

23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) ОП.07 Охрана труда

ПК 1.3. Оформлять документы, регламентирующие организацию перевозочного процесса
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

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

уметь:

– вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения;

знать:

– законодательство в области охраны труда;

– правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации.

Закрытые вопросы

Вопрос	Ключ
<p>1. Работодатель в законодательном порядке обязан отстранить рабочего от работы, если он:</p> <p>а) находится в состоянии алкогольного опьянения б) грубо нарушил требования охраны труда в) по собственной инициативе не прошел очередной медицинский осмотр г) после первичного инструктажа на рабочем месте не стал проходить стажировку по охране труда д) не применяет полагающиеся ему средства индивидуальной защиты е) отказался принимать выданное ему молоко, в то время как условия труда на участке предусматривают</p>	а,в,г
<p>2. Работодатель в законодательном порядке обязан:</p> <p>а) организовать разработку инструкций по охране труда для работников своего предприятия б) организовать бесплатную выдачу фирменной одежды с эмблемой предприятия всем работникам, занятым производственной деятельностью в) ежедневно всем работникам, занятым обслуживанием опасного технологического оборудования, по установленным нормам выдавать молоко г) для всех работников проводить первичный на рабочем месте и повторные инструктажи по охране труда д) провести внеплановый инструктаж по охране труда для работников при вводе нового технологического оборудования е) обеспечить проведение специальной оценки условий труда, но не реже 1 раза в 5 лет.</p>	а,д,е
<p>3. При приеме работника на постоянную работу на предприятие:</p> <p>а) с ним вначале проводят вводный инструктаж по охране труда, а затем подписывают приказ о приеме б) вначале подписывают приказ о приеме, 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 е) он подписывает обязательство, что всю ответственность за соблюдение норм охраны труда берет на себя</p>	а,в,д
<p>4. Работодатель обязан:</p> <p>а) не реже 1 раза в 3 года проводить учебу по охране труда руководителей подразделений с регистрацией учебы в специальном журнале б) не допускать к работе лиц, имеющих медицинские противопоказания к данной работе в) организовать разработку инструкций по охране труда для профессий и видов работ г) не допускать к работе лиц, которые не приобрели полагающуюся по типовым нормам спецодежду д) о каждом легком несчастном случае сообщать в Государственную инспекцию труда</p>	б,в
<p>5. Работник имеет право на:</p> <p>а) отказ выполнять работу, угрожающую его жизни или здоровью б) ежегодный оплачиваемый отпуск не менее одного месяца в) дополнительный отпуск при выработке более 120 часов сверхурочной работы г) бесплатное обеспечение спецодеждой по установленным нормам д) сокращенную рабочую неделю при работе во вредных условиях труда</p>	а,г,д
<p>6. Законодательство по охране труда предусматривает:</p> <p>а) в коллективный договор могут быть внесены пункты, которые или улучшают положение</p>	б,г,д

<p>работника по сравнению с действующим законодательством или ухудшают, если стороны, подписавшие договор, договорились об этом</p> <p>б) на финансирование мероприятий по охране труда работодатель обязан выделить не менее 0,2% от суммы затрат на производство продукции</p> <p>в) часть расходов на охрану труда работников предприятия может быть произведена за счет самих работников при условии внесения этого пункта в коллективный договор;</p> <p>г) для лиц 16 и 17 лет рабочая неделя составляет не более 35 час в неделю</p> <p>д) продолжительность рабочей недели в нормальных условиях труда может быть установлена на предприятии в размере 39 часов</p> <p>е) перерыв для отдыха и питания работников в течение смены должен быть предоставлен продолжительностью не менее 45 мин. и не более 1 часа</p>	
<p>7. Законодательство по охране труда:</p> <p>а) не запрещает работу в нормальных условиях труда для определенной категории работников в течение 20 часов подряд при условии введения на предприятии суммированного учета времени на какой-то период</p> <p>б) предусматривает повышенную оплату труда в период с 22-00 до 8-00 утра</p> <p>в) позволяет работодателю привлекать работника к сверхурочной работе в любых ситуациях с согласия самого работника и с учетом мнения профсоюзного органа</p> <p>г) предусматривает сверхурочную работу оплачивать всегда в двойном размере или предоставлять отгул за переработанное время</p> <p>д) позволяет привлекать работника для работы по ликвидации производственной аварии в выходной день и без согласия самого работника</p>	а,в,д
<p>8. В соответствии с Трудовым кодексом РФ:</p> <p>а) ежегодный оплачиваемый отпуск при работе в нормальных условиях труда лицам рабочих профессий предоставляют продолжительностью 28 календарных дней, а лицам моложе 18 лет – 30 дней</p> <p>б) работодатель по соглашению сторон может предоставить работнику отпуск, разделив его на 3 части, при этом одна часть его должна быть не менее 14 календарных дней</p> <p>в) нельзя отзывать из отпуска беременных женщин и лиц моложе 18 лет без их письменного согласия</p> <p>г) дополнительный отпуск за работу во вредных условиях труда должен быть предоставлен, если работник отработал в этих условиях не менее 11 месяцев</p> <p>д) при введении суммированного учета рабочего времени водителю запрещено устанавливать длительность рабочей смены более 12 часов</p> <p>е) ежедневно за рулем водителю нельзя находиться более 9 часов</p>	б,д,е
<p>9. В соответствии с законодательством:</p> <p>а) больничный лист по травме оплачивают с первого дня нетрудоспособности в размере среднего заработка, не зависимо от того, оформлена травма актом формы Н-1 или нет</p> <p>б) при непрерывном стаже работы от 5 до 8 лет оплату больничного листка при бытовой травме производят в размере 80% среднего расчетного заработка</p> <p>в) травмированный работник имеет право на возмещение вреда, если случай оформлен актом Н-1, МСЭК установила 10% утраты трудоспособности</p>	б,в
<p>10. Рабочая неделя должна составлять:</p> <p>а) не более 35 час для лиц 16 и 17-летнего возраста</p> <p>б) не более 36 час для беременных женщин</p> <p>в) не более 40 час в нормальных условиях труда</p> <p>г) не более 12 час для водителей транспортных средств, при условии введения для них суммированного учета времени</p> <p>д) не более 35 час при работе во вредных условиях труда</p>	а,в,г
<p>11. При работе во вредных условиях труда с согласия работника или его письменного заявления вместо молока разрешено выдавать:</p> <p>а) кефир</p> <p>б) простоквашу</p> <p>в) деньги</p> <p>г) сметану</p> <p>д) сливочное масло</p>	а,б,в
<p>12. Руководитель предприятия в обязательном порядке обязан назначить ответственных:</p> <p>а) по надзору, уходу и ремонту зданий, сооружений</p> <p>б) за подготовку текущей документации по охране труда</p> <p>в) для контроля за ходом выполнения соглашения по охране труда</p> <p>г) за исправное содержание и безопасную эксплуатацию котлов</p> <p>д) за электрохозяйство</p>	а,г,д

