



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ГЕОДЕЗИИ И КАРТОГРАФИИ
(МИИГАиК)

Факультет геоинформатики и информационной безопасности
Кафедра земельного права и государственной регистрации недвижимости



**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 5387FD2AF5B17FED816FDE9A1D4973B1
Владелец: Степанченко Алексей Леонидович
Действителен: с 21.07.2025 по 14.10.2026

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор
А. Л. Степанченко
16 февраля 2024 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
«Б1.О.10 ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВА»**

Уровень высшего образования: магистратура

Направление подготовки: 09.04.03 Прикладная информатика

Направленность(профиль) подготовки: Сквозные цифровые технологии в управлении недвижимостью

Квалификация (степень) выпускника: магистр

Форма обучения: очная

Год набора (приема на обучение): 2024

Срок получения образования: 1 года 10 месяца(-ев)

Объем:
в зачетных единицах: 5 з.е.
в академических часах: 180 ак.ч.

Москва, 2024

Разработчики:

Доцент кафедры Земельного права и государственной регистрации недвижимости, к.ю.н. Горбачев А. Н.

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 09.04.03 Прикладная информатика, утвержденного приказом Минобрнауки от 19.09.2017 № 916

Согласование и утверждение

№	Подразделение	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1	факультет Геоинформатики и информационной безопасности	Председатель ученого совета факультета	Матерухин А. В.	Рассмотрено	14.12.2023, № 7-23

Содержание

1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)
2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы
3. Место дисциплины в структуре ОП
4. Объем дисциплины и виды учебной работы
5. Содержание дисциплины
 - 5.1. Разделы, темы дисциплины и виды занятий
 - 5.2. Содержание разделов, тем дисциплины и формы текущего контроля
6. Оценочные материалы текущего контроля
7. Оценочные материалы промежуточной аттестации
8. Порядок проведения промежуточной аттестации
9. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины
 - 9.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы
 - 9.2. Профессиональные базы данных и ресурсы «Интернет», к которым обеспечивается доступ обучающихся
 - 9.3. Программное обеспечение и информационно-справочные системы, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине
 - 9.4. Оборудование и технические средства обучения
10. Методические указания по освоению дисциплины (модуля)

1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)

Цель освоения дисциплины - заключается в изучение студентами основ теории права, положений законодательства о землеустройстве, тенденций и перспектив его развития.

Задачи изучения дисциплины:

- правоприменительная и экспертно-консультационная деятельность в сфере обеспечения землеустройства; ;
- участие в подготовке проектов нормативно-правовых актов по охране и рациональному использованию земель на федеральном и региональном уровнях; ;
- обоснование и принятие в пределах должностных обязанностей решений, а также совершение действий, связанных с реализацией норм законодательства о землеустройстве; ;
- обеспечение законности, правопорядка, безопасности личности, общества и государства в сфере землеустройства; ;
- предупреждение, выявление и пресечение нарушений законодательства о землеустройстве..

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенции, индикаторы и результаты обучения

ПК-1 Управление заинтересованными сторонами в проектах малого и среднего уровня сложности в области информационных технологий для решения задач управления недвижимостью

ПК-1.1 Разрабатывает и контролирует исполнение договоров на создание информационных продуктов и услуг в области управления недвижимостью

Знать:

ПК-1.1/Зн1 Виды договоров на разработку ПО

ПК-1.1/Зн2 Классификацию рисков, характерных для процессов разработки, внедрения и сопровождения геосервисов

Уметь:

ПК-1.1/Ум1 Разрабатывать договор на создание ПО для управления недвижимостью

ПК-1.1/Ум2 Анализировать требования к разрабатываемому геосервису и выявлять потенциальные риски, связанные с их реализацией

Владеть:

ПК-1.1/Нв1 Навыками анализа исполнения

ПК-1.1/Нв2 Навыками идентификации технических и организационных рисков на всех этапах разработки геосервиса

ПК-1.2 Организует процессы разработки программного обеспечения и выполняет управление работами по созданию, внедрению, сопровождению и модификации информационных систем и информационных услуг в области управления недвижимостью

Знать:

ПК-1.2/Зн1 Процессы разработки ПО

ПК-1.2/Зн2 Этапы создания и внедрения ПО

ПК-1.2/Зн3 Современные методы управления рисками программных проектов

Уметь:

ПК-1.2/Ум1 Организовывать процессы разработки ПО

ПК-1.2/Ум2 Выбирать и применять адекватные методы анализа рисков для конкретных этапов разработки геосервиса

Владеть:

ПК-1.2/Нв1 Навыками внедрения ПО

ПК-1.2/Нв2 Навыками практического применения инструментов управления рисками в процессе индустриальной разработки геосервисов на конкретном рабочем месте

3. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина (модуль) Б1.О.10 «Правовое обеспечение землеустройства» относится к обязательной части образовательной программы и изучается в семестре(ах): 1.

В процессе изучения дисциплины студент готовится к решению типов задач профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС ВО и образовательной программой.

4. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Период обучения	Общая трудоемкость (часы)	Общая трудоемкость (ЗЕТ)	Лекционные занятия (часы)	Практические занятия (часы)	Самостоятельная работа (часы)	Промежуточная аттестация (часы)
1 семестр	180	5	36	24	93	Экзамен (27)
Всего	180	5	36	24	93	27

5. Содержание дисциплины (модуля)

5.1. Разделы, темы дисциплины и виды занятий

(часы промежуточной аттестации не указываются)

Наименование раздела, темы	Всего	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа	Планируемые результаты обучения, соответствующие результатам освоения программы
Раздел 1. Правовые основы землеустройства	36	8	4	24	ПК-1.1 ПК-1.2
Тема 1.1. Понятие землеустройства	9	2	1	6	
Тема 1.2. Правовое регулирование отношений при проведении землеустройства	9	2	1	6	
Тема 1.3. Механизм правового обеспечения землеустройства	9	2	1	6	

Тема 1.4. Правовая природа землеустройства	9	2	1	6	
Раздел 2. Правовое регулирование проведения землеустройства	61	14	10	37	ПК-1.1 ПК-1.2
Тема 2.1. Государственное регулирование проведения землеустройства	9	2	1	6	
Тема 2.2. Проведение землеустройства	10	2	2	6	
Тема 2.3. Проведение землеустройства в обязательном порядке	10	2	2	6	
Тема 2.4. Землеустроительная документация	10	2	2	6	
Тема 2.5. Правовое обеспечение внутрихозяйственного землеустройства	12	4	1	7	
Тема 2.6. Особенности организации рационального использования и охраны земель в населенных пунктах	10	2	2	6	
Раздел 3. Землеустройство как функция государственного управления землепользованием	56	14	10	32	ПК-1.1 ПК-1.2
Тема 3.1. Землеустройство в системе функций государственного управления землепользованием	10	2	2	6	
Тема 3.2. Землеустройство как информационная функция государственного управления землепользованием	13	4	2	7	
Тема 3.3. Землеустройство как основа организационной функции государственного управления землепользованием	13	4	2	7	
Тема 3.4. Землеустройство как основа распорядительной функции государственного управления землепользованием	10	2	2	6	
Тема 3.5. Землеустройство как основа фискальной функции государственного управления землепользованием	10	2	2	6	
Итого	153	36	24	93	

5.2. Содержание разделов, тем дисциплин и формы текущего контроля

Раздел 1. Правовые основы землеустройства

Тема 1.1. Понятие землеустройства

Понятие землеустройства. Содержание землеустройства. Объекты землеустройства - территории субъектов Российской Федерации, территории муниципальных образований, части таких территорий. Внутрихозяйственное землеустройство.

Земельный фонд Российской Федерации. Состав земель в Российской Федерации. Земли сельскохозяйственного назначения. Земли населенных пунктов. Земли промышленности и иного специального назначения. Земли особо охраняемых территорий и объектов. Земли лесного фонда. Земли водного фонда. Земли запаса.

Тема 1.2. Правовое регулирование отношений при проведении землеустройства

Виды источников правового регулирования отношений землеустройства. Федеральный закон «О землеустройстве». Другие федеральные законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации. Законы и иные нормативные правовые акты субъектов Российской Федерации.

