

государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Пермский политехнический колледж имени Н.Г. Славянова»
Предметная цикловая комиссия «Выпускающая студентов на государственную итоговую аттестацию»

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора
С.Н. Нагиева
17.10.2024



**КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА
ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.09 ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ**

для реализации Программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)
по специальности

23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств
(технологический профиль профессионального образования)

Рассмотрено и одобрено на заседании
Предметной цикловой комиссии «Выпускающая
студентов на государственную итоговую аттестацию»
Протокол № 1 от 20 сентября 2024 г.
Председатель ПЦК _____ С.В. Вепрева

Разработчик:
ГБПОУ «Пермский политехнический колледж имени Н.Г. Славянова»
Абраров Юрий Шайдулович, преподаватель первой квалификационной категории

Пояснительная записка

КОС промежуточной аттестации предназначены для контроля и оценки образовательных достижений студентов, осваивающих учебную дисциплину ОП.09 «Правила безопасности дорожного движения»

КОС разработаны в соответствии требованиями ОПП СПО по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств, квалификации *Специалист по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств*.

Учебная дисциплина осваивается в течение 4,5 семестра в объеме 144 часа.

КОС включает контрольные материалы для проведения промежуточной аттестации в форме: дифференцированного зачета, экзамена

По результатам изучения учебной дисциплины ОП.09 Правила безопасности дорожного движения студент должен

уметь:

- пользоваться дорожными знаками и разметкой;
- ориентироваться по сигналам регулировщика;
- определять очередность проезда различных транспортных средств;
- оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях;
- управлять своим эмоциональным состоянием при движении транспортного средства;
- уверенно действовать в нестандартных ситуациях;
- обеспечивать безопасное размещение и перевозку грузов;
- предвидеть возникновение опасностей при движении транспортных средств;
- организовывать работу водителя с соблюдением правил безопасности дорожного движения.

знать:

- причины дорожно-транспортных происшествий;
- зависимость дистанции от различных факторов;
- дополнительные требования к движению различных транспортных средств и движению в колонне;
- особенности перевозки людей и грузов;
- влияние алкоголя и наркотиков на трудоспособность водителя и безопасность движения;
- основы законодательства в сфере дорожного движения

КОС промежуточной аттестации имеют своей целью определение сформированности общих и профессиональных компетенций:

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;

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том

числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;

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

ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

ПК 1.2. Осуществлять техническое обслуживание автотранспортных средств.

ПК 1.3. Проводить ремонт и устранение неисправностей автотранспортных средств.

ПК 1.4. Разрабатывать и осуществлять технологические процессы установки дополнительного оборудования на автотранспортные средства.

Контрольно-оценочные средства промежуточной аттестации

ВОПРОСЫ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОМУ ЗАЧЕТУ, ЭКЗАМЕНУ

1. Неисправности, при которых запрещена эксплуатация транспортных средств (тормозная системы, рулевое управление, двигатель, внешние световые приборы, стеклоочистители и стеклоомыватели).
2. Неисправности, при которых запрещена эксплуатация транспортных средств (колеса, шины, прочие элементы конструкции).
3. Виды ответственности участников дорожного движения, какими правовыми документами они регламентируются.
4. Правила пересечения проезжей части и перекрестков пешеходами.
5. Проезд пешеходных переходов и мест остановок маршрутных транспортных средств.
6. Обязанности пассажиров.
7. Обязанности водителей.
8. Светофоры, их назначение. Значение каждого сигнала светофора.
9. Сигналы регулировщика, порядок проезда транспортных средств.
10. Применение аварийной сигнализации и знака аварийной остановки.
11. Дорожные знаки, группы дорожных знаков.
12. Дорожная разметка, ее характеристики.
13. Основные положения по допуску транспортных средств к эксплуатации
14. Обязанности должностных лиц по обеспечению безопасности дорожного движения.
15. Требования к движению велосипедов, мопедов, гужевых повозок и прогону скота.
16. Правила перевозки грузов.
17. Правила перевозки людей.
18. Правила учебной езды.
19. Выполнение разворота и поворота.
20. Правила буксировки механических транспортных средств.
21. Правила пользования внешними световыми приборами и звуковыми сигналами.
22. Приоритет маршрутных транспортных средств.
23. Правила проезда железнодорожных путей.
24. Движение по автомагистрали.
25. Правила проезда регулируемого перекрестка.
26. Правила проезда нерегулируемого перекрестка.
27. Остановка транспортного средства.
28. Стоянка транспортного средства.
29. Обгон, опережение встречный разъезд. Правила запрещающие обгон.
30. Особенности скоростного движения транспортного средства, регламентированные правилами дорожного движения.
31. Правила расположения транспортных средств на проезжей части.
32. Правила начала движения и маневрирования.
33. Применение специальных сигналов.
34. Дороги и их виды.
35. Рабочее место водителя.
36. Документы водителя механического транспортного средства.
37. Психофизиологические особенности водителя.
38. Экономичное управление транспортным средством.
39. Управление транспортным средством в ограниченном пространстве.
40. Механика движения автомобиля.
41. Управление транспортным средством в темное время суток.
42. Управление транспортным средством в сложных дорожных условиях.