Открытые вопросы

Вопрос	Ключ
<p>1. Вставьте пропущенное понятие: _____ - система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия.</p>	Охрана труда
<p>2. Вставьте пропущенное понятие: _____ - совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье работника</p>	Условия труда
<p>3. Вставьте пропущенное понятие: _____ производственный фактор – производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его заболеванию</p>	Вредный
<p>4. Вставьте пропущенное понятие: _____ производственный фактор – производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его травме.</p>	Опасный
<p>5. Вставьте пропущенное понятие: _____ условия труда – условия труда, при которых воздействие на работающих вредных и (или) опасных производственных факторов исключено либо уровни их воздействия не превышают установленных нормативов</p>	Безопасные
<p>6. Вставьте пропущенное понятие: _____ - место, где работник должен находиться или куда ему необходимо прибыть в связи с его работой и которое прямо или косвенно находится под контролем работодателя.</p>	Рабочее место
<p>7. Вставьте пропущенное понятие: _____ – комплекс взаимосвязанных и взаимодействующих между собой элементов, устанавливающих политику и цели в области охраны труда у конкретного работодателя и процедуры по достижению этих целей.</p>	Система управления охраной труда
<p>8. Вставьте пропущенное понятие: _____ - совокупность действий работников с применением средств труда, необходимых для превращения ресурсов в готовую продукцию, включающих в себя производство и переработку различных видов сырья, строительство, оказание различных видов услуг.</p>	Производственная деятельность
<p>9. Вставьте пропущенное понятие: _____ – государственные нормативные требования охраны труда, в том числе стандарты безопасности труда, а также требования охраны труда, установленные правилами и инструкциями по охране труда</p>	Требования охраны труда
<p>10. Вставьте пропущенное понятие: _____ – оценка соответствия объекта экспертизы государственным нормативным требованиям охраны труда.</p>	Государственная экспертиза условий труда
<p>11. Вставьте пропущенное понятие: _____ – правила, процедуры, критерии и нормативы, направленные на сохранение жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности и регламентирующие осуществление социально-экономических, организационных, санитарно-гигиенических, лечебно-профилактических, реабилитационных мер в области охраны труда.</p>	Стандарты безопасности труда
<p>12. Вставьте пропущенное понятие: _____ – вероятность причинения вреда здоровью в результате воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов при исполнении работником обязанностей по трудовому договору или в иных случаях, установленных настоящим Кодексом, другими федеральными законами.</p>	Профессиональный риск
<p>13. Вставьте пропущенное понятие: _____ – комплекс взаимосвязанных мероприятий, являющихся элементами системы управления охраной труда и включающих в себя меры по выявлению, оценке и снижению уровней профессиональных рисков.</p>	Управление профессиональными рисками
<p>14. На кого возлагается данная обязанность: безопасность работников при эксплуатации зданий, сооружений, оборудования, осуществлении технологических процессов, а также применяемых в производстве инструментов, сырья и материалов</p>	На работодателя
<p>15. Вставьте пропущенное понятие: _____ – соглашение между работодателем и работником, в соответствии с которым работодатель обязуется предоставить работнику работу по обусловленной трудовой функции, обеспечить условия труда, предусмотренные трудовым законодательством и иными нормативными правовыми актами, содержащими нормы трудового права, коллективным договором, соглашениями, локальными нормативными актами и данным соглашением, своевременно и в полном размере выплачивать работнику заработную плату, а работник обязуется лично выполнять определенную этим соглашением трудовую</p>	Трудовой договор

функцию, соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, действующие у данного работодателя.	
16. Возраст, с которого допускается заключение трудового договора?	16 лет
17. В какой форме заключается трудовой договор?	в письменной
18. Вставьте пропущенное понятие: _____ – это вероятность причинения вреда с учетом его тяжести. ст. 209 ТК РФ	Риск
19. Вставьте пропущенное понятие: Комплекс мероприятий, направленных на восстановление или сохранение жизни и здоровья пострадавшего, осуществляемых не медицинскими работниками или самим пострадавшим - это _____.	первая помощь
20. Вставьте пропущенное понятие: _____ – одно из главных направлений в работе по предупреждению травматизма	Человеческий фактор
21. Кто несет ответственность за организацию и своевременность обучения по охране труда и проверку знаний требований охраны труда работников организаций?	Работодатель
22. Вставьте пропущенное понятие: _____ – средство, используемое для предотвращения или уменьшения воздействия на работника вредных и (или) опасных производственных факторов, особых температурных условий, а также для защиты от загрязнения.	Средство индивидуальной защиты
23. Вставьте пропущенное понятие: _____ - потенциальный источник нанесения вреда, представляющий угрозу жизни и (или) здоровью работника в процессе трудовой деятельности.	Опасность
24. Вставьте пропущенное понятие: _____ - технические средства защиты работников, конструктивно и (или) функционально связанные с производственным оборудованием, производственным процессом, производственным зданием (помещением), производственной площадкой, производственной зоной, рабочим местом (рабочими местами) и используемые для предотвращения или уменьшения воздействия на работников вредных и (или) опасных производственных факторов.	Средства коллективной защиты
25. Вставьте пропущенное понятие: _____ – это процесс организованного самостоятельного движения людей непосредственно наружу или в безопасную зону из помещений, в которых имеется возможность воздействия на людей опасных факторов пожара.	Эвакуация людей при пожаре
26. Как называются средства пожаротушения включающие в себя: песок, вода, покрывало, одеяло?	Подручные
27. Как называются средства пожаротушения включающие в себя: огнетушитель, топор, ведро, багор?	Табельные
28. Кто имеет право на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний в соответствии с федеральным законом?	Работник
29. Кому государство гарантирует защиту их права на труд в условиях, соответствующих требованиям охраны труда?	Работнику
30. Верное ли утверждение: Трудовые договоры могут заключаться: на неопределенный срок; на определенный срок не более пяти лет, если иной срок не установлен настоящим Кодексом и иными федеральными законами. (да/нет)	Да
31. Вставьте пропущенное понятие: _____ - сложный физико-химический процесс превращения исходных веществ в продукты сгорания в ходе экзотермических реакций, сопровождающийся интенсивным выделением тепла	Горение
32. Вставьте пропущенное понятие: _____ - звуковые волны, имеющие частоту ниже воспринимаемой человеческим ухом.	Инфразвук
33. Вставьте пропущенное понятие: _____ - законодательный акт, содержащий систематизированные нормы какой-либо отрасли или нескольких отраслей.	Кодекс
34. Верное ли утверждение: Максимально допустимый груз для женщин при постоянном подъеме и перемещении в течение рабочей смены 7 кг? (да/нет)	Да
35. Сопоставьте наименование статьи Трудового Кодекса РФ и ее характеристику: 1. статья 214 ТК РФ; 2. статья 212 ТК РФ; 3. статья 219 ТК РФ	а - работодатель обязан обеспечить: обучение безопасным методам и приемам выполнения работы и оказанию первой помощи пострадавшим на производстве, проведение инструктажа по охране труда, стажировки на рабочем месте и проверки знаний требований охраны труда; организовывать проведение за счет собственных средств обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических (в течение трудовой деятельности) медицинских осмотров (обследований)
	1. в 2. а 3. б

	<p>работников;</p> <p>б - каждый работник имеет право на: обучение безопасным методам и приемам труда за счет средств работодателя;</p> <p>в - работник обязан: соблюдать требования охраны труда; правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты</p>	
<p>36. Сопоставьте понятия и значения:</p> <p>1. Условия труда;</p> <p>2. Вредный производственный фактор;</p> <p>3. Опасный производственный фактор;</p> <p>4. Безопасные условия труда;</p> <p>5. Рабочее место</p>	<p>а - условия труда, при которых воздействие на работающих вредных и (или) опасных производственных факторов исключено либо уровни их воздействия не превышают установленных нормативов;</p> <p>б - производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его травме;</p> <p>в - производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его заболеванию;</p> <p>г - место, где работник должен находиться или куда ему необходимо прибыть в связи с его работой и которое прямо или косвенно находится под контролем работодателя;</p> <p>д - совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье работника.</p>	<p>1.д</p> <p>2.в</p> <p>3.б</p> <p>4.а</p> <p>5.г</p>
	<p>37. Укажите последовательность действий работника по окончании работы:</p> <p>а) сдать дежурство установленным порядком заступающему на смену работнику;</p> <p>б) следовать с работы маршрутом служебного прохода;</p> <p>в) сложить сигнальные принадлежности, инвентарь в специально предназначенные для них места или передать сменяющему работнику;</p> <p>г) снять спецодежду, убрать ее в шкаф.</p>	<p>в,а,г,б</p>
	<p>38. Укажите последовательность прохождения обучения по охране труда перед допуском к самостоятельной работе:</p> <p>а) Первичный инструктаж на рабочем месте</p> <p>б) Вводный инструктаж</p> <p>в) Целевой инструктаж</p> <p>г) Стажировка</p> <p>д) Повторный инструктаж</p> <p>е) Первичная проверка знания правил и инструкций по охране труда</p>	<p>б,а,г,в,е,д</p>

ПК 1.1. Выполнять операции по осуществлению перевозочного процесса с применением современных информационных технологий управления перевозками.

