**Государственое бюджетное профессиональное образовательное учреждение московской области «Чеховский техникум»**

|  |
| --- |
| УтверждЕН  на заседании методического совета  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г., протокол №\_\_\_  Председатель методического совета  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (подпись) |

**Методическая разработка**

**контрольно-оценочных средств**

**по учебной дисциплине**

**ОП-13 «Охрана труда»**

основной профессиональной образовательной программы

специальностей СПО

**(базовый уровень)**

2022г.

Содержание:

1. Общие положения

2. Распределение оценивания результатов обучения по видам контроля

3. Распределение типов контрольных заданий по элементам знаний и умений.

4. Распределение типов и количества контрольных заданий по элементам знаний и умений, контролируемых на промежуточной аттестации

5. Структура контрольного задания

Приложение 3. Перечень тем для самостоятельной работы студентов

Приложение 4. Перечень вопросов для проведения промежуточной аттестации в форме устного экзамена по дисциплине ОП-13 «ОХРАНА ТРУДА»

**1. Общие положения**

Контрольно-оценочные средства (КОС) предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу учебной дисциплины ***ОП.13 Охрана труда***

КОС включают контрольные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации в форме промежуточного экзамена.

КОС разработаны на основании положений:

-основной профессиональной образовательной программы по всем специальностям;

-программы учебной дисциплины ***ОП.13 Охрана труда***

|  |
| --- |
| **Результаты обучения**  **(освоенные умения, усвоенные знания)** |
| *У 1. Оценивать состояние охраны труда на производственном объекте. Пользоваться средствами индивидуальной и групповой защиты.* |
| *У 2.Применять безопасные приемы труда на территории предприятия и в производственных помещениях.* |
| *У3.Определять и проводить анализ опасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности* |
| *У4. Использовать противопожарную технику. Соблюдать правила безопасности труда, производственной санитарии и пожарной безопасности.* |
| *З 1. Законодательство в области охраны труда. Виды и правила проведения инструктажей по охране труда.* |
| *З 2. Возможные опасные и вредные факторы и средства защиты. Действие токсичных веществ на организм человека. Правила безопасной эксплуатации электроустановок* |
| *З 3. Нормативные документы по охране труда и здоровья, основы профгигиены, профессиональной санитарии и пожарной безопасности. Меры предупреждения пожаров и взрывов. Основные причины возникновения пожаров и взрывов* |
| *З 4.Общие требования безопасности на территории предприятия и производственных помещениях* |
| *З 5. Особенности обеспечения безопасных условий труда на производстве. Права и обязанности работников в области охраны труда* |
| *З 6.Правовые и организационные основы охраны труда на предприятии, систему мер по безопасной эксплуатации опасных производственных объектов и снижению вредного воздействия на окружающую среду, профилактические мероприятия производственной санитарии* |
| *З 7. Предельно-допустимые концентрации (ПДК) и индивидуальные средства защиты. Основные источники воздействия на окружающую среду* |

**2. Распределение оценивания результатов обучения по видам контроля**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование элемента умений или знаний** | **Виды аттестации** | |
| ***Текущий контроль*** | ***Промежуточная аттестация*** |
| *У 1. Оценивать состояние охраны труда на производственном объекте. Пользоваться средствами индивидуальной и групповой защиты. Применять безопасные приемы труда на территории предприятия и в производственных помещениях.* | *УТ. СМ.* | *аттестация в форме промежуточного экзамена* |
| *У 2. Определять и проводить анализ опасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности. Использовать противопожарную технику. Соблюдать правила безопасности труда, производственной санитарии и пожарной безопасности.* | *УТ. СМ. ПР* |
| *З 1. Законодательство в области охраны труда. Виды и правила проведения инструктажей по охране труда. Возможные опасные и вредные факторы и средства защиты. Действие токсичных веществ на организм человека. Правила безопасной эксплуатации электроустановок* | *УТ. Т.* |
| *З 2. Нормативные документы по охране труда и здоровья, основы профгигиены, профессиональной санитарии и пожарной безопасности. Меры предупреждения пожаров и взрывов. Основные причины возникновения пожаров и взрывов.* | *УТ. Т.* |
| *З 3. Особенности обеспечения безопасных условий труда на производстве. Права и обязанности работников в области охраны труда Общие требования безопасности на территории предприятия и производственных помещениях* | *УТ. Т.* |
| *З 4.Правовые и организационные основы охраны труда на предприятии, систему мер по безопасной эксплуатации опасных производственных объектов и снижению вредного воздействия на окружающую среду, профилактические мероприятия производственной санитарии* | *УТ. Т.* |
| *З 5. Предельно-допустимые концентрации (ПДК) и индивидуальные средства защиты. Основные источники воздействия на окружающую среду* | *УТ. Т.* |

**3. Распределение типов контрольных заданий по элементам знаний и умений.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Содержание**  **учебного материала**  **по программе УД** | **Тип контрольного задания** | | | | | | |
| **У1** | **У2** | **З1** | **З2** | **З3** | **З4** | **З5** |
| *Тема 1* *Управление безопасностью труда. Организационные основы ОТ.* | *УТ*  *СР* | *УТ*  *СР* | *УТ*  *СР* | *УТ*  *СР* | *УТ*  *СР* | *УТ*  *Т* | *УТ*  *Т* |
| *Тема 2. Основы производственной санитарии.* *Безопасность производства работ. Средства защиты.* | *УТ*  *СР* | *УТ*  *СР* | *УТ*  *СР*  ПР | *УТ*  *СР* | *УТ*  *СР* | *УТ* | *УТ* |
| *Тема 3. Электробезопасность.* | *УТ*  *СР* | *УТ*  *СР* | *УТ*  *СР*  ПР | *УТ*  *СР* | *УТ*  *СР* | *УТ*  *Т* | *УТ*  *Т* |
| *Тема 4. Пожарная и экологическая безопасность.* | *УТ*  *СР* | *УТ*  *СР*  ПР | *УТ*  *СР* | *УТ*  *СР* | *УТ*  *СР* | *УТ*  *Т* | *УТ*  *Т* |
| *Тема 5. Первая помощь пострадавшим при несчастных случаях на производстве.* | *УТ*  *СР* | *УТ*  *СР* | *УТ*  *СР*  ПР | *УТ*  *СР*  ПР | *УТ*  *СР*  ПР | *УТ*  *Т* | *УТ*  *Т* |
| *Тема 6. Требования безопасности при выполнении работ.* | *УТ*  *СР* | *УТ*  *СР* | *УТ*  *СР* | *УТ*  *СР* | *УТ*  *СР* | *УТ*  *Т* | *УТ*  *Т* |

УТ – оценка устного ответа; СР – оценка выполнения самостоятельной работы; ПР – наблюдение и оценка деятельности во время практического занятия; КП – оценка компьютерной презентации; ЗП – оценка подготовки и защиты проекта; ОП – оценка письменных работ; Т – оценка результатов тестирования.

