

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Хатямов Рушан Фаритович
Должность: Директор ПТЖТ - филиала ПривГУПС
Дата подписания: 09.09.2026 16:01:38
Уникальный программный ключ:
69ece84290c49e5186ad52595c914e77484890f7

Комплект оценочных материалов

Дисциплина
Специальность

Охрана труда
13.02.07 Электроснабжение

уметь:

- У1 оказывать первую помощь пострадавшим;
- У2 проводить анализ травмоопасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности;
- У3 проводить производственный инструктаж рабочих;
- У4 осуществлять контроль над соблюдением правил охраны труда, техники безопасности и производственной санитарии.
- У5 - вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки её заполнения и условия хранения;
- У6 - проводить аттестацию рабочих мест по условиям труда, в т. ч оценку условий труда и травмобезопасности;

знать:

- З1 особенности обеспечения безопасных условий труда в сфере профессиональной деятельности;
- З2 правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в транспортных организациях.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен сформировать следующие компетенции:

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

ПК. 4.2 Оформлять документацию по охране труда и электробезопасности при эксплуатации и ремонте электрических установок и сетей.

Вариант 1

Номер задания/вре- мя/ тип задания	Индекс и наименование дисциплины	Код и наименование компетенции	Содержание задания	Ключи
1	2	3	4	5
1 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Назовите вид инструктажа, который должен быть проведён работнику при приёме на работу до подписания трудового договора (согласно ст.68 ТК РФ): а) вводный б) целевой в) первичный на рабочем месте	а
2 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Кто проводит вводный инструктаж? а) начальник предприятия б) инженер по охране труда в) производитель работ по наряду	б
3 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Укажите срок периодической аттестации по охране труда для электротехнического персонала а) один раз в 24 месяца б) один раз в 12 месяцев в) один раз в 6 месяцев	б

оценивается в 1 балл)				
4 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Поясните ситуацию: «Бухгалтер предприятия в рабочее время на территории предприятия получил электротравму, приваривая к своему велосипеду багажник. Квалифицируйте травму по связи с производством» а)травма связана с производством частично б)травма не связана с производством в)травма связана с производством	б
5 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Как оформляются результаты расследования несчастного случая, если связь с производством доказана? а) протоколом б) актом формы Н-1 в) актом формы ТНУ-19	б
6 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	По каким признакам классифицируется травматизм? а) по связи с производством, по тяжести, по локализации травм на теле пострадавшего, по полу и возрасту пострадавшего, по роду занятий, по времени суток, по повреждающему фактору б)по связи с производством, по тяжести, по локализации травм на теле пострадавшего, по полу пострадавшего, по роду занятий, по времени суток, по повреждающему фактору в)по связи с производством, по локализации травм на теле пострадавшего, по полу и возрасту пострадавшего, по роду занятий, по времени суток, по повреждающему фактору	б
7 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	С какого момента начинается расследование несчастного случая в установленные сроки: для легкого – в течение трёх дней, тяжелого - пятнадцати? а) с выхода приказа о создании комиссии по расследованию б) сразу после несчастного случая в) после извещения о несчастном случае соответствующих органов	а

ответ оценивается в 1 балл)				
8 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Укажите алгоритм действий комиссии по расследованию а) осмотр места происшествия, опрос пострадавшего и очевидцев, изучение документации, определение связи с производством, разработка мероприятий по предотвращению повторения подобных случаев б) осмотр места происшествия, изучение документации, определение связи с производством, разработка мероприятий по предотвращению повторения подобных случаев в) осмотр места происшествия, опрос пострадавшего и очевидцев, определение связи с производством, разработка мероприятий по предотвращению повторения подобных случаев	a
9 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Почему материалы расследования профессионального заболевания хранятся в архиве предприятия семьдесят пять лет? а) это связано с максимальным сроком подачи пострадавшим исковых претензий б) для отслеживания возможного негативного воздействия вредного производственного фактора на нескольких поколениях в) для отслеживания возможного негативного воздействия опасного производственного фактора на нескольких поколениях	a
10 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	От чего зависит величина напряжения шага? а) от ширины шага $L_{ш}$, от напряжения замыкания U_z б) от ширины шага $L_{ш}$, от расстояния до места замыкания L_z , от напр. замыкания U_z	a
11 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Что такое напряжение прикосновения: а) разность потенциалов между двумя точками электрической цепи, которых одновременно касается человек (падение напряжения на теле человека). Б) разность потенциалов между двумя точками электрической цепи, которых может коснуться человек (падение напряжения на теле человека).	a

