

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Федорова Марина Владимировна  
Должность: Директор филиала  
Дата подписания: 07.11.2023 14:50:17  
Уникальный программный ключ:  
e766def0e2eb455f02135d659e45051ac23041da

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**  
**ПО ОСНОВНОЙ ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ**  
**ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ ПО ПРОФЕССИИ**  
**«Монтер пути 2-го и 3-го разрядов»**

## Содержание

1. Контрольно-оценочные материалы для промежуточной аттестации

1.1. Вопросы к дифференцированному зачету по дисциплине: «Основы экономических знаний»

1.2. Вопросы к дифференцированному зачету по дисциплине: «Основы российского законодательства»

1.3. Вопросы к дифференцированному зачету по дисциплине: «Охрана труда»

1.4. Вопросы к дифференцированному зачету по дисциплине: «Общий курс железных дорог»

1.5. Вопросы к дифференцированному зачету по дисциплине: «Гражданская оборона»

1.6.. Вопросы к дифференцированному зачету по дисциплине: «ПТЭ, инструкции и безопасность движения поездов»

2. Контрольно-оценочные материалы для итоговой аттестации (квалификационной)

2.1. Экзаменационный билет

Литература

## **1. Контрольно-оценочные материалы для промежуточной аттестации**

### **1.1. Вопросы к дифференцированному зачету по дисциплине «Основы экономических знаний»**

1. Транспорт, его виды, особенности и значение в экономике страны
2. Особенности и основные задачи железнодорожного транспорта в условиях рыночной экономики
3. Образование ОАО «РЖД». Устав ОАО «РЖД». Управление железнодорожным транспортом. Организационная структура ОАО «РЖД», филиалов ОАО «РЖД», структурных подразделений филиалов ОАО «РЖД». Основные задачи ОАО «РЖД». Положение о структурном подразделении филиала ОАО «РЖД».
4. Маркетинговая деятельность ОАО «РЖД», филиала ОАО «РЖД»
5. Инвестиционная деятельность и ее регулирование
6. Планирование производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения филиала ОАО «РЖД».
7. Материально-техническая база и материально-техническое обеспечение
8. Себестоимость перевозок, зависимость расходов от объема перевозок. Пути снижения себестоимости перевозок
9. Финансирование структурных подразделений филиалов ОАО «РЖД»
10. Налоговая система Российской Федерации. Налогообложение структурных подразделений филиалов ОАО «РЖД». Льготы по налогам.
11. Экономика труда в структурных подразделениях филиалов ОАО «РЖД»
12. Корпоративная система оплаты труда работников структурных подразделений филиала ОАО «РЖД»
13. Корпоративная система премирования работников структурных подразделений филиала ОАО «РЖД» на условия трех уровневого подхода
14. Социальные гарантии работникам и членам их семей в соответствии с законодательством и сверх законодательства РФ.

### **1.2. Вопросы к дифференцированному зачету по дисциплине «Основы российского законодательства»**

1. Основы конституционного строя РФ: структура органов государственной власти, принцип разделения властей, суверенитета и т.п.
2. Конституционные права и свободы граждан: политические, экономические, социальные, культурные
3. Гражданский кодекс РФ. Правоспособность и дееспособность граждан. Понятие гражданско-правового договора
4. Законодательство о защите прав потребителей
5. Понятия трудового права. Основные законодательные акты о труде в РФ (источники трудового права). Трудовой кодекс РФ.
6. Особенности трудоустройства в РФ. Профессиональная подготовка лиц, ищущих работу. Выплата пособий по безработице

7. Коллективный договор предприятия
8. Трудовой договор (контракт), его понятие и стороны. Виды трудового договора (контракта)
10. Общий порядок приема на работу; оформление при приеме. Переводы, их виды. Увольнение работников по их собственной инициативе или инициативе администрации. Социальные гарантии при увольнении
11. Заработная плата. Система оплаты труда работников.
12. Система законодательства в области железнодорожного транспорта. Федеральный закон от 10.01.2003г. № 17-ФЗ «О железнодорожном транспорте в РФ». Федеральный закон от 10.01.2003 г. № 18-ФЗ «Устав железнодорожного транспорта РФ».
13. Государственное регулирование в области железнодорожного транспорта.
14. Основные требования, предъявляемые к организациям и объектам железнодорожного транспорта

