

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Горно-Алтайский государственный университет»  
(ФГБОУ ВО ГАГУ, ГАГУ, Горно-Алтайский государственный университет)**

**Учебная практика. Осуществление контроля  
использования и охраны земельных ресурсов и  
окружающей среды, мониторинг земель  
рабочая программа дисциплины (модуля)**

|                         |                                                                                                                                                                               |                            |  |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--|
| Закреплена за кафедрой  | <b>цикловая комиссия агрономии и технических специальностей</b>                                                                                                               |                            |  |
| Учебный план            | 21.02.19_2024_T314.plx<br>21.02.19_ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО<br>Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы<br>основного общего образования: технический |                            |  |
| Квалификация            | <b>специалист по землеустройству</b>                                                                                                                                          |                            |  |
| Форма обучения          | <b>очная</b>                                                                                                                                                                  |                            |  |
| Общая трудоемкость      | <b>0 ЗЕТ</b>                                                                                                                                                                  |                            |  |
| Часов по учебному плану | 108                                                                                                                                                                           | Виды контроля в семестрах: |  |
| в том числе:            |                                                                                                                                                                               |                            |  |
| аудиторные занятия      | 108                                                                                                                                                                           |                            |  |
| самостоятельная работа  | 0                                                                                                                                                                             |                            |  |

**Распределение часов дисциплины по семестрам**

| Семестр<br>(<Курс>.<Семестр на курсе>) | <b>8 (4.2)</b> |     | Итого |     |
|----------------------------------------|----------------|-----|-------|-----|
| Неделя                                 |                |     |       |     |
| Вид занятий                            | уп             | рп  | уп    | рп  |
| Практические                           | 108            | 108 | 108   | 108 |
| Итого ауд.                             | 108            | 108 | 108   | 108 |
| Контактная работа                      | 108            | 108 | 108   | 108 |
| Итого                                  | 108            | 108 | 108   | 108 |

Программу составил(и):

*высшая квалификационная категория, преподаватель, Гришин Александр Геннадьевич*

Рабочая программа дисциплины

**Учебная практика. Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель**

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 21.02.19 ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО (приказ Минобрнауки России от 18.05.2022 г. № 339)

составлена на основании учебного плана:

21.02.19 ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО

Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы основного общего образования: технический

утвержденного учёным советом вуза от 29.02.2024 протокол № 3.

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры

**цикловая комиссия агрономии и технических специальностей**

Протокол от 16.05.2024 протокол № 10

Зав. кафедрой Алексеева Наталья Геннадьевна

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры  
**цикловая комиссия агрономии и технических специальностей**

Протокол от 06 мая 2025 г. № 10  
Зав. кафедрой Алексеева Наталья Геннадьевна

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры  
**цикловая комиссия агрономии и технических специальностей**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2026 г. № \_\_\_\_  
Зав. кафедрой Алексеева Наталья Геннадьевна

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2027-2028 учебном году на заседании кафедры  
**цикловая комиссия агрономии и технических специальностей**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2027 г. № \_\_\_\_  
Зав. кафедрой Алексеева Наталья Геннадьевна

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для  
исполнения в 2028-2029 учебном году на заседании кафедры  
**цикловая комиссия агрономии и технических специальностей**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2028 г. № \_\_\_\_  
Зав. кафедрой Алексеева Наталья Геннадьевна

| 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1                                  | <i>Цели:</i> Демонстрация систематизированных знаний, умений по осуществлению контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды мониторинг земель и соответствующих общих и профессиональные компетенции                                                                                                                                                                                         |
| 1.2                                  | <i>Задачи:</i> - освоить методику проверки и обследований для обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации<br>- изучить и закрепить на практике методику проведения количественного и качественного учета земель, принимать участие в их инвентаризации и мониторинге<br>- осуществлять контроль использования и охраны земельных ресурсов<br>- разрабатывать природоохранные мероприятия |

