЭБС «Издательство Лань»	
Информационное письмо № 1258 от 30.11.2022 г. Исполнитель: ООО «Издательство Лань»	<p>1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия): ООО «Издательство Лань». Информационное письмо № 1258 от 30.11.2022 г. Срок действия: бессрочный</p> <p>2.Адрес доступа: http://e.lanbook.com/</p> <p>3. Цена контракта: бесплатный доступ</p> <p>4.Количество пользователей: круглосуточный доступ неограниченному числу пользователей из любой точки сети Интернет</p> <p>5.Характеристика: Доступ к 752 научным журналам, с общим количеством статей более 355 000.</p> <p>Классическая литература по следующим отраслям знаний: «География» - 408 книг, «Искусствоведение» - 188 книг, «Право и Юридические науки» - 693 книга, «Психология. Педагогика» - 161 книг, «Социально-гуманитарные науки» - 2212 книг, «Экономика. Менеджмент» - 116 книг, Языкознание и литературоведение – 2028 книг, «Художественная литература» - 27479 книг.</p>
Контракт № 284/22 от 02.11.2022г. Исполнитель: ООО ЭБС« Лань»	<p>1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «ЭБС Лань». Контракт 284/22 от 02.11.2022г.; Срок действия по 13.11.2023 г.</p> <p>2.Адрес доступа: www.e.lanbook.com</p> <p>Цена контракта: 413 734,62 руб.</p> <p>4. Акт № Э609 от 14.11.2022 г.</p> <p>5. Характеристика: Коллекции «Языкознание и литературоведение» издательство ВКН (200 назв.), «Химия» (46), «Биология» (34) - изд-ва «Лаборатория знаний», Политематическая – 96 электронных книг издательств: Физматлит, ДМК-Пресс, Генезис, Дашков и К, Флинта и др.</p> <p>6. Количество пользователей: круглосуточный доступ неограниченному числу авторизованных пользователей из любой точки сети Интернет</p>
Контракт № 274/22 от 28.10.2022г. Исполнитель: ООО «Издательство Лань»	<p>1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «Издательство Лань». Контракт № 274/22 от 28.10.2022г.; Срок действия по 13.11.2023 г.</p> <p>2.Адрес доступа: www.e.lanbook.com</p> <p>3.Цена контракта: 600 000,00 руб.</p> <p>4. Акт № 880 от 14.11.2022 г.</p> <p>5. Характеристика: Единая профессиональная база знаний для классических вузов 4672 назв.</p> <p>6. Количество пользователей: круглосуточный доступ неограниченному числу авторизованных пользователей из любой точки сети Интернет</p>
Контракт № 271/23 от 01.11.2023г. Исполнитель: ООО ЭБС« Лань»	<p>1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «ЭБС Лань». Контракт № 271/23 от 01.11.2023г.; Срок действия по 13.11.2024 г.</p> <p>2.Адрес доступа: www.e.lanbook.com</p> <p>Цена контракта: 454 526,06 руб.</p> <p>4. Акт № ТЭ11-20 от 14.11.2024 г.</p> <p>5. Характеристика: Коллекции «Языкознание и литературоведение» издательство ВКН (258 назв.), «Химия» (54), «Биология» (36) - изд-ва «Лаборатория знаний», Политематическая – 79 электронных книг издательств: Физматлит, ДМК-Пресс, Генезис, Дашков и К, Флинта и др.</p> <p>6. Количество пользователей: круглосуточный доступ неограниченному числу авторизованных пользователей из любой точки сети Интернет</p>
Контракт № 256/23 от 18.10.2023г. Исполнитель: ООО «Издательство Лань»	<p>1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «Издательство Лань». Контракт № 256/23 от 18.10.2023г.; Срок действия по 13.11.2024 г.</p> <p>2.Адрес доступа: www.e.lanbook.com</p> <p>3.Цена контракта: 700 000,00 руб.</p> <p>4. Акт № ТЛ11-9 от 14.11.2023 г.</p> <p>5. Характеристика: Единая профессиональная база знаний для классических вузов 5334 назв.</p> <p>6. Количество пользователей: круглосуточный доступ неограниченному числу авторизованных пользователей из любой точки сети Интернет</p>
Договор № 0432/24 от 21.05.2024г.	<p>1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «ЭБС Лань». Договор № 0432/24 от 21.05.2024г.; Срок действия по</p>

Исполнитель: ООО ЭБС« Лань»	31.08.2025 г. 2.Адрес доступа: www.e.lanbook.com Цена контракта: 294 000,00 руб. 4. Акт № ТЭ09-67 от 01.09.2024 г. 5. Характеристика: Доступ к коллекции "ФПУ. 10-11 кл. Изд-во «Просвещение». Все предметы 6. Количество пользователей: круглосуточный доступ неограниченному числу авторизованных пользователей из любой точки сети Интернет
Контракт № 249/4 от 18.10.2024г. Исполнитель: ООО ЭБС« Лань»	1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «ЭБС Лань». Контракт 249/4 от 18.10.2024г.; Срок действия по 13.11.2025 г. 2.Адрес доступа: www.e.lanbook.com Цена контракта: 454 526,06 руб. 4. Акт № ТЭ11-20 от 14.11.2024 г. 5. Характеристика: Коллекции «Языкознание и литературоведение» издательство ВКН (258 назв.), «Химия» (54), «Биология» (36) - изд-ва «Лаборатория знаний», Политематическая – 79 электронных книг издательств: Физматлит, ДМК-Пресс, Генезис, Дашков и К, Флинта и др. 6. Количество пользователей: круглосуточный доступ неограниченному числу авторизованных пользователей из любой точки сети Интернет
Контракт № 251/24 от 18.10.2024г. Исполнитель: ООО «Издательство Лань»	1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «Издательство Лань». Контракт № 251/24 от 18.10.2024г.; Срок действия по 13.11.2025 г. 2.Адрес доступа: www.e.lanbook.com 3.Цена контракта: 800 000,00 руб. 4. Акт приема-передачи неисключительной лицензии № ТЛ11-19 от 14.11.2024 г. 5. Характеристика: Единая профессиональная база знаний для классических вузов 6215 назв. 6. Количество пользователей: круглосуточный доступ неограниченному числу авторизованных пользователей из любой точки сети Интернет
Контракт № 161/25 от 24.10.2025г. Исполнитель: ООО «Издательство Лань»	1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «Издательство Лань». Контракт № 161/25 от 24.10.2024г.; Срок действия по 13.11.2026 г. 2.Адрес доступа: www.e.lanbook.com 3.Цена контракта: 900 000,00 руб. 4. Акт приема-передачи неисключительной лицензии № ТЛ11-30 от 14.11.2025 г. 5. Характеристика: Единая профессиональная база знаний для классических вузов 7183 назв. 6. Количество пользователей: круглосуточный доступ неограниченному числу авторизованных пользователей из любой точки сети Интернет
Контракт № 162/25 от 24.10.2025г. Исполнитель: ООО ЭБС« Лань»	1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «ЭБС Лань». Контракт 162/25 от 24.10.2025г.; Срок действия по 13.11.2026 г. 2.Адрес доступа: www.e.lanbook.com Цена контракта: 507426,50 руб. 4. Акт № ТЭ11-16 от 14.11.2025 г. 5. Характеристика: Коллекции «Языкознание и литературоведение» издательство ВКН (290 назв.), «Химия» (55), «Биология» (34) - изд-ва «Лаборатория знаний», Политематическая – 79 электронных книг издательств: Физматлит, ДМК-Пресс, Генезис, Дашков и К, Флинта и др. 6. Количество пользователей: круглосуточный доступ неограниченному числу авторизованных пользователей из любой точки сети Интернет
Договор № 0321/25 от 20.05.2025г. Исполнитель: ООО ЭБС« Лань»	1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «ЭБС Лань». Договор 0321/25 от 20.05.2025г.; Срок действия по 31.08.2026 г. 2.Адрес доступа: www.e.lanbook.com Цена контракта: 341091,57 руб. 4. Акт № ТЭ09-67 от 01.09.2025 г. 5. Характеристика: Коллекции «ФПУ. 10-11 кл. Изд-во «Просвещение» (378 назв.) 6. Количество пользователей: круглосуточный доступ неограниченному числу авторизованных пользователей из любой точки сети Интернет

ЭБС «Библиотех» работает на платформе Book on Lime с 01.10.2023г.	
Контракт 068/22 от 31.05.2022 г. ООО «Интеллект».	1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «Интеллект». Контракт 068/22 от 31.05.2022 г. – 3 назв. Срок действия - бессрочный 3.Цена контракта 77 000,00 руб. 4. Акт приема-передачи от 10.06.2022 г. 5. Характеристика: 3 назв. 6. Количество пользователей: круглосуточный доступ неограниченному числу авторизованных пользователей из любой точки сети Интернет
ЭБС «Национальный цифровой ресурс «Рукопт»	
Контракт № 04-Е-0343 от 12.11.2021г. Исполнитель: ООО ЦКБ «Бибком»	1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ЦКБ «Бибком». Контракт № 04-Е-0343 от 12.11.2021г.; Акт № 6К-5195 от 14.11.2021 г. Срок действия по 13.11.2022г. 2.Адрес доступа: http://rucont.ru/ 3.Цена контракта: 273498,67 руб. 4.Количество пользователей: круглосуточный доступ неограниченному числу авторизованных пользователей из любой точки сети Интернет 5.Характеристика: Коллекция Политематическая – 150 назв.
Контракт № 286/22 от 08.11.2022г. Исполнитель: ООО ЦКБ «Бибком»	1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ЦКБ «Бибком». Контракт № 286/22 от 08.11.2022г.; Акт от 14.11.2022 г. Срок действия по 13.11.2023г. 2.Адрес доступа: http://rucont.ru/ 3.Цена контракта: 241 311,82 руб. 4.Количество пользователей: круглосуточный доступ неограниченному числу авторизованных пользователей из любой точки сети Интернет 5.Характеристика: Коллекция Политематическая – 155 назв.
Контракт № 249/23 от 13.10.2023г. Исполнитель: ООО ЦКБ «Бибком»	1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ЦКБ «Бибком». Контракт № 249/23 от 13.10.2023г.; Акт от 14.11.2023 г. Срок действия по 13.11.2024г. 2.Адрес доступа: http://rucont.ru/ 3.Цена контракта: 225 114,82 руб. 4.Количество пользователей: круглосуточный доступ неограниченному числу авторизованных пользователей из любой точки сети Интернет 5.Характеристика: Коллекция Политематическая – 136 назв.
Контракт № 231/24 от 01.10.2024г. Исполнитель: ООО ЦКБ «Бибком»	1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ЦКБ «Бибком». Контракт № 231/24 от 01.10.2024г.; Акт от 14.11.2024 г. Срок действия по 13.11.2025г. 2.Адрес доступа: http://rucont.ru/ 3.Цена контракта: 221 596,21 руб. 4.Количество пользователей: круглосуточный доступ неограниченному числу авторизованных пользователей из любой точки сети Интернет 5.Характеристика: Коллекция Политематическая – 129 назв.
Контракт № 164/25 от 16.10.2025г. Исполнитель: ООО ЦКБ «Бибком»	1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ЦКБ «Бибком». Контракт № 164/25 от 16.10.2025г.; Акт от 14.11.2025 г. Срок действия по 13.11.2026г. 2.Адрес доступа: http://rucont.ru/ 3.Цена контракта: 221 990,00 руб. 4.Количество пользователей: круглосуточный доступ неограниченному числу авторизованных пользователей из любой точки сети Интернет 5.Характеристика: Коллекция Политематическая – 129 назв.
ЭБС «Айбукс.py/ibooks.ru»	
Контракт № 04-Е-0344 от 12.11.2021г. Исполнитель: ООО «Айбукс»	1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «Айбукс». Контракт № 04-Е-0344 от 12.11.2021г.; Акт от 14.11.2021 г. Срок действия по 13.11.2022 г. 2.Адрес доступа: http://ibooks.ru 3.Цена контракта: 276 982,00 руб. 4.Количество пользователей: круглосуточный доступ неограниченному числу авторизованных пользователей из любой точки сети Интернет 5.Характеристика: электронные версии печатных изданий по различным