43. Влияние дорожных условий на безопасность движения.
44. Этика водителя. Автомобильная культура.
45. Действия водителя в критических ситуациях.
46. Классификация и основные причины ДТП.
47. Действие водителя на месте ДТП.
48. Государственная система обеспечения безопасности движения. Обязанности и права сотрудников ГИБДД.
49. Первая доврачебная медицинская помощь. Этапы оказания медицинской помощи лицам, пострадавшим при ДТП.
50. Терминальные состояния. Оценка тяжести состояния пострадавшего.
51. Первичная сердечно-легочная реанимация, контроль эффективности реанимационных мероприятий.
52. Шок, причины шокового состояния, фазы шока. Комплекс противошоковых мероприятий.
53. Комплектация аптечки для оказания первой медицинской помощи.
54. Вредные факторы, вызывающие травмы. Назовите примеры
55. Виды ран, первая доврачебная помощь при ранениях, обработка ран.
56. Виды кровотечений. Методы временной остановки наружного кровотечения.
57. Правила наложения жгута.
58. Переломы и первая помощь при них.
59. Синдром длительного сдавливания.
60. Виды и способы транспортирования пострадавших.

I. Форма промежуточной аттестации: дифференцированный зачет

Для проведения дифференцированного зачета используется онлайн-программа -тренажер. Необходимо ответить на 20 вопросов, за 20 минут. В качестве онлайн-программы используется сайт: <https://avto-russia.ru>.

За правильный ответ на вопрос – 1 балл.

За неправильный ответ на вопрос – 0 баллов.

Критерии оценки:

Оценка 5 - задание выполнено без ошибок;

Оценка 4 - допущено 1- 2 ошибки;

Оценка 3 - допущено 3-4 ошибки;

Оценка 2 - допущено более 5 ошибок.

II. Форма промежуточной аттестации: экзамен (билеты)

Билет № 1

1. Назовите марки советских автомобилей.
2. Какой знак указывает, что автомобиль повернет налево, направо?
3. Где должен двигаться пешеход по загородной дороге?
4. Объяснить значение дорожного знака. (По указанию экзаменатора.)

Билет № 2

1. Для чего служит автомобиль?
2. Покажите жесты милиционера-регулирующего.
3. Где должен двигаться пешеход по улице?
4. Как называется этот дорожный знак? (По указанию экзаменатора.)

Билет № 3

1. Что такое улица? Из каких частей она состоит?
2. По какой стороне улицы или дороги движется автотранспорт СССР?
3. Почему нельзя перебегать улицу перед близко идущим транспортом?
4. Как называется и что означает этот дорожный знак? (По указанию экзаменатора.)

Билет № 4

1. Для чего служит светофор? Как он устроен?
2. Какие линии разметки вы знаете?
3. Расскажите о правилах пользования трамваем.
4. Как называется этот дорожный знак? (По указанию экзаменатора.)