| 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП |                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Цикл (раздел) ООП:                  | УП.04                                                                                                                                                                                          |
| 2.1                                 | <b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>                                                                                                                                   |
| 2.1.1                               | Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель                                                                                                                               |
| 2.1.2                               | Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия                                                                                                                                          |
| 2.1.3                               | Подготовка выпускной квалификационной работы                                                                                                                                                   |
| 2.1.4                               | Правовое обеспечение профессиональной деятельности                                                                                                                                             |
| 2.1.5                               | Выполнение земельно-кадастровых работ                                                                                                                                                          |
| 2.1.6                               | Учебная практика. Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости |
| 2.1.7                               | Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве                                                                                                              |
| 2.2                                 | <b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>                                                                                   |
| 2.2.1                               | Защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                                       |
| 2.2.2                               | Подготовка выпускной квалификационной работы                                                                                                                                                   |
| 2.2.3                               | Подготовка к демонстрационному экзамену                                                                                                                                                        |
| 2.2.4                               | Проведение демонстрационного экзамена                                                                                                                                                          |
| 2.2.5                               | Производственная практика                                                                                                                                                                      |
| 2.2.6                               | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА                                                                                                                                                                      |

| 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)                                                                                         |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>ОК 01: Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам</b>                                                            |  |
| :                                                                                                                                                                          |  |
| - область профессиональной деятельности;<br>- объекты профессиональной деятельности.                                                                                       |  |
| <b>ОК 01: Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам</b>                                                            |  |
| :                                                                                                                                                                          |  |
| <b>ОК 01: Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам</b>                                                            |  |
| :                                                                                                                                                                          |  |
| <b>ОК 01: Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам</b>                                                            |  |
| :                                                                                                                                                                          |  |
| - решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий. |  |
| <b>ОК 01: Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам</b>                                                            |  |
| :                                                                                                                                                                          |  |
| <b>ОК 01: Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам</b>                                                            |  |
| :                                                                                                                                                                          |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ОК 01: Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам</b>                                                                                                                                                                                                         |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| - знаниями своей будущей профессии с другими профессиями и специальностями, может аргументировано обосновать свой профессиональный выбор.                                                                                                                                                                               |
| <b>ОК 01: Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам</b>                                                                                                                                                                                                         |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>ОК 01: Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам</b>                                                                                                                                                                                                         |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>ОК 02: Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности</b>                                                                                                                                               |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| - поисковые информационные системы;<br>- алгоритм поиска информации.                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>ОК 02: Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности</b>                                                                                                                                               |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>ОК 02: Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности</b>                                                                                                                                               |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>ОК 02: Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности</b>                                                                                                                                               |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| - осуществлять поиск необходимой информации;<br>- использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;<br>- использовать информацию для выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.                                                                                 |
| <b>ОК 02: Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности</b>                                                                                                                                               |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>ОК 02: Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности</b>                                                                                                                                               |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>ОК 02: Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности</b>                                                                                                                                               |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| - знаниями о современных информационных технологиях в профессиональной деятельности;<br>- быстрым и эффективным поиском и отбором информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.                                                                 |
| <b>ОК 02: Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности</b>                                                                                                                                               |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>ОК 02: Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности</b>                                                                                                                                               |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>ОК 03: Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях</b>                                                                       |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| - задачи профессионального и личностного развития;<br>- понятия самообразования и саморазвития;<br>- цели, задачи и систему повышения квалификации;<br>- значение предпринимательства и процесс организации собственного дела;<br>- основные понятия в финансовой сфере и принципы функционирования финансовой системы. |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ОК 03: Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях</b>                                                                                                                                                                                                               |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>ОК 03: Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях</b>                                                                                                                                                                                                               |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>ОК 03: Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях</b>                                                                                                                                                                                                               |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- определять задачи профессионального и личностного развития;</li> <li>- заниматься самообразованием;</li> <li>- осознанно планировать повышение квалификации;</li> <li>- отбирать бизнес-идею и открывать собственное дело в профессиональной деятельности;</li> <li>- находить и использовать информацию финансового характера, своевременно анализировать и адаптировать в решении профессиональных задач.</li> </ul> |
| <b>ОК 03: Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях</b>                                                                                                                                                                                                               |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>ОК 03: Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях</b>                                                                                                                                                                                                               |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>ОК 03: Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях</b>                                                                                                                                                                                                               |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, занимается самообразованием, осознанно планирует повышение квалификации в соответствии с основными тенденциями развития современной науки и современного производства;</li> <li>- приемами определения источников финансирования и перспектив развития бизнеса в профессиональной деятельности.</li> </ul>                                  |
| <b>ОК 03: Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях</b>                                                                                                                                                                                                               |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>ОК 03: Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях</b>                                                                                                                                                                                                               |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>ОК 04: Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- основные понятия и признаки коллектива и команды;</li> <li>- деловое общение;</li> <li>- процессы межличностного взаимодействия в коллективе и команде;</li> <li>- этапы командной работы.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>ОК 04: Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>ОК 04: Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>ОК 04: Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- работать в коллективе и команде;</li> <li>- эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ОК 04: Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>ОК 04: Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>ОК 04: Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| - организацией работы в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>ОК 04: Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>ОК 04: Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>ОК 05: Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| - лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности;<br>- особенности произношения; правила чтения текстов профессиональной направленности.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>ОК 05: Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>ОК 05: Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>ОК 05: Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| - понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые);<br>- понимать тексты на базовые профессиональные темы;<br>- участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы;<br>- строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности;<br>- кратко обосновывать и объяснить свои действия (текущие и планируемые);<br>- писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы;<br>- правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы. |
| <b>ОК 05: Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>ОК 05: Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>ОК 05: Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| - устной и письменной коммуникацией на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>ОК 05: Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>ОК 05: Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>ОК 06: Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения</b>                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| - гражданско-патриотическую позицию;<br>- общечеловеческие ценности, как основа поведения в коллективе, команде;<br>- стандарты антикоррупционного поведения.                                                                                                                                    |
| <b>ОК 06: Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения</b> |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>ОК 06: Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения</b> |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>ОК 06: Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения</b> |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| - проявлять гражданско-патриотическую позицию;<br>- выстраивать общение на основе общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения.                                                                                                                                  |
| <b>ОК 06: Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения</b> |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>ОК 06: Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения</b> |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>ОК 06: Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения</b> |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| - гражданско-патриотической позицией, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения.                                                                                                                  |
| <b>ОК 06: Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения</b> |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>ОК 06: Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения</b> |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>ОК 07: Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</b>                                                                                            |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| - об условиях ответственности за сохранение окружающей среды, ресурсосбережения;<br>- действия в чрезвычайных ситуациях;<br>- порядок и правила оказания первой помощи.                                                                                                                          |
| <b>ОК 07: Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</b>                                                                                            |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>ОК 07: Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</b>                                                                                            |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>ОК 07: Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</b>                                                                                            |

