

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Макаров Алексей Владимирович
Должность: И.о. директора технологического колледжа
Дата подписания: 25.03.2024 10:42:11
Уникальный программный ключ:
7f14295cc243663512787ff1135f9c1203eca75d

Приложение к ППССЗ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Российский государственный аграрный университет –
МСХА имени К.А. Тимирязева»
(ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева)
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ

КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

по дисциплине «ОП.08 Охрана труда»

специальность: 21.02.19 Землеустройство

форма обучения: очная

Москва, 2023

Содержание

1	Общие положения.....	3
2.	Результаты освоения дисциплины, подлежащие проверке.....	3
3.	Контрольно-оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации.....	5

1. Общие положения

1.1. Область применения комплекта оценочных средств

Комплект контрольно-оценочных средств предназначен для оценки результатов образовательных достижений учебной дисциплины ОП.08 Охрана труда.

Комплект контрольно-оценочных средств содержит задания для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета.

2. Результаты освоения дисциплины, подлежащие проверке

В результате освоения учебной дисциплины ОП.08 Охрана труда обучающийся должен обладать предусмотренными ФГОС по специальности 21.02.19 Землеустройство следующими умениями, знаниями, общими и профессиональными компетенциями:

- У1** - вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения;
- У 2** - использовать экобиозащитную и противопожарную технику, средства коллективной и индивидуальной защиты;
- У 3** - определять и проводить анализ опасных и вредных факторов в сфере профессиональной деятельности;
- У 4** - оценивать состояние техники безопасности на производственном объекте;
- У 5** - применять безопасные приемы труда на территории организации и в производственных помещениях;
- У 6** - проводить аттестацию рабочих мест по условиям труда, в том числе оценку условий труда и травмобезопасности;
- У 7** - инструктировать подчиненных работников (персонал) по вопросам техники безопасности;
- У 8** - соблюдать правила безопасности труда, производственной санитарии и пожарной безопасности;
- З 1** - законодательство в области охраны труда;
- З 2** - нормативные документы по охранетруда и здоровья, основы профгигиены, профсанитарии и пожаробезопасности;
- З 3** - правила и нормы охраны труда, техники безопасности, личной и производственной санитарии и противопожарной защиты;
- З 4** - правовые и организационные основы охраны труда в организации, систему мер по безопасной эксплуатации опасных производственных объектов и снижению вредного воздействия на окружающую среду, профилактические мероприятия по технике безопасности и производственной санитарии;
- З 5** - возможные опасные и вредные факторы и средства защиты;
- З 6** - действие токсичных веществ на организм человека;
- З 7** - категорирование производств по взрыво- и пожароопасности;
- З 8** - меры предупреждения пожаров и взрывов;
- З 9** - общие требования безопасности на территории организации и в производственных помещениях;
- З 10** - основные причины возникновения пожаров и взрывов;
- З 11** - особенности обеспечения безопасных условий труда на производстве;
- З 12** - порядок хранения и использования средств коллективной и индивидуальной защиты;
- З 13** - предельно допустимые концентрации (далее - ПДК) и индивидуальные средства защиты;
- З 14** - права и обязанности работников в области охраны труда;
- З 15** - виды и правила проведения инструктажей по охране труда;
- З 16** - правила безопасной эксплуатации установок и аппаратов;
- З 17** - возможные последствия несоблюдения производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом), фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда;
- З 18** - принципы прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях;

З 19 - средства и методы повышения безопасности технических средств и процессов

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 финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.

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

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.

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

ПК 1.1. Выполнять полевые геодезические работы на производственном участке.

ПК 1.2. Выполнять топографические съемки различных масштабов.

ПК 1.3. Выполнять графические работы по составлению картографических материалов.

ПК 1.4. Выполнять кадастровые съемки и кадастровые работы по формированию земельных участков.

ПК 1.5. Выполнять дешифрирование аэро- и космических снимков для получения информации об объектах недвижимости.

ПК 2.1. Проводить техническую инвентаризацию объектов недвижимости.

ПК 2.2. Выполнять градостроительную оценку территории поселения.

ПК 2.3. Составлять технический план объектов капитального строительства с применением аппаратно-программных средств.