Билет № 5

1. Что означает красный сигнал светофора?
2. Расскажите о правилах перехода на нерегулируемом перекрестке.
3. Кому не разрешается езда по улице на велосипедах?
4. Как называется и что означает этот дорожный знак? (По указанию экзаменатора.)

Билет № 6

1. Как должен поступить пешеход, застигнутый во время перехода желтым сигналом светофора?
2. Из каких основных частей состоит автомобиль?
3. Как вы ожидаете на остановке автобус? Как входите в троллейбус?
4. Как называется и что означает этот дорожный знак? (По указанию экзаменатора.)

Билет № 7

1. Расскажите, как вы идете в школу.
2. Пешеход переходит улицу на зеленый сигнал светофора. Автомобиль поворачивает направо. Кто имеет преимущество на данном перекрестке: пешеход или водитель?
3. В каких местах правила движения разрешают переход улицы?
4. Как называется и что означает этот дорожный знак? (По указанию экзаменатора.)

Билет № 8

1. Как выглядит дорожный знак, предупреждающий о возможности появления детей на проезжей части?
2. Назовите возраст, с которого разрешается езда по улицам: а) на велосипеде, б) на велосипеде с мотором.
3. С какой стороны следует обходить стоящий у остановки троллейбус?
4. Каким образом на велосипеде необходимо развернуться для движения в обратном направлении?

Билет № 9

1. Когда и кто подписал первые советские правила уличного движения?
2. Что такое остановочный путь автомобиля?
3. Что такое «островок безопасности» и для чего он служит?
4. Каковы причины детского уличного травматизма?

Билет № 10

1. В чем опасность выхода на дорогу спереди стоящего у тротуара автобуса (троллейбуса)?
2. Почему правила движения запрещают игры на проезжей части?
3. Пассажир вышел из трамвая. Куда он должен пройти с посадочной площадки?
4. Милиционер-регулирующий обращен к пешеходу лицом, руки опущены. Действия пешехода?

Билет № 11

1. В каком случае правила движения допускают поворот на велосипедах налево?
2. Как повернуть на велосипеде налево во всех остальных случаях?
3. По какой стороне тротуара должен двигаться пешеход? Почему? Покажите жест милиционера-регулирующего, соответствующий желтому сигналу светофора.
4. Милиционер-регулирующий обращен к пешеходу правым боком, руки вытянуты в стороны или опущены. Действия пешехода?

Билет № 12

1. Что такое пешеходный переход?
2. Где и для чего установлены металлические ограждения тротуара?
3. Для чего служат тротуары и каков порядок движения по ним пешеходов?
4. Как и где переходить улицу?

Билет № 13

1. Кто называется пассажиром?
2. Каковы общие обязанности пассажиров?
3. Назовите виды государственного пассажирского транспорта.
4. Как грузовой автомобиль оборудуется для перевозки людей?

Билет № 14

1. Какой сигнал светофора запрещает пешеходное и автомобильное движение?
2. Что означает желтый сигнал светофора?
3. Что такое светофор-мигалка, для чего он устанавливается и какой сигнал подает?
4. Как и где устанавливаются светофоры?

Билет № 15

1. Кто имеет право двигаться через перекресток первым: пешеход или водитель?
2. Что такое пешеходный светофор, какие сигналы он подает?
3. Назовите марки мотоциклов, которые вы знаете.
4. Чем мотороллеры отличаются от мотоциклов?

Билет № 16

1. Какие мотороллеры выпускаются в нашей стране?
2. С какого возраста разрешается перевозить пассажиров на заднем сиденье мотоцикла, мотороллера?
3. Где крепится государственный номерной знак мотоцикла?
4. Чем отличается мопед от мотоцикла?

Билет № 17

1. Когда был выпущен первый советский автомобиль?
2. Сохранился ли автомобиль, на котором ездил В. И. Ленин, и кто был его водителем?
3. Что означает слово «автомобиль»?
4. Где устанавливаются государственные номерные знаки на автомобилях? Где номерной знак дублируется и для чего?

Билет № 18

1. Регулировщик обращен к вам лицом, руки вытянуты в стороны. Действия пешехода?
2. О чем свидетельствуют мигающие спереди и сзади автомобиля огоньки?
3. Для чего у автомобиля служит спидометр и где он устанавливается?
4. Какой примерный тормозной путь грузового автомобиля при скорости 30 км/час?

Билет №19

1. Назовите основные транспортные магистрали города.
2. Какие площади вы знаете в городе Волгограде?
3. Назовите остановки автобусного маршрута № __ (по указанию экзаменатора).
4. Для чего служит зеркало заднего вида и где оно устанавливается?

Билет № 20

1. Для чего служат линии разметки на дорогах?
2. Какими материалами и как наносятся линии разметки?
3. Какие линии разметки должен знать пешеход?
4. Основные обязанности пешехода.

Критерии оценки:

Оценка «5» – студент демонстрирует системные теоретические знания, владеет терминологией, логично и последовательно объясняет сущность явлений и процессов, делает аргументированные выводы и обобщения, приводит примеры, показывает свободное владение монологической речью и способность быстро реагировать на уточняющие вопросы;

Оценка «4» – студент демонстрирует прочные теоретические знания, владеет терминологией, логично и последовательно объясняет сущность явлений и процессов, делает аргументированные выводы и обобщения, приводит примеры, показывает свободное владение монологической речью, но при этом делает несущественные ошибки, которые потом быстро исправляет самостоятельно или при незначительной коррекции преподавателем;

Оценка «3» – студент демонстрирует неглубокие теоретические знания, проявляет слабо сформированные навыки анализа явлений и процессов, недостаточное умение делать аргументированные выводы и приводить примеры, показывает недостаточно свободное владение монологической речью, терминологией, логичностью и последовательностью изложения, делает ошибки, которые может исправить только при коррекции преподавателем;

Оценка «2» – студент отказывается от ответа или демонстрирует незнание теоретических основ предмета, несформированные навыки анализа явлений и процессов, не умеет делать аргументированные выводы и приводить примеры, показывает слабое владение монологической речью, не владеет терминологией, проявляет отсутствие логичности и последовательности изложения, делает ошибки, которые не может исправить даже при коррекции преподавателем.

Форма промежуточной аттестации: экзамен (тестирование)

Задание: выберите один правильный ответ

1. Какие разделы включает охрана труда

- а) организационно - технический
- б) социально - экономический
- в) правовой
- г) все выше перечисленные

2. Техника безопасности – это:

- а) система организационных мероприятий и технических средств, предотвращающих воздействие на работающих опасных и вредных производственных факторов;
- б) аксиома о потенциальной безопасности жизнедеятельности;
- в) понятие отменено ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;
- г) состояние защищенности работающих от опасных производственных факторов.

3. Вредный производственный фактор – это:

- а) фактор, воздействие которого на работающего приводит к травме;
- б) фактор, воздействие которого на работающего приводит к профзаболеванию;
- в) понятие отменено новым (1999г.) ФЗ «Об основах охраны труда в РФ»;
- г) фактор химической и биологической природы.

4. Опасный производственный фактор – это:

- а) фактор, воздействие которого на работающего приводит к травме;
- б) фактор, воздействие которого на работающего приводит к профессиональному заболеванию;
- в) понятие отменено новым (1999г.) ФЗ «Об основах охраны труда в РФ»;
- г) фактор физической природы.

5. Микроклимат производственных помещений характеризуется следующими факторами:

- а) температурой, относительной влажностью, скоростью движения воздуха;
- б) температурой, освещенностью, наличием загрязненных веществ в воздухе;
- в) температурой относительной влажностью, атмосферным давлением;
- г) температурой, атмосферным давлением, скоростью движения воздуха.

6. К какой категории работ относится работа, связанная с ходьбой, переноской тяжестей до 10 кг и сопровождающаяся умеренным физическим напряжением?

- а) к категории легких работ;
- б) к категории работ средней тяжести;
- в) к категории тяжелых работ.
- г) все выше перечисленное правильно

7. Какой путь поступлений вредных веществ в организм человека наиболее опасен?

