

АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ПРАКТИК

**основной образовательной программы высшего образования бакалавриата
бакалавриата «Инженерная защита окружающей среды» по направлению подготовки
20.03.01 «Техносферная безопасность»
(направленность (профиль) «Инженерная защита окружающей среды»)**

Направление подготовки	20.03.01 «Техносферная безопасность»
Направленность (профиль)	«Инженерная защита окружающей среды»
Вид практики	Учебная практика
Тип практики	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
Формируемые компетенции	ПК-19 (способностью ориентироваться в основных проблемах техносферной безопасности)
Цель практики	- 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 практика
Тип практики	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
Формируемые компетенции	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	- 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 практика
Тип практики	Преддипломная практика. Научно-исследовательская работа
Формируемые компетенции	<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	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 социально-личностных компетенций, необходимых для работы в профессиональной сфере
Форма итогового контроля	Зачет с оценкой