

РОСЖЕЛДОР
Федеральное государственное бюджетное
Образовательное учреждение высшего образования
Ростовский государственный университет путей сообщения
(ФГБОУ ВО РГУПС)
Лиховской техникум железнодорожного транспорта
(ЛиТЖТ – филиал РГУПС)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат 41085aad477861a681676be74f996ebe
Владелец Полухина Виктория Ивановна
Действителен с 20.04.2023 до 13.07.2024

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП. 11 ТРАНСПОРТНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

для специальности

23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог

базовая подготовка среднего профессионального образования

очное отделение

г. Каменск-Шахтинский
2023г.

Рассмотрено

на заседании ЦМК ОПД и ПМ
специальности 23.02.06
протокол от 19.06.2023 №1

Председатель ЦМК

 И.В. Деникина

Утверждаю:

Заместитель директора по УР

 В.И. Полухина

19.06.2023



Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (ФГОС) по специальности среднего профессионального образования 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 22 апреля 2014 г. №388 (в редакции Приказов Министерства просвещения РФ от 13.07.2021 №450, от 01.09.2022 №796).

Организация разработчик: Лиховской техникум железнодорожного транспорта – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Ростовский государственный университет путей сообщения» (ЛиТЖТ – филиал РГУПС).

Разработчики: Деникина И.В., преподаватель ЛиТЖТ – филиал РГУПС.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	10
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	10

1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Транспортная безопасность

1.1 Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог

1.2 Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина общепрофессионального цикла.

1.3 Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:

знать:

- правовое и техническое регулирование в области безопасности движения и эксплуатации железнодорожного транспорта;
- государственный контроль (надзор) за соблюдением требований актов в области безопасности движения и эксплуатации железнодорожного транспорта;
- государственный контроль (надзор) за соблюдением требований актов в области обеспечения экологической безопасности;
- государственный контроль (надзор) за соблюдением требований актов в области обеспечения пожарной безопасности на железнодорожном транспорте;
- организацию работы железнодорожного транспорта в чрезвычайных ситуациях;
- порядок мер по ликвидации последствий браков, аварий, крушений и стихийных бедствий, террористических актов на железнодорожном транспорте.

уметь:

- обеспечивать безопасные для жизни и здоровья пассажиров условия проезда;
- обеспечивать безопасность перевозок грузов, багажа и грузобагажа;
- безопасность движения и эксплуатации железнодорожного транспорта;
- экологическую безопасность.

В результате изучения дисциплины «Транспортная безопасность» обучающиеся должны овладеть следующими компетенциями:

Общие компетенции (СПО):

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 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

Профессиональные компетенции (СПО):

ПК 1.3	Обеспечивать безопасность движения подвижного состава.
--------	--

1.4 Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

Максимальная учебная нагрузка обучающегося 94 часов, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 55 часов, из них теоретических занятий 47 часа, практических занятий 8 часов,
- самостоятельной работы обучающегося 33 часа, консультаций – 6ч

2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Количество часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	94
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	55
в том числе:	
теоретические занятия	47
лабораторные работы	-
практические занятия	8
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	33
Консультации	6
Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета	

2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины Транспортная безопасность

