

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Маланичева Наталья Николаевна  
Должность: директор филиала  
Дата подписания: 15.11.2024 12:18:47  
Уникальный программный ключ:  
94732c3d953a82d495dcc3155d5c573883fedd18

Приложение  
к ППССЗ по специальности  
13.02.07 Электроснабжение

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **ОП.12 Транспортная безопасность**

для специальности

### **13.02.07 Электроснабжение**

(квалификация техник)

год начала подготовки 2023

**2023г**

Лист переутверждения рабочей программы на 2024-2025 учебный год

**Рабочая программа учебной дисциплины (модуля)**

**ЭК.ОП.12Транспортная безопасность/ Цифровая железная дорога**

Рассмотрена на заседании цикловой комиссии и переутверждена на 2024-2025 учебный год

Выписка из протокола заседания ЦК № 7 от «15» апреля 2024 года

Председатель цикловой комиссии



# Лист актуализации рабочей программы на 2024-2025 учебный год

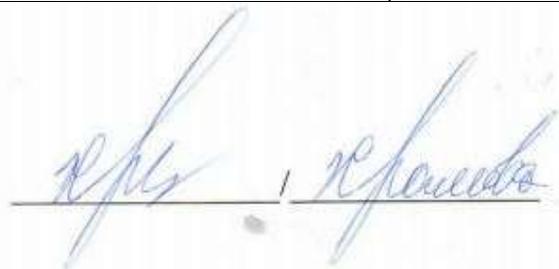
Актуализируется пункт 3.2

## «Транспортная безопасность»

### 3.2.1 Основные источники:

1	Медведева И.И.	Общий курс железных дорог: учебное пособие	М.: ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2019. — 206 с. - Режим доступа: <a href="http://umczdt.ru/books/40/232063/">http://umczdt.ru/books/40/232063/</a>	[Электронный ресурс]
2	В.Я. Польщиков, Ю.П. Телегина	Учебное пособие для изучения аппаратуры цифровой оперативно-технологической связи: учебное пособие	М.: ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2019. — 44 с. - Режим доступа: <a href="http://umczdt.ru/books/44/232067/">http://umczdt.ru/books/44/232067/</a>	[Электронный ресурс]
3	Курченко А.В.	Теоретические основы построения и эксплуатации микропроцессорных и диагностических систем железнодорожной автоматики : учебное пособие	Москва: ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2021. — 176 с. Режим доступа: <a href="http://umczdt.ru/books/44/251710/">http://umczdt.ru/books/44/251710/</a>	[Электронный ресурс]
4.	Сазыкин Г. В.	Общий курс железных дорог : учебное пособие для среднего профессионального образования	Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 231 с. Режим доступа: <a href="https://urait.ru/bcode/520365">https://urait.ru/bcode/520365</a>	[Электронный ресурс]
5	Сазыкин, Г. В.	Сазыкин, Г. В. Общий курс железных дорог : учебное пособие для среднего профессионального образования /	Москва : Издательство Юрайт, 2024. <a href="https://urait.ru/book/obschiy-kurs-zheleznyh-dorog-544586">https://urait.ru/book/obschiy-kurs-zheleznyh-dorog-544586</a>	[Электронный ресурс]

Председатель цикловой комиссии



# 1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## 1.1 Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины «Транспортная безопасность», является частью основной профессиональной образовательной программы - программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ОПОП-ППССЗ) в соответствии с ФГОС для специальности 13.02.07 Электроснабжение.

При реализации рабочей программы могут использоваться различные образовательные технологии, в том числе дистанционные образовательные технологии, электронное обучение.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в профессиональной подготовке, переподготовке и повышении квалификации рабочих по профессиям:

- электромонтер контактной сети;
- электромонтер по обслуживанию подстанций;
- электромонтер по ремонту воздушных линий электропередач;
- электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий;
- электромонтер тяговой подстанции.

