

Министерство образования и науки Республики Башкортостан
Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение
Аургазинский многопрофильный колледж



УТВЕРЖДАЮ
Исполняющий обязанности
директора
ГБПОУ Аургазинский
многопрофильный колледж
В.П.Ларионова
«__» _____ 20__ г.

Комплект
фондов оценочных средств
для проведения промежуточной аттестации
по учебной дисциплине
ОПЦ.12 Охрана труда
основной профессиональной образовательной программы (ОПОП)
по специальности
38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)

Комплект фондов оценочных средств по учебной дисциплине ОПЦ.12
Охрана труда разработан на основе ФГОС СПО по специальности 38.02.01
Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям).

Разработчики: ГБПОУ Аургазинский многопрофильный колледж,
преподаватель Хасанов Ф.С.

Одобрено на заседании цикловой комиссии «31» 08 2022 г.

Председатель цикловой комиссии  / Тихонов В.В.

Протокол № 1 «31» 08 2022 г.

Содержание

1. Паспорт комплекта контрольно-оценочных средств	4
2. Результаты освоения учебной дисциплины, подлежащие проверке	5
3. Комплект контрольно-оценочных средств	6
4. Критерии оценивания по результатам текущего и промежуточного контроля	18

1. Паспорт комплекта контрольно-оценочных средств

1.1 Область применения

Контрольно-оценочные средства (КОС) предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу общепрофессиональной дисциплины «Охрана труда» по профессии СПО **38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)**. КОС включают контрольные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета. В ходе освоения учебной дисциплины обучающийся должен:

уметь:

- оказывать первую помощь при несчастных случаях;
- соблюдать безопасность труда на рабочем месте;
- обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности;
- оформлять документы по охране труда на предприятии;
- проводить ситуационный анализ несчастных случаев с составлением схем причинно – следственной связи;
- проводить обследование рабочего места и составлять ведомость;
- соблюдать электробезопасность;
- соблюдать пожарную безопасность.

знать:

- нормативно-регулирующие охрану труда;
- организационно – технические мероприятия по защите от опасности;
- первая помощь при несчастных случаях;
- электробезопасность;
- пожарная безопасность.

2. Результаты освоения учебной дисциплины, подлежащие проверке.

2.1. В результате аттестации по учебной дисциплине осуществляется комплексная проверка следующих умений и знаний, представленных в таблице 1.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
1	2
Умения:	
Оказывать первую помощь при несчастных случаях;	Фронтальный устный опрос, практическое занятие, тестирование

Соблюдать безопасность труда на рабочем месте;	Фронтальный устный опрос, тестирование
Обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности;	Фронтальный устный опрос, тестирование
Оформлять документы по охране труда на предприятии;	Фронтальный устный опрос, практическое задание, тестирование
Проводить ситуационный анализ несчастного случая с составлением схемы причинно-следственной связи;	Фронтальный устный опрос, тестирование
Проводить обследование рабочего места и составлять ведомость;	Фронтальный устный опрос, тестирование
Соблюдать электробезопасность;	Фронтальный устный опрос, практическое занятие, тестирование
Соблюдать пожарную безопасность.	Фронтальный устный опрос, практическое занятие, тестирование
Знания:	
Нормативно-регулирующие охрану труда;	Фронтальный устный опрос, тестирование
Организационно-технические мероприятия по защите от опасностей;	Фронтальный устный опрос, практическое занятие, тестирование
Первая помощь при несчастных случаях;	Фронтальный устный опрос, практическое занятие, тестирование
Электробезопасность;	Фронтальный устный опрос, практическое занятие, тестирование
Пожарная безопасность	Фронтальный устный опрос, практическое занятие, тестирование

3. Контрольно-оценочные средства

3.1 Выполнение практических работ и защита результатов

Практические работы проводятся с целью усвоения и закрепления практических умений и знаний, которые предусмотрены рабочей программой учебной дисциплины.

Список практических работ

№п.п	Наименование	Кол-во часов
1	Расчет показателей травматизма и методы изучения его причин. Оформление материалов расследования несчастных случаев и их учет (акт по форме Н 1).	2
2	Устройство приточно – вытяжной вентиляции. Расчет освещения.	2
3	Отработка приемов оказания первой помощи при несчастных случаях. Отработка безопасных приемов работы с электрооборудованием. Отработка приемов работы первичными средствами пожаротушения.	2

3.2.Перечень контрольных вопросов по разделам дисциплины «Охрана труда»

1. Правовые основы охраны труда.
2. Основные понятия, термины и определения в сфере охраны труда.
3. Трудовой договор.
4. Трудовой распорядок организации. Понятие рабочего времени.
5. Обязанности и ответственность работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка.
6. Обязанности и ответственность должностных лиц по соблюдению требований законодательства о труде и об охране труда.
7. Гарантии и компенсации по условиям труда.
8. Функции и задачи управления охраной труда на предприятии.
9. Обучение работающих безопасным методам труда на производстве.
10. Виды инструктажей по охране труда. Инструкции по охране труда.
11. Специальная оценка условий труда.

12. Классы условий труда.
13. Классификация опасных и вредных производственных факторов.
14. Классификация и характеристики вредных веществ.
15. Производственный травматизм.
16. Профессиональные заболевания.
17. Средства индивидуальной защиты. Классификация средств индивидуальной защиты.
18. Средства индивидуальной защиты от шума и вибрации.
19. Средства индивидуальной защиты от электрического тока.
20. Средства коллективной защиты.
21. Область применения электромагнитных полей высокой и ультравысокой частоты и способы защиты от них.
22. Влияние освещенности рабочих мест на здоровье, работоспособность, безопасность труда.
23. Льготы и компенсации, предусмотренные за тяжелые работы и работы с вредными условиями труда.
24. Основные права и обязанности работающих женщин и подростков.
25. Основные рекомендации эргономики по организации труда и рабочего места пользователя компьютером.
26. Действие электрического тока на человека.
27. Факторы, влияющие на степень поражения человека электрическим током.
28. Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок.
29. Освещение производственных помещений. Естественное освещение. Искусственное освещение.
30. Организация пожарной безопасности. Причины пожаров.
31. Организация пожарной охраны.
32. Система предотвращения пожаров и взрывов.
33. Система пожарной защиты.
34. Пожарная сигнализация и связь.
35. Способы и средства тушения пожаров.
36. Первичные средства пожаротушения.
37. Автоматические системы пожаротушения.
38. Первая помощь при поражении электрическим током.
39. Расследование и учет несчастных случаев на производстве.

3.3. Задание для проведения дифференцированного зачета Тесты по дисциплине ОПЦ 12 «Охрана труда»

Задание 1

1. Что подразумевается под понятием «Охрана труда»:

- а) система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности;
- б) система организационных и технических мероприятий, предотвращающих воздействие опасных производственных факторов;

в) условия труда по созданию безопасности трудовых процессов.

2. Кто осуществляет управление охраной труда:

- а) государство;
- б) работодатель;
- в) профсоюзы

3. Обязан ли работодатель обеспечивать требования законодательства об охране труда на каждом рабочем месте:

- а) да;
- б) нет;
- в) только на государственном предприятии

4. Кто несет ответственность за состояние условий труда на предприятии:

- а) работодатель;
- б) главный инженер;
- в) инженер по охране труда

5. Какой орган имеет право осуществлять государственный надзор и контроль за соблюдением законодательства о труде и охране труда:

- а) Федеральная инспекция труда;
- б) органы Госгортехнадзора;
- в) органы Госсанэпидемнадзора.

6. Допускаются ли лица моложе 18 лет к выполнению работ, к которым предъявляются дополнительные требования безопасности труда:

- а) не допускаются;
- б) допускаются;
- в) допускаются при непосредственном надзоре опытных рабочих

7. Какая предельно допустимая нагрузка при подъеме и перемещению тяжестей вручную при чередовании с другой работой (до 2 раз в час) установлена для женщин:

- а) 20 кг;
- б) 10 кг;
- в) 7 кг

8. Какая предельно допустимая нагрузка при подъеме и перемещению тяжестей вручную постоянно в течение рабочей смены установлена для женщин:

- а) 25 кг
- б) 15 кг
- в) 7 кг

9. На каких работах запрещается применение труда женщин:

- а) на работах с вредными или опасными условиями труда;
- б) на тяжелых работах;
- в) на всех вышеперечисленных

10. Какая предельно допустимая нагрузка при подъеме и перемещению вручную груза постоянно в течение рабочей смены (для юношей достигших 17 лет) установлена для юношей моложе 18 лет:

- а) 20 кг
- б) 10 кг
- в) 4 кг

11. Сколько времени могут находиться на рабочих местах в течение дня обучающиеся среднего профессионального образования во время прохождения ими производственной практики или проведения работ по договору:

- а) не более 3 ч. в течение рабочего дня;
- б) не более 4 ч. в течение рабочего дня;
- в) не более 6 ч. в течение рабочего дня;

12. Кто является ответственным за обеспечение работников спецодеждой, спецобувью и другими средствами индивидуальной защиты работающих:

- а) профсоюзы;
- б) трудовой коллектив;
- в) работодатель

13. На какие категории в зависимости от характера применения подразделяются средства защиты работающих:

- а) средства защиты от падения с высоты;
- б) средства защиты от поражения электрическим током;
- в) средства коллективной и индивидуальной защиты.