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

уметь:

- использовать индивидуальные и коллективные средства защиты;
- осуществлять производственный инструктаж рабочих, проводить мероприятия по выполнению охраны труда, производственной санитарии, эксплуатации оборудования, контролировать их соблюдение.

знать:

- особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности;
- правила охраны труда, промышленной санитарии;
- меры предупреждения пожаров и взрывов, действий токсичных веществ на организм человека.

Закрытые вопросы

Вопрос	Ключ
1. Назовите виды инструктажей по охране труда: а) вводный, первичный, повторный и текущий б) вводный, первичный, повторный и внеочередной в) вводный, первичный, повторный, внеплановый и целевой г) вводный, первичный, вторичный, внеплановый и целевой	в
2. Сроки проведения повторных инструктажей по охране труда с работниками, занятыми на работах с повышенной опасностью: а) один раз в неделю б) один раз в месяц в) один раз в три месяца г) один раз в шесть месяцев	в
3. Какие вредные производственные факторы относятся к биологическим? а) ультразвук, инфразвук б) вибрации в) бактерии, вирусы г) электромагнитные излучения	в
4. Для расследования несчастного случая в организации работодатель незамедлительно создаёт комиссию в составе не менее: а) 3-х человек б) 5-ти человек в) 4-х человек г) 2-х человек	а
5. Проведение вводного инструктажа оформляется а) в специальном журнале, который хранится у специалиста по охране труда б) не оформляется в) оформляется на приемном листке рабочего	а
6. Какой из перечисленных ниже несчастных случаев не может квалифицироваться как несчастный случай на производстве? а) Несчастный случай произошел с работником во время установленного перерыва для приема пищи; б) Несчастный случай произошел с работником вне рабочего времени при следовании к месту служебной командировки; в) Несчастный случай произошел с работником во время часового перерыва на обед, когда он направлялся в магазин вне территории организации;	в
7. По результатам расследования несчастного случая на производстве на каждого пострадавшего составляется Акт ф. «Н-1» о несчастном случае, который: а) составляется в трех экземплярах (работодателю, пострадавшему, в ФСС) и хранится в деле предприятия 45 лет; б) составляется в двух экземплярах (работодателю, пострадавшему) и хранится в деле предприятия 45 лет; в) составляется в трех экземплярах (работодателю, пострадавшему, в ФСС) и хранится в деле предприятия 25 лет; г) составляется в двух экземплярах (работодателю, пострадавшему) и хранится в деле предприятия 25 лет	а

<p>8. Какой вид инструктажа по охране труда проводится после расследования несчастного случая на производстве:</p> <p>а) внеплановый б) первичный в) повторный</p>	а
<p>9. Какого вида искусственного освещения нет:</p> <p>а) целевого б) искусственного в) дежурного</p>	а
<p>10. К какой степени тяжести относится электрический удар, если человек потерял сознание, но с сохранением дыхания:</p> <p>а) II б) III в) IV г) V</p>	а
<p>11. Повреждение поверхности тела под воздействием электрической дуги или больших токов проходящих через тело человека:</p> <p>а) электрический знак б) электрический ожог в) электроофтальмия г) электрический удар</p>	б
<p>12. В скольких экземплярах составляется по результатам расследования акт Н-1:</p> <p>а) 3 экземпляра б) 4 экземпляра в) 5 экземпляров г) 6 экземпляров</p>	а

Открытые вопросы

Вопрос	Ключ
1. По степени воздействия на человека различают три пороговых значения тока: _____, неотпускающий и фибрилляционный.	ощутимый
2. Электрический ток, проходя через тело человека, может оказывать на организм термическое, биологическое, электролитическое, _____ и механическое действие.	химическое
3. Исходя из гигиенических критериев, условия труда подразделяются на четыре класса: оптимальные, _____, вредные и опасные.	допустимые
4. При проведении ежедневного (ежесменного) контроля состояния охраны труда результаты проверки визуально отражают в бланке «КСОТ-П» путем закрашивания одной ячейки соответствующим цветом: зеленым, _____, желтым, оранжевым или красным цветом.	синим
5. Сопоставить понятия и значения. Расследование несчастных случаев должно производиться в следующие сроки: 1. в течение трех дней; 2. в течение 15 дней; 3. в течение одного месяца	а - расследование несчастного случая на производстве, о котором не было своевременно сообщено работодателю или в результате которого нетрудоспособность у пострадавшего наступила не сразу (расследуется по заявлению пострадавшего); б - расследование несчастного случая на производстве легкой степени тяжести травмы; в - расследование группового несчастного случая на производстве (независимо от тяжести травмы), тяжелого несчастного случая на производстве и несчастного случая со смертельным исходом
6. Сопоставить понятия и значения. Инструктажи по охране труда проводятся: 1. Вводный; 2. Первичный инструктаж на рабочем месте; 3. Повторный; 4. Внеплановый; 5. Целевой	а - проводят до начала самостоятельной работы: со всеми вновь принятыми в подразделение работниками, а также с работниками, переведенными в установленном порядке из другого производственного подразделения, с обучающимися образовательных организаций, проходящими производственную практику с командированными работниками сторонних организаций и другими лицами, участвующими в производственной деятельности подразделения б - проводят со всеми работниками не реже одного раза в шесть месяцев, а с работниками, к которым предъявляются дополнительные (повышенные)

