



Комплект контрольно-оценочных средств для промежуточной аттестации по учебной дисциплине ОП 08 «Охрана труда» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств (приказ Минпросвещения России от 02.07.2024 № 453, зарегистрирован в Минюсте России 07.08.2024 № 79036); в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся Ивантеевского филиала Московского политехнического университета

**Организация-разработчик:**

Ивантеевский филиал Московского политехнического

---

университета

---

**Разработчик:**

И.А. Смирнова, преподаватель высшей квалификационной

---

категории

---

РАССМОТРЕНО

На заседании цикловой комиссии

Техники и технологии наземного транспорта

(Протокол № 1 от 30 августа 2024 г.)

Председатель \_\_\_\_\_ С.Н. Чернышев

# ПАСПОРТ КОМПЛЕКТА КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

## 1. Область применения комплекта контрольно-оценочных средств

Комплект оценочных средств предназначен для оценки результатов освоения дисциплины ОП.08. «Охрана труда»

Таблица 1

Результаты освоения	Основные показатели оценки результата и их критерии	Тип задания, № задания	Форма аттестации
УМЕТЬ			
У1 Применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов	Применение методов защиты от негативных факторов	Определение опасностей технологического процесса Письменный опрос по теме «Классификация негативных факторов» Составление схемы классификации негативных факторов	Текущий контроль
У2 Обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности	Анализ безопасных условий	Составление конспекта на тему «Основные термины и определения по охране труда» Конспект на тему «Средства индивидуальной защиты от шума и вибрации»	Текущий контроль дифференцированный зачет
У3 Анализировать травмоопасные и вредные факторы в профессиональной деятельности.	Анализ опасных и вредных факторов	Практическая работа 1, 2	Текущий контроль
У4 Использовать экибиозащитную технику	Применение экибиозащитной техники	Составление схемы использования экибиозащитной техники	Текущий контроль
У5 Производить расчеты материальных затрат на мероприятия по охране труда	Экономический эффект мероприятий по улучшению условий и охране труда опасностью труда	Расчет основных показателей эффективности мероприятий по улучшению условий и	Текущий контроль Дифференцированный контроль

		охране труда	
У6 Проводить обследование рабочего места и составлять ведомость соответствия	Организация рабочего места	Практическая работа 3,4	Дифференцированный контроль
У7 Пользоваться средствами пожаротушения;	Средства пожаротушения, их назначение и использование	Конспект на тему комплексные негативные факторы	Текущий контроль
ЗНАТЬ:			
31 Воздействие негативных факторов на человека	Знания опасных и вредных производственных факторов, их воздействие на человека в процессе трудовой деятельности	Решение ситуационных задач. Тестовые задания.	Рубежный контроль дифференцированный зачет
32 Правовые, нормативные основы охраны труда в организации	Знание основополагающих документов по охране труда, правила и нормы по охране труда, права и обязанности работника в области охраны труда.	Тестовые задания. Практические работы № 6	Рубежный контроль дифференцированный зачет
33 Правила оформления документов;	Требования к оформлению документов	Практическая работа 5	Текущий контроль Дифференцированный контроль
34 Организацию технического обслуживания и ремонта автомобилей и правила безопасности при выполнении этих работ;	Виды инструктажей по технике безопасности Разработка инструкций по технике безопасности	Практическая работа 7	Текущий контроль дифференцированный зачет
35 Средства индивидуальной защиты;	Средства индивидуальной защиты от вредных негативных факторов	Конспект на тему средства индивидуальной защиты вибрации	Текущий контроль
36 Причины возникновения пожаров;	Теория горения Классификация производств по пожарной опасности	Практическая работа 8	Текущий контроль

37 Средства пожаротушения;	Средства защиты от комплексных негативных факторов	Практическая работа 8	Текущий контроль дифференцированный зачет
38 Технические способы и средства защиты от поражения электротоком;	Правила безопасной работы с электроинструментом	Тестирование	Текущий контроль дифференцированный зачет

## Организация промежуточной аттестация по дисциплине

### Экзамен ( семестр А)

#### Вопросы

для экзаменационных билетов по дисциплине «Охрана труда»  
специальность 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