### **1.3. Вопросы к дифференцированному зачету по дисциплине «Охрана труда»**

1. Трудовое законодательство и иные нормативные акты, содержащие нормы трудового права в области охраны труда
2. Права и обязанности работников и работодателей
3. Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
4. Обучение и контроль знаний работников по охране труда. Система надзора и контроля за охраной труда
5. Гигиена труда и производственная санитария
6. Глобальные экологические проблемы
7. Влияние объектов железнодорожного транспорта на окружающую природную среду
8. Опасные и вредные производственные факторы
9. Методы профилактики травматизма и профессиональных заболеваний
10. Порядок оформления документации и порядок расследования и учета несчастных случаев
11. Общие меры безопасности при нахождении на железнодорожных путях
12. Общие вопросы электробезопасности
13. Техника безопасности при ликвидации аварийных ситуаций
14. Пожарная профилактика и техника безопасности
15. Оказание первой (доврачебной) помощи пострадавшему
16. Инструкция по охране труда и технике безопасности

### **1.4. Вопросы к дифференцированному зачету по дисциплине «Общий курс железных дорог»**

1. Организация управления железнодорожным транспортом и основные показатели работы железных дорог России

2. Характеристика железнодорожного транспорта, его место и значение в единой транспортной системе РФ. Управление железнодорожным транспортом России
3. Сооружения и устройства инфраструктуры железных дорог
4. Структура управления путевого хозяйства, классификация и организация путевых работ, содержание и ремонт пути.
5. Устройства электроснабжения железных дорог
6. Классификация подвижного состава, сравнительная характеристика. Серии и осевые формулы локомотивов
7. Классификация и основные типы вагонов, их маркировка. Технико-экономические характеристики вагонов
8. Назначение устройств автоматизации и телемеханики.
9. Классификация сигналов
10. Виды связи на железнодорожном транспорте
11. Основы планирование грузовых и пассажирских перевозок
12. Организация грузовых и пассажирских перевозок
13. График движения поездов и пропускная способность железных дорог
14. Основные законы и руководящие документы, действующие на железнодорожном транспорте.
15. Система управления движением поездов и эксплуатационной работой. Работа поездного диспетчера
16. Автоматизированная система управления железнодорожным транспортом

### **1.5. Вопросы к дифференцированному зачету по дисциплине «Гражданская оборона»**

1. Поражающие факторы ядерного взрыва и их характеристики. Защита от поражающих факторов
2. Возможные последствия и характер поражения подвижного состава и устройств железнодорожного транспорта при авариях на объектах с ядерными установками и при взрывах ядерных боеприпасов
3. Характеристика зон радиоактивного загрязнения. Режимы радиационной защиты. Действия работников железнодорожного транспорта в зонах заражения.
4. Особенности радиоактивного загрязнения при авариях и крушениях поездов с радиоактивными веществами на железнодорожных станциях и перегонах.
5. Функциональные обязанности работников железнодорожного транспорта при ликвидации последствий очагов поражения и восстановлении нарушенного перевозочного процесса по различным схемам
6. Организация оповещения работников железнодорожного транспорта и пассажиров в чрезвычайных ситуациях  
Порядок действий людей по сигналам гражданской обороны
7. Оповещение о чрезвычайных ситуациях в мирное время и об опасностях, возникающих при ведении военных действий, или вследствие этих действий, или возникновение теракта

8. Порядок оповещения работников железнодорожного транспорта и пассажиров о чрезвычайных ситуациях подачей сигналов
9. Функциональные обязанности работников железнодорожного транспорта по подаче, дублированию указанных сигналов и выполнению их требований.

