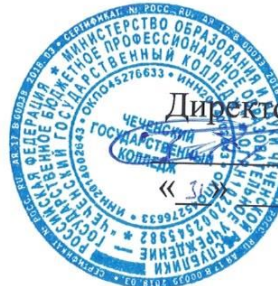


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Чеченский государственный колледж»



УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ ЧГК

Гуноев И.С.

« 30 » 08 2020 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА

по дисциплине ОП 05 Охрана труда
для специальности 22.02.06 Сварочное производство

квалификация: Техник

форма обучения: очная

Грозный, 2020

Комплект фонда оценочных средств разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта Пр. № 360 от 21.04.14 г. по специальности 22. 02. 06. Сварочное производство

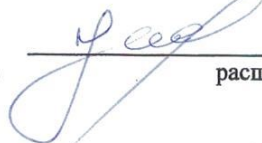
Организация-разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Чеченский государственный колледж»

Разработчик: преподаватель ГБПОУ «Чеченский государственный колледж»

РАССМОТРЕН на заседании цикловой комиссии «Технологии материалов; Машиностроение»

Протокол № 1 от 31.08.2020 г.

ПЦК
подпись



И. С. Энгиноева
расшифровка подписи

ОДОБРЕН на заседании педагогического совета

Протокол № 1 от 31.08.2020 г.

Зам. директора по НМР



З.А. Альтамирова

СОГЛАСОВАН методистом технологического отделения ГБПОУ «Чеченский государственный колледж»

подпись



расшифровка подписи

/М.Х. Мадашова/

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ
2. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ
УСПЕВАЕМОСТИ
3. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
4. ОСОБЕННОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ
УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ИНВАЛИДОВ И
ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Охрана труда

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен *уметь*:

- применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов;
- обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности;
- анализировать травмоопасные и вредные факторы в профессиональной деятельности;
- использовать экипировочную технику.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен *знать*:

- воздействие негативных факторов на человека;
- правовые, нормативные и организационные основы охраны труда в организации.

Формой аттестации по учебной дисциплине является дифференцированный зачет

Предметом оценки служат знания и умения, предусмотренные ФГОС СПО по дисциплине Охрана труда и направленные на формирование общих и профессиональных компетенций.

Текущий контроль освоения студентами программного материала учебной дисциплины имеет следующие виды: входной, оперативный и рубежный.

Входной контроль знаний студентов проводится в начале изучения дисциплины с целью определения освоенных знаний и умений (базовых) в рамках изучения общепрофессиональных дисциплин, а также выстраивания индивидуальной траектории обучения студентов.

Оперативный контроль проводится с целью объективной оценки качества освоения программы учебной дисциплины, а также стимулирования учебной работы студентов, мониторинга результатов образовательной деятельности, подготовки к промежуточной аттестации и обеспечения максимальной эффективности учебно-воспитательного процесса.

Оперативный контроль проводится преподавателем на любом из видов учебных занятий. Формы оперативного контроля (контрольная работа, тестирование, опрос, выполнение и защита практических, выполнение рефератов (докладов), подготовка презентаций, наблюдение за деятельностью обучающихся и т.д.) выбираются преподавателем, исходя из методической целесообразности.

Рубежный контроль является контрольной точкой по завершению отдельного раздела учебной дисциплины.

Зачет, дифференцированный зачет проводится по окончании изучения дисциплины.

В системе оценки знаний и умений используются следующие критерии:

⇒ «Отлично» – за глубокое и полное овладение содержанием учебного материала, в котором студент легко ориентируется, владение понятийным аппаратом за умение связывать теорию с практикой, решать практические задачи, высказывать и обосновывать свои суждения. Отличная отметка предполагает грамотное, логичное изложение ответа (как в устной, так и в письменной форме), качественное внешнее оформление;

⇒ «Хорошо» – если студент полно освоил учебный материал, владеет понятийным аппаратом, ориентируется в изученном материале, осознанно применяет знания для решения практических задач, грамотно излагает ответ, но содержание и форма ответа имеют некоторые неточности;

⇒ «Удовлетворительно» – если студент обнаруживает знание и понимание основных положений учебного материала, но излагает его неполно, непоследовательно, допускает неточности в определении понятий, в применении знаний для решения практических задач, не умеет доказательно обосновать свои суждения;

⇒ «Неудовлетворительно» – если студент имеет разрозненные, бессистемные знания, не умеет выделять главное и второстепенное, допускает ошибки в определении понятий, искажает их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал, не может применять знания для решения практических задач; за полное незнание и непонимание учебного материала или отказ отвечать

Вариант 1

Инструкция: В предлагаемом тесте с 1-20 задание Вам необходимо выбрать один вариант ответа. Данное задание соответствует уровню А. С 21-23 задание Вам необходимо сопоставить пары, пример: 1-А;2-Б или 1 –А; Б; 2- Г; Д. Данное задание соответствует уровню В. С 24-25 задание необходимо дописать предложение. Данное задание соответствует уровню В. С 26-31 задание необходимо дополнить выражение. Данное задание соответствует уровню В. 32 задание соответствует уровню С, Вам необходимо найти 14 слов, окончание первого слова, является началом следующего. 15 слово – является независимым. Написать определение каждого слова. Благодаря части С Вы можете заработать дополнительный балл. Исправления считаются за ошибку. Время, предоставляемое на выполнение теста – 60 минут. Желаем удачи!

Критерии оценивания части А и В

К	Отметка
Менее 40 с.о.	2
41-46 с.о.	3
47-52 с.о.	4

Критерии оценивания части С

Число правильных ответов	0 - 5	6 - 7	8 - 10	11 - 12	13 - 15
Оценка в баллах	1	2	3	4	5

1. Система правовых, санитарных и технических норм, обеспечивающих здоровье и безопасные условия труда:

А. техника безопасности

В. производственная санитария

Б. охрана труда

Г. гигиена труда

2. Неожиданное и незапланированное событие, сопровождающееся травмой:

А. профессиональное заболевание

В. несчастный случай

Б. производственная травма

Г. профессиональный риск

3. Свойство среды обитания человека, которое вызывает негативное действие на жизнь человека, приводя к отрицательным изменениям в состоянии его здоровья:

А. опасность

В. ВП фактор

Б. безопасность труда

Г. негативный фактор

4. Причины травм: массовые эпидемии; стихийные бедствия – относятся к:

А. организационным

В. психофизическим

Б. санитарно-гигиеническим

Г. природным

5. Путь следования из дома на работу на собственном транспорте относятся к:

А. НС, связанного с производством

В. опасному производственному фактору

Б. НС, несвязанного с производством

Г. производственной деятельности

6. Групповой несчастный случай со смертельным исходом расследуется:

А. 15 суток

В. 12 суток

Б. 3 суток

Г. 7 суток

7. Область медицины, изучающая трудовую деятельность человека и производственную среду с точки зрения их влияния на организм:

А. профилактическая медицина

Б. гигиена труда

В. санитарно-гигиеническая медицина

Г. лечебно-профилактическая медицина

8. После данного инструктажа, проходят стажировку в течение 2-14 смен:

А. первичный

В. целевой

Б. повторный

Г. вводный

9. Нормативный акт, устанавливающий требования по охране труда:

А. аттестационный лист работника

В. акт в форме Н-1

Б. инструкция

Г. трудовой кодекс РФ

10. По вине должностных лиц допускаются нарушения правил и норм по охране труда, которые не влекут за собой тяжёлых последствий и не могли бы их повлечь, наступает:

А. дисциплинарная ответственность

В. материальная ответственность

Б. административная ответственность

Г. уголовная ответственность

11. Ток опасен тем, что он:

А. бесшумный

В. невидимый

Б. смертельный

Г. постоянный

12. Воздействие в разложении различных жидкостей организма на ионы, в результате чего происходит нарушение их физико-химического состава и свойств, называется:

А. биологическое

В. электролитическое

Б. термическое

Г. механическое

13. Сопротивление заземляющего контура составляет:

А. 2 Ом

В. 4 Ом

Б. 5 Ом

Г. 6 Ом

14. Общая точка соединенных в звезду обмоток оборудования, называется:

А. нейтраль

В. магистраль

Б. заземлитель

Г. зануление

15. Зона растекания шагового напряжения составляет:

А. 18 м

В. 8 м

Б. 22 м

Г. 7 м

16. Для того чтобы начался пожар достаточно:

А. искры

Б. спички

В. энергии

Г. давления

17. В учебных заведениях чаще всего применяются огнетушители:

А. пенные

В. порошковые

Б. углекислотные

Г. химические

18. Жидкость с температурой вспышки паров выше 45°C называется:

А. горючей

В. взрывоопасной

Б. легковоспламеняющейся

Г. химической

19. Внезапное изменение физического состояния или химического состава вещества, сопровождающиеся мгновенным выделением огромного количества энергии:

А. воспламенение

В. самовоспламенение

Б. взрыв

Г. горение

20. Данное средство, используют для тушения небольших очагов возгорания кабелей, электропроводки, горючих жидкостей:

А. песок

В. огнетушитель порошковый

Б. вода

Г. асбест

21. Сопоставить пары

1. Повторный инструктаж	А. проводится при выполнении разовых работ
2. Вводный инструктаж	Б. проводится один раз в полгода
3. Целевой инструктаж	В. Проводится при поступлении на работу службой охраны труда предприятия

Ответ:

22. Сопоставить пары

1. Электрический удар	А. пятна серого или бледно-жёлтого цвета на поверхности кожи человека
2. Металлизация	Б. проникновение в верхние слои кожи мельчайших частичек металла
3. Электрический знак	В. приводит к возбуждению живых тканей организма

Ответ:

23. Сопоставить пары

1. Венозное кровотечение	А. давящая повязка
2. Артериальное кровотечение	Б. стерильная обработка
3. Капиллярное кровотечение	В. наложение жгута

Ответ:

24. Дополнить предложение недостающим выражением.

Соппротивление внутренних органов человека составляет

Ответ:

25. Дополнить предложение недостающим выражением

..... является важнейшим инструментом обеспечения безопасности труда.

Ответ:

26. Допиши: Категории помещений по степени электрической опасности:

А.

Б.

В.

Г.

Д.

Ж.

З.

27. Пути протекания тока по организму человека:

А.

Б.

В.

28. Параметры, определяющие тяжесть поражения электрическим током:

А.

Б.

В.

1. Сила звука, приводящая к болезненным ощущениям, называют:

- | | |
|---------------------|-----------------------|
| А. шум | В. болевой порог |
| Б. порог слышимости | Г. область слышимости |

2. Упорядоченное колебание около 40 Дб - это:

- | | |
|---------|---------------|
| А. звук | В. ультразвук |
| Б. шум | Г. инфразвук |

3. Шок, потеря цветовосприятия и снижение зрения - это:

- | | |
|----------------------------|-------------------|
| А. стрельба из гаубицы | В. землетрясение |
| Б. уровень болевого порога | Г. снижение слуха |

4. Развитие нервных заболеваний; поражение мышечных тканей и суставов; нарушение функций сердечно-сосудистой системы – это симптомы, возникающие при:

- | | |
|-------------|---------------------|
| А. шуме | В. вредных факторов |
| Б. вибрации | Г. пыли |

5. Способность вещества оказывать вредное действие на живые организмы, называется:

- | | |
|------------------------|----------------------------------|
| А. токсичность | В. вредностью |
| Б. промышленными ядами | Г. производственной деятельности |

6. Шум с уровнем звукового давления привычен для человека и не беспокоит его:

- | | |
|-------------|-------------|
| А. 30-40 Дб | В. 70-80 Дб |
| Б. 40-70 Дб | Г. 45-50 Дб |

7. Вибрация, вызывающая изменения в сердечно-сосудистой системе и центральной нервной системе, называется:

- | | |
|----------------|--------------|
| А. локальной | В. общей |
| Б. сферической | Г. косвенной |

8. Шумы, возникающие в электрических машинах и оборудовании, использующими электромагнитную энергию, называются:

- | | |
|--------------------|----------------------|
| А. гидравлическими | В. электромагнитными |
| Б. электрическими | Г. аэродинамическим |

9. Растворители и лаки вызывают действие на организм человека:

- | | |
|-----------------|------------------|
| А. раздражающее | Б. аллергическое |
|-----------------|------------------|

В. репродуктивное

Г. канцерогенное

10. Силикоз – развивается при действии:

А. пыли диоксида кремния

В. угольной пыли

Б. пыли талька

Г. металлической пыли

11. Электрический ток измеряется в:

А. амперах

В. ваттах

Б. вольтах

Г. омах

12. Электрический удар относится к травме:

А. общей

В. электродинамической

Б. местной

Г. смешанной

13. Ток, при котором человек самостоятельно не может освободиться от проводника тока, называется:

А. ощутимым

В. раздражающим

Б. неотпускающий

Г. смертельным

14. Устройство, предназначенное для защиты органов дыхания, лица и глаз от вредных веществ, присутствующих в воздухе:

А. противогаз

В. самоспасатель

Б. респиратор

Г. марлевая повязка

15. Величина смертельного тока составляет:

А. 100 мА

В. 1.1 мА

Б. 70 мА

Г. 15 мА

16. Основным показателем, определяющим пожарную опасность горючих веществ, является:

А. температура вспышки

В. температура воспламенения

Б. температура самовоспламенения

Г. горючесть вещества

17. Неконтролируемое горение вне специального очага, наносящее материальный ущерб и создающее опасность для жизни и здоровья людей:

А. пожар

В. воспламенение

Б. взрыв

Г. пламя

18. Температура тушения огня углекислотным огнетушителем составляет:

А. - 70°C

В. - 40°C

Б. - 50°C

Г. - 60°C

19. Торф обладает:

А. температурой вспышки

В. температурой воспламенения

Б. температурой самовоспламенения

Г. горением

20. Сильная боль, угнетение ЦНС, сознания, сердечно-сосудистой системы:

А. обморок

В. травматический шок

Б. коллапс

Г. перелом

21. Сопоставить пары

1. Инфразвук	А. 70 Дб
2. Шум	Б. ниже 16 Гц
3. Ультразвук	В. от 20 кГц

Ответ:

22. Сопоставить пары

1. Основные средства	А. Изолирующие штанги
2. Дополнительные средства	Б. Изолирующие клещи
	В. Диэлектрические галоши
	Г. Указатель напряжения
	Д. Диэлектрические коврики
	Ж. Изолирующие подставки

Ответ:

23. Дополнить предложение недостающим выражением.

Электрозащитные средства, при которых можно прикасаться к оборудованию находящемуся под напряжением, называются

Ответ:

24. Дополнить предложение недостающим выражением

..... — это искусственно создаваемые в закрытых помещениях условия для защиты от неблагоприятных внешних воздействий и создания комфорта.

Ответ:

25. Допиши: Организационные мероприятия, обеспечивающие безопасность работ в электроустановках:

А. _____

Б. _____

В. _____

Г. _____

26. Статическое электричество возникает при:

А. _____

Б. _____

В. _____

27. Защита от статического электричества:

А. _____

Б. _____

В. _____

Г. _____

28. Первая помощь при закрытом переломе:

А. _____

Б. _____

В. _____

29. Допиши: Шум различают:

А. _____

Б. _____

30. По характеру воздействия вредные вещества подразделяют на:

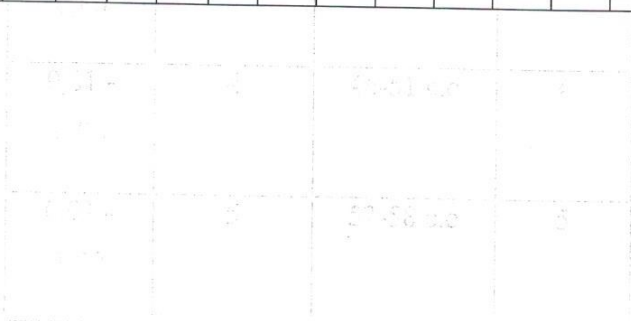
А. _____

Б. _____

Г. _____

К	Отметка	К	Отметка
менее 0,63	2	Менее 39 с.о.	2
0,63 - 0,80	3	40-45 с.о.	3
0,81 - 0,90	4	46-51 с.о	4
0,91 - 1,00	5	52-58 с.о	5

Часть А

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
В	А	Б	Б	А	А	В	В	Б	А	А	Б	Б	А	А	А	А	А	Б	В
21	22																		
1Б; 2А ; 3В	1 А, Б,Г ; 2 В, Д, Ж																		

3. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

№1. Основные понятия и термины предмета охраны труда.

№2. Основные права работников на труд в условиях, соответствующих требованиям охраны труда.