1. Архитектурно-планировочные меры используемые для защиты от пожара. Привести примеры пассивных и активных мер противопожарной защиты от пожара.
2. Основные способы и механизмы тушения пожара
3. Перечислите вещества, применяемые для тушения пожара и их применение.
4. Виды огнетушителей и принцип их действия, применение
5. Виды пожарной сигнализации. Принцип действия пожарной сигнализации разных видов.
6. Первичные средства пожаротушения и их назначение и применение.
7. Методы и способы защиты герметических установок.
8. Классификация производств по пожарной опасности
9. Устройство и принцип действия спринклерной установки для тушения пожара.
10. Комплексные негативные факторы их характеристика.
11. Дать определения терминам: пожар, пожарная безопасность, зона пожара, пожарная продукция
12. Перечислите источники вибрации на производстве, негативное воздействие вибрации на человека, средства защиты от вибрации.
13. Перечислите источники шума на производстве, негативное воздействие шума на человека. Средства защиты от шума.
14. Способы и методы для защиты от механического травмирования.
15. Укажите источники электрической опасности на производстве, технические меры для защиты от поражения электрическим током.
16. Классификация производственных помещений по степени электрической опасности
17. Средства индивидуальной защиты от поражения электрическим током.
18. Средства индивидуальной защиты органов дыхания человека и их характеристика.
19. Влияние цвета на человека и какие цвета используют для различных видов работ.
20. Виды систем вентиляции, используемых на производстве и их характеристика.
21. Методы защиты воздушной среды в рабочей зоне.
22. Средства и методы, применяемые для очистки воды.
23. Классификация опасных и вредных производственных факторов физического характера.
24. Наиболее типичные источники опасных и вредных производственных факторов на производстве.
25. Комфортные и дискомфортные условия на производстве.
26. Наиболее опасные движения и действия технологического оборудования и инструмента.
27. Влияние параметров микроклимата на самочувствие человека, перечислите эти параметры.
28. Требования техники безопасности при работе на подъемно-транспортном оборудовании.
29. Оптимально-допустимые значения температуры и скорости движения воздуха при тяжелой и легкой работе.
30. Классификация опасных и вредных производственных факторов химического и биологического характера.
31. Перечислите основные характеристики освещения и световой среды и единицы их измерения.
32. Виды освещения, применяемые на производстве и их характеристика
33. Виды трудовой деятельности человека и их характеристика, вид трудовой деятельности для автомеханика.
34. Классификация условий труда по степени тяжести и их характеристика. Классификация для автомеханика.
35. Классификация условий труда по производственным факторам и их характеристика. Условия труда автомеханика.
36. Требования к организации рабочего места. Организация рабочего места автомеханика.

37. Специальная оценка условий труда (аттестация рабочих мест), требования к организации рабочего места.
38. Влияние характера человека на безопасность труда. Типы темперамента.
39. Методика расчета времени эвакуации при пожаре
40. Запредельное психическое состояние и чем оно характеризуется.
41. Понятие эргономика, какие характеристики человека необходимо учитывать при создании машин и организации рабочего места.
42. Параметры окружающей среды, влияющие на теплообмен человека с окружающей средой и их влияние на самочувствие человека
43. Порядок расследования несчастного случая (основные положения).
44. Порядок оформления акта о несчастном случае.
45. Методика расчета освещенности рабочего места.
46. Основные задачи управления безопасностью труда
47. Источники опасных механических факторов на предприятии и методы защиты от них
48. Виды инструктажа по технике безопасности на предприятии. Периодичность их проведения.
49. Экономический эффект от мероприятий по улучшению условий и охране труда.
50. Дайте определения терминам охрана труда, вредные условия труда, травма, безопасность труда.

### **Критерии оценки**

**«отлично»** - в грамотное изложение теоретического материала

**«хорошо»** - незначительные неточности в изложении теоретического материала

**«удовлетворительно»** - неточности в изложении теоретического материала.

**«неудовлетворительно»** - неверные ответы на теоретические вопросы задания.

## **Основная учебная литература:**

ОЛ.1. Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / О. М. Родионова, Е. В. Аникина, Б. И. Лавер, Д. А. Семенов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 139 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17183-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/537806> (дата обращения: 25.06.2024).