|                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| :                                                                                                                                                                                                     |
| - организовывать и проводить мероприятия по сохранению окружающей среды, ресурсосбережению;<br>- действовать в чрезвычайных ситуациях;<br>- оказывать первую медицинскую помощь.                      |
| <b>ОК 07: Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</b> |
| :                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ОК 07: Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</b> |
| :                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ОК 07: Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</b> |
| :                                                                                                                                                                                                     |
| - приемами сохранения окружающей среды, ресурсосбережения, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.                                                                                           |
| <b>ОК 07: Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</b> |
| :                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ОК 07: Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</b> |
| :                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ОК 08: Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности</b>   |
| :                                                                                                                                                                                                     |
| - научно-практические основы физической культуры;<br>- основы здорового образа жизни.                                                                                                                 |
| <b>ОК 08: Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности</b>   |
| :                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ОК 08: Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности</b>   |
| :                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ОК 08: Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности</b>   |
| :                                                                                                                                                                                                     |
| - самостоятельно выбирать и применять способы и средства для поддержания здоровья и работоспособности в социальной и профессиональной деятельности.                                                   |
| <b>ОК 08: Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности</b>   |
| :                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ОК 08: Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности</b>   |
| :                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ОК 08: Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности</b>   |
| :                                                                                                                                                                                                     |
| - методами физического воспитания;<br>- средствами укрепления здоровья и способами поддержания хорошей физической формы для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.       |
| <b>ОК 08: Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности</b>   |
| :                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ОК 08: Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности</b>   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| :                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ОК 09: Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</b>                                                                                                                                                                     |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| - профессиональную документацию на государственном и иностранном языках.                                                                                                                                                                                              |
| <b>ОК 09: Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</b>                                                                                                                                                                     |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ОК 09: Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</b>                                                                                                                                                                     |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ОК 09: Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</b>                                                                                                                                                                     |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| - применять требования нормативных документов к основным видам продукции (услуг) и процессов;<br>- использовать в профессиональной деятельности документацию на государственном и иностранном языках.                                                                 |
| <b>ОК 09: Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</b>                                                                                                                                                                     |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ОК 09: Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</b>                                                                                                                                                                     |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ОК 09: Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</b>                                                                                                                                                                     |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| - профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.                                                                                                                                                                                             |
| <b>ОК 09: Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</b>                                                                                                                                                                     |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ОК 09: Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</b>                                                                                                                                                                     |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ПК 4.1.: Проводить проверки и обследования для обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации</b>                                                                                                                                         |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| - нормативные и нормативно-технические акты и документы, регулирующие изучение, использование и охрану окружающей среды;<br>- технологию землеустроительного проектирования;<br>- сущность и правовой режим землевладений и землепользования, порядок их образования; |
| <b>ПК 4.1.: Проводить проверки и обследования для обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации</b>                                                                                                                                         |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ПК 4.1.: Проводить проверки и обследования для обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации</b>                                                                                                                                         |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ПК 4.1.: Проводить проверки и обследования для обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации</b>                                                                                                                                         |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| - оценивать состояние земель;<br>- подготавливать фактические сведения об использовании земель и их состоянии;<br>- вести земельно-учетную документацию, выполнять ее автоматизированную обработку;                                                                   |
| <b>ПК 4.1.: Проводить проверки и обследования для обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации</b>                                                                                                                                         |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ПК 4.1.: Проводить проверки и обследования для обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации</b>                                                                                                                                         |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>ПК 4.1.: Проводить проверки и обследования для обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации</b>                                                                                                                                         |

