

## Аннотация рабочей программы практики (РПП)

ИНСТИТУТ физико-химических технологий и материаловедения

КАФЕДРА Производственная безопасность, экология и химия

Направление подготовки: 20.04.01 Техносферная безопасность  
(код и наименование направления подготовки)

Направленность ОП ВО Безопасность производственных процессов и оборудования  
(наименования профиля подготовки бакалавриата, программы магистратуры, специализации специалитета)

Форма обучения заочная  
(очная, очно-заочная, заочная)

### 1. Вид практики - производственная

Тип практики - Организационно-управленческая

Форма проведения практики – дискретно: *концентрированная в семестре*

Время проведения практики: *2 курс, 4 семестр*

### 2. Продолжительность практики - 2 недели

Общая трудоемкость (объем) практики составляет 3 зачетных единиц, 108 академических часов

Форма промежуточной аттестации: *зачет с оценкой*

3. Практика является компонентом ОП, реализуемая в форме практической подготовки.

### 4. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОП

Код компетенции	Содержание компетенции и ее части	Код и наименование Индикатора достижения компетенции (Планируемые результаты освоения ОП)	Дескрипторы достижения компетенций (Планируемые результаты обучения при прохождении практики)
ПК-1	Способен к разработке, обеспечению функционирования и совершенствованию системы управления охраной труда	ИПК-1.1. Планирует систему управления охраной труда и разрабатывает процедуры в области охраны труда	<b>Знать:</b> - планирование системы управления охраной труда и разработку показателей деятельности в области охраны труда; <b>Уметь:</b> - применять нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда <b>Владеть:</b> - навыками разработки процедур в области охраны труда
		ИПК-1.2. Оценивает результативность и эффективность системы управления охраной труда, разрабатывает рекомендации по устранению недостатков и совершенствованию	<b>Знать:</b> - порядок аудита системы управления охраной труда; <b>Уметь:</b> - проводить оценку эффективности системы управления охраной труда организации; <b>Владеть:</b>

		<p>системы управления охраной труда</p>	<p>- требованиями, предъявляемыми к структуре и содержанию системы управления охраной труда.</p>
		<p>ИПК-1.3. Определяет цели и задачи в области охраны труда, эффективные мероприятия по улучшению условий труда, снижению уровней профессиональных рисков и совершенствует систему управления охраны труда</p>	<p><b>Знать:</b> - цели и задачи в области охраны труда, включая состояние условий труда, с учетом особенностей производственной деятельности работодателя; <b>Уметь:</b> - разрабатывать мероприятия по улучшению условий труда и совершенствованию системы управления охраной труда; <b>Владеть:</b> - навыками оценки и снижения уровней профессионального риска.</p>
		<p>ИПК-1.4. Организует и проводит аудит системы управления охраной труда организации, оценивает соответствие СУОТ нормативным требованиям</p>	<p><b>Знать:</b> -порядок проведения аудита системы управления охраной труда; - методы оценки соответствия системы управления охраной труда нормативным требованиям; <b>Уметь:</b> - применять методы проверки (аудита) функционирования системы управления охраной труда, выявлять и анализировать недостатки; <b>Владеть:</b> - навыками оформления результатов аудита системы управления охраной труда.</p>
<p><b>ПК-5</b></p>	<p>Способен осваивать и применять цифровые технологии для объектов профессиональной деятельности</p>	<p>ИПК-5.2. Применяет цифровые технологии в профессиональной деятельности.</p>	<p><b>Знать:</b> - постановку проблем математического и информационного моделирования сложных систем в профессиональной области; <b>Уметь:</b> - планировать процесс моделирования и вычислительного эксперимента в профессиональной деятельности; - работать на современной электронно-вычислительной техники с объектами профессиональной деятельности. <b>Владеть:</b> - методами постановки задач и обработки результатов компьютерного моделирования в профессиональной</p>

			деятельности; - навыками самостоятельной работы в лаборатории на современной вычислительной технике.
--	--	--	---

**5. Трудовые функции, на приобретение опыта которых направлена данная практика:**

Код и наименование ПС	Обобщенная трудовая функция			Трудовая функция		
	Код	Наименование	Уровень квалификации	Наименование	Код	Уровень квалификации
40.054 «Специалист в области охраны труда»	С	<u>Планирование, разработка и совершенствование системы управления охраной труда.</u>	7	Определение целей и задач (политики), процессов управления охраной труда и оценка эффективности системы управления охраной труда	С/01.7	7
				Распределение полномочий, ответственности, обязанностей по вопросам охраны труда и обоснование ресурсного обеспечения	С/02.7	7
	А	<u>Внедрение и обеспечение функционирования системы управления охраной труда.</u>		Обеспечение снижения уровней профессиональных рисков с учетом условий труда	А/04.6	6