ОЛ.2. Беляков, Г. И. Охрана труда и техника безопасности : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 740 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17697-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/537043> (дата обращения: 25.06.2024).

ОЛ.3. Староверова, К.О. Основы бережливого производства: учебное пособие для среднего профессионального образования/ К.О. Староверова. - Москва: Юрайт, 2023.- 74 с. - (Профессиональное образование).- ISBN 978-5-534-16473-2. - Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт - URL: <https://urait.ru/bcode/531211>.

## **Дополнительная литература:**

ДЛ.1. Минько, В.М. Охрана труда в машиностроении. - Москва: Издательский дом Академия, 2022.- Текст непосредственный.

ДЛ.2. Карнаух, Н.Н. Охрана труда: учебник для среднего профессионального образования .- Москва: Юрайт, 2019.- Текст непосредственный.

-

## **Информационные ресурсы Интернет:**

Ир.1 Информационный портал "ОХРАНА ТРУДА В РОССИИ". Офиц. сайт.: URL: <https://ohranatruda.ru/> (дата обращения: 01.07.2024).

Ир.2. Единая общероссийская справочно-информационная система по охране труда. Офиц. сайт.: URL: <https://eisot.rosmintrud.ru/> (дата обращения: 01.07.2024).

Ир.3. Минтруда и социальной защиты Российской Федерации. офиц.сайт.: URL: <https://mintrud.gov.ru> (дата обращения: 01.07.2024).

Ир.4. ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР МЕДИЦИНЫ КАТАСТРОФ. Первая помощь. .: URL: [https://fcmk.minzdrav.gov.ru/pervaya\\_pomoshch/](https://fcmk.minzdrav.gov.ru/pervaya_pomoshch/) дата обращения: 01.07.2024).

Ир.5. Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий. офиц.сайт.: URL: <https://mchs.gov.ru/> (дата обращения: 01.07.2024).

Ир.6. Социальный фонд России. Офиц.сайт: URL: <https://sfr.gov.ru/> (дата обращения: 01.07.2024).

ИР.7. Официальный интернет-портал Правовой информации: офиц.сайт.  
URL: [www.pravo.gov.ru](http://www.pravo.gov.ru) (дата обращения: 01.07.2024).

ИР.6. Электронный фонд правовой и нормативно-технической информации. Офиц.сайт.:  
URL: <https://docs.cntd.ru/> (дата обращения: 01.07.2024).

ИР.7. Некоммерческая интернет-версия КонсультантПлюс: URL:  
<https://www.consultant.ru/online/> (дата обращения: 01.07.2024). — Режим доступа: для зарегистрир.  
пользователей.— Текст электронный

ИР.8. Центральный научно-исследовательский институт организации и информатизации  
здравоохранения. Офиц.сайт.: URL: <https://mednet.ru/> (дата обращения: 01.07.2024).

ИР.9. Инструкции по охране труда \ КонсультантПлюс.: URL:  
[https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_182373/291dda6921e1dba6d916fcaca8d385d1dad60198/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_182373/291dda6921e1dba6d916fcaca8d385d1dad60198/) (дата обращения: 01.07.2024).

ИР.10. ГОСТ 12.0.002-2014 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Термины и  
определения, ГОСТ от 19 октября 2015 года №12.0.002-2014.: URL:  
<https://web.archive.org/web/20200424130939/http://docs.cntd.ru/document/1200125989> (дата обращения:  
01.07.2024).

