

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

«30» августа 2024 г.

**КОМПЛЕКТ**

**контрольно-оценочных средств для текущего контроля по учебной  
дисциплине**

**ОП.03. Эксплуатация торгово-технологического оборудования и  
охрана труда**

в рамках основной профессиональной образовательной программы ПССЗ  
по специальности СПО

**38.02.08**

**ТОРГОВОЕ ДЕЛО**

2024 г.

Комплект контрольно-оценочных средств для проведения текущего контроля по учебной дисциплине **ОП.03. Эксплуатация торгово-технологического оборудования и охрана труда** разработан на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее СПО) 38.02.08 Торговое дело (утверждён приказом Минпросвещения России от 19.07.2023 № 548, зарегистрировано в Минюсте России 22.08.2023 № 74906);

- рабочей программы учебной дисциплины **ОП.03. Эксплуатация торгово-технологического оборудования и охрана труда**.

**Организация-разработчик:**

Ивантеевский филиал Московского политехнического  
\_\_\_\_\_ университета  
\_\_\_\_\_

**Разработчик:**

Лобашевская Е.К., преподаватель  
\_\_\_\_\_

РАССМОТРЕНО

На заседании цикловой комиссии Экономики и управления  
(Протокол № 1 от «30» августа 2024 г.)

Председатель \_\_\_\_\_ Е.К. Лобашевская

© Ивантеевский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Московский политехнический университет», 2024

## **СОДЕРЖАНИЕ**

1. ПАСПОРТ КОМПЛЕКТА КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ, ПОДЛЕЖАЩИЕ ПРОВЕРКЕ
3. КОМПЛЕКТ КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ
4. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ

## 1. ПАСПОРТ КОМПЛЕКТА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Контрольно-оценочные средства (КОС) предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу учебной дисциплины *Эксплуатация торгово-технологического оборудования и охрана труда*.

Конечными результатами освоения учебной дисциплины являются знания и умения обучающегося.

КОС включают контрольные материалы для проведения текущего контроля.

## 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ, ПОДЛЕЖАЩИЕ ПРОВЕРКЕ

Код	Результат	Показатели оценки	Тип задания; № задания	Форма аттестации
<b><i>По завершении освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:</i></b>				
У.1.	подбирать, размещать и эксплуатировать торговую мебель;	- рационально подбирает, размещает торговую мебель и демонстрирует приемы безопасной эксплуатации торговой мебели с соблюдением требований охраны труда;	Практические работы №№1-10 Самостоятельная внеаудиторная работа Тестирование	Текущий контроль Дифференцированный зачёт
У.2.	подбирать и эксплуатировать торговый инвентарь;	- рационально подбирает торговый инвентарь и демонстрирует приемы безопасной его эксплуатации;		
У.3.	подбирать и эксплуатировать весоизмерительное, фасовочно-упаковочное и измельчительно-режущее оборудование;	- рационально подбирает торговое оборудование и демонстрирует приемы безопасной его эксплуатации;		
У.4.	подбирать и эксплуатировать подъёмно-транспортное и холодильное оборудование;	- рационально подбирает контрольно-кассовую технику и демонстрирует приемы безопасной ее эксплуатации;		
У.5.	подбирать и эксплуатировать контрольно-кассовую технику;	- рационально подбирает современные технические средства и		
У.6.	подбирать и эксплуатировать современные технические устройства;			
У.7.	разрабатывать инструкции по охране труда и проводить инструктаж на рабочем месте.			

	<p>демонстрирует приемы безопасной их эксплуатации;</p> <p>- в соответствии с российским законодательством разрабатывает инструкции по охране труда и проводит инструктаж на рабочем месте</p>		
<p><i>По завершении освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:</i></p>			
<p>3.1. понятие и классификацию торгово-технологического оборудования, торговой мебели, торгового инвентаря, контрольно-кассовой техники и современных технических устройств;</p> <p>3.2. требования к торговой мебели, торговому оборудованию, контрольно-кассовой технике и современным техническим устройствам;</p> <p>3.3. принципы подбора и размещения торговой мебели, правил эксплуатации торговой мебели, торгового оборудования, торгового инвентаря, контрольно-кассовой техники и современных технических устройств;</p> <p>3.4. законодательство по охране труда.</p>	<p>- правильно подбирает необходимую информацию для проведения анализа данных;</p> <p>- обеспечивает сохранность полученной информации.</p> <p>- знает структуру цены товара;</p> <p>- правильно выбирает формы итоговых документов для отражения результатов проведения анализа цен на товары;</p> <p>- правильно применяет формулы и алгоритм расчета финансовых, технико-экономических показателей для проведения анализа финансово-хозяйственной деятельности организации;</p> <p>- правильно называет основные группы показателей в системе комплексного экономического</p>	<p>Устный и письменный опрос</p> <p>Оценка результатов практических работ №№1-10</p>	<p>Текущий контроль</p> <p>Дифференцированный зачёт</p>

	<p>анализа;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- правильно раскрывает содержание экономических терминов и определений;</li><li>- раскрывает сущность показателей эффективности использования экономических ресурсов организации.</li></ul>		
--	---	--	--

### **3. КОМПЛЕКТ КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ**

#### **Контрольно-оценочные средства междисциплинарного курса МДК.01.03 (распределение по разделам для текущего контроля)**

##### **Тема 1.1. Торгово-технологическое оборудование, торговая мебель и торговый инвентарь**

###### **Задание №1**

Текущий контроль осуществляется проведением аудиторной самостоятельной работы и состоит из теоретической части.

###### **Теоретическая часть**

Устный или письменный опрос (дайте точный развёрнутый ответ на поставленные вопросы):

1. Научно-технический прогресс в торговле.
2. Классификация торгово-технологического оборудования.
3. Классификация торговой мебели и требования к ней.
4. Типизация, унификация и стандартизация торговой мебели.
5. Характеристика типов и моделей торговой мебели.
6. Подбор, размещение и использование торговой мебели.
7. Торговый инвентарь, классификация по назначению.

В процессе изучения темы междисциплинарного курса студенты получают оценку результатов практических работ №1 и №2, выполненных в соответствии с методическими рекомендациями:

«Подбор, размещение и эксплуатация торгово-технологического оборудования и торговой мебели с учетом климатических особенностей региона нахождения торгового предприятия»

«Подбор и эксплуатация торгового инвентаря с учетом клиенториентированности торговой деятельности».

В процессе изучения темы 1.1 студенты выполняют самостоятельную внеаудиторную работу:

Подбор торговой мебели и торгового инвентаря.

##### **Тема 1.2. Весоизмерительное, фасовочно-упаковочное и измельчительно-режущее оборудование**

###### **Задание №2**

Текущий контроль осуществляется проведением аудиторной самостоятельной работы и состоит из теоретической части.

## Теоретическая часть

Устный или письменный опрос (дайте точный развёрнутый ответ на поставленные вопросы):

1. Весоизмерительное оборудование.
2. Классификация весоизмерительного оборудования и требования к весам.
3. Устройство и правила эксплуатации весоизмерительного оборудования.
4. Государственный метрологический контроль средств измерения.
5. Техническое обеспечение весоизмерительного оборудования.
6. Классификация, виды и типы фасовочно-упаковочного оборудования.
7. Правила эксплуатации и техника безопасности.
8. Измельчительно-режущее оборудование.

В процессе изучения данной темы дисциплины студенты получают оценку результатов практических работ №3, №4 и №5, выполненных в соответствии с методическими рекомендациями:

«Подбор и эксплуатация весоизмерительного оборудования. Реализовывать мероприятия для обеспечения выполнения плана продаж»

«Подбор и эксплуатация фасовочно-упаковочного оборудования».

«Подбор и эксплуатация измельчительно-режущего оборудования».

В процессе изучения темы 1.2 студенты выполняют самостоятельную внеаудиторную работу:

Подбор весоизмерительного, фасовочно-упаковочного и режущего оборудования.

## **Тема 1.3. Подъемно-транспортное и холодильное оборудование**

### **Задание №3**

Текущий контроль осуществляется проведением аудиторной самостоятельной работы и состоит из теоретической части.

## Теоретическая часть

Устный или письменный опрос (дайте точный развёрнутый ответ на поставленные вопросы):

1. Подъемно-транспортное оборудование
2. Назначение и классификация подъемно-транспортного оборудования.
3. Виды и устройство подъемно-транспортного оборудования.
4. Техника безопасности при эксплуатации подъемно-транспортного оборудования.
5. Выбор подъемно-транспортного оборудования и расчет потребности в нем.
6. Холодильное оборудование.
7. Назначение и классификация торгового холодильного оборудования.
8. Виды и устройство торгового холодильного оборудования.



