Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Мильчаков Михаил Борисович
Должность: Директор филиала
Дата подписания: 03.11.2026 11:38:24
Уникальный программный ключ:
01f99420e1779c9f06d699b725b8e8fb9d59e5c3

Комплект оценочных материалов

Дисциплина ОП.08 Охрана труда и основы бережливого производства

Образовательная программа 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог

Номер задания / время/ тип задания	**Индекс и наименование дисциплины**	**Код и наименование компетенции**	**Результаты обучения по дисциплине (знания, умения)**	**Содержание задания**
1 3 мин А	ОП.08 Охрана труда	**ОК 01.** Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	З.1 актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; З.2 структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; З.3 основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте; З.4 методы работы в профессиональной и смежных сферах; З.5 порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности У.1 распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части; У.2 определять этапы	Записать попарно буквы и цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа (например, А1 или Б4) Соотнесите виды надзора и контроля за состоянием охраны труда: *Виды:* А)Государственный Б) Ведомственный В) Общественный Г) Производственный *Контроль осуществляют:* 1)Российский профсоюз железнодорожников и транспортных строителей. 2)-управлением железной дороги; -службой вагонного хозяйства; - отделением железной дороги и отраслевым отделом отделения (в виде комплексной проверки, целевой провероки при оперативном контроле). 3)администрацией предприятия 4)Федеральная Инспекцией труда

			решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы; У.3 выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; У.4 владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; У.5 оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	
2 3мин Б	ОП.08 Охрана труда	**ОК 01.** Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	З.1 актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; З.2 структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; З.3 основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте; З.4 методы работы в профессиональной и смежных сферах; З.5 порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности У.1 распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте,	Записать цифры вариантов ответа в хронологической последовательности без пробелов и знаков препинания (например, 41325) Соотнесите по степени важности основные нормативные документы по Охране труда: 1)Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 и Кодекс Российской Федерации №197-ФЗ (ред.31.07.2025) 2)Постановление Правительства РФ№2464 от 24.12.2021 О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда 3)Конституция Российской Федерации от 12.12.1993 с измен.01.07.2020 4) ФЗ-426 «О специальной оценке условий труда» от 28.12.2023 5)ФЗ №125 «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве» от 24.07.1998 6)Приказ Минтруда от 21.11.2023 №817н называется «Об утверждении Методики проведения специальной оценки условий труда, Классификатора вредных и (или) опасных производственных факторов, формы отчёта о

			анализировать и выделять её составные части; У.2 определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы; У.3 выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; У.4 владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; У.5 оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	проведении специальной оценки условий труда и инструкции по её заполнению»
3 2 мин В	ОП. 08Охрана труда	**ОК 01.** Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	З.1 актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; З.2 структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; З.3 основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте; З.4 методы работы в профессиональной и смежных сферах; З.5 порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности У.1 распознавать задачу	Выбрать один верный ответ. Записать аргументы, обосновывающие выбор ответа Какие виды нормативных актов входят в понятие «трудовое законодательство»: А) Трудовой кодекс РФ, иные федеральные законы и законы субъектов РФ, содержащие нормы трудового права Б)Трудовой кодекс РФ, иные федеральные законы, законы субъектов РФ, содержащие нормы трудового права, нормативные правовые акты федеральных органов исполнительной власти. В)Трудовой кодекс РФ, иные федеральные законы и законы субъектов РФ, содержащие нормы трудового права, нормативные правовые акты федеральных органов исполнительной власти, нормативно правовые акты субъектов РФ и нормативно правовые акты органов местного самоуправления Г)Трудовой кодекс РФ, иные федеральные законы и законы субъектов РФ, содержащие нормы трудового права, нормативно правовые акты федеральных органов исполнительной власти и нормативные правовые акты

			и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части; У.2 определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы; У.3 выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; У.4 владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; У.5 оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	субъектов РФ
4 2 мин В	ОП.08 Охрана труда	**ОК 01.**Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	З.1 актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; З.2 структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; З.3 основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте; З.4 методы работы в профессиональной и смежных сферах; З.5 порядок оценки результатов решения задач	Выбрать верные ответы. Записать номер выбранного варианта ответа. Записать аргументы, обосновывающие выбор ответа Работа по охране труда должна проводиться : А)Выборочно Б)бесконтрольно В)комплексно Г)постоянно Д)все ответы верны

			профессиональной деятельности У.1 распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части; У.2 определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы; У.3 выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; У.4 владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; У.5 оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	
5 1 мин Г	ОП.08 Охрана труда	**ОК 01.**Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	З.1 актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; З.2 структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; З.3 основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте; З.4 методы работы в профессиональной и	Выбрать верный вариант ответа. Записать аргумент, обосновывающий выбор Какие основные принципы обеспечения безопасности труда установлены Трудовым кодексом РФ А) сохранение жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности Б) обеспечение жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности В) ликвидация производственных рисков или снижения их уровней и постоянная готовность работодателя к ликвидации последствий реализации производственных рисков Г) предупреждение и профилактика опасностей и минимизация повреждения здоровья работников

			смежных сферах; З.5 порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности У.1 распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части; У.2 определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы; У.3 выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; У.4 владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; У.5 оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	
6 5 мин Д	ОП.08 Охрана труда	**ОК 01.** Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	З.1 актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; З.2 структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; З.3 основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или	Продумать логику и полноту ответа. Записать ответ, используя чёткие компактные формулировки. Кем должны исполняться государственные нормативные требования охраны труда и на каких этапах

			социальном контексте; З.4 методы работы в профессиональной и смежных сферах; З.5 порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности У.1 распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части; У.2 определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы; У.3 выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; У.4 владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; У.5 оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	
7 3 мин А	ОП.08 Охрана труда	**ОК 02**. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность	З.1 номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; З.2приёмы структурирования информации; З.3 формат оформления результатов поиска информации; З.4 современные средства и	Сопоставить элементы списка 1 с элементами списка 2, Сформировать пары элементов. Рабочее время бывает: А) нормальное Б) сокращённое В) неполное Продолжительность: 1. По соглашению между работником и работодателем

