

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Сыров Игорь Анатольевич
Должность: Директор
Дата подписания: 31.10.2023 16:53:52
Уникальный программный ключ:
b683afe664d7e9f64175886cf9626a196149ad36

СТЕРЛИТАМАКСКИЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«УФИМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ»

Факультет
Кафедра

Естественнонаучный
Технологии и общетехнических дисциплин

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)

дисциплина

Б1.О.32 Надзор и контроль в сфере безопасности

обязательная часть

Направление

20.03.01

Техносферная безопасность

код

наименование направления

Программа

Безопасность технологических процессов и производств

Форма обучения

Заочная

Для поступивших на обучение в
2023 г.

Стерлитамак 2023

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций

Формируемая компетенция (с указанием кода)	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине (модулю)
ОПК-3. Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом государственных требований в области обеспечения безопасности.	ОПК-3.1. Применяет научные и организационные основы безопасности производственных процессов и устойчивости производств в чрезвычайных ситуациях.	Обучающийся должен: знать основные нормативно-правовые акты в области обеспечения безопасности.
	ОПК-3.2. Учитывает на практике действующую систему нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности.	Обучающийся должен: уметь ориентироваться в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности; применять действующие стандарты, положения и инструкции по оформлению технической документации; пользоваться законодательной документацией по вопросам надзора и контроля в сфере безопасности.
	ОПК-3.3. Анализирует систему управления безопасностью в техносфере с учетом государственных требований.	Обучающийся должен: владеть методами оценки состояния безопасности на производстве.

2. Цели и место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Цели изучения дисциплины:

Дисциплина реализуется в рамках обязательной части

Для освоения дисциплины необходимы компетенции, сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: «Промышленная экология», «Безопасность жизнедеятельности», «Экология техносферы», «Надежность технических систем и техногенный риск», «Правовые основы профессиональной деятельности», «Управление техносферной безопасностью».

Дисциплина изучается на 3 курсе в летнюю сессию и на 4 курсе в зимнюю сессию.

Дисциплина изучается на 4 курсе в 7, 8 семестрах

3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость (объем) дисциплины составляет 108 акад. ч.

Объем дисциплины	Всего часов
	Заочная форма обучения
Общая трудоемкость дисциплины	108
Учебных часов на контактную работу с преподавателем:	
лекций	6
практических (семинарских)	14
другие формы контактной работы (ФКР)	0,2
Учебных часов на контроль (включая часы подготовки):	3,8
зачет	
Учебных часов на самостоятельную работу обучающихся (СР)	84

Формы контроля	Семестры
зачет	8

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

4.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах)

№ п/п	Наименование раздела / темы дисциплины	Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах)			
		Контактная работа с преподавателем			СР
		Лек	Пр/Сем	Лаб	
1	Название раздела 1. Государственный надзор и контроль охраны труда на производственных объектах, и промышленной безопасности	4	10	0	46
1.1	Государственные органы надзора и контроля за состоянием охраны труда и промышленной безопасности.	1	4	0	10
1.2	Контрольно-надзорная деятельности государственных органов на опасных производственных объектах.	1	0	0	12
1.3	Опасности при выполнении технологических процессов и их основные характеристики. Основы нормирования опасностей. Порядок их идентификации.	1	0	0	12
1.4	Комплексный план работ по производственному контролю труда на производственных объектах.	1	6	0	12

2	Название раздела 2. Структура системы управления безопасностью труда. Правовое обеспечение управления безопасностью труда.	2	2	0	38
2.1	Структура «Системы управления безопасностью труда на опасных производственных объектах (ОПО)», «Регламента внутреннего аудита по производственной безопасности».	1	0	0	12
2.2	Правовое обеспечение управления безопасностью труда.	1	2	0	12
2.3	Единая система управления охраной труда и промышленной безопасностью на опасных производственных объектах.	0	0	0	8
2.4	Техническое расследование причин аварий и инцидентов на опасном производственном объекте.	0	0	0	6
	Итого	6	12	0	84