№3. Льготы и компенсации, предоставляемые работникам при выполнении работ с вредными и опасными условиями труда.

№4. Виды ответственности за нарушение требований охраны труда.

№5. Факторы, определяющие микроклимат в производственном помещении.

№6. Методы измерения и борьбы с шумом.

№7. Пути снижения влияния вибрации на работающих.

№8. Рабочее время, его продолжительность.

№9. Правила предоставления работникам ежегодного отпуска.

№10. Особенности условий и режима работы работников автомобильного транспорта.

№11. Особенности организации времени отдыха водителей.

№12. Безопасность организации труда при выполнении отдельных операций технического обслуживания и ремонта автомобилей.

№13. Безопасность дорожного движения.

№14. Факторы, определяющие безопасность движения.

№15. Характерные источники пожаров.

№16. Правила, которые необходимо соблюдать при тушении пожаров огнетушительными веществами.

Проработка конспектов занятий, учебной и специальной литературы (по вопросам преподавателя). Поиск информации с использованием Интернет-ресурсов в соответствии с инструкцией преподавателя.

4. ОСОБЕННОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

1. Система правовых, санитарных и технических норм, обеспечивающих здоровье и безопасные условия труда:
 - А. техника безопасности
 - Б. охрана труда
 - В. производственная санитария
 - Г. гигиена труда
2. Неожиданное и незапланированное событие, сопровождающееся травмой:
 - А. профессиональное заболевание
 - Б. производственная травма
 - В. несчастный случай
 - Г. профессиональный риск
3. Свойство среды обитания человека, которое вызывает негативное действие на жизнь человека, приводя к отрицательным изменениям в состоянии его здоровья:
 - А. опасность
 - Б. безопасность труда
 - В. ВП фактор
 - Г. негативный фактор
4. Причины травм: массовые эпидемии; стихийные бедствия – относятся к:
 - А. организационным
 - Б. санитарно-гигиеническим
 - В. психофизическим
 - Г. природным
5. Путь следования из дома на работу на собственном транспорте относятся к:
 - А. НС, связанного с производством
 - Б. НС, несвязанного с производством
 - В. опасному производственному фактору
 - Г. производственной деятельности
6. Групповой несчастный случай со смертельным исходом расследуется:
 - А. 15 суток
 - Б. 3 суток
 - В. 12 суток
 - Г. 7 суток
7. Область медицины, изучающая трудовую деятельность человека и производственную среду с точки зрения их влияния на организм:
 - А. профилактическая медицина
 - Б. гигиена труда
 - В. санитарно-гигиеническая медицина
 - Г. лечебно-профилактическая медицина
8. После данного инструктажа, проходят стажировку в течение 2-14 смен:
 - А. первичный
 - Б. повторный
 - В. целевой
 - Г. вводный

9. Нормативный акт, устанавливающий требования по охране труда:

А. аттестационный лист работника

В. акт в форме Н-1

Б. инструкция

Г. трудовой кодекс РФ

10. По вине должностных лиц допускаются нарушения правил и норм по охране труда, которые не влекут за собой тяжёлых последствий и не могли бы их повлечь, наступает:

А. дисциплинарная ответственность

В. материальная ответственность

Б. административная ответственность

Г. уголовная ответственность

11. Ток опасен тем, что он:

А. бесшумный

В. невидимый

Б. смертельный

Г. постоянный

12. Воздействие в разложении различных жидкостей организма на ионы, в результате чего происходит нарушение их физико-химического состава и свойств, называется:

А. биологическое

В. электролитическое

Б. термическое

Г. механическое

13. Сопротивление заземляющего контура составляет:

А. 2 Ом

В. 4 Ом

Б. 5 Ом

Г. 6 Ом

14. Общая точка соединённых в звезду обмоток оборудования, называется:

А. нейтраль

В. магистраль

Б. заземлитель

Г. зануление

15. Зона растекания шагового напряжения составляет:

А. 18 м

В. 8 м

Б. 22 м

Г. 7 м

16. Для того чтобы начался пожар достаточно:

А. искры

В. энергии

Б. спички

Г. давления

17. В учебных заведениях чаще всего применяются огнетушители:

А. пенные

В. порошковые

Б. углекислотные

Г. химические