**4. Распределение типов и количества контрольных заданий по элементам знаний и умений, контролируемых на промежуточной аттестации**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Содержание**  **учебного материала**  **по программе** | **Тип контрольного задания** | | | | | | |
| У1 | У2 | З1 | З2 | З3 | З4 | З5 |
| *Тема 1 Управление безопасностью труда. Организационные основы ОТ.* | *К* | *К* | *К* | *К* | *К* | *К* | *К* |
| *Тема 2. Основы производственной санитарии.* *Безопасность производства работ. Средства защиты.* | *К* | *К* | *К* | *К* | *К* | *К* | *К* |
| *Тема 3. Электробезопасность.* | *К* | *К* | *К* | *К* | *К* | *К* | *К* |
| *Тема 4. Пожарная и экологическая безопасность.* | *К* | *К* | *К* | *К* | *К* | *К* | *К* |
| *Тема 5. Первая помощь пострадавшим при несчастных случаях на производстве.* | *К* | *К* | *К* | *К* | *К* | *К* | *К* |
| *Тема 6. Требования безопасности при выполнении работ.* | *К* | *К* | *К* | *К* | *К* | *К* | *К* |

**5. Структура контрольного задания**

**Контрольная работа №1 по теме:**

**«Управление безопасностью труда. Организационные основы ОТ.»**

*Инструкция по выполнению теста:*

*В каждом варианте теста 15 вопросов. Каждый вопрос тестового задания имеет один верный ответ.*

*Время, которое отводится на выполнение теста – 25 минут.*

*Критерии оценивания:*

***«отлично»*** *- 90 -100% (23-25) правильных ответов,*

***«хорошо****» - 75-89 % (19-22) правильных ответов,*

***«удовлетворительно»*** *- 60-74% (15-18) правильных ответов,*

***«неудовлетворительно»*** *- 14 и меньше правильных ответов.*

**Выберите правильный вариант ответа.**

1. **Лечебно–профилактические меры – это …**  
а) применение технических методов и средств, обеспечивающих безопасность   
 трудовой деятельности;  
б) меры направленные на обеспечение санитарии и гигиены;  
в) профилактические медицинские осмотры, лечебное и профилактическое питание,   
 витаминизация.  
2. **Производственный фактор, воздействие которого на человека приводит к   
 ухудшению самочувствия или, при длительном воздействии к заболеваниям – это …**  
 а) негативный фактор;

б) опасный производственный фактор;

в) вредный производственный фактор;  
3. **К какому виду травм относят нарушение целостности тканей и органов?**  
 а) химические;  
 б) механические;  
 в) баротравмы.  
4. **Как называют травмы, вызванные быстрым изменением атмосферного   
 воздуха?**  
 а) баротравмы;  
 б) психические;  
 в) термические.

**5. Бытовая травма – это …** а) травма, сочетающая несколько видов травм;  
 б) повреждения в организме человека, не связанные с работой;

в) травма, полученная в процессе трудовой деятельности на производстве.

**6. В обязанности работника в области охраны труда входят: …**  
а) соблюдение требований охраны труда, прохождение обучения безопасным методам и приемам работ, стажировки, инструктажей, проверки знаний;   
б) правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты, проходить предварительные и периодические медосмотры, извещать руководителю о любых чрезвычайных ситуациях, об ухудшении своего здоровья;  
в) оба ответа верны.

**7. Какого типа инструктажей не существует?**   
а) внепланового;  
б) повторного;  
в) вторичного.

1. **Какой инструктаж проводят со вновь принятыми на предприятие, направленными из одного подразделения в другое, командированными?**а) первичный;  
   б) повторный;  
   в) внеплановый.
2. **Какой инструктаж проводят при выполнении опасных работ с оформлением наряда-допуска?**а) плановый;  
   б) внеплановый;  
   в) целевой.
3. **Какой вид ответственности предусматривается за несоблюдение законодательных актов, правил, норм, инструктажей?**а) дисциплинарная;  
   б) административная;  
   в) материальная.
4. **Какой орган контролирует соблюдение предприятиями мероприятий по безопасному обслуживанию электрических установок?**а) технический надзор профсоюза;  
   б) ГосЭнергонадзор;  
   в) экологический надзор.
5. **Какой инструктаж знакомит работника с правилами внутреннего распорядка, правилами поведения на предприятии, с опасными и вредными производственными факторами?**а) вводный;  
   б) первичный;  
   в) внеплановый.
6. **Какой вид инструктажа проводится с целью напоминания работникам о требованиях безопасности, проверки знаний рабочих?**а) первичный;  
   б) повторный;  
   в) внеплановый.
7. **Какой вид ответственности предусматривает объявление виновнику выговора, строгого выговора, вплоть до увольнения?**  
   а) административная;  
   б) экономическая;  
   в) дисциплинарная.
8. **Какой срок наказания предусматривается при уголовной ответственности?**   
   а) до двух лет;  
   б) до трех лет;  
   в) до пяти лет.
9. **Какой вид инструктажа проводят при изменении технологического процесса, замене или модернизации оборудования?**а) плановый;  
   б) внеплановый;  
   в) целевой.
10. **Производственный травматизм и профессиональные заболевания являются показателями …**а) уровня состояния охраны труда на предприятии;  
    б) уровня техники безопасности на предприятии;  
    в) уровня производственной санитарии.
11. **Совокупность производственных травм, получаемых работающими на производстве, называется …**  
    а) производственной санитарией;  
    б) производственным травматизмом;  
    в) опасным производственным фактором.
12. **К какому виду причин производственного травматизма относятся недостатки оборудования машин, механизмов, инструментов и т. д.?**а) к санитарно-гигиеническим;  
    б) к органолептическим;  
    в) к техническим.
13. **К какой классификации причин производственного травматизма можно отнести: загрязнение полов и рабочего места, несоблюдение норм расположения оборудования и т. д.?**а) к организационным причинам;  
    б) к техническим причинам;  
    в) к санитарно-гигиеническим.
14. **В каких случаях пострадавшему делают искусственное дыхание?**а) при ожоге;  
    б) при прекращении дыхания;  
    в) при потере сознания.
15. **Заболевание, вызванное воздействием на работника вредного производственного фактора, называют …**  
    а) производственным травматизмом;  
    б) несчастным случаем;  
    в) профессиональным заболеванием.
16. **Группы опасных и вредных производственных факторов делятся на:**а) физические, токсические, канцерогенные;  
    б) физические, химические, биологические, психофизиологические;  
    в) психофизиологические, нервно-психические, эмоциональные, статические.
17. **Какие из перечисленных факторов не относятся к вредным производственным?**  
    а) высокая влажность;  
    б) недостаточная освещенность;  
    в) нет верного ответа.
18. **Вредные производственные факторы – это …**  
    а) факторы, которые способствуют поломке оборудования;  
    б) факторы, которые приводят к образованию бракованных изделий;  
    в) факторы, которые при длительном воздействии на работника могут вызвать   
     профессиональное заболевание.
19. **Состояние воздушной среды помещения, характеризующееся температурой, влажностью и скоростью движения воздуха, называют …**  
    а) проветриваемостью;  
    б) микроклиматом;  
    в) освещенностью.
20. **Каких видов физических работ не существует?**а) легких;  
    б) средней легкости;  
    в) тяжелых.
21. **Работы, выполняемые сидя, стоя или связанные с передвижением, но не требующие поднятия тяжести, относят к …**а) легким;  
    б) супер легким;  
    в) тяжелым.
22. **Тяжелые работы связаны с …**а) постоянной ходьбой, выполняемые сидя или стоя, но не требующие перемещения   
     тяжестей;  
    б) с ходьбой и переносом небольших тяжестей;  
    в) с физическим, систематическим напряжением.
23. **Постоянный шум может вызвать:**а) потерю слуха;  
    б) потерю зрения;  
    в) потерю координации.