9. Правила эксплуатации торгового холодильного оборудования и соблюдение безопасности при его эксплуатации.

В процессе изучения данной темы дисциплины студенты получают оценку результатов практической работы №6, выполненной в соответствии с методическими рекомендациями:

«Подбор и эксплуатация подъёмно-транспортного и холодильного оборудования».

В процессе изучения темы 1.3 студенты выполняют самостоятельную внеаудиторную работу:

Подбор подъёмно-транспортного и холодильного оборудования.

### **Тема 1.4. Контрольно-кассовая техника**

#### **Задание №4**

Текущий контроль осуществляется проведением аудиторной самостоятельной работы и состоит из теоретической части.

#### **Теоретическая часть**

Устный или письменный опрос (дайте точный развёрнутый ответ на поставленные вопросы):

1. Контрольно-кассовая техника
2. Классификация и требования, предъявляемые к контрольно-кассовой технике.
3. Устройство и принцип действия контрольно-кассовой техники.  
Характеристика видов и типов контрольно-кассовой техники.
4. Приемы безопасной эксплуатации контрольно-кассовой техники.
5. Техническое обслуживание контрольно-кассовой техники.
6. Контрольно-кассовая техника
7. Классификация и требования, предъявляемые к контрольно-кассовой технике.
8. Устройство и принцип действия контрольно-кассовой техники.
9. Характеристика видов и типов контрольно-кассовой техники.

В процессе изучения данной темы дисциплины студенты получают оценку результатов практической работы №7, выполненной в соответствии с методическими рекомендациями:

«Подбор и эксплуатация контрольно-кассовой техники».

В процессе изучения темы 1.4 студенты выполняют самостоятельную внеаудиторную работу:

Подбор контрольно-кассовой техники

### **Тема 1.5. Современные технические устройства, вендинговые автоматы и системы защиты товаров**

### **Задание №5**

Текущий контроль осуществляется проведением аудиторной самостоятельной работы и состоит из теоретической части.

#### **Теоретическая часть**

Устный или письменный опрос (дайте точный развёрнутый ответ на поставленные вопросы):

1. Современные технические средства
2. Сканирующие устройства.
3. Вендинг-автоматы.
4. Закон о техническом регулировании.
5. Состояние рынка торгово-технологического оборудования.
6. Системы защиты товаров.

В процессе изучения данной темы дисциплины студенты получают оценку результатов практических работ №8 и №9, выполненных в соответствии с методическими рекомендациями:

«Подбор и эксплуатация современных технических устройств».

«Подбор и эксплуатация современных технических устройств».

В процессе изучения темы 1.5 студенты выполняют самостоятельную внеаудиторную работу:

Подбор современных технических устройств.

### **Тема 2.1. Охрана труда и профилактика физического перенапряжения работающего**

#### **Задание №6**

Текущий контроль осуществляется проведением аудиторной самостоятельной работы и состоит из теоретической части.

#### **Теоретическая часть**

Устный или письменный опрос (дайте точный развёрнутый ответ на поставленные вопросы):

1. Законодательство по охране труда.
2. Основные понятия по охране труда.
3. Основные принципы обеспечения безопасности труда.
4. Права и обязанности работодателя и работника в области охраны труда.
5. Управление охраной труда.

В процессе изучения междисциплинарного курса студенты получают оценку результатов практической работы №10, выполненной в соответствии с методическими рекомендациями:

«Разработка инструкций по охране труда и проведение инструктажа на рабочем месте».

В процессе изучения темы 2.1 студенты выполняют самостоятельную внеаудиторную работу:

Работа с нормативно-правовыми актами по охране труда.

Тестирование

### **Тема 3.7. Пожарная безопасность**

#### **Задание №7**

Текущий контроль осуществляется проведением аудиторной самостоятельной работы и состоит из теоретической части.

#### **Теоретическая часть**

Устный или письменный опрос (дайте точный развёрнутый ответ на поставленные вопросы):

- 1.Пожарная опасность веществ и производств.
- 2.Основные причины пожаров и взрывов.
- 3.Огнегасительные вещества и средства пожаротушения
- 4.Обеспечение пожарной безопасности технологических процессов и оборудования.
- 5.Средства индивидуальной защиты.
- 6.Основные причины возникновения пожаров на предприятиях торговли.
- 7.Противопожарный инструктаж.
- 8.Способы оказания первой помощи пострадавшим.

Тестирование

В процессе изучения междисциплинарного курса студенты получают оценку результатов практической работы №7, выполненной в соответствии с методическими рекомендациями:

«Изучение устройства и овладение приёмами эксплуатации средств тушения пожаров, пожарной сигнализации и связи, использование противопожарной техники»

В процессе изучения темы 3.7 студенты выполняют самостоятельную внеаудиторную работу:

Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы.

### **Тема 3.8. Электробезопасность**

#### **Задание №8**

Текущий контроль осуществляется проведением аудиторной

самостоятельной работы и состоит из теоретической части.

#### Теоретическая часть

Устный или письменный опрос (дайте точный развёрнутый ответ на поставленные вопросы):

1.Электробезопасность: понятие, последствия поражения электрическим током.

2.Обеспечение электробезопасности.

3.Оградительные и предупредительные средства, сигнализирующие и блокировочные устройства, системы дистанционного управления электроустановок.

4.Технические средства защиты от поражения электрическим током: защитное заземление и зануление, защитное отключение электроустановок.

5.Защита от статического и атмосферного электричества.

6.Средства защиты от воздействия электротока.

7. Правила охраны труда при эксплуатации электрооборудования.

8. Оказание первой помощи при поражении человека электрическим током.

Тестирование.

В процессе изучения междисциплинарного курса студенты получают оценку результатов практической работы №8, выполненной в соответствии с методическими рекомендациями:

«Организация рабочего места с соблюдением правил электробезопасности»

В процессе изучения темы 3.8 студенты выполняют самостоятельную внеаудиторную работу:

Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы.

### **Тема 3.9. Производственный травматизм и профессиональные заболевания**

#### **Задание №9**

Текущий контроль осуществляется проведением аудиторной самостоятельной работы и состоит из теоретической части.

#### Теоретическая часть

Устный или письменный опрос (дайте точный развёрнутый ответ на поставленные вопросы):

1. Производственный травматизм, понятие, причины травматизма.
2. Профзаболевания, причины возникновения, способы предупреждения.
3. Экономические последствия от производственного травматизма и профессиональных заболеваний.
4. Мероприятия по профилактике травматизма и профессиональных заболеваний.

Оценка результатов выполнения теста:

Вопрос № 1

Для чего выдаются средства индивидуальной защиты?

- А) Для защиты работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда
- Б) Для защиты от воздействия вредных и (или) опасных факторов производственной среды и (или) загрязнения, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях (+)**
- В) Для защиты работникам, занятым на работах в особых температурных условиях
- Г) Для защиты работникам, занятым на работах, связанных с загрязнением

Вопрос № 2

Какие классы условий труда по степени вредности и (или) опасности соответствуют оптимальным и допустимым условиям труда?

- 3 и 4 классы
- 1 и 2 классы (+)**
- Только 1 класс

Вопрос № 3

Как правильно надо надавливать на грудину при непрямом массаже сердца?

- Используя силу выпрямленных в локтях рук
- Используя силу всего тела
- Используя тяжесть тела (+)**
- Используя силу согнутых в локтях рук

Вопрос № 4

В каких электроустановках могут выполняться работы в порядке текущей эксплуатации?

- В электроустановках напряжением до 1000 В (+)**
- В электроустановках напряжением выше 1000 В
- В любых электроустановках
- Только в электроустановках с простой наглядной схемой

Вопрос № 5

Как часто проводится периодическое обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте работников 3 группы по безопасности работ на

высоте?

**-Не реже 1 раза в 5 лет (+)**

-Не реже 1 раза в 2 года

-Не реже 1 раза в 3 года

-Ежегодно

Вопрос № 6

Какая форма участия работников в управлении организацией НЕ предусмотрена?

-Учет мнения представительного органа работников в случаях, предусмотренных законодательством

**-Участие в разработке и принятии локальных нормативных актов, связанных с обеспечением трудового законодательства (+)**

-Обсуждение с работодателем вопросов о работе организации, внесение предложений по ее совершенствованию

-Обсуждение представительным органом работников планов социально-экономического развития организации

-Участие в разработке и принятии коллективных договоров

Вопрос № 7

Каким образом грузчикам разрешается переносить бутылки с кислотой и другими едкими веществами?

-На спине или с помощью специальных корзин

-На плечах

-На руках

**-На приспособленных для этого носилках, тележках, тачках (+)**

Вопрос № 8

На что направлены государственные нормативные требования охраны труда?

-На обеспечение безопасности опасных производственных объектов в процессе их эксплуатации

-На сохранение безопасности производственного оборудования, участвующего в производственных процессах

**-На сохранение жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности (+)**

-На уменьшение влияния вредных и (или) опасных производственных факторов на окружающую среду

Вопрос № 9

Подлежит ли расследованию и учету несчастный случай, происшедший с работником во время следования на работу на общественном транспорте?

**-Да, подлежит, если несчастный случай произошёл в рабочее время (+)**

Вопрос № 10

Какова оптимальная частота вдвухания при искусственном дыхании?

**-15-17 в минуту (+)**

-8-10 в минуту

-12-15 в минуту

Вопрос № 11

Что из перечисленного относится к вредным и (или) опасным факторам трудового процесса?

-Монотонность и однообразие трудового процесса

**-Тяжесть и напряженность трудового процесса (+)**

-Травмоопасность трудового процесса

-Физические нагрузки на опорно-двигательный аппарат

Вопрос № 12

При каком условии разрешается перевозка людей в кузовах грузовых автомобилей, не оборудованных для перевозки пассажиров?

- Если машина оборудована местом для сидения, расположенным на уровне бортов

- Если автомобиль движется со скоростью не более 20 км/час

**- Перевозка людей в кузове запрещена (лица, сопровождающие (получающие) грузы, должны размещаться только в кабине грузового транспортного средства) (+)**

Вопрос № 13

Что не входит в обязанности работодателя при несчастном случае на производстве?

-Организация первой помощи пострадавшему

-Доставка пострадавшего в медицинскую организацию

**-Независимо от тяжести несчастного случая сообщить в течение 7 дней в органы и организации по месту происшествия несчастного случая, указанные в ТК РФ (+)**

-Предотвращение развития аварийной ситуации и воздействия травмирующих факторов на других лиц

-Сохранность до начала расследования несчастного случая обстановки, какой она была на момент происшествия

-Организация и обеспечение надлежащего и своевременного расследования несчастного случая

Вопрос № 14

Какое из перечисленных требований безопасности не предъявляется к рабочим местам?

-Соответствие конструкции, размеров и взаимного расположения элементов (органов управления, средств отображения информации, кресла, вспомогательного оборудования и т.д.) антропометрическим, физиологическим и психофизиологическим свойствам человека

-Не превышение уровней опасных и вредных производственных факторов

установленных предельно допустимых значений

-Обеспечение необходимого обзора зоны наблюдения

-Наличие достаточной освещенности соответствующей характеру и условиям выполняемой работы

-Обеспечение безопасного доступа и возможности быстрой эвакуации при аварийной ситуации

**-Наличие аварийной сигнализации на рабочем месте (+)**

Вопрос № 15

Какой документ составляется по результатам государственной экспертизы условий труда?

-Акт о соответствии (несоответствии) условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда

**-Заключения о соответствии (несоответствии) условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда (+)**

-План мероприятий по улучшению условий труда

-Протокол состояния условий труда

Вопрос № 16

Какое из перечисленных обстоятельств классифицирует несчастный случай, как не связанный с производством?

А) Только смерть вследствие общего заболевания или самоубийства, подтвержденная в установленном порядке соответственно медицинской организацией, органами следствия или судом

Б) Только смерть или повреждение здоровья, единственной причиной которых явилось по заключению медицинской организации алкогольное, наркотическое или иное токсическое опьянение (отравление) пострадавшего, не связанное с нарушениями технологического процесса, в котором используются технические спирты, ароматические, наркотические и иные токсические вещества

В) Только несчастный случай, происшедший при совершении пострадавшим действий (бездействий), квалифицированных правоохранительными органами как уголовно наказуемое деяние

**Г) Все перечисленные обстоятельства (+)**

Вопрос № 17

Допускается ли одновременное нахождение на переносной лестнице и стремянке более одного человека?

-Допускается в любом случае

-Допускается только в присутствии наблюдающего

-Допускается только при условии использования дополнительных средств индивидуальной защиты

**-Не допускается ни в каком случае (+)**

Вопрос № 18

Какую информацию необходимо сообщить во время звонка в пожарную охрану



в случае возникновения пожара?

А) Адрес объекта, причину возникновения пожара, должность позвонившего

**В) Наименования объекта защиты, адрес объекта, место возникновения пожара, свою фамилию. (+)**

Вопрос № 19

Что из перечисленного не входит в основные обязанности работодателя, согласно Трудового Кодекса?

-Осуществление обязательного социального страхования работников

-Обеспечивать безопасность и условия труда, соответствующие государственным нормативным требованиям охраны труда

-Выплачивать в полном размере причитающуюся работникам заработную плату в установленные сроки

-Знакомить работников под роспись с принимаемыми локальными нормативными актами, непосредственно связанными с их трудовой деятельностью

-Своевременное выполнение предписаний федерального органа исполнительной власти

**-Поощрение работников за добросовестный эффективный труд (+)**

Вопрос № 20

За чей счет должен оплачиваться ремонт средств индивидуальной защиты работников?

-За счет средств работника

**-За счет средств работодателя (+)**

-За счет средств фонда социального страхования

Вопрос № 21

Из скольких человек должна состоять бригада, при работе на сетях водоснабжения и канализации, связанной со спуском в колодцы, камеры и резервуары?

-Из двух работников

**-Не менее чем из трех работников (+)**

-Количество работников зависит от выполняемых работ

-Не менее пяти работников

Вопрос № 22

Какие отношения из перечисленных являются основанными на соглашении между работником и работодателем о личном выполнении работником за плату трудовой функции, в интересах, под управлением и контролем работодателя, подчинении работника правилам внутреннего трудового распорядка при обеспечении работодателем условий труда, предусмотренных трудовым законодательством?

**-Трудовые отношения (+)**

-Имущественные отношения.

-Финансовые отношения.

-Гражданско-правовые отношения.

Вопрос № 23

Какой вид инструктажа не предусмотрен?

- Вводный инструктаж
- Первичный инструктаж на рабочем месте
- Вторичный инструктаж на рабочем месте (+)**
- Повторный инструктаж на рабочем месте
- Внеплановый инструктаж
- Целевой инструктаж

Вопрос № 24

Какие требования предъявляются к работникам, допускаемым к управлению промышленным транспортом?

**А) Возраст не моложе 18 лет, соответствие по своим физическим, физиологическим, психологическим и другим данным характеру выполняемых работ и виду (типу) транспортного средства, прохождение медицинского освидетельствования, быть обученными безопасным методам и приемам труда, наличие удостоверения на право управления транспортным средством соответствующей категории (+)**

Вопрос № 25

При несчастном случае работодатель (его представитель) обязан

- Принять неотложные меры по предотвращению развития аварийной ситуации
- Немедленно организовать первую помощь пострадавшему и при необходимости доставку его в медицинскую организацию
- Обеспечить своевременное расследование несчастного случая и его учет
- Всё верно (+)**

Вопрос № 26

Какой группы вредных и (или) опасных производственных факторов из перечисленных не существует?

- Психофизиологических (+)**
- Химических
- Биологических

Вопрос № 27

Что не является целью проведения обязательных периодических медицинских осмотров?

- Динамическое наблюдение за состоянием здоровья работников
- Выявление заболеваний, являющихся медицинскими противопоказаниями для продолжения работы, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов
- Своевременное проведение профилактических и реабилитационных мероприятий, направленных на сохранение здоровья и восстановление

трудоспособности работников

**-Определение объема компенсаций за вредные условия труда (+)**

-Своевременное выявление и предупреждение возникновения и распространения инфекционных и паразитарных заболеваний

-Предупреждение несчастных случаев

Вопрос № 28

Что из перечисленного является основанием для расторжения трудового договора по инициативе работодателя в случае неоднократного неисполнения работником без уважительных причин трудовых обязанностей?

-Наличие служебных записок от непосредственного руководителя работника

**-Неоднократного неисполнения работником без уважительных причин трудовых обязанностей, если он имеет дисциплинарное взыскание; (+)**

-Систематическое невыполнение сменного задания

-Зарегистрированные систематические опоздания на работу

Вопрос № 29

Как часто проводится периодическое обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте работников 1 и 2 групп по безопасности работ на высоте?

**-Не реже 1 раза в 3 года (+)**

-Не реже 1 раза в 5 лет

-Не реже 1 раза в 2 года

-Ежегодно

Вопрос № 30

От чего зависит частота проведения периодических медицинских осмотров?

**А) определяется законодательно и определяется типами вредных и (или) опасных производственных факторов, воздействующих на работника, или видами выполняемых работ (+)**

Вопрос № 31

Какой документ оформляется на каждый несчастный случай, квалифицированный по результатам расследования как несчастный случай на производстве?

-Протокол несчастного случая на производстве

**-Акт о несчастном случае на производстве формы Н-1 (+)**

-Перечень пострадавших при несчастном случае на производстве

-Медицинское заключение о характере и степени тяжести повреждения, причиненного здоровью пострадавшего

Вопрос № 32

В каком размере осуществляется финансирование мероприятий по улучшению условий и охраны труда работодателем?

-Не менее 0,05 % суммы затрат на производство продукции (работ, услуг)

- Не менее 0,1 % суммы затрат на производство продукции (работ, услуг)
  - Не менее 0,2 % суммы затрат на производство продукции (работ, услуг)**
- (+)

Вопрос № 33

Имеет ли право работник на личное участие в расследовании возникшего у него профессионального заболевания

-Нет, так как он является заинтересованным лицом

-**Имеет право (+)**

-Имеет право только по согласованию с комиссией по расследованию профессионального заболевания

Вопрос № 34

Работы с каким инструментом, вне зависимости от условий их проведения, должны проводиться по наряду-допуску на производство работ повышенной опасности?

-С ручным гидравлическим инструментом

-С ручным пневматическим инструментом

-**С ручным пиротехническим инструментом (+)**

-С ручным абразивным инструментом

Вопрос № 35

Какой вид ответственности за нарушение трудового законодательства не применяется?

-Дисциплинарная ответственность

-Материальная ответственность

-Гражданско-правовая ответственность

-Административная ответственность

-**Конституционная ответственность (+)**

-Уголовная ответственность

Вопрос № 36

Что из перечисленного не является функцией службы охраны труда организации?

-Организация расследования несчастных случаев на производстве

-Организация своевременного обучения по охране труда работников организации

-**Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты (+)**

-Обеспечение подразделений локальными нормативными правовыми актами организации

Вопрос № 37

В каком из перечисленных случаев работодатель должен провести внеплановую специальную оценку условий труда ?

-**Только при изменении применяемых средств индивидуальной и**

**коллективной защиты, способном оказать влияние на уровень воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на работников (+)**

-Только при происшествии в организации несчастного случая на производстве

-Только при приеме на работу нового работника

-Во всех перечисленных случаях

Вопрос № 38

Какое из перечисленных определений соответствует термину "профсоюз"?

-Содружество граждан, связанных общими трудовыми интересами

**-Добровольное общественное объединение граждан, связанных общими производственными, профессиональными интересами по роду деятельности, создаваемое в целях представительства и защиты их социально-трудовых прав и интересов (+)**

-Объединение рабочих, проживающих на территории РФ, создаваемое для реализации трудового законодательства

-Массовая организация, объединяющая трудящихся

Вопрос № 39

Что регулирует и как заключается коллективный договор?

А) Регулирует только трудовые отношения работников и работодателей и заключается на общем собрании трудового коллектива

Б) Регулирует профессиональные отношения работников и работодателей и заключается трудовым коллективом и работодателем

**В) Регулирует социально-трудовые отношения в организации или индивидуального предпринимателя и заключается работниками и работодателем в лице их представителей (+)**

Г) Регулирует социальные и экономические отношения работников и работодателя и заключается трудовым коллективом и работодателем

Вопрос № 40

В результате отрицательного воздействия на здоровье работника каких факторов возникают связанные с работой травмы, ухудшения здоровья и болезни?

А) факторы, порождаемые физическими свойствами и характеристиками состояния материальных объектов производственной среды;

Б) факторы, порождаемые химическими и физико-химическими свойствами используемых или находящихся в рабочей зоне веществ и материалов;

В) факторы, порождаемые биологическими свойствами микроорганизмов, находящихся в биообъектах и (или) загрязняющих материальные объекты производственной среды;

**Г) все перечисленные факторы (+)**

Вопрос № 41

Что понимается под понятием "опасный производственный фактор"?

-Производственный фактор, воздействие которого на работника может

привести к его заболеванию.

**- Фактор производственной среды или трудового процесса, воздействие которого может привести к травме или смерти работника (+)**

-Производственный фактор, воздействие которого на работника может вызывать повреждение здоровья потомства.

Вопрос № 42

Какая максимальная продолжительность сверхурочной работы для каждого работника установлена ТК РФ?

А) 4 часа в течение дня и 130 часов в год

**Б) 4 часа в течение двух дней подряд и 120 часов в год (+)**

В) 10 часов в течение недели и 150 часов в год

Вопрос № 43

Какое из перечисленных положений противоречит требованиям безопасности при погрузке, выгрузке и перемещении кислородных баллонов?

-При перемещении баллонов нельзя брать за вентили как за рукоятки

-Запрещается переносить баллоны на плечах и спине, кантовать и переваливать, волочить, бросать, толкать, ударять по баллонам, пользоваться при перемещении ломом

**-Погрузка и выгрузка кислородных баллонов должна производиться только в дневное время (+)**

-Запрещено транспортировать баллоны без предохранительных колпаков на вентилях;

Вопрос № 44

В каком из перечисленных случаев работник имеет право в свободное от основной работы время выполнять работу по совместительству в другой организации?

-Только работая по совместительству не более трех месяцев в году

-Только в случае согласия руководителя основного места работы

**-Имеет право в любом случае (+)**

-Работа по совместительству запрещена согласно Трудовому Кодексу РФ

Вопрос № 45

Какой размер оплаты труда предусматривается при выполнении работы в выходные и нерабочие праздничные дни?

**-Работа в выходной или нерабочий праздничный день оплачивается не менее чем в двойном размере (+)**

-Работа в выходной или нерабочий праздничный день оплачивается в полуторном размере

-Работа в выходной или нерабочий праздничный день оплачивается в тройном размере

Вопрос № 46

В какой государственный орган следует направлять извещение в установленной форме о групповом несчастном случае, тяжелом несчастном случае или несчастном случае со смертельным исходом?

- в исполнительный орган страховщика по вопросам обязательного социального страхования
- в прокуратуру по месту происшедшего несчастного случая;
- в соответствующий федеральный орган исполнительной власти, если несчастный случай произошел в подведомственной ему организации
- **во все перечисленные государственные органы (+)**

Вопрос № 47

На какую из указанных установок распространяются требования Правил по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок?

- Тепловые энергоустановки морских и речных судов и плавучих средств
- Тепловые сети, включая насосные станции, тепловые пункты и другие сетевые сооружения (тепловые камеры; каналы и коллекторы; эстакады надземной прокладки трубопроводов) (+)
- Тепловые энергоустановки подвижного состава железнодорожного и автомобильного транспорта

Вопрос № 48

Кто является сторонами социального партнерства в сфере труда?

- **Работники и работодатели в лице уполномоченных в установленном порядке представителей (+)**
- Работодатели и органы государственной власти
- Представители работодателей и органы государственной власти
- Работники (представители работников) и органы государственной власти

Вопрос № 49

Что не входит в права профсоюзов в области охраны труда?

- Участие в формировании государственных программ по вопросам охраны труда
- Участие в разработке нормативных правовых актов, регламентирующих вопросы охраны труда
- Осуществление профсоюзного контроля за состоянием охраны труда
- Право требовать от работодателя немедленного устранения выявленных нарушений, угрожающих жизни и здоровью работников
- **Расследование несчастных случаев на производстве (+)**
- Участие в экспертизе безопасности условий труда на производственных объектах

Вопрос № 50

Что подразумевается под понятием "производственная деятельность"?

- **Совокупность действий работников с применением средств труда, необходимых для превращения ресурсов в готовую продукцию (+)**

-Деятельность, в которой действия работника управляются сознательной целью освоения определенных навыков.

-Деятельность, направленная на производство определенных общественно полезных продуктов, удовлетворяющих потребности человека.

#### Вопрос № 51

Какое из перечисленных требований безопасности при укладке груза в кузов автомобиля указано неверно?