	дисциплинам учебного процесса - 201 назв.
Договор № 0640/22 от 08.07.2022 г. Исполнитель: ООО «Айбукс»	1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «Айбукс». Контракт № 0640/22 от 08.07.2022 г.; Акт от .07.2022 г. Срок действия по 10.07.2023 г. 2.Адрес доступа: http://ibooks.ru 3.Цена контракта: 123 750,00 руб. 4.Количество пользователей: круглосуточный доступ неограниченному числу авторизованных пользователей из любой точки сети Интернет 5.Характеристика: электронные версии печатных изданий по различным дисциплинам учебного процесса - 230 назв.
Контракт № 275/22 от 08.11.2022 г. Исполнитель: ООО «Айбукс»	1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «Айбукс» Контракт № 275/22 от 08.11.2022 г.; Акт №258 от 14.11.2022 г. Срок действия по 13.11.2023г. 2.Адрес доступа: http://ibooks.ru 3.Цена контракта: 265 348,00 руб. 4.Количество пользователей: круглосуточный доступ неограниченному числу авторизованных пользователей из любой точки сети Интернет 5.Характеристика: электронные версии печатных изданий по различным дисциплинам учебного процесса - 216 назв.
Контракт № 246/23 от 12.10.2023 г. Исполнитель: ООО «Айбукс»	1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «Айбукс» Контракт № 246/23 от 12.10.2023 г.; Акт №81 от 14.11.2023 г. Срок действия по 13.11.2024г. 2.Адрес доступа: http://ibooks.ru 3.Цена контракта: 285 127,00 руб. 4.Количество пользователей: круглосуточный доступ неограниченному числу авторизованных пользователей из любой точки сети Интернет 5.Характеристика: электронные версии печатных изданий по различным дисциплинам учебного процесса - 198 назв.
Гарантийное письмо №23-11/22Г от 23.11.2023	1.Реквизиты (номер, дата, срок действия) ООО «Айбукс» Гарантийное письмо №23-11/22Г от 23.11.2023 г. Срок действия по 13.11.2023г. 2.Адрес доступа: http://ibooks.ru; 3. Количество пользователей: круглосуточный доступ неограниченному числу авторизованных пользователей из любой точки сети Интернет 4. Характеристика: электронные версии печатных изданий по различным дисциплинам учебного процесса – замена 9 назв., тестовый доступ – 9 назв.
Контракт № 261/24 от 01.11.2024 г. Исполнитель: ООО «Айбукс»	1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «Айбукс» Контракт № 261/24 от 01.11.2024 г.; Акт №194 от 14.11.2024 г. Срок действия по 13.11.2025г. 2.Адрес доступа: http://ibooks.ru 3.Цена контракта: 235 257,00 руб. 4.Количество пользователей: круглосуточный доступ неограниченному числу авторизованных пользователей из любой точки сети Интернет 5.Характеристика: электронные версии печатных изданий по различным дисциплинам учебного процесса - 154 назв.
Контракт № 163/25 от 24.10.2025 г. Исполнитель: ООО «Айбукс»	1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «Айбукс» Контракт № 163/25 от 24.10.2025 г.; Акт №293 от 14.11.2025 г. Срок действия по 13.11.2026г. 2.Адрес доступа: http://ibooks.ru 3.Цена контракта: 234017,00 руб. 4.Количество пользователей: круглосуточный доступ неограниченному числу авторизованных пользователей из любой точки сети Интернет 5.Характеристика: электронные версии печатных изданий по различным дисциплинам учебного процесса - 134 назв.
Образовательная платформа «Юрайт»	
Контракт № 04-Е-0258 от	1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия)

<p>20.09.2021г. Исполнитель: ООО «Электронное издательство Юрайт»</p>	<p>ООО «Электронное издательство Юрайт». Контракт № 04-Е-0258 от 20.09.2021г.;</p> <p>Срок действия по 17.10. 2022 г.</p> <p>2.Адрес доступа: https://urait.ru/</p> <p>3. Акт приема-передачи № 5684 от 15.10.2021 г.</p> <p>4.Цена контракта: 857 709,00 руб.</p> <p>5.Количество пользователей: круглосуточный доступ из любой точки сети Интернет, количество одновременных доступов согласно приложению к Контракту.</p> <p>6.Характеристика: электронные версии печатных изданий по различным отраслям знаний, свыше 10 тыс. назв.</p>
<p>Контракт № 250/22 от 14.09.2022г. Исполнитель: ООО «ЭБС Юрайт»</p>	<p>1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «Электронное издательство Юрайт». Контракт № 250/22 от 14.09.2022г.;</p> <p>Срок действия по 17.10. 2023 г.</p> <p>2.Адрес доступа: https://urait.ru/</p> <p>3. Акт об оказании услуг от 18.10.2022 г.</p> <p>4.Цена контракта: 821 465,00 руб.</p> <p>5.Количество пользователей: круглосуточный доступ из любой точки сети Интернет, количество одновременных доступов согласно приложению к Контракту.</p> <p>6.Характеристика: электронные версии печатных изданий по различным отраслям знаний, свыше 10,7 тыс. назв.</p>
<p>Контракт № 212/23 от 18.08.2023г. Исполнитель: ООО «ЭБС Юрайт»</p>	<p>1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «Электронное издательство Юрайт». Контракт № 212/23 от 18.08.2023г.;</p> <p>Срок действия по 17.10. 2024 г.</p> <p>2.Адрес доступа: https://urait.ru/</p> <p>3. Акт об оказании услуг от 18.10.2023 г.</p> <p>4.Цена контракта: 722 650,00 руб.</p> <p>5.Количество пользователей: круглосуточный доступ из любой точки сети Интернет, количество одновременных доступов согласно приложению к Контракту.</p> <p>6.Характеристика: электронные версии печатных изданий по различным отраслям знаний, свыше 10,9 тыс. назв.</p>
<p>Контракт № 094/24 от 30.05.2024г. Исполнитель: ООО «ЭБС Юрайт»</p>	<p>1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «Электронное издательство Юрайт». Контракт № 094/24 от 30.05.2024г.;</p> <p>Срок действия по 17.10. 2025 г.</p> <p>2. Акт приема-передачи от 18.10.2024 г.,</p> <p>3. Адрес доступа: https://urait.ru/</p> <p>4. Цена контракта: 849 063,00 руб.</p> <p>5. Количество пользователей: круглосуточный доступ из любой точки сети Интернет, количество одновременных доступов согласно приложению к Контракту.</p> <p>6. Характеристика: электронные версии печатных изданий по различным отраслям знаний, свыше 11,2 тыс. назв.</p>
<p>Контракт № 061/25 от 10.06.2025г. Исполнитель: ООО «ЭБС Юрайт»</p>	<p>1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «Электронное издательство Юрайт». Контракт № 061/25 от 10.06.2025г.;</p> <p>Срок действия по 17.10. 2026 г.</p> <p>2. Акт приема-передачи от 18.10.2025 г.,</p> <p>3. Адрес доступа: https://urait.ru/</p> <p>4. Цена контракта: 946 031,10 руб.</p> <p>5. Количество пользователей: круглосуточный доступ из любой точки сети Интернет, количество одновременных доступов согласно приложению к Контракту.</p> <p>6. Характеристика: электронные версии печатных изданий по различным отраслям знаний, свыше 11,5 тыс. назв.</p>
БД ЛИТЕРАТУРНЫХ ПРОИЗВЕДЕНИЙ «ЛИТРЕС»	
<p>Контракт (Лицензионный договор) № 310/22 от 05.12.2022г.</p>	<p>1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «ЛитРес». Контракт № 310/22 от 05.12.2022г.;</p> <p>Срок действия по 05.12. 2023 г.</p>

Исполнитель: ООО «ЛитРес»	<p>2.Адрес доступа: https://litres.ru/</p> <p>3. Акт об оказании услуг от 05.12.2022 г.</p> <p>4.Лицензионное вознаграждение: 107 250,00 руб.</p> <p>5.Количество пользователей: круглосуточный доступ из любой точки сети Интернет, количество одновременных доступов согласно приложению к Контракту.</p> <p>6.Характеристика: электронные версии печатных изданий по различным отраслям знаний доступ к 120 000 назв.</p>
<p>Контракт (Лицензионный договор) № 317/23 от 08.12.2023г.</p> <p>Исполнитель: ООО «ИТ»</p>	<p>1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «ИТ». Контракт № 317/23 от 08.12.2023г.; Срок действия по 08.12. 2024 г.</p> <p>2.Адрес доступа: https://litres.ru/</p> <p>3. Акт об оказании услуг от 08.12.2023 г.</p> <p>4.Лицензионное вознаграждение: 97 218,00 руб.</p> <p>5.Количество пользователей: круглосуточный доступ из любой точки сети Интернет, количество одновременных доступов согласно приложению к Контракту.</p> <p>6.Характеристика: электронные версии печатных изданий по различным отраслям знаний доступ к более 120 000 назв.</p>
<p>Контракт (Лицензионный договор) № 302/24 от 10.12.2024г.</p> <p>Исполнитель: ООО «ИТ»</p>	<p>1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «ИТ». Контракт № 302/24 от 10.12.2024г.; Срок действия по 31.12.2025 г.</p> <p>2.Адрес доступа: https://litres.ru/</p> <p>3. Акт об оказании услуг № 1196 от 19.12.2024 г.</p> <p>4.Лицензионное вознаграждение: 151 143,00 руб.</p> <p>5.Количество пользователей: круглосуточный доступ из любой точки сети Интернет, количество одновременных доступов согласно приложению к Контракту.</p> <p>6.Характеристика: электронные версии печатных изданий по различным отраслям знаний</p>
НАУЧНЫЕ РЕСУРСЫ	
Электронная библиотека ИД Гребенников	
<p>Контракт № 147 от 23.12.2020г.</p> <p>Исполнитель: ООО «ИД «Гребенников»</p>	<p>1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «ИД «Гребенников», контракт № 147 от 23. 11.2020 г.; Акт от 25.12.2020 г.</p> <p>Срок действия с 01.01.2021 по 31.12.2021 г.</p> <p>2.Адрес доступа: http://grebennikon.ru</p> <p>3.Цена контракта: 94 759,00 руб.</p> <p>4.Количество пользователей: круглосуточный доступ из любой точки сети Интернет, количество одновременных доступов согласно приложению к Контракту.</p> <p>5.Характеристика: полные тексты статей из журналов по подписке - 28 назв., альманахов – 49 назв., видеоматериалы – 232 назв.</p>
<p>Контракт № 04-Е-0348 от 12.11.2021г.</p> <p>Исполнитель: ООО «ИД «Гребенников»</p>	<p>1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «ИД «Гребенников», контракт № 04-Е-0348 от 12.11.2021г.; Акт № 348 от 15.11.2021 г.</p> <p>Срок действия с 01.01.2022 по 31.12.2022 г.</p> <p>2.Адрес доступа: http://grebennikon.ru/</p> <p>3.Цена контракта: 94 759,80 руб.</p> <p>4.Количество пользователей: круглосуточный доступ из любой точки сети Интернет, количество одновременных доступов согласно приложения к Контракту.</p> <p>5.Характеристика: полные тексты статей из журналов по подписке - 28 назв., альманахов – 49 назв., видеоматериалы – 232 назв.</p>
<p>Контракт № 295/22 от 22.11.2022г.</p> <p>Исполнитель: ООО «ИД «Гребенников»</p>	<p>1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «ИД «Гребенников», контракт № 295/22.; Акт от 02.12.22 г.</p> <p>Срок действия с 01.01.2023 по 31.12.2023 г.</p> <p>2.Адрес доступа: http://grebennikon.ru/</p> <p>3.Цена контракта: 94 759,80 руб.</p> <p>4.Количество пользователей: круглосуточный доступ из любой точки сети Интернет, количество одновременных доступов согласно приложения к Контракту.</p> <p>5.Характеристика: полные тексты статей из журналов по подписке - 28</p>

	назв., альманахов – 49 назв., видеоматериалы – 232 назв.
УБД ИВИС	
Контракт № 04-Е-0347 от 12.11.2021г. Исполнитель: ООО «ИВИС»	1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «ИВИС», контракт № 04-Е-0347 от 12.11.2021г.; Акт от 15.11.2021 г. Срок действия с 01.01.2022 по 31.12.2022 г. 2.Адрес доступа: http://dlib.eastview.com 3.Цена контракта: 101 574,00 руб. 4.Количество пользователей: круглосуточный доступ из любой точки сети Интернет, количество одновременных доступов согласно приложения к Контракту. 5.Характеристика: полные тексты статей из журналов по подписке- 5 назв., доступ к архивам в течение 10 лет, полные тексты статей из журналов свободного доступа.
Контракт № 275/22 от 28.10.2022г. Исполнитель: ООО «ИВИС»	1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «ИВИС», контракт № 275/22 от 28. 10.2022 г.; Акт от 21.11.2022г. Срок действия с 01.01.2023 по 31.12.2023 г. 2.Адрес доступа: http://dlib.eastview.com 3.Цена контракта: 109 799,83 руб. 4.Количество пользователей: круглосуточный доступ из любой точки сети Интернет, количество одновременных доступов согласно приложения к Контракту. 5.Характеристика: полные тексты статей из журналов по подписке- 4 назв., доступ к архивам в течение 10 лет, полные тексты статей из журналов свободного доступа.
Контракт № 318/23 от 08.12.2023г. Исполнитель: ООО «ИВИС»	1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «ИВИС», контракт № 318/23 от 08.12.2023г.; Акт об оказании услуг от 12.12.2023г. Срок действия с 01.01.2024 по 31.12.2024 г. 2.Адрес доступа: http://eivis.ru 3.Цена контракта: 672 420,00 руб. 4.Количество пользователей: круглосуточный доступ из любой точки сети Интернет, количество одновременных доступов согласно приложения к Контракту. 5.Характеристика: полные тексты статей из журналов по подписке- 28 назв., доступ к архивам в течение 10 лет, полные тексты статей из журналов свободного доступа.
Контракт № 286/24 от 21.11.2024г. Исполнитель: ООО «ИВИС»	1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «ИВИС», контракт № 286/24 от 21.11.2024г.; Акт от 28.11.2024г. Срок действия с 01.01.2025 по 31.12.2025 г. 2.Адрес доступа: http://dlib.eastview.com 3.Цена контракта: 85 312,00 руб. 4.Количество пользователей: круглосуточный доступ из любой точки сети Интернет, количество одновременных доступов согласно приложения к Контракту. 5.Характеристика: полные тексты статей из журналов по подписке-2 назв., доступ к архивам в течение 10 лет, полные тексты статей из журналов свободного доступа.
Контракт № 221/25 от 08.12.2025г. Исполнитель: ООО «ИВИС»	1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «ИВИС», контракт № 221/25 от 08.12.2025г.; Акт от 11.12.2025г. Срок действия с 01.01.2025 по 31.12.2026 г. 2.Адрес доступа: http://dlib.eastview.com 3.Цена контракта: 136 786,00 руб. 4.Количество пользователей: круглосуточный доступ из любой точки сети Интернет, количество одновременных доступов согласно приложения к Контракту. 5.Характеристика: полные тексты статей из журналов по подписке-11 назв., доступ к архивам в течение 10 лет, полные тексты статей из журналов свободного доступа.
Научная электронная библиотека «ELIBRARY.RU»	
Контракт № 148 от 23.12.2020	1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия)

<p>г. Исполнитель: ООО «НЭБ»</p>	<p>ООО «НЭБ», Контракт № 148 от 23.12.2020 г.; Акт от 24.12.2020 г. Срок действия по 31.12. 2021 г. 2.Адрес доступа: http://elibrary.ru/ 3. Цена контракта: 719 209,00 руб. 4.Количество пользователей неограниченное, доступ в локальной сети вуза. 5.Характеристика: полные тексты статей из журналов по подписке -55 наим.; доступ к архивам в течение 9 лет, следующих после окончания срока обслуживания; полные тексты статей из журналов свободного доступа.</p>
<p>Лицензионный контракт № SU-194/2021/04-Е-0403 от 17.12.2021 г. Исполнитель: ООО «НЭБ»</p>	<p>1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «НЭБ», Контракт № SU-194/2021/04-Е-0403 от 17.12.2021 г.; Акт от 20.12.2021 г. Срок действия по 31.12. 2022 г. 2.Адрес доступа: http://elibrary.ru/ 3. Цена контракта: 521 159,00 руб. 4.Количество пользователей неограниченное, доступ в локальной сети вуза. 5.Характеристика: полные тексты статей из журналов по подписке -38 наим.; доступ к архивам в течение 9 лет, следующих после окончания срока обслуживания; полные тексты статей из журналов свободного доступа.</p>
<p>Лицензионный контракт № 334/22 от 05.12.2022 г. Исполнитель: ООО «НЭБ»</p>	<p>1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «НЭБ», Контракт № 334/22 от 05.12.2022 г.; Акт от 19.12.2022 г. Срок действия по 31.12. 2023 г. 2.Адрес доступа: http://elibrary.ru/ 3. Цена контракта: 527 489,00 руб. 4.Количество пользователей неограниченное, доступ в локальной сети вуза. 5.Характеристика: полные тексты статей из журналов по подписке - 49 наим.; доступ к архивам в течение 9 лет, следующих после окончания срока обслуживания; полные тексты статей из журналов свободного доступа.</p>
<p>Лицензионный контракт № 307/23 от 27.11.2023 г. Исполнитель: ООО «НЭБ»</p>	<p>1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «НЭБ», Контракт № 307/23 от 27.11.2023 г.; Акт от 29.11.2023 г. Срок действия по 31.12. 2024 г. 2.Адрес доступа: http://elibrary.ru/ 3. Цена контракта: 53 595,00 руб. 4.Количество пользователей неограниченное, доступ в локальной сети вуза. 5.Характеристика: полные тексты статей из журналов по подписке - 4 наим.; доступ к архивам в течение 9 лет, следующих после окончания срока обслуживания; полные тексты статей из журналов свободного доступа.</p>
<p>Лицензионный контракт № 263/24 от 06.11.2024 г. Исполнитель: ООО «НЭБ»</p>	<p>1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «НЭБ», Контракт № 263/24 от 06.11.2024 г.; Акт приемки лицензии от 20.11.2024 г. Срок действия по 31.12. 2025 г. 2.Адрес доступа: http://elibrary.ru/ 3. Цена контракта: 34 102,00 руб. 4.Количество пользователей неограниченное, доступ в локальной сети вуза. 5.Характеристика: полные тексты статей из журналов по подписке - 3 наим.; доступ к архивам в течение 9 лет, следующих после окончания срока обслуживания; полные тексты статей из журналов свободного доступа.</p>
ЭБС РУКОНТ	
<p>Контракт № 271/24 от 13.11.2024г. Исполнитель: ООО ЦКБ «Бибком»</p>	<p>1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ЦКБ «Бибком». Контракт № № 271/24 от 13.11.2024г.; Акт об оказании услуг от 20.11.2024 г. Срок действия по 31.12.2025г. 2.Адрес доступа: http://rucont.ru/ 3.Цена контракта: 557 813,00 руб. 4.Количество пользователей: круглосуточный доступ неограниченному числу авторизованных пользователей из любой точки сети Интернет 5. Характеристика: полные тексты статей из журналов по подписке - 31 наим.; доступ к архивам в течение 9 лет, следующих после окончания срока обслуживания; полные тексты статей из журналов свободного доступа.</p>
ООО «РИА «Стандарты и качество»	

<p>Договор № 040и от 30.10.2016 г. Исполнитель: ООО «РИА «Стандарты и качество»</p>	<p>1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) ООО «РИА «Стандарты и качество» Договор № 040и от 30.11.2016., срок действия по 30.11. 2018 г. 2.Адрес доступа: www.gia-stk.ru 3.Цена контракта: 14 586,00 руб. 4.Количество пользователей: доступ в локальной сети вуза, в сети Интернет сотрудникам вуза. 5.Характеристика: полные тексты статей из журнала «Методы менеджмента качества» по подписке №№1-12/2017 г.</p>
Научная база данных ACS Web Editions	
<p>Сублицензионный договор № ACS/102 от 25.10.19 г. Исполнитель: Федеральное государственное бюджетное учреждение "Государственная публичная научно-техническая библиотека России"</p>	<p>1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) Сублицензионный договор № ACS/102 от 25.10.2019 г. Окончание доступа – 31.12 2019 г. 2. Адрес доступа: http://pubs.acs.org/ 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: коллекция «Core Package Web Editions». Глубина доступа с первого номера первого выпуска, но не ранее 1996 года по настоящее время.</p>
<p>В рамках централизованной подписки 2020 года Исполнитель: Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) – оператор национальной и централизованной подписки на научные информационные ресурсы.</p>	<p>1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2020 года Окончание доступа – 31.01.2021 г. 2. Адрес доступа: http://pubs.acs.org/ 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: в рамках национальной подписки доступ предоставляется к 18 журналам Американского химического общества (American Chemical Society) по химии и смежным наукам: органической химии, неорганической химии, физической химии, медицинской химии, аналитической химии, биохимии, молекулярной биологии, прикладной химии и химической технологии. Глубина доступа 2020 г.</p>
<p>В рамках централизованной подписки 2021 года Исполнитель: Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) – оператор национальной и централизованной подписки на научные информационные ресурсы.</p>	<p>1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2021 года. Окончание доступа – 31.12.2021 г. 2. Адрес доступа: http://pubs.acs.org/ 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: в рамках национальной подписки доступ предоставляется к 18 журналам Американского химического общества (American Chemical Society) по химии и смежным наукам: органической химии, неорганической химии, физической химии, медицинской химии, аналитической химии, биохимии, молекулярной биологии, прикладной химии и химической технологии. Глубина доступа 2021 г.</p>
<p>В рамках централизованной подписки 2022 года Исполнитель: Российский центр научной информации.</p>	<p>1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2022 года. Окончание доступа – 31.12.2022 г. 2. Адрес доступа: http://pubs.acs.org/ 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: полнотекстовая коллекция из 21 журнала издательства ACS Publications подразделения Американского химического общества (American Chemical Society). Коллекция охватывает журналы по химии и смежным наукам: органической химии, неорганической химии, физической химии, медицинской химии, аналитической химии, биохимии, молекулярной биологии, прикладной химии и химической технологии. Глубина доступа: 1996 – 2022 гг.</p>
<p>В рамках централизованной подписки 2023 года Исполнитель: Российский центр научной информации.</p>	<p>1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2023 года. Окончание доступа – 31.12.2023 г. 2. Адрес доступа: http://pubs.acs.org/ 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: полнотекстовая коллекция из 21 журнала издательства ACS Publications подразделения Американского химического общества (American Chemical Society). Коллекция охватывает журналы по химии и смежным наукам: органической химии, неорганической химии, физической химии, медицинской химии, аналитической химии, биохимии, молекулярной биологии, прикладной химии и химической технологии. Глубина доступа: 1996 – 2023 гг.</p>
<p>В рамках централизованной подписки 2024 года</p>	<p>1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2024 года. Окончание доступа – 31.12.2024 г.</p>

<p>Исполнитель: Российский центр научной информации.</p>	<p>2. Адрес доступа: http://pubs.acs.org/ 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: полнотекстовая коллекция из 21 журнала издательства ACS Publications подразделения Американского химического общества (American Chemical Society). Коллекция охватывает журналы по химии и смежным наукам: органической химии, неорганической химии, физической химии, медицинской химии, аналитической химии, биохимии, молекулярной биологии, прикладной химии и химической технологии. Глубина доступа: 1996 – 2024 г.</p>
<p>В формате централизованной подписки 2025 года</p> <p>Исполнитель: Российский центр научной информации.</p>	<p>1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в формате централизованной подписки 2025 года. Окончание доступа – 31.07.2025 г. 2. Адрес доступа: http://pubs.acs.org/ 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: полнотекстовая коллекция из 21 журнала издательства ACS Publications подразделения Американского химического общества (American Chemical Society). Коллекция охватывает журналы по химии и смежным наукам: органической химии, неорганической химии, физической химии, медицинской химии, аналитической химии, биохимии, молекулярной биологии, прикладной химии и химической технологии. Глубина доступа: 1996 – 2025 г.</p>
<p>База данных SciFindern</p>	
<p>В рамках централизованной подписки 2022 года</p> <p>Исполнитель: Российский центр научной информации.</p>	<p>1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2022 года. Окончание доступа – 28.02.2023 г. 2. Адрес доступа: https://scifinder-n.cas.org 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: онлайн-сервис CAS для поиска и анализа информации для исследований в области химии, биохимии, химической инженерии, материаловедения, нанотехнологий, физики, геологии, металлургии и других дисциплин. База данных индексирует статьи из более чем 50 тыс. научных журналов, а также патенты из 63 патентных ведомств, в том числе из РФ, Китая, Кореи, Индии. Глубина доступа: 1907– 2022 г.</p>
<p>В рамках централизованной подписки 2023 года</p> <p>Исполнитель: Российский центр научной информации.</p>	<p>1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2022 года. Окончание доступа – 31.12.2023 г. 2. Адрес доступа: https://scifinder-n.cas.org 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: онлайн-сервис CAS для поиска и анализа информации для исследований в области химии, биохимии, химической инженерии, материаловедения, нанотехнологий, физики, геологии, металлургии и других дисциплин. База данных индексирует статьи из более чем 50 тыс. научных журналов, а также патенты из 63 патентных ведомств, в том числе из РФ, Китая, Кореи, Индии. Глубина доступа: 1907– 2023 г.</p>
<p>В рамках централизованной подписки 2024 года</p> <p>Исполнитель: Российский центр научной информации.</p>	<p>1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2024 года. Окончание доступа – 31.12.2024 г. 2. Адрес доступа: https://scifinder-n.cas.org 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: онлайн-сервис CAS для поиска и анализа информации для исследований в области химии, биохимии, химической инженерии, материаловедения, нанотехнологий, физики, геологии, металлургии и других дисциплин. База данных индексирует статьи из более чем 50 тыс. научных журналов, а также патенты из 63 патентных ведомств, в том числе из РФ, Китая, Кореи, Индии. Глубина доступа: 1907– 2024 г.</p>
<p>В рамках централизованной подписки 2025 года</p> <p>Исполнитель: Российский центр научной информации.</p>	<p>1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в формате централизованной подписки 2025 года. Окончание доступа – 30.06.2025 г. 2. Адрес доступа: https://scifinder-n.cas.org 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: онлайн-сервис CAS для поиска и анализа информации для исследований в области химии, биохимии, химической инженерии, материаловедения, нанотехнологий, физики, геологии, металлургии и других дисциплин. База данных индексирует статьи из более чем 50 тыс. научных</p>

	журналов, а также патенты из 63 патентных ведомств, в том числе из РФ, Китая, Кореи, Индии. Глубина доступа: 1907– 2025 гг.
China National Knowledge Infrastructure. База данных Academic Reference	
В рамках централизованной подписки 2022 года Исполнитель: Российский центр научной информации.	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2022 года. Окончание доступа – 31.01.2023 г. 2. Адрес доступа: https://ar.cnki.net/ACADREF 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: единая поисковая платформа по научно-исследовательским работам КНР. Наиболее полная англоязычная база данных объединяет полнотекстовые документы и библиографические данные: 250 англоязычных журналов, издаваемых в КНР и 162 двуязычных журнала.
В рамках централизованной подписки 2023 года Исполнитель: Российский центр научной информации.	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2022 года. Окончание доступа – 31.12.2023 г. 2. Адрес доступа: https://ar.cnki.net/ACADREF 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: единая поисковая платформа по научно-исследовательским работам КНР. Наиболее полная англоязычная база данных объединяет полнотекстовые документы и библиографические данные: 250 англоязычных журналов, издаваемых в КНР и 162 двуязычных журнала.
EBSCO Полнотекстовая коллекция книг eBook Academic Collection	
В рамках централизованной подписки 2022 года Исполнитель: Российский центр научной информации.	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2022 года. Окончание доступа – 31.01.2023 г. 2. Адрес доступа: https://search.ebscohost.com 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: полнотекстовая междисциплинарная коллекция, которая включает более 210 000 электронных книг от ведущих научных и университетских издательств, в том числе Cambridge University Press, De Gruyter, Elsevier, Harvard University Press, Oxford University Press, State University of New York Press, Taylor & Francis, University of California Press – и охватывает широкий и спектр тем: бизнес, всемирная история, инженерия, литературоведение, медицина, образование, политология, религия, социальные науки, технологии, философия, экономика, языкознание и др. Глубина доступа: 1913–2022 гг.
В рамках централизованной подписки 2023 года Исполнитель: Российский центр научной информации.	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2022 года. Окончание доступа – 31.12.2030 г. 2. Адрес доступа: https://search.ebscohost.com 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: полнотекстовая междисциплинарная коллекция, которая включает более 210 000 электронных книг от ведущих научных и университетских издательств, в том числе Cambridge University Press, De Gruyter, Elsevier, Harvard University Press, Oxford University Press, State University of New York Press, Taylor & Francis, University of California Press – и охватывает широкий и спектр тем: бизнес, всемирная история, инженерия, литературоведение, медицина, образование, политология, религия, социальные науки, технологии, философия, экономика, языкознание и др. Глубина доступа: 1913–2022 гг.
EBSCO Полнотекстовая база данных Academic Search Premier	
В рамках централизованной подписки 2022 года Исполнитель: Российский центр научной информации.	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2022 года. Окончание доступа – 31.01.2023 г. 2. Адрес доступа: https://search.ebscohost.com 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: полнотекстовая междисциплинарная база данных, которая имеет широкую тематическую направленность и охватывает математику, биологию, химию, право, инженерно-технические науки, бизнес, астрономию, антропологию, философию, фармакологию и многие другие науки.