Источники правового регулирования отношений землеустройства. Конституция Российской Федерации. Земельный кодекс Российской Федерации. Градостроительный кодекс Российской Федерации. Федеральный закон от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».

Тема 1.3. Механизм правового обеспечения землеустройства

Элементы механизма правового регулирования землеустройства. Норма права; юридический факт; правоотношение; акты реализации прав и исполнения обязанностей; правоохранительный акт

Этапы правового регулирования. Создание предпосылок функционирования механизма правового регулирования; выбор подлежащего применению правила; возникновение юридически значимой связи; реализация прав и исполнение обязанностей; привлечение к ответственности.

Тема 1.4. Правовая природа землеустройства

Публичное и частное право. Публичный и частный интерес. Публичная и частная собственность на землю. Приоритет публичной собственности на землю.

Методы правового регулирования. Различие методов правового регулирования. Правовое положение участников правоотношения. Основания возникновения правоотношений. Способ определения субъектного состава и содержания правоотношений. Характер ответственности.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля
Письменный опрос

Раздел 2. Правовое регулирование проведения землеустройства

Тема 2.1. Государственное регулирование проведения землеустройства

Понятие и содержание государственного регулирования проведения землеустройства. Полномочия Российской Федерации в области регулирования проведения землеустройства. Функции государственного регулирования проведения землеустройства. Государственная экспертиза землеустроительной документации. Порядок осуществления государственной экспертизы землеустроительной документации. Технические условия и требования проведения землеустройства.

Тема 2.2. Проведение землеустройства

Основания проведения землеустройства. Изучение состояния земель. Геодезические и картографические работы. Почвенные, геоботанические и другие обследования и изыскания. Оценка качества земель. Инвентаризация земель. Планирование и организация рационального использования земель и их охраны. Описание местоположения границ объектов землеустройства. Установление на местности границ объектов землеустройства. Внутрихозяйственное землеустройство

Тема 2.3. Проведение землеустройства в обязательном порядке

Случаи проведения землеустройства в обязательном порядке. Установление или изменение границ объектов землеустройства. Выявление земель, подверженных негативным воздействиям. Проведение мероприятий по восстановлению земель, подвергшихся негативным воздействиям
Понятие охраны земель. Цели охраны земель. Негативное воздействие на землю. Рекультивация и консервация земель

Тема 2.4. Землеустроительная документация

Виды землеустроительной документации. Генеральная схема землеустройства территории Российской Федерации, схема землеустройства территорий субъектов Российской Федерации, схема землеустройства муниципальных образований, схемы использования и охраны земель. Карта (план) объекта землеустройства. Проекты внутрихозяйственного землеустройства. Проекты улучшения сельскохозяйственных угодий, освоения новых земель, рекультивации нарушенных земель, защиты земель от негативных воздействий. Материалы почвенных, геоботанических и других обследований и изысканий, оценки качества земель, инвентаризации земель. Тематические карты и атласы состояния и использования земель. Землеустроительное дело. Согласование и утверждение землеустроительной документации. Государственный фонд данных, полученных в результате проведения землеустройства

Тема 2.5. Правовое обеспечение внутрихозяйственного землеустройства

Понятие и состав земель сельскохозяйственного назначения. Земли сельскохозяйственного использования. Фонд перераспределения земель. Сельскохозяйственные угодья. Правовой режим земель сельскохозяйственного назначения. Особенности использования сельскохозяйственных угодий.оборот земель сельскохозяйственного назначения.

Формы использования земель сельскохозяйственного назначения. Личное подсобное хозяйство, садоводство и огородничество для собственных нужд граждан, крестьянское (фермерское) хозяйство, сельскохозяйственные производственные кооперативы, сельскохозяйственные потребительские кооперативы, общины коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока РФ.

Проведение внутрихозяйственного землеустройства. Определение перспектив развития, распределение земель и установление границ, установление состава земельных угодий, проектирование системы использования земель, выделение агроэкологически однородных земель, разработка мероприятий, требующих капитальных вложений, размещение многолетних насаждений, проектирование и устройство системы севооборотов, разработка системы оценочных нормативов.

