

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Белгородский Валерий Савельевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 24.06.2024 16:52:23  
Уникальный программный ключ:  
8df276ee93e17c18e7bee9e7cad2d0ed9ab8e09

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### Геоэкологические основы природопользования

|  |   |
|--|---|
| Уровень образования                              | бакалавриат                               |
| Направление подготовки                           | 05.03.06 Экология и природопользование    |
| Направленность (профиль)                         | Экологическое проектирование и экспертиза |
| Срок освоения образовательной программы обучения | 4 года 11 м.                              |
| Форма обучения                                   | Заочная                                   |

Учебная дисциплина «Геоэкологические основы природопользования» изучается в восьмом и девятом семестрах

Курсовая работа/Курсовой проект – не предусмотрен(а).

#### 1.1. Форма промежуточной аттестации:

Седьмой семестр — зачет

#### 1.2. Место учебной дисциплины (модуля) в структуре ОПОП

Учебная дисциплина «Геоэкологические основы природопользования» относится к обязательной части программы.

#### 1.3. Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине

Целями изучения дисциплины «Геоэкологические основы природопользования» являются:

– формирование экологического мышления, понимание взаимосвязей между природными процессами и деятельностью человека, а также осознание необходимости устойчивого развития и бережного отношения к природным ресурсам;

– изучение основ геоэкологии, о структуре и функционировании геосистем, их компонентах и процессах, происходящих в них, а также о влиянии антропогенных факторов на эти процессы;

– изучение основных принципов и методов рационального природопользования, включая оценку природных ресурсов, их использование и охрану;

– формирование навыков проводить экологический анализ и оценку состояния окружающей среды, выявлять и анализировать экологические проблемы и разрабатывать меры по их предотвращению или устранению;

– изучение методов и инструментов геоэкологического мониторинга и управления природопользованием, включая применение современных технологий и подходов;

– изучение законодательных и нормативных документов, регулирующих природопользование и охрану окружающей среды, а также международных соглашений и программ в этой области.

– формирование у обучающихся компетенций, установленных образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине.

Результатом обучения по учебной дисциплине является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенций и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения учебной дисциплины.

Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:

| Код и наименование компетенции   | Код и наименование индикатора достижения компетенции  |
|--|---|
| ОПК-2 Способен использовать теоретические основы экологии, геоэкологии, природопользования, охраны природы и наук об окружающей среде в профессиональной деятельности    | ИД-ОПК-2.1 Изучение теоретических основ экологии, геоэкологии, природопользования, охраны природы и наук об окружающей среде          |
| ОПК-3 Способен применять базовые методы экологических исследований для решения задач профессиональной деятельности   | ИД-ОПК-3.4 Идентификации и описание биологического разнообразия, его оценки современными методами количественной обработки информации |
| ПК- 2 Способен осуществлять разработку и применение технологий рационального природопользования и охраны окружающей среды, осуществлять прогноз техногенного воздействия | ИД-ПК-2.3 Разработка технологии производства работ по рекультивации нарушенных земель   |

Общая трудоёмкость учебной дисциплины по учебному плану составляет:

|                             |   |      |    |      |
|-----------------------------|---|------|----|------|
| по заочной форме обучения – | 3 | з.е. | 96 | час. |
|-----------------------------|---|------|----|------|