	<p>требования безопасности труда - не реже одного раза в три месяца.</p> <p>в - при введении в действие новых или изменении законодательных и иных нормативных правовых актов, содержащих требования охраны труда, а также правил и инструкций по охране труда ОАО «РЖД»; при поступлении из аппарата управления ОАО «РЖД», железной дороги других филиалов организационно-распорядительных документов о мерах по предупреждению травм, аварий, крушений, взрывов, пожаров, отравлений, происшедших в других подразделениях.</p> <p>г - при выполнении разовых работ, не связанных с прямыми обязанностями по специальности работника (проведение погрузочно-разгрузочных работ, уборка территорий, разовые работы вне цеха, участка, на железнодорожных путях, вблизи железнодорожного подвижного состава и другие работы); при работах непосредственно на железнодорожных путях, связанных с прямыми обязанностями по специальности работника, если по характеру и условиям выполняемых работ требуется соблюдение дополнительных требований (мер) безопасности;</p> <p>д – проводят до начала работы со всеми принимаемыми (переводимыми) на работу лицами, а также командированными в подразделение работниками и работниками сторонних организаций, выполняющими подрядные работы на выделенном участке (в порядке, определенном в договоре), обучающимися образовательных организаций, проходящими производственную практику, и другими лицами, участвующими в производственной деятельности подразделения; проводит специалист по охране труда.</p>	
<p>7. Сопоставить понятия и значения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Электрические знаки; 2. Металлизация кожи; 3. Электроофтальмия; 4. Электрический удар; 5. Механические повреждения 	<p>а - это возбуждение тканей организма проходящим через него электрическим током, сопровождающееся сокращением мышц (сбои в функционировании центральной нервной системы, органах дыхания и кровообращения, потеря сознания, судороги, нарушение дыхания вплоть до его остановки, мгновенная смерть);</p> <p>б – возникает в результате воздействия потока ультрафиолетовых лучей (электрической дуги) на оболочку глаз;</p> <p>в - являются следствием резких непроизвольных судорожных сокращений мышц под воздействием тока, проходящего через тело человека (в результате возможны разрывы сухожилий, кожи, кровеносных сосудов, нервов, вывихи суставов, переломы; костей);</p> <p>г - это резко очерченные пятна серого или темно-коричневого цвета на теле человека, образовавшиеся в результате воздействия электрического тока на организм;</p> <p>д - это проникновение в верхние слои кожи частичек металла, расплавившегося под действием электродуги</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. г 2. д 3. б 4. а 5. в
<p>8. Сопоставить понятия и значения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Условия труда; 2. Вредный производственный фактор; 3. Опасный производственный фактор; 4. Безопасные условия труда; 5. Рабочее место 	<p>а - условия труда, при которых воздействие на работающих вредных и (или) опасных производственных факторов исключено либо уровни их воздействия не превышают установленных нормативов;</p> <p>б - производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его травме;</p> <p>в - производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его заболеванию;</p> <p>г - место, где работник должен находиться или куда ему необходимо прибыть в связи с его работой и</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. д 2. в 3. б 4. а 5. г

	которое прямо или косвенно находится под контролем работодателя; д - совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье работника.	
9. Укажите последовательность действий работника по окончании работы: а) сдать дежурство установленным порядком заступающему на смену работнику; б) следовать с работы маршрутом служебного прохода; в) сложить сигнальные принадлежности, инвентарь в специально предназначенные для них места или передать сменяющему работнику; г) снять спецодежду, убрать ее в шкаф.		в,а,г,б
10. Имеет ли право работник на отказ от выполнения работ в случае возникновения опасности для его жизни и здоровья вследствие нарушения требований охраны труда, до устранения такой опасности (имеет/не имеет).		имеет
11. Должны ли в организациях создаваться комитеты (комиссии) по охране труда? (должны/не должны)		должны
12. Вводный инструктаж по безопасности труда проводят со всеми принимаемыми на работу работниками, с временными работниками, командированными, учащимися и студентами, прибывшими на практику. Так ли это? (да/нет)		да
13. Внеплановый инструктаж проводят с рабочими при: введении новых правил и инструкций по охране труда, изменении технологии, оборудования, нарушении рабочими требований безопасности, при перерывах в работе. Все ли указаны случаи, когда должен проводиться внеплановый инструктаж? (да/нет)		да
14. Какой инструктаж при поступлении на работу работник обязан пройти?		Вводный
15. Какой вид инструктажа по охране труда проводится с работником перед выполнением работ не связанных с его функциональными обязанностями?		Целевой
16. На сколько категорий, делятся производственные здания по взрывопожарной и пожарной опасности?		5
17. Вставьте пропущенное понятие: _____ – это развивающийся стихийно и неконтролируемый процесс горения, который приводит к уничтожению материальных ценностей и представляет опасность для жизни людей		пожар
18. Укажите минимальное количество ручных огнетушителей, которые должны находиться на каждом этаже общественных зданий и сооружений.		2
19. В какой цвет окрашивают пожарные шкафы?		красный
20. Разрешено ли проводить погрузочно-разгрузочные работы с пожароопасными веществами при работающем двигателе автомобиля? (да/нет)		нет
21. Назовите метод анализа производственного травматизма, который предусматривает использование показателей травматизма.		Статистический
22. Закончите фразу: Огнетушитель приводится в действие нажатием руки на _____		пусковой рычаг
23. Укажите направление распространения пожара в движущемся поезде.		против движения
24. Вставьте пропущенное понятие: _____ - это документ, в котором обозначены все пути эвакуации и эвакуационные выходы, в текстовой части описана последовательность действий и поведения людей, при пожаре или аварии, в графической части нанесены планировки здания и места пожарного оборудования.		План эвакуации
25. Вставьте пропущенное понятие: _____ - специальное формирование, предназначенное для ликвидации последствий сходов с рельсов подвижного железнодорожного состава, а также оказания помощи в пределах своих тактико-технических возможностей при ликвидации последствий происшествий природного и техногенного характера.		Восстановительный поезд
26. Вставьте пропущенное понятие: _____ - это совокупность травм, происшедших за отчетный период на предприятии и принятых к учету на данном предприятии. Расследованию подлежат все НС, завершившиеся временной или стойкой утратой трудоспособности, смертью пострадавшего или повлекшие за собой необходимость перевода пострадавшего (застрахованного лица) на другую работу.		Производственный травматизм
27. Вставьте пропущенное понятие: _____ - это совокупность профессиональных заболеваний за определенный период времени.		Профессиональная заболеваемость
28. Сопоставить понятия и значения:		
1. в течение трех дней	а - расследование несчастного случая (в том числе группового), в результате которого один или несколько пострадавших получили тяжелые повреждения здоровья, либо несчастного случая (в том числе группового) со смертельным исходом;	1-в 2-а 3-б