***Таблица кодов правильных ответов.***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Вопрос** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **Ответ** | **в** | **в** | **б** | **а** | **б** | **в** | **в** | **а** | **в** | **б** |
| **Вопрос** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** |
| **Ответ** | **б** | **а** | **б** | **в** | **в** | **б** | **а** | **б** | **в** | **а** |
| **Вопрос** | **21** | **22** | **23** | **24** | **25** | **26** | **27** | **28** | **29** | **30** |
| **Ответ** | **а** | **в** | **б** | **в** | **в** | **б** | **б** | **б** | **в** | **а** |

***Итоговая контрольная работа***

**Задание для итоговой контрольной работы по дисциплине**

**«ОХРАНА ТРУДА»**

*Инструкция по выполнению теста:*

*В каждом варианте теста 25 вопросов. Каждый вопрос тестового задания имеет один верный ответ.*

*Время, которое отводится на выполнение теста – 45 минут.*

*Критерии оценивания:*

***«отлично»*** *- 90 -100% (23-25)правильных ответов,*

***«хорошо****» - 75-89 % (19-22) правильных ответов,*

***«удовлетворительно»*** *- 60-74% (15-18) правильных ответов,*

***«неудовлетворительно»*** *- 14 и меньше правильных ответов.*

**Вопрос №1**. Как оплачивается труд работника в ночное время?

1. Не менее чем в двойном размере среднего заработка
2. Конкретные размеры повышения оплаты труда за ночное время устанавливаются трудовым договором, коллективным договором, локальным нормативным актом, принимаемым с учетом мнения представительного органа работников.
3. Не менее чем в полуторном размере среднего заработка

**Вопрос №2.** При оценке рабочего места условия труда отнесены к 4 (опасному) классу. Как следует поступить работодателю с данным рабочим местом?

1. Обеспечить работника дополнительными средствами защиты.
2. Немедленно ликвидировать такое рабочее место или реорганизовать его.
3. Ограничить время нахождения работника на данном рабочем месте.

**Вопрос №3** На какие группы делятся опасные и вредные производственные факторы:

1. Физические

2. Психофизиологические

3. Токсичные

4. Летальные

5. Биологические

6. Химические

7. Сенсибилирующие

**Вопрос №4.** Нормативные документы определяют несколько основных видов инструктажей по охране труда. Какие?

1.Первичный

2. Целевой

3.Внеплановый

4. Вступительный

5. Вторичный

6. Текущий

7. Повторный

8. Вводный

**Вопрос№5** Аттестация рабочих мест по условиям труда включает в себя:

1.Оценку знаний работников по вопросам безопасности труда

2. Оценку травм безопасности рабочих мест

3. Учет обеспеченности работников средствами индивидуальной защиты

4. Гигиеническую оценку существующих условий и характера труда

**Вопрос № 6.** Укажите лишнее понятие в логическом ряду:

А. профессиональное заболевание

Б. производственная травма

В. несчастный случай

 Г. профессиональный риск

**Вопрос № 7.** Уберите лишние разделы инструкции по охране труда

1. Общие требования охраны труда (ОТ).

2. Требования ОТ перед работой.

3. Требования ОТ во время работы.

4. Права работника в ОТ.

5. Требования ОТ в аварийных ситуациях.

6. Ответственность по ОТ работника.

7. Требования ОТ по окончании работы

**Вопрос № 8**. Установите соответствие правой и левой части таблицы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Повторный инструктаж | А. | Результат длительного воздействия вредного производственного фактора на работающего |
| 2. | Капиллярное кровотечение | Б. | Давящая повязка |
| 3. | Целевой инструктаж | В. | Проводится при поступлении на работу службой охраны труда предприятия |
| 4. | Электрический удар | Г. | Пятна серого или бледно-жёлтого цвета на поверхности кожи человека |
| 5. | Профзаболевание | Д. | Проводится один раз в полгода. |
| 6. | Электрический знак | Е. | Наложение жгута |
| 7. | Венозное кровотечение | Ж. | Проникновение в верхние слои кожи мельчайших частичек металла |
| 8. | Вводный инструктаж | З. | Стерильная повязка |
| 9. | Артериальное кровотечение | И. | Приводит к возбуждению живых тканей организма |
| 10. | Металлизация | К. | Проводится при выполнении разовых работ |

**Вопрос № 9**. Установите правильную последовательность действий при наложении жгута пострадавшему

1. Произвести пальцевое прижатие кровоточащего сосуда

2. Подложить мягкую ткань на место наложения жгута

3. Транспортировать пострадавшего в лечебное учреждение

4. Написать и прикрепить к жгуту записку с указанием времени его наложения (день, час, минуты)

5. Приподнять поврежденную поверхность

6. Проверить правильность наложения жгута, провести иммобилизацию

7. Наложить и закрепить жгут

**Вопрос № 10**. Выберите правильный порядок действий по спасению жизни и сохранению здоровья пострадавшего.

1. Вызвать скорую помощь.