### **1.6. Вопросы к дифференцированному зачету по дисциплине «ПТЭ, инструкции и безопасность движения»**

1. Распоряжение ОАО «РЖД» от 13.05.2011 № 1065р (в редакции от 26.06.2012 № 1264р) «О правилах технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации», утвержденных приказом Минтранса России от 21.12.2010 № 286 (в редакции от 13.06.2012 № 164)
2. ТРА станции, должностные обязанности составителя поездов
3. Система организации движения поездов, функционирования сооружений и устройств инфраструктуры железнодорожного транспорта, железнодорожного подвижного состава
4. Действия работников железнодорожного транспорта при технической эксплуатации железнодорожного транспорта Российской Федерации общего и необщего пользования
5. Техническая эксплуатация сооружений и устройств путевого хозяйства.
6. Техническая эксплуатация технологической электросвязи
7. Техническая эксплуатация устройств сигнализации, централизации и блокировки железнодорожного транспорта
8. Техническая эксплуатация сооружений и устройств технологического электроснабжения железнодорожного транспорта
9. Техническая эксплуатация железнодорожного подвижного состава
10. Организация движения поездов на железнодорожном транспорте
11. Единая система видимых и звуковых сигналов для передачи приказов и указаний, относящихся к движению поездов и маневровой работе, а также типы сигнальных приборов, при помощи которых эти сигналы подаются на железнодорожном транспорте
12. Правила движения поездов и маневровой работы
13. Эксплуатация объектов инфраструктуры, железнодорожного подвижного состава и организация движения на участках обращения скоростных и высокоскоростных пассажирских поездов со скоростью от 140 до 250 км/ч включительно
14. Общие обязанности работников железнодорожного транспорта
15. Регламент действий работников хозяйства перевозок, связанных с движением поездов, в аварийных и нестандартных ситуациях

## 2. Контрольно-оценочные материалы для итоговой аттестации (квалификационной)

### 2.1. Экзаменационный билет

#### Билет для квалификационного экзамена Монтер железнодорожного пути

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА  
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ  
СООБЩЕНИЯ» в г. Алатыре

Рассмотрено ЦК специальности 08.02.10 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство «__»_____ Председатель_____	Экзаменационный билет №1  Для группы подготовки по профессии монтер пути 2-3го разряда	Утверждаю Зам.директора по учебной части «__»_____ _____
--	--	--

1. Ручной путевой инструмент: костыльные молотки, ломы лапчатые, путевые гаечные и торцевые ключи, топоры для зарубки шпал.

2. Трудовое законодательство.

3. Общие обязанности работников железнодорожного транспорта

4. Общие сведения о конструкции стрелочных переводов.

5. Практическое задание

Преподаватель\_\_\_\_\_

## Литература

### Основные источники

1. Медведева, И. И. Общий курс железных дорог : учеб. пособие / И. И. Медведева. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2019. – 206 с. – ISBN 978-5-907055-93-3. – Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. – URL: <http://umczdt.ru/books/40/232063/>. Табаков, А. А. Геодезия : учеб. пособие / А. А. Табаков. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2020. – 140 с. – Текст : электронный // ЭБ «УМЦ ЖДТ» : электронная библиотека. – URL: <http://umczdt.ru/books/937/242192/>.
2. Катин, В. Д. Порядок расследования и учета несчастных случаев на предприятиях железнодорожного транспорта : учеб. пособие / В. Д. Катин, Н. Г. Надменко. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018. – 144 с. – ISBN 978-5-906938-45-9. – Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. – URL: <http://umczdt.ru/books/40/18710/>.
3. Леоненко, Е. Г. Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения : учеб. пособие / Е. Г. Леоненко. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. – 224 с. – ISBN 978-5-89035-996-4. – Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. – URL: <https://umczdt.ru/books/37/2472/>.
4. Абраров, Р. Г. Реконструкция железнодорожного пути : учеб. пособие / Р. Г. Абраров, Н. В. Добрынина. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2019. – 117 с. – (СПО). – Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. – URL: <http://umczdt.ru/books/35/230297/>
5. Бадиева, В. В. Устройство железнодорожного пути. Тема 1.1 Конструкция железнодорожного пути : учеб. пособие / В. В. Бадиева. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2019. – 240 с. – (СПО). – Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. – URL: <http://umczdt.ru/books/35/230299/>

### Нормативные документы

1. Федеральный закон Российской Федерации от 10.01.2003 №17 -ФЗ «О Железнодорожном транспорте в Российской Федерации».
2. Федеральный закон Российской Федерации от 10.01.2003 №18- ФЗ «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации» ( в ред. Федерального закона Российской Федерации от 19.07.2011 №248-ФЗ с изменениями на 1 мая 2017г.).
3. Федеральный закон Российской Федерации от 30.12. 2001 №197 – ФЗ «Трудовой кодекс Российской Федерации» ( в ред. Федерального закона Российской Федерации от 01.05.2017).