ИР.11. Перечень правил и инструкций по охране труда. Инструкции по охране труда \  
КонсультантПлюс: сайт.- URL:  
[https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_182373/291dda6921e1dba6d916fcaca8d385d1dad60198/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_182373/291dda6921e1dba6d916fcaca8d385d1dad60198/)  
(дата обращения: 19.06.2024). — Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. — Текст  
электронный

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
«МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» (МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХ)

**Ивантеевский филиал  
Московского политехнического университета**

УТВЕРЖДАЮ  
Директор филиала

\_\_\_\_\_  
Н.А. Барышникова  
«\_01\_\_\_\_\_»\_09\_\_\_\_\_2023

**Комплект контрольно-оценочных средств  
для текущего контроля  
по учебной дисциплине  
ОП. 08 Охрана труда**

Специальность  
Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств

23.02.07

(технологический профиль)

*код  
специальности*

Комплект контрольно-оценочных средств для текущего контроля по учебной дисциплине ОП 08 «Охрана труда» на основе Федеральных стандартов по специальностям 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств (приказ Минпросвещения России от 02.07.2024 № 453, зарегистрирован в Минюсте России 07.08.2024 № 79036); в соответствии с Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся Ивантеевского филиала Московского политехнического университета

**Организация-разработчик:**

Ивантеевский филиал Московского политехнического

---

университета

---

**Разработчик:**

И.А. Смирнова, преподаватель высшей квалификационной

---

категории

---

РАССМОТРЕНО

На заседании цикловой комиссии

Техники и технологии наземного транспорта

(Протокол № 1 от 30 августа 2024 г.)

Председатель \_\_\_\_\_ С.Н. Чернышев

# ПАСПОРТ КОМПЛЕКТА КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

## 1. Область применения комплекта контрольно-оценочных средств

Комплект оценочных средств предназначен для оценки результатов освоения дисциплины ОП.08.»Охрана труда»

Таблица 1

Результаты освоения	Основные показатели оценки результата и их критерии	Тип задания, № задания	Форма аттестации
УМЕТЬ			
У1 Применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов	Применение методов защиты от негативных факторов	Определение опасностей технологического процесса Письменный опрос по теме «Классификация негативных факторов» Составление схемы классификации негативных факторов	Текущий контроль
У2 Обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности	Анализ безопасных условий	Составление конспекта на тему «Основные термины и определения по охране труда» Конспект на тему «Средства индивидуальной защиты от шума и вибрации»	Текущий контроль дифференцированный зачет
У3 Анализировать травмоопасные и вредные факторы в профессиональной деятельности.	Анализ опасных и вредных факторов	Практическая работа 1 , 2	Текущий контроль
У4 Использовать экибиозащитную технику	Применение экибиозащитной техники	Составление схемы использования экибиозащитной техники	Текущий контроль
У5 Производить расчеты материальных затрат на мероприятия по охране труда	Экономический эффект мероприятий по улучшению условий и охране труда опасностью труда	Расчет основных показателей эффективности мероприятий по улучшению условий и охране труда	Текущий контроль Дифференцированный контроль

У6 Проводить обследование рабочего места и составлять ведомость соответствия	Организация рабочего места	Практическая работа 3,4	Дифференцированный контроль
У7 Пользоваться средствами пожаротушения;	Средства пожаротушения, их назначение и использование	Конспект на тему комплексные негативные факторы	Текущий контроль
ЗНАТЬ:			
31 Воздействие негативных факторов на человека	Знания опасных и вредных производственных факторов, их воздействие на человека в процессе трудовой деятельности	Решение ситуационных задач. Тестовые задания.	Рубежный контроль дифференцированный зачет
32 Правовые, нормативные основы охраны труда в организации	Знание основополагающих документов по охране труда, правила и нормы по охране труда, права и обязанности работника в области охраны труда.	Тестовые задания. Практические работы № 6	Рубежный контроль дифференцированный зачет
33 Правила оформления документов;	Требования к оформлению документов	Практическая работа 5	Текущий контроль Дифференцированный контроль
34 Организацию технического обслуживания и ремонта автомобилей и правила безопасности при выполнении этих работ;	Виды инструктажей по технике безопасности Разработка инструкций по технике безопасности	Практическая работа 7	Текущий контроль дифференцированный зачет
35 Средства индивидуальной защиты;	Средства индивидуальной защиты от вредных негативных факторов	Конспект на тему средства индивидуальной защиты вибрации	Текущий контроль
36 Причины возникновения пожаров;	Теория горения Классификация производств по пожарной опасности	Практическая работа 8	Текущий контроль
37 Средства пожаротушения;	Средства защиты от комплексных	Практическая работа 8	Текущий контроль дифференцирован

