

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Попов Анатолий Николаевич  
Должность: директор  
Дата подписания: 18.05.2021 09:30:55  
Уникальный программный ключ:  
1e0c38dccc0ae73ee1e5c00c1d5873f7497baf8

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ  
**САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ**

## **Безопасность жизнедеятельности** **рабочая программа дисциплины (модуля)<sup>1</sup>**

Закреплена за кафедрой	<b>Логистика и транспортные технологии</b>
Учебный план	23.05.05-20-345-СОДПэ изм.pli.plx Специализация 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов Электроснабжение железных дорог
Квалификация	<b>специалитет</b>
Форма обучения	<b>очная</b>
Общая трудоемкость	<b>4 ЗЕТ</b>

### **Распределение часов дисциплины по семестрам**

Вид занятий	Итого			
	уп	рп	уп	рп
<b>Контактные часы</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>		
<i>Лекции</i>	18	18		
<i>Лабораторные</i>	18	18		
<i>Практические</i>	18	18		
<b>Итого ауд.</b>	54	53		
<b>Контрольная работа</b>	36	36		
<b>Сам.работа</b>	53,6	54		
<b>ИТОГО</b>	144	144		

Программу составил(и):

Малахова О.Ю.



**Оренбург**

<sup>1</sup> Рабочая программа подлежит ежегодной актуализации в составе основной профессиональной образовательной программы (ОПОП). Сведения об актуализации ОПОП вносятся в лист актуализации ОПОП.

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1.1. Целью является формирование компетенции, указанной в п. 1.2. в части представленной в п. 1.3. 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)

ОПК-7 владением основными методами организации безопасности жизнедеятельности производственного персонала и населения, их защиты от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий

#### Знать:

Уровень 1	основными методами организации безопасности жизнедеятельности
Уровень 2	основными методами организации безопасности жизнедеятельности производственного персонала и населения
Уровень 3	основными методами организации безопасности жизнедеятельности производственного персонала и населения, их защиты от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий

#### Уметь:

Уровень 1	владеть основными методами организации безопасности жизнедеятельности
Уровень 2	владеть основными методами организации безопасности жизнедеятельности производственного персонала и населения
Уровень 3	владеть основными методами организации безопасности жизнедеятельности производственного персонала и населения, их защиты от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий

#### Владеть:

Уровень 1	методами организации безопасности жизнедеятельности
Уровень 2	методами организации безопасности жизнедеятельности производственного персонала и населения
Уровень 3	основными методами организации безопасности жизнедеятельности производственного персонала и населения, их защиты от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий

### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем	Семестр / курс	Часов	В форме ПП
1	Основы законодательства РФ, правила и инструкции в области обеспечения БЖД Лк. Лб. Пр	2	6	0
2	Принципы, методы и средства обеспечения БЖД. Аксиомы безопасности Лк. Лб. Пр	2	6	0
3	Классификация опасностей (природные, техногенные, антропогенные, социальные). Информационная безопасность при использовании сети Интернет (в т.ч. защита от пропаганды идеологии экстремизма и терроризма) Лк. Лб. Пр	2	6	0
4	Характеристика ЧС и мероприятия по защите населения и территорий от ЧС Лк. Лб. Пр	2	6	0
5	Анализ системы «Человек – техногенная среда». Транспортные аварии и катастрофы Лк. Лб. Пр	2	6	0
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. Лб. Пр	2	6	0

7	Производственный шум и вибрация. Вредные вещества в воздухе рабочей зоны. Производственное освещение. Производственные излучения Лк. Лб. Пр	2	6	0
8	Горение, пожароопасные свойства веществ, причины пожаров на ЖДТ. Борьба с огнем. Пожарная профилактика Лк. Лб. Пр	2	6	0
9	Требования безопасности к производственному оборудованию. Электробезопасность Лк. Лб. Пр	2	6	0
10	Самостоятельная работа /Ср/	2	53,6	0
11	Контр., Экзамен /К/	2	6	0

#### 4. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

##### 4.1. Фонд оценочных средств по текущему контролю

*защита отчетов по лабораторным работам, защита отчетов по практическим занятиям, тестирование после лекций*

##### 4.1. Фонд оценочных средств по промежуточной аттестации

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся оформлен как Приложение №1 к рабочей программе дисциплины