		и качество	устройства информатизации, порядок их применения; З.5 программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе цифровые средства У.1 определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации; У.2 выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять результаты поиска; У.3 оценивать практическую значимость результатов поиска; У.4 применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; У.5 использовать современное программное обеспечение в профессиональной деятельности;	2. До 35часов 3. До 36 часов 4. До 24 часов 5. 40 часов
8 4 мин Б	ОП.08 Охрана труда	**ОК 02**. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	З.1 номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; З.2приёмы структурирования информации; З.3 формат оформления результатов поиска информации; З.4 современные средства и устройства информатизации, порядок их применения;	Построить верную последовательность из предложенных элементов. Виды обучения по Охране труда: 1. Инструктаж 2. Переподготовка кадров. 3.Дублирование 4. Повышение квалификации. 5.Технические занятия 6.Профессиональная подготовка. 7. Стажировка

			З.5 программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе цифровые средства У.1 определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации; У.2 выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять результаты поиска; У.3 оценивать практическую значимость результатов поиска; У.4 применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; У.5 использовать современное программное обеспечение в профессиональной деятельности;	
9 3 мин В	ОП.08 Охрана труда	**ОК 02**. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	З.1 номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; З.2приёмы структурирования информации; З.3 формат оформления результатов поиска информации; З.4 современные средства и устройства информатизации, порядок их применения; З.5 программное обеспечение в профессиональной	Записать последовательно номера выбранных вариантов без пробелов и знаков препинания (например,АБВ). При приёме работника на постоянную работу на предприятие: А) с ним вначале проводят вводный инструктаж по охране труда, а затем подписывают приказ о приёме Б) вначале подписывают приказ о приёме, а затем проводят вводный инструктаж по охране труда В) с ним заключают трудовой договор Г) с ним заключают коллективный договор Д) его знакомят под роспись с Правилами внутреннего трудового распорядка

			деятельности, в том числе цифровые средства У.1 определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации; У.2 выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять результаты поиска; У.3 оценивать практическую значимость результатов поиска; У.4 применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; У.5 использовать современное программное обеспечение в профессиональной деятельности;	Е) он подписывает обязательство, что всю ответственность за соблюдение норм охраны труда берет на себя
10 3 мин В	ОП.08 Охрана труда	**ОК 02**. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	З.1 номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; З.2приёмы структурирования информации; З.3 формат оформления результатов поиска информации; З.4 современные средства и устройства информатизации, порядок их применения; З.5 программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе цифровые средства	Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов. Выбрать верный ответ. Какой вид инструктажа не предусмотрен? А) Вводный инструктаж Б) Первичный инструктаж на рабочем месте В) Вторичный инструктаж на рабочем месте Г) Повторный инструктаж на рабочем месте Д) Внеплановый инструктаж Е) Целевой инструктаж

			У.1 определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации; У.2 выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять результаты поиска; У.3 оценивать практическую значимость результатов поиска; У.4 применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; У.5 использовать современное программное обеспечение в профессиональной деятельности;	
11 3 мин Г	ОП.08 Охрана труда	**ОК 02**. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональны х задач, оценивать их эффективность и качество	З.1 номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; З.2приёмы структурирования информации; З.3 формат оформления результатов поиска информации; З.4 современные средства и устройства информатизации, порядок их применения; З.5 программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе цифровые средства У.1 определять задачи для поиска информации,	Выбрать верный вариант ответа. Записать аргумент, обосновывающий выбор. Как часто проводится периодическое обучение безопасным методам и приёмам выполнения работ на высоте работников 3 группы по безопасности работ на высоте? А) Не реже 1 раза в 5 лет Б) Не реже 1 раза в 2 года В) Не реже 1 раза в 3 года Г) Ежегодно

			планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации; У.2 выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять результаты поиска; У.3 оценивать практическую значимость результатов поиска; У.4 применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; У.5 использовать современное программное обеспечение в профессиональной деятельности;	
12 3 мин Д	ОП.08 Охрана труда	**ОК 02**. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	З.1 номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; З.2приёмы структурирования информации; З.3 формат оформления результатов поиска информации; З.4 современные средства и устройства информатизации, порядок их применения; З.5 программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе цифровые средства У.1 определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые	Записать ответ, используя чёткие компактные формулировки. Что включает в себя понятие "рабочее время"?

			источники информации; У.2 выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять результаты поиска; У.3 оценивать практическую значимость результатов поиска; У.4 применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; У.5 использовать современное программное обеспечение в профессиональной деятельности;	
13 3 мин А	ОП.08 Охрана труда	**ОК 04**. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	З.1 психологические основы деятельности коллектива; 3.2 психологические особенности личности У.1 организовывать работу коллектива и команды; У.2 взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности	Сопоставить элементы списка 1 с элементами списка 2, Сформировать пары элементов. Условия труда бывают: А) Оптимальные (1 класс) Б) Допустимые (2класс) В) Вредные(3.1,3.2,3.3) Г) Опасные (4) Характеризуются: 1. которые не превышают установленных нормативов для рабочих мест 2.вызывающие стойкие функциональные изменения и заболеваемости . 3.воздействие которых в течении рабочей смены (или её части) создаст угрозу для жизни, высокий риск развития острых профессиональных заболеваний, в том числе и тяжёлых форм. 4.приводят к развитию профессиональных болезней лёгкой и средней степени тяжести. 5.сохраняется здоровье работника