ПК 2.4. Вносить данные в реестры информационных систем различного назначения

ПК 4.1. Проводить проверки и обследования для обеспечения соблюдения требований законодательства Российской Федерации.

ПК 4.3. Осуществлять контроль использования и охраны земельных ресурсов.

3. Контрольно-оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной аттестации

3.1 Задания для промежуточной аттестации

1. Ответить на вопросы теста. Задание «Тестирование» формируется по вариантам. Каждый вариант представляет собой 20 вопросов закрытой и открытой формы.

Примерные вопросы задания «Тестирование»

1 В каких случаях в состав комиссии по расследованию несчастного случая включается государственный инспектор труда?

А При гибели в результате несчастного случая более двух работников

Б при расследовании группового несчастного случая на производстве, тяжелого несчастного случая на производстве, несчастного случая со смертельным исходом.

В при групповом несчастном случае с числом погибших пять и более человек

Г если пострадало более 10 человек с возможными тяжелым инвалидным исходом

2 В скольких экземплярах оформляется акт по форме Н-1?

А в одном экземпляре

Б в двух экземплярах

В в 2 экземплярах, а если несчастный случай произошел в другой организации, то в 3 экземплярах.

3 _____ несет ответственность за организацию и своевременность обучения по охране труда и проверку знаний требований охраны труда работников организации.

(Работодатель)

4. Обучению по охране труда и проверке знаний требований охраны труда подлежат _____ работники организации, в.т. руководитель.

(Все)

5 За счет каких средств работники проходят обязательные, предварительные и периодические медицинские осмотры?

А за счет средств работодателя

Б За свой счет

В предварительный медосмотр работники проходят за свой счет, периодический за счет работодателя

6 Нормальная продолжительность рабочего времени составляет _____ в неделю.

(40 часов)

7 Работник обязан немедленно известить своего руководителя о _____.

(Чрезвычайной ситуации)

8 Что входит в обязанности работника в области охраны труда?

А обеспечить хранение выданной спецодежды

Б соблюдать режим труда и отдыха

В немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте

Г проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.

9 Акт формы Н-1 выдается после окончания расследования несчастного случая пострадавшему в течении _____ дней.

(3)

10 Какие органы могут расследовать заявление пострадавшего работника при его несогласии

с результатами расследования?

А государственная инспекция труда

Б комиссия по трудовым спорам предприятия

В суд

Г все вышеназванные органы

11 _____ - система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия.

(Охрана труда)

12 Служба охраны труда у работодателя создается или вводится должность специалиста по охране труда при штате _____ человек.

(Более 50)

13 _____ проводит первичный инструктаж на рабочем месте до начала производственной деятельности работника.

(Специалист)

14 Периодичность проведения специального обучения по охране труда руководителей и специалистов организации проводится раз в _____ года.

(3)

15 В какие сроки проводится повторный инструктаж на рабочем месте?

А Не реже одного раза в 6 месяцев, а для работников занятых на работах с повышенной опасностью раз в три месяца

Б для работников занятых на работах с повышенной опасностью ежеквартально, для остальных ежегодно

В ежегодно для руководителей организации и раз в полгода для специалистов и служащих

16 _____ обеспечивает разработку и утверждение инструкций по охране труда для работников с учетом изложенного в письменном виде мнения выборного профсоюзного или иного уполномоченного работниками органа.

(Работодатель)

17 Каковы 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 - 10 кг.

Б при чередовании с другой работой (до 2 раз в час)- 10 кг и в течение рабочей смены -7 кг

В перемещение тяжестей запрещено

Г при чередовании с другой работой (до 3 раз в час) 15 кг и в течение рабочей смены 5 кг.

18 Продолжительность основного ежегодного отпуска для лиц моложе 18 лет составляет _____ календарный день в удобное для них время.

(31)

19 Срок хранения акта о несчастном случае на производстве (Н-1) составляет _____ лет.

(50)

20 _____ - это вид административной ответственности за нарушение требований охраны труда

(Предупреждение)

21 Кто обязан проходить специальное обучение по охране труда и проверку знаний требований охраны труда в организации?