#### 5 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

##### 5.1. Рекомендуемая литература

###### 5.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Кол-во	Режим доступа:
Л1.1	И. Литвинов, И. Н. Кружкова.	Безопасность жизнедеятельности.	Вологда : ВГМХА им. Н.В. Верещагина, 2016. — 202 с. — ISBN 978-5-98076-220-9.	1 эл.экз	<a href="https://e.lanbook.com/book/130749">https://e.lanbook.com/book/130749</a>

###### 5.1.2 Дополнительная литература

	Авторы,	Заглавие	Издательство, год	Кол-во	
Л2.1	Белокопытов, В. Н.	Теоретические и практические основы безопасности жизнедеятельности на производстве : учебное пособие /	Смоленск : Смоленская ГСХА, 2015. — 124 с.	1 эл.экз	<a href="https://e.lanbook.com/book/139085">https://e.lanbook.com/book/139085</a>

##### 5.2 Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю)

###### 5.2.1 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

5.3.1.1	Microsoft Office 2010 Professional Plus (Пакет программ Word, Excel, Access, PowerPoint, Outlook, OneNote, Publisher)
5.3.1.2	Microsoft Office 2007 Professional (Пакет программ Word, Excel, Access, PowerPoint, Outlook, OneNote, Publisher)
5.3.1.3	Microsoft Windows 10 Professional 64-bit Russian DSP OEI
5.3.1.4	Microsoft Windows 7/8.1 Professional
5.3.1.5	Сервисы ЭИОС ОпИПС
5.3.1.6	AutoCAD
5.3.1.7	WinMashine 2010" (v 10.1),
5.3.1.8	КОМПАС-3D

###### 5.2.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем

5.3.2.1	СПС «Консультант Плюс»
5.3.2.2	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU
5.3.2.3	ЭБС Учебно-методического центра по образованию на железнодорожном транспорте (ЭБ УМЦ ЖДТ)
5.3.2.4	ЭБС издательства "Лань"
5.3.2.5	ЭБС BOOK.RU
5.3.2.6	ЭБС «Юрайт»

##### 5.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

	Наименование ресурса	Эл.адрес
Э1	Единое окно доступа к образовательным ресурсам	<a href="http://window.edu.ru/">http://window.edu.ru/</a>
Э2	Научная электронная библиотека	eLIBRARY.RU
Э3	Сайт о мировой экономике	<a href="http://www.ereport.ru/">http://www.ereport.ru/</a>

Э4	Центр дополнительного образования «Элитариум»	<a href="http://www.elitarium.ru/">http://www.elitarium.ru/</a>
<b>5.2 Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю)</b>		
<b>5.2.1 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения</b>		
5.3.1.1	Microsoft Office 2010 Professional Plus (Пакет программ Word, Excel, Access, PowerPoint, Outlook, OneNote, Publisher)	
5.3.1.2	Microsoft Office 2007 Professional (Пакет программ Word, Excel, Access, PowerPoint, Outlook, OneNote, Publisher)	
5.3.1.3	Microsoft Windows 10 Professional 64-bit Russian DSP OEI	
5.3.1.4	Microsoft Windows 7/8.1 Professional	
5.3.1.5	Сервисы ЭИОС ОрИПС	
5.3.1.6	AutoCAD	
5.3.1.7	WinMashine 2010" (v 10.1),	
5.3.1.8	КОМПАС-3D	
<b>5.2.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем</b>		
5.3.2.1	СПС «Консультант Плюс»	
5.3.2.2	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU	
5.3.2.3	ЭБС Учебно-методического центра по образованию на железнодорожном транспорте (ЭБ УМЦ ЖДТ)	
5.3.2.4	ЭБС издательства "Лань"	
5.3.2.5	ЭБС BOOK.RU	
5.3.2.6	ЭБС «Юрайт»	

<b>6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>		
<b>6.1 При изучении дисциплины в формате непосредственного взаимодействия с преподавателями</b>		
6.1.1	Наименование специального помещения: помещение для самостоятельной работы, Читальный зал. Оснащенность: рабочее место, компьютер (ноутбук) с доступом к сети «Интернет» и ЭИОС.	
6.1.2	Наименование специального помещения: учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых консультаций, индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации, Учебная аудитории, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения. Оснащенность: Комплект учебной мебели, ноутбук, проекционное оборудование (мультимедийный проектор и экран).	
<b>6.2 При изучении дисциплины в формате электронного обучения с использованием ДОТ</b>		
6.2.1	Неограниченная возможность доступа обучающегося к ЭИОС из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), как на территории организации, так и вне ее.	
6.2.2	Доступ к системам видеоконференцсвязи ЭИОС (мобильная и десктопная версии или же веб-клиент).	