	Коллекция включает более 4 600 наименований журналов. Глубина доступа: 1887–2022 гг.
EBSCO Полнотекстовая коллекция книг eBook EngineeringCore Collection	
В рамках централизованной подписки 2022 года Исполнитель: Российский центр научной информации.	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2022 года. Окончание доступа – 31.01.2023 г. 2. Адрес доступа: https://search.ebscohost.com 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: полнотекстовая коллекция книг ведущих зарубежных издательств: ASM International, Elsevier, Fairmont Press, Smithers Rapra Technology, Trans Tech Publications и другие. Коллекция содержит более 6 600 электронных книг, охватывающих все области инженерных наук, включая биотехнологии, энергетику, электронику и робототехнику, промышленную безопасность, материаловедение, управление проектами и ресурсами и множество других направлений. Глубина доступа: 1959–2021 гг.
База данных EBSCO eBooks	
В рамках централизованной подписки 2023 года. Исполнитель: Российский центр научной информации.	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2022 года. Окончание доступа – 31.12.2030 г. 2. Адрес доступа: информация о доступе к коллекции EBSCO eBooks предоставляется образовательным и научным учреждениям через систему КИАС РЦИ 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: полнотекстовая междисциплинарная коллекция, которая включает более 5000 электронных книг от ведущих научных и университетских издательств и охватывает широкий спектр тем: бизнес, всемирная история, инженерия, литературоведение, медицина, образование, политология, религия, социальные науки, технологии, философия, экономика, языкознание и др.
EDP Sciences. Полнотекстовая коллекция журналов EDP Sciences journals	
В рамках централизованной подписки 2022 года Исполнитель: Российский центр научной информации.	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2022 года. Окончание доступа – 03.02.2023 г. 2. Адрес доступа: https://publications.edpsciences.org/#!s=current&l=en 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: полнотекстовая коллекция избранных научных журналов издательства EDP Sciences, которое было основано в 1920 году французскими научными сообществами. Глубина доступа: 2022 г.
Questel. База данных Orbit Premium edition	
В рамках централизованной подписки 2022 года Исполнитель: Российский центр научной информации.	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2022 года. Окончание доступа – 31.12.2022 г. 2. Адрес доступа: https://www.orbit.com 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: база данных патентного поиска, объединяющая информацию о более чем 122 миллионах патентных публикаций, полученную из 120 международных патентных ведомств, включая РосПатент, Всемирную организацию интеллектуальной собственности (ВОИС), Европейскую патентную организацию
В рамках централизованной подписки 2023 года Исполнитель: Российский центр научной информации.	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2022 года. Окончание доступа – 31.12.2023 г. 2. Адрес доступа: https://www.orbit.com 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: база данных патентного поиска, объединяющая информацию о более чем 122 миллионах патентных публикаций, полученную из 120 международных патентных ведомств, включая РосПатент, Всемирную организацию интеллектуальной собственности (ВОИС), Европейскую патентную организацию
В рамках централизованной подписки 2024 года	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2022 года. Окончание доступа – 31.12.2024 г. 2. Адрес доступа: https://www.orbit.com

Исполнитель: Российский центр научной информации.	3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: база данных патентного поиска, объединяющая информацию о более чем 122 миллионах патентных публикаций, полученную из 120 международных патентных ведомств, включая РосПатент, Всемирную организацию интеллектуальной собственности (ВОИС), Европейскую патентную организацию
В формате централизованной подписки 2025 года Исполнитель: Российский центр научной информации.	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2022 года. Окончание доступа – 30.06.2025 г. 2. Адрес доступа: https://www.orbit.com 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: база данных патентного поиска, объединяющая информацию о более чем 122 миллионах патентных публикаций, полученную из 120 международных патентных ведомств, включая РосПатент, Всемирную организацию интеллектуальной собственности (ВОИС), Европейскую патентную организацию
Научная база данных SCIENCE –ONLINE- SCINCE-NOW	
Сублицензионный договор № SCI/102 от 01.08.17 г. Исполнитель: Федеральное государственное бюджетное учреждение "Государственная публичная научно-техническая библиотека России".	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) 2. Сублицензионный договор № SCI/102 от 01.08.17 г. 3. Окончание доступа – 15.12.17 г. 4. Адрес доступа: http://www.sciencemag.org 5. Цена контракта: на безвозмездной основе. 6. Количество пользователей: без ограничений. 7. Характеристика: информационная БД.
Сублицензионный договор № SCI/102 от 09.01.18 г. Исполнитель: Федеральное государственное бюджетное учреждение "Государственная публичная научно-техническая библиотека России".	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) 2. Сублицензионный договор № SCI/102 от 09.01.18 г. 3. Окончание доступа – 30.06.18 г. 4. Адрес доступа: http://www.sciencemag.org 5. Цена контракта: на безвозмездной основе. 6. Количество пользователей: без ограничений. 7. Характеристика: информационная БД.
Научная база данных Taylor & Francis Group Journals	
Сублицензионный договор № T&F/102 от 09.01.17 г. Исполнитель: Федеральное государственное бюджетное учреждение "Государственная публичная научно-техническая библиотека России".	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) Сублицензионный договор № T&F/102 от 09.01.17 г. Окончание доступа - 31.03.17 г. 2. Адрес доступа: http://www.tandfonline.com/ 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений. 5. Характеристика: более 1,5 журн. по различным областям знания.
Сублицензионный договор № T&F/102 от 01.04.17 г. Исполнитель: Федеральное государственное бюджетное учреждение "Государственная публичная научно-техническая библиотека России".	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) Сублицензионный договор № T&F/102 от 01.04.17 г. Окончание доступа - 31.12.17 г. 2. Адрес доступа: http://www.tandfonline.com/ 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений. 5. Характеристика: более 1,5 журн. по различным областям знания.

<p>Сублицензионный договор № T&F/102 от 09.01.18 г.</p> <p>Исполнитель: Федеральное государственное бюджетное учреждение "Государственная публичная научно-техническая библиотека России".</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) Сублицензионный договор № T&F/102 от 09.01.18 г. Окончание доступа – 30.06.18 г. 2. Адрес доступа: http://www.tandfonline.com/ 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений. 5. Характеристика: более 1,5 журн. по различным областям знания.
<p>Сублицензионный договор № T&F/102 от 11.10.2019 г.</p> <p>Исполнитель: Федеральное государственное бюджетное учреждение "Государственная публичная научно-техническая библиотека России".</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) Сублицензионный договор № T&F/102 от 11.10.2019 г. Окончание доступа – 31.12.19 г. 2. Адрес доступа: http://www.tandfonline.com/ 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений. 5. Характеристика: более 1,5 журн. по различным областям знания.
<p>В рамках централизованной подписки 2020 года</p> <p>Исполнитель: Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) – оператор национальной и централизованной подписки на научные информационные ресурсы.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2020 года Окончание доступа – 31.01.21 г. 2. Адрес доступа: http://www.tandfonline.com/ 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений. 5. Характеристика: «Social Science and Humanities Library» - полнотекстовая база данных журналов Taylor & Francis по общественным и гуманитарным наукам. «Science and Technology Library» - полнотекстовая база данных журналов Taylor & Francis по естественным и точным наукам.
<p>В рамках централизованной подписки 2021 года</p> <p>Исполнитель: Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) – оператор национальной и централизованной подписки на научные информационные ресурсы.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2021 года Окончание доступа – 31.12.21 г 2. Адрес доступа: http://www.tandfonline.com/ 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений. 5. Характеристика: «Social Science and Humanities Library» - полнотекстовая база данных журналов Taylor & Francis по общественным и гуманитарным наукам. «Science and Technology Library» - полнотекстовая база данных журналов Taylor & Francis по естественным и точным наукам.
<p>Журналы издательства SAGE Publications</p>	
<p>В рамках централизованной подписки 2020 года.</p> <p>Исполнитель: Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) – оператор национальной и централизованной подписки на научные информационные ресурсы.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2020 года. Окончание доступа – 31.01.21 г. 2. Адрес доступа: http://online.sagepub.com 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: SAGE Premier - полнотекстовая коллекция из более чем 1000 рецензируемых журналов, предлагаемая издательством SAGE. Коллекция включает в себя международные рецензируемые журналы, в том числе, более 500 изданий научных и профессиональных обществ по различным областям знания, таким как геронтология, антропология, археология, искусство, медицина, юриспруденция, география, физика, международные отношения, политика, социология.
<p>В рамках централизованной подписки 2021 года.</p> <p>Исполнитель: Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) – оператор национальной и централизованной подписки на научные информационные ресурсы.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2021 года. Окончание доступа – 30.12.2021 г. 2. Адрес доступа: http://online.sagepub.com 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: SAGE Premier - полнотекстовая коллекция из более чем 1000 рецензируемых журналов, предлагаемая издательством SAGE. Коллекция включает в себя международные рецензируемые журналы, в том числе, более 500 изданий научных и профессиональных обществ по различным областям знания, таким как геронтология, антропология, археология, искусство, медицина,

	юриспруденция, география, физика, международные отношения, политика, социология.
SAGE Полнотекстовая коллекция книг eBook Collections	
<p>В рамках централизованной подписки 2022 года.</p> <p>Исполнитель: Российский центр научной информации.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2021 года. Окончание доступа – 30.12.2021 г. 2. Адрес доступа: https://sk.sagepub.com/books/discipline 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: полнотекстовая коллекция электронных книг опубликованных издательством SAGE Publications, более 4700 монографий и справочников по различным областям знаний: бизнес, психология, криминология и уголовное право, образование, география, науки о Земле и окружающей среде, здравоохранение и социальная помощь, СМИ и коммуникация, культурология, политика и международные отношения, социология и др. Глубина доступа: 1984–2021 гг.
Web of Science (WOS)	
<p>В рамках централизованной подписки 2020 года</p> <p>Исполнитель: Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) – оператор национальной и централизованной подписки на научные информационные ресурсы</p>	<ol style="list-style-type: none"> 3. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2020 года. Окончание доступа 31.01.21 г. 2. Адрес доступа: http://apps.webofknowledge.com 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: реферативная база научных статей из 34 000 отобранных научных журналов с индексом научного цитирования и инструмента для поиска и анализа
<p>В рамках централизованной подписки 2021 года</p> <p>Исполнитель: Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) – оператор национальной и централизованной подписки на научные информационные ресурсы.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2021 года. Окончание доступа 31.12.21 г. 2. Адрес доступа: http://apps.webofknowledge.com 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: реферативная база научных статей из 34 000 отобранных научных журналов с индексом научного цитирования и инструмента для поиска и анализа
Scopus	
<p>В рамках централизованной подписки 2020 года</p> <p>Исполнитель: Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) – оператор национальной и централизованной подписки на научные информационные ресурсы.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2020 года. Окончание доступа – 31.01.21 г. 2. Адрес доступа: http://www.scopus.com 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: реферативная и аналитическая база данных, содержащая аннотации и информацию о цитируемости рецензируемой научной литературы, со встроенными инструментами анализа и визуализации данных. В базе данных содержится более 75 млн записей (из них 64 млн. записей с 1969 года содержат пристатейную литературу) в области естественных, общественных и гуманитарных наук, техники, медицины и искусства; и более 39 млн. патентных записей от пяти мировых патентных ведомств.
<p>В рамках централизованной подписки 2021 года</p> <p>Исполнитель: Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) – оператор национальной и централизованной подписки на научные информационные ресурсы.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2021 года. Окончание доступа – 31.12.21 г. 2. Адрес доступа: http://www.scopus.com 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: реферативная и аналитическая база данных, содержащая аннотации и информацию о цитируемости рецензируемой научной литературы, со встроенными инструментами анализа и визуализации данных. В базе данных содержится более 75 млн записей (из них 64 млн. записей с 1969 года содержат пристатейную литературу) в области естественных, общественных и

	гуманитарных наук, техники, медицины и искусства; и более 39 млн. патентных записей от пяти мировых патентных ведомств.
Полнотекстовая коллекция журналов Freedom Collection	
В рамках централизованной подписки 2020 года Исполнитель: Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) – оператор национальной и централизованной подписки на научные информационные ресурсы.	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2020 года. Окончание доступа – 31.01.21 г. 2. Адрес доступа: https://www.sciencedirect.com/ 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: Freedom Collection – полнотекстовая коллекция электронных журналов Elsevier B.V. (более 2500 наименований журналов) по различным отраслям знаний, включая коллекцию «Cell Press», размещенная на платформе ScienceDirect.
В рамках централизованной подписки 2021 года Исполнитель: Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) – оператор национальной и централизованной подписки на научные информационные ресурсы.	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2021 года. Окончание доступа – 31.12.21 г. 2. Адрес доступа: https://www.sciencedirect.com/ 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: Freedom Collection – полнотекстовая коллекция электронных журналов Elsevier B.V. (более 2500 наименований журналов) по различным отраслям знаний, включая коллекцию «Cell Press», размещенная на платформе ScienceDirect.
Полнотекстовая коллекция журналов Springer Nature	
В рамках централизованной подписки 2020 года Исполнитель: Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) – оператор национальной и централизованной подписки на научные информационные ресурсы.	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2020 года. Окончание доступа – 31.01.21 г. 2. Адрес доступа: https://link.springer.com/ , https://www.nature.com/siteindex . 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: Springer Journals на платформе SpringerLink: https://link.springer.com/ . Полнотекстовые коллекции электронных журналов издательства Springer за 2020 году по различным отраслям знаний Nature Journals на платформе Nature: https://www.nature.com/siteindex . 85 полнотекстовых журналов Nature Publishing Group (импринты Nature, Scientific American, Macmillan Palgrave).
В рамках централизованной подписки 2021 года Исполнитель: Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) – оператор национальной и централизованной подписки на научные информационные ресурсы.	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2021 года. Окончание доступа – 31.12.21 г. 2. Адрес доступа: https://link.springer.com/ , https://www.nature.com/siteindex . 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: Springer Journals на платформе SpringerLink: https://link.springer.com/ . Полнотекстовые коллекции электронных журналов издательства Springer за 2020 году по различным отраслям знаний Nature Journals на платформе Nature: https://www.nature.com/siteindex . 85 полнотекстовых журналов Nature Publishing Group (импринты Nature, Scientific American, Macmillan Palgrave).
В рамках централизованной подписки 2022 года Исполнитель: Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) – оператор национальной и централизованной подписки на научные информационные ресурсы.	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2021 года. Окончание доступа – 31.12.21 г. 2. Адрес доступа: https://link.springer.com/ 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: полнотекстовая политематическая коллекция журналов издательства Springer по различным отраслям знаний, которая включает более 2 900 наименований журналов по разным дисциплинам. Глубина доступа: 2018–2022 гг.
Полнотекстовые коллекции журналов Springer Journals	
В рамках централизованной подписки 2023 года. Исполнитель: Российский центр научной информации.	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2023 года. Окончание доступа – 31.12.30 г. 2. Адрес доступа: https://link.springer.com/ , https://www.nature.com/siteindex . 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: база данных Springer Nature 2023 eBook Collections, коллекция журналов Social Sciences Package, коллекция журналов Life Sciences

	Package, коллекция журналов Physical Sciences & Engineering , полнотекстовая коллекция журналов Springer Journal (1997 г. - 2017 г.)
В рамках централизованной подписки 2024 года. Исполнитель: Российский центр научной информации.	Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2024года. Окончание доступа – 31.12.50 г. 2. Адрес доступа: https://link.springer.com/ , https://www.nature.com/siteindex . 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: коллекция журналов Social Sciences Package, коллекция журналов Life Sciences Package, коллекция журналов Physical Sciences & Engineering , полнотекстовая коллекция журналов Springer Journal (1997 г. - 2017 г.)
Полнотекстовые коллекции журналов Springer Journals, Scientific American, Palgrave Macmillan Journals	
В рамках централизованной подписки 2025 года. Исполнитель: Российский центр научной информации.	Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2024года. Окончание доступа – 31.12.50 г. 2. Адрес доступа: https://link.springer.com/ , https://www.nature.com/siteindex . 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: полнотекстовые коллекции журналов Springer Journals, Scientific American и Palgrave Macmillan Journals входят в портфель издательства Springer Nature и доступны через платформы SpringerLink (для Springer Journals, Palgrave) и Nature.com (для Nature, Scientific American). Они охватывают все области науки, включая гуманитарные, социальные, точные и естественные науки, предоставляя доступ к исследовательским статьям, обзорам и аналитике.
Базы данных Springer Materials, Springer Nature Experiments	
В рамках централизованной подписки 2025 года. Исполнитель: Российский центр научной информации.	Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2024года. Окончание доступа – 31.12.25 г. 2. Адрес доступа: https://materials.springer.com/ 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: SpringerMaterials предоставляет тщательно отобранные данные и расширенные функциональные возможности для поддержки исследований в области материаловедения, физики, химии, инженерии и других смежных областях.
Springer Nature. Полнотекстовые коллекции журналов Adis Journals, Nature Journals	
В рамках централизованной подписки 2025 года. Исполнитель: Российский центр научной информации.	Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2025года. Окончание доступа – 31.12.50 г. 2. Адрес доступа: https://www.nature.com 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: полнотекстовая коллекция журналов и информационных бюллетеней издательства Adis, размещенная на платформе Springer Nature. Коллекция включает 19 рецензируемых журналов по медицине, биомедицине и фармакологии. Глубина доступа: 2020-2025 гг.
American Institute of Physics. Полнотекстовая коллекция журналов AIPP Digital Archive	
В рамках централизованной подписки 2022 года. Исполнитель: Российский центр научной информации.	1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2022 года. Окончание доступа – 31.12.30 г. 2. Адрес доступа: https://scitation.org 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: база данных, содержащая полнотекстовую архивную коллекцию журналов издательства American Institute of Physics Publishing. в области прикладной физики и смежных областях знания – оптики, акустики ядерной и математической физики, физики жидкости и газа, геофизики, технической механики, астрономии, химической и биомедицинской физики, электротехники, энергетики, электроники, фотоники, вычислительной техники и приборостроения. Глубина доступа: 1929-1998.
База данных AIPP E-Book Collection I + Collection II	
В рамках централизованной подписки 2022 года. Исполнитель: Российский центр научной информации.	1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2022 года. Окончание доступа – 31.12.30 г. 2. Адрес доступа: https://scitation.org 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ.

	5. Характеристика: полнотекстовые коллекции книг издательства American Institute of Physics Publishing в области прикладной и химической физики, биологии, энергетики, оптики, фотоники, материаловедения и нанотехнологий и др. Глубина доступа: 2020 –2022 гг.
World Scientific Publishing. Полнотекстовая коллекция журналов World Scientific Complete eJournal Collection	
В рамках централизованной подписки 2022 года. Исполнитель: Российский центр научной информации.	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2022 года. Окончание доступа – 31.01.2023 г. 2. Адрес доступа: https://www.worldscientific.com 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: мультидисциплинарная полнотекстовая коллекция журналов международного научного издательства World Scientific Publishing, которая охватывает такие тематики, как математика, физика, компьютерные науки, инженерное дело, науки о жизни, медицина и социальные науки. Особое внимание в коллекции уделено исследованиям Азиатско-тихоокеанского региона, которые объединены в группу журналов Asian Studies. Глубина доступа: 2022 г.
<i>Электронные издания American Physical Society</i>	
В рамках централизованной подписки 2023 года. Исполнитель: Российский центр научной информации.	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2020 года Окончание доступа – 31.12.23 г. 2. Адрес доступа: https://journals.aps.org/about 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: Полнотекстовая коллекция из 35 журналов компании Американского физического общества (American Physical Society) по тематике: ядерная физика, физика высоких энергий, астрофизика, математическая физика, механика и др. Глубина доступа: 1893 - 2023 гг.
<i>Questel. База данных Orbit Premium edition</i>	
В рамках централизованной подписки 2023 года. Исполнитель: Российский центр научной информации.	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2020 года Окончание доступа – 30.06.23 г. 2. Адрес доступа: https://www.orbit.com 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: Orbit Premium edition (Orbit Intelligence Premium) – база данных патентного поиска, объединяющая информацию о более чем 122 миллионах патентных публикаций, полученную из 120 международных патентных ведомств, включая РосПатент, Всемирную организацию интеллектуальной собственности (ВОИС), Европейскую патентную организацию.
<i>Электронные издания Wiley</i>	
В рамках централизованной подписки 2020 года. Исполнитель: Российский фонд фундаментальных исследований (РФФИ) – оператор национальной и централизованной подписки на научные информационные ресурсы.	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2020 года Окончание доступа – 31.01.21 г. 2. Адрес доступа: http://onlinelibrary.wiley.com/ 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: полнотекстовая коллекция журналов, включающая 1498 наименований. Содержание базы обеспечивает обширный охват по дисциплинам, включая химию, физику, инженерные науки, сельское хозяйство, ветеринарию, науки о продовольствии, медицину, сестринское дело, стоматологию, науки о жизни, психологию, бизнес, экономику, социальные науки, искусство, гуманитарные науки. Глубина доступа: 2016 – 2020 гг.

<p>В рамках централизованной подписки 2023 года.</p> <p>Исполнитель: Российский центр научной информации.</p>	<p>1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2020 года Окончание доступа – 31.12.23 г.</p> <p>2. Адрес доступа: http://onlinelibrary.wiley.com/</p> <p>3. Цена контракта: на безвозмездной основе.</p> <p>4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ.</p> <p>5. Характеристика: архивная коллекция журналов <i>Wiley Journal Backfiles (2005-2013 гг.)</i>, база данных <i>Wiley Journals Database – полнотекстовые коллекции, которые включают в себя как текущие, так и архивные выпуски из более чем 1700 журналов издательства, охватывающие такие области как гуманитарные, естественные, общественные и технические науки, а также сельское хозяйство, медицину и здравоохранение.</i></p>
<p>Полнотекстовая коллекция журналов Wiley Journals Database Social Science&Humanites Journals Collections</p>	
<p>В формате централизованной подписки 2025 года.</p> <p>Исполнитель: Российский центр научной информации.</p>	<p>1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2020 года Окончание доступа – 31.12.50 г.</p> <p>2. Адрес доступа: http://onlinelibrary.wiley.com/</p> <p>3. Цена контракта: на безвозмездной основе.</p> <p>4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ.</p> <p>5. Характеристика: полнотекстовые коллекции, которые включают в себя как текущие, так и архивные выпуски из более чем 1700 журналов издательства, охватывающие такие области как гуманитарные, естественные, общественные и технические науки, а также сельское хозяйство, медицину и здравоохранение.</p>
<p>Полнотекстовая коллекция журналов Wiley Journals Database Social Science&Humanites Journals Collections</p>	
<p>В формате централизованной подписки 2025 года.</p> <p>Исполнитель: Российский центр научной информации.</p>	<p>1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2020 года Окончание доступа – 30.06.25 г.</p> <p>2. Адрес доступа: http://onlinelibrary.wiley.com/</p> <p>3. Цена контракта: на безвозмездной основе.</p> <p>4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ.</p> <p>5. Характеристика: полнотекстовые коллекции, которые включают в себя как текущие, так и архивные выпуски из журналов издательства, охватывающие такие области как гуманитарные, естественные и общественные науки</p>
<p>Полнотекстовая коллекция журналов Wiley Journals Database Science, Technology&Medicine Journals Collection</p>	
<p>В формате централизованной подписки 2025 года.</p> <p>Исполнитель: Российский центр научной информации.</p>	<p>1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2020 года Окончание доступа – 30.06.25 г. ; для архива – 31.12.50 г.</p> <p>2. Адрес доступа: http://onlinelibrary.wiley.com/</p> <p>3. Цена контракта: на безвозмездной основе.</p> <p>4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ.</p> <p>5. Характеристика: полнотекстовая коллекция, полнотекстовая архивная коллекция медицинских журналов издательства Wiley, которая охватывает следующие области хирургию, гастроэнтерологию и гепатологию, кардиологию, анестезию и интенсивную терапию, инфекционные заболевания и клиническую микробиологию, сестринское дело, онкология, фармакологию и токсикологию, общую медицину, урологию, гематологию, дерматологию, трансплантацию и др. Глубина доступа: 1822 - 1996 гг.</p>
<p>Полнотекстовая база данных CNKI Academic Reference (AR)</p>	
<p>В рамках централизованной подписки 2024 года.</p> <p>Исполнитель: Российский центр научной информации.</p>	<p>1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) в рамках централизованной подписки 2020 года Окончание доступа – 31.12.24 г.</p> <p>2. Адрес доступа: https://ar.oversea.cnki.net/</p> <p>3. Цена контракта: на безвозмездной основе.</p> <p>4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ.</p> <p>5. Характеристика: база данных по научно-исследовательским работам КНР на платформе China National Knowledge Infrastructure (CNKI). Наиболее полная англоязычная база данных объединяет полнотекстовые документы и библиографические данные: 250 англоязычных журналов, издаваемых в КНР, и 162 двуязычных журнала; докторские и магистерские диссертации ведущих китайских университетов: Tsinghua University, Wuhan University, Nanjing University, Fudan University, Zhejiang University, Peking University, Shanghai University и др. материалы международных и китайских конференций</p>

	(национального и регионального уровня); свыше 13 миллионов рефератов. Тематика базы данных покрывает все основные дисциплинарные области: технические науки и технологии, естественные науки, социальные и гуманитарные науки
Электронная версия журнала «Успехи физических наук»	
В рамках централизованной подписки 2023 года. Исполнитель: Российский центр научной информации.	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) : в рамках централизованной подписки 2023 года Окончание доступа – 31.12.30 г. 2. Адрес доступа: https://ufn.ru/ 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. <i>Характеристика: журнал основан в 1918 году и публикует обзоры современного состояния наиболее актуальных проблем физики и смежных с нею наук. Глубина доступа: выпуски 7-12, том 192, 2022 г.; выпуски 1-12, том 193, 2023 г.</i>
В рамках централизованной подписки 2024 года. Исполнитель: Российский центр научной информации.	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) : в рамках централизованной подписки 2024 года Окончание доступа – 31.12.50 г. 2. Адрес доступа: https://ufn.ru/ 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: журнал основан в 1918 году и публикует обзоры современного состояния наиболее актуальных проблем физики и смежных с нею наук. Глубина доступа: выпуски 7-12, том 192, 2022 г.; выпуски 1-12, том 193, 2023 г.
Электронная версия журнала «Успехи химии»	
В рамках централизованной подписки 2023 года. Исполнитель: Российский центр научной информации.	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) : в рамках централизованной подписки 2023 года Окончание доступа – 31.12.30 г. 2. Адрес доступа: https://www.uspkhim.ru/ 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. <i>Характеристика: журнал основанный в 1932 году издается Российской академией наук и Институтом органической химии им.Н.Д.Зелинского и публикует обзоры по актуальным проблемам химии и смежных с нею наук с критическим анализом литературных данных, опубликованных за последние 10-15 лет. Глубина доступа: 2019-2022 гг.; выпуски с 1 по 12, 2023 г.</i>
Электронные версии журналов МИАН	
В формате централизованной подписки 2023-25 гг. Исполнитель: Российский центр научной информации.	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) : в рамках централизованной подписки 2023 года Окончание доступа – 31.12.50 г. 2. Адрес доступа: http://www.mathnet.ru 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. <i>Характеристика: Известия Российской академии наук. Серия математическая. Журнал публикует статьи по всем разделам современной математики. Глубина доступа: том 86, выпуски с 4 по 6, 2022 г.; том 87, выпуски с 1 по 6, 2023 г.; Математический сборник – начиная с октября 1866 г. журнал публикует оригинальные научные исследования, полученные в области математического анализа, обыкновенных дифференциальных уравнений, дифференциальных уравнений в частных производных, математической физики, геометрии и топологии, алгебры и теории чисел, функционального анализа. Глубина доступа: том 213, выпуски с 7 по 12, 2022 г.; том 214, выпуски с 1 по 12, 2023 г.; Успехи математических наук – журнал публикует обзорные статьи по наиболее актуальным разделам математики, краткие сообщения Московского математического общества и информацию о математической жизни в стране и за рубежом. Глубина доступа: том 77, выпуски с 4 по 6, 2022 г.; том 78, выпуски с 1 по 6, 2023 г.</i>
Электронные версии журналов РАН	
В рамках централизованной	1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) : в рамках

<p>подписки 2024 года.</p> <p>Исполнитель: Российский центр научной информации.</p>	<p>централизованной подписки 2024 года Окончание доступа – 31.12.2050 г. 2. Адрес доступа: https://journals.rcsi.science 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: Новые выпуски журналов размещаются в соответствии с периодичностью выхода каждого журнала. Полнотекстовая коллекция журналов Российской академии наук включает 141 наименование журналов, охватывающих различные научные специальности. Глубина доступа: 2023 - 2024 гг.</p>
<p><i>Электронная версия журнала «Квантовая электроника»</i></p>	
<p>В рамках централизованной подписки 2023 года.</p> <p>Исполнитель: Российский центр научной информации.</p>	<p>1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) : в рамках централизованной подписки 2023 года Окончание доступа – 31.12.50 г. 2. Адрес доступа: https://quantum-electronics.ru/arhiv/ 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: снованный в январе 1971 г. российский научный ежемесячный журнал в области лазеров и их применений. Глубина доступа: выпуски с 7 по 12, 2022 г.; выпуски с 1 по 12, 2023 г.</p>
<p>Интеллектуальная аналитическая платформа INVENTORUS</p>	
<p>В формате централизованной подписки 2025 года.</p> <p>Исполнитель: Российский центр научной информации.</p>	<p>1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) : в рамках централизованной подписки 2024 года Окончание доступа – 31.12.25 г. 2. Адрес доступа: https://platform.inventorus.ru/ 3. Цена контракта: на безвозмездной основе. 4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ. 5. Характеристика: в основе платформы лежит база структурированных научно-технических данных InventoCore, которая содержит более 500 млн. объектов, в том числе: 170,1 млн патентных документов, включая 162,2 млн от 20 крупнейших мировых патентных ведомств; 267,5 млн метаданных научных публикаций из 212,5 тыс. источников, а также 40,5 млн полнотекстовых публикаций открытого доступа; 114,6 млн профилей авторов и 12,6 млн профилей организаций; 75 тыс. НИОКР (за последние 5 лет), финансируемых из бюджетных средств через основные российские институты развития.</p>

ЭКБСОН	
<p>Соглашение № 84 ЭКБСОН от 15.10.15 г. о сотрудничестве в области развития Информационной системы доступа к электронным каталогам библиотек сферы образования и науки в рамках единого Интернет-ресурса.</p> <p>Исполнитель: Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственная публичная научно-техническая библиотека России».</p>	<p>1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) Соглашение № 84 ЭКБСОН от 15.10.15 г. о сотрудничестве в области развития Информационной системы доступа к электронным каталогам библиотек сферы образования и науки в рамках единого Интернет-ресурса.</p> <p>2.Адрес доступа: http://www.vlibrary.ru</p> <p>3.Цена контракта: на безвозмездной основе.</p> <p>4.Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ</p> <p>5.Характеристика: единая информационная система доступа к электронным каталогам библиотечной системы образования и науки в рамках единого интернет-ресурса на основе унифицированного каталога библиотечных ресурсов.</p>
Государственная информационная система «Национальная электронная библиотека» (НЭБ)	
<p>Договор № 101/НЭБ/0760 от 14.09.15 г. о предоставлении доступа к Национальной электронной библиотеке.</p> <p>Исполнитель: федеральное государственное бюджетное учреждение «Российская государственная библиотека».</p>	<p>1.Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) Договор № 101/НЭБ/0760 от 14.09.15 г. о предоставлении доступа к Национальной электронной библиотеке.</p> <p>2.Адрес доступа: http://нэб.рф</p> <p>3.Цена контракта: на безвозмездной основе.</p> <p>4.Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ</p> <p>5.Характеристика: доступ к совокупности распределенных фондов полнотекстовых электронных версий печатных, электронных и мультимедийных ресурсов НЭБ, а также к единому сводному каталогу фонда НЭБ.</p>
УИС РОССИЯ	
<p>Письмо от директора НБ ИГУ № 26/06 от 19. 12.2006 г.</p> <p>Исполнитель: Научно-исследовательского вычислительного центра МГУ имени М.В. Ломоносова.</p>	<p>1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) письмо от директора НБ ИГУ № 26/06 от 19. 12.2006 г. (доступ предоставляется по обращению Руководителя организации), срок действия – без ограничений.</p> <p>2. Адрес доступа: http://uisrussia.msu.ru/</p> <p>3. Цена контракта: на безвозмездной основе</p> <p>4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ.</p> <p>5. Характеристика: тематическая электронная библиотека и база для исследований и учебных курсов в области экономики, управления, социологии, лингвистики, философии, филологии, международных отношений и других гуманитарных наук.</p>
ПОЛПРЕД	
<p>Информационное письмо от 16.02.15 г. (сообщение о доступе с 24.08.2009 г.).</p> <p>Исполнитель: ООО «ПОЛПРЕД Справочники».</p>	<p>1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) информационное письмо от 16.02. 15 г. (сообщение о доступе с 24.08.2009 г.).</p> <p>2. Адрес доступа: http://polpred.com</p> <p>3. Цена контракта: на безвозмездной основе</p> <p>4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ</p> <p>5. Характеристика: база данных представляет результаты мониторинга СМИ на темы промышленной политики РФ и зарубежья.</p>
Справочно-правовая система «Консультант Плюс»	
<p>Договор о сотрудничестве от 15.10.2018 г.</p> <p>Исполнитель: ООО «Информационный Центр ЮНОНА».</p>	<p>1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия) Договор о сотрудничестве от 15.10.2018 г. Срок действия - до расторжения сторонами.</p> <p>2. Адрес доступа: в локальной сети НБ ИГУ.</p> <p>3. Цена контракта: на безвозмездной основе .</p>

	<p>4. Количество пользователей: без ограничений.</p> <p>5. Характеристика: правовая БД - законодательство РФ, международное право, юридическая литература.</p>
Справочно-правовая система «ГАРАНТ»	
<p>Договор № Б/12 об информационно-правовом сотрудничестве между ООО «Гарант-Сервис Иркутск» и Федеральное государственное бюджетное управление высшего профессионального образования «Иркутский государственный университет» (ФГБОУ ВПО «ИГУ») от 16.11.12 г.; Регистрационный лист № 38-70035-003593 от 21.11.12 г. Исполнитель: ООО «Гарант-Сервис Иркутск».</p>	<p>1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия)</p> <p>Договор № Б/12 об информационно-правовом сотрудничестве между ООО «Гарант-Сервис Иркутск» и Федеральное государственное бюджетное управление высшего профессионального образования «Иркутский государственный университет» (ФГБОУ ВПО «ИГУ») от 16.11.12 г.; Регистрационный лист № 38-70035-003593 от 21.11.12 г. Срок действия - до расторжения сторонами .</p> <p>2. Адрес доступа: в локальной сети НБ ИГУ</p> <p>3. Цена контракта: на безвозмездной основе</p> <p>4. Количество пользователей: без ограничений</p> <p>5. Характеристика: правовая БД – законодательство РФ, международное право, юридическая литература.</p>
Межрегиональная аналитическая роспись статей «МАРС»	
<p>Договор № С/111-1 о сотрудничестве в области развития библиотечно-информационных ресурсов и сервисов от 01.09.11 г. с автоматической пролонгацией на следующий календарный год (число пролонгаций не ограничено). Исполнитель: некоммерческое партнерство Ассоциация региональных библиотечных консорциумов (АРБИКОН).</p>	<p>1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия)</p> <p>Договор № С/111-1 о сотрудничестве в области развития библиотечно-информационных ресурсов и сервисов от 01.09.11 г. с автоматической пролонгацией на следующий календарный год (число пролонгаций не ограничено).</p> <p>2. Адрес доступа: http://arbicon.ru</p> <p>3. Цена контракта: на безвозмездной основе.</p> <p>4. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ</p> <p>5. Характеристика: база включает 2.5 млн. записей из более 7,5 тыс. российских журналов.</p>
Электронные ресурсы НБ ИГУ	
Система баз данных электронного каталога	<p>1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия)</p> <p>2. Адрес доступа: в локальной сети ИГУ, http://ellib.library.isu.ru</p> <p>3. Количество пользователей: без ограничений</p> <p>4. Характеристика: включает более 750 тыс. записей в базах данных: «База данных книг и продолжающихся изданий»; «Периодика ИГУ»; «Каталог редких книг и рукописей»; «Коллекция В. Н. Баснина»; «Коллекция Н. С. Романова»; «Дореволюционные периодические издания».</p>
Библиографические базы данных	<p>1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия)</p> <p>2. Адрес доступа: в локальной сети ИГУ</p> <p>3. Количество пользователей: без ограничений.</p> <p>4. Характеристика: базы данных «Труды ученых ИГУ» 85800 зап. (полнотекстовая); «Публикации ученых ИГУ» 2640 зап. «Ученые ИГУ – персоналии» 7040 зап. «История ИГУ» 7480 зап. «Труды Научной библиотеки» 2500 зап.</p>
Полнотекстовые базы данных	<p>1. Реквизиты (номер, дата заключения, срок действия)</p> <p>2. Адрес доступа: в локальной сети ИГУ, http://ellib.library.isu.ru</p> <p>3. Количество пользователей: без ограничений, с компьютеров сети ИГУ и в локальной сети университета</p> <p>4. Характеристика:</p>

