

БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
«ОРЛОВСКИЙ ТЕХНИКУМ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ ИМЕНИ В.А.ЛАПОЧКИНА»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
**Организация безопасности на транспорте**

Дополнительная профессиональная программа – программа  
профессиональной переподготовки  
«Организация сервиса, обеспечение безопасности и обслуживание  
пассажиров на железнодорожном транспорте»

Программа учебной дисциплины разработана на основе профессионального стандарта (далее – ПС) «Проводник пассажирского вагона» (утверждённый 14.05.2015г. №294н Министерство труда и социальной защиты РФ).

Организация-разработчик: БПОУ ОО «Орловский техникум путей сообщения им. В.А. Лапочкина»

Разработчики:

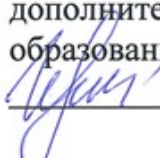
Корогодина А.Н., председатель предметно-цикловой комиссии железнодорожных дисциплин, мастер производственного обучения;

Терновых Н.И., методист ОУ

Рассмотрено, одобрено и рекомендовано к использованию на заседании предметно-цикловой комиссии железнодорожных дисциплин.

Протокол № 6 от «19» 02 2019 г.

Проверено:  
заведующий отделением  
профессионального обучения и  
дополнительного профессионального  
образования

 Т. В. Герасимова

Согласовано:  
заместитель директора  
 Г. Н. Симонова



## СОДЕРЖАНИЕ

<b>1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>стр.</b>
	<b>4</b>
<b>2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>5</b>
<b>3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>9</b>
<b>4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>10</b>

# 1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

## Организация безопасности на транспорте

### 1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью программы дополнительного профессионального образования - профессиональной переподготовки.

### 1.2. Цели и задачи дисциплины

С целью овладения слушателями, в ходе освоения дисциплины, должен: **иметь практический опыт:**

- оказания первой помощи;
- выполнения установленных мероприятий по обеспечению безопасности на транспорте;
- выполнения установленных мероприятий по пресечению актов незаконного вмешательства в деятельность транспорта;

**уметь:**

- своевременно оказывать первую помощь пострадавшим при несчастных случаях;
- выполнять установленные мероприятия по обеспечению безопасности на транспорте;
- выполнять установленные мероприятия по пресечению актов незаконного вмешательства в деятельность транспорта;

**знать:**

- правила оказания первой помощи;
- понятия надежности и безопасности на транспорте;
- структуру и функции службы безопасности на транспорте;
- содержание мероприятий по обеспечению безопасности на транспорте;
- порядок и систему взаимодействия службы безопасности транспорта с другими службами и ведомствами;
- понятие о терроризме на транспорте;
- классификацию актов незаконного вмешательства в деятельность транспорта;
- средства, используемые в диверсионно-террористических целях;
- методы выявления диверсионно-террористических устройств;
- порядок действий персонала в чрезвычайных ситуациях на транспорте.

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ.

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы.

<b>Вид учебной работы</b>	<b><i>Объем часов</i></b>
<b>Общее количество часов</b>	<b>30</b>
лекции	20
практические занятия	10
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачёта	