2. Оценить состояние пострадавшего.

3. Освободить пострадавшего от воздействия на него опасного производственного фактора.

4. Выполнить необходимые мероприятия по оказанию первой доврачебной медицинской помощи пострадавшему.

**Вопрос №11.** Сколько экземпляров оформляется Акта по форме Н-1 при страховом случае?  
(Ответ впишите в виде числа)

**Вопрос №12.** Из какого минимального числа разделов должна состоять инструкция по охране труда?

(Ответ впишите в виде числа)

**Вопрос №13.** Продолжительность рабочего времени для учащегося в возрасте 15 лет в течение учебного года составляет часов в неделю (Ответ впишите в виде числа)

**Вопрос №14.** Организация (юридическое лицо), представляемая его руководителем (администрацией), либо физическое лицо, с которым работник состоит в трудовых отношениях.  
(Ответ впишите в виде слова в единственном числе)

**Вопрос №15.** На каком инструктаже объясняют порядок использования средств индивидуальной защиты?

(Ответ впишите в виде слова)

**Вопрос №16**. Должны ли проходить внеплановый инструктаж по охране труда (ответы в виде «да» или «нет»)

1-работающие на работах повышенной опасности при перерыве в работе 29 дней

2-при перерыве в работе сотрудника более 2-х месяцев

3-при изменении инструкций по ОТ

4-по решению работодателя

5-перед ликвидацией стихийных бедствий и последствий аварий

6-при выполнении разовых работ

7-при замене инструмента или приспособлений

**Вопрос № 17.** Укажите логически лишние средства защиты:

А) Напальчники

Б) Накомарники

В) Наладонники

Г) Налокотники

Д) Наколенники

Г) Нарукавники

**Вопрос №18**. Укажите продолжительность рабочего времени для учащегося в возрасте 15 лет в течение учебного года

1) 40 часов в неделю; 2) 35 часов в неделю;

3) 24 часа в неделю; 4) 12 часов в неделю.

**Вопрос №19**. Укажите, кто из ниже перечисленных лиц **не** может быть допущен к работе в ночное время:

1) женщина с ребенком 1,5 лет; 2) инвалид; 3) 17-летний работник.

**Вопрос №20** Максимальная продолжительность ежедневной работы для семнадцатилетнего работника:

1) 8 часов; 2) 7 часов; 3) 4 часа;

**Вопрос №21**. Укажите продолжительность ежегодного оплачиваемого отпуска несовершеннолетнего работника:

1) 28 календарных дней; 2) 30 календарных дней;

3) 31 календарный день; 4) 35 календарных дней.

**Вопрос №22**. Отметьте, какие из перечисленных условий **не** относятся к процессу горения

1) наличие горючего вещества; 2) наличие окислителя;

3) наличие зоны пониженного давления; 4) наличие источника воспламенения.

**Вопрос №23.**Укажите какие законы являются основными по охране пруда на предприятии

1) ФЗ «Об экологии», ФЗ «Об образовании»

2) ФЗ «О здравоохранении»

3) Конституция РФ, КТ РФ

**Вопрос №24**. Продолжительность рабочего дня или смены, непосредственно предшествующих нерабочему праздничному дню, уменьшается на

1) 1ч. 2) 2ч. 3)3ч.

**Вопрос №25**. В течение рабочего смены работнику должен быть предоставлен перерыв для отдыха и питания, и в рабочее время не включается:

1) от 30 мин и до 3 часов, 2) от 15 мин и до 1 часа, 3) от 30 мин и до 2 час

**Вопрос №26.** Укажите, к какой группе относится плакат «Не включать. Работают люди».

А) Запрещающий Б) Предупреждающий В) Указательный

**Вопрос №27.** При открытом переломе, что нужно сделать в первую очередь

А) наложить шину

Б) остановить кровотечение

В) наложить тугую повязку

**Вопрос №28.** Сколько нужно сделать нажатий в минуту при закрытом массаже сердца

А) 5 Б) 15 В) 60

**Вопрос №29.** В радиусе скольких метров от места касания электрическим проводом земли можно попасть под шаговое напряжение?

а) 30 метров б) 50 метров в) 100 метров г) 20 метров

**Вопрос №30.** Выше какого значения напряжение опасно для жизни человека в сухих помещениях?

А) 100мА Б) 42В В) 12В Г) 50мА

**4.1. Задания текущего контроля**

Текущий контроль по дисциплине ОП13. Охрана труда проводится в виде тестирования, устных опросов и защиты практических работ.

Тестирование проводится в начале или конце занятия с целью актуализации или закрепления знаний. Тест содержит вопросы с единственным вариантом ответа и с несколькими вариантами. В последнем случае в вопросе указывается, что нужно выбрать все правильные варианты ответа.

Оценивание теста с целью определения уровня знаний и умений обучающихся проводится по данной системе.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Процент результативности (правильных ответов) | Качественная оценка индивидуальных образовательных достижений | |
| балл (отметка) | вербальный аналог |
| 90 ÷ 100 | 5 | отлично |
| 80 ÷ 89 | 4 | хорошо |
| 70 ÷ 79 | 3 | удовлетворительно |
| менее 70 | 2 | не удовлетворительно |

**Задание:** ответить на вопросы теста, выбрав правильные варианты ответа. Время на выполнение теста 30 минут. За каждый правильный ответ на вопрос обучающийся получает 1 балл.

**Пример теста по дисциплине ОП 13. Охрана труда**

**Тест «Несчастный случай на производстве».**

**1 Найдите правильное соответствие термина и определения**.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Несчастный случай на производстве | А | Случаи, происшедшие при следовании на работу и с работы на общественном или личном транспорте, выполнении трудовых обязанностей, командировочных заданий. |
| 2 | Несчастный случай вне производства, но связанный с работой | Б | Случаи, произошедшие в быту(дома)или при нахождении в организации в нерабочее время. |
| 3 | Несчастные случаи, не связанные с работой, но произошедшие на производстве | В | Случай. происшедший на территории организации или вне её при выполнении работы по заданию работодателя |
| 4 | Бытовые несчастные случаи | Г | Случаи, произошедшие при изготовлении предметов в личных целях, самовольном использовании транспорта организации, хищении имущества или в состоянии опьянения. |

**2. Как называется случай кратковременного воздействия на работника опасного производственного фактора при выполнении им трудовых обязанностей или заданий руководителя?**