- при погрузке навалом груз располагается равномерно по всей площади пола кузова и не должен возвышаться над бортами кузова (стандартными или наращенными);

- штучные грузы, возвышающиеся над бортом кузова транспортного средства, увязываются такелажем

- стеклянная тара с жидкостями в обрешетках устанавливается стоя

**- груз в стеклянной таре устанавливают в обрешетках друг на друга (+)**

#### Вопрос № 52

Что понимается под средством индивидуальной защиты работников?

**А) средство, используемое для предотвращения или уменьшения воздействия на работника вредных и (или) опасных производственных факторов, особых температурных условий, а также для защиты от загрязнения (+)**

Б) медицинские средства, используемые для предотвращения или уменьшения воздействия на работников вредных и (или) опасных производственных факторов, а также для защиты от загрязнения

В) технические средства защиты работников, конструктивно и (или) функционально связанные с производственным оборудованием, производственным процессом, производственным зданием (помещением), производственной площадкой, производственной зоной, рабочим местом (рабочими местами) и используемые для предотвращения или уменьшения воздействия на работников вредных и (или) опасных производственных факторов

#### Вопрос № 53

Какая предусмотрена ответственность за уклонение от участия в коллективных переговорах?

**-Предупреждение или наложение административного штрафа (+)**

-Предупреждение

-Лишение специального права

-Административное приостановление деятельности

#### Вопрос № 54

Какое определение соответствует термину "Профессиональный риск"?

**-Вероятность причинения вреда жизни и (или) здоровью работника в результате воздействия на него вредного и (или) опасного**



**производственного фактора при исполнении им своей трудовой функции с учетом возможной тяжести повреждения здоровья (+)**

- Процесс признания существования опасности и определение ее характеристик.
- Процесс получения объективной оценки данных о потенциальной опасности и ущербе, который она может вызвать.
- Производственный фактор, способный причинить травму или нанести иной вред здоровью человека.

Вопрос № 55

Какие мероприятия из перечисленных не связаны с обеспечением безопасности производственных процессов?

- Использование исходных материалов, не оказывающих опасного и вредного воздействия на работающих
- Применение производственного оборудования, не являющегося источником травматизма и профзаболеваемости
- Рациональное размещение производственного оборудования
- Обучение работающих, проверка знаний и навыков безопасного труда
- Обустройство территории, прилегающей к организации (+)**
- Обозначение опасных зон производства

Вопрос № 56

Кто из перечисленных лиц не входит в комиссию по расследованию профессионального заболевания?

- Работодатель (его представитель)
- Специалист по охране труда (или лицо, назначенное работодателем ответственным за организацию работы по охране труда)
- Представитель учреждения здравоохранения
- Работник (+)**
- Представитель профсоюзного или иного уполномоченного работниками представительного органа

Вопрос № 57

Сроки пересмотра инструкций по охране труда в организации?

- Ежегодно
- Не реже одного раза в пять лет (+)**
- Один раз в три года

Вопрос № 58

Опасный производственный фактор это

- Тяжесть труда
- Производственный фактор, воздействие которого на работающего в определенных условиях приводит к травме, резкому ухудшению здоровья, смерти (+)**
- Напряженность труда

#### Вопрос №59

Каким из перечисленных способов должны храниться газовые баллоны, НЕ имеющие башмаки?

**- В горизонтальном положении на рамах или стеллажах (+)**

-Только в горизонтальном положении на специальных стеллажах, исключающих их падение

-Как в вертикальном, так и в горизонтальном положении

-Только в горизонтальном положении под углом 30° к поверхности пола

#### Вопрос № 60

Кто из перечисленных лиц имеет право перевода на другую работу, исключающую воздействие неблагоприятных производственных факторов, с сохранением среднего заработка по прежней работе?

**-Беременные женщины (+)**

-Женщины, имеющие детей в возрасте до трех лет

-Работники в возрасте до 18 лет

-Лица, осуществляющие уход за детьми

#### Вопрос № 61

Что не относится к основным элементам системы управления охраной труда?

-Политика

-Организация

-Планирование и осуществление

**-Расчет материальных затрат (+)**

-Оценка и действия по осуществлению

#### Вопрос № 62

Какой вид дисциплинарного взыскания за совершение дисциплинарного проступка не предусматривается ТК РФ?

-Замечание

-Выговор

**-Строгий выговор (+)**

-Увольнение по соответствующим основаниям

#### Вопрос № 63

Какие требования безопасности предъявляются к производственным помещениям?

-Только их соответствие требованиям действующих строительных норм и правил

-Только соответствие уровней опасных и вредных факторов в помещениях предельно допустимым нормам

-Только обеспечение беспрепятственной эвакуации людей при пожарах и авариях из помещений

-Только соответствие требованиям безопасности условий эксплуатации устройств инженерных сетей помещений

**-Все перечисленные требования (+)**

Вопрос № 64

Кто НЕ является членом Российской трехсторонней комиссии по урегулированию социально-трудовых отношений?

-Представители Правительства РФ

**-Представители Федеральной инспекции труда (+)**

-Представители общероссийских объединений работодателей

-Представители общероссийских объединений профсоюзов работников

Вопрос № 65

Какого вида обеспечения по страхованию НЕ предусмотрено?

-Пособие по временной нетрудоспособности

-Страховые выплаты

-Оплата дополнительных расходов, связанных с реабилитацией застрахованного

**-Выплаты за нанесение морального вреда (+)**

Вопрос № 66

Какие документы из перечисленных НЕ входят в систему нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда?

**-Строительные нормы и правила (+)**

-Стандарты безопасности труда

-Правила по охране труда

-Типовые инструкции по охране труда

-Государственные санитарно-эпидемиологические правила и нормативы

Вопрос № 67

На что государственный инспектор НЕ имеет права при осуществлении государственного надзора?

**А) Немедленно приостанавливать деятельность организации при выявлении нарушений трудового законодательства (+)**

Б) Предъявлять работодателям обязательные для исполнения предписания об устранении нарушений трудового законодательства

В) Направлять в суды требования о ликвидации организаций вследствие нарушения требований охраны труда

Г) Запрещать использовать средства индивидуальной и коллективной защиты работников, если такие средства не соответствуют обязательным требованиям, установленным к ним

Вопрос № 68

Где фиксируется выдача средств индивидуальной защиты работнику?

**-В личной карточке выдачи средств индивидуальной защиты установленного образца (+)**

- В журнале учета выдачи средств индивидуальной защиты установленного образца
- В личном деле работника
- В расчетной ведомости по средствам индивидуальной защиты

#### Вопрос № 69

Какого вида кровотечения не существует?

- Артериального
- Венозного
- Капиллярного
- Мышечного (+)**

#### Вопрос № 70

На что работодатель не имеет право?

- Заключать, изменять и расторгать трудовые договора с работниками в установленном законодательством порядке
- Требовать от работников исполнения ими трудовых обязанностей
- Привлекать работников к дисциплинарной и материальной ответственности
- Создавать производственный совет, будучи работодателем - физическим лицом, не являющимся индивидуальным предпринимателем (+)**
- Принимать локальные нормативные акты

#### Вопрос № 71

На какие виды подразделяется освещение в зависимости от места расположения светильников?

- Заливающее, локальное, акцентирующее
- Общее, местное, комбинированное искусственное (+)**
- Основное и дополнительное искусственное
- Рабочее, аварийное, дежурное

#### Вопрос № 72

Кто является сторонами трудовых отношений?

- Физическое лицо и юридическое лицо.
- Работник и руководитель.
- Работник и работодатель (+)**
- Физическое лицо и государство.

#### Вопрос № 73

Что включает в себя первая помощь при ранениях?

- Наложение тугой повязки на рану
- Остановка кровотечения и защита раны от дальнейших повреждений и попадания в нее инфекции путем наложения стерильной повязки (+)**
- Обработка раны и наложения повязки

#### Вопрос № 74

Какие из перечисленных мер безопасности не применяются к технологическим процессам?

**-Обеспечение помещений средствами для безопасной эвакуации людей (+)**

-Устранение непосредственного контакта работающих с опасными исходными материалами, готовой продукцией и отходами производства

-Автоматизация и дистанционное управление опасными операциями

-Применение средств защиты работающих

-Применение рациональных режимов труда и отдыха

-Применение сигнальных цветов и знаков безопасности

Вопрос № 75

Что необходимо при выполнении работ на высоте при грозе или тумане, исключающем видимость в пределах фронта работ?

**-Оформлении наряда-допуска с указанием в пункте 3 наряда-допуска соответствующих мероприятий по безопасности работ на высоте при указанных в пункте 4 наряда-допуска особых условий проведения работ (+)**

-Оформление наряда-допуска на производство работ

Вопрос № 76

При каких условиях система управления охраной труда в организации подразумевает участие в ней работников или их представителей?