4.2. Содержание дисциплины, структурированное по разделам (темам)

Курс лекционных занятий

№	Наименование раздела / темы дисциплины	Содержание
1	Название раздела 1. Государственный надзор и контроль охраны труда на производственных объектах, и промышленной безопасности	
1.1	Государственные органы надзора и контроля за состоянием охраны труда и промышленной безопасности.	Основные понятия в области состояния государственного надзора и контроля в сфере производственной безопасности на опасных производственных объектах России и промышленно развитых стран мира. Государственные органы надзора и контроля за состоянием охраны труда и промышленной безопасности.
1.2	Контрольно-надзорная деятельность государственных органов на опасных производственных объектах.	Государственные надзорно-контрольные органы, их функции и обязанности. Классификация производственных объектов по степени их опасности (Закон №116-ФЗ). Планирование контрольно-надзорной деятельности государственных органов на опасных производственных объектах.
1.3	Опасности при выполнении технологических процессов и их основные характеристики. Основы нормирования опасностей. Порядок их идентификации.	Классификация опасностей техносферы. Основы нормирования опасностей. Порядок их идентификации. Возможности и обязанности государственного производственного контроля за состоянием промышленной безопасности и охраны труда на опасных объектах. Вклад отечественных ученых. Научно-технические достижения в области обеспечения промышленной безопасности. Актуальные направления научных исследований в области производственной безопасности.

1.4	Комплексный план работ по производственному контролю труда на производственных объектах.	Порядок формирования плана работ по производственному контролю, согласования, утверждения позиций планируемых работ по улучшению промышленной безопасности, охране труда и производственной санитарии на опасном объекте. Формы и методы внешнего и внутреннего аудита за состоянием промышленной безопасности. Порядок приема предписаний от инспектора государственных надзорно-контрольных органов, распределение позиций предписаний среди ответственных специалистов предприятия, установление сроков их выполнения и отчетности об устранении нарушений.
2	Название раздела 2. Структура системы управления безопасностью труда. Правовое обеспечение управления безопасностью труда.	
2.1	Структура «Системы управления безопасностью труда на опасных производственных объектах (ОПО)», «Регламента внутреннего аудита по производственной безопасности».	Планирование мероприятий по безопасности труда и контроль за их выполнением. Обучение вопросам безопасности труда. Контроль за правильностью составления и ведения технической документации. Контроль за исполнением распоряжений и предписаний лиц надзора предприятия, а также лиц государственного надзора за состоянием безопасности труда (Ростехнадзор, Федеральная инспекция труда, Роспотребнадзор).
2.2	Правовое обеспечение управления безопасностью труда.	Основные источники правового обеспечения управления безопасностью труда. Виды ответственности за нарушения законодательства об охране труда и промышленной безопасности. Основные обязанности и права должностных лиц и других работников, организаций в сфере охраны труда и промышленной безопасности.

Курс практических/семинарских занятий

№	Наименование раздела / темы дисциплины	Содержание
1	Название раздела 1. Государственный надзор и контроль охраны труда на производственных объектах, и промышленной безопасности	
1.1	Государственные органы надзора и контроля за состоянием охраны труда и промышленной безопасности.	Практическая работа №1: Развитие понятийного аппарата в области контроля и надзора в сфере безопасности (2 ч) Практическая работа №2: Содержание компетенций специалиста в области контроля и надзора в сфере безопасности (2 ч)

1.4	Комплексный план работ по производственному контролю труда на производственных объектах.	Практическая работа №3: Основные направления обеспечения безопасности труда. Комплексный план улучшения охраны и безопасности труда на опасных производственных объектах (формирование, согласование, утверждение). (6 ч)
2	Название раздела 2. Структура системы управления безопасностью труда. Правовое обеспечение управления безопасностью труда.	
2.2	Правовое обеспечение управления безопасностью труда.	Практическая работа №4: Структура «Система управления безопасностью труда на ОПО и внутреннего аудита на предприятии в соответствии с требованиями безопасности» (2 ч).