## 1.2 Место учебной дисциплины в структуре ОПОП-ППССЗ:

Дисциплина «Транспортная безопасность» входит относится к общепрофессиональным дисциплинам профессиональной подготовки.

## 1.3 Планируемые результаты освоения учебной дисциплины:

1.3.1 В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен:

### уметь:

У1 руководствуясь законодательством применять нормативную правовую базу по транспортной безопасности в своей профессиональной деятельности;

У2 руководствуясь законодательством категорировать объекты транспортной инфраструктуры.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен

### знать:

З1 основные понятия, применяемые в транспортной безопасности;

З2 цели обеспечения транспортной безопасности. основные задачи обеспечения транспортной безопасности.;

З3 где найти и как работать с нормативно правовой базой по транспортной безопасности на железнодорожном транспорте.

1.3.2 В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен сформировать следующие компетенции:

**ОК 01** Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.

**ОК 02** Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.

**ОК 07** Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

**ПК 4.1.** Обеспечивать безопасное производство плановых и аварийных работ в электрических установках и сетях.

1.3.3 В результате освоения программы учебной дисциплины реализуется программа воспитания, направленная на формирование следующих личностных результатов (ЛР):

- **ЛР 10** Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой.

- **ЛР 13** Готовность обучающегося соответствовать ожиданиям работодателей: ответственный сотрудник, дисциплинированный, трудолюбивый, нацеленный на достижение поставленных задач, эффективно взаимодействующий с членами команды, сотрудничающий с другими людьми, проектно мыслящий.

- **ЛР 27** Проявляющий способности к непрерывному развитию в области профессиональных компетенций и междисциплинарных знаний.

- **ЛР 29** Понимающий сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявляющий к ней устойчивый интерес.

## **2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

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

#### **Очная форма обучения**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Объем часов</b>
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>64</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>52</b>
в том числе:	
лекции	44
практические занятия	8
лабораторные занятия	-
<b>Самостоятельная работа обучающегося (всего)</b>	<b>4</b>
в том числе:	
работа с текстом	4
<b>Промежуточная аттестация в форме экзамена (4 семестр)</b>	<b>8</b>

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Транспортная безопасность»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа студентов	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
<b>Тема 1.</b> Основные понятия в сфере транспортной безопасности.	<b>Содержание учебного материала.</b> Основные понятия в сфере транспортной безопасности. Цели обеспечения транспортной безопасности. Основные задачи обеспечения транспортной безопасности.	6	1 ОК1; ОК2; ОК 07; ПК 4.1; ЛР 10, ЛР13, ЛР27, ЛР29
<b>Тема 2.</b> Категорирование и уровни безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта	<b>Содержание учебного материала.</b> Правила категорирования и установления количества категорий объектов транспортной инфраструктуры. Порядок установления критериев категорирования объектов транспортной инфраструктуры Уровни безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств. Порядок объявления (установления).	6	1 ОК1; ОК2; ОК 07; ПК 4.1; ЛР 10, ЛР13, ЛР27, ЛР29
	<b>Практическое занятие №1.</b> Решение задач на категорирование объектов транспортной инфраструктуры.	2	2,3 ОК1; ОК2; ОК 07; ПК 4.1; ЛР 10, ЛР13, ЛР27, ЛР29
	<b>Самостоятельная работа обучающихся.</b> Проверка конспекта занятий, учебной и дополнительной литературы.	1	2,3 ОК1; ОК2; ОК 07; ПК 4.1; ЛР 10, ЛР13, ЛР27, ЛР29
<b>Тема 3.</b> Ограничения при приеме на работу, непосредственно связанную с обеспечением транспортной безопасности.	<b>Содержание учебного материала.</b> Перечень работ, непосредственно связанных с обеспечением транспортной безопасности.	2	1 ОК1; ОК2; ОК 07; ПК 4.1; ЛР 10, ЛР13, ЛР27, ЛР29
	<b>Практическое занятие №2.</b> Определить по предоставляемым документам соответствие при приеме на работу сотрудников, связанных с обеспечением транспортной безопасности.	2	2,3 ОК1; ОК2; ОК 07; ПК 4.1; ЛР 10, ЛР13, ЛР27, ЛР29
	<b>Самостоятельная работа обучающихся</b> Проверка конспекта занятий, учебной и дополнительной литературы.	1	2,3 ОК1; ОК2; ОК 07; ПК 4.1; ЛР 10, ЛР13, ЛР27, ЛР29
<b>Тема 4.</b> Информационное обеспечение в области транспортной безопасности	<b>Содержание учебного материала.</b> Общие сведения об информационном обеспечении в области транспортной безопасности. Единая государственная информационная система обеспечения транспортной безопасности.	2	1 ОК1; ОК2; ОК 07; ПК 4.1; ЛР 10, ЛР13, ЛР27, ЛР29