Тема 2.6. Особенности организации рационального использования и охраны земель в населенных пунктах

Градостроительная документация. Виды градостроительной документации: документы территориального планирования; документы градостроительного зонирования; документация по планировке территории; нормативы градостроительного проектирования.

Понятие и состав земель населенных пунктов. Виды территориальных зон. Правила землепользования и застройки. Градостроительный регламент. Резервирование земель населенных пунктов.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля
Письменный опрос

Раздел 3. Землеустройство как функция государственного управления землепользованием

Тема 3.1. Землеустройство в системе функций государственного управления землепользованием

Понятие государственного управления землепользованием. Цель государственного управления землепользованием. Объект государственного управления землепользованием.

Функции государственного управления землепользованием: информационно-планировочная, организационная, распорядительная, учетная (информационно-обеспечительная), фискальная, контрольная, карательная.

Тема 3.2. Землеустройство как информационная функция государственного управления землепользованием

Землеустройство и мониторинг земель. Подсистемы ЕСГЭМ: мониторинга земель; лесопатологического мониторинга; мониторинга воспроизводства лесов; мониторинга водных объектов; мониторинга уникальной экосистемы озера Байкал; мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания; мониторинга состояния многолетней (вечной) мерзлоты.

Землеустройство и государственная регистрация недвижимости. Единый государственный реестр недвижимости: реестр объектов недвижимости (кадастр недвижимости); реестр прав на недвижимость; реестр сведений о границах.

Материалы геодезических и картографических работ

Тема 3.3. Землеустройство как основа организационной функции государственного управления землепользованием

Образование земельного участка, способы образования земельных участков. Образование земельных участков из земель, находящихся в публичной собственности. Перераспределение земель, находящихся в публичной собственности.

Включение земельного участка в состав определенной категории земель. Искусственные земельные участки. Проект разрешения на создание земельного участка. Разрешение на создание участка. Работы по созданию земельного участка.

Перевод земель или земельных участков из одной категории в другую. Установление или изменение границ какой-либо зоны. Резервирование земель для публичных нужд. Рекультивация и консервация земель.

Тема 3.4. Землеустройство как основа распорядительной функции государственного управления землепользованием

Предоставление земельных участков. Последствия предоставления земельных участков. Условия предоставления земельных участков. Порядок предоставления земельных участков. Объем предоставления земельных участков.

Изъятие земельных участков. Изъятие земельных участков для публичных нужд. Изъятие земельных участков вследствие совершения правонарушения. Изъятие земельных участков и резервирование земельных участков для публичных нужд.

Тема 3.5. Землеустройство как основа фискальной функции государственного управления землепользованием

Плата за землю. Формы платы за землю. Земельный налог. Арендная плата за пользование земельным участком. Способы определения арендной платы в отношении земель, находящихся в публичной собственности: на основании кадастровой стоимости участка; по результатам торгов; по ставкам, утвержденным Росреестром; на основании рыночной стоимости права аренды.

Кадастровая стоимость земельных участков. Методы определения кадастровой стоимости земельного участка. Факторы, влияющие на кадастровую стоимость земельного участка. Порядок определения кадастровой стоимости земельного участка.

Текущий контроль

Вид (форма) контроля
Письменный опрос

6. Порядок проведения промежуточной аттестации

Порядок проведения промежуточной аттестации регламентируется локальными нормативными актами Университета:

- Положением о формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по основным образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Московский государственный университет геодезии и картографии», п.6 «Организация и проведение промежуточной аттестации».
- Положением о порядке осуществления образовательного процесса, проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Московский государственный университет геодезии и картографии», п.8 «Проведение промежуточной аттестации с применением ЭО и ДОТ».

Промежуточная аттестация: Экзамен, 1 семестр.

7. Оценочные материалы текущего контроля

Раздел 1. Правовые основы землеустройства

Контролируемые ИДК: ПК-1.1 ПК-1.2

Тема 1.4. Правовая природа землеустройства

Форма контроля/оценочное средство: Письменный опрос

Вопросы/Задания:

1. Землеустройство за рубежом
2. Виды норм права

Раздел 2. Правовое регулирование проведения землеустройства

Контролируемые ИДК: ПК-1.1 ПК-1.2

Тема 2.6. Особенности организации рационального использования и охраны земель в населенных пунктах

Форма контроля/оценочное средство: Письменный опрос

Вопросы/Задания:

1. Охрана земель
2. Использование земель сельскохозяйственного назначения

Раздел 3. Землеустройство как функция государственного управления землепользованием

Контролируемые ИДК: ПК-1.1 ПК-1.2

Тема 3.5. Землеустройство как основа фискальной функции государственного управления землепользованием

Форма контроля/оценочное средство: Письменный опрос

Вопросы/Задания:

1. Землеустройство и стратегическое планирование
2. Функции государственного управления землепользованием

8. Оценочные материалы промежуточной аттестации

Вопросы/Задания:

1. Понятие и содержание землеустройства
2. История землеустройства в России
3. Земельный фонд Российской Федерации
4. Объекты землеустройства
5. Источники правового регулирования отношений землеустройства
6. Государственное регулирование проведения землеустройства
7. Государственная экспертиза землеустроительной документации
8. Технические условия и требования проведения землеустройства
9. Основания проведения землеустройства
10. Изучение состояния земель
11. Планирование и организация рационального использования земель и их охраны
12. Описание местоположения границ объектов землеустройства
13. Установление на местности границ объектов землеустройства
14. Внутрихозяйственное землеустройство
15. Проведение землеустройства в обязательном порядке
16. Проведение мероприятий по защите земель от негативных воздействий
17. Виды землеустроительной документации
18. Карта (план) объекта землеустройства
19. Государственный фонд данных, полученных в результате проведения землеустройства
20. Особенности организации рационального использования и охраны земель в населенных пунктах

9. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины

9.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

Основная литература

1. Правовое обеспечение землеустройства и кадастров. Ч.2: учебное пособие: учебное пособие / О. В. Жданова, Ю. В. Лабовская, Н. В. Еременко, С. И. Луговской, Е. А. Шевченко. - Правовое обеспечение землеустройства и кадастров. Ч.2 - Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет, 2021. - 148 с. - 2227-8397. - Текст: электронный. // IPR SMART: [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/121735.html> (дата обращения: 16.03.2025). - Режим доступа: по подписке

2. Правовое обеспечение землеустройства и кадастров. Ч.1: учебное пособие: учебное пособие / О. В. Жданова, Ю. В. Лабовская, Н. В. Еременко, С. И. Луговской, Е. А. Шевченко. - Правовое обеспечение землеустройства и кадастров. Ч.1 - Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет, 2021. - 152 с. - 2227-8397. - Текст: электронный. // IPR SMART: [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/121694.html> (дата обращения: 16.03.2025). - Режим доступа: по подписке

3. Садырова М. Ю. Правоведение: учебное пособие по направлениям 21.03.02 «землеустройство и кадастры», 27.03.01 «стандартизация и метрология», 23.03.01 «технология транспортных процессов», 23.03.03 «эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов», 38.03.02 «менеджмент», 38.03.03 «управление персоналом»: учебное пособие по направлениям 21.03.02 «землеустройство и кадастры», 27.03.01 «стандартизация и метрология», 23.03.01 «технология транспортных процессов», 23.03.03 «эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов», 38.03.02 «менеджмент», 38.03.03 «управление персоналом» / М. Ю. Садырова, И. И. Маслова. - Правоведение - Пенза: Пензенский государственный университет архитектуры и строительства, ЭБС АСВ, 2020. - 148 с. - 2227-8397. - Текст: электронный. // IPR SMART: [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/138663.html> (дата обращения: 16.03.2025). - Режим доступа: по подписке

Дополнительная литература

1. Липски С. А. Правовое обеспечение землеустройства и кадастров: учебник: учебник / С. А. Липски. - Правовое обеспечение землеустройства и кадастров - Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2025. - 245 с. - 978-5-4497-3861-5. - Текст: электронный. // IPR SMART: [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/145161.html> (дата обращения: 16.03.2025). - Режим доступа: по подписке