	<p><i>«Труды ученых ИГУ» – библиографические описания и полные тексты: 1918–2025 гг. – монографий, учебников, учебных пособий, статей из периодических и продолжающихся изданий, научных сборников ученых ИГУ; с 2015 г. – в т. ч. преподавателей Педагогического института, с 2017 г. – в т. ч. преподавателей ИФИЯМ.</i></p> <p><i>Библиографические описания и полные тексты: 1921–1942 гг. – статей из «Сборников (Трудов)... ИГУ»; 1948–1970 г. – статей из «Трудов...», издаваемых по сериям: «Биологическая», «Геологическая», «Языкознание», «Филологическая», «Литературоведение и критика», «Историческая», «Химическая», «Юридическая» и др.; 1924–1970 г. – из «Известий БГНИИ»; с 1918–1929 гг. – отдельные издания, статьи из периодических изданий профессоров ИГУ.</i></p> <p><i>«Издания ВСОРГО» – библиографические описания и полные тексты «Записок», «Трудов», «Известий» и других изданий ВСОРГО в целом, а также статей, опубликованных в этих изданиях, монографий, «Отчетов» с 1856 по 1930 гг.</i></p> <p><i>«Дореволюционные периодические издания» – библиографические описания и полные тексты отдельных номеров газет: «Иркутские губернские ведомости» (1857–1916 гг.), «Восточное обозрение» (1882–1906 гг.), «Сибирь» (1873–1887 гг.), «Сибирь» (1960–1913 гг.), «Восточная заря» (1909–1910 гг.), «Иркутская жизнь» (1913–1917 гг.), «Сибирская врачебная газета» (1909–1914 гг.), «Иркутская газета» (1913 г.), «Иркутский вестник» (1912 г.)</i></p> <p><i>*«Газета «Власть труда» – библиографическое описание и полные тексты отдельных номеров газеты с 1918 по 1930 гг., впоследствии переименованной в «Восточно-Сибирскую правду».</i></p>
--	--

Программное обеспечение: ИРБИС 64+

VI. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

6.1. Учебно-лабораторное оборудование

<p>Специальные помещения: аудитория для занятий лекционного типа</p>	<p>Аудитория на 128 рабочих мест, оборудованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории (Проектор Epson EB-X8, Компьютер INTEL dualcore Intel Core 2 Duo, 2800 mhz, экран screenmedia Goldview 183x244см, усилитель proaudio MA-70D, колонки, микрофон.)И доступом в сеть интернет по технологии Wi-Fi, наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации, соответствующие рабочей программе дисциплины</p>
<p>Специальные помещения: аудитория для занятий практического типа</p>	<p>Аудитория на 32 рабочих мест, оборудованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории (переносная мультимедийная техника: Проектор ACER PD727, экран Projecta Professional Matte White на штативе 200x200см, ноутбук ASUS X52S) и доступом в сеть интернет по технологии Wi-Fi</p>
<p>Специальные помещения: аудитория для индивидуальных и групповых консультаций</p>	<p>Аудитория на 56 рабочих мест, оборудованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории (переносная мультимедийная техника: Проектор ACERPD727, экран ProjectaProfessionalMatteWhite на штативе 200x200см, ноутбук ASUSX52S)</p>
<p>Специальные помещения: аудитория для самостоятельной работы студентов</p>	<p>Аудитория на 12 рабочих мест, оборудованная специализированной мебелью и оснащена компьютерной техникой с доступом к современным профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам, электронным библиотечным системам (12 Компьютеров Intel Core 2 Duo Merom, 2000 mhz, с мониторами Asus MB17SE [17» LCD], 2 принтера HP laserjet 4350.), с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p>

6.2 Программное обеспечение

1. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 2-year Educational Renewal License - Лицензия с 2026-01-20 до 2028-01-23 00:00:00 UTC № лицензии: F37118DAE43F4E6E9B44209B4E53C544;
2. Microsoft corporation (windows + office, бессрочная лицензия)
3. ОС Альт Рабочая станция / 1292 / Лицензия на право использования Альт Рабочая станция 11 / бессрочная / академическая / для среднего специального и высшего профессионального образования. Лицензия АСА.0280.00;
4. Р7-Офис. Профессиональный (Десктопная версия), для образовательных учреждений - лицензия на 1 год с правом последующего бессрочного использования, для образовательных учреждений. С 01.11.2025г. по 01.11.2026г. Сертификат на использование программного продукта № 2710/109541;
5. Справочная правовая система «консультант плюс» - договор об Информационной поддержке №2586/2473/2215/1356/2021;
6. Справочная правовая система «гарант» - договор оказания услуг № 3511/22;
7. Openoffice - по лицензии gpl;
8. Интернет браузер mozilla firefox - бесплатное ПО.

ФГБОУ ВО «ИГУ» обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства:

1. Windows Server 2008-2019
2. Office 2010, 2016, 2019
3. Windows 10 + Microsoft Office
4. Справочная Правовая Система «Консультант Плюс»
5. Справочная Правовая Система «Гарант»
6. Symantec BackupExec
7. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition.
8. Единая система безопасности PERCo-S-20
9. ОС Альт Рабочая станция
10. Р7-Офис. Профессиональный
11. Mozilla Firefox – интернет браузер

6.3. Технические и электронные средства обучения:

Электронные средства обучения по дисциплине «Цифровые активы в системе объектов гражданских прав» размещены на образовательном портале ИГУ educa.

VII. Образовательные технологии

Образовательные технологии по дисциплине «Цифровые активы в системе объектов гражданских прав» предполагают проведение различных учебных мероприятий (практические занятия активных и интерактивных форм).

Обучение по заочной форме обучения производится с использованием частично электронного обучения и дистанционных образовательных технологий: образовательный портал ИГУ educa (дисциплина «Цифровые активы в системе объектов гражданских прав»), код доступа студенты получают на первом практическом занятии).

Наименование тем занятий с использованием активных форм обучения:

№ п/п	Тема занятия	Вид занятия	Формы/методы/технологии, в том числе, дистанционные, интерактивные технологии обучения	Количество часов
1	2	3	4	5
1	Общие положения цифровизации гражданского оборота и правовая природа цифровых активов	Практическое занятие	Подготовка докладов	2

2	Цифровые финансовые активы	Практическое занятие	Составление юридических документов	2
3	Сделки с цифровыми активами	Практическое занятие	Деловая игра	2
Итого часов:				6

VIII. Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

8.1. Оценочные средства для входного контроля

Оценочными средствами для входного контроля по дисциплине «Цифровые активы в системе объектов гражданских прав» предусмотрено написание студентами на вводном семинаре эссе на следующие темы:

1. Цифровизация на современном этапе развития общества.
2. Отличия цифровых правоотношений от классических гражданско-правовых отношений.

8.2. Оценочные средства текущего контроля

формируются в соответствии с ЛНА университета

Контрольные вопросы:

Тема 1. Общие положения цифровизации гражданского оборота и правовая природа цифровых активов

Вопросы и задания по теме:

1. В чем выражается влияние цифровизации на трансформацию традиционных объектов гражданского оборота?
2. Каковы причины появления новых объектов в имущественном обороте?
3. В чем состоит проблема адаптации гражданско-правового регулирования к цифровизации оборота?
4. Что представляет собой технология распределенных реестров (блокчейн) как технологическая основа цифрового оборота, каковы ее ключевые принципы и их правовое значение?
5. Каково понятие, признаки и правовая природа цифровых активов, а также их классификация?
6. Какое место занимают цифровые права в системе объектов гражданских прав, закрепленной в ст. 128 ГК РФ?
7. Каково понятие цифровых прав, закрепленное в п. 1 ст. 141.1 ГК РФ, и в чем заключаются особенности их осуществления и распоряжения?
8. Какие доктринальные подходы к квалификации цифровых финансовых активов существуют в современной цивилистике?
9. В чем заключаются сходства и различия правовой природы цифровых прав и бездокументарных ценных бумаг?
10. Какие виды цифровых активов выделяются в международном праве?

Тема 2. Правовое регулирование оборота криптовалюты

Вопросы и задания по теме:

1. Какова связь криптовалюты с блокчейн-технологией?
2. Как определяется понятие криптовалюты как вида цифровой валюты в международном и зарубежном праве?
3. Каковы правовой статус криптовалют и правовое регулирование их оборота в России?
4. Как соотносятся понятия «цифровая валюта» и «криптовалюта»?

5. Что представляет собой майнинг цифровой валюты с правовой точки зрения?
6. Как осуществляется гражданско-правовой оборот криптовалюты по законодательству Российской Федерации?
7. Каково обоснование квалификации криптовалюты как «иного имущества»?
8. В чем выражается запрет использования криптовалюты в качестве средства платежа и каково его влияние на действительность сделок?
9. Каковы особенности наследования криптовалюты?
10. Каковы особенности включения криптовалюты в конкурсную массу должника в процедуре банкротства?

Тема 3. Цифровые финансовые активы

Вопросы и задания по теме:

1. Каково современное правовое регулирование отношений, возникающих в связи с цифровыми финансовыми активами, в российском законодательстве?
2. Каково понятие цифровых финансовых активов?
3. Какова правовая природа цифровых финансовых активов и какое место они занимают в системе российского права?
4. Какие существуют классификации цифровых финансовых активов?
5. Как соотносятся цифровые финансовые активы и бездокументарные ценные бумаги?
6. Как соотносятся цифровые финансовые активы, цифровая валюта и иные цифровые права?
7. Кто является оператором информационной системы, в которой осуществляется выпуск цифровых финансовых активов, и каковы его полномочия?
8. Как осуществляется гражданско-правовой оборот цифровых финансовых активов по законодательству Российской Федерации?
9. Какова общая характеристика гражданско-правового оборота имущественных прав, удостоверенных по конструкции цифровых финансовых активов?

Тема 4. Цифровые валюты центральных банков, цифровой рубль

Вопросы и задания по теме:

1. Что такое цифровая валюта центральных банков (CBDC) и каковы ее основные характеристики?
2. Каковы основы международно-правового регулирования цифровой валюты центральных банков?
3. Каково правовое регулирование цифрового рубля как российской модели цифровой валюты центральных банков?
4. Каково понятие и правовая природа цифрового рубля?
5. Является ли цифровой рубль законным платежным средством и каковы правовые последствия этого статуса?
6. Что представляет собой договор счета цифрового рубля и каковы его особенности?
7. Как осуществляется принудительное исполнение обязательств за счет цифровых рублей?
8. Как регулируется использование цифрового рубля для оплаты товаров, работ или услуг?

Тема 5. Правовое регулирование оборота стейблкоинов

Вопросы и задания по теме:

1. Что представляют собой стейблкоины как новый экономический и финансовый инструмент?
2. Каковы понятие, признаки и виды стейблкоинов?
3. Каков зарубежный опыт правового регулирования оборота стейблкоинов?
4. Как осуществляется правовое регулирование оборота стейблкоинов в России?

5. Могут ли обеспеченные стейблкойны рассматриваться в качестве цифровых прав по российскому законодательству?

Тема 6. Иные цифровые активы: NFT, децентрализованные финансы

Вопросы и задания по теме:

1. Что представляет собой невзаимозаменяемый токен (NFT) как цифровой инструмент токенизации права на индивидуально-определенные объекты?
2. Каковы основы правового регулирования NFT?
3. Каково понятие невзаимозаменяемого токена (NFT) и его правовая природа?
4. Как соотносятся права на NFT и авторские права?
5. Что такое децентрализованные финансы (DeFi) как объекты гражданских прав?
6. Каковы понятие децентрализованных финансов, их признаки и правовая природа?
7. Что такое смарт-контракт?
8. Каковы особенности смарт-контракта, его правовая природа?
9. Какие существуют классификации смарт-контрактов?
10. Как используется смарт-контракт в гражданском обороте?

Тема 7. Сделки с цифровыми активами

Вопросы и задания по теме:

1. Как осуществляется распоряжение цифровыми правами и в чем заключаются его особенности?
2. Какие формы сделок с цифровыми активами допускаются действующим гражданским законодательством?
3. Какие договорные конструкции используются при обороте цифровых активов?
4. По каким основаниям и в каком порядке признаются недействительными сделки с цифровыми активами?
5. Каковы правовые последствия недействительности сделок с цифровыми активами?
6. Каковы особенности совершения сделок с криптовалютой?
7. По каким основаниям признаются недействительными сделки, предусматривающие оплату криптовалютой?
8. Каковы особенности совершения сделок с цифровыми финансовыми активами?
9. Каковы особенности совершения сделок с использованием цифрового рубля?
10. Каковы особенности совершения сделок с NFT?
11. Каковы особенности совершения сделок с использованием смарт-контракта?

Тема 8. Гражданско-правовая защита прав владельцев цифровых активов

Вопросы и задания по теме:

1. Какие способы защиты гражданских прав, предусмотренные действующим законодательством, применимы к отношениям, связанным с цифровыми активами, и каковы особенности их реализации?
2. Как осуществляется защита прав добросовестного приобретателя цифровых активов?
3. Возможна ли виндикация в отношении цифровых активов?
4. В чем состоит проблема квалификации цифрового актива как индивидуально-определенной вещи?
5. Каковы правовые проблемы, связанные с возвратом цифровых активов в натуре?
6. Как осуществляется возмещение убытков при утрате цифровых активов и в чем заключаются особенности определения размера таких убытков?
7. Каковы способы защиты цифровых активов от изъятия в конкурсную массу при банкротстве должника?
8. Каковы проблемы идентификации и доступа наследников к цифровым кошелькам наследодателя?
9. Как применяются сроки исковой давности в спорах, связанных с цифровыми активами?

Примерное тестовое задание:

Выберите один ответ:

1. Какой правовой режим установлен для криптовалюты на территории Российской Федерации?