<p><b>Тема 5.</b> Права и обязанности транспортной инфраструктуры и перевозчиков в области обеспечения транспортной безопасности</p>	<p><b>Содержание учебного материала.</b>          Основные права субъектов транспортной инфраструктуры и перевозчиков в области обеспечения транспортной безопасности.          Основные обязанности субъектов транспортной инфраструктуры и перевозчиков в области обеспечения транспортной безопасности.</p>	2	1 ОК1; ОК2; ОК 07; ПК 4.1; ЛР 10, ЛР13, ЛР27, ЛР29
<p><b>Тема 6.</b> Акты незаконного вмешательства в деятельность объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта</p>	<p><b>Содержание учебного материала.</b>          Потенциальные угрозы совершения актов незаконного вмешательства в деятельность объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта.          Возможные последствия совершения актов незаконного вмешательства на объектах транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта.</p>	4	1 ОК1; ОК2; ОК 07; ПК 4.1; ЛР 10, ЛР13, ЛР27, ЛР29
	<p><b>Самостоятельная работа обучающихся.</b>          Проверка конспекта занятий, учебной и дополнительной литературы.</p>	1	2,3 ОК1; ОК2; ОК 07; ПК 4.1; ЛР 10, ЛР13, ЛР27, ЛР29
<p><b>Тема 7.</b> Требования по обеспечению транспортной безопасности.</p>	<p><b>Содержание учебного материала.</b>          Требования по обеспечению транспортной безопасности.          Постановление Правительства РФ от 8 октября 2020 г. № 1633.          Постановление Правительства РФ от 31.12.2020 N 2418.          Постановление Правительства РФ от 23.01.2016 N 29.          Постановление Правительства РФ от 15.11.2014 N 1208.</p>	6	1 ОК1; ОК2; ОК 07; ПК 4.1; ЛР 10, ЛР13, ЛР27, ЛР29
<p><b>Тема 8.</b> Основы планирования мероприятий по обеспечению транспортной безопасности на объектах транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта</p>	<p><b>Содержание учебного материала.</b>          Планирование и реализация мер по обеспечению транспортной безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств.</p>	4	1 ОК1; ОК2; ОК 07; ПК 4.1; ЛР 10, ЛР13, ЛР27, ЛР29
<p><b>Тема 9.</b> Подготовка и аттестация сил обеспечения транспортной безопасности, аккредитация подразделений транспортной безопасности</p>	<p><b>Содержание учебного материала.</b>          Порядок аттестации сил обеспечения транспортной безопасности.          Перечень лиц, связанных с обеспечением транспортной безопасности.          Требования к знаниям, умениям, навыкам сил обеспечения транспортной безопасности.</p>	6	1 ОК1; ОК2; ОК 07; ПК 4.1 ЛР 10, ЛР13, ЛР27, ЛР29;

