

АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ПРАКТИК

Наименование ООП ВО: «Инженерная защита окружающей среды»

Направление подготовки: 20.03.01 Техносферная безопасность

Направленность (профиль): «Инженерная защита окружающей среды»

Программа подготовки: академический бакалавриат

Виды профессиональной деятельности:

экспертная, надзорная и инспекционно-аудиторская, научно-исследовательская деятельность

Год начала подготовки: **2020**

Направление подготовки	20.03.01 Техносферная безопасность
Направленность (профиль)	Инженерная защита окружающей среды
Вид практики	Учебная
Тип практики	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
Способ проведения практики	Стационарная, выездная
Формируемые компетенции	Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций: ПК-19 - способностью ориентироваться в основных проблемах техносферной безопасности.
Цель практики	<ul style="list-style-type: none"> получение первичных профессиональных умений и навыков; формирование представления у студентов о производственных и технологических процессах производственного предприятия, изучение источников выбросов, сбросов и отходов в технологическом процессе, изучение способов утилизации на промышленных предприятиях РК и Сыктывкара
Форма итогового контроля	Зачет с оценкой

Направление подготовки	20.03.01 Техносферная безопасность
Направленность (профиль)	Инженерная защита окружающей среды
Вид практики	Производственная
Тип практики	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
Способ проведения практики	Стационарная, выездная
Формируемые компетенции	Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций: ПК-15 - способностью проводить измерения уровней опасностей в среде обитания, обрабатывать полученные результаты, составлять прогнозы возможного развития ситуации; ПК-16 - способностью анализировать механизмы воздействия опасностей на человека, определять характер взаимодействия организма человека с опасностями среды обитания с учетом специфики механизма токсического действия вредных веществ, энергетического воздействия и комбинированного действия вредных факторов.
Цель практики	<ul style="list-style-type: none"> закрепление, углубление и систематизация теоретических знаний и практических навыков на основе самостоятельной работы; изучение структуры организации и управления деятельностью базы практики и отдельных подразделений; ознакомление студентов с проектной, технической и технологической документацией, а также содействие сбору

	материалов для выполнения индивидуальных заданий, приобретение исходных практических навыков, полученных студентом во время аудиторных занятий и учебной практики, приобретение им профессиональных компетенций
Форма итогового контроля	Зачет с оценкой

Направление подготовки	20.03.01 Техносферная безопасность
Направленность (профиль)	Инженерная защита окружающей среды
Вид практики	Производственная
Тип практики	преддипломная практика. Научно-исследовательская работа
Способ проведения практики	Стационарная, выездная
Формируемые компетенции	<p>Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций:</p> <p>ПК-14 - способностью определять нормативные уровни допустимых негативных воздействий на человека и окружающую среду;</p> <p>ПК-17 - способностью определять опасные, чрезвычайно опасные зоны, зоны приемлемого риска;</p> <p>ПК-18 - готовностью осуществлять проверки безопасного состояния объектов различного назначения, участвовать в экспертизах их безопасности, регламентированных действующим законодательством Российской Федерации;</p> <p>ПК-20 - способностью принимать участие в научно-исследовательских разработках по профилю подготовки: систематизировать информацию по теме исследований, принимать участие в экспериментах, обрабатывать полученные данные;</p> <p>ПК-21 - способностью решать задачи профессиональной деятельности в составе научно-исследовательского коллектива;</p> <p>ПК-22 - способностью использовать законы и методы математики, естественных, гуманитарных и экономических наук при решении профессиональных задач;</p> <p>ПК-23 - способностью применять на практике навыки проведения и описания исследований, в том числе экспериментальных.</p>
Цель практики	<ul style="list-style-type: none"> • закрепление теоретических знаний, полученных студентом во время аудиторных занятий, учебной практики и производственной (по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) практики, приобретение им профессиональных компетенций, путем непосредственного участия студента в деятельности производственной, научно-исследовательской или проектной организации, а также приобщение студента к социальной среде предприятия (организации) и приобретение им социальноличностных компетенций, необходимых для работы в профессиональной сфере
Форма итогового контроля	Зачет с оценкой