

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВА-
ТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ТРУБЧЕВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ «ТПТ»
_____/А.А. Ляпкин/
«30» мая 2024 г.

**КОМПЛЕКТ
КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

по учебной дисциплине

ОП.02 ОХРАНА ТРУДА

для профессии СПО по программе подготовки квалифицированных рабочих,
служащих

**23.01.17 МАСТЕР ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ АВТОМОБИ-
ЛЕЙ**

Рассмотрено и одобрено на заседании ц/к
профессий и специальностей укрупнен-
ной группы 23.00.00 Техника и техноло-
гии наземного транспорта

Протокол № 10 от «29» мая 2024 г.

Председатель ц/к _____ С.Ф. Шейнова

Трубчевск, 2024 г.

Комплект (КОС) для текущего, промежуточного контроля по общепрофессиональной дисциплине ОП.102 Охрана труда разработан в соответствии с рабочей программой «ОП.02 Охрана труда».

Организация-разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Трубчевский политехнический техникум».

Разработчик: преподаватель ГБПОУ «ТПТ» Карасева Елена Николаевна.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ КОМПЛЕКТА КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ, ПОДЛЕЖАЩИЕ ПРОВЕРКЕ	4
3. МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	9
4. ЛИТЕРАТУРА ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ТЕКУЩЕМУ КОНТРОЛЮ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ	16

1. ПАСПОРТ КОМПЛЕКТА КОНТРОЛЬНО- ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

1.1. Область применения комплекта контрольно-оценочных средств

Комплект (КОС) предназначен для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу учебной дисциплины «Охрана труда».

КОС включают контрольные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета.

КОС разработаны на основании положений:

- основной профессиональной образовательной программы по профессии: 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей,
- программы учебной дисциплины ОП.02 «Охрана труда».

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ, ПОДЛЕЖАЩИЕ ПРОВЕРКЕ

2.1. В результате освоения дисциплины «Охрана труда», у обучающихся должны быть сформированы знания, умения, общие и профессиональные компетенции.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- Применять методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов
- Обеспечивать безопасные условия труда в профессиональной деятельности
- Анализировать в профессиональной деятельности
- Использовать экобиозащитную технику
- Оформлять документы по охране труда на автосервисном предприятии.
- Производить расчёты материальных затрат на мероприятия по охране труда
- Проводить ситуационный анализ несчастного случая с составлением схемы причинно-следственной связи
- Проводить обследование рабочего места и составлять ведомость соответствия рабочего места требованиям техники безопасности
- Пользоваться средствами пожаротушения
- Проводить контроль выхлопных газов на СО, СН и сравнивать с предельно допустимыми значениями.

В результате освоения дисциплины студент должен знать:

- Воздействия негативных факторов на человека
- Правовых, нормативных и организационных основ охраны труда в организации
- Правил оформления документов
- Методики учёта затрат на мероприятия по улучшению условий охраны труда
- Организации технического обслуживания и ремонта автомобилей и правил безопасности при выполнении этих работ
- Организационных и инженерно-технических мероприятий по защите от опасностей
- Средств индивидуальной защиты
- Причины возникновения пожаров, пределов распространения огня и огнестойкости, средств пожаротушения
- Технические способы и средства защиты от поражения электротоком
- Правил технической эксплуатации электроустановок, электроинструмента, переносных светильников
- Правил охраны окружающей среды, бережливого производства

Формируемые компетенции:

общие компетенции, элементы которых формируются в рамках дисциплины:

- ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
- ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
- ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;
- ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
- ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
- ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;
- ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
- ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;
- ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

профессиональные компетенции:

- ПК 1.1. Определять техническое состояние автомобильных двигателей.
- ПК 1.2. Определять техническое состояние электрических и электронных систем автомобилей.
- ПК 1.3. Определять техническое состояние автомобильных трансмиссий.
- ПК 1.4. Определять техническое состояние ходовой части и механизмов управления автомобилей.
- ПК 1.5. Выявлять дефекты кузовов, кабин и платформ.
- ПК 2.1. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей.
- ПК 2.2. Осуществлять техническое обслуживание электрических и электронных систем автомобилей.
- ПК 2.3. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных трансмиссий.
- ПК 2.4. Осуществлять техническое обслуживание ходовой части и механизмов управления автомобилей.
- ПК 2.5. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных кузовов.
- ПК 3.1. Производить текущий ремонт автомобильных двигателей.
- ПК 3.2. Производить текущий ремонт узлов и элементов электрических и электронных систем автомобилей.
- ПК 3.3. Производить текущий ремонт автомобильных трансмиссий.
- ПК 3.4. Производить текущий ремонт ходовой части и механизмов управления автомобилей.
- ПК 3.5. Производить ремонт и окраску кузовов.

2.2. Формы контроля дисциплины.

Текущий контроль

при проведении:

- письменного/устного опроса;
- тестирования;
- оценки результатов самостоятельной работы

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета в виде:

- письменных/ устных ответов,
- тестирования.

2.3. Оценка освоения дисциплины:

Критерии оценки:

Оценка «отлично» - оценивается ответ, если обучающийся свободно, с глубоким знанием материала, правильно, последовательно и полно выберет тактику действий, и ответит на дополнительные вопросы.

Оценка «хорошо» выставляется, если обучающийся достаточно убедительно, с не-существенными ошибками в теоретической подготовке и достаточно освоенными умениями по существу правильно ответил на вопрос с дополнительными комментариями педагога или допустил небольшие погрешности в ответе.

Оценка «удовлетворительно» выставляется, если обучающийся недостаточно уверенно, с существенными ошибками в теоретической подготовке и слабо освоенными умениями ответил на вопросы ситуационной задачи. Только с помощью наводящих вопросов преподавателя справился с вопросами разрешения производственной ситуации, не уверенно отвечал на дополнительно заданные вопросы. С затруднениями, он все же сможет при необходимости решить подобную ситуационную задачу на практике.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется, если студент только имеет очень слабое представление о предмете и недостаточно, или вообще не освоил умения по разрешению производственной ситуации. Допустил существенные ошибки в ответе на большинство вопросов ситуационной задачи, