

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»  
в г. Губкине Белгородской области (ГФ НИТУ «МИСИС»)

Рабочая программа утверждена  
решением Ученого совета  
ГФ НИТУ «МИСИС»  
от «28» июня 2024 г.  
протокол № 6

## Аннотация рабочей программы дисциплины Надзор и контроль в сфере безопасности

Закрепленная кафедра	<u>Кафедра горного дела</u>
Направление подготовки	<u>20.03.01 Техносферная безопасность</u>
Специализация	<u>Безопасность технологических процессов и производств</u>
Квалификация	<u>Бакалавр</u>
Форма обучения	<u>Очная</u>
Общая трудоемкость	<u>3 ЗЕТ</u>

Часов по учебному плану	108	Формы контроля:
в том числе:		
аудиторные занятия	36	<b>зачет</b>
самостоятельная работа	72	
часов на контроль	-	
Семестр(ы) изучения	<b>4</b>	

### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр	4		Итого
	УП	РП	
Вид занятий			
Лекции	18	18	18
Практические	18	18	18
Итого ауд.	36	36	36
Сам. работа	72	72	72
Часы на контроль	-	-	-
Итого:	108	108	108

Год набора 2024 г.

## ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ

**Цель освоения дисциплины** – формирование необходимых знаний о задачах, функциях и правах государственных надзорно-контрольных органов технического по охране труда, промышленной безопасности и производственной санитарии.

**Задачи дисциплины:**

1. Ознакомление с кругом знаний, которыми должен овладеть специалист по охране труда предприятия и государственных надзорно-контрольных органов.
2. Изучение задач, функций, прав специалистов предприятий, работающих в службах охраны труда, а также в государственных органах надзора и контроля.
3. Изучение требований к специалисту по охране труда и промышленной безопасности в области исполнения функций по надзору и контролю.

## ИНДИКАТОРЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ, СОВМЕЩЕННЫЕ С РЕЗУЛЬТАТАМИ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

ОПК-2: Способен обеспечивать безопасность человека и сохранение окружающей среды, основываясь на принципах культуры безопасности и концепции риск ориентированного мышления, осуществлять моделирование, анализ и эксперименты в целях проведения детального исследования для решения задач в профессиональной области

Знать:	З-1. Научные и организационные основы безопасности производственных процессов и устойчивости производств в чрезвычайных ситуациях
--------	---

Уметь:	У-1. Применять методы анализа взаимодействия человека и его деятельности со средой обитания У-2. Выбирать методы защиты от опасностей и способы обеспечения комфортных условий жизнедеятельности
--------	---

Владеть навыком:	Н-1. Работы с методами обеспечения безопасной среды обитания и методами оценки техногенной безопасности
------------------	---

ОПК-4: Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности, проектировать и разрабатывать продукцию, процессы и системы, соответствующие профилю подготовки в соответствующей профессиональной области

Знать:	З-1. Действующую систему нормативно-правовых актов в области техносферной безопасности
--------	--

Уметь:	У-1. Идентифицировать основные опасности среды обитания человека и оценивать риск их реализации
--------	---

Владеть навыком:	Н-1. Применения требований безопасности технических регламентов и способами, и технологиями защиты в чрезвычайных ситуациях
------------------	---

ПК-2: способен 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

Знать:	З-1. Организацию надзора и контроля в сфере безопасности, органы государственного надзора, их права и обязанности
--------	---

Уметь:	У-1. Прогнозировать аварии и катастрофы
--------	---

Владеть навыком:	Н-1. Работы с законодательными и правовыми актами в области техносферной безопасности.
------------------	--