

Юридический и почтовый адрес: 614015, Россия, г. Пермь, ул. Монастырская, 14, офис 427
ИНН 5902222314; КПП 590201001; ОКПО 69906091; ОГРН 1115902005328
Адрес лаборатории: 614068, г. Пермь, ул. Дзержинского, 47
тел. (342) 257-03-31, 238-86-15, e-mail: ecolab59@mail.ru

№ 26 от 11.07.2022 г.

На № от г.

ОТЗЫВ

на образовательную программу высшего образования по направлению подготовки 05.03.06
Экология и природопользование, направленность «Прикладное природопользование»

Образовательная программа (ОП) 05.03.06 Экология и природопользование (направленность «Прикладное природопользование») представляет собой комплект документов, который содержит общую характеристику программы, учебный план, календарный учебный график, рабочие программы дисциплин и практик, фонды оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации, а также программу государственной итоговой аттестации.

Самостоятельно устанавливаемый образовательный стандарт высшего образования Пермского государственного национального исследовательского университета (СУОС ПГНИУ), утвержденный Ученым советом ПГНИУ от 28.04.2021 г. Протокол № 8, предъявляет высокие требования для образовательной программы.

В рамках образовательной программы обучающиеся готовятся к следующим видам деятельности, соответствующим требованиям рынка труда:

- организационно-управленческая,
- проектно-производственная,
- контрольно-надзорная,
- научно-исследовательская.

Общая характеристика образовательной программы содержит информацию о профессиональном портрете выпускника, здесь же определены профессиональные задачи, к решению которых готовятся обучающиеся. ОП формирует у обучающихся универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции, установленные СУОС ПГНИУ.

Участие в разработке ОП принимали органы государственного управления и контроля, крупные добывающие и перерабатывающие компании, проектно-изыскательские организации, организации по мониторингу состояния окружающей среды. Эта процедура позволила согласовать профессиональные компетенции, установленные на основе профессиональных стандартов.

Структура образовательной программы отражена в учебном плане и включает следующие блоки:

Блок 1 «Дисциплины (модули)», часть из которых являются обязательными, а часть формируется участниками образовательных отношений: универсальные, общепрофессиональные и профессиональные элективы, которые обеспечивают возможность реализации индивидуальной траектории обучения для каждого обучающегося.

Блок 2 «Практики» являются обязательной частью образовательной программы. В ОП реализуется следующие виды практик: учебная практика по биогеографии, групповая проектная работа, научно-исследовательская работа, экологические изыскания, а также производственная практика по природопользованию и преддипломная практика. Программы практик разработаны с учётом запросов работодателей и формируют компетенции по развитию практических умений и навыков обучающихся.

Блок 3 «Государственная итоговая аттестация» (далее – ГИА) – обязательная часть образовательной программы. ГИА проводится с учётом учебного графика по итогу освоения образовательной программы в полном объеме. ГИА включает в себя подготовку к сдаче и сдачу государственного экзамена, а также подготовку к защите и защиту выпускной квалификационной работы. Результатом государственной итоговой аттестации является присвоение выпускнику квалификации бакалавр.

Дисциплины, входящие в учебный план, раскрывают актуальные проблемы рационального природопользования и охраны природы, затрагивая темы охраны природы, геохимии окружающей среды, практических аспектов применения экологических концепции, правовых основ природопользования, проектной деятельности в предметной области экологии и природопользования. В образовательной программе логично выстроено формирование компетенций выпускника.

Процедура текущего контроля и промежуточной аттестации предусматривает: тестирование, письменные контрольные мероприятия, рефераты, устное собеседование, публичные выступления и защиты. Контроль формирования компетенций проходит в соответствии с критериями и показателями оценивания, приведенных в фондах оценочных средств (далее – ФОС) и обеспечивающих возможность проведения всесторонней оценки результатов обучения.

К реализации образовательной программы привлечены опытные научно-педагогические работники, а также ведущие специалисты-практики. Программа имеет высокий уровень обеспеченности учебно-методической документацией и материально-техническими ресурсами.

Актуальность образовательной программы 05.03.06 «Экология и природопользование» (направленность «Прикладное природопользование») заключается в ориентации на существующие экологические проблемы на глобальном, региональном и локальном уровнях. Особенностью программы является подготовка специалистов в органах власти прикладной области природопользования, трудоустройство таких специалистов будет успешным в органах власти, производящих, добывающих, проектных предприятиях, организациях сферы мониторинга и анализа состояния окружающей среды.

Подводя итог, образовательная программа 05.03.06 Экология и природопользование (направленность «Прикладное природопользование») соответствует современному уровню развития науки, отвечает требованиям СУОС ПГНИУ и обеспечивает формирование универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование (направленность «Прикладное природопользование»).

Директор



В. В. Макаров