

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы дисциплины**  
**Б1.В.ДВ.03.01 Экологический аудит и страхование**

**1. Цели освоения дисциплины**

Цель освоения дисциплины Экологический аудит и страхование—является формирование у магистрантов теоретических знаний и практических навыков в области экологического аудирования и страхования, подготовка специалистов к участию в проведении экологических аудиторских проверок промышленных объектов, сертификации производств по экологической безопасности.

**2. Место дисциплины в структуре ОПОП магистратуры**

Данная дисциплина относится к Блоку 1 реализуется в части, формируемой участниками образовательных отношений, и является курсом по выбору.

Для успешного освоения дисциплины студент должен иметь базовую подготовку, по экологии, геоэкологии, основам природопользования, экономике природопользования.

Дисциплина «Экологический аудит и страхование» является базовым для успешного освоения дисциплины «Экологический менеджмент предприятий», «Экономика и организация природопользованием», «Эколого-географический мониторинг горных территорий», «Гидрохимический мониторинг поверхностных вод», «Учебная практика», «Производственная практика». Изучение дисциплины необходимо для успешного освоения дисциплин профессионального цикла и практик.

**3. Планируемые результаты обучения по дисциплине Экологический аудит и страхование.**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций обучающегося:

| Код компетенций | Содержание компетенции в соответствии с ФГОС ВО / ОПОП                                                       | Индикаторы достижения компетенций                                                                                           | Декомпозиция компетенций (результаты обучения) в соответствии с установленными индикаторами                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ПК-2</b>     | Способен применять базовые методы экологических исследований для решения задач профессиональной деятельности | <b>ПК - 2.2</b> умеет определять подходы для защиты окружающей среды и реагировать на изменяющиеся экологические условия.   | <b>Знать:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>нормативные акты в области охраны окружающей среды.</li> </ul> <b>Уметь:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>определять подходы для защиты окружающей среды и реагировать на изменяющиеся экологические условия.</li> </ul> <b>Владеть:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>методами определения потенциально-неблагоприятных воздействий и потенциально-благоприятных влияний на окружающую среду.</li> </ul> |
| <b>ПК-3</b>     | Способен выявлять возможности улучшения экологических результатов в хозяйственной                            | <b>ПК - 3.2</b> ведет документацию и оформляет отчетность по природоохранным мероприятиям, производственному экологическому | <b>Знать:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>отдельные мероприятия по охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности в рамках действующего в организации плана.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|  |              |                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | деятельности | контролю, экологическим платежам, результатам экологического надзора в соответствии с установленными требованиями. | <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>вести документацию и оформлять отчетность по природоохранным мероприятиям, производственному экологическому контролю, экологическим платежам, результатам экологического надзора в соответствии с установленными требованиями.</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>методами оценки воздействия на окружающую среду, выявлением источников, техногенного влияния, оцениванием его негативных последствий для здоровья населения.</li> </ul> |
|--|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**4. Общая трудоемкость дисциплины 180 часов (5 зачетных единиц).**

**5. Разработчик: Абайханова Амина Асланбековна, канд.геогр.наук, ст. преподаватель кафедры экологии и природопользования**