				6.вызывают функциональные изменения организма они увеличивают риск повреждения здоровья.
14 3мин Б	ОП.08 Охрана труда	**ОК 04**. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональны х задач, оценивать их эффективность и качество	З.1 психологические основы деятельности коллектива; 3.2психологические особенности личности У.1 организовывать работу коллектива и команды; У.2 взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности	Записать цифры вариантов ответа в хронологической последовательности без пробелов и знаков препинания (например, 41325) По каким факторам проводится итоговая оценка условий труда на рабочем месте по степени вредности и опасности А) химический фактор Б) статическая нагрузка В) вибрация общая Г) параметры микроклимата Д) тяжесть трудового процесса Е) монотонность нагрузок
15 2 мин В	ОП.08 Охрана труда	**ОК 04**. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональны х задач, оценивать их эффективность и качество	З.1 психологические основы деятельности коллектива; 3.2 психологические особенности личности У.1 организовывать работу коллектива и команды; У.2 взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности	Выбрать один верный ответ. Записать только номер выбранного варианта ответа. Записать аргументы, обосновывающие выбор ответа Что означает понятие «опасный производственный» фактор в соответствии с Трудовым кодексом РФ А) Фактор производственной среды и трудового процесса, воздействие которого приводит к травме или смерти работника. Б) Производственный фактор, воздействие которого на работника в определённых условиях приводит к травме работника или другому внезапному резкому ухудшения его здоровья кодексом Российской Федерации В) Фактор производственной среды и трудового процесса, воздействие которого может привести к его травме

16 1 мин В	ОП.08 Охрана труда	**ОК 04**. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональны х задач, оценивать их эффективность и качество	З.1 психологические основы деятельности коллектива; 3.2 психологические особенности личности У.1 организовывать работу коллектива и команды; У.2 взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности	Выбрать один верный ответ. К вредным производственным факторам относятся: А) Физический Б) Биологический В) Химический Г) Психоэмоциональный Д) Все ответы верны
17 1 мин Г	0ОП.8 Охрана труда	**ОК 04**. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональны х задач, оценивать их эффективность и качество;	З.1 психологические основы деятельности коллектива; 3.2 психологические особенности личности У.1 организовывать работу коллектива и команды; У.2 взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности	Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается несколько из предложенных вариантов. Несчастный случай на производстве рассматривается в течении: А) легкий до 15 дней Б) тяжёлый до 20 дней В) тяжёлый или групповой до 30 дней Г) средний до 18 дней Д) тяжёлый или групповой, со смертельным исходом 15 дней+ 15 дней (при необходимости) Е) легкий до 3 дней
18 3 мин Д	ОП.08 Охрана труда	**ОК 04**. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональны х задач, оценивать их эффективность и качество	З.1 психологические основы деятельности коллектива; 3.2 психологические особенности личности У.1 организовывать работу коллектива и команды; У.2 взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности	Записать ответ, используя чёткие компактные формулировки. Тяжёлый ущерб здоровью, когда несчастный случай предусматривает:
19 5 мин А	ОП.08 Охрана труда	**ОК 05.** Принимать решения в стандартных и	З.1 правила оформления документов; З.2 правила построения устных сообщений;	Сопоставить элементы списка 1 с элементами списка 2, Сформировать пары элементов в последовательности. *Виды контроля по охране труда в рамках КСОТ-П:*

		нестандартных ситуациях и нести за них ответственность; выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество;	З.3особенности социального и культурного контекста; У.1 грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке; У.2 проявлять толерантность в рабочем коллективе	А)Оперативный Б)Трехступенчатый В)Повторный контроль Д)Внеплановый *Проводятся в какие периоды времени и кем:* 1.еженедельный 2. проводится при внесении изменений в нормативно-правовые акты, которые касаются охраны труда. 3.Ежеквартальный контроль. Осуществляется комиссионно под председательством руководителя структурного подразделения или его заместителей с участием представителя профсоюзного органа, специалиста по охране труда. 4.проводятся специалистом по охране труда вне графика целевых проверок. 5.Ежемесячный контроль. Проводит руководитель производственного подразделения (мастер, начальник ПТО) с участием уполномоченного лица по охране труда. 6.Ежесменный (ежедневный) контроль. Проводит непосредственный руководитель работ.
20 3 мин Б	ОП.08 Охрана труда	**ОК 05.** Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность; выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество;	З.1 правила оформления документов; З.2 правила построения устных сообщений; З.3особенности социального и культурного контекста; У.1 грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке; У.2 проявлять толерантность в рабочем коллективе	Установите правильную последовательность применения мер контроля для управления рисками на производстве в соответствии с их эффективностью: А)Использование средств индивидуальной защиты. Б)Реализация инженерных (технических) методов ограничения интенсивности воздействия опасностей на работников. В)Устранение опасности в источнике (например, отказ от опасной технологической операции, либо полная автоматизация опасной ручной операции). Г)реализация административных методов ограничения времени воздействия опасностей на работников. Д)Замена опасной работы менее опасной.
21 2 мин В	ОП.08 Охрана труда	**ОК 05.** Принимать решения в стандартных и	З.1 правила оформления документов; З.2 правила построения устных сообщений;	Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов. При организации освещения рабочих мест:

		нестандартных ситуациях и нести за них ответственность; выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество;	З.3особенности социального и культурного контекста; У.1 грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке; У.2 проявлять толерантность в рабочем коллективе	А) тробоскопический эффект возникает при освещении подвижных вращающихся деталей лампами накаливания, включёнными в одну фазу Б)газоразрядные лампы имеют, как правило, более высокий срок службы, более низкую светоотдачу, искажение цветопередачи (у некоторых типов) В) в системе комбинированного искусственного освещения доля общего освещения должна составлять не менее 10%
22 5 мин В	ОП.08 Охрана труда	**ОК 05.** Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность; выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество;	З.1 правила оформления документов; З.2 правила построения устных сообщений; З.3особенности социального и культурного контекста; У.1 грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке; У.2 проявлять толерантность в рабочем коллективе	Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается несколько из предложенных вариантов. Записать аргументы, обосновывающие выбор ответа. При осуществлении мероприятий по защите от шума следует учесть, что: А)уровень шума на рабочих местах в производственных помещениях не должен превышать 80 дБ Б)звукопоглощающая облицовка стен производственных помещений уменьшает уровень звуковых волн, исходящих от источника шума В)одна из причин повышенного шума – вибрация деталей машин Г)шум воспринимается не только ушами человека, но и через кости черепа Д) более жёсткие, массивные перегородки лучше защищают шумные помещения от зоны пребывания людей главным образом за счёт худшего прямого проникновения через них звуковых волн
23 5 мин Г	ОП.08 Охрана труда	**ОК 05.** Принимать решения в стандартных и нестандартных	З.1 правила оформления документов; З.2 правила построения устных сообщений; З.3особенности социального	Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается несколько из предложенных вариантов. Вредные вещества: А)могут попадать в организм через лёгкие, желудочно-