## 2.2. Содержание обучения по дисциплине

Наименование разделов и тем дисциплины.	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа слушателей	Объем
1	2	3
<b>Тема 1.1. Общие требования безопасности на железнодорожном транспорте</b>	<b>Содержание:</b>	4
	Общие требования безопасности при перевозке грузов на железнодорожном транспорте. Требования безопасности при перевозке пассажиров железнодорожным транспортом. Основные понятия и термины надежности и безопасности на железнодорожном транспорте. Требования пожарной безопасности на железнодорожном транспорте. Мероприятия по обеспечению безопасности на железнодорожном транспорте. Структура и функции службы безопасности на железнодорожном транспорте. Содержание мероприятий по обеспечению безопасности на транспорте. Порядок и система взаимодействия службы безопасности железнодорожного транспорта с другими службами и ведомствами	
	<b>Практические работы:</b>	3
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Проработка порядка действий работников железнодорожного транспорта при возникновении пожара на объектах вокзала.</li> <li>2. Применение требований по обеспечению безопасности движения при перевозке опасных грузов.</li> <li>3. Моделирование порядка действий работников железнодорожного транспорта при ЧС на объектах вокзала.</li> </ol>		
<b>Тема 1.2. Оказание первой помощи пострадавшим</b>	<b>Содержание:</b>	4
	Правила оказания первой помощи. Первая помощь при электротравмах. Первая помощь при обмороках, тепловых и солнечных ударах, обморожениях, утоплении. Первая помощь при термических, химических и электрических ожогах. Первая помощь при отравлениях и укусах насекомых. Первая помощь при травмах глаз. Первая помощь при переломах, вывихах и растяжениях связок. Первая помощь при ранениях и кровотечениях. Первая помощь людям, подверженным припадкам. Переноска и перевозка пострадавшего	
	<b>Практические занятия:</b>	2
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Оказание первой помощи при несчастном случае.</li> <li>2. Составление акта о несчастном случае с застрахованным пассажиром.</li> </ol>		
<b>Тема 1.3. Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени на железнодорожном</b>	<b>Содержание:</b>	3
Понятие терроризма на транспорте. Классификация чрезвычайных ситуаций: по характеру и масштабу воздействия. Причины возникновения ЧС. Средства, используемые в диверсионно-террористических целях. Чрезвычайные ситуации техногенного, природного,		

транспорте	социального, экологического характера мирного и военного времени. Виды терроризма. Государственный и международный терроризм	
	<b>Практические занятия:</b>	2
	1. Подготовка данных и определение порядка их использования для защиты работающих в ЧС 2. Определение причин возникновения ЧС.	
<b>Тема 1.4. Мероприятия по пресечению актов незаконного вмешательства в деятельность железнодорожного транспорта.</b>	<b>Содержание:</b> Классификация актов незаконного вмешательства в деятельность железнодорожного транспорта. Мероприятия по пресечению актов незаконного вмешательства в деятельность транспорта. Порядок действий персонала в чрезвычайных ситуациях. Методы выявления и технические средства обнаружения диверсионно-террористических устройств. Прогнозирование и оценка химической обстановки при авариях и катастрофах. Инженерно-технические мероприятия по повышению устойчивости работы объектов экономики и железнодорожного транспорта. Транспортная система предупреждения и ликвидации ЧС и функциональная подсистема ГО на железнодорожном транспорте	6
	<b>Практические занятия:</b>	6
	1. Определение границ и структуры зон очагов поражения. 2. Устройство и предназначение противогаза ГП-5. Выполнение норматива №1 надевания противогаза. 3. Определение оценки устойчивости железнодорожной станции.	
<b>Самостоятельная работа</b> Проработка законодательных и нормативно-правовых актов, регламентирующих государственное регулирование и управление безопасностью движения на железнодорожном транспорте.		5
<b>ВСЕГО:</b>		<b>30</b>

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ДИСЦИПЛИНЫ**

#### **3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению**

Реализация дисциплины предполагает наличие полигона «Обеспечение безопасности на железнодорожном транспорте», лаборатории «Информационные технологии в профессиональной деятельности».

Оборудование полигона «Обеспечение безопасности на железнодорожном транспорте»: железнодорожные пути, технологические проходы, стрелочный перевод, вагоны разных категорий, сигналы.

Оборудование лаборатории «Информационные технологии в профессиональной деятельности» и рабочих мест: компьютеры, принтер, сканер, проектор, программное обеспечение общего и профессионального назначения, комплект учебно-методической документации).