-Под подразумевает при условии их привлечения работодателем

**-Под подразумевает без всяких условий (+)**

-Не подразумевает ни при каких условиях

-Только при условиях наличия вредных и (или) опасных условий труда

Вопрос № 77

Кому проводит целевой инструктаж работник, выдающий наряд-допуск при работе в электроустановках?

**-Ответственному руководителю работ или, если ответственный руководитель не назначается, производителю работ (наблюдающему) (+)**

-Производителю работ (наблюдающему) и членам бригады

-Только членам бригады

-Только вновь введенным в состав бригады работникам

Вопрос № 78

Проверка знаний у всех работников требований охраны труда оформляется

-Записью в журнале учета инструктажей

-Приказом руководителя

**-Протоколом (+)**

Вопрос № 79

Кто обязан проходить вводный инструктаж по охране труда?

-Только обучающиеся образовательных учреждений, проходящих в

организации производственную практику

-Только работники, командированные в организацию

-Все перечисленные, а также все лица, принимаемые на работу

- **Нет правильного ответа (+)**

Вопрос № 80

Какое из перечисленных требований НЕ предъявляется к выполнению газоопасных работ?

-**Оформление акта-допуска на производство работ (+)**

-Запрет на использование открытого огня в месте проведения работ

-Запрет допуска посторонних лиц к месту проведения работ

-Обеспечение работников необходимыми защитными средствами и приспособлениями, соответствующими выполняемым видам работ.

Вопрос № 81

Что понимается под безопасными условиями труда?

-**Условия труда, при которых воздействие на работающих вредных и (или) опасных производственных факторов исключено либо уровни воздействия таких факторов не превышают установленных нормативов (+)**

-Пространство, в котором возможно воздействие на работающих только вредного производственного фактора

-Свойство производственного фактора соответствовать требованиям безопасности труда

Вопрос № 82

Каким органом власти издаются акты, содержащие требования охраны труда?

-Правительством РФ

-**Федеральными органами; Министерством труда и социальной защиты РФ (+)**

-Федеральной инспекцией труда

Вопрос №83

На какие виды подразделяется работа по совместительству?

-На основное и неосновное совместительство

-На рабочее совместительство и совместительство выходного дня

-**На внутреннее и внешнее совместительство (+)**

-На плановое и внеплановое совместительство

Вопрос № 84

Что из перечисленного НЕ относится к основным полномочиям федеральной инспекции труда?

А) Федеральный государственный надзор за соблюдением трудового законодательства

Б) Рассмотрение дел об административных правонарушениях

В) Проверка соблюдения установленного порядка расследования и учета

несчастных случаев на производстве

Г) Прием и рассмотрение заявлений, писем, жалоб и иных обращений граждан о нарушении их трудовых прав

Д) Информирование и консультирование работников и работодателей по вопросам соблюдения трудового законодательства

**Е) Проведение специальной оценки условий труда (+)**

Вопрос № 85

Что из перечисленного НЕ относится к опасным производственным объектам?

-Эскалаторы в метрополитенах

**-Стационарно установленные лифты (+)**

-Объекты по добыче нефти

-Объекты хранения или переработки растительного сырья

-Объекты на которых используются взрывчатые вещества

Вопрос № 86

Каким работникам бесплатно выдается молоко или другие равноценные пищевые продукты?

**-Работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда (+)**

-Любому желающему работнику по письменному распоряжению руководителя организации

-Работникам в возрасте до восемнадцати лет

-Беременным женщинам и женщинам, имеющим детей до полутора лет

### **Критерии оценки устного и письменного опроса:**

**«отлично»** ставится, если студент:

1) полно излагает изученный материал, дает правильные определения понятий;

2) обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения привести необходимые самостоятельные примеры;

3) излагает материал последовательно и правильно с точки зрения норм литературного языка.

**«хорошо»** ставится, если студент дает ответ, удовлетворяющий тем же требованиям, что и для оценки «отлично», но допускает 1—2 ошибки, которые сам же исправляет, и 1—2 недочета в последовательности и языковом оформлении излагаемого.

**«удовлетворительно»** ставится, если студент обнаруживает знание и понимание основных положений данной темы, но:

1) излагает материал неполно и допускает неточности в определении понятий или формулировке правил;

2) не умеет достаточно глубоко и доказательно обосновать свои суждения и привести свои примеры;

3) излагает материал непоследовательно и допускает ошибки в языковом оформлении излагаемого.

**«неудовлетворительно»** ставится, если студент обнаруживает незнание большей части соответствующего раздела изучаемого материала, допускает ошибки в формулировке определений и правил, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал.

**Критерии оценки выполнения внеаудиторной самостоятельной работы:**

**«отлично»** ставится тогда, когда обучающийся:

- Свободно применяет знания на практике;
- Не допускает ошибок в воспроизведении изученного материала;
- Выделяет главные положения в изученном материале и не затрудняется в ответах на видоизмененные вопросы;
- Усваивает весь объем программного материала;
- Материал оформлен аккуратно в соответствии с требованиями.

**«хорошо»** ставится тогда, когда обучающийся:

- Знает весь изученный материал;
- Отвечает без особых затруднений на вопросы преподавателя;
- Умеет применять полученные знания на практике;
- В условных ответах не допускает серьезных ошибок, легко устраняет определенные не точности с помощью дополнительных вопросов преподавателя;
- Материал оформил недостаточно аккуратно, но в соответствии с требованиями.

**«удовлетворительно»** ставится тогда, когда обучающийся:

- Обнаруживает освоение основного материала, но испытывает затруднения при его самостоятельном воспроизведении и требует дополнительных вопросов преподавателя;
- Предпочитает отвечать на вопросы воспроизводящего характера и испытывает затруднения при ответах на воспроизводящие вопросы;
- Материал оформил неаккуратно и не в соответствии с требованиями.

**«неудовлетворительно»** ставится тогда, когда обучающийся:

- Имеет отдельные представления об изучаемом материале, но все же большая часть не усвоена;
- Материал оформлен с нарушением требований.

**Критерии оценки выполнения практических работ:**

**«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 менее 50%.

#### **Критерии оценки результатов тестирования:**

**«отлично»:** 90-100% правильных ответов

**«хорошо»:** 70-89% правильных ответов

**«удовлетворительно»:** 50-69% правильных ответов

**«неудовлетворительно»** 49% и менее правильных ответов

## **4. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ**

Перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

### **Основная учебная литература**

ОЛ.1. Карнаух, Н. Н. Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / Н. Н. Карнаух. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 343 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15942-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/536603> (дата обращения: 19.06.2024).

ОЛ.2. 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: 19.06.2024).

ОЛ.3. Свирейко, Н. Е. Торговое оборудование : учебное пособие / Н. Е. Свирейко, Л. С. Климченя. — Минск : РИПО, 2022. — 215 с. — ISBN 978-985-895-058-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/334238> (дата обращения: 26.06.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

### **Дополнительная учебная литература**

ДЛ.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: 26.06.2024).

ДЛ.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: 26.06.2024).

### **Информационные ресурсы интернет**

ИР.1. ГАРАНТ- : [информационно-правовой портал] : сайт. — Москва.- Обновляется в течение суток — URL: <https://www.garant.ru/> (дата обращения: 26.06.2024). - Текст : электронный.

ИР.2. Информационный портал «Охрана труда в России»: сайт. Москва. — Обновляется в течение суток. — URL: <http://ohranatruda.ru> (дата обращения: 26.06.2024). — Текст: электронный.

ИР.3. КонсультантПлюс : [справочно-правовая система] / ООО Компания «КонсультантПлюс» : сайт — Москва. - Обновляется в течение суток — . — URL: <https://www.consultant.ru/> / (дата обращения: 26.06.2024). - 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

«30» августа 2024 г.

**КОМПЛЕКТ**

**контрольно-оценочных средств для промежуточной аттестации**

**по учебной дисциплине**

**ОП.03. ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТОРГОВО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО**

**ОБОРУДОВАНИЯ И ОХРАНА ТРУДА**

в рамках основной профессиональной образовательной программы ПССЗ  
по специальности СПО

**38.02.08**

**ТОРГОВОЕ ДЕЛО**

2024 г.

Комплект контрольно-оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по учебной дисциплине **ОП.03. Эксплуатация торгово-технологического оборудования и охрана труда** разработан на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее СПО) 38.02.08 Торговое дело (утверждён приказом Минпросвещения России от 19.07.2023 № 548, зарегистрировано в Минюсте России 22.08.2023 № 74906)
- рабочей программы учебной дисциплины ОП.03. Эксплуатация торгово-технологического оборудования и охрана труда.