|                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| :                                                                                                                                        |
| - проведения проверок и обследований земель для обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации;                 |
| <b>ПК 4.1.: Проводить проверки и обследования для обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации</b>            |
| :                                                                                                                                        |
| <b>ПК 4.1.: Проводить проверки и обследования для обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации</b>            |
| :                                                                                                                                        |
| <b>ПК 4.2.: Проводить количественный и качественный учет земель, принимать участие в их инвентаризации и мониторинге</b>                 |
| :                                                                                                                                        |
| - виды работ при выполнении почвенных, геоботанических, гидрологических и других изысканий, их значение для землеустройства и кадастра;  |
| <b>ПК 4.2.: Проводить количественный и качественный учет земель, принимать участие в их инвентаризации и мониторинге</b>                 |
| :                                                                                                                                        |
| <b>ПК 4.2.: Проводить количественный и качественный учет земель, принимать участие в их инвентаризации и мониторинге</b>                 |
| :                                                                                                                                        |
| <b>ПК 4.2.: Проводить количественный и качественный учет земель, принимать участие в их инвентаризации и мониторинге</b>                 |
| :                                                                                                                                        |
| - проводить проверки и обследования по выявлению нарушений в использовании и охране земель, состояния окружающей среды, составлять акты; |
| - отслеживать качественные изменения в состоянии земель и отражать их в базе данных в компьютере;                                        |
| <b>ПК 4.2.: Проводить количественный и качественный учет земель, принимать участие в их инвентаризации и мониторинге</b>                 |
| :                                                                                                                                        |
| <b>ПК 4.2.: Проводить количественный и качественный учет земель, принимать участие в их инвентаризации и мониторинге</b>                 |
| :                                                                                                                                        |
| <b>ПК 4.2.: Проводить количественный и качественный учет земель, принимать участие в их инвентаризации и мониторинге</b>                 |
| :                                                                                                                                        |
| - проведения количественного и качественного учета земель;                                                                               |
| - участия в инвентаризации и мониторинге земель;                                                                                         |
| <b>ПК 4.2.: Проводить количественный и качественный учет земель, принимать участие в их инвентаризации и мониторинге</b>                 |
| :                                                                                                                                        |
| <b>ПК 4.2.: Проводить количественный и качественный учет земель, принимать участие в их инвентаризации и мониторинге</b>                 |
| :                                                                                                                                        |
| <b>ПК 4.3.: Осуществлять контроль использования и охраны земельных ресурсов</b>                                                          |
| :                                                                                                                                        |
| Сущность и правовой режим землевладений и землепользования, порядок их образования;                                                      |
| Виды недостатков землевладений и землепользований, их влияние на использование земель и способы устранения;                              |
| Требования в области охраны окружающей среды                                                                                             |
| <b>ПК 4.3.: Осуществлять контроль использования и охраны земельных ресурсов</b>                                                          |
| :                                                                                                                                        |
| <b>ПК 4.3.: Осуществлять контроль использования и охраны земельных ресурсов</b>                                                          |
| :                                                                                                                                        |
| <b>ПК 4.3.: Осуществлять контроль использования и охраны земельных ресурсов</b>                                                          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Отслеживать качественные изменения в состоянии земель и отражать их в базе данных в компьютере;<br>Планировать и контролировать выполнение мероприятий по улучшению земель, охране почв, предотвращению процессов, ухудшающих их качественное состояние;                                                                                                                                             |
| <b>ПК 4.3.: Осуществлять контроль использования и охраны земельных ресурсов</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>ПК 4.3.: Осуществлять контроль использования и охраны земельных ресурсов</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>ПК 4.3.: Осуществлять контроль использования и охраны земельных ресурсов</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Осуществления контроля за использованием и охраной земельных ресурсов;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>ПК 4.3.: Осуществлять контроль использования и охраны земельных ресурсов</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>ПК 4.3.: Осуществлять контроль использования и охраны земельных ресурсов</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>ПК 4.4.: Разрабатывать природоохранные мероприятия</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Основные природоохранные мероприятия<br>Виды недостатков землевладений и землепользований, их влияние на использование земель и способы устранения;<br>Требования в области охраны окружающей среды.                                                                                                                                                                                                 |
| <b>ПК 4.4.: Разрабатывать природоохранные мероприятия</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>ПК 4.4.: Разрабатывать природоохранные мероприятия</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>ПК 4.4.: Разрабатывать природоохранные мероприятия</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Планировать и контролировать выполнение мероприятий по улучшению земель, охране почв, предотвращению процессов, ухудшающих их качественное состояние;<br>Осуществлять меры по защите земель от природных явлений, деградации, загрязнения;<br>Осуществлять контроль выполнения природоохранных требований при отводе земель под различные виды хозяйственной деятельности оценивать состояние земель |
| <b>ПК 4.4.: Разрабатывать природоохранные мероприятия</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>ПК 4.4.: Разрабатывать природоохранные мероприятия</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>ПК 4.4.: Разрабатывать природоохранные мероприятия</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Навыками разработки природоохранных мероприятий и контроля их выполнения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>ПК 4.4.: Разрабатывать природоохранные мероприятия</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>ПК 4.4.: Разрабатывать природоохранные мероприятия</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