		ситуациях и нести за них ответственность; выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество;	и культурного контекста; У.1 грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке; У.2 проявлять толерантность в рабочем коллективе	кишечный тракт, потовые железы кожного покрова Б) всасывание вредных летучих, легкоиспаряемых веществ (лаки, краски, растворители, бензин и т.п.) в организм через лёгкие осуществляется быстрее, чем тягучих, вязких (мазуты, масла и т.п.) В)при попадании на кожу наиболее опасны вещества высокой испаряемости по сравнению с низкой Г)с более высокой предельно допустимой концентрацией в воздухе рабочей зоны более опасны для организма работника Д) в виде пыли с низкой растворимостью (абразивная пыль, цементная, почвенная) при попадании в лёгкие менее опасны, чем в виде хорошо растворимых в организме пыли (пыли растительного происхождения)
24 3 мин Д	ОП.08 Охрана труда	**ОК 05.** Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность; выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество;	З.1 правила оформления документов; З.2 правила построения устных сообщений; З.3особенности социального и культурного контекста; У.1 грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке; У.2 проявлять толерантность в рабочем коллективе	Записать ответ, используя чёткие компактные формулировки. КСОТ-П
25 8 мин А	ОП.08 Охрана труда	**ОК 07.** Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность; выбирать типовые методы и способы	З.1 правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; З.2 основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; З.3 пути обеспечения ресурсосбережения;	Сопоставить элементы списка 1 с элементами списка 2, Сформировать пары элементов. Классы пожаров по аиду горючего материала: А) «А»-пожары твёрдых горючих веществ и материалов Б) «В»-пожары горючих жидкостей или плавящихся твёрдых веществ и материалов В) «С»-пожары газов Г) «Д»-пожары металлов Д) «Е»- пожары электрооборудования, находящиеся под напряжением до 1000 В

		выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество; пользоваться первичными переносными средствами пожаротушения	З.4 принципы бережливого производства; З.5 основные направления изменения климатических условий региона; З.6 правила поведения в чрезвычайных ситуациях	Е) «F»-пожары ядерных материалов, радиоактивных отходов и радиоактивных веществ Огнетушители: 1. воздушно-пенные 2. Воздушно-эмульсионные 3. Углекислотные 4. Порошковые 5. Аэрозольные 6. спецсостав
26 6 мин Б	ОП.08 Охрана труда	**ОК 07.** Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность; выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество; пользоваться первичными переносными средствами пожаротушения	З.1 правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; З.2 основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; З.3 пути обеспечения ресурсосбережения; З.4 принципы бережливого производства; З.5 основные направления изменения климатических условий региона; З.6 правила поведения в чрезвычайных ситуациях	Построить верную последовательность из предложенных элементов. Порядок действий локомотивной бригады при возникновении пожара при следовании по перегону: 1.Сообщить о пожаре ДНЦ и ДСП, ТЧД для вызова пожарных подразделений и энергодиспетчеру для снятия напряжения контактной сети 2.Опустить токоприёмник 3.Оценить сложившуюся ситуацию 4.При необходимости оповестить пассажиров о случившемся по связи, организовать эвакуацию пассажиров из горящего вагона и вагонов, которым угрожает опасность 5.Снять напряжения сети 6.Принять меры к остановке и закреплению поезда на участке по возможности горизонтальном и благоприятном для подъезда пожарного транспорта 7.Расцепить вагоны не менее, чем 10-20метров
27 2 мин В	ОП.08 Охрана труда	**ОК 07.** Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность; выбирать типовые методы и способы	З.1 правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; З.2 основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; З.3 пути обеспечения ресурсосбережения;	Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов. Сигнал пожарной тревоги передается : А)подаётся группами из одного длинного и трёх коротких; Б)подаётся группами из одного из длинного и двух коротких; В)подаётся протяжным звучанием сирен, а также

		выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество;пользоваться первичными переносными средствами пожаротушения	З.4 принципы бережливого производства; З.5 основные направления изменения климатических условий региона; З.6 правила поведения в чрезвычайных ситуациях	коротких звуков непрерывно в течении 2-3 минут; Г)подаётся в течении 2-3минут на перегонах группами из одного длинного и одного короткого звуков
28 2 мин В	ОП.08 Охрана труда	**ОК 07.** Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность; выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество; пользоваться первичными переносными средствами пожаротушения	З.1 правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; З.2 основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; З.3 пути обеспечения ресурсосбережения; З.4 принципы бережливого производства; З.5 основные направления изменения климатических условий региона; З.6 правила поведения в чрезвычайных ситуациях	Записать только номер (или букву) выбранного варианта ответа. Записать аргументы, обосновывающие выбор ответа Нарушение правил пожарной безопасности на железнодорожном транспорте , совершенное лицом, на котором лежала обязанность по их соблюдению,повлекло по неосторожности причинение тяжкого вреда здоровью человека Наступает ответственность: А) Материальная Б) Административная В) Уголовная Г) Дисциплинарное взыскание
29 5 мин Г	ОП.08 Охрана труда	**ОК 07.** Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность; выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональны	З.1 правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; З.2 основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; З.3 пути обеспечения ресурсосбережения; З.4 принципы бережливого производства;	Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается несколько из предложенных вариантов. Функциями системы обеспечения пожарной безопасности являются: А)Тушение пожаров; Б) проведение спасательных работ; В) Проведение спасательных работ и работ по ликвидации последствий пожаров; государственный противопожарный надзор