(правильный ответ оценивается в 1 балл)				
12 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Укажите факторы, влияющие на степень поражения биообъекта электромагнитным полем а) сила тока, время существования электрической цепи, топография тока, электрическое сопротивление биообъекта, внешняя среда, индивидуальные особенности организма, фактор внимания, род и частота тока б) сила тока, время существования электрической цепи, топография тока, электрическое сопротивление биообъекта, внешняя среда, время суток, индивидуальные особенности организма, фактор внимания, род и частота тока	а
13 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	На какие группы делятся производственные помещения по опасности поражения электрическим током? а) особо опасные, с повышенной опасностью, без повышенной опасности, безопасные б) с повышенной опасностью, без повышенной опасности, безопасные в) особо опасные, с повышенной опасностью, без повышенной опасности	в
14 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Какие факторы внешней среды характерны для производственных помещений особо опасных в отношении поражения электрическим током? а) химически агрессивная среда, 100%-ая относительная влажность воздуха, совместное действие двух и более факторов, присущих производственным помещениям с повышенной опасностью поражения током б) токопроводящая пыль, химически агрессивная среда, 100%-ая относительная влажность воздуха	а
15 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Кто выдает наряд, отдает распоряжение, определяет необходимость выполнения работы, возможность безопасного ее проведения и отвечает за достаточность и правильность предусмотренных мер безопасности? а) энергодиспетчер б) ответственный руководитель работ в) нет правильного ответа	а

ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)				
16 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	За какой инструктаж несет ответственность допускающий? а) целевой б) вводный в) повторный	а
17 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Какие мероприятия обеспечивают безопасность производства работ? а) организационные б) технические в) организационно-технические	а,б
18 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	На какой срок может быть наложен кровоостанавливающий жгут зимой? а) на два часа б) от сорока минут до одного часа	б
19 Задание закрытого типа- 1 мин	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Вставьте пропущенное: «Наведенное напряжение – это напряжение более 25В, возникающее вследствие электромагнитного влияния, на отключенных проводах и оборудовании, расположенных в зоне другой действующей ВЛ или контактной сети (...) тока»	

Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)				
20 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Завершить самостоятельно: «Самый достоверный признак клинической смерти – это (...)»	Отсутствие дыхания

Вариант 2

Номер задания/вре- мя/ тип задания	Индекс и наименование дисциплины	Код и наименование компетенции	Содержание задания	Ключи
1	2	3	4	5
1 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Какие виды инструктажей, обучения и проверки знаний по охране труда проводятся на предприятии при приеме на работу? а) вводный инструктаж, первичный инструктаж на рабочем месте, теоретическое и производственное обучение, первичную проверку знаний, стажировку б) вводный инструктаж, техническую учебу, первичную проверку знаний, внеочередную проверку знаний в) целевой инструктаж, первичный инструктаж, техническую учебу, повышение квалификации, периодическую проверку знаний, внеочередную проверку знаний	а

оценивается в 1 балл)				
2 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Какие виды инструктажей, обучения и проверки знаний по охране труда проводятся на предприятии при постоянной работе? а) целевой инструктаж, повторный инструктаж, внеплановый инструктаж, техническую учебу, повышение квалификации, периодическую проверку знаний, внеочередную проверку знаний б) целевой инструктаж, техническую учебу, первичную проверку знаний, внеочередную проверку знаний в) целевой инструктаж, первичный инструктаж, техническую учебу, повышение квалификации, периодическую проверку знаний, внеочередную проверку знаний	а
3 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Проводится ли вводный инструктаж с работниками, переводимыми внутри предприятия из одного цеха в другой? а) нет, не проводится б) да, проводится	б
4 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Укажите порядок проведения аттестации по охране труда: а) аттестация может быть проведена по результатам собеседования б) аттестация проводится в виде собеседования в) аттестация проводится в виде экзамена	в
5 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Как следует поступить с работником, нарушившим требования охраны труда? а) изъять талон предупреждения б) отстранить от в) отстранить от работы, изъять талон, направить на внеплановый инструктаж и внеочередную аттестацию	а

ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)				
6 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Сколько лет хранятся на предприятии материалы расследования несчастного случая? а) 5 лет б) 30 суток в) 45 лет	в
7 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Чем определяется тяжесть полученной травмы? а) Количеством рабочих дней, утраченных по нетрудоспособности б) По внешнему виду пострадавшего, визуально в) Согласно заключению инженера по охране труда	а
8 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Чем опасна монотония труда? а) Дремота - сон - совершение ошибки на рабочем месте - травма б) Появление утомления	а
9 Задание закрытого типа- 1 мин	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Будет ли оформлен актом формы Н-1 несчастный случай, происшедший при совершении пострадавшим проступка, содержащего признаки уголовно наказуемого деяния? а) нет, не будет оформлен (согласно квалифицирующим признакам, предусмотренным ст. 227 ТК РФ)	а

Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)			б) да, будет оформлен в любом случае в) по решению комиссии по расследованию	
10 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Дайте определение термину электробезопасность: а) система организационных и технических мероприятий и средств, обеспечивающих з защиту людей от опасного воздействия электрического тока, электрической дуги, электромагнитного поля и статического электричества б) система организационных и технических мероприятий и средств, обеспечивающих защиту людей от вредного воздействия электрического тока, электрической дуги, электромагнитного поля и статического электричества в) система организационных и технических мероприятий и средств, обеспечивающих защиту людей от вредного и опасного воздействия электрического тока, электрической дуги, электромагнитного поля и статического электричества	б
11 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	На какие группы делятся производственные помещения по опасности поражения электрическим током а) особо опасные, с повышенной опасностью, без повышенной опасности, безопасные б) с повышенной опасностью, без повышенной опасности, безопасные в) особо опасные, с повышенной опасностью, без повышенной опасности	в
12 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Что такое недействующие электроустановки? а) это электроустановки или их участки, не введенные в эксплуатацию, а также отключенные на длительный срок и постоянно заземленные на все это время б) это электроустановки или их участки, введенные в эксплуатацию, отключенные на длительный срок и постоянно заземленные на все это время в) это электроустановки, не введенные в эксплуатацию, а также отключенные на длительный срок и постоянно заземленные на все это время	а
13	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Кто выдает разрешение на подготовку рабочего места? а) лицо, выдающее наряд	а

Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)			б) ответственный руководитель работ в) энергодиспетчер	
14 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Укажите определение бригады по наряду-допуску а) группа из двух и более человек, включая производителя работ б) группа из двух и более человек в) группа из трех и более человек, включая производителя работ	а
15 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Укажите вид мероприятий, проводимых для обеспечения безопасности работ: а) на выполнение работы должно быть соответствующее разрешение работника, уполномоченного на это; работу должны производить не менее чем два работника; должны быть проведены организационно-технические мероприятия б) на выполнение работы должно быть соответствующее разрешение работника, уполномоченного на это; должны быть проведены организационно-технические мероприятия	б
16 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Какой длины должна быть шина? а) длина шины должна перекрывать всю переломанную кость и оба сустава по её концам б) по длине поврежденной ткани	а

17 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	При переломе руки с какой руки начинают снимать одежду (пиджак, рубашку)? а) со здоровой руки б) с поврежденной руки в) одновременно с обеих рук	а
18 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Какой тип кровотечения представляет повышенную опасность для жизни? а) артериальный б) венозный в) капиллярный	а
19 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ оценивается в 1 балл)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Вставить пропущенное слово: «Напряжение шага – это напряжение между (...), обусловленное растеканием тока замыкания в землю, при одновременном касании их ногами человека»	Двумя точками
20 Задание закрытого типа- 1 мин Выберите один правильный ответ (правильный ответ)	ОП.10	ОК.01 ПК.4.2	Дать ответ самостоятельно: «Что входит в первичный осмотр пострадавшего»?	Наличие дыхания

оценивается в 1 балл)				
-----------------------	--	--	--	--

Критерии оценки для тестовых заданий

Оценка	Количество правильных ответов, в %
5 (отлично)	80-100 %
4 (хорошо)	70-79 %
3 (удовлетворительно)	50-69%
2 (неудовлетворительно)	49% – и менее