

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА (МИИТ)»

УТВЕРЖДАЮ:

Директор РОАТ



В.И. Апатцев

29 марта 2019 г.

Кафедра «Техносферная безопасность»

Авторы Долженко Вера Николаевна
Силина Елена Константиновна, к.ф.-м.н., доцент

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

«Надзор и контроль в сфере безопасности»

Направление подготовки:	<u>20.03.01 – Техносферная безопасность</u>
Профиль:	<u>Безопасность жизнедеятельности в техносфере</u>
Квалификация выпускника:	<u>Бакалавр</u>
Форма обучения:	<u>заочная</u>
Год начала подготовки	<u>2018</u>

<p style="text-align: center;">Одобрено на заседании Учебно-методической комиссии института Протокол № 2 22 мая 2018 г. Председатель учебно-методической комиссии</p>  <p style="text-align: right;">С.Н. Климов</p>	<p style="text-align: center;">Одобрено на заседании кафедры</p> <p>Протокол № 6 15 мая 2018 г. Заведующий кафедрой</p>  <p style="text-align: right;">В.А. Аксенов</p>
---	---

1. Цели освоения учебной дисциплины

Целью освоения учебной дисциплины «Надзор и контроль в сфере безопасности» является формирование у обучающихся компетенций в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами по направлению 20.03.01 «Техносферная безопасность» профиль «Безопасность жизнедеятельности» и приобретение ими:

- знаний об организации надзора и контроля в сфере безопасности, органы государственного надзора, их права и обязанности;
- особенностях общественного контроля за состоянием охраны труда на предприятии, в учреждениях и организациях.
- умений - пользоваться законодательной и нормативной документацией по вопросам надзора и контроля в сфере безопасности;
- правильно оценить соответствие или несоответствие фактического состояния безопасности на рабочем месте или в организации с нормативными требованиями.
- навыков - методами оценки состояния безопасности на производстве

2. Место учебной дисциплины в структуре ОП ВО

Учебная дисциплина "Надзор и контроль в сфере безопасности" относится к блоку 1 "Дисциплины (модули)" и входит в его базовую часть.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ОК-14	способностью использовать организационно-управленческие навыки в профессиональной и социальной деятельности
ОПК-3	способностью ориентироваться в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет

2 зачетные единицы (72 ак. ч.).

5. Образовательные технологии

При выборе образовательных технологий традиционно используется лекционно-семинарско-зачетная система, а также информационно-коммуникационные технологии, исследовательские методы обучения, технологии использования в обучении игровых методов, методы усвоения знаний, основанные на познавательной активности репродуктивного характера (беседа, дискуссия, лекция, работа с рекомендуемой литературой и интернет-источниками, разбор конкретных ситуаций, тренинги, встречи с представителями российских компаний, государственных организаций, мастер-классы экспертов и специалистов); проблемные методы самостоятельного овладения знаниями, основанные на творческой познавательной активности в ходе решения проблем (классический проблемный подход, ситуативный метод, метод случайностей, метод мозгового штурма, дидактические игры); оценочные методы (на практических и лабораторных занятиях); методы реализации творческих задач, характеризующиеся преобладанием практическо-технической деятельности, связанные с выполнением практических и лабораторных работ, формированием подходов к решению и выбор лучших вариантов, разработкой модели и проверка ее функционирования,

конструирования заданных параметров, индивидуальная и групповая оценка выполнения задания. Компонировка дидактических единиц в лекциях осуществляется по технологическому принципу с представлением национальных и международных стандартов. Самостоятельная работа студента организована с использованием традиционных видов работы и интерактивных технологий. К традиционным видам работы относятся отработка теоретического материала по учебным пособиям. Программа реализуется с применением активного и интерактивного электронного обучения, дистанционных образовательных технологий. К интерактивным технологиям относится отработка отдельных тем, подготовка к текущему контролю и промежуточной аттестации в интерактивном режиме, интерактивные консультации в режиме реального времени с применением электронных технологий (помощь в понимании тех или иных моделей и концепций, подготовка докладов, а также тезисов для студенческих конференций и т.д.). При реализации образовательной программы с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий используются информационно-коммуникационные технологии: система дистанционного обучения "Космос", система конференц связи Skype, сервис для проведения вебинаров, электронная почта, интернет ресурсы. Комплексное использование в учебном процессе всех вышеназванных технологий стимулируют личностную, интеллектуальную активность, развивают познавательные процессы, способствуют формированию компетенций, которыми должен обладать будущий выпускник..

6. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам)

РАЗДЕЛ 1

Раздел 1. Субъекты государственного надзора и контроля в сфере техносферной безопасности

1.1. Органы государственного надзора и контроля в сфере безопасности: 1) Организация надзора и контроля за состоянием охраны труда (ОТ), промышленной безопасности, охраны окружающей среды (ООС), пожарной безопасности (ПБ), профилактики чрезвычайных ситуаций (ЧС). 2) Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор), объекты контроля; 3) Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзор); Главное управление Государственной противопожарной службы МЧС России (Госпожнадзор); 4) Федеральная служба по техническому регулированию и метрологии (Ростехрегулирование); 5) Федеральное агентство по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству и др. 6) Задачи, права и обязанности органов госнадзора в сфере безопасности. 7) Юридическая ответственность за нарушение законодательных и иных нормативных требований безопасности: дисциплинарная, административная, материальная, уголовная.

РАЗДЕЛ 1

Раздел 1. Субъекты государственного надзора и контроля в сфере техносферной безопасности

контроль посещения лекций, выполнение практической работы, выполнение контрольной работы

РАЗДЕЛ 2

Раздел 2. Контроль в сфере безопасности

2.1. Ведомственный и общественный контроль в сфере безопасности: 1) Ведомственный контроль за выполнением требований охраны труда. 2) Контрольные функции технической инспекции профсоюзов в сфере безопасности труда. 3) Административный и

общественный контроль за состоянием охраны труда на производстве.

РАЗДЕЛ 2

Раздел 2. Контроль в сфере безопасности

контроль посещения лекций, выполнение практической работы, выполнение контрольной работы

РАЗДЕЛ 3

Раздел 3. Контроль в сфере безопасности на уровне организации.

3.1. Контроль в сфере безопасности на уровне организации: 1) Задачи и функции службы ОТ по контролю требований безопасности в организации. 2) Основные функции и права уполномоченных по ОТ профсоюзов по систематическому контролю условий и охраны труда. 3) Комитеты (комиссии) по охране труда в организации, их роль в контроле и обеспечении требований безопасности на предприятии. 4) Аттестация рабочих мест как элемент контроля условий и охраны труда. 5) Аудит – система проверки эффективности управления охраной труда по обеспечению безопасности и предотвращению инцидентов.

РАЗДЕЛ 3

Раздел 3. Контроль в сфере безопасности на уровне организации.

контроль посещения лекций, выполнение практической работы, выполнение контрольной работы

РАЗДЕЛ 4

Раздел 4. Зарубежный опыт по осуществлению контроля безопасности на рабочем месте.

контроль посещения лекций, выполнение практической работы, выполнение контрольной работы

РАЗДЕЛ 4

Раздел 4. Зарубежный опыт по осуществлению контроля безопасности на рабочем месте.

4.1. Методы контроля безопасности на рабочем месте: 1) Инспекция рабочего места по шведской методике, проверяемые участки и проверяемые факторы. 2) Финская система Элмери по повседневному наблюдению и контролю окружающей среды и условиям труда. Критерии оценки: производственные процессы; порядок и чистота; безопасность при работах с оборудованием; факторы ОС; эргономика; проходы и проезды; возможности для спасения и оказания первой помощи. 3) Британский метод оценки рисков по «принципу пяти шагов».

РАЗДЕЛ 5

Допуск к зачету

РАЗДЕЛ 5

Допуск к зачету

защита контрольной работы

Зачет

Зачет

зачет

Зачет

РАЗДЕЛ 8

Контрольная работа