		х задач, оценивать их эффективность и качество; пользоваться первичными переносными средствами пожаротушения	З.5 основные направления изменения климатических условий региона; З.6 правила поведения в чрезвычайных ситуациях	Г) Разработка и внедрение мер пожарной безопасности; Д) Ликвидация пожаров и их последствий Е) Противопожарная пропаганда;
30 5 мин Д	ОП.08 Охрана труда	**ОК 07.** Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность; выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональны х задач, оценивать их эффективность и качество; пользоваться первичными переносными средствами пожаротушения	З.1 правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; З.2 основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; З.3 пути обеспечения ресурсосбережения; З.4 принципы бережливого производства; З.5 основные направления изменения климатических условий региона; З.6 правила поведения в чрезвычайных ситуациях	Записать ответ, используя чёткие компактные формулировки. Требования пожарной безопасности -это
31 8 мин А	ОП.08 Охрана труда	**ПК 1.1.** Эксплуатировать железнодорож-ный подвижной состав (по видам подвижного состава)	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; правила техники безопасности, промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных	Сопоставить элементы списка 1 с элементами списка 2, Сформировать пары элементов. *Охрана труда при работе технологических процессов на железнодорожном предприятии* А) Организационные меры Б) Технические меры Меры : 1. Обеспечение руководителей работ технологическими картами 2. Доставка работников до места выполнения работ и обратно (свыше 3 км)

			факторов в сфере профессиональной деятельности; У.2 использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; У.3 осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	3. Сигнальные ограждения, сигнальная разметка и знаки безопасности 4. Организация безопасных проходов и проездов 5. Специальные площадки 6. Коллективные и индивидуальные средства защиты 7. Защитные ограждения 8. Разработка правил и инструкций по охране труд
32 3 мин Б	ОП.08 Охрана труда	**ПК 1.1** Эксплуатировать железнодорожный подвижной состав (по видам подвиж-ного состава)	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; правила техники безопасности, промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; У.2 использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; У.3 осуществлять производственный инструктаж рабочих,	Построить верную последовательность из предложенных элементов. Работодатель обязан при работе на железнодорожном предприятии: 1.Осуществлять контроль за выполнением работ проверка соблюдения требований при выполнении и по окончанию работ 2.целевой инструктаж 3.Ограждение места выполнения работ 4.обучение 5. обеспечить безопасные условия труда

			проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	
33 4 мин В	ОП.08 Охрана труда	**ПК 1.1** Эксплуатировать железнодорожный подвижной состав (по видам подвиж-ного состава)	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; правила техники безопасности, промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; У.2 использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; У.3 осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	Записать только номер (или букву) выбранного варианта ответа. Записать аргументы, обосновывающие выбор ответа В каком из перечисленных случаев работодатель обязан выполнить оценку уровня профессиональных рисков и разработать меры, направленные на обеспечение безопасных условий и охраны труда? А) Выполнение обязательств по охране труда, предусмотренных коллективным договором. Б) В случае требования, закреплённого положением о системе управления охраной труда. В) Перед вводом в эксплуатацию производственных объектов и вновь организованных рабочих мест. Г) Во время эксплуатации производственного объекта и действующими рабочими местами при необходимости, обусловленной особенностями технологического процесса.
34 2 мин	ОП.08 Охрана труда	**ПК 1.1** Эксплуатировать	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в	Внимательно прочитать текст задания и понять, что в

В		железнодорож-ный подвижной состав (по видам подвижного состава)	сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; правила техники безопасности, промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; У.2 использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; У.3 осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов. Имеет ли право работник отказаться от продолжения работы на своём рабочем месте в случае возникновения опасности для его жизни? А) Да, имеет, такое право ему предоставлено Трудовым кодексом РФ. Б)Нет, не имеет, так как работник не должен уходить со своего рабочего места в случае возникновения такой ситуации. В) Нет, не имеет, так как в случае отказа от продолжения работы он тем самым нарушит условия трудового договора Г) Нет, не имеет, так как Трудовым кодексом РФ запрещено покидать рабочее место в случае угрозы жизни и здоровья до полного выяснения всех обстоятельств.
35 5 мин Г	ОП.08 Охрана труда	**ПК 1.1** Эксплуатировать железнодорож-ный подвижной состав (по видам подвижного состава)	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; правила техники безопасности, промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа	Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается несколько из предложенных вариантов. Выберите несколько ответов. К административным методам управления рисками из перечисленных относятся: А) Оформление нарядов-допусков на выполнение работ повышенной опасности. Б) Временное отстранение работника от работ с повышенной опасностью. В) Сокращение продолжительности рабочего времени.

			У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; У.2 использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; У.3 осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	Г) Планирование путей движения работников, исключающих заход в опасные зоны. Д) Вынесение дисциплинарного взыскания работнику, совершившему нарушение при выполнении опасных работ.
36 5 мин Д	ОП.08 Охрана труда	**ПК 1.1** Эксплуатировать железнодорожный подвижной состав (по видам подвижного состава)	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; правила техники безопасности, промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; У.2 использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; У.3 осуществлять	Записать ответ, используя чёткие компактные формулировки. Требования охраны труда - это

			производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	
37 8 мин А	ОП.08 Охрана труда	**ПК 1.2** Проводить техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава в соответствии с требованиями технологических процессов	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; правила техники безопасности, промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; У.2 использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; У.3 осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	Сопоставить элементы списка 1 с элементами списка 2, Сформировать пары элементов. Установите соответствие между типом опасностей и их источником. *Опасности:* А) создаваемые вибрацией; Б) электрические; В) создаваемые веществами; Г) термические; Д) создаваемые шумом Е) механические *Источники:* 1. Взрыв 2. Газ 3. Перегрузка 4. Режущие части 5. Изношеные части 6. Нарушение центровки движущих механизмов

38 3 мин Б	ОП.08 Охрана труда	**ПК 1.2.** Проводить техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава в соответствии с требованиями технологических процессов	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; правила техники безопасности, промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; У.2 использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; У.3 осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	Построить верную последовательность из предложенных элементов. Определить правильную последовательность действий при оказании первой доврачебной помощи при ударе электрическим током А) Оценить сознание, дыхание, кровообращение Б) Вызвать скорую медицинскую помощь. В) Передать медицинским работникам (100% госпитализация) Г) сердечно-лёгочная реанимация
39 2 мин В	ОП.08 Охрана труда	**ПК 1.2** Проводить техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава в соответствии с требованиями	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; правила техники безопасности, промышленной санитарии;	Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов. При выполнении каких видов работ работодатель обязан обеспечивать выдачу сертифицированных средств индивидуальной защиты? А) Газоопасные работы. Б) Огневые работы.