#### **4.2. Информационное обеспечение обучения**

##### **Перечень рекомендуемых учебных изданий, интернет-ресурсов, дополнительной литературы**

Основные источники:

1. Федеральный закон от 10.01.2003 г. № 17-ФЗ «О железнодорожном транспорте в Российской Федерации» (с изменениями от 30.12.2008 г.).
2. Федеральный закон от 10.01.2003 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации» (с изменениями от 23.07.2008 г.).
3. Федеральный закон от 17.07.1999 г. № 181-ФЗ «Об основах охраны труда в Российской Федерации» (с изменениями от 09.05.2005 г.).
4. Федеральный закон от 09.02.2007 г. № 16-ФЗ «О транспортной безопасности» (с изменениями от 19.07.2009 г.).
5. Распоряжение Правительства РФ от 22.11.2008 г. № 1734-р «Транспортная стратегия Российской Федерации на период до 2030 года».
6. Постановление Правительства РФ от 25.08.1992 г. № 621 «Об утверждении Положения о дисциплине работников железнодорожного транспорта Российской Федерации» (в ред. постановлений Правительства РФ от 25.12.1993 г. № 1341, от 23.04.1996 г. № 526, от 08.02.1999 г. № 134, от 14.07.2001 г. № 535).
7. Приказ Министерства транспорта РФ от 08.02.2011 г. № 43 «Об утверждении Требований по обеспечению транспортной безопасности, учитывающих уровни безопасности для различных категорий объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта».



8. Приказ Министерства транспорта РФ от 21.12.2010 г. № 286 «Об утверждении Правил технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации».
9. Приказ МПС России от 11.11.1992 г. № ЦУО/112 «Об утверждении Правил пожарной безопасности на железнодорожном транспорте (ППБО-109-92)» (с изменениями на 06.12.2001 г.).
10. Приказ МПС РФ от 25.11.1996 г. № ЦМ-407 «Об утверждении Правил безопасности и порядок ликвидации аварийных ситуаций с опасными грузами при перевозке их по железным дорогам».
11. Распоряжение Министерства транспорта РФ от 30.03.2001 г. № АН-23-р «Об утверждении Инструкции по сигнализации на промышленном железнодорожном транспорте».
12. Распоряжение Министерства транспорта РФ от 30.03.2001 г. № АН-24-р «Об утверждении Инструкции по движению поездов и маневровой работе на промышленном железнодорожном транспорте».
13. Указание МПС СССР от 22.12.1987 г. №-6435У «Об утверждении Регламента действий работников, связанных с движением поездов в аварийных ситуациях».

Учебники и учебные пособия:

1. *Клочкова Е.А.* Промышленная, пожарная и экологическая безопасность на железнодорожном транспорте: Учебное пособие. М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2007.
2. *Кудрявцев В.А.* Организация железнодорожных пассажирских перевозок. М.: Академия, 2008.
3. *Аксютин В.П.* Пожарная безопасность на железнодорожном транспорте: [плакаты]. М.: ГОУ «УМЦ ЖДТ», 2005.

#### **4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Контроль и оценка результатов** освоения учебной дисциплины для базовой подготовки осуществляются преподавателем в процессе проведения практических занятий, а также выполнения обучающимися индивидуальных.

<b>Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)</b>	<b>Формы и методы контроля и оценки результатов обучения</b>
---	--

<p><b>уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- своевременно оказывать первую помощь пострадавшим при несчастных случаях;</li> <li>- выполнять установленные мероприятия по обеспечению безопасности на транспорте;</li> <li>- выполнять установленные мероприятия по пресечению актов незаконного вмешательства в деятельность транспорта;</li> </ul>	<p>экспертное наблюдение и оценка на практических занятиях</p>
<p><b>знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- правила оказания первой помощи;</li> <li>- понятия надежности и безопасности на транспорте;</li> <li>- структуру и функции службы безопасности на транспорте;</li> <li>- содержание мероприятий по обеспечению безопасности на транспорте;</li> <li>- порядок и систему взаимодействия службы безопасности транспорта с другими службами и ведомствами;</li> <li>- понятие о терроризме на транспорте;</li> <li>- классификацию актов незаконного вмешательства в деятельность транспорта;</li> <li>- средства, используемые в диверсионно-террористических целях;</li> <li>- методы выявления диверсионно-террористических устройств;</li> <li>- порядок действий персонала в чрезвычайных ситуациях на транспорте.</li> </ul>	<p>экспертное наблюдение и оценка на практических занятиях</p>