А. несчастный случай на производстве

Б. профессиональное заболевание

В. профессиональное отравление

**3.Как называется заболевание, вызванное длительным и многократным воздействием на рабочего вредного производственного фактора?**

А. профессиональное отравление

Б. микротравма

В. профессиональное заболевание

**4. Укажите четыре правильных ответа.**

**Что обязан сделать работодатель или его представитель при несчастном случае на производстве?**

А. Немедленно организовать первую помощь пострадавшему и при необходимости доставку его в медицинскую организацию

Б. Принять необходимые меры по организации и обеспечению надлежащего и своевременного расследования несчастного случая, оформлению материалов расследования и его учет

В. Немедленно проинформировать о несчастном случае на производстве родственников пострадавшего

Г. Сохранить до начала расследования несчастного случая обстановку, какой она была на момент происшествия

Д. Сохранить до начала расследования несчастного случая обстановку, какой она была на момент начала рабочей смены

**5. Укажите один или несколько вариантов ответов: куда направляется извещение о несчастном случае на производстве?**

А. В прокуратуру по месту происшествия несчастного случая

Б. В соответствующую государственную инспекцию труда

В. В соответствующее территориальное объединение организаций профсоюзов

Г. Страховщику по вопросам обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве

Д. Все варианты ответов верны

**6. Кто создает комиссию по расследованию несчастного случая на производстве?**

Ответ введите с большой буквы в именительном падеже без каких либо точек, кавычек и пробелов.  
Например: Паровоз

**7. Вставьте пропущенную цифру.**

**Сколько человек входит в состав комиссии для расследования несчастного случая, в результате которого один или несколько пострадавших получили легкие повреждения здоровья?**

Ответ введите арабской цифрой без каких-либо точек, кавычек или пробелов.  
Например: 5

**8. Вставьте пропущенную цифру**.

**Сколько человек входит в состав комиссии для расследования несчастного случая, в результате которого один или несколько пострадавших получили тяжелые повреждения здоровья?**

Ответ введите арабской цифрой без каких-либо точек, кавычек или пробелов.  
Например: 6

**9**. **Вставьте пропущенную цифру.**

**Сколько дней проводится расследование несчастного случая, в результате которого один или несколько пострадавших получили легкие повреждения здоровья?**

Ответ введите арабской цифрой без каких-либо точек, пробелов и кавычек.  
Например: 7

**10. Вставьте пропущенную цифру.**

**Сколько дней проводится расследование несчастного случая, в результате которого один или несколько пострадавших получили тяжелые повреждения здоровья, либо несчастного случая со смертельным исходом?**

Ответ введите арабской цифрой без каких-либо точек, пробелов и кавычек.   
Например: 25

**11. Укажите шесть правильных ответов.**

**Кто включается в состав комиссии по расследованию несчастных случаев на производстве при получении рабочими легких и тяжелых повреждений, а также со смертельным исходом?**

А. Специалист по охране труда

Б. Представитель работодателя

В. Представитель профсоюза

Г. Государственный инспектор труда

Д. Представитель органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации

Е. Представитель территориального объединения организаций профсоюзов

Ж. Специалист по работе с кадрами

З. Представитель центрального комитета объединений организаций профсоюзов

И. Представители медицинской службы

К. Представитель Фонда

**12. Кто возглавляет комиссию по расследованию несчастных случаев на производстве с легкими повреждениями здоровья рабочих?**

А. Государственный инспектор труда

Б. Работодатель (или его представитель)

В. Председатель территориального органа профсоюзов

**13. Кто возглавляет комиссию по расследованию несчастных случаев на производстве с тяжелыми повреждениями здоровья рабочих или со смертельным исходом?**

А. Государственный инспектор труда

Б. Работодатель (или его представитель)

В. Председатель территориального органа профсоюзов

**14. Что является первоочередной задачей членов комиссии при расследовании несчастных случаев?**

А. Незамедлительный и тщательный опрос пострадавшего

Б. Незамедлительный и тщательный опрос очевидцев несчастного случая

В. Незамедлительный и тщательный осмотр места происшествия

**15. Укажите один или несколько правильных вариантов ответов:**

**Что должна изучить комиссия для объективной оценки истинных причин несчастного случая?**

А. Должностные инструкции

Б. Действующие инструкции по охране труда

В. Документы по выдаче специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты

Г. Документы, подтверждающие прохождение пострадавшим инструктажей по охране труда

Д. Документы по специальной оценке условий труда

Е. Все варианты ответов верны

**16. Вставьте пропущенные слова в определение в требуемой последовательности. Расследование несчастного случая на производстве – это (номер слова) в установленном порядке (номер слова), которые привели к (номер слова) случаю на производстве.**

**1) причин**

**2) выявление**

**3) несчастному**

Ответ запишите в виде правильной последовательности цифр без пробелов, кавычек и точек.

*Например: 325*

17. **Подлежит ли расследованию как несчастный случай на производстве событие, происшедшее с работником: выходя из трамвая, он оступился, в результате вывихнул ногу, и по медицинскому заключению был освобожден от работы на неделю?**

а) Нет, не подлежит, так как вывих случился из-за неосторожности самого пострадавшего;

б) Да, подлежит расследованию как несчастный случай на производстве;

в) Нет, не подлежит, так как событие не связано с непосредственным исполнением трудовых обязанностей или работ по заданию работодателя.

**18.По результатам расследования несчастного случая на производстве в обязательном порядке на каждого из пострадавших составляется акт**

А. о расследовании несчастного случая;

Б. о несчастном случае на производстве по форме Н-1;

В. произвольной формы;

Г. заключение государственного инспектора труда.

**19. Акт по форме Н-1 о несчастном случае хранится**

А. в течение 45 лет по основному месту работы;

Б. до пенсии пострадавшего;

В. пожизненно у пострадавшего;

Г. пока пострадавший трудится в организации, где произошел несчастный случай.