4. Федеральный закон Российской Федерации от 24.07.1998 № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» (ред. № 125-ФЗ от 28.12.2016).
5. Федеральный закон Российской Федерации от 21.12.1994 №69 –ФЗ « О пожарной безопасности». (в ред. Федерального закона от 28.05.2017 N 100-ФЗ)
6. Приказ МПС России от 08.01.1994 № 1Ц « О мерах по обеспечению безопасности движения на железнодорожном транспорте». (в ред. указаний МПС РФ от 12.05.1994 N 64у, от 17.10.2000 N 276у, Приказа МПС РФ от 28.10.2002 N 47)
7. Приказ МПС России от 21.02.1996 4Ц « О дальнейшем совершенствовании предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций на железнодорожном транспорте».
8. Приказ Минтранса России от 27.03.2012 № №82 « Об утверждении инструкции по сигнализации на железнодорожном транспорте».
9. Распоряжение ОАО «РЖД» от 20.07.2011 № 1598 « Порядок организации и проведения служебного расследования в ОАО «РЖД» случаев внезапной смерти работников, производственная деятельность которых непосредственно связана с движением поездов и маневровой работой».
10. Распоряжение ОАО «РЖД» от 13.05.2011 № 1065р «О правилах технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации ( в ред. распоряжения ОАО «РЖД» от 26.06.2012 № 1264р).
11. Распоряжение ОАО «РЖД» от 06.10.2011 № 2170р « Об организации работы по выполнению требований предписаний МЧС России в области пожарной безопасности».
12. Распоряжение ОАО "РЖД" от 10.01.2014 N 13р. "Об утверждении стандарта ОАО "РЖД" "Система управления пожарной безопасностью в ОАО "РЖД". Основные положения".
13. Распоряжения ОАО «РЖД» от 23.06.2005 № 963р «Методика оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве в ОАО «РЖД»
13. Распоряжение от 19.12.2011 №2737р «О порядке учета, маркировки (клеймения), выдачи и хранения тормозных башмаков на инфраструктуре ОАО «РЖД».
15. «Инструкция составителю поездов и помощнику составителя поездов», утв. МПС России от 17.12.2001 №ЦД-920.
16. «Инструкция по охране труда для обходчиков железнодорожных путей, искусственных сооружений и монтеров пути, назначаемых для осмотра», утв. распоряжением ОАО «РЖД» от 14.12.2015 №2922р.
17. «Инструкция по устройству, укладке, содержанию и ремонту бесстыкового пути», утв. распоряжением ОАО «РЖД» от 29.12.2012 №2788р (в ред. распоряжения ОАО «РЖД» от 10.06.2014 №1491 р).
18. «Инструкция по обеспечению безопасности движения поездов при производстве путевых работ», утв. распоряжением ОАО «РЖД» от 29.12.2012 №2790р (в ред. распоряжения ОАО «РЖД» от 10.06.2014 №1491р).

19. «Инструкция по текущему содержанию железнодорожного пути», утв. распоряжением ОАО «РЖД» от 29.12.2012 №2791р (в ред. распоряжений ОАО «РЖД» от 10.06.2014 №1491р, от 19.12.2014 №3036р).

20. «Инструкция по подготовке к работе в зимний период и организации снегоборьбы на железных дорогах, в других филиалах и структурных подразделениях ОАО «РЖД», а также его дочерних и зависимых обществах», утв. распоряжением ОАО «РЖД» от 22.10.2013 №2243р (в ред. распоряжения ОАО «РЖД» от 25.02.2015 №474р).