А все принимаемые работники

Б руководитель организации, его заместители, главный инженер

В руководители подразделений(начальники отделов, участков, цехов, мастера)

Г рабочий и технический персонал

22 Кто обязан проходить обязательные медосмотры при поступлении на работу?

А все принимаемые на работу

Б лица в возрасте до 21 года

В лица в возрасте до 18 лет и работники принимаемые на работу с вредными и опасными условиями труда

Г лица в возрасте до 21 года и работники с ненормированным рабочим днем

23 Назовите возраст с которого допускается заключение трудового договора

А с лицами достигшими возраста 16 лет

Б с лицами, достигшими возраста 18 лет

В с лицами достигшими возраста 16 лет, 14 лет с согласия одного родителя

Г с лицами достигшими возраста 15 лет с согласия родителя

24 В какой срок работник непрошедший проверку знаний требований охраны труда при обучении обязан пройти повторную проверку?

А не позднее трех месяцев

Б не позднее одного месяца

В на усмотрение руководителя

Г не позднее двух недель

25 Как производится оплата дней нетрудоспособности при несчастном случае, связанном с производством?

А в зависимости от стажа работы

Б 100% от средней заработной платы работника

В 65% от средней заработной платы работника

Г 75% от средней заработной платы работника

26 В каком случае проводится вводный инструктаж в организации?

А при перерыве в работе 60 дней

Б при оформлении на работу

В при переводе из одного подразделения организации в другое

Г по требованию инспектора труда

27 Каков минимальный состав комиссии для расследования несчастного случая?

А 2 человека

Б 3 человека

В 5 человек

Г 10 человек

28 На каких работах запрещается применение труда лиц в возрасте до 18 лет?

А на работах с вредными и опасными условиями труда

Б подземных работах

В на сверхурочных и ночных

Г всех вышеназванных

- 29 Кто освобождается от прохождения вводного инструктажа по охране труда при оформлении на работу в организацию?**
А генеральный директор, директор
Б специалист по охране труда
В никто
Г работающие по совместительству
Д командированные лица
- 30 _____ инструктаж проводится при нарушениях работником требований охраны труда.
(Внеплановый)**
- 31 Какой несчастный случай классифицируется как не связанный с производством?**
А Смерть вследствие общего заболевания
Б травма, полученная по пути с работы/на работу
В острое отравление на производстве
Г поражение электрическим током
- 32 В каком случае проводится целевой инструктаж?**
А при выполнении разовых работ, при ликвидации аварий и стихийных бедствий
Б при нарушениях работником требований охраны труда
В по требованию должностных лиц государственного надзора
- 33 Каковы предельно допустимые нормы подъема и перемещения тяжестей мужчинами при чередовании с другой работой?**
А 45 кг
Б 50 кг
В 75 кг
Г **30 кг**
- 34 Продолжительность основного ежегодного оплачиваемого отпуска согласно Трудового Кодекса Российской Федерации составляет _____ календарных дней.
(28)**
- 35 Имеет ли право расторгнуть работодатель трудовой договор в одностороннем порядке если работник грубо нарушил требования охраны труда и если нарушение повлекло тяжкие последствия?**
А нет
Б да
В только в случае гибели людей
- 36 Минимальная продолжительность обеденного перерыва согласно Трудового Кодекса Российской Федерации составляет не менее _____ минут.
(30)**
- 37 Средства индивидуальной защиты от опасных и вредных производственных факторов для работников приобретаются _____.
(работодателем)**
- 38 _____ осуществляют общественный контроль за соблюдением законодательства о труде.
(Профсоюзы)**
- 39 _____ - единый комплекс последовательно осуществляемых мероприятий по**

идентификации вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса и оценке уровня их воздействия на работника – это (укажите название мероприятия).
(СОУТ)

40 Специальная оценка условий труда на рабочем месте проводится раз в _____ лет.
(5)

3.1.2 Критерии оценивания

Оценка за задание «Тестирование» определяется простым суммированием баллов за правильные ответы на вопросы. Один верный ответ равен 0,25 баллу.