| 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                |       |                                                                                                            |               |            |            |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------|------------|
| Код занятия                                   | Наименование разделов и тем /вид занятия/                                                                                                                                                                                                                                                                | Семестр / Курс | Часов | Компетенции                                                                                                | Литература    | Инте пакт. | Примечание |
|                                               | Раздел 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |       |                                                                                                            |               |            |            |
| 1.1                                           | Вводный инструктаж, инструктаж по технике безопасности. Выявление нарушенных, деградированных земель, нуждающихся в рекультивации, консервации, а также осушаемых и орошаемых земель. /Пр/                                                                                                               | 8              | 18    | ОК 01 ОК 02<br>ОК 03 ОК 04<br>ОК 05 ОК 06<br>ОК 07 ОК 08<br>ОК 09 ПК<br>4.1. ПК 4.2.<br>ПК 4.3. ПК<br>4.4. | Л1.1 Л1.2Л2.1 | 0          |            |
| 1.2                                           | Планирование инженерных проектноизыскательских работ /Пр/                                                                                                                                                                                                                                                | 8              | 12    | ОК 01 ОК 02<br>ОК 03 ОК 04<br>ОК 05 ОК 06<br>ОК 07 ОК 08<br>ОК 09 ПК<br>4.1. ПК 4.2.<br>ПК 4.3. ПК<br>4.4. | Л1.2Л2.1      | 0          |            |
| 1.3                                           | Разработка предложений и обоснований для создания, обновления тематических карт и атласов /Пр/                                                                                                                                                                                                           | 8              | 12    | ОК 01 ОК 02<br>ОК 03 ОК 04<br>ОК 05 ОК 06<br>ОК 07 ОК 08<br>ОК 09 ПК<br>4.1. ПК 4.2.<br>ПК 4.3. ПК<br>4.4. | Л1.2Л2.1      | 0          |            |
| 1.4                                           | Определять мероприятия по снижению антропогенного воздействия на территорию /Пр/                                                                                                                                                                                                                         | 8              | 12    | ОК 01 ОК 02<br>ОК 03 ОК 04<br>ОК 05 ОК 06<br>ОК 07 ОК 08<br>ОК 09 ПК<br>4.1. ПК 4.2.<br>ПК 4.3. ПК<br>4.4. | Л1.2Л2.1      | 0          |            |
| 1.5                                           | Определение порядка, сроков, методов выполнения проектных землеустроительных работ. /Пр/                                                                                                                                                                                                                 | 8              | 8     | ОК 01 ОК 02<br>ОК 03 ОК 04<br>ОК 05 ОК 06<br>ОК 07 ОК 08<br>ОК 09 ПК<br>4.1. ПК 4.2.<br>ПК 4.3. ПК<br>4.4. | Л1.2Л2.1      | 0          |            |
| 1.6                                           | Обследование земель, подверженных воздействию антропогенных факторов, водной и ветровой эрозии, селей, подтопления, заболачивания, вторичного засоления, иссушения, опустынивания, уплотнения, загрязнения и заражения отходами производства и потребления, радиоактивными и химическими веществами /Пр/ | 8              | 24    | ОК 01 ОК 02<br>ОК 03 ОК 04<br>ОК 05 ОК 06<br>ОК 07 ОК 08<br>ОК 09 ПК<br>4.1. ПК 4.2.<br>ПК 4.3. ПК<br>4.4. | Л1.2Л2.1      | 0          |            |

|     |                                                                                                           |   |    |                                                                                          |          |   |  |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|--|
| 1.7 | Разработка мероприятий по планированию и организации рационального использования земель и их охраны. /Пр/ | 8 | 18 | ОК 01 ОК 02 ОК 03 ОК 04 ОК 05 ОК 06 ОК 07 ОК 08 ОК 09<br>ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.3. ПК 4.4. | Л1.2Л2.1 | 0 |  |
| 1.8 | Обработка и анализ полученной информации. Подготовка отчета по практике. /Пр/                             | 8 | 4  | ОК 01 ОК 02 ОК 03 ОК 04 ОК 05 ОК 06 ОК 07 ОК 08 ОК 09<br>ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.3. ПК 4.4. | Л1.2Л2.1 | 0 |  |

## 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

### 5.1. Пояснительная записка

1. Назначение фонда оценочных средств. Оценочные средства предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу учебной практики

2. Фонд оценочных средств включает:

2.1. Контрольные материалы для проведения текущего контроля в форме:

- заполненного дневника-отчета;
- выполненного индивидуального задания;
- собеседования.

2.2. Контрольные материалы для проведения промежуточной аттестации (итоговая оценка) в форме: оформленного дневника-отчета.

3. Структура и содержание заданий разработаны в соответствии с рабочей программой учебной практики

4. Перечень компетенций, формируемых учебной практикой.

ОК 01: Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

ОК 02: Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

ОК 03: Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях

ОК 04: Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде

ОК 05: Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста

ОК 06: Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения

ОК 07: Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

ОК 08: Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности

ОК 09: Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

ПК 4.1.: Проводить проверки и обследования для обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации

ПК 4.2.: Проводить количественный и качественный учет земель, принимать участие в их инвентаризации и мониторинге

ПК 4.3.: Осуществлять контроль использования и охраны земельных ресурсов

ПК 4.4.: Разрабатывать природоохранные мероприятия

ЛР 10: Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой

ЛР 16: Принимающий основы экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления, применяющий опыт экологически ориентированной рефлексивно-оценочной и практической деятельности в жизненных ситуациях и профессиональной деятельности

ЛР 18: Понимающий суть экологических проблем, осознающий ответственность за сохранение природы Республики Алтай

ЛР 22: Демонстрирующий профессиональные навыки в процессе обучения

### 5.2. Оценочные средства для текущего контроля

Задание 1. Прослушать инструктаж о технике безопасности и правила поведения во время прохождения учебной практики. Заполнить журнал по технике безопасности. Получение необходимых материалов для практики.