2. в течение 15 дней	б - расследование несчастного случая, о котором не было своевременно сообщено работодателю или в результате которого нетрудоспособность у пострадавшего наступила не сразу (ст. 229.1 ТК РФ).	
3. в течение одного месяца	в - расследование несчастного случая (в том числе группового), в результате которого один или несколько пострадавших получили легкие повреждения здоровья	
29. Закончите фразу: Для расследования несчастного случая образуется комиссия в составе не менее _____		трех человек
30. Вставьте пропущенное понятие: _____ - это всякий неблагоприятно воспринимаемый звук		Шум
31. Вставьте пропущенное понятие: _____ - это средства, применение которых предотвращает или уменьшает воздействие на работающих вредных и опасных производственных факторов. В зависимости от количества работающих они подразделяются на средства индивидуальной и коллективной защиты.		Средства защиты работающих
32. Вставьте пропущенное понятие: _____ - это повреждение ткани организма и нарушение его функций при воздействии на работающего опасных и вредных производственных факторов.		Травма
33. Вставьте пропущенное понятие: _____ - наука, изучающая изменения, происходящие в организме, работающего под влиянием трудового процесса и внешней среды.		Физиология труда
34. Вставьте пропущенное понятие: _____ - это понижение работоспособности в результате какой либо работы и комплекс ощущений (повышение давления, уменьшение сахара в крови, увеличение молочной кислоты в мышцах, снижение производительности) связанных с этим.		Утомление
35. Вставьте пропущенное понятие: _____ - это механические колебания в технике (машинах, механизмах, оборудовании, инструментах) относительно каких либо первоначальных положений.		Вибрация
36. Вставьте пропущенное понятие: _____ - это система организационных и технических мероприятий и средств защиты от вредного и опасного воздействия электрического тока.		Электробезопасность
37. Каким огнетушителем разрешается тушить электроустановки напряжением до 1000 В?		Порошковым
38. Какова нормальная продолжительность рабочего дня в неделю?		40 часов

ПК 2.2. Обеспечивать безопасность движения и решать профессиональные задачи посредством применения нормативно-правовых документов.

ПК 2.3. Организовывать работу персонала по технологическому обслуживанию перевозочного процесса.

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

уметь:

– проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности;

– использовать индивидуальные и коллективные средства защиты.

знать:

- особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности;


- правила охраны труда, промышленной санитарии.







Закрытые вопросы

Вопрос	Ключ
1. В каких случаях следует начинать сердечно-легочную реанимацию пострадавшего? а. При наличии болей в области сердца и затрудненного дыхания б. При отсутствии у пострадавшего сознания, независимо от наличия дыхания в. При отсутствии у пострадавшего сознания, дыхания и кровообращения	в
2. Как следует расположить руки на грудной клетке пострадавшего при проведении сердечно-легочной реанимации? а. Основания ладоней обеих кистей, взятых в «замок», должны располагаться на грудной клетке на два пальца выше мечевидного отростка так, чтобы большой палец одной руки указывал в сторону левого плеча пострадавшего, а другой – в сторону правого плеча. Руки выпрямляются в локтевых суставах. б. Основание ладони одной руки накладывают на середину грудной клетки на два пальца выше мечевидного отростка, вторую руку накладывают сверху, пальцы рук берут в замок. Руки выпрямляются в локтевых суставах, большие пальцы рук указывают на подбородок и живот. Надавливания должны проводиться без резких движений. в. Давление руками на грудину выполняют основанием ладони одной руки, расположенной на грудной клетке на два пальца выше мечевидного отростка. Рука выпрямлена в локтевом суставе. Направление большого пальца не имеет значения.	б
3. Какую оптимальную позу следует придать пострадавшему, находящемуся в сознании, при подозрении на травму позвоночника? а. Уложить пострадавшего на бок б. Уложить пострадавшего на спину на твердой ровной поверхности, без необходимости его не перемещать, позу не менять в. Уложить пострадавшего на спину, подложить под шею валик из одежды и приподнять ноги	б
4. Как оказать первую помощь при отморожении и переохлаждении? а. Растереть пораженные участки тела снегом или шерстью, затем их утеплить, дать алкоголь, переместить в теплое помещение б. Утеплить пораженные участки тела и обездвижить их, укутать пострадавшего теплой одеждой или пледом, дать теплое питье, переместить в теплое помещение в. Смазать пораженные участки тела кремом, наложить согревающий компресс и грелку, переместить в теплое помещение, дать теплое питье	б
5. На какой срок может быть наложен кровоостанавливающий жгут? а. Не более получаса в теплое время года и не более одного часа в холодное время года б. Не более одного часа в теплое время года и не более получаса в холодное время года в. Время наложения жгута не ограничено	б
6. Как определить наличие дыхания у потерявшего сознание пострадавшего? а. Взять пострадавшего за подбородок, запрокинуть голову и в течение 10 секунд проследить за движением его грудной клетки б. Положить одну руку на лоб пострадавшего, двумя пальцами другой поднять подбородок и, запрокинув голову, наклониться к его лицу и в течение 10 секунд прислушаться к дыханию, постараться ощутить выдыхаемый воздух своей щекой, проследить за движением грудной клетки в. Не запрокидывая головы пострадавшего, наклониться к его лицу и в течение 10 секунд прислушаться к дыханию, почувствовать его своей щекой, проследить за движением его грудной клетки	б
7. Что необходимо сделать для извлечения инородного тела, попавшего в дыхательные пути пострадавшего?	в