- А) Криптовалюта признается законным платежным средством
- Б) Криптовалюта запрещена к обороту полностью
- В) Криптовалюта квалифицируется как «иное имущество» и не может использоваться как средство платежа
- Г) Криптовалюта приравнена к иностранной валюте

2. В соответствии с гражданским законодательством, по общему правилу обладателем цифрового права признается лицо, которое:

- А) Зарегистрировано в качестве индивидуального предпринимателя
- Б) Уплатило налог на доходы от цифрового актива
- В) В соответствии с правилами информационной системы имеет возможность распоряжаться этим правом
- Г) Заключило договор с оператором информационной системы в простой письменной форме

3. Права, удостоверенные цифровыми финансовыми активами, возникают у их первого обладателя с момента:

- А) Заключения договора с оператором информационной системы
- Б) Внесения в информационную систему записи о зачислении ЦФА указанному лицу
- В) Оплаты выпускаемых ЦФА в полном объеме
- Г) Государственной регистрации выпуска ЦФА Банком России

4. Вид и объем прав, которые удостоверяют выпускаемые цифровые финансовые активы, предусматриваются:

- А) Нормативным актом Банка России
- Б) Решением о выпуске цифровых финансовых активов в соответствии с требованиями закона
- В) Договором между оператором и первым обладателем
- Г) Правилами информационной системы по умолчанию

5. Кто вправе осуществлять действия по внесению в информационную систему записи о зачислении цифровых финансовых активов их первому обладателю?

- А) Любые физические и юридические лица без ограничений
- Б) Только операторы информационных систем, имеющие разрешение Банка России
- В) Физические лица, зарегистрированные как ИП, и юридические лица (коммерческие и некоммерческие организации)
- Г) Только кредитные организации и профессиональные участники рынка ценных бумаг

Вставьте пропущенное слово:

6. Технология распределенных реестров, являющаяся технологической основой цифрового оборота, называется _____.

7. Перевод цифровых рублей плательщиком, являющимся физическим лицом, в пользу юридических лиц и индивидуальных предпринимателей в целях оплаты товаров (работ, услуг) осуществляется с использованием универсального платежного _____, если иное не предусмотрено правилами платформы цифрового рубля.

8. Осуществление, распоряжение, в том числе передача, _____, обременение цифрового права другими способами или ограничение распоряжения цифровым правом возможны только в информационной системе без обращения к третьему лицу.

9. Переход цифрового права на основании сделки _____ согласия лица, обязанного по такому цифровому праву.

Соотнесите:

10.

1. Деятельность по проведению математических вычислений путем эксплуатации технических и программно-аппаратных средств для внесения записей в информационную систему, использующую технологию, в том числе технологию распределенного реестра, имеющих целью выпуск цифровой валюты и (или) получение лицом, осуществляющим такую деятельность, вознаграждения в цифровой валюте за под-	а) майнинг цифровой валюты
--	----------------------------

тверждение записей в информационной системе.	
2. Лицо, оказывающее услуги по предоставлению майнинговой инфраструктуры	б) оператор майнинговой инфраструктуры
3. Цифровые права, включающие денежные требования, возможность осуществления прав по эмиссионным ценным бумагам, права участия в капитале непубличного акционерного общества, право требовать передачи эмиссионных ценных бумаг, которые предусмотрены решением о выпуске цифровых финансовых активов, выпуск, учет и обращение которых возможны только путем внесения (изменения) записей в информационную систему на основе распределенного реестра, а также в иные информационные системы.	в) цифровые финансовые активы

Темы докладов:

- 1) Эволюция регулирования цифровых активов в России.
- 2) Правовая природа NFT.
- 3) Криптовалюта как объект гражданских прав: анализ судебной практики.
- 4) Правовой режим цифровых финансовых активов.
- 5) Правовой режим утилитарных цифровых прав.
- 6) Правовые проблемы применения смарт-контрактов в России.
- 7) Цифровая валюта центральных банков как объект гражданских прав: сравнительный анализ цифрового рубля, цифрового юаня и цифрового евро.
- 8) Обеспеченные стейблкоины и их регулирование в России и за рубежом.
- 9) Правовые риски алгоритмических стейблкоинов.
- 10) Трансграничный оборот цифровых активов и валютное регулирование в России.

Задания по составлению юридических документов

Изучив действующее законодательство, составьте следующие документы:

- 1) заявление эмитента на допуск к выпуску ЦФА;
- 2) решение эмитента о выпуске ЦФА;

В процессе текущего контроля знаний возможно использование тестовых заданий. Образцы тестовых заданий по дисциплине «Цифровые активы в системе объектов гражданских прав» представлены в фонде оценочных средств по дисциплине «Цифровые активы в системе объектов гражданских прав», размещенном на официальном сайте Иркутского государственного университета (<https://isu.ru/ru>).

8.3. Оценочные средства для промежуточной аттестации

(в форме зачета)

Материалы для проведения текущего и промежуточного контроля знаний студентов:

№ п/п	Вид контроля	Контролируемые темы (разделы)	Контролируемые компетенции/ индикаторы
1	зачет	Тема 1-8	ПК-6, ПК-7, ИДК _{ПК-6} , ИДК _{ПК-7}

Вопросы к зачету:

1. Цифровые активы: понятие, признаки, место в системе объектов гражданских прав. Соотношение понятия «цифровые активы» с понятиями «имущество», «вещи», «безналичные денежные средства», «бездokuментарные ценные бумаги».
2. Виды цифровых активов.

3. Понятие цифровых прав, особенности осуществления и распоряжения ими.
4. Криптовалюта: понятие, признаки, правовая природа. Соотношение понятий «цифровая валюта» и «криптовалюта».
5. Гражданско-правовой оборот криптовалюты по законодательству Российской Федерации.
6. Наследование криптовалюты.
7. Криптовалюта в процедуре банкротства.
8. Правовое регулирование отношений, возникающих в связи с цифровыми финансовыми активами.
9. Понятие цифровых финансовых активов.
10. Правовая природа цифровых финансовых активов, их место в системе российского права. Соотношение цифровых финансовых активов, цифровой валюты и иных цифровых прав.
11. Классификация цифровых финансовых активов.
12. Оператор информационной системы, в которой осуществляется выпуск цифровых финансовых активов.
13. Общая характеристика гражданско-правового оборота имущественных прав, удостоверяемых по конструкции цифровых финансовых активов.
14. Цифровая валюта центральных банков: понятие и основы международно-правового регулирования.
15. Правовое регулирование цифрового рубля как российской модели цифровой валюты центральных банков.
16. Понятие и правовая природа цифрового рубля. Цифровой рубль как законное платежное средство.
17. Договор счета цифрового рубля.
18. Стейблкоины: понятие, признаки и виды.
19. Невзаимозаменяемый токен (NFT) как цифровой инструмент токенизации права на индивидуально-определенные объекты: основы правового регулирования.
20. Понятие NFT и его правовая природа. Соотношение прав на NFT и авторских прав.
21. Децентрализованные финансы как объекты гражданских прав: понятие, признаки, правовая природа.
22. Понятие, особенности и правовая природа смарт-контракта.
23. Классификация смарт-контрактов.
24. Договорные конструкции, используемые при обороте цифровых активов.
25. Недействительность сделок с цифровыми активами и последствия недействительности.
26. Особенности совершения сделок с криптовалютой.
27. Особенности совершения сделок с цифровыми финансовыми активами.
28. Особенности совершения сделок с использованием цифрового рубля.
29. Особенности совершения сделок с NFT.
30. Сделки с использованием смарт-контракта.
31. Способы защиты гражданских прав, применимые к отношениям, связанным с цифровыми активами, и особенности их реализации.
32. Защита прав добросовестного приобретателя цифровых активов. Виндикация в отношении цифровых активов. Возмещение убытков при утрате цифровых активов.

Подробнее материалы оценочных средств по дисциплине «Цифровые активы в системе объектов гражданских прав» представлены в фонде оценочных средств по дисциплине «Цифровые активы в системе объектов гражданских прав», размещенном на официальном сайте Иркутского государственного университета (<https://isu.ru/ru>).

Показатели и критерии оценки для проведения промежуточной аттестации по дисциплине:

Компетенция (шифр в соответствии с ФГОС ВО)	Показатели	Содержание задания	Признаки проявления		Критерии оценки	Оценка степени сформированности компетенции в соответствии с требованиями к результатам освоения дисциплины
ПК-6	<p>Знает: систему действующих нормативных правовых актов, регулирующих оборот цифровых активов в Российской Федерации и на наднациональном уровне; типовые модели правовой токенизации и их соответствие требованиям законодательства; критерии разграничения законных и незаконных схем оборота цифровых активов в целях выработки правовой позиции предпринимателя.</p> <p>Умеет: проводить правовую экспертизу бизнес-моделей предпринимательской деятельности с использованием цифровых активов на предмет их соответствия обязательным требованиям законодательства; выявлять правовые пробелы и риски в деятельности субъектов предпринимательства в сфере цифровых активов и формулировать предложения по их устранению; квалифицировать конкретные виды цифровых активов для целей их корректного отражения в договорах и внутренних документах организации.</p> <p>Владеет: навыками составления юридических заключений о соответствии предпринимательской деятельности в сфере оборота цифровых активов требованиям законодательства; навыками разработки и внедрения в предпринимательскую деятельность алгоритмов правовой защиты при конструировании смарт-контрактов и токенизированных</p>	1. Вопрос из перечня вопросов для зачета	Повышенный (максимально выраженные характеристики сформированности компетенции)	Знает в полной мере. Умеет в полной мере. Владеет в полной мере.	Зачтено	Освоена в полной мере
		Базовый (превышение минимальных нормативов сформированности компетенции)	Знает в достаточной мере. Умеет в достаточной мере. Владеет в достаточной мере.	Освоена в достаточной мере		
		Пороговый (обязательный, минимальная степень сформированности компетенций)	Знает частично Умеет частично. Владеет частично.	Освоена частично		
		2. Вопрос из перечня вопросов для зачета	Повышенный (максимально выраженные характеристики сформированности компетенции)	Знает в полной мере. Умеет в полной мере. Владеет в полной мере.	Не зачтено	Не освоена
		Базовый (превышение минимальных нормативов сформированности компетенции)	Знает в достаточной мере. Умеет в достаточной мере. Владеет в достаточной мере.	Освоена в достаточной мере		
		Пороговый (обязательный, минимальная степень сформированности компетенций)	Знает частично Умеет частично. Владеет частично.	Освоена частично		
		До-пороговый (компетенция не сформирована)	Не знает Не умеет Не владеет	Не освоена		

	финансовых инструментов. способами правовой аргументации при обосновании законности бизнес-стратегий, связанных с оборотом цифровых активов, перед контролирующими органами.					
ПК-7	<p>Знает: систему нормативных правовых актов Российской Федерации, регулирующих оборот цифровых активов; положения международных актов, имеющих значение для правового сопровождения трансграничной предпринимательской деятельности с цифровыми активами; правовые позиции судов по спорам, связанным с оборотом цифровых активов при осуществлении предпринимательской деятельности.</p> <p>Умеет: квалифицированно применять нормы гражданского законодательства при совершении сделок с цифровыми активами; применять нормы специального законодательства в части разграничения цифровых финансовых активов и утилитарных цифровых прав, правильной квалификации смешанных договоров, включающих элементы токенизации и смарт-контрактов; реализовывать нормы процессуального права при рассмотрении споров о взыскании цифровых активов, признании права собственности на них, применении обеспечительных мер.</p> <p>Владеет: навыками составления юридических документов, обеспечивающих правовое сопровождение предпринимательской деятельности; навыками взаимодействия с регуляторами и контролирующими</p>	1. Вопрос из перечня вопросов для зачета	Повышенный (максимально выраженные характеристики сформированности компетенции)	Знает в полной мере. Умеет в полной мере. Владеет в полной мере.	Зачтено	Освоена в полной мере
			Базовый (превышение минимальных нормативов сформированности компетенции)	Знает в достаточной мере. Умеет в достаточной мере. Владеет в достаточной мере.		Освоена в достаточной мере
			Пороговый (обязательный, минимальная степень сформированности компетенций)	Знает частично Умеет частично. Владеет частично.		Освоена частично
			До-пороговый (компетенция не сформирована)	Не знает Не умеет Не владеет		Не освоена
		2. Вопрос из перечня вопросов для зачета	Повышенный (максимально выраженные характеристики сформированности компетенции)	Знает в полной мере. Умеет в полной мере. Владеет в полной мере.	Зачтено	Освоена в полной мере
			Базовый (превышение минимальных нормативов сформированности компетенции)	Знает в достаточной мере. Умеет в достаточной мере. Владеет в достаточной мере.		Освоена в достаточной мере
			Пороговый (обязательный, минимальная степень сформированности компетенций)	Знает частично Умеет частично. Владеет частично.		Освоена частично
			До-пороговый (компетенция не сформирована)	Не знает Не умеет Не владеет		Не освоена

	органами при осуществлении предпринимательской деятельности, связанной с оборотом цифровых активов; методикой анализа и применения судебной практики для прогнозирования правовых рисков предпринимательской деятельности, связанной с цифровыми активами.					
--	--	--	--	--	--	--

Разработчики:


 (подпись)

доцент
 (занимаемая должность)

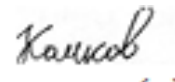
Е. О. Ганева
 (инициалы, фамилия)

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 40.04.01 «Юриспруденция».

Программа рассмотрена на заседании кафедры гражданского права ЮИ ИГУ

Протокол № 7 от 18 марта 2026 г.

И. о. Зав. кафедрой С.А. Комков



Настоящая программа, не может быть воспроизведена ни в какой форме без предварительного письменного разрешения кафедры-разработчика программы.

ЛИСТ ОБНОВЛЕНИЯ

Дата	Внесенные обновления	Подпись автора	Подпись зав. кафедрой