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Раздел 1	Государственное регулирование в обеспечении безопасности движения и эксплуатации железнодорожного транспорта	всего 15 8/7с.р	
Введение	Задачи и содержание дисциплины, связь с другими дисциплинами.	2	2
Тема 1.1 Организация обеспечения безопасности движения и эксплуатации железнодорожного транспорта	Правовое и техническое регулирование в области безопасности движения и эксплуатации железнодорожного транспорта и иных связанных с перевозочным процессом на ж.д. транспорте технических средств. Государственная политика в области обеспечения безопасности движения и эксплуатации железнодорожного транспорта, контроль за соблюдением требований актов в области транспортной безопасности	2	2
	Самостоятельная работа обучающихся: работа с конспектом, оформление практического занятия	4	
Тема 1.2 Основные положения в области обеспечения транспортной безопасности	Основные понятия и определения согласно ПТЭ. Зоны повышенной опасности: ж.д. пути общего и необщего пользования, ж.д. станции, пассажирские платформы и другие объекты. Правила нахождения граждан и размещение объектов в зонах повышенной опасности. Ответственность за нарушение правил транспортной безопасности в соответствии с законодательством Российской Федерации. Положение (устав) по транспортной безопасности на предприятии. Лица, обеспечивающие транспортную безопасность на предприятии. Размещение технических средств (контрольно – пропускных пунктов). Режим работы предприятия (пропускной режим). Общие обязанности работников железнодорожного транспорта	4	4
	Самостоятельная работа обучающихся: работа с конспектом	3	
Раздел 2	Обеспечение транспортной безопасности на объектах железнодорожного транспорта	всего 46 32/14с.р	
Тема 2.1 Классификация транспортных нарушений	Классификация нарушений безопасности движения в поездной и маневровой работе согласно Распоряжения 1419р от 01.07.2010г Порядок служебного расследования нарушений в поездной и маневровой работе.	4	4
	Практическое занятие №1: Классификация нарушений безопасности движения в поездной и маневровой работе	2	
Тема 2.2 Анализ проездов запрещающих сигналов и меры по предупреждению проездов запрещающих сигналов. Порядок	Причины проездов запрещающих сигналов. Меры по предупреждению проездов запрещающих сигналов. Ограждение поезда при вынужденной остановке на перегоне. Порядок действий локомотивной бригады при срабатывании Тревога -0, 1, 2. Порядок действий локомотивной бригады при срабатывании устройства контроля схода подвижного состава (УКСПС)	8	4

действий локомотивных бригад в нестандартных ситуациях.	Практическое занятие № 2 Порядок действий локомотивной бригады при срабатывании КТСМ тревога- 1,2	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: работа с конспектом, оформление практического занятия	6	
Тема 2.3 Регламент действий локомотивных бригад при отказе автотормозов в поезде	Порядок действий локомотивной бригады при отказе автотормозов в поезде. Порядок действий локомотивной бригады в случае выявления признаков нарушения целостности тормозной магистрали поезда	4	4
Тема 2.4 Действия локомотивной бригады при «толчке в пути», при остановке поезда вследствие схода подвижного состава	Порядок действий локомотивной бригады при «толчке в пути», при остановке поезда вследствие схода подвижного состава	4	4
	Практическое занятие № 3 Порядок действий локомотивной бригады при получении информации «толчок в пути».	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: работа с конспектом, оформление практического занятия	4	
Тема 2.5 Неисправности АЛСН. Действия локомотивной бригады при сбое кодов КЛУБ-У	Неисправности АЛСН. Действия локомотивной бригады при сбое кодов КЛУБ-У	6	4
	Самостоятельная работа обучающихся: работа с конспектом	4	
Раздел 3	Охрана грузов, объектов железнодорожного транспорта общего пользования	всего 14 6/8с.р	
Тема 3.1 Охрана грузов и наиболее важных объектов ж.д. транспорта	Охрана грузов в пути следования и на железнодорожных станциях. Охрана наиболее важных объектов железнодорожного транспорта общего пользования. Перечни объектов и грузов, установленные Правительством Российской Федерации, подлежащие охране.	2	4
	Самостоятельная работа обучающихся: работа с конспектом	4	
Тема 3.2 Обеспечение общественного порядка на железнодорожном транспорте	Обеспечение общественного порядка на железнодорожном транспорте. Борьба с преступностью на транспорте. Органы, отвечающие за обеспечение общественного порядка на железнодорожном транспорте.	2	2
	Практическое занятие № 4 Классификация нарушений общественного порядка на железнодорожном транспорте.	2	
	Самостоятельная работа обучающихся: работа с конспектом , оформление практического занятия	4	
Раздел 4	Организация работы железнодорожного транспорта в чрезвычайных ситуациях	всего 12 8/4 с.р	
Тема 4.1 Меры по ликвидации последствий транспортных происшествий	Специализированные подразделения по ликвидации чрезвычайных ситуаций. Запас материальных и технических средств. Организация ликвидации последствий транспортных нарушений.	2	2
Тема 4.2 Ликвидация последствий стихийных бедствий	Ликвидация последствий заносов, наводнений, пожаров и других стихийных бедствий, вызывающих нарушение работы железнодорожного транспорта. Порядок действий участников перевозочного процесса при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.	2	3
	Самостоятельная работа обучающегося: работа с конспектом, подготовка докладов	1	