<p>а. Уложить пострадавшего на свое колено лицом вниз и ударить кулаком по спине несколько раз</p> <p>б. Вызвать рвоту, надавив на корень языка. При отрицательном результате ударить ребром ладони по спине пострадавшего либо встать спереди и сильно надавить кулаком на его живот.</p> <p>в. Встать сбоку от пострадавшего, поддерживая его одной рукой под грудь, второй рукой наклонить корпус пострадавшего вперед головой вниз. Нанести пять резких ударов основанием ладони в область между лопаток. При отрицательном результате встать сзади, обхватить его обеими руками чуть выше пупка, сцепить свои руки в замок и пять раз резко надавить на область живота в направлении внутрь и вверх.</p>	
<p>8. Каковы признаки кровотечения из крупной артерии и с чего начинается первая помощь при ее ранении?</p> <p>а. Кровь темного цвета вытекает из раны медленно. На рану накладывается давящая повязка, с указанием в записке времени наложения повязки</p> <p>б. Кровь ярко-алого цвета вытекает из раны пульсирующей или фонтанирующей струей. Артерия прижимается пальцами, затем в точках прижатия выше раны, максимально близко к ней, накладывается кровоостанавливающий жгут с указанием в записке времени наложения жгута</p> <p>в. Кровь вытекает из раны медленно. Накладывается кровоостанавливающий жгут ниже места ранения, с указанием в записке времени наложения жгута.</p>	б
<p>9. Разрешено ли давать пострадавшему лекарственные средства при оказании ему первой помощи?</p> <p>а. Разрешено</p> <p>б. Разрешено в случае крайней необходимости</p> <p>в. Запрещено</p>	в
<p>10. Каким образом проводится сердечно-легочная реанимация пострадавшего?</p> <p>а. Искусственное дыхание и давление руками на грудину пострадавшего: вначале 1 вдох методом «Рот ко рту», затем 15 надавливаний на грудину</p> <p>б. Давление руками на грудину пострадавшего и искусственное дыхание: вначале 15 надавливаний на грудину, затем 1 вдох методом «Рот ко рту»</p> <p>в. Давление руками на грудину пострадавшего и искусственное дыхание: вначале 30 надавливаний на грудину, затем 2 вдоха методом «Рот ко рту»</p>	в
<p>11. В случае обморока пострадавшего нужно уложить так чтобы ...</p> <p>а. голова была приподнята</p> <p>б. голова находилась немного ниже туловища</p>	б
<p>12. При выполнении искусственного дыхания методом «изо рта в рот» необходимо...</p> <p>а. предварительно прочистить ноздри</p> <p>б. в перерывы между «вдохами» крепко прижимать челюсть</p> <p>в. плотно зажать ноздри</p>	в

Открытые вопросы

Вопрос	Ключ
1. Когда должен применяться непрямой массаж сердца?	при отсутствии пульса
2. Что прикладывается к месту растяжения или ушиба?	холод
3. При каком кровотечении наложение жгута нецелесообразно?	капиллярном
4. Какой вид перелома изображен на рисунке? 	закрытый
5. При каком способе проведения искусственной вентиляции легких рукой плотно зажимается нос пострадавшего?	"рот в рот"
6. При каком способе проведения искусственной вентиляции легких рукой удерживается нижняя челюсть для того, чтобы пострадавший не открыл рот?	"рот в нос"
7. При артериальном кровотечении наложенный жгут нельзя держать более?	1 часа
8. Можно ли использовать подручные средства в качестве повязок на раны? (да/нет)	да
9. Что нужно указать в записке при наложении жгута?	время наложения жгута
10. Как правильно выбрать место для наложения кровоостанавливающего жгута на	выше раны