		технологических процессов	З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; У.2 использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; У.3 осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	В) Работы на высоте. Г) Работы с вредными и (или) опасными условиями труда. Д)Все перечисленные
40 4 мин В	ОП.08 Охрана труда	**ПК 1.2** Проводить техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава в соответствии с требованиями технологических процессов	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; правила техники безопасности, промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; У.2 использовать индивидуальные и коллективные средства	Записать только номер (или букву) выбранного варианта ответа. Записать аргументы, обосновывающие выбор ответа. Как классифицируется электроинструмент в зависимости от способа осуществления защиты от поражения электрическим током? А)1 класс, 2 класс, 3 класс Б)0 класс, I класс, II класс, III класс В)Класс I, класс II, класс III, класс IV Г)Не классифицируется

			Защиты; У.3 осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	
41 3 мин Г	ОП.08 Охрана труда	**ПК 1.2** Проводить техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава в соответствии с требованиями технологических процессов	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; правила техники безопасности, промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; У.2 использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; У.3 осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента,	Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается несколько из предложенных вариантов. Выберите несколько ответов. Технические мероприятия, обеспечивающие безопасность работ, выполняемых соснятием напряжения включают: 1. отключение электроустановки 2. вывешивание соответствующих плакатов 3. проверку отсутствия напряжения 4. установку дежурного у рубильника 5. зануление токоведущих частей

			контролировать их соблюдение	
42 5 мин Д	ОП.08 Охрана труда	**ПК 1.2** Проводить техническое обслуживание и ремонт железнодорожного подвижного состава в соответствии с требованиями технологических процессов	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; правила техники безопасности, промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; У.2 использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; У.3 осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	Записать ответ, используя чёткие компактные формулировки. Электробезопасность – это
43 10 мин А	ОП.08 Охрана труда	**ПК 1.3** Обеспечивать безопасность движения железнодорож-ного подвижного состава	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; правила техники	Сопоставить элементы списка 1 с элементами списка 2, Сформировать пары элементов. Найдите правильное соответствие термина и определения. А)Несчастный случай на производстве Б)Несчастный случай вне производства, но связанный с

			безопасности, промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; У.2 использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; У.3 осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	работой В)Несчастные случаи, не связанные с работой, но произошедшие на производстве Г)Бытовые несчастные случаи 1. Случаи, произошедшие при изготовлении предметов в личных целях, самовольном использовании транспорта организации, хищении имущества; 2. Случай. происшедший на территории организации или вне её при выполнении работы по заданию работодателя; 3. Случаи, происшедшие при следовании на работу и с работы на общественном или личном транспорте, выполнении трудовых обязанностей, командировочных заданий 4. Случаи, произошедшие в быту(дома)или при нахождении в организации в нерабочее время.
44 5 мин Б	ОП.08 Охрана труда	**ПК.1.3** Обеспечивать безопасность движения железнодорожного подвижного состава	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; правила техники безопасности, промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; У.2 использовать	Записать цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа в нужной последовательности без пробелов и знаков препинания (например, 41325) При несчастных случаях, указанных в статье 227 настоящего Кодекса, работодатель (его представитель) обязан: А) Сохранить до начала расследования несчастного случая обстановку, какой она была на момент происшествия, если это не угрожает жизни и здоровью других лиц и не ведёт к катастрофе, аварии или возникновению иных чрезвычайных обстоятельств, а в случае невозможности её сохранения - зафиксировать сложившуюся обстановку (составить схемы, провести фотографирование или видеосъемку, другие мероприятия).

			индивидуальные и коллективные средства защиты; У.3 осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	Б) Принять иные необходимые меры по организации и обеспечению надлежащего и своевременного расследования несчастного случая и оформлению материалов расследования в соответствии с настоящей главой. В) Немедленно организовать первую помощь пострадавшему и при необходимости доставку его в медицинскую организацию. Г) В установленный настоящим Кодексом срок проинформировать о несчастном случае органы и организации, указанные в настоящем Кодексе, других федеральных законах и иных нормативных правовых актах Российской Федерации, а о тяжёлом несчастном случае или несчастном случае со смертельным исходом - также родственников пострадавшего. Д) Принять неотложные меры по предотвращению развития аварийной или иной чрезвычайной ситуации и воздействия травмирующих факторов на других лиц.
45 2 мин В	ОП.08 Охрана труда	**ПК.1.3** Обеспечивать безопасность движения железнодорожного подвижного состава	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; правила техники безопасности, промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; У.2 использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; У.3 осуществлять производственный инструктаж рабочих,	Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов. При групповом несчастном случае (два человека и более), тяжёлом несчастном случае или несчастном случае со смертельным исходом в течение какого времени работодатель (его представитель) обязан направить извещение по установленной форме? А) месяц Б) семь календарных дней В) сутки Г) три календарных дня Д) три рабочих дня

			проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	
46 5 мин В	ОП.08 Охрана труда	**ПК.1.3** Обеспечивать безопасность движения железнодорож-ного подвижного состава	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; правила техники безопасности, промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; У.2 использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; У.3 осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов. Записать аргументы, обосновывающие выбор ответа. Найдите наиболее точное определение микротравмы согласно ТК РФ: А) Повреждение, вызванное каким-либо воздействием, обычно незначительным по своей силе, но превышающим пределы физиологического сопротивления тканей и приводящим к нарушению функции и структуры тканей после однократного или многократного однотипного его воздействия. Б) Ссадины, кровоподтёки, ушибы мягких тканей, поверхностные раны и другие повреждения, полученные работниками и другими лицами, участвующими в производственной деятельности работодателя, указанными в части второй статьи 227 настоящего Кодекса, при исполнении ими трудовых обязанностей или выполнении какой-либо работы по поручению работодателя (его представителя), а также при осуществлении иных правомерных действий, обусловленных трудовыми отношениями с работодателем либо совершаемых в его интересах, не повлёкшие расстройства здоровья или наступление временной нетрудоспособности В) Это микроповреждения здоровья работников организации во время выполнения работы или поручений руководителя. Это незначительные повреждения, которые приводят к частичному ограничению трудоспособности работника, возможно, даже потребуется перевести пострадавшего сотрудника на один день на другую работу, но больничный лист при этом не открывается.больничный лист при этом не

