

РЕЦЕНЗИЯ

на основную профессиональную образовательную программу высшего образования по направлению подготовки 05.04.06 Экология и природопользование (уровень магистратуры) профиль «Экологическая безопасность», разработанную кафедрой химических технологий Северодонецкого технологического института (филиал) ФГБОУ ВО «ЛГУ им. В. Даля»

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования по направлению подготовки 05.04.06 Экология и природопользование, профиль «Экологическая безопасность» (уровень – магистратура), далее – ОПОП ВО 05.04.06 Экология и природопользование, представляет собой систему документов, разработанных на основании федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 05.04.06 Экология и природопользование (уровень - магистратура), утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 07.08.2020 г. № 897 (далее – ФГОС ВО).

Программа регламентирует комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты), организационно-педагогических условий и технологий реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по указанному направлению подготовки и включает в себя: общую характеристику, учебный план, календарный учебный график, рабочие программы дисциплин (модулей), рабочие программы практик, программу государственной итоговой аттестации и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся, а также оценочные и методические материалы.

Рецензируемая программа включает: общие положения, нормативные документы для разработки ОПОП ВО 05.04.06 Экология и природопользование, область профессиональной деятельности, объекты профессиональной деятельности, виды профессиональной деятельности, объем основной профессиональной образовательной программы, документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса, учебный план, календарный учебный график, рабочие программы дисциплин (модулей), рабочие программы практик, планируемые результаты освоения основной профессиональной образовательной программы, нормативно-методическое обеспечение системы качества освоения обучающимися образовательной программы, оценочные средства, государственная итоговая (итоговая) аттестация, адаптация образовательной программы обучающимися с ограниченными возможностями здоровья, регламент по

организации периодического обновления ОПОП ВО 05.04.06 Экология и природопользование в целом и составляющих её документов.

Целью ОПОП ВО 05.04.06 Экология и природопользование является развитие у обучающихся личностных качеств, а также формирование общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Содержание основной профессиональной образовательной направлено на освоение видов профессиональной деятельности направления подготовки в соответствии с ФГОС ВО:

Научно-исследовательская:

- способен знать и формулировать проблемы, задачи и методы научных исследований в области экологии, природопользования, экологической безопасности; получать новые достоверные результаты на основе наблюдений, опытов, научного анализа эмпирических данных; реферировать научные труды, составлять аналитические обзоры накопленных сведений, формулировать выводы и практические рекомендации на основе репрезентативных и оригинальных результатов исследований (ПК-1);
- способен творчески использовать в научной и производственно-технологической деятельности знания фундаментальных и прикладных разделов специальных дисциплин программы магистратуры (ПК-2);
- способен использовать современные методы обработки и интерпретации экологической информации при проведении научных и производственных исследований (ПК-3).

Контрольно-надзорная:

- способен в составе уполномоченной группы проводить проверки соблюдения природоохранного законодательства, анализировать документы, обосновывающие размеры платы за негативное воздействие на окружающую среду и оценку экономического ущерба (ПК-4);
- способен проводить экологическую экспертизу различных видов проектного задания, экологический контроль и аудит любого объекта, разрабатывать рекомендации по сохранению окружающей природной среды и устойчивого её развития (ПК-5).

Организационно-управленческая:

- способен осуществлять организацию и управление научно-исследовательскими, научно-производственными, проектными и экспертно-аналитическими работами с использованием специальных знаний и навыков (ПК-6);
- способен принимать участие в осуществлении мероприятий по охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности на предприятии и ведении документации в соответствии с установленными требованиями (ПК-7).

Педагогическая:

- имеет теоретические знания и практические навыки для педагогической работы в образовательных организациях, умеет грамотно осуществлять учебно-методическую деятельность по планированию экологического образования (ПК-8);
- способен организовывать обучение персонала организации в области обеспечения экологической безопасности (ПК-9).

Представленная на рецензию основная профессиональная образовательная программа высшего образования по направлению 05.04.06 Экология и природопользование разработана преподавателями кафедры химических технологий Северодонецкого технологического института (филиал) ФГБОУ «ЛГУ им. В. Даля», соответствует требованиям ФГОС ВО по данному направлению подготовки и требованиям, предъявляемым к квалификации выпускника, является актуальной, способна обеспечить качественную подготовку специалистов в данной отрасли и рекомендуется к реализации в учебном процессе.

Рецензент

Генеральный директор
Общества с ограниченной
ответственностью «Научно-
проектный институт химических
технологий «Химтехнология»



Ю.В. Морозова