<b>Тема 10.</b> Инженерно-технические системы обеспечения транспортной безопасности, применяемые на железнодорожном транспорте.	<b>Содержание учебного материала.</b> Инженерно-технические системы обеспечения транспортной безопасности, применяемые на железнодорожном транспорте. Сертификация инженерно-технические системы обеспечения транспортной безопасности.	2	1 ОК1; ОК2; ОК 07; ПК 4.1; ЛР 10, ЛР13, ЛР27, ЛР29
<b>Тема 11.</b> Досмотр, дополнительный досмотр и повторный досмотр в целях обеспечения транспортной безопасности.	<b>Содержание учебного материала.</b> Порядок проведения досмотра, дополнительного досмотра и повторного досмотра. Особенности защиты. Особенности защиты объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств от актов незаконного вмешательства.	4	1 ОК1; ОК2; ОК 07; ПК 4.1; ЛР 10, ЛР13, ЛР27, ЛР29;
	<b>Практическое занятие №3.</b> Обнаружьте оружие, взрывчатые вещества или другие устройства, предметы и вещества, в отношении которых установлен запрет или ограничение на перемещение в зону ТБ или ее часть с использованием стационарной рентгентелевизионной установки (интроскоп).	2	2,3 ОК1; ОК2; ОК 07; ПК 4.1; ЛР 10, ЛР13, ЛР27, ЛР29
	<b>Практическое занятие №4.</b> С целью разработки должностных инструкций, определите основные права и обязанности для работников. Осуществляющих досмотр, дополнительный досмотр и повторный досмотр в целях обеспечения транспортной безопасности, Осуществляющих наблюдение и (или) собеседование в целях обеспечения транспортной безопасности, управляющих техническими средствами обеспечения транспортной безопасности, включенных в состав группы быстрого реагирования.	2	2,3 ОК1; ОК2; ОК 07; ПК 4.1; ЛР 10, ЛР13, ЛР27, ЛР29
	<b>Самостоятельная работа обучающихся.</b> Проверка конспекта занятий, учебной и дополнительной литературы.	1	2,3 ОК1; ОК2; ОК 07; ПК 4.1; ЛР 10, ЛР13 ЛР27, ЛР29
	<b>Итого:</b>	<b>56</b>	
	<b>Промежуточная аттестация: (в форме дифференцированного зачета)</b>	<b>8</b>	
	<b>Всего:</b>	<b>64</b>	

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1 - ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
- 2 - репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
- 3 - продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

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

Для реализации учебной дисциплины «Транспортная безопасность» используются:

- специальное помещение, которое представляет собой учебную аудиторию для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации;

- помещение для самостоятельной работы, подключенное к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и обеспечено доступом в электронную информационно-образовательную среду.

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- методические материалы по дисциплине;
- демонстрационные материалы;
- учебно-наглядные пособия.

При изучении дисциплины в формате электронного обучения используется ЭИОС Moodle.

#### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы используются электронные образовательные и информационные ресурсы.

**Перечень рекомендуемых учебных изданий, дополнительной литературы Интернет – ресурсов, базы данных библиотечного фонда:**

##### 3.2.1 Основные источники:

1	Мартынова, Ю.А.	Транспортная безопасность: учебное пособие	Москва : УМЦ ЖДТ, 2022. — 104 с. – режим доступа: <a href="https://umczdt.ru/books/1037/260710/">https://umczdt.ru/books/1037/260710/</a>	[Электронный ресурс]
2	А. И. Землин, В. В. Козлов	Безопасность жизнедеятельности для транспортных специальностей: противодействие терроризму на транспорте: учебное пособие для среднего профессионального образования — 2-е изд., перераб. и доп.	Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 155 с. — (Профессиональное образование) режим доступа: <a href="https://urait.ru/bcode/517203">https://urait.ru/bcode/517203</a>	[Электронный ресурс]

### 3.2.2 Дополнительные источники:

1	Землин А. И., Козлов В. В.	Безопасность жизнедеятельности для транспортных специальностей: противодействие терроризму на транспорте : учебник для среднего профессионального образования	Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 155 с. Режим доступа <a href="https://urait.ru/bcode/467536">https://urait.ru/bcode/467536</a>	[Электронный ресурс]
---	-------------------------------	---	---	----------------------

### 3.2.3 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

- научная электронная библиотека eLIBRARY.RU

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

**Контроль и оценка** результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения теоретических, практических занятий, выполнения, обучающимися индивидуальных заданий (подготовки сообщений и презентаций).

Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена.

Результаты обучения (У,З, ОК/ПК, ЛР)	Показатели оценки результатов	Форма и методы контроля и оценки результатов обучения
<b>Уметь:</b>		
<p><b>У1</b> руководствуясь законодательством применять нормативную правовую базу по транспортной безопасности в своей профессиональной деятельности;</p> <p>ОК 01 ОК 02 ОК 07 ПК 4.1 ЛР 10 ЛР13 ЛР27 ЛР29</p>	<p>- понимание законодательства в области обеспечения транспортной безопасности и способность аргументировать ее основываясь на нормативно правовые акты;</p>	<p>Текущий контроль в виде устного и письменного опроса (индивидуальный и фронтальный опрос), выполнение тестовых заданий, практических работ, подготовка презентаций, выполнение письменных проверочных (самостоятельных) работ, выполнение контрольных работ, промежуточная аттестация в форме экзамена.</p>
<p><b>У2</b> руководствуясь законодательством категорировать объекты транспортной инфраструктуры.</p> <p>ОК 01 ОК 02 ОК 07 ПК 4.1 ЛР 10 ЛР13 ЛР27 ЛР29</p>	<p>понимание как категорировать объекты транспортной инфраструктуры.</p>	<p>Текущий контроль в виде устного и письменного опроса (индивидуальный и фронтальный опрос), выполнение тестовых заданий, практических работ, подготовка презентаций, выполнение письменных проверочных (самостоятельных) работ, выполнение контрольных работ, промежуточная аттестация в форме экзамена.</p>
<b>Знать:</b>		

<p><b>31</b> цели обеспечения транспортной безопасности. основные задачи обеспечения транспортной безопасности.;</p> <p>ОК 01 ОК 02 ОК 07 ПК 4.1 ЛР 10 ЛР13 ЛР27 ЛР29</p>	<p>- осмысление цели обеспечения транспортной безопасности и основных задач обеспечения транспортной безопасности;</p>	<p>Текущий контроль в виде устного и письменного опроса (индивидуальный и фронтальный опрос), выполнение тестовых заданий, практических работ, подготовка презентаций, выполнение письменных проверочных (самостоятельных) работ, выполнение контрольных работ, промежуточная аттестация в форме экзамена.</p>
<p><b>32</b> основные понятия, применяемые в транспортной безопасности;</p> <p>ОК 01 ОК 02 ОК 07 ПК 4.1 ЛР 10 ЛР13 ЛР27 ЛР29</p>	<p>- анализирование основные понятия, применяемые в транспортной безопасности;</p>	<p>Текущий контроль в виде устного и письменного опроса (индивидуальный и фронтальный опрос), выполнение тестовых заданий, практических работ, подготовка презентаций, выполнение письменных проверочных (самостоятельных) работ, выполнение контрольных работ, промежуточная аттестация в форме экзамена.</p>
<p><b>33</b> где найти и как работать с нормативно правовой базой по транспортной безопасности на железнодорожном транспорте;</p> <p>ОК 01 ОК 02 ОК 07 ПК 4.1 ЛР 10 ЛР13 ЛР27</p>	<p>работа с нормативно правовой базой по транспортной безопасности на железнодорожном транспорте;</p>	<p>Текущий контроль в виде устного и письменного опроса (индивидуальный и фронтальный опрос), выполнение тестовых заданий, практических работ, подготовка презентаций, выполнение письменных проверочных (самостоятельных) работ, выполнение кон-</p>

ЛР29		трольных работ, промежуточная аттестация в форме экзамена.
------	--	--

## **5.ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗУЕМЫХ МЕТОДОВ ОБУЧЕНИЯ**

5.1. Пассивные: лекции, опрос, работа с основной и дополнительной литературой.

5.2. Активные и интерактивные: математические игры.