				открывается. Г) Постепенный износ организма в результате ежедневных нагрузок.
47 5 мин Г	ОП.08 Охрана труда	**ПК.1.3** Обеспечивать безопасность движения железнодорожного подвижного состава	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; правила техники безопасности, промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; У.2 использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; У.3 осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается несколько из предложенных вариантов. Выберите несколько ответов. При каких обстоятельствах подлежит расследованию и учёту несчастный случай на транспорте? А) Во время служебных поездок (включая в пути следования в служебную командировку) на общественном транспорте. Б) При следовании к месту выполнения работы или с работы на личном транспортном средстве в случае использования личного транспортного средства в производственных (служебных) целях по распоряжению работодателя (его представителя) или по соглашению сторон трудового договора. В) При следовании на транспортном средстве в качестве сменщика во время междусменного отдыха. Г) Во время следования работника на работу на общественном транспорте. Д) В пути на работу (с работы) на транспортном средстве работодателя (или сторонней организации на основании договора с работодателем).
48 8 мин Д	ОП.08 Охрана труда	**ПК.1.3** Обеспечивать безопасность движения железнодорожного подвижного состава	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации;	Записать ответ, используя чёткие компактные формулировки. Несчастный случай на производстве - это

			правила техники безопасности, промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; У.2 использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; У.3 осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	
49 10 мин А	ОП.08 Охрана труда	**ПК.2.1** Управлять планированием и организацией производственных работ коллектива исполнителей с соблюдением норм безопасных условий труда	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; правила техники безопасности, промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности;	Сопоставить элементы списка 1 с элементами списка 2, Сформировать пары элементов. *Виды мер по охране труда:* А) Правовые Б) Социально-экономические В) Организационно-технические Г) Санитарно-гигиенические Д) Лечебно-профилактические Е) Реабилитационные 1. создание системы управления охраной труда, которая устанавливает политику и цели в области охраны труда у конкретного работодателя и процедуры

			У.2 использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; У.3 осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	по достижению этих целей. 2. организация предварительных, периодических и внеочередных медицинских осмотров, обязательных психиатрических освидетельствований работников. 3. меры государственного стимулирования работодателей по повышению уровня охраны труда, установление компенсаций и льгот при выполнении работ во вредных и опасных условиях труда. 4. комплекс мер, направленных на восстановление здоровья и трудоспособности работников, пострадавших в результате несчастного случая на производстве и профессиональных заболеваний. 5. проведение работ, направленных на снижение уровня воздействия на работников вредных и опасных производственных факторов. 6. создание системы правовых норм, устанавливающих стандарты безопасных и здоровых условий труда.
50 8 мин Б	ОП.08 Охрана труда	**ПК.2.1** Управлять планированием и организацией производственных работ коллектива исполнителей с соблюдением норм безопасных условий труда	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; правила техники безопасности, промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; У.2 использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; У.3 осуществлять производственный	Построить верную последовательность из предложенных элементов. До начала работ, по ремонту или техническому обслуживанию деталей и узлов, требования по охране труда предусматривают: А) Следует проверить действие звуковых и световых сигналов, исправность работы всех узлов и механизмов, действие рабочих тормозов Б)Техническое обслуживание и ремонт тормозного оборудования грузового вагона в составе поезда допускается производить только после перекрытия разобщительного крана и выпуска сжатого воздуха из запасного, рабочего резервуара и тормозного цилиндра. В) Перед началом работы работник должен надеть спецодежду и спецобувь, застегнуть все пуговицы Г) Осмотрщик, принимающий поезд «сходу», должен проверить наличие связи с ДСП и оператором,

			инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	исправность средств освещения, носимой радиостанции, прожекторной установки, осветительного фонаря, состояние защитного ограждения рабочего места (при наличии) Д) При ремонте автосцепного устройства расстояние между вагонами должно быть не менее 10 м. Под расцепленные вагоны со стороны промежутка между вагонами с обеих сторон разрыва поезда должны обязательно устанавливаться тормозные башмаки.
51 2 мин В	ОП.08 Охрана труда	**ПК.2.1** Управлять планированием и организацией производственных работ коллектива исполнителей с соблюдением норм безопасных условий труда	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; правила техники безопасности, промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; У.2 использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; У.3 осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов. Какой тип знака (по форме и цвету) указывает на необходимость использования Средств Индивидуальной Защиты (СИЗ)? А) Красный круг с диагональю Б) Жёлтый треугольник В) Синий круг Г) Зелёный квадрат.

52 8 мин В	ОП.08 Охрана труда	**ПК.2.1** Управлять планированием и организацией производственных работ коллектива исполнителей с соблюдением норм безопасных условий труда	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; правила техники безопасности, промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; У.2 использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; У.3 осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	Записать только номер (или букву) выбранного варианта ответа. Записать аргументы, обосновывающие выбор ответа. Кем устанавливается перечень работ, выполняемых в организации по наряду-допуску и порядок их проведения А) Работодателем в соответствии с требованиями охраны труда Б)Вышестоящей организацией В) Руководителем территориального органа Ростехнадзора Г) Главным государственным инспектором труда Д) Ответственным исполнителем работ
53 5 мин Г	ОП.08 Охрана труда	**ПК.2.1** Управлять планированием и организацией производственных работ коллектива исполнителей с соблюдением норм безопасных	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; правила техники безопасности,	Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается несколько из предложенных вариантов. Выберите несколько ответов. Обслуживание аккумуляторов: А) во всех помещениях обслуживания аккумуляторов электрооборудование должно быть взрывобезопасного