14. Кто проводит вводный инструктаж:

- а) заведующая производством
- б) бригадир
- в) инженер по охране труда.

15. С кем проводится вводный инструктаж:

- а) со всеми вновь поступающими работниками;
- б) только с рабочими
- в) с контингентом вновь поступающих, определенным приказом по предприятию и согласованным с профсоюзным комитетом или иными уполномоченными работниками органом.

16. Кто проводит инструктаж на рабочем месте:

- а) заведующая производством;
- б) бригадир (мастер производственного обучения);
- в) инженер по охране труда.

17. В каком случае проводится внеплановый инструктаж:

- а) при ликвидации последствий аварий, стихийных бедствий;
- б) при введении в действие новых или переработанных стандартов, правил по охране труда, инструкций по охране труда;
- в) по требованию инженера по охране труда.

18. В каком случае проводится первичный инструктаж на рабочем месте:

- а) при выполнении разовых работ, не связанных с прямыми обязанностями;
- б) при производстве работ, на которые оформляется наряд-допуск;
- в) со всеми принятыми на работу, переводимыми из одного подразделения в другое.

19. В течении какого периода проводится повторный инструктаж:

- а) один раз в год;
- б) один раз в три месяца;
- в) два раза в год.

20. С какой целью проводится повторный инструктаж:

- а) проверка и повышение уровня знаний при нарушении работниками требований безопасности труда;
- б) проверка и повышение уровня знаний правил и инструкций по охране труда;
- в) проверка и повышение уровня знаний при переводе работника с одного цеха в другой

21. Какие производственные факторы являются опасными:

- а) которые приводят к заболеваниям
- б) которые приводят к травмам
- в) которые приводят и к заболеваниям и к травмам

22. Какие производственные факторы являются вредными:

- а) которые приводят к заболеваниям
- б) которые приводят к травмам
- в) которые приводят и к заболеваниям и к травмам

23. Кто должен организовывать расследование учет несчастных случаев, вести учет несчастных случаев, профессиональных заболеваний и аварий?

- а) инженер по охране труда

- б) руководитель предприятия
- в) начальник участка

24. В какой срок с момента окончания расследования работодатель должен выдать потерпевшему или другому заинтересованному лицу один экземпляр акта расследования несчастного случая, профессионального заболевания или аварии?

- а) в трехдневный срок
- б) по требованию
- в) на следующий день с момента окончания расследования

25. Специальное расследование группового несчастного случая проводится в течении не больше:

- а) трех дней
- б) 15 дней
- в) по требованию

Ключи (задание 1)

1а 2а 3а 4а 5а 6а 7б 8в 9в 10в 11б 12в 13в 14в 15а 16б 17б 18в 19б 20а 21б 22а
23а 24а 25б

**Оценка знаний, умений и навыков по результатам итогового контроля производится в соответствии с универсальной шкалой:
(правильных ответов)**

Качественная оценка индивидуальных образовательных достижений

89-90 % - 5
78 - 88% - 4
67 - 77% - 3
66 % и менее - 2

Задание 2

1. Работа по охране труда должна проводиться:

- а) целенаправленно
- б) выборочно
- в) бесконтрольно

2. Назовите все виды инструктажей по охране труда:

- а) вводный, внеклассный, целевой, повторный

- б) вводный, первичный, повторный, целевой, внеплановый
- в) вводный, первичный, внеплановый, внешкольный, повторный

3. По каким документам проводится инструктаж по охране труда с вновь принятым работником до начала деятельности:

- а) по программе вводного инструктажа
- б) по инструкциям по охране труда по 7 направлениям
- в) по программе первичного инструктажа

4. К основным терминам и определениям по охране и улучшению условий труда относится:

- а) предельно допустимый уровень (ПДУ)
- б) предельно допустимый сброс (ПДС)
- в) предельно допустимый выброс (ПДВ)

5. В течение какого времени расследуются обстоятельства и причины несчастного случая с обучающимися:

- а) двое суток
- б) трое суток
- в) пять суток

6. К основным терминам и определениям по охране и улучшению условий труда относится:

- а) предельно допустимый сброс (ПДС)
- б) предельно допустимая концентрация (ПДК)
- в) предельно допустимый выброс (ПДВ)

7. Какой вид инструктажа по охране труда проводится после расследования несчастного случая на производстве:

- а) внеплановый
- б) первичный
- в) повторный

8. Управление охраной и безопасностью труда в организации осуществляет:

- а) собственник организации
- б) персонал организации
- в) руководитель организации

9. Срок расследования несчастных случаев по заявлению пострадавшего работника:

- а) 10 дней
- б) месяц
- в) 45 дней

10. Действующая в РФ система нормативных правовых актов, которая содержит государственные нормативные требования охраны труда, состоит из:

- а) свода правил поведения работников в быту
- б) правил устройства и безопасной эксплуатации
- в) законов правил устройства и безопасной эксплуатации

11. Охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и другие мероприятия, так ли это:

- а) нет
- б) да
- в) отчасти

12. Действующая в РФ система нормативных правовых актов, которая содержит государственные нормативные требования охраны труда, состоит из:

- а) законов правил устройства и безопасной эксплуатации
- б) свода правил поведения работников на производстве
- в) межотраслевых и отраслевых правил и типовых инструкций по охране труда

13. Периодичность проведения повторных инструктажей на обычных работах:

- а) 3 месяца
- б) 12 месяцев
- в) 6 месяцев

14. Действующая в РФ система нормативных правовых актов, которая содержит государственные нормативные требования охраны труда, состоит из:

- а) свода правил поведения работников на производстве
- б) гигиенических нормативов и государственных стандартов безопасности труда
- в) свода правил поведения работников в быту

15. Объём производственных помещений на одного работающего должен быть не менее:

- а) 20 м³
- б) 15 м³
- в) 10 м³

16. Одним из главных направлений государственной политики в области охраны труда является:

- а) государственная экспертиза бытовых условий начальства
- б) установление порядка проведения аттестации рабочих мест по условиям труда
- в) обеспечение приоритета сохранения жизни и здоровья руководителей

17. Одним из главных направлений государственной политики в области охраны труда является:

- а) государственная экспертиза бытовых условий начальства
- б) обеспечение приоритета сохранения жизни и здоровья руководителей
- в) обеспечение приоритета сохранения жизни и здоровья работников

18. Какой из вредных факторов обусловлен потерей координации движения, слабостью и затормаживанием сознания:

- а) дым
- б) паника
- в) токсические продукты сгорания

19. Одним из главных направлений государственной политики в области охраны труда является:

- а) обеспечение приоритета сохранения жизни и здоровья руководителей
- б) государственное управление охраной труда
- в) государственная экспертиза бытовых условий работников

20. Кто не входит в комиссию по расследованию несчастных случаев на производстве:

- а) руководитель подразделения
- б) руководитель службы охраны труда
- в) собственник

21. Количество часов работы в неделю допустимое для несовершеннолетних от 16 до 18 лет:

- а) 48
- б) 36
- в) 24

22. Охрана труда включает следующие элементы:

- а) корпоративные меры и превентивные меры
- б) корпоративные мероприятия
- в) технику безопасности и медико-биологические мероприятия

23. Максимально допустимый груз для женщин при постоянном подъёме и перемещении в течении рабочей смены:

- а) 5 кг
- б) 7 кг
- в) 10 кг

24. Инструкция по охране труда:

- а) нормативный правовой акт, содержащий государственные требования по охране труда при выполнении работ на производстве
- б) нормативный правовой акт, содержащий государственные требования по охране труда при выполнении работ на производстве и в быту
- в) не нормативный правовой акт, содержащий государственные требования по охране труда при выполнении работ на производстве и в быту

25. Какого вида искусственного освещения нет:

- а) целевого
- б) искусственного
- в) дежурного

Ключи (задание 2)

1а 2б 3а 4а 5б 6б 7а 8в 9б 10б 11б 12в 13в 14б 15б 16б 17в 18б 19б 20б 21б
22в 23б 24а 25а

Оценка знаний, умений и навыков по результатам итогового контроля производится в соответствии с универсальной шкалой:
(правильных ответов)

Качественная оценка индивидуальных образовательных достижений

89-90 % - 5
78 - 88% - 4
67 - 77% - 3
66 % и менее – 2

4. Критерии оценивания по результатам текущего и промежуточного контроля

4.1. Объекты оценивания:

Дифференцированный зачет – ответы на тестовые задания.

4.1.1. Оценивание выполнения практических заданий.

На теоретические вопросы необходимо дать письменные ответы.

Оценка «5» ставится в том случае, если ответы на вопросы полные и правильные.

Оценка «4» ставится в том случае, если ответы на вопросы содержат неточности или недостаточно полные.

Оценка «3» ставится в том случае, если в ответах содержатся грубые ошибки.

Оценка «2» ставится в том случае, ответы на вопросы даны неверные.

4.1.2. Оценивание дифференцированного зачета.

Время на подготовку и выполнение:

подготовка 1 мин.;

выполнение 0 часа 40 мин.;

оформление и сдача 4 мин.;

всего 0 часа 45 мин.

Оценка образовательных достижений:

За правильный ответ на вопрос выставляется положительная оценка – 1 балл.

За неправильный ответ на вопросы выставляется отрицательная оценка – 0 баллов.