2. Шульга Р. Р. Правоведение: учебное пособие для обучающихся образовательных учреждений высшего образования: учебное пособие для обучающихся образовательных учреждений высшего образования / Р. Р. Шульга. - Правоведение - Донецк: Донецкий национальный технический университет, 2024. - 179 с. - 2227-8397. - Текст: электронный. // IPR SMART: [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/145210.html> (дата обращения: 16.03.2025). - Режим доступа: по подписке

3. Правоведение: учебное пособие: учебное пособие / составители: Д. З. Муртаевой, В. Р. Набиуллиной. - Правоведение - Тюмень: Государственный аграрный университет Северного Зауралья, 2021. - 224 с. - 2227-8397. - Текст: электронный. // IPR SMART: [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/108804.html> (дата обращения: 16.03.2025). - Режим доступа: по подписке

4. Вершинин В. И. Правовое обеспечение землеустройства и кадастров (особенная часть): учебное пособие: учебное пособие / В. И. Вершинин. - Правовое обеспечение землеустройства и кадастров (особенная часть) - Тюмень: Тюменский индустриальный университет, 2017. - 113 с. - 978-5-9961-1625-6. - Текст: электронный. // IPR SMART: [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/83718.html> (дата обращения: 16.03.2025). - Режим доступа: по подписке

5. Вершинин В. И. Правовое обеспечение землеустройства и кадастров (общая часть): учебное пособие: учебное пособие / В. И. Вершинин. - Правовое обеспечение землеустройства и кадастров (общая часть) - Тюмень: Тюменский индустриальный университет, 2017. - 155 с. - 978-5-9961-1624-9. - Текст: электронный. // IPR SMART: [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/83717.html> (дата обращения: 16.03.2025). - Режим доступа: по подписке

6. Земельный кодекс Российской Федерации / Земельный кодекс Российской Федерации - Саратов: Вузовское образование, 2024. - 192 с. - 978-5-4487-0982-1. - Текст: электронный. // IPR SMART: [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/140083.html> (дата обращения: 16.03.2025). - Режим доступа: по подписке

9.2. Профессиональные базы данных и ресурсы «Интернет», к которым обеспечивается доступ обучающихся

Профессиональные базы данных

1. <https://www.garant.ru> - Информационно-правовой портал "Гарант"
2. <https://www.consultant.ru/> - КонсультантПлюс

Ресурсы «Интернет»

Не используются.

9.3. Программное обеспечение и информационно-справочные системы, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Перечень программного обеспечения

(обновление производится по мере появления новых версий программы)

Не используется.

Перечень информационно-справочных систем

(обновление выполняется еженедельно)

Не используется.

9.4. Оборудование и технические средства обучения

Компьютерный класс

Маркерная доска - 0 шт.

Моноблок - 16 шт.

Проектор - 1 шт.

Учебная аудитория

Интерактивная панель - 1 шт.

Лекционная аудитория

LED-экран - 1 шт.

Автоматизированное рабочее место (АРМ) - 1 шт.

10. Методические указания по освоению дисциплины (модуля)

С целью успешного освоения данного предмета студенту необходимо выполнять домашние работы по указанным преподавателям темам и представленным на занятиях материалам. Для более успешного выполнения работы студенту предлагается использование учебно-методических материалов, соответствующих указанной теме.

Самостоятельная работа студентов описывается и регулируется:

- Методическими рекомендациями по дисциплине;
- Методическими рекомендациями по организации самостоятельной работы студентов МИИГАиК;

Описание возможностей изучения дисциплины лицами с ОВЗ и инвалидами

При необходимости обучения студентов-инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья аудиторные занятия могут быть заменены или дополнены изучением полнотекстовых лекций, презентаций, видео- и аудиоматериалов в электронной информационно-образовательной среде (ЭИОС) университета. Индивидуальные задания подбираются в адаптированных к ограничениям здоровья формах (письменно или устно, в форме презентаций). Выбор методов обучения зависит от их доступности для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Рабочая программа дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья разрабатывается индивидуально с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.