	негативных факторов		ный зачет
38 Технические способы и средства защиты от поражения электротоком;	Правила безопасной работы с электроинструментом	Тестирование	Текущий контроль дифференцированный зачет

## 2. Организация текущего контроля знаний по учебной дисциплине

### Письменный опрос по темам:

Тема 1. Классификация негативных факторов

Тема 2. Источники и характеристики негативных факторов и их воздействие на человека

Вариант 1

1. Перечислите физические негативные факторы.
2. Перечислите способы и методы защиты человека от физических негативных факторов
3. Перечислите средства индивидуальной защиты

Вариант 2

1. Перечислите опасные механические факторы
2. Перечислите способы и методы защиты человека опасных механических факторов
3. Перечислите средства индивидуальной защиты

Вариант 3

1. Перечислите негативные химические факторы
2. Перечислите способы и методы защиты человека от химических негативных факторов
3. Перечислите средства индивидуальной защиты

Вариант 4

1. Перечислите опасные факторы комплексного характера
2. Перечислите способы и методы защиты человека от опасных факторов комплексного характера
3. Перечислите средства индивидуальной защиты

### Критерии оценки:

«отлично» - выполнение задания без ошибок

«хорошо» - выполнение с незначительной ошибкой в ответе на один вопрос

«удовлетворительно» - выполнение задания с незначительной ошибкой в ответе на два вопроса или ошибка в ответе на один вопрос

«неудовлетворительно» - не верные ответы на два и более вопросов

### Задание по теме Защита от комплексных негативных факторов

(самостоятельная работа)

Дать ответы на вопросы

1. Какие архитектурно-планировочные меры используются для защиты от пожара? Привести примеры пассивных и активных мер противопожарной защиты от пожара?
2. Перечислить основные способы и механизмы тушения пожара?
3. Перечислить вещества применяемые для тушения пожара и указать в каких случаях их применяют?

4. Виды огнетушителей и принцип их действия, применение

5. Дать описание принципа действия пожарной сигнализации разных видов

6. Дать описание принципа действия спринклерной установки для тушения пожара

7. Дать краткое описание методов защиты герметических установок

8. Привести таблицу по категориям помещений по степени пожарной опасности

Категорирование помещений и зданий по степени взрывопожарной опасности. Согласно НП 105-95, предусматривается категорирование промышленных и складских помещений, зданий и сооружений по взрывопожарной и пожарной опасности

### Критерии оценки:

«отлично» - выполнение задания без ошибок

«хорошо» - выполнение с незначительной ошибкой в ответе на два вопроса

«удовлетворительно» - выполнение задания с незначительной ошибкой в ответе на три вопроса или ошибка в ответе на один вопрос

«неудовлетворительно» - не верные ответы на четыре и более вопросов

### Тема 4 Обеспечение комфортных условий для трудовой деятельности

Письменный опрос

1. Какие условия называют комфортными?
2. Что такое дискомфортные условия?
3. Как нужно изменить параметры климата для того, чтобы увеличить отдачу тепла от человека окружающей среде (вам жарко) или наоборот ее уменьшить (вам холодно)?
4. Как влияют параметры микроклимата на самочувствие человека? Перечислите эти параметры
5. Объясните, почему для тяжелой работы оптимальные и допустимые значения температуры ниже, а скорость движения воздуха больше, чем для легкой работы?
6. Перечислите основные характеристики освещения и световой среды и единицы их измерения.
7. Какие виды освещения применяются на производстве?
8. Как влияет цвет на человека, и какие цвета используют для различных работ?
9. Напишите расчетную формулу для определения числа светильников и дайте расшифровку всех символов.
10. Дайте характеристику комфортных условий (или не комфортных условий) на производстве где вы проходили практику