Тема 4.3 Террористическая безопасность	Подозрительный предмет Эвакуация Действия руководителя объекта при обнаружении предмета, подозрительного на взрывное устройство Действия руководителя объекта при поступлении угрозы террористического акта по телефону Действия сил и средств, привлекаемых к предотвращению и ликвидации террористического акта Инструкция о порядке приема сообщений, содержащих угрозы террористического акта по телефону Действия руководителя объекта при поступлении угрозы террористического акта в письменной форме	4	
	Самостоятельная работа обучающегося: работа с конспектом, подготовка докладов	3	
Консультации		6	
Дифференцированный зачет		1	
Итого		94	

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1 – ознакомительный;

2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);

3 – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

3 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

3.1. Требования к материально-техническому обеспечению кабинета №322 Безопасности движения

Оборудование учебного кабинета:

- рабочие места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-методической документации по дисциплине

Транспортная безопасность;

- учебно-планирующая документация;
- рекомендуемые учебники;
- дидактический материал;
- раздаточный материал: документация, используемая на железнодорожном транспорте.

Технические средства обучения:

Мультимедийный проектор - приобрести

Экран - приобрести

Компьютер - приобрести

Принтер - приобрести

Стенд ограждения мест производство работ на станции приобрести или изготовить

Стенд ограждения мест производства работ на перегоне - приобрести или изготовить

Стенд «Сигналы применяемые для обозначения поездов» - приобрести или изготовить

Видеофильм: Транспортная безопасность на жд транспорте

Видеофильм Охрана грузов и объектов

Видеофильм Ликвидация ЧС

Презентационный материал

3.2. Информационное обеспечение обучения

Основная:

1. **Пономарев, В.М.** Безопасность работников и населения в зоне движения поездов: учебник — Москва: ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ», 2021. — 312 с.— Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. — URL: <http://umczdt.ru/books/46/251721/>.
2. **Напханенко, И.П.** Правовое обеспечение транспортной безопасности: учебное пособие / И.П. Напханенко, А.В. Фёдоров, Е.Г. Донченко. - Ростов-на-Дону: ФГБОУ ВО РГУПС. – 2019. – 80 с. - Текст: электронный// НТБ РГУПС: электронная библиотека. — URL: <http://lib.rgups.ru>
3. **Правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации:** по состоянию на 09.02.2018: утверждены Приказом Минтранса РФ от 21.12. 2010 № 286. – Москва, 2021. – 190 с. - «**Консультант Плюс**»: справочно-правовая система: сайт. – URL: <http://www.consultant.ru> - Режим доступа: для пользователей ЛиТЖТ.

Дополнительная:

1. **Землин, А. И.** Безопасность жизнедеятельности для транспортных специальностей: противодействие терроризму на транспорте: учебник для среднего профессионального образования / А. И. Землин, В. В. Козлов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2021. — 155 с. — Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/475116>
2. **Леоненко, Е.Г.** Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения: учебное пособие / Е.Г. Леоненко. – Москва: ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ», 2017. – 224 с.
3. «**Консультант Плюс**»: справочно- правовая система: сайт. – Москва, 2021. – URL: <http://www.consultant.ru> - Режим доступа: для пользователей ЛиТЖТ.
4. **Безопасность и охрана труда на железнодорожном транспорте:** научно-практический журнал / учредитель и издатель ИД «ПАНОРАМА». – Москва, 2018. - №4-№6. – 80 с

4 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины занятий и практических работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий.

Результат обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Умения:	
обеспечивать безопасные для жизни и здоровья пассажиров условия проезда	индивидуальные задания
обеспечивать безопасность перевозок грузов, багажа и грузобагажа	индивидуальные задания
обеспечивать безопасность движения и эксплуатации железнодорожного транспорта	индивидуальные задания
Обеспечивать экологическую безопасность	индивидуальные задания
Знания:	
правовое и техническое регулирование в области безопасности движения и эксплуатации железнодорожного транспорта	опрос студентов
государственный контроль (надзор) за соблюдением требований актов в области безопасности движения и эксплуатации железнодорожного транспорта	опрос студентов
государственный контроль (надзор) за соблюдением требований актов в области обеспечения экологической безопасности	опрос студентов
государственный контроль (надзор) за соблюдением требований актов в области обеспечения пожарной безопасности на железнодорожном транспорте	опрос студентов
организацию работы железнодорожного транспорта в чрезвычайных ситуациях	опрос студентов, подготовка докладов
порядок мер по ликвидации последствий браков, аварий, крушений и стихийных бедствий, террористических актов на железнодорожном транспорте	опрос студентов, подготовка докладов