**Организация-разработчик:** Ивантеевский филиал Московского политехнического университета

**Разработчик:** Лобашевская Е.К., преподаватель

РАССМОТРЕНО

На заседании цикловой комиссии Экономики и управления  
(Протокол № 1 от «30» августа 2024 г.)

Председатель \_\_\_\_\_ Е.К. Лобашевская

## **СОДЕРЖАНИЕ**

1. ПАСПОРТ КОМПЛЕКТА КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ, ПОДЛЕЖАЩИЕ ПРОВЕРКЕ
3. КОМПЛЕКТ КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
4. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ

## 1. ПАСПОРТ КОМПЛЕКТА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Контрольно-оценочные средства (КОС) предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу учебной дисциплины *Эксплуатация торгово-технологического оборудования и охрана труда*.

Конечными результатами освоения учебной дисциплины являются знания и умения обучающегося.

КОС включают контрольные материалы для проведения промежуточной аттестации в форме экзамена.

## 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ, ПОДЛЕЖАЩИЕ ПРОВЕРКЕ

Код	Результат	Показатели оценки	Тип задания; № задания	Форма аттестации
<b><i>По завершении освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:</i></b>				
У.1.	подбирать, размещать и эксплуатировать торговую мебель;	- рационально подбирает, размещает торговую мебель и демонстрирует приемы безопасной эксплуатации торговой мебели с соблюдением требований охраны труда;	Практические работы №№1-10 Самостоятельная внеаудиторная работа Тестирование	Текущий контроль Дифференцированный зачёт
У.2.	подбирать и эксплуатировать торговый инвентарь;	- рационально подбирает торговый инвентарь и демонстрирует приемы безопасной его эксплуатации;		
У.3.	подбирать и эксплуатировать весоизмерительное, фасовочно-упаковочное и измельчительно-режущее оборудование;	- рационально подбирает торговое оборудование и демонстрирует приемы безопасной его эксплуатации;		
У.4.	подбирать и эксплуатировать подъёмно-транспортное и холодильное оборудование;	- рационально подбирает контрольно-кассовую технику и демонстрирует приемы безопасной ее эксплуатации;		
У.5.	подбирать и эксплуатировать контрольно-кассовую технику;	- рационально подбирает современные технические средства и		
У.6.	подбирать и эксплуатировать современные технические устройства;			
У.7.	разрабатывать инструкции по охране труда и проводить инструктаж на рабочем месте.			

	<p>демонстрирует приемы безопасной их эксплуатации;</p> <p>- в соответствии с российским законодательством разрабатывает инструкции по охране труда и проводит инструктаж на рабочем месте</p>		
<p><i>По завершении освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:</i></p>			
<p>3.1. понятие и классификацию торгово-технологического оборудования, торговой мебели, торгового инвентаря, контрольно-кассовой техники и современных технических устройств;</p> <p>3.2. требования к торговой мебели, торговому оборудованию, контрольно-кассовой технике и современным техническим устройствам;</p> <p>3.3. принципы подбора и размещения торговой мебели, правил эксплуатации торговой мебели, торгового оборудования, торгового инвентаря, контрольно-кассовой техники и современных технических устройств;</p> <p>3.4. законодательство по охране труда.</p>	<p>- правильно подбирает необходимую информацию для проведения анализа данных;</p> <p>- обеспечивает сохранность полученной информации.</p> <p>- знает структуру цены товара;</p> <p>- правильно выбирает формы итоговых документов для отражения результатов проведения анализа цен на товары;</p> <p>- правильно применяет формулы и алгоритм расчета финансовых, технико-экономических показателей для проведения анализа финансово-хозяйственной деятельности организации;</p> <p>- правильно называет основные группы показателей в системе комплексного экономического</p>	<p>Устный и письменный опрос</p> <p>Оценка результатов практических работ №№1-10</p>	<p>Текущий контроль</p> <p>Дифференцированный зачёт</p>

	<p>анализа;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- правильно раскрывает содержание экономических терминов и определений;</li><li>- раскрывает сущность показателей эффективности использования экономических ресурсов организации.</li></ul>		
--	---	--	--



### 3. КОМПЛЕКТ КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

#### Задания для проведения экзамена

##### 3.1. Условия проведения экзамена

**Процедура экзамена** представляет собой письменный ответ по вариантам заданий

После выполнения задания, преподаватель может задать вопросы по теме заданий.

**Количество заданий** для обучающегося: 21

**Время выполнения задания** и максимальное время на все задания: 45 мин.

##### Условия выполнения заданий

Помещение: лаборатория технического оснащения торговых организаций и охраны труда.

Требования охраны труда: *инструктаж по технике безопасности.*

**Перечень справочной и нормативной литературы для использования на дифференцированном зачете:**

Налоговый Кодекс РФ. Трудовой Кодекс РФ. Гражданский Кодекс РФ.

##### 3.2. Критерии оценки на экзамене

Критерии оценки выполнения устного опроса, письменного контроля, тестовых заданий, аудиторной и внеаудиторной самостоятельной работы:

Процент результативности	Оценка уровня подготовки	
	балл (отметка)	вербальный аналог
90 ÷ 100	5	отлично
70 ÷ 89	4	хорошо
50 ÷ 79	3	удовлетворительно
Менее 50	2	неудовлетворительн о

#### Перечень заданий для экзамена

##### 1 вариант

1. Эти требования, предъявляемые к торговой мебели, предусматривают оптимальные размеры торговой мебели с учетом антропологических данных человека среднего роста:

1. эксплуатационные
2. технические

3. эргономические
4. экономические
5. эстетические

**2. Этот вид торговой мебели используют при традиционном методе обслуживания покупателей:**

1. тара - оборудование
2. тележка
3. прилавки
4. кассовые кабины
5. горки

**3. Оборудование, которое используют в подсобном помещении: деревянный или решетчатый настил:**

1. тара-оборудование
2. тележка
3. подтоварники
4. кассовые кабины
5. горки

**4. Механизм, который служит для приведения в действие всех узлов контрольно — кассовой машины, т.е. для осуществления рабочего цикла:**

1. приводной механизм;
2. передаточный механизм;
3. механизм печатания.
4. счетный механизм
5. индикаторный механизм

**5. Измерительные приборы, предназначенные для определения массы груза:**

1. гири;
2. весы
3. мензурки
4. пробирки
5. меры объема

**6. Какое оборудование используют для нарезки и/ или измельчения продовольственных товаров перед продажей?**

1. торговое автоматы;
2. весоизмерительное оборудование
3. измельчительно – режущее оборудование
4. тепловое оборудование
5. холодильное оборудование

**7. Данный вид инструктажа по безопасности труда проводят со всеми вновь принимаемыми на работу независимо от их образования, стажа работы по данной профессии, с временными работниками, учащимися и студентами, прибывшими на производственную практику:**

1. вводный
2. внеплановый
3. повторный
4. первичный
5. целевой

**8. Данное оборудование предназначено для наклонного и горизонтального перемещения грузов:**

1. винтовой спуск
2. подъемник
3. лифт
4. тележка
5. конвейер

**9. Какие требования, предъявляемые к торговой мебели, определяют форму, пропорции, цвет мебели:**

1. эксплуатационные
2. технические
3. эргономические
4. экономические
5. эстетические

**10. Различные приспособления, инструменты и приборы, используемые в торгово- оперативном процессе, называют:**

1. торговая мебель
2. торговые автоматы
3. подручные приспособления
4. весоизмерительное оборудование
5. торговый инвентарь

**11. Подъемно — транспортное оборудование периодического действия, предназначенное для подъема и спуска грузов с одного уровня на другой:**

1. конвейер
2. лифт
3. тележка
4. тара-оборудование
5. моно-рельсы

**12. Данные требования, предъявляемые к весам, предусматривают изготовление весов из материалов нейтральных, не вступающих во взаимодействие с товаром и окружающей средой:**

1. быстрота взвешивания
2. наглядность результатов взвешивания
3. постоянство показаний
4. прочность весов
5. санитарно-гигиенические

**13. Данный механизм предназначен для печатания и выдачи чека, печатания основных его реквизитов на контрольной ленте:**

1. счетный
2. индикаторный
3. установочный
4. передаточный
5. чекопечатающий

**14. К складскому оборудованию относят:**

1. стеллажи и поддоны;
2. пристенные и островные горки;
3. пакетоформирующие машины
4. приборы для штрихового кодирования;
5. сканеры для считывания штрих-кодов.