- а) через неповрежденные кожные покровы
- б) через слизистые оболочки

- в) через органы дыхания
- г) через продукты питания

8. В чем заключается опасность статического электричества на производстве?

- а) в увеличении пожаров и взрывоопасности;
- б) в наэлектризованности одежды;
- в) в повышении запыленности рабочего места;
- г) статическое электричество не опасно

9. Какое напряжение считается безопасным для переносных светильников и инструментов?

- а) 380 В;
- б) 220 В;
- в) 36 В.
- г) 42 В

10. Как называется опасность, связанная с источником ионизирующих излучений?

- а) химическая;
- б) радиационная;
- в) биологическая.
- г) механическая

11. К физической группе негативных факторов производственной среды относятся:

- а) бактерии и вирусы;
- б) вибрация и шум;
- в) напряженная обстановка в рабочем коллективе.
- г) все ответы верны

12. В каких единицах измеряется освещенность?

- а) Люкс (Лк);
- б) Люмен (Лм);
- в) Кандела (Кд)
- г) Вольты (В)

13. К каким загрязнениям относятся электромагнитные поля?

- а) химическим;
- б) биологическим;
- в) физическим;
- г) механическим.

14. Какая наука изучает человека в процессе трудовой деятельности?

- а) экономика
- б) психология
- в) эргономика
- г) физиология.

15. Какой форме вибрационной болезни подвержены станочники?

- а) локальной
- б) общей
- в) средней
- г) не подвержены

16. Опасность это:

- а) опасный производственный фактор;
- б) вредный производственный фактор;
- в) свойство среды обитания человека, которое вызывает негативное действие на жизнь человека
- г) рабочее место

17. Рабочее место это:

- а) производственная зона;
- б) часть рабочей зоны;
- в) это пространство высотой до 2,2 м над уровнем пола
- г) среда обитания

18. Допустимый риск это:

- а) опасность для отдельного индивидуума;
- б) риск проявления опасности для коллектива;
- в) минимальная величина риска
- г) неожиданное и незапланированное событие

19. Травма это:

- а) повреждение в организме человека;
- б) нарушение целостности тканей;
- в) психологические потрясения
- г) минимальная величина риска

20. Производственная травма это:

- а) травма, полученная в процессе трудовой деятельности на производстве;
- б) повреждения в организме человека;
- в) повреждения в организме человека не связанные с работой
- г) опасность для отдельного индивидуума

21. Профессиональное заболевание может быть вызвано:

- а) опасным производственным фактором;
- б) вредным производственным фактором;
- в) несчастным случаем
- г) величиной риска

22. Производственная санитария это:

- а) область медицины;

- б) система организационных мероприятий и технических средств, уменьшающих воздействие на работающих вредных производственных факторов;
- в) обеспечение микроклимата на рабочем месте
- г) организационно - технические мероприятия

23. Гигиена труда это:

- а) система организационных мероприятий;
- б) область медицины, изучающая трудовую деятельность человека;
- в) система лечебно-профилактических мероприятий
- г) реабилитационные мероприятия

24. По воздействию на человека ОВПФ подразделяются на:

- а) пять групп;
- б) четыре группы;
- в) три группы
- г) семь групп

25. Вибрация относится к группе:

- а) физических ОВПФ;
- б) химических ОВПФ;
- в) психологических ОВПФ
- г) биологических ОВПФ

26. Инфразвук это:

- а) электромагнитные излучения
- б) акустические колебания
- в) ионизирующие излучения
- г) лазерное излучение

27. Шум это:

- а) вибрация;
- б) электромагнитные излучения
- в) акустические колебания
- г) электромагнитные излучения

28. Ультразвук это:

- а) акустические колебания
- б) ультрафиолетовые излучения
- в) лазерные излучения
- г) тепловое излучение

29. К какой группе ОВПФ относится высота:

- а) физические ОВПФ
- б) психофизиологические ОВПФ
- в) биологические ОВПФ
- г) механической ОВПФ