**20. Кто определяет степень тяжести травмы, полученной работником на производстве?**

А. работодатель

Б. учреждение здравоохранения

В. сотрудник полиции

**Проверочная карточка «Рабочее время».**

Вставьте пропущенные слова:

1.Нормальная продолжительность рабочего времени не может превышать… ***(40ч)***

2.Сокращенная продолжительность рабочего времени устанавливается:

-на работах с вредными условиями труда - …часов в день ***(6ч)***

-для работников в возрасте от 16 до 18 лет - … часов в день ***(7ч)***

- для работников в возрасте от 14 до 16 лет - … часов в день ***(5ч)***

-для учащихся в возрасте 16 до 18 лет-… часа в день ***(2,5ч)***

- для учащихся в возрасте 16 до 18 лет-… часа в день ***(4 ч)***

3. Ночное время-с… до… часов ***(с 22 до 6***)

4. Продолжительность ночной смены сокращается на… ***(1)***

5. Не допускаются к работе в ночное время:

-…………………………. ***(беременные женщины.)***

-…………………………. ***(работники до 18 лет)***

6. С письменного согласия могут привлекаться к работам в ночное время:

\_...……………………… ***(женщины с ребенком до 3-х лет)***

*-…………………………* ***(инвалиды)***

*-…………………………* ***(работники с детьми –инвалидами)***

*-…………………………* ***(работники, ухаживающие за больным членом семьи)***

*-…………………………* ***(одинокие родители с детьми до 5 лет)***

*-…………………………* ***(опекуны детей до 5 лет)***

7. Не допускаются к сверхурочным работам:

-……………………. ***(беременные женщины)***

*-…………………….* ***(работники до 18 лет)***

8. Оплачивается сверхурочная работа за первые 2 часа не менее чем… ***(1,5раза)****,*

за последующие часы не менее чем*…* ***(2раза)***

9. По желанию работника сверхурочная работа может быть компенсирована…………….. ***(предоставлением дополнительным временем отдыха)***

10. Не допускается работа по совместительству для:

-…………………… ***(до 18 лет)***

*-… …………………* ***(на тяжелых работах)***

*-… …………………* ***(на работах с вредными и опасными условиями труда)***

11. Сверхурочная работа не должна превышать для каждого работника … ***(4)*** часа в неделю в течении 2-х дней и … ***(120)*** часов в год.

12. Продолжительность рабочего времени при работе по совместительству не должна превышать … ***(4)*** часов в день

**Проверочная карточка «Время отдыха».**

Вставьте пропущенные слова.

1.Различают следующие виды времени отдыха:

* *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (****перерывы в течении рабочего дня)***
* *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (****междусменный отдых)***
* *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (****выходные дни)***
* *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (****нерабочие праздничные дни)***
* *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (****отпуска)***

2. Перерывы в течении рабочего дня различают двух видов:

* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(****перерывы для отдыха и питания)***
* *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (****специальные перерывы)***

3.Специальные перерывы предоставляются работникам:

* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ***(работающим в холодное время года на открытом воздухе)***
* ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (в закрыт необогреваемых помещениях)***
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ***(грузчикам, занятым на погрузочно-разгрузочных работах)***

4. Продолжительность еженедельного непрерывного отдыха должна составлять не менее\_\_\_ ***(42)*** часов.

5. При шестидневной рабочей неделе накануне выходного рабочий день не может превышать***\_\_\_\_ (5)*** часов.

6. Случаи, при которых допускается привлечение работников к работе в выходные и нерабочие праздничные дни:

* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(****для предотвр катастрофы, аварии и их последствий)***
* *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (****для предотвр НС, порчи имущества)***
* *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (****для выполнения раб во вр чрезвыч или воен положения)***

7.При совпадении праздничного и выходного дня\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (***день переносится на следующ после празд дня рабочий день)***

8.Оплачивается работа в выходные и нерабочие праздничные дни не менее чем \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(****в двойном размере.)***

9.Продолжительность рабочего дня перед нерабочим праздничным днем уменьшается на\_\_ *(****1)*** час.

10. Продолжительность ежегодного оплачиваемого отпуска составляет\_\_\_ (***28)***дней.

11. Право на использование отпуска за полный год работы возникает у работника по истечении\_\_\_ *(****6)*** месяцев.

12. Запрещается не предоставлять ежегодный оплачиваемый отпуск:

* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (***в течении двух лет подряд)***
* *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (****работникам в возрасте до 18 лет)***
* *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (****работникам с вредными и опасными условиями труда)***

13. Не разрешается отзыв из отпуска:

* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(****работникам в возрасте до 18 лет)***
* *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (****беременных женщин)***
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(****работникам с вредными и опасными условиями труда)***

14.Работодатель обязан предоставить на основании письменного заявления работника отпуск без сохранения заработной платы:

* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (***участникам ВОВ-до 35 дней в году)***
* *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (****пенсионерам по старости-до 14 дн в году)***
* *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (****родителям и женам погибших при исплолн воен обяз-до 14 дн)***
* *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (****работающим инв-до 60 дн в году)***
* *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (****работникам при рожд ребен, регистр брака, смерти близк родств-до 5 дн****)*

**ТЕСТ «Первая помощь при несчастном случае»**

Выберете один правильный ответ

1. **Кровь ярко-алого цвета и бьет фонтаном это кровотечение**

А) венозном

Б) артериальном

В) капиллярном

1. **При искусственном дыхании за минуту нужно сделать вдуваний**

А) 7 Б) 20 В) 12

1. **При термическом ожоге нарушены кожные покровы и мягкие ткани и цвет багряно-красный - это ожог**

А) I степени

Б) III степени

В) II степени

1. **При артериальном кровотечении летом можно держать жгут:**

А) 2 часа Б) 1 час В) 3 часа

**5. При открытом переломе, что нужно сделать в первую очередь**

А) наложить шину

Б) остановить кровотечение

В) наложить тугую повязку

**6. Когда делают искусственное дыхание и закрытый массаж сердца**

А) при потере сознания

Б) когда зрачки расширены

В) не прощупывается пульс

**7. Когда при термическом ожоге на участках кожи появляется пузыри это ожог**

А) II степени

Б) I степени

В) III степени

1. **При артериальном кровотечении жгут накладывают**

А) выше раны 5 см

Б) ниже раны

В) выше раны на 15см

1. **При искусственном дыхании закрытом массаже сердца нужно сделать в минуту толчков**

А) 5 Б) 15 В) 60

1. **В каком случае делают искусственное дыхание и закрытый массаж сердца**

А) когда зрачки расширены

Б) не прощупывается пульс

В) при потере сознания

1. **Когда при термическом ожоге появляется покраснения на участках кожи - это ожог**

А) II степени Б) III степени В) I степени

1. **Кровь темного цвета и стекает струей при кровотечении**

А) венозном Б) артериальном В) капиллярном

1. **Когда при термическом ожоге нарушены кожные покровы и мягкие ткани, это ожог**

А) I степени Б) IV степени В) III степен

**14.** **Кровь ярко-алого цвета и бьет фонтаном это кровотечение**

А) венозном Б) артериальном В) капиллярном

1. **При артериальном кровотечении зимой можно держать жгут**:

А) 3 часа Б) 2 часа В) 1 час

***Практическая работа по предмету***

***«Охрана труда»***

***«Решение ситуационных задач»***

Ситуационная задача представляет собой описание ситуации, которую надо решить, ответив на вопросы, носящие проблемный характер, которые демонстрируют действенность знаний.

1. По требованию органов государственного надзора и контроля директор отстранил от работы работника, не прошедшего обучение и проверку знаний по охране труда не по своей вине. Будет ли ему произведена оплата за время отстранения от работы и в каком размере?

*ОТВЕТ: ТК РФ ст. 76 -2/3 средне заработной платы*

1. Бухгалтер Пономарева по дороге с работы зашла в магазин, выходя из которого упала на крыльце и сломала ногу. Будет ли это событие отнесено к несчастному случаю, связанному с производством?

*ОТВЕТ: Нет, так как она посетила магазин*, *случай произошел не на территории предприятия.*

1. Швея Сергеева А.Н. после рождения сына на работу вышла сразу, как только малышу исполнился 1 годик. Какой вид инструктажа должен проводить в швейном цехе ее непосредственный руководитель?

*ОТВЕТ: На рабочем месте проводятся первичный и повторный инструктажи. Будет проведен повторный инструктаж*.

1. Сотрудник Петров А.В. по собственному желанию без распоряжения руководства пришел на работу раньше начала рабочей смены и получил травму. Является ли данная травма производственной? Какую ответственность несет работодатель за травму, полученную сотрудником на предприятии в нерабочее время?

*ОТВЕТ: Является, т к. произошла на территории предприятия, в течение времени, необходимого для приведения в порядок орудий производства и одежды, выполнения других предусмотренных правилами внутреннего трудового распорядка действий перед началом и после окончания работы, при выполнении работы за пределами установленной для работника продолжительности рабочего времени, в выходные и нерабочие праздничные дни. Руководитель не предусмотрел в трудовом договоре за какое время разрешается приходить для приемки смены.* *В зависимости от обстоятельств организация или ее должностные лица могут быть привлечены к ответственности*

1. Токарь Агеев А. А., вернувшись после очередного отпуска на свое рабочее место, обнаружил, что заземление на станке отсутствует, а диэлектрический коврик куда-то пропал. Об этом он доложил мастеру и сказал, что на станке работать не будет, так как это опасно для жизни. В ответ мастер потребовал, чтобы Агеев все-таки проработал на станке до конца смены (иначе будет сорвано производственное задание), и пообещал привлечь его к дисциплинарной ответственности в случае, если тот откажется.

Правомерно ли требование мастера? Какие существуют гарантии права работника на труд в условиях, соответствующих требованиям охраны труда? Дайте развернутые ответы на поставленные вопросы.

*ОТВ: права на труд в условиях, соответствующих требованиям охраны труда. При отказе работника от выполнения работ в случае возникновения опасности для его жизни и здоровья работодатель обязан предоставить работнику другую работу на время устранения такой опасности ТК РФ ст. 220*

ВНИМАНИЕ!

Дополнительная информация:

1. Если уставом компании курение будет запрещено, а сотрудник получит травму во время курения на скамейке возле здания, то эта травма будет считаться бытовой, а не производственной. И наоборот, если человек был травмирован во время регламентированного перерыва в специально отведенном для курения месте, то такая травма признается производственной.
2. Другая ситуация. Работник ехал на работу на транспорте работодателя и был травмирован. Такая травма считается производственной. Такой же будет и травма, которая была получена при управлении личной машиной в случае, если:

* использовался автомобиль по распоряжению нанимателя, и это закреплено в трудовом договоре, потому что работа имеет разъездной характер.
* есть приказ руководителя организации;
* бухгалтерия имеет заверенную копию техпаспорта машины;
* организация ведет учет служебных разъездов сотрудника на личном автомобиле, есть [путевые листы](https://bbf.ru/documents/2087/).

1. Если же работник получил травму, когда добирался до работы на общественном транспорте, своем автомобиле, шел пешком, то такая травма будет бытовой.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Критерии оценки** | **Оценка уровня подготовки** | |
| **балл (отметка)** | **вербальный аналог** |
| Обучающийся:  - последовательно, связно излагает материал, показывает знание и глубокое понимание всего материала;  - делает необходимые выводы;  - в пределах программы отвечает на поставленные вопросы. | 5 | отлично |
| Обучающийся:  - усвоил основной материал программы;  - ответ, в основном, удовлетворяет установленным требованиям;  - но при этом делает несущественные пропуски при изложении фактического материала, предусмотренного программой;  - допускает две негрубые ошибки или неточности в формулировках. | 4 | хорошо |
| Обучающийся:  - знает и понимает основной материал программы;  - материал излагается упрощенно, с ошибками и затруднениями. | 3 | удовлетворительно |
| Обучающийся:  - излагает материал бессистемно;  - при отсутствии ответа. | 2 | неудовлетворительно |

Приложение 3

Перечень тем для самостоятельной работы студентов

по дисциплине ***«Охрана труда»***

*«Основы законодательства в области охраны труда».*

*«Виды ответственности за нарушение требований охраны труда».*

*«Обучение охране труда. Виды инструктажей».*

*«Труд женщин и молодежи».*

*«Рабочее время и время отдыха».*

*«Несчастные случаи на производстве, которые подлежат расследованию и учету».*

*«Вредные и опасные производственные факторы. Классификация».*

*«Шум. Вибрация. Способы защиты».*

*«Обеспечение работающих и служащих моющими и обезвреживающими веществами и средствами личной гигиены».*

*«Опасные производственные объекты».*

*«Классификация помещений электроустановок по степени опасности».*

*«Средства защиты в электроустановках».*

*«Средства коллективной и индивидуальной защиты».*

*«Требования безопасности при работе».*

*«Опасная зона оборудования».*

*«Требования к эксплуатации зданий и сооружений».*

*«Аттестация рабочих мест по условиям труда. Порядок проведения».*

*«Пожар. Причины возникновения пожара».*

*«Первичные средства пожаротушения».*

*«Основы законодательства в области экологической безопасности».*

*«Оказание первой помощи пострадавшим».*

Приложение 4

Перечень вопросов

для проведения промежуточной аттестации в форме устного экзамена

по дисциплине

**«ОХРАНА ТРУДА»**

1. Охрана труда: определение, мероприятия входящие в систему охраны труда.
2. Порядок разработки и утверждения инструкций по охране труда.
3. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация.
4. Вибрация. Способы защиты.
5. Производственный шум. Способы защиты.
6. Порядок обеспечения работников средствами индивидуальной защиты.
7. Организация хранения и ухода за средствами индивидуальной защиты на предприятии.
8. Коллективный договор и ответственность сторон за его выполнение.
9. Правила внутреннего трудового распорядка.
10. Права и гарантии права работников на труд в условиях, соответствующих требованиям охраны труда.
11. Финансирование мероприятий по улучшению условий и охраны труда в организациях.
12. Государственный надзор и контроль за соблюдением законодательства об охране труда.
13. Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда.
14. Обязанности работника в области охраны труда.
15. Виды ответственности за нарушение требований охраны труда.
16. Порядок проведения аттестации рабочих мест по условиям труда.
17. Организация и проведение предварительных и периодических медицинских осмотров.
18. Внеочередная проверка знаний по охране труда руководителей и специалистов предприятий.
19. Обучение работников рабочих профессий.
20. Порядок проведения и оформления первичного инструктажа на рабочем месте и допуск к самостоятельной работе рабочих.
21. Вводный инструктаж по безопасности труда. Порядок проведения и оформления.
22. Повторный инструктаж. Порядок проведения и оформления.
23. Внеплановый инструктаж. Необходимость его проведения.
24. Целевой инструктаж. Причины проведения и порядок оформления.
25. В какие сроки и с кем проводится стажировка на рабочем месте. Допуск к самостоятельной работе.
26. Порядок проведения аттестации рабочих мест по условиям труда.
27. Несчастные случаи, которые подлежат расследованию и учету как несчастные случаи на производстве.
28. Обязанности работодателя по организации расследования несчастных случаев на производстве.
29. Первоочередные меры, принимаемые в связи с несчастным случаем на производстве.
30. Порядок оформления акта по форме Н-1 о несчастном случае на производстве.
31. Виды выплат пострадавшему (застрахованному) лицу в связи *с* несчастным случаем на производстве или профессиональным заболеванием.
32. Компенсации за тяжелую работу и работу с вредными и (или) опасными условиями труда.
33. Какие цехи, предприятия относятся к категории опасных производственных объектов.
34. Требования безопасности при эксплуатации производственных зданий и сооружений.
35. Организация надзора за техническим состоянием зданий и сооружений.
36. Требования к территории предприятия.
37. Рабочее место, его безопасная организация.
38. Безопасность труда при проведении погрузочно-разгрузочных работ.
39. Требования безопасности при работе с электроинструментом.
40. Требования безопасности при работе с ручным инструментом.
41. Требования безопасности при работе на высоте.
42. Порядок организации и выполнения работ повышенной опасности.
43. Требования безопасности, предъявляемые к переносным лестницам.
44. Цвета сигнальные и знаки безопасности.
45. Требования безопасности при проведении временных огневых работ.
46. Обязанности лица, ответственного за эксплуатацию электроустановок потребителей.
47. Требования к работникам, осуществляющим оперативные обслуживание электроустановок.
48. Выполнение работ в электроустановках.
49. Квалификационные группы по электробезопасности, порядок их присвоения.
50. Состав бригады при работе в электроустановках.
51. Порядок и условия производства работ в действующих электроустановках.
52. Защитное заземление, организация контроля.
53. Проверка отсутствия напряжения.
54. Технические мероприятия, обеспечивающие безопасность работ со снятием напряжения.
55. Организационные мероприятия, обеспечивающие безопасность работ.
56. Порядок выдачи и оформления наряда-допуска. Состав бригады работающей по наряду.
57. Оформление перерывов в работе.
58. Перевод бригады на новое место работы.
59. Окончание работ. Закрытие наряда-допуска.
60. Подготовка рабочего места и допуск к выполнению работ.
61. Работы, выполняемые по наряду-допуску, распоряжению и в порядке текущей эксплуатации.
62. Работы с переносными инструментами, светильниками, ручными эл. машинами, разделительными трансформаторами.
63. Работы с электроизмерительными клещами и измерительными штангами.
64. Выдача разрешений на подготовку рабочего места и допуск к работе.
65. Основные и дополнительные защитные средства, применяемые в электроустановках.
66. Первая помощь при вывихах, переломах, ушибах и растяжениях.
67. Правила оказания первой помощи при переломах конечностей.
68. Первая помощь при кровотечении.
69. Первая помощь пострадавшему от электрического тока.
70. Оказание доврачебной помощи при ожогах кислотами и щелочами.
71. Первая помощь при ожогах.
72. Оказание первой помощи при падении с высоты.
73. Пожар. Причины возникновения пожаров.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Критерии оценки** | **Оценка уровня подготовки** | |
| **балл (отметка)** | **вербальный аналог** |
| Обучающийся:  - последовательно, связно излагает материал, показывает знание и глубокое понимание всего материала;  - делает необходимые выводы;  - в пределах программы отвечает на поставленные вопросы. | 5 | отлично |
| Обучающийся:  - усвоил основной материал программы;  - ответ, в основном, удовлетворяет установленным требованиям;  - но при этом делает несущественные пропуски при изложении фактического материала, предусмотренного программой;  - допускает две негрубые ошибки или неточности в формулировках. | 4 | хорошо |
| Обучающийся:  - знает и понимает основной материал программы;  - материал излагается упрощенно, с ошибками и затруднениями. | 3 | удовлетворительно |
| Обучающийся:  - излагает материал бессистемно;  - при отсутствии ответа. | 2 | неудовлетворительно |

1. Порядок действий при пожаре.
2. Профилактика пожаров.
3. Основные противопожарные требования к электроприборам, электроустановкам, электросети.
4. Пожарная опасность электрического тока.
5. Порошковые огнетушители, их применение.
6. Углекислотные огнетушители.
7. Первичные средства пожаротушения.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Критерии оценки** | **Оценка уровня подготовки** | |
| **балл (отметка)** | **вербальный аналог** |
| Обучающийся:  - последовательно, связно излагает материал, показывает знание и глубокое понимание всего материала;  - делает необходимые выводы;  - в пределах программы отвечает на поставленные вопросы. | 5 | отлично |
| Обучающийся:  - усвоил основной материал программы;  - ответ, в основном, удовлетворяет установленным требованиям;  - но при этом делает несущественные пропуски при изложении фактического материала, предусмотренного программой;  - допускает две негрубые ошибки или неточности в формулировках. | 4 | хорошо |
| Обучающийся:  - знает и понимает основной материал программы;  - материал излагается упрощенно, с ошибками и затруднениями. | 3 | удовлетворительно |
| Обучающийся:  - излагает материал бессистемно;  - при отсутствии ответа. | 2 | неудовлетворительно |