<p>конечности?</p>	
<p>11. На каком рисунке показано положение пострадавшего, в котором рекомендуется его транспортировать при ранении конечностей? Пострадавший находится в сознании. Запишите в ответе только цифру.</p> 	<p>1</p>
<p>12. Укажите правильный способ остановки артериального кровотечения? Запишите в ответе только цифру.</p>  <p>рис. 1 рис. 2 рис. 3</p>	<p>2</p>
<p>13. На каком из рисунков наиболее правильно, показан метод остановки кровотечения из носа? Запишите в ответе только цифру.</p>  <p>Рис. 1 Рис. 2</p>	<p>1</p>
<p>14. На каком рисунке показано положение пострадавшего, в котором рекомендуется его транспортировать при значительной кровопотере? Запишите в ответе только цифру.</p> 	<p>1</p>
<p>15. Какое кровотечение считается наиболее опасным?</p>	<p>артериальное</p>
<p>16. На каком рисунке показано положение пострадавшего, в котором рекомендуется его транспортировать при значительной кровопотере? Запишите в ответе только цифру.</p> 	<p>2</p>
<p>17. На каком рисунке правильно оказана первая помощь пострадавшему при ожоге отдельных участков тела кислотой? Запишите в ответе только цифру.</p>  <p>рис. 1 рис. 2 рис. 3</p>	<p>2</p>
<p>18. На каком рисунке показана працевидная повязка? Запишите в ответе только цифру.</p>	<p>на всех</p>

 <p>рис. 1 рис. 2 рис. 3</p>	
<p>19. Укажите, на каком рисунке изображено капиллярное кровотечение? Запишите в ответе только цифру.</p>  <p>рис. 1 рис. 2 рис. 3</p>	3
<p>20. Укажите, на каком рисунке изображено артериальное кровотечение? Запишите в ответе только цифру.</p>  <p>рис. 1 рис. 2 рис. 3</p>	1
<p>21. Где нужно определять пульс, если пострадавший без сознания?</p>	на сонной артерии
<p>22. При проведении ежедневного (ежесменного) контроля состояния охраны труда результаты проверки визуально отражают в бланке «КСОТ-П» путем закрашивания одной ячейки соответствующим цветом: зеленым, _____, желтым, оранжевым или красным цветом.</p>	синим
<p>23. Укажите последовательность прохождения обучения по охране труда перед допуском к самостоятельной работе:</p> <ol style="list-style-type: none"> Первичный инструктаж на рабочем месте Вводный инструктаж Целевой инструктаж Стажировка Повторный инструктаж Первичная проверка знания правил и инструкций по охране труда 	б,а,г,в,е,д
<p>24. Укажите последовательность приведения в действие порошкового огнетушителя (типа ОП):</p> <ol style="list-style-type: none"> выдернуть чеку; направить раструб на место возгорания; сорвать пломбу; с помощью запорного устройства привести огнетушитель в действие; 	в,а,б,г
<p>25. Укажите последовательность действий работника при пожаре в производственном помещении:</p> <ol style="list-style-type: none"> обеспечить безопасность эвакуации людей и имущества по имеющемуся плану эвакуации; немедленно сообщить о пожаре по телефону в местную пожарную охрану с указанием точного места пожара и фамилией сообщавшего принять меры к тушению пожара имеющимися в распоряжении первичными средствами пожаротушения; при эвакуации из задымленных помещений обезопасить органы дыхания (закрывать влажным полотенцем или платком рот и нос) и пригнувшись ниже к полу покинуть задымленное помещение; обеспечить встречу пожарной команды и в дальнейшем действовать по указанию прибывшего руководителя или пожарного. 	б,а,г,д,в,д
<p>26. Укажите последовательность проведения искусственного дыхания:</p> <ol style="list-style-type: none"> Зажми нос пострадавшего, захвати подбородок, запрокинь его голову и сделай быстрый полный выдох в рот (лучше через марлю или платок); Марлей или платком освободи полость рта пострадавшего от инородных тел (сгустки крови, слизь, рвотные массы, выбитые зубы и др.); Реанимационные мероприятия необходимо проводить до прибытия медицинского персонала или до появления у пострадавшего пульса и самостоятельного дыхания; 	б,а,г,в

г) На каждое дыхательное движение должно приходиться 3-5 массажных.	
27. Укажите последовательность действий работника по окончанию работы: а) сдать дежурство установленным порядком заступающему на смену работнику; б) следовать с работы маршрутом служебного прохода; в) сложить сигнальные принадлежности, инвентарь в специально предназначенные для них места или передать сменяющему работнику; г) снять спецодежду, убрать ее в шкаф.	в,а,г,б
28. Радиус зоны «шагового напряжения» составляет?	8 м
29. Кто должен обеспечить применение средств индивидуальной и коллективной защиты работников?	работодатель
30. Назовите, какой документ составляется после расследования несчастного случая на производстве	Акт Н-1
31. Запрещается прикасаться и подходить к оборванным проводам? (запрещается/разрешается)	запрещается
32. На какое расстояние необходимо сойти на обочину земляного полотна до приближения поезда при скорости движения поездов до 140 км/ч?	не менее 4 м
33. На каком расстоянии от крайнего рельса необходимо проходить вдоль путей по обочине в стороне от пути?	2,5 м
34. Какое расстояние допускается при проходе между вагонами?	10 м
35. Разрешается ли переходить пути по переходным площадкам вагонов? (запрещается/разрешается)	разрешается
36. Кто обязан проводить специальную оценку условий труда?	работодатель
37. На сколько дней можно продлевать расследование несчастного случая?	15 дней
38. На какое расстояние должен отойти работник от пути при пропуске поезда со скоростью 90 км/ч?	не менее 2,5 м от крайнего рельса