30. Монтаж и демонтаж тяжелого оборудования это:

- а) вредные работы
- б) опасные работы
- в) трудные работы
- г) допустимые работы

31. Работы на металлургических и химических предприятиях это:

- а) вредные работы
- б) опасные работы
- в) трудные работы
- г) допустимые работы

32. По способу передачи вибрация делится на:

- а) локальную
- б) вертикальную
- в) постоянную
- г) горизонтальную

33. По направлению действия вибрация делится на:

- а) локальную
- б) широкополосную
- в) горизонтальную
- г) допустимую

34. По временной характеристике вибрация делится на:

- а) общую
- б) постоянную
- в) узкополосную
- г) допустимую

35. По спектру вибрация делится на:

- а) локальную
- б) вертикальную
- в) широкополосную
- г) горизонтальную

36. Электрический ток оказывает на человека воздействие:

- а) химическое
- б) термическое
- в) психологическое
- г) вибрационное

37. Какова нормальная продолжительность рабочего дня в неделю?

- а) 36 часов
- б) 40 часов
- в) 42 часа

г) 24 часа

38. Каким локальным нормативным актом устанавливается режим рабочего времени в организации?

- а) Правилами внутреннего трудового распорядка организации
- б) распоряжением руководителя подразделения
- в) Инструкцией по охране труда станочника
- г) Положением производственного отдела

39. Санитарными нормами и правилами установлено, что площадь, приходящаяся на одно рабочее место с персональным компьютером, должна быть:

- а) не менее 4 кв.м;
- б) не менее 5 кв.м;
- в) не менее 6 кв.м и не менее 4,5 кв.м (для ПЭВМ с ВДТ на базе плоских дискретных экранов (жидкокристаллические, плазменные)
- г) не менее 2 кв.м

40. Эргономика рабочего места с персональным компьютером должна обеспечивать расстояние от экрана монитора до глаз пользователя:

- а) любое, как удобно пользователю;
- б) не менее 50 см, нормально 60-70 см;
- в) 70-80 см
- г) 30 - 40 см

41. При размещении рабочих мест с ПЭВМ расстояния между рабочими столами с видеомониторами (в направлении тыла поверхности одного видеомонитора и экрана другого видеомонитора) и между боковыми поверхностями видеомониторов должны быть:

- а) не менее 3м и 1,5м соответственно;
- б) не регламентированы;
- в) не менее 2м и 1,2м соответственно
- г) не менее 50 см

42. Какие категории пользователей персональными компьютерами проходят обязательные периодические медицинские осмотры?

- а) все категории пользователей;
- б) работающие с персональными компьютерами более 50% рабочего времени - профессионально связанные с эксплуатацией персональных компьютеров;
- в) операторы, программисты, инженеры и техники персональных компьютеров
- г) не обязательно проходить медицинский осмотр

43. Обязан ли работник компенсировать денежные средства, потраченные работодателем на приобретение средств индивидуальной защиты?

- а) да, в соответствии с трудовым договором
- б) нет, работник имеет право на обеспечение средствами индивидуальной защиты за счет средств работодателя

- в) вопрос решается индивидуально по согласованию между работником и работодателем
- г) да, в соответствии с коллективным договором

44. Можно ли использовать специальную одежду и специальную обувь, возвращенные работниками по истечении сроков носки, но еще годные для дальнейшего применения?

- а) нет
- б) да, но только после стирки, чистки, дезинфекции, дегазации, дезактивации, обеспыливания, обезжиривания и ремонта
- в) не рекомендуется
- г) да, в соответствии с трудовым договором

45. Какими нормативными документами предписано применение работающими тех или иных средств индивидуальной защиты (СИЗ)?

- а) нормы выдачи СИЗ для работников всех отраслей экономики установлены Типовыми отраслевыми нормами бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты и другими отраслевыми нормативными документами, ГОСТ, ТУ и т.д.;
- б) инструкцией по охране труда регламентирован перечень СИЗ для каждого работника организации;
- в) руководитель организации издает приказ о применении определенных СИЗ в организации
- г) в соответствии с трудовым договором

46. Какие существуют группы по электробезопасности электротехнического (электротехнологического) персонала?