Задание 2. Выбрать землепользование по которому будет проводиться

обследование земель и дать оценку земель по результатам обследования  
 Задание 3. Провести количественный и качественный анализа учета земель, участвовать в инвентаризации и мониторинге земель.  
 Задание 4. Составить экспликации земель по результатам обследования.  
 Задание 5. Оформить планово-картографические материалы по результатам обследования, составить отчета о наличии земель и распределении их по формам собственности, категориям, угодьям и пользователям.

### 5.3. Темы письменных работ (эссе, рефераты, курсовые работы и др.)

### 5.4. Оценочные средства для промежуточной аттестации

Подготовиться к зачету по вопросам:

1. Государственный кадастр недвижимости
2. Земельный фонд РФ
3. Категории земель РФ
4. Объект недвижимости
5. Общие сведения об учете земель.
6. Количественный учет земель
7. Качественный учет земель
8. Земельно-учетные единицы и элементы.
9. Организация обработки данных учета земель и регистрации землевладений и землепользований.
10. Инвентаризация земельных ресурсов.
11. Составление землеустроительного дела по результатам инвентаризации.
12. Мониторинг земель
13. Кадастровый номер
14. Оценка земель
15. Государственный контроль за соблюдением земельного законодательства, использованием и охраной земель.
16. Задачи государственного контроля.
17. Органы, осуществляющие государственный контроль, их функции.
18. Общественный, муниципальный и ведомственный земельный контроль.
19. Признаки нарушения требований законодательства по использованию земель.
20. Рациональное использование земельных ресурсов

## 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 6.1. Рекомендуемая литература

#### 6.1.1. Основная литература

|      | Авторы, составители | Заглавие                                                                                                                                        | Издательство, год             | Эл. адрес                                                                                                                                                                                                                                             |
|------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Л1.1 | Пипиекова А.Н.      | Учёт земель и их использования: учебное пособие (для студентов, обучающихся по специальности 21.02.04 «Землеустройство»)                        | Горно-Алтайск: БИЦ ГАГУ, 2021 | <a href="https://elib.gasu.ru/index.php?option=com_abook&amp;view=book&amp;id=5086:1095&amp;catid=28:economic&amp;Itemid=181">https://elib.gasu.ru/index.php?option=com_abook&amp;view=book&amp;id=5086:1095&amp;catid=28:economic&amp;Itemid=181</a> |
| Л1.2 | Пипиекова А.Н.      | Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия: учебное пособие (для студентов, обучающихся по специальности 21.02.04 «Землеустройство») | Горно-Алтайск: БИЦ ГАГУ, 2021 | <a href="https://elib.gasu.ru/index.php?option=com_abook&amp;view=book&amp;id=5084:1093&amp;catid=2:est&amp;Itemid=155">https://elib.gasu.ru/index.php?option=com_abook&amp;view=book&amp;id=5084:1093&amp;catid=2:est&amp;Itemid=155</a>             |

#### 6.1.2. Дополнительная литература

|      | Авторы, составители | Заглавие                                                                                                                                          | Издательство, год             | Эл. адрес                                                                                                                                                                                                                                   |
|------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Л2.1 | Пипиекова А.Н.      | Правовой режим земель и его регулирование: учебное пособие (курс лекции) (для студентов, обучающихся по специальности 21.02.04 «Землеустройство») | Горно-Алтайск: БИЦ ГАГУ, 2021 | <a href="https://elib.gasu.ru/index.php?option=com_abook&amp;view=book&amp;id=5085:1094&amp;catid=21:law&amp;Itemid=176">https://elib.gasu.ru/index.php?option=com_abook&amp;view=book&amp;id=5085:1094&amp;catid=21:law&amp;Itemid=176</a> |