		условий труда	промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; У.2 использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; У.3 осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	исполнения Б). на всех сосудах, бутылях, ванночках, ванных, банках, стаканах и т.п. должны быть наклеены этикетки с надписями, поясняющими, что в них находится В) электролит приготавливают в керамической, эмалированной, стеклянной посуде, вливая кислоту тонкой струёй в воду при непрерывном перемешивании Г). в помещениях для зарядки аккумуляторов вытяжная вентиляция должна работать в течение всей смены, не зависимо от того, находятся на зарядке аккумуляторы или нет
54 5 мин Д	ОП.08 Охрана труда	**ПК.2.1** Управлять планированием и организацией производственных работ коллектива исполнителей с соблюдением норм безопасных условий труда	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; правила техники безопасности, промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; У.2 использовать индивидуальные и	Записать ответ, используя чёткие компактные формулировки. Знаки безопасности на железнодорожной инфраструктуре —

			коллективные средства защиты; У.3 осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	
55 6 мин А	ОП.08 Охрана труда	**ПК.3.2** Разрабатывать технологические процессы на ремонт отдельных деталей и узлов железнодорожного подвижного состава в соответствии с нормативной документацией	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; правила техники безопасности, промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; У.2 использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; У.3 осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации	Сопоставить элементы списка 1 с элементами списка 2, Сформировать пары элементов. Виды ответственности за нарушение требований по охране труда: А) Дисциплинарная Б) Материальная В) Административная Г)Уголовная Нарушения: 1. Совершенное лицом, на которое возложены обязанности по их соблюдению, если это повлекло по неосторожности причинение тяжкого вреда 2. Ответственность наступает при одновременном наличии ущерба, противоправного поведения, вины работника и причинно-следственной связи между действиями и последствиями 3. За грубые или неоднократные нарушения , из-за которых произошёл несчастный случай или аварийная ситуация 4. Допуск работника к исполнению трудовых обязанностей без прохождения в установленном порядке обучения и проверки знаний требований охраны труда

			оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	
56 8 мин Б	ОП.08 Охрана труда	**ПК.3.2** Разрабатывать технологические процессы на ремонт отдельных деталей и узлов железнодорожного подвижного состава в соответствии с нормативной документацией	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; правила техники безопасности, промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; У.2 использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; У.3 осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	Построить верную последовательность из предложенных элементов. По окончании работы осмотрщик, осмотрщик-ремонтник и слесарь должны: А)вывести конструктивные части грузоподъемных домкратов, вагоноремонтных машин и другого технологического оборудования, находящегося на ремонтных путях, из габарита подвижного состава; Б)привести в порядок своёрабочее место; В)собрать использованные обтирочные материалы в металлические ящики с плотно закрывающейся крышкой. Г)сложить инструмент, инвентарь и приспособления в специально предназначенные для них места или кладовые, поставить на подзарядку носимые радиостанции;
57 3 мин В	ОП.08 Охрана труда	**ПК.3.2** Разрабатывать технологические процессы на ремонт отдельных деталей и узлов	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы	Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов. При разработке плана аварийных мероприятий необходимо учитывать:

		железнодорожного подвижного состава в соответствии с нормативной документацией	охраны труда в организации; правила техники безопасности, промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; У.2 использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; У.3 осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	А) Климатические (погодные) условия, на момент проведения аварийных мероприятий. Б) Безопасное место и пути эвакуации к нему работников, при принятии решения о незамедлительном покидании ими их рабочих мест. В) Психофизиологические факторы риска, влияющие на работника при выполнении работ по эвакуации и спасению. Г) Пути и средства подъёма и (или) спуска работников к пострадавшему.
58 8 мин В	ОП.08 Охрана труда	**ПК.3.2** Разрабатывать технологические процессы на ремонт отдельных деталей и узлов железнодорожного подвижного состава в соответствии с нормативной документацией	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; правила техники безопасности, промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной	Записать только номер (или букву) выбранного варианта ответа. Записать аргументы, обосновывающие выбор ответа. Что должен иметь работник, выполняющий работы на высоте А) Соответствующую группу по безопасности работ на высоте. Б) Первую или вторую группу по безопасности работ на высоте. В) Документ, подтверждающий прохождение стажировки

			деятельности; У.2 использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; У.3 осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	Г) Квалификацию, соответствующую характеру выполняемых работ
59 6 мин Г	ОП.08 Охрана труда	**ПК.3.2** Разрабатывать технологические процессы на ремонт отдельных деталей и узлов железнодорожного подвижного состава в соответствии с нормативной документацией	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; правила техники безопасности, промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; У.2 использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; У.3 осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны	Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается несколько из предложенных вариантов. Выберите несколько ответов. В производственном оборудовании: А) подлежат ограждению все подвижные, вращающиеся, острые, горячие части, детали Б)съёмные, открывающиеся ограждения, люки, крышки должны иметь соответствующие рукоятки, скобы и запирающие устройства, исключающие их случайное открытие В) все вращающиеся шкивы, барабаны, рабочие колеса, не зависимо от скорости их вращения, должны быть тщательно отбалансированы Г) при внезапном отключении напряжения и его повторной подаче самостоятельный пуск машины должен быть исключён Д) металлическую стружку, опилки, обрезки металла удаляют щётками, скребками, сдувают сжатым воздухом Е). тяжёлые узлы и детали массой более 20 кг следует снимать и ставить, используя грузоподъёмные механизмы

			труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	
60 5 мин Д	ОП.08 Охрана труда	**ПК.3.2** Разрабатывать технологические процессы на ремонт отдельных деталей и узлов железнодорожного подвижного состава в соответствии с нормативной документацией	З.1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности; З.2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации; правила техники безопасности, промышленной санитарии; З.3 виды и периодичность инструктажа У.1 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности; У.2 использовать индивидуальные и коллективные средства защиты; У.3 осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению правил охраны труда, технике безопасности и производственной санитарии, эксплуатации оборудования и инструмента, контролировать их соблюдение	Записать ответ, используя чёткие компактные формулировки. Аттестация рабочих мест по условиям труда — это