

РЕЦЕНЗИЯ

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

Настоящая образовательная программа высшего образования (далее – ОП ВО) разработана на кафедре «Производственная безопасность, экология и химия» ИФХТиМ, реализуемая в НГТУ по направлению подготовки 20.04.01 «Техносферная безопасность» регламентирует цели, планируемые результаты, объем, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, систему деятельности преподавателей, обучающихся, организаторов образования, средства и технологии оценки и аттестации качества подготовки обучающихся на всех этапах их обучения.

ОП ВО «Безопасность технологических процессов и производств» представляет собой систему учебно-методических документов, разработанную и утвержденную университетом с учетом потребностей регионального рынка труда, на основе федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки 20.04.01 «Техносферная безопасность», утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 25 мая 2020 г. №678.

ОП ВО имеет своей целью формирование у обучающихся универсальных, 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.

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.

Рабочие программы базовых дисциплин, дисциплин вариативной части и дисциплин по выбору обучающегося построены по единой схеме. Программы содержат пояснительную записку с определением цели и задач дисциплины; общую трудоемкость дисциплины; результаты обучения; образовательные технологии; формы текущего контроля и

промежуточной аттестации; учебно-методическое, информационное и материально-техническое обеспечение дисциплины. Образовательные технологии обучения характеризуются не только общепринятыми формами (лекции, практические занятия, лабораторные занятия), но и интерактивными.

Программа государственной итоговой аттестации по направлению 20.04.01 «Техносферная безопасность» в полной мере устанавливает уровень готовности выпускника к выполнению профессиональных задач.

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.

К конкурентным преимуществам рецензируемой ОП ВО следует отнести максимальный учет требований работодателей при формировании дисциплин учебного плана, которые по своему содержанию позволяют обеспечить компетенции выпускника и привлечение профессорско-преподавательского состава.

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. Алексева», 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  *И.В. Карева* заверяю.
Отдел по работе с персоналом *И.В. Карева*