- а) I, II, III, IV, V;
- б) II, III, IV, V;
- в) III, IV, V
- г) I, II, III, IV, V, VI

47. Как осуществляется подготовка персонала к присвоению I группы по электробезопасности?

- а) в специализированных центрах. При аттестации выдается удостоверение;
- б) производственный не электротехнический персонал, выполняющий работы, при которых может возникнуть опасность поражения электрическим током, проходит проверку знаний в комиссии организации. Удостоверение не выдается, результаты оформляются в журнале;
- в) группа I по электробезопасности присваивается персоналу ежегодно методом инструктажа на рабочем месте, который должен завершиться проверкой знаний устным опросом. Инструктаж проводит лицо из электротехнического персонала с группой не ниже III. Результаты проверки оформляются в специальном журнале
- г) никто не обучает

48. Нормы предельно допустимых нагрузок для женщин при подъеме и перемещении тяжестей вручную:

- а) при чередовании с другой работой (до одного раза в час) – 15 кг и в течение рабочей смены - 10кг;
- б) перемещение тяжестей вручную запрещено;
- в) при чередовании с другой работой (до 2 раз в час) – 10 кг и в течение рабочей смены - 7кг
- г) постоянное в течении рабочей смены до 50 кг

Может ли электросварщик произвести подключение к сети сварочного оборудования?

49. Может ли электросварщик произвести подключение к сети сварочного оборудования?

- а) Не может.
- б) Может с разрешения инструктора.
- в) Подключение производит электротехнический персонал.

50. В каких местах допускается проводить сварочные работы?

- а) В помещениях сварочных цехов.
- б) В любых помещениях.
- в) В помещениях и на открытом воздухе по согласованию с органами пожарной охраны.

51. Какова должна быть величина напряжения, питающего стационарные светильники местного освещения?

- а) 220 В.
- б) Не выше 36 В.
- в) Любая.

52. Минимальная величина проходов вокруг места проведения сварочных работ составляет:

- а) 2 метра;
- б) 1,5 метра;
- в) 1 метр;

53. Может ли сварщик произвести мелкий ремонт электрооборудования в процессе работы?

- а) Может с разрешения инструктора.
- б) Не может.
- в) Ремонт производится только электротехническим персоналом.

53. Лицо и глаза защищают от светового излучения дуги:

- а) Маской со светофильтром, подобранным в зависимости от силы тока питающей сети;
- б) Очками с прозрачными стеклами;
- в) Маской со светофильтром, подобранным в зависимости от силы сварочного тока.

54. Можно ли производить работы вне сварочного поста в помещении, в котором присутствуют люди?

- а) Нельзя.
- б) Можно с согласия руководителя работ.
- в) Можно, оградив место работ переносными щитами.

55. Имеет ли сварщик право отлучиться, не выключив питание сварочного аппарата?

- а) Имеет.
- б) Имеет при отлучке не более 5 мин.
- в) Не имеет.

56. На каком расстоянии должны располагаться сварочные кабели от шланга с кислородом?

- а) 0.5 м;
- б) 1.0 м;
- в) 1.5 м.

57. На каком расстоянии должны располагаться сварочные кабели от шланга с ацетиленом?

- а) 0.5 м; б) 1.0 м; в) 1.5 м.

Эталон ответа:

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

21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
Б	Б	Б	Б	А	Б	В	А	А	Б	А	А	В	Б	В	Б	Б	А	В

40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55
Б	В	Б	Б	Б	А	Б	В	В	В	А,В	Б	В	В	В	В
56	57														
А	Б														

Критерии оценки тестового задания

Схема перевода общего балла в 5-балльную систему:

Баллы	Проценты (%)	Оценка
49 - 57	90% - 100%	«5»отлично
39- 48	75% - 89%	«4»хорошо
28 - 38	74% -61%	«3»удовлетворительно
27 и менее	60% и менее	«2»неудовлетворительно