### **Критерии оценки:**

**«отлично» - выполнение задания без ошибок**

**«хорошо» - выполнение с незначительной ошибкой в ответе на два вопроса**

**«удовлетворительно» - выполнение задания с незначительной ошибкой в ответе на четыре вопроса или ошибка в ответе на один вопрос**

**«неудовлетворительно» - не верные ответы на три и более вопросов**

### **Тестирование по теме Защита человека от вредных и опасных производственных факторов**

1. Что такое средняя смертельная концентрация вредных веществ в воздухе?
  - А доза вещества вызывающая гибель 100% животных при 30 минутном вдыхании
  - Б концентрация миллиграмма вредного вещества на кг массы животного, вызывающая гибель 50% животных при однократном вдыхании
  - В концентрация вещества, вызывающая гибель 50% животных при двух-четырёх часов вдыхании
2. К какому классу по факторам производственной среды относятся вредные условия труда?
  - А 1 класса
  - Б 2 класса
  - В 3 класса
  - Г 4 класса
3. Как называются средства и приспособления, защищающие человека и природную среду от воздействия опасных и вредных производственных факторе
  - А средства коллективной защиты
  - Б экибиозащитная техника
  - В пожарная техника
  - Г средства индивидуальной защиты
4. К какой категории по степени электробезопасности относятся помещения в которых относительная влажность равна 80%?
  - А помещения без повышенной опасности
  - Б помещения повышенной опасности
  - В помещения особо опасные
  - Г малоопасные помещения
5. Загрязненный воздух удаляется из помещения через сеть воздухопроводов при помощи вентилятора, перед выбросом очищается, а через двери, окна и т.п. поступает в помещение чистый воздух. Какой тип вентиляции охарактеризован
  - А вытяжная

- Б приточная
- В канальная
- Г естественная

6. На каком расстоянии от здания допускается высаживать деревья?

- А не ближе 5 метров
- Б не ближе 15 метров
- В не ближе 10 метров
- Г не ближе 20 метров

7. Как называется освещение, создаваемое прямыми солнечными лучами или рассеянным светом небосвода?

- А естественным
- Б искусственным
- В натуральным
- Г смешанным

8 Сопоставьте классы вредных химических веществ в зависимости от характера биологического воздействия на организм человека

Классы вредных веществ:

1. канцерогенные;
2. Мутагенные
3. Общетоксичные
4. Сенсибилизирующие

Характер воздействия:

- А. вызывают отравление всего организма или отдельных его систем;
- Б. действуют как аллергены
- В. вызывают злокачественные образования;
- Г. приводят к нарушению генетического кода клетки

9 Укажите правильную последовательность оказания первой помощи пострадавшему работнику на производстве

- А. Удалить пострадавшего из опасной зоны
- Б. Оценить обстановку и прекратить действие повреждающего фактора
- В. Выявить признаки жизни и смерти
- Г. Оказать первую доврачебную помощь
- Д. Вызвать скорую медицинскую помощь

10. О чем работник обязан немедленно известить своего руководителя?

- А. О любой ситуации угрожающей жизни и здоровью работника
- Б. О каждом несчастном случае пришедшем на производстве;
- В. Об ухудшении состояния своего здоровья;
- Г. Обо всем вышеперечисленном

#### **Критерии оценки:**

**«отлично» - выполнение задания без ошибок**

**«хорошо» - выполнение с незначительной ошибкой в ответе на два вопроса**

**«удовлетворительно» - выполнение задания с незначительной ошибкой в ответе на три вопроса или ошибка в ответе на два вопроса**

**«неудовлетворительно» - не верные ответы на четыре и более вопросов**

## ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ

**Практическая работа 1** Классификация, расследование. Оформление и учёт несчастных случаев

**Практическая работа 2** Изучение правовой и нормативной базы по ОТ

### Критерии оценки:

«отлично» - выполнение задания и сдача отчета в день выполнения, правильный исчерпывающий ответ на контрольные вопросы

«хорошо» - выполнение задания и сдача отчета в день выполнения, наличие ошибки в выполненном задании или ответе на контрольные вопросы;

«удовлетворительно» - выполнение задания более 50% и сдача отчета в день выполнения; наличие ошибки в выполненном задании или ответе на контрольные вопросы и несвоевременная сдача отчета

«неудовлетворительно» - выполнение задания мене 50%.

### Основная учебная литература:

ОЛ.1. Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / О. М. Родионова, Е. В. Аникина, Б. И. Лавер, Д. А. Семенов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 139 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17183-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/537806> (дата обращения: 25.06.2024).

ОЛ.2. Беляков, Г. И. Охрана труда и техника безопасности : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 740 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17697-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/537043> (дата обращения: 25.06.2024).

ОЛ.3. Староверова, К.О. Основы бережливого производства: учебное пособие для среднего профессионального образования/ К.О. Староверова. - Москва: Юрайт, 2023.- 74 с. - (Профессиональное образование).- ISBN 978-5-534-16473-2. - Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт - URL: <https://urait.ru/bcode/531211>.

### Дополнительная литература:

ДЛ.1. Минько, В.М. Охрана труда в машиностроении. - Москва: Издательский дом Академия, 2022.- Текст непосредственный.

ДЛ.2. Карнаух, Н.Н. Охрана труда: учебник для среднего профессионального образования .- Москва: Юрайт, 2019.- Текст непосредственный.

-

### Информационные ресурсы Интернет:

Ир.1 Информационный портал "ОХРАНА ТРУДА В РОССИИ". Офиц. сайт.: URL: <https://ohranatruda.ru/> (дата обращения: 01.07.2024).

- ИР.2. Единая общероссийская справочно-информационная система по охране труда. Офиц. сайт.: URL: <https://eisot.rosmintrud.ru/> (дата обращения: 01.07.2024).
- ИР.3. Минтруда и социальной защиты Российской Федерации. офиц.сайт.: URL: <https://mintrud.gov.ru> (дата обращения: 01.07.2024).
- ИР.4. ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР МЕДИЦИНЫ КАТАСТРОФ. Первая помощь. .: URL: [https://fcmk.minzdrav.gov.ru/pervaya\\_pomoshch/](https://fcmk.minzdrav.gov.ru/pervaya_pomoshch/) дата обращения: 01.07.2024).
- ИР.5. Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий. офиц.сайт.: URL: <https://mchs.gov.ru/> (дата обращения: 01.07.2024).
- ИР.6. Социальный фонд России. Офиц.сайт: URL: <https://sfr.gov.ru/> (дата обращения: 01.07.2024).
- ИР.7. Официальный интернет-портал Правовой информации: офиц.сайт. URL: [www.pravo.gov.ru](http://www.pravo.gov.ru) (дата обращения: 01.07.2024).
- ИР.6. Электронный фонд правовой и нормативно-технической информации. Офиц.сайт.: URL: <https://docs.cntd.ru/> (дата обращения: 01.07.2024).
- ИР.7. Некоммерческая интернет-версия КонсультантПлюс: URL: <https://www.consultant.ru/online/> (дата обращения: 01.07.2024). — Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.— Текст электронный
- ИР.8. Центральный научно-исследовательский институт организации и информатизации здравоохранения. Офиц.сайт.: URL: <https://mednet.ru/> (дата обращения: 01.07.2024).
- ИР.9. Инструкции по охране труда \ КонсультантПлюс.: URL: [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_182373/291dda6921e1dba6d916fcaca8d385d1dad60198/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_182373/291dda6921e1dba6d916fcaca8d385d1dad60198/) (дата обращения: 01.07.2024).
- ИР.10. ГОСТ 12.0.002-2014 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Термины и определения, ГОСТ от 19 октября 2015 года №12.0.002-2014.: URL: <https://web.archive.org/web/20200424130939/http://docs.cntd.ru/document/1200125989> (дата обращения: 01.07.2024).
- ИР.11. Перечень правил и инструкций по охране труда. Инструкции по охране труда \ КонсультантПлюс: сайт.- URL: [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_182373/291dda6921e1dba6d916fcaca8d385d1dad60198/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_182373/291dda6921e1dba6d916fcaca8d385d1dad60198/) (дата обращения: 19.06.2024). — Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. — Текст электронный