# МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

## «РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА (МИИТ)»

СОГЛАСОВАНО: УТВЕРЖДАЮ:

Выпускающая кафедра ЭТиУЧР

Заведующий кафедрой ЭТиУЧР

qp

Ю.И. Соколов

08 сентября 2017 г.

08 сентября 2017 г.

Директор ИЭФ

Кафедра "Управление безопасностью в техносфере"

И.А. Епишкин

Автор Плицына Ольга Витальевна, к.т.н., доцент

### АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

#### «Безопасность жизнедеятельности»

Направление подготовки: 38.03.03 – Управление персоналом

Профиль: Кадровая безопасность

Квалификация выпускника: Бакалавр

 Форма обучения:
 очная

 Год начала подготовки
 2015

Одобрено на заседании

Учебно-методической комиссии института

Протокол № 1

06 сентября 2017 г.

Председатель учебно-методической

комиссии

кой Заведующий кафедрой

Протокол № 2

04 сентября 2017 г.

Л.Ф. Кочнева

В.М. Пономарёв

Одобрено на заседании кафедры

#### 1. Цели освоения учебной дисциплины

Целями освоения учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» являются формирование у студентов представлений об опасностях окружающей среды, способах оценки и прогнозирования опасностей, методах планировании и проведении защитных мероприятий.

Основной целью освоения учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» является владение основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий.

#### 2. Место учебной дисциплины в структуре ОП ВО

Учебная дисциплина "Безопасность жизнедеятельности" относится к блоку 1 "Профессиональный цикл" 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-9	способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в
	условиях чрезвычайных ситуаций
ПК-25	способностью проводить анализ рыночных и специфических рисков,
	связанных с деятельностью по реализации функций управления
	персоналом, использовать его результаты для принятия управленческих
	решений

#### 4. Общая трудоемкость дисциплины составляет

2 зачетные единицы (72 ак. ч.).

#### 5. Образовательные технологии

Используется модульно-рейтинговая технология.В процессе обучения выполняется аудиторная и внеаудиторная работа. Аудиторная работа сочетает лекции и лабораторные работы. Лекции проводятся в объяснительно-иллюстративной форме. Лабораторные работы выполняются в малых группах. Внеаудиторная работа ориентирована на самостоятельную проработку тем по учебным пособиям..

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

#### РАЗДЕЛ 1

Введение в безопасность жизнедеятельности

Тема: Вредные и травмирующие факторы окружающей среды. Правовые и нормативнотехнические основы безопасности жизнедеятельности.

#### РАЗДЕЛ 2

Безопасность производственной среды

Тема: Безопасность воздушной среды

Метеорологические условия: параметры; влияние на организм человека; нормирование; контроль.

Вредные вещества: источники; воздействие на организм человека; нормирование контроль. Обеспечение безопасной воздушной среды на рабочем месте.

Тема: Безопасность световой среды

Естественное освещение: системы; параметры; нормирование; контроль. Искусственное освещение: назначение; источники; системы; параметры; нормирование; контроль.

Обеспечение безопасной световой среды

Тема: Виброакустическая безопасность

Шум, вибрация: источники; параметры; воздействие на организм человека; нормирование; контроль.

Методы снижения шума и вибрации.

Организационные мероприятия защиты

от шума и вибрации.

Тема: Безопасность в условиях

электромагнитных полей и излучений /

Источники и параметры электромагнитных полей и излучений; воздействие

на организм человека;

контроль. Методы защиты.

Тема: Травмобезопасность

Травмирующие факторы, травмы. Требования безопасности к оборудованию, к организации рабочих мест, к подготовке работников.

Тема: Пожарная безопасность в зданиях

Пожарная опасность веществ

и материалов. Способы исключения условий образования горючей среды, способы исключения образования

в горючей среде источников зажигания.

Способы защиты от опасных факторов пожара.

#### РАЗДЕЛ 3

Безопасность в чрезвычайных ситуациях

Тема: Чрезвычайные ситуации

Чрезвычайные ситуации мирного

и военного времени.

Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Обязанности организаций в области защиты населения

и территорий от чрезвычайных ситуаций. Деятельность по противодействию терроризму в РФ.

Тема: Мероприятия защиты населения

и территорий от чрезвычайных ситуаций, проводимые заблаговременно /

Технические мероприятия. Организационные мероприятия.

Тема: Мероприятия защиты населения

и территорий, проводимые

в чрезвычайных ситуациях /

Химическая авария, радиационная авария, транспортная авария, коммунальная авария, гидротехническая авария. Эпидемический, эпизоотический процессы. Чрезвычайная ситуация природного характера.

Зачет