

РЕЦЕНЗИЯ

**на образовательную программу высшего образования
по направлению подготовки 20.04.01 «Техносферная безопасность»
программа «Безопасность технологических процессов и производств»
заочной формы обучения**

Рецензируемая образовательная программа высшего образования (далее – ОП ВО) разработана на кафедре «Производственная безопасность, экология и химия» ИФХТиМ представляет собой систему документов, разработанную на основе Федерального образовательного стандарта подготовки высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки 20.04.01 «Техносферная безопасность», утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 06 марта 2015 г. №172.

ОП ВО имеет своей целью формирование у обучающихся общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, относящихся к видам профессиональной деятельности согласно требованиям ФГОС ВО и профессиональному стандарту 40.054 «Специалист в области охраны труда», утвержденному Министерством труда и социальной защиты Российской Федерации от 22.04.2021 № 274н.

Общая характеристика образовательной программы представлена на официальном сайте вуза, и содержит следующую информацию: квалификация выпускника, форма и срок обучения, дана краткая характеристика направления и характеристика деятельности выпускников; приведен полный перечень общекультурных и профессиональных компетенций, которыми должен обладать выпускник в результате освоения образовательной программы.

Компетентностная модель выпускника отражает все требования ФГОС ВО по направлению подготовки 20.04.01 «Техносферная безопасность». Осваиваемые компетенции классифицируют выпускника как разностороннюю личность и позволяют ему быть конкурентоспособным в области профессиональной деятельности.

Получение образования по ОП ВО осуществляется по заочной форме обучения. Объем программы магистратуры составляет 120 зачетных единиц за весь период обучения, включая все виды аудиторной и самостоятельной работы студента, практики, все виды текущей и промежуточной аттестации, а также государственную итоговую аттестацию.

Структура программы отражена в учебном плане и включает учебные циклы: Б.1 «Дисциплины (модули)», Б.2 «Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)», Б.3 «Государственная итоговая аттестация», включая подготовку и защиту ВКР».

Программа содержит обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений. Все дисциплины обязательной части предусмотрены в учебном плане. Дисциплины учебного плана по рецензируемой образовательной программе формируют

весь необходимый перечень общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, предусмотренных ФГОС ВО.

Качество содержательной составляющей учебного плана не вызывает сомнений.

Структура плана в целом логична и последовательна.

Оценка аннотаций рабочих программ учебных дисциплин, представленных на сайте вуза, позволяет сделать вывод, что содержание дисциплин соответствует компетентностной модели выпускника. Профессионально-практическое ориентирование подготовки обучающихся также обеспечивается наличием практик. Учебным планом предусмотрены «Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков», «Практика по получению профессиональных умений и опыта организационно-управленческой деятельности», «Практика по получению профессиональных умений и опыта экспертной, надзорной и эксплуатационно-аудиторской деятельности», «Научно-исследовательская работа (НИР)» и «Преддипломная практика», направленные на обеспечение непрерывности и последовательности овладения обучающимися профессиональной деятельностью в соответствии с требованиями к уровню подготовки выпускника.

Ресурсное обеспечение образовательной программы поданному направлению подготовки 20.04.01 «Техносферная безопасность» соответствует всем требованиям ФГОС ВО, а указанная среда вуза в полной мере обеспечивает гармоничное развитие личности выпускника.

Нормативно-методическое обеспечение ОП ВО «Безопасность технологических процессов и производств» по направлению подготовки 20.04.01 «Техносферная безопасность» охватывает все аспекты системы оценки качества освоения обучающимися установленных стандартами необходимых компетенций.

Рецензируемая образовательная программа имеет высокий уровень обеспеченности учебно-методической документацией и материалами. В качестве сильных сторон (конкурентных преимуществ) рецензируемой образовательной программы следует отметить (к примеру): актуальность ОП; максимальный учет требований работодателей при формировании дисциплин учебного плана, которые по своему содержанию позволяют обеспечить компетенции выпускника и привлечение профессорско-преподавательского состава, а также практикоориентированность ОП.

Заключение:

В целом, рецензируемая основная профессиональная образовательная программа «Безопасность технологических процессов и производств», разработанная кафедрой «Производственная безопасность, экология и химия» ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный технический университет имени Р.Е. Алексеева», отвечает основным

требованиям федерального государственного образовательного стандарта и способствует формированию универсальных, общепрофессиональных, профессиональных компетенций по направлению подготовки 20.04.01 «Техносферная безопасность».

Рецензент:

Заведующий кафедрой «Техносферная безопасность»

ФГБОУ ВО «Нижегородского государственного архитектурно-строительного университета»



/П.В. Макаров/

Подпись руки Макарова П.В. заверяю.
Отдел по работе с персоналом Гам. кол-ко П.В. Вирькино