

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Попов Анатолий Николаевич
 Должность: директор
 Дата подписания: 18.05.2021 09:30:55
 Уникальный программный идентификатор:
 1e0c38dcc0aee73cee1e5c09c1d5873fc7497bc8

Аннотация рабочей программы дисциплины Б1.О.04

Безопасность жизнедеятельности

Направление подготовки: 23.05.03 ПОДВИЖНОЙ СОСТАВ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ

Профиль: Локомотивы

Объем дисциплины: 4 ЗЕТ

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
1.1	Целью является формирование компетенции, указанной в п. 2. в части представленной результатов обучения (знаний, умений, навыков)
1.2	Задачами дисциплины является формирование способности создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций.
1.3	При наличии обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья, которым необходим особый порядок освоения дисциплины (модуля), по их желанию разрабатывается адаптированная к ограничениям их здоровья рабочая программа дисциплины (модуля)

2. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
УК-8.1 Идентифицирует и анализирует факторы вредного влияния элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений)	
Знать:	
Уровень 1	основные техносферные опасности, их свойства и характеристики, характер воздействия на человека
Уровень 2	действующую систему нормативно-правовых актов в области безопасности
Уровень 3	основные принципы и методологию защиты производственного персонала и населения от негативного действия поражающих факторов ЧС
Уметь:	
Уровень 1	идентифицировать основные опасности среды обитания человека и оценивать риск их реализации
Уровень 2	выбирать методы защиты персонала и населения от возможных последствий аварий и катастроф стихийных бедствий
Уровень 3	собирать, анализировать информацию и систематизировать ее для выполнения профессиональной деятельности
Владеть:	
Уровень 1	навыками взаимодействия с органами ГОЧС, приемами оказания первой помощи пострадавшим в экстремальных и чрезвычайных ситуациях
Уровень 2	навыками правильного поведения и действий при возникновении аварий, катастроф, стихийных бедствий
Уровень 3	методиками организации защиты производственного персонала и населения от негативного действия поражающих факторов аварий, катастроф, стихийных бедствий
УК-8.2 Предлагает алгоритм действий при возникновении опасных или чрезвычайных ситуаций для поддержания безопасных условий жизнедеятельности	
Знать:	
Уровень 1	алгоритм действий при возникновении опасных или чрезвычайных ситуаций для поддержания безопасных условий жизнедеятельности
Уровень 2	порядок действий в случае угрозы возникновения ЧС
Уровень 3	анализ действий при возникновении опасных или чрезвычайных ситуаций для поддержания безопасных условий жизнедеятельности
Уметь:	

Уровень 1	идентифицировать действия при возникновении опасных или чрезвычайных ситуаций для поддержания безопасных условий жизнедеятельности
Уровень 2	выбирать алгоритмы действий при возникновении опасных или чрезвычайных ситуаций для поддержания безопасных условий жизнедеятельности
Уровень 3	анализировать алгоритмы действий при возникновении опасных или чрезвычайных ситуаций для поддержания безопасных условий жизнедеятельности
Владеть:	
Уровень 1	навыками идентификации действия при возникновении опасных или чрезвычайных ситуаций для поддержания безопасных условий жизнедеятельности
Уровень 2	методами выбора алгоритмов действий при возникновении опасных или чрезвычайных ситуаций для поддержания безопасных условий жизнедеятельности
Уровень 3	навыками анализировать алгоритмы действий при возникновении опасных или чрезвычайных ситуаций для поддержания безопасных условий жизнедеятельности
УК-8.3 Планирует мероприятия по организации безопасных условий труда на предприятии	
Знать:	
Уровень 1	этапы разработки мероприятий по организации безопасных условий труда на предприятии
Уровень 2	порядок разработки мероприятий по организации безопасных условий труда на предприятии
Уровень 3	анализ мероприятий по организации безопасных условий труда на предприятии
Уметь:	
Уровень 1	поэтапно разработать мероприятия по организации безопасных условий труда на предприятии
Уровень 2	упорядочить мероприятия по организации безопасных условий труда на предприятии
Уровень 3	анализировать мероприятий по организации безопасных условий труда на предприятии
Владеть:	
Уровень 1	навыками разработки мероприятий по организации безопасных условий труда на предприятии
Уровень 2	методиками разработки мероприятий по организации безопасных условий труда на предприятии
Уровень 3	полным анализом мероприятий по организации безопасных условий труда на предприятии

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Раздел 1	
1.1	Основы законодательства РФ, правила и инструкции в области обеспечения БЖД /Лк, Пр
1.2	Принципы, методы и средства обеспечения БЖД. Аксиомы безопасности./Лк, Пр, Лб/
1.3	Классификация опасностей (природные, техногенные, антропогенные, социальные). Информационная безопасность при использовании сети Интернет (в т.ч. защита от пропаганды идеологии экстремизма и терроризма)/ Лк, Пр, Лб/
1.4	Характеристика ЧС и мероприятия по защите населения и территорий от ЧС./Лк, Пр, Лб/
1.5	Анализ системы «Человек – техногенная среда». Транспортные аварии и катастрофы / Лк, Пр, Лб/
1.6	Анализ условий труда на предприятиях железнодорожного транспорта. Вредные и опасные факторы на ЖДТ. Методы индивидуальной и коллективной защиты от вредных и опасных факторов / Лк, Пр, Лб/
1.7	Производственный шум и вибрация. Вредные вещества в воздухе рабочей зоны. Производственное освещение. Производственные излучения /Лк, Пр, Лб/
1.8	Горение, пожароопасные свойства веществ, причины пожаров на ЖДТ. Борьба с огнем. Пожарная профилактика /Лк, Пр, Лб/
1.9	Требования безопасности к производственному оборудованию. Электробезопасность /Лк, Пр, Лб/
Раздел 2	
2.1	Подготовка к лекционным занятиям
2.2	Подготовка к практическим и лабораторным занятиям
2.3	Подготовка к экзамену
	Итого