### 6.3.1 Перечень программного обеспечения

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 6.3.1.1 | MS Office       |
| 6.3.1.2 | Google Chrome   |
| 6.3.1.3 | Moodle          |
| 6.3.1.4 | КонсультантПлюс |

|                                                        |                                                                                     |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.3.1.5                                                | ГАРАНТ                                                                              |
| <b>6.3.2 Перечень информационных справочных систем</b> |                                                                                     |
| 6.3.2.1                                                | КонсультантПлюс                                                                     |
| 6.3.2.2                                                | Гарант                                                                              |
| 6.3.2.3                                                | База данных «Электронная библиотека Горно-Алтайского государственного университета» |

| <b>8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b> |                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Номер аудитории</b>                                            | <b>Назначение</b>                                                                                                                                                                                                                                            | <b>Основное оснащение</b>                                                                                                                                                                                                                                   |
| 207 В1                                                            | Компьютерный класс. Учебная аудитория для проведения практических занятий, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Помещение для самостоятельной работы | Рабочее место преподавателя. Посадочные места обучающихся (по количеству обучающихся), ученическая доска. Компьютеры с доступом в Интернет, телевизор                                                                                                       |
| 501 В1                                                            | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации                            | Рабочее место преподавателя, посадочные места обучающихся (по количеству обучающихся), ученическая доска, телевизор, планово-картографические материалы, информационные стенды по землеустройству, рулетка, электронный дальномер, нивелир, теодолит, рейка |

| <b>9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Отчёт по учебной практике по составляется по результатам её прохождения и включает в себя следующие элементы:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) титульный лист;</li> <li>2) введение, в котором отражаются цель и задачи учебной практики;</li> <li>3) отчет по практике - теоретическая часть, обобщающая порядок осуществления контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды;</li> <li>4) дневник учебной практики;</li> <li>6) заключение, в котором обобщаются итоги учебной практики;</li> <li>7) приложение, в качестве которого обучающийся предоставляет заполненные основные формы документации</li> </ol> <p>Отчёт выполняется на листах белой бумаги формата А4 (210х297 мм) с полями:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) левое - 3 см;</li> <li>2) правое - 1 см;</li> <li>3) верхнее - 2 см;</li> <li>4) нижнее - 2 см.</li> </ol> <p>Текст отчёта излагается на одной стороне листа шрифтом Times New Roman 14 пт с междустрочным интервалом 1,5 (сноски печатаются шрифтом 12 размера с междустрочным интервалом 1,0).</p> <p>Все страницы должны иметь сквозную нумерацию. Нумерация производится арабскими цифрами внизу посередине шрифтом Times New Roman 12 пт, начиная с третьей страницы «ВВЕДЕНИЕ» после титульного листа и содержания.</p> <p>Титульный лист оформляется на бланке, рассмотренном и одобренном на заседании цикловой комиссии и содержащем все предусмотренные реквизиты.</p> <p>После титульного листа помещают содержание отчёта. Слово «СОДЕРЖАНИЕ» записывают обычным шрифтом прописными буквами в виде заголовка симметрично тексту (по центру страницы без абзацного отступа). В содержании последовательно перечисляются наименования всех составных частей отчёта, а также проставляются номера страниц, на которых начинается соответствующий текст. Текст делится на абзацы, каждый из которых должен включать самостоятельную мысль и состоять из нескольких предложений. Каждый абзац начинается с абзацного отступа (красной строки) - 1,00 см. Выравнивание текста осуществляется по ширине. Внутри текста могут быть приведены перечисления. Запись перечислений производится с абзацного отступа строчными буквами. В конце каждой записи ставится точка с запятой «;», кроме последней, после которой ставится точка.</p> <p>Перед каждой позицией перечисления следует ставить цифру, после которой ставится скобка. Для дальнейшей детализации перечислений необходимо использовать строчные буква (а, б, в и другие), после которых также ставится скобка, или маркер в виде тире «-».</p> <p>Допускается использование маркера в виде тире по всему тексту работы, если не предусмотрено оформление многоуровневых списков. Сокращения слов в тексте следует избегать, за исключением общепринятых.</p> <p>Дневник учебной практики ведется обучающимся в период прохождения</p> |

практики по форме, представленной в приложении.

По результатам учебной практики руководителем учебной практики, оформляется характеристика-аттестационный лист на обучающегося по освоению

профессиональных компетенций в период прохождения практики. Форма характеристики представлена в приложении.

Итоговая оценка в аттестационном листе зависит от оценки качества выполнения обучающимся предусмотренных программой практики видов работ, а также своевременности представления и качества отчета по практике.