**15. Приведение к единообразию форм, конструкций и размеров деталей, из которых собирают торговую мебель, называется:**

1. стандартизацией;
2. типизацией;
3. сертификацией;
4. специализацией.

**16. Для считывания штрихового кода с носителей информации используются:**

1. торговые автоматы;
2. кольца-измерители;
3. сканеры;
4. приборы для печатания штрих-кодов;
5. фотоэлементы.

**17. Как оказать первую помощь при артериальном кровотечении у пострадавшего?**

- а) Наложить давящую повязку.
- б) Наложить жгут выше места повреждения.
- в) Наложить согревающий компресс, обеспечить покой.

**18. Кто обеспечивает разработку и утверждение инструкций по охране труда для работников организации?**

- а) работодатель с учетом изложенного в письменном виде мнения выборного профсоюзного или иного уполномоченного работниками органа;
- б) руководитель работ;
- в) служба охраны труда.

**19. Что необходимо сделать в первую очередь при поражении человека электрическим током?**

- а) Освободить пострадавшего от действия электрического тока.
- б) Приступить к реанимации пострадавшего.
- в) Оттащить пострадавшего за одежду не менее чем на 8 метров от места касания проводом земли или от оборудования, находящегося под напряжением.
- г) Позвонить в скорую помощь.

**20. Каждый работник имеет право на (ТК РФ Статья 219):**

- а) рабочее место, соответствующее требованиям охраны труда;
- б) обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве;
- в) отказ от выполнения работы в случае возникновения опасности для его жизни;
- г) обеспечение средствами индивидуальной и коллективной защиты за счет средств работодателя;
- д) все ответы верны

**21. Перечислите Федеральные законы по охране труда (напишите развернутый ответ).**

**Вариант 2**

**1. Требование, предъявляемое к торговой мебели, заключается в следующем: конструкция мебели должна позволять легко очищать и убирать саму мебель и помещения, в которых она установлена:**

- 1. санитарно-гигиенические
- 2. технические
- 3. эргономические
- 4. экономические
- 5. эстетические

**2. Оборудование, которое используют в подсобном помещении: деревянный или решетчатый настил:**

1. тара-оборудование
2. тележка
3. подтоварники
4. кассовые кабины
5. горки

**3. К весам, относится следующее определение: - свойство весов давать показания массы с отклонением от настоящего значения в пределах допустимой погрешности?**

1. точность взвешивания
2. устойчивость
3. чувствительность
4. постоянство показаний

**4. Свойство весов возвращаться самостоятельно, после нескольких колебаний, в состояние равновесия:**

1. экономичность
2. чувствительность;
3. точность
4. постоянство показаний
5. устойчивость;

**5. Данное оборудование, обладающее хорошей маневренностью и небольшими габаритами, предназначено для перемещения грузов:**

1. конвейер
2. лифт
3. тележка
4. тара-оборудование
5. моно-рельсы

**6. Какая продолжительность рабочего дня в неделю предусмотрена законодательством?**

1. 45 часов
2. 38 часов
3. 60 часов
4. 52 часа
5. 40 часов

**7. К минимальным затратам на изготовление торговой мебели, согласно требованиям, предъявляемым к торговой мебели, относят:**

1. эргономические
2. экономические
3. эстетические
4. санитарно-гигиенические
5. технические

**8. Свойство весов выходить из состояния равновесия при незначительном изменении массы груза:**

1. наглядность результатов
2. быстрота взвешивания
3. точность взвешивания
4. постоянство показаний
5. чувствительность

**9. Какие требования предъявляемые к торговой мебели предусматривают создание максимальных удобств как для покупателей, так и для работников торговли?**

1. эксплуатационные
2. технические
3. эргономические
4. экономические
5. эстетические

**10. К какому оборудованию, используемому на предприятиях торговли, относят электрокофеварки и электрокипятильники?**

1. торговое автоматы;
2. весоизмерительное оборудование
3. измельчительно – режущее оборудование
4. тепловое оборудование
5. холодильное оборудование

**11. Травма, полученная работником или служащим при выполнении своих трудовых обязанностей, при совершении действия в интересах производства или в пути на работу и с работы на транспорте, представленном организацией, называется:**

1. бытовой
2. уличный
3. спортивный
4. производственной
5. нет правильного ответа

**12. Данное оборудование предназначено для разгрузки транспортных средств и внутри- магазинного перемещения грузов:**

1. холодильное оборудование
2. весоизмерительное оборудование
3. подъемно-транспортное оборудование
4. торговое оборудование
5. тара – оборудовании.

**13. Данное оборудование предназначено для наклонного и горизонтального перемещения грузов:**

1. винтовой спуск
2. подъемник
3. лифт
4. тележка
5. конвейер

**14. Торговая мебель должна соответствовать усредненным антропометрическим данным человека, сводить к минимуму утомляемость при работе обслуживающего персонала, всё это относится к:**

1. эксплуатационно-техническим требованиям;
2. эстетическим требованиям;
3. санитарно-гигиеническим требованиям;
4. эргономическим требованиям;
5. экономическим требованиям.

**15. Документом, подтверждающим регистрацию торговли предприятием ККМ в налоговых органах, является:**

1. сертификат;
2. карточка;
3. акт;
4. книга регистрации ККМ;
5. книга учета ККМ.

**16. Различные приспособления, инструменты и приборы, используемые в торгово- оперативном процессе, называют:**

1. торговая мебель
2. торговые автоматы
3. подручные приспособления
4. весоизмерительное оборудование
5. торговый инвентарь

**17. Кто и в какие сроки проводит первичный инструктаж на рабочем месте?**

а) непосредственный руководитель работ, прошедший в установленном порядке обучение и проверку знаний по охране труда, проводит инструктаж работникам до начала их самостоятельной работы;

б) специалист по охране труда проводит инструктаж до начала производственной деятельности работника;

в) лицо, назначенное распоряжением работодателя, проводит инструктаж в течение месяца после приема работника в организацию.

**18. Сроки проведения специального обучения по охране труда руководителей и специалистов организаций:**



- а) не реже одного раза в 5 лет;
- б) по мере необходимости;
- в) не реже одного раза в 3 года.

**19. В какие сроки проводится повторный инструктаж на рабочем месте?**

- а) не реже одного раза в шесть месяцев. Для отдельных отраслей и организаций сроки проведения регулируются соответствующими отраслевыми и межотраслевыми нормативными правовыми актами по безопасности и охране труда;
- б) для работников, занятых на работах; с повышенной опасностью, ежеквартально, для остальных — ежегодно;
- в) в соответствии с ответами «а» и «б».

**20. Обязан ли работодатель обучать работников оказанию первой помощи пострадавшим?**

- а) да, при приеме на работу в соответствии с программой вводного инструктажа;
- б) желательно;
- в) работодатель обязан организовать проведение периодического, не реже одного раза в год, обучения оказанию первой помощи пострадавшим.

**22. Постановления правительства по охране труда, стандарты безопасности (напишите развернутый ответ).**

#### **4. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ**

Перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

**Основная учебная литература**

ОЛ.1. Карнаух, Н. Н. Охрана труда: учебник для среднего профессионального образования / Н. Н. Карнаух. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 343 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15942-4. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/536603> (дата обращения: 19.06.2024).

ОЛ.2. 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: 19.06.2024).

ОЛ.3. Свирейко, Н. Е. Торговое оборудование : учебное пособие / Н. Е. Свирейко, Л. С. Климченя. — Минск : РИПО, 2022. — 215 с. — ISBN 978-985-895-058-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/334238> (дата обращения: 26.06.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

### **Дополнительная учебная литература**

ДЛ.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: 26.06.2024).

ДЛ.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: 26.06.2024).

### **Информационные ресурсы интернет**

ИР.1. ГАРАНТ- : [информационно-правовой портал] : сайт. — Москва.- Обновляется в течение суток — URL: <https://www.garant.ru/> (дата обращения: 26.06.2024). - Текст : электронный.

ИР.2. Информационный портал «Охрана труда в России»: сайт. Москва. – Обновляется в течение суток. – URL: <http://ohranatruda.ru> (дата обращения: 26.06.2024). – Текст: электронный.

ИР.3. КонсультантПлюс : [справочно-правовая система] / ООО Компания «КонсультантПлюс» : сайт — Москва. - Обновляется в течение суток — . — URL: <https://www.consultant.ru/> / (дата обращения: 26.06.2024). - Текст : электронный.