Ответ считается правильным, если:

- при ответе на вопрос закрытой формы с выбором ответа выбран правильный ответ;
- при ответе на вопрос открытой формы дан правильный ответ.

3.2 Задания для текущего контроля

Практические задания

1. Заполнить таблицу «Фильтрующие противогазы» (устройство (состав), правила пользования противогазом, осуществить демонстрацию действий). Каждый вопрос, который Вы задаете это и есть критерий!
2. Заполнить таблицу «Респиратор Р-2» (устройство (состав), правила пользования противогазом, осуществить демонстрацию действий).
3. Заполнить таблицу «Изолирующие средства защиты кожи (Л-1)» (устройство (состав), правила пользования противогазом, осуществить демонстрацию действий).
4. Заполнить таблицу «Средства индивидуальной защиты от падения с высоты» (устройство (состав));
5. Заполнить таблицу «Самоспасатели» (устройство, правила пользования)
6. Составить алгоритм действий по оказанию первой помощи пострадавшим при сердечно-легочной реанимации, осуществить демонстрацию действий.
7. Составить алгоритм действий по оказанию первой помощи пострадавшим при артериальном кровотечении, осуществить демонстрацию действий.
8. Составить алгоритм действий по оказанию первой помощи пострадавшим при венозном и капиллярном кровотечении, осуществить демонстрацию действий.
9. Составить алгоритм действий по оказанию первой помощи пострадавшим при наложении повязки на раны, осуществить демонстрацию действий.
10. Составить алгоритм действий по освобождению человека от действия электрического тока и оказание первой доврачебной помощи.
11. Составить алгоритм оказания первой доврачебной помощи пострадавшему от воздействия аммиака.
12. Установить можно ли считать содержание вредных веществ в воздухе допустимым для работников. Определить класс опасности веществ. Исходные данные: в воздухе рабочей зоны одновременно находятся пары растворителей, имеющих однонаправленное действие, а именно: ацетон – 150 мг/м^3 (ПДК= 200 мг/м^3), толуол – 40 мг/м^3 (ПДК= 50 мг/м^3), ксилол – 35 мг/м^3 (ПДК= 50 мг/м^3)
13. Установить можно ли считать содержание вредных веществ в воздухе допустимым для работников. Определить класс опасности веществ. Исходные данные: в воздухе рабочей зоны одновременно находятся пары растворителей, имеющих однонаправленное действие, а именно: ацетон – 50 мг/м^3 (ПДК= 200 мг/м^3), толуол – 10 мг/м^3 (ПДК= 50 мг/м^3), ксилол – 25 мг/м^3 (ПДК= 50 мг/м^3)

14. Установить можно ли считать содержание вредных веществ в воздухе допустимым для работников. Определить класс опасности веществ. Исходные данные: в воздухе рабочей зоны одновременно находятся пары растворителей, имеющих однонаправленное действие, а именно: ацетон – 150 мг/м^3 (ПДК= 200 мг/м^3), ксилол – 10 мг/м^3 (ПДК= 50 мг/м^3)
15. Установить можно ли считать содержание вредных веществ в воздухе допустимым для работников. Определить класс опасности веществ. Исходные данные: в воздухе рабочей зоны одновременно находятся пары растворителей, имеющих однонаправленное действие, а именно: ацетон – 60 мг/м^3 (ПДК= 200 мг/м^3), толуол – 80 мг/м^3 (ПДК= 50 мг/м^3), ксилол – 45 мг/м^3 (ПДК= 50 мг/м^3)
16. Установить можно ли считать содержание вредных веществ в воздухе допустимым для работников. Определить класс опасности веществ. Исходные данные: в воздухе рабочей зоны одновременно находятся пары растворителей, имеющих однонаправленное действие, а именно: ацетон – 25 мг/м^3 (ПДК= 200 мг/м^3), толуол – 60 мг/м^3 (ПДК= 50 мг/м^3).
17. Установить можно ли считать содержание вредных веществ в воздухе допустимым для работников. Определить класс опасности веществ. Исходные данные: в воздухе рабочей зоны одновременно находятся пары растворителей, имеющих однонаправленное действие, а именно: ацетон – 25 мг/м^3 (ПДК= 200 мг/м^3), толуол – 60 мг/м^3 (ПДК= 50 мг/м^3).
18. Оцените освещенность территории предприятия, используемой для стоянки автотранспортных средств, если известны следующие данные:
Требуемая минимальная освещенность должна быть не ниже 5лк, площадь территории – 850 м^2
количество прожекторов – 3 штуки, типа ПЗС-35, с лампами накаливания, мощностью по 500 Вт каждая, коэффициент запаса $k=1,5$, коэффициент перехода $m=0,3$.
19. Оцените освещенность территории предприятия, используемой для стоянки автотранспортных средств, если известны следующие данные:
Требуемая минимальная освещенность должна быть не ниже 5лк, площадь территории – 300 м^2
количество прожекторов – 3 штуки, типа ДРЛ-350, с лампами люминесцентными, мощностью по 250 Вт каждая, коэффициент запаса $k=1$, коэффициент перехода $m=0,3$.
20. Оцените освещенность территории предприятия, используемой для стоянки автотранспортных средств, если известны следующие данные:
Требуемая минимальная освещенность должна быть не ниже 5лк, площадь территории – 500 м^2
количество прожекторов – 2 штуки, типа ДРЛ-400, с лампами люминесцентными, мощностью по 400 Вт каждая, коэффициент запаса $k=1,5$, коэффициент перехода $m=0,3$.
21. Оцените освещенность территории предприятия, используемой для стоянки автотранспортных средств, если известны следующие данные:
Требуемая минимальная освещенность должна быть не ниже 5лк, площадь территории – 1000 м^2
количество прожекторов – 6 штук, типа ПЗС-35, с лампами накаливания, мощностью по 450 Вт каждая, коэффициент запаса $k=1,5$, коэффициент перехода $m=0,3$.
22. Оцените освещенность территории предприятия, используемой для стоянки автотранспортных средств, если известны следующие данные:
Требуемая минимальная освещенность должна быть не ниже 5лк, площадь территории – 850 м^2
количество прожекторов – 3 штуки, типа ПЗС-35, с лампами накаливания, мощностью по 500 Вт каждая, коэффициент запаса $k=1,5$, коэффициент перехода $m=0,3$.
23. Оцените освещенность территории предприятия, используемой для стоянки автотранспортных средств, если известны следующие данные:
Требуемая минимальная освещенность должна быть не ниже 5лк, площадь территории – 180 м^2
количество прожекторов – 3 штуки, типа ПЗС-35, с лампами накаливания, мощностью по 600 Вт каждая, коэффициент запаса $k=1,5$, коэффициент перехода $m=0,3$.
24. Мусорный полигон Вашего города занимает площадь 31 га. В этом году истекает срок его эксплуатации. На полигон вывозиться мусор из города, без сортировки. Полигон построен без соблюдения необходимых санитарных норм. Близлежащая река загрязняется стоками с полигона. Действующее в городе предприятие по переработке вторичного сырья очень слабо функционирует. В кратчайшие сроки необходимо решить: строить новый полигон для мусора

или... ваши предложения. Какие и почему возникают конфликты в данной ситуации? Предложите свой вариант решения проблемы.

25. На предприятии произошел аварийный выброс загрязняющих веществ. Граждане, проживающие вблизи предприятия, обратились к его администрации с требованием о возмещении ущерба, причиненного указанным выбросом (загрязнение садовых и огородных культур во время их цветения и резкое снижение урожайности на загрязненных участках). Они предъявили соответствующие справки, свидетельствующие о причинении ущерба, выданные органами местного самоуправления. Руководство предприятия отказалось от возмещения причиненного ущерба, ссылаясь на то, что в соответствии с Законом «Об охране окружающей среды» предприятие регулярно вносит платежи за выбросы и сбросы загрязняющих веществ, а также освоило значительные средства на природоохранные мероприятия (в частности, модернизированы очистные сооружения на источниках загрязнения). Правомерны ли требования граждан к администрации предприятия? Как гражданам следует защищать свои права в подобных случаях? Решите задачу с помощью действующего природоохранного законодательства РФ.
26. Используя требования безопасности к производственному оборудованию и производственным технологическим и техническим процессам составьте инструкцию по охране труда при использовании металлообрабатывающих станков
27. Используя требования безопасности к производственному оборудованию и производственным технологическим и техническим процессам составьте инструкцию по охране труда при использовании роботизированных комплексов
28. Используя требования безопасности к производственному оборудованию и производственным технологическим и техническим процессам составьте инструкцию по охране труда при выполнении электросварочных работ
29. Используя требования безопасности к производственному оборудованию и производственным технологическим и техническим процессам составьте инструкцию по охране труда при выполнении газорезательных работ
30. Используя требования безопасности к производственному оборудованию и производственным технологическим и техническим процессам составьте инструкцию по охране труда при работе со слесарным инструментом
31. Используя требования безопасности к производственному оборудованию и производственным технологическим и техническим процессам составьте инструкцию по охране труда при использовании роботизированных комплексов
32. Используя требования безопасности к производственному оборудованию и производственным технологическим и техническим процессам составьте инструкцию по охране труда при выполнении электросварочных работ
33. Используя требования безопасности к производственному оборудованию и производственным технологическим и техническим процессам составьте инструкцию по охране труда при выполнении газорезательных работ
34. Используя требования безопасности к производственному оборудованию и производственным технологическим и техническим процессам составьте инструкцию по охране труда при работе со слесарным инструментом

3.2.1 Критерии оценки

№	Критерии оценки для заданий 1-5	Баллы за критерии оценки
1.	Устройство защитных средств	Максимальный балл – 2,0
		балла
	верно, указано устройство защитных средств	2,0
	допущена незначительная ошибка при указании устройства	1,0

	защитных средств	
	неверно указано устройство защитных средств	0
2.	Правила пользования защитными средствами	Максимальный балл – 2,0 балла
	верно, перечислены все правила пользования защитными средствами	2,0
	не полностью перечислены правила пользования защитными средствами (названа половина всех правил)	1,0
	неверно указаны правила пользования защитными средствами	0
3	Демонстрируемые действия	Максимальный балл – 1,0 балла
	соблюдаются правила при применении защитных средств, верное осуществление действий	1,0
	соблюдаются правила при применении защитных средств, в осуществлении действий допущены ошибки	0,5
	не соблюдаются правила при применении защитных средств, неверное осуществление действий	0
	ИТОГО	5,0

№	Критерии оценки для заданий 6-11	Баллы за критерии оценки
1	Алгоритм действий при оказании первой помощи	Максимальный балл - 2,0
	верно, перечислены все необходимые действия, соблюдается порядок действий	2,0
	перечислены все необходимые действия, допущены ошибки при соблюдении порядка действий	1,0
	перечислены не все необходимые действия, допущены ошибки при соблюдении порядка действий	0
2	Демонстрируемые действия	Максимальный балл -3,0
	соблюдаются правила по оказанию помощи, верное осуществление действий	3,0
	соблюдаются правила по оказанию помощи, в осуществлении действий допущены ошибки	1,5
	не соблюдаются правила по оказанию помощи, неверное осуществление действий	0
	ИТОГО	5,0
№	Критерии оценки для заданий 12-17	Баллы за критерии оценки
1	Класс опасности веществ	Максимальный балл - 2,0
	Верно, установлен класс опасности всех веществ	2,0
	Класс опасности установлен правильно не для всех вредных веществ (установлен для не менее половины всех веществ)	1,0
	Класс опасности установлен неверно	0
2	Оценка содержания вредных веществ в воздухе	Максимальный балл -3,0
	Верно, проведена оценка содержания вредных веществ в воздухе рабочей зоны	3,0
	Допущены незначительные ошибки в оценке содержания вредных веществ в воздухе рабочей зоны	1,5
	Оценка содержания вредных веществ в воздухе рабочей зоны неверная	0
	ИТОГО	5,0

№	Критерии оценки для заданий 18-23	Баллы за критерии оценки
1	Расчет освещенности производственного объекта	Максимальный балл - 2,0
	Верно, выполнен расчет освещенности производственного объекта	2,0
	При выполнении расчета допущены незначительные математические ошибки	1,0
	Расчет освещенности выполнен неверно	0
2	Оценка освещенности производственного объекта	Максимальный балл -3,0
	Верно, проведена оценка освещенности производственного объекта	3,0
	Допущены незначительные ошибки в оценке освещенности производственного объекта	1,5
	Оценка освещенности выполнена неверно	0
ИТОГО		5,0
Критерии оценки к практическим заданиям 24-25		Баллы за критерии оценки
Применение правовых норм		Максимальный балл 2,0
	- верно, в полной мере указаны статьи нормативно-правового акта (актов); - использовано действующее законодательство	2,0
	- верно указан нормативно-правовой акт (акты), допущены ошибки при указании статей; - использовано действующее законодательство.	1,0
	- статьи нормативно-правового акта (актов) указаны неверно или не названы; - используется не актуальное законодательство	0
Построение выводов		Максимальный балл за критерий 2,0
	- демонстрирует самостоятельный глубокий анализ данных в соответствии с предложенной ситуацией; - вывод верный, обоснованный	2,0
	- демонстрирует самостоятельный анализ данных в соответствии с предложенной ситуацией; - вывод верный, частично обоснованный	1,0
	- анализ данных в соответствии с предложенной ситуацией произведен недостаточно полно; - вывод частично верный, недостаточно обоснованный	0,5
	- испытывает значительные затруднения при анализе данных в соответствии с предложенной ситуацией, - вывод не верный, обоснование отсутствует	0
Логичность изложения решения		Максимальный балл за критерий -1,0
	- решение задачи осуществляется логично: от общего к частному, сформулированы правовые связи	1,0
	- логика изложения нарушена, либо отсутствует	0
ИТОГО		5,0
№	Критерии оценки для заданий 26-30	Баллы за критерии оценки
1	Составление раздела 1 «Общие требования охраны труда»	Максимальный балл 1,2
	Верно и полно указаны все пункты, входящие в первый раздел инструкции	1,2
	При составлении раздела 1 инструкции допущены неточности, указаны не все пункты, либо указаны	0,6

	неверные пункты	
	Раздел 1 инструкции не составлен, либо неверно определено и составлено его содержание	0
2	Составление раздела 2 «Требования охраны труда перед началом работы»	Максимальный балл 1,2
	Верно и полно указаны все пункты, входящие во второй раздел инструкции	1,2
	При составлении раздела 2 инструкции допущены неточности, указаны не все пункты, либо указаны неверные пункты	0,6
	Раздел 2 инструкции не составлен, либо неверно определено и составлено его содержание	0
3	Составление раздела 3 «Требования охраны труда во время работы»	Максимальный балл 1,2
	Верно и полно указаны все пункты, входящие в третий раздел инструкции	1,2
	При составлении раздела 3 инструкции допущены неточности, указаны не все пункты, либо указаны неверные пункты	0,6
	Раздел 3 инструкции не составлен, либо неверно определено и составлено его содержание	0
4	Составление раздела 4 «Требования охраны труда в аварийных ситуациях»	Максимальный балл 1,2
	Верно и полно указаны все пункты, входящие в четвертый раздел инструкции	1,2
	При составлении раздела 4 инструкции допущены неточности, указаны не все пункты, либо указаны неверные пункты	0,6
	Раздел 4 инструкции не составлен, либо неверно определено и составлено его содержание	0
5	Составление раздела 5 «Требования охраны труда по окончании работы»	Максимальный балл - 0,2
	Верно и полно указаны все пункты, входящие в пятый раздел инструкции	0,2
	При составлении раздела 5 инструкции допущены неточности, указаны не все пункты, либо указаны неверные пункты	0,1
	Раздел 5 инструкции не составлен, либо неверно определено и составлено его содержание	0
	ИТОГО	5,0

Результаты выполнения практического задания суммируются. Формируется свод результатов, полученные результаты соотносятся с 5-бальной системой оценки:

Оценка	Количество баллов, набранных за выполнение практического задания
Оценка 5 «отлично»	4,6-5
Оценка 4 «хорошо»	3,6-4,5
Оценка 3 «удовлетворительно»	3-3,5
Оценка 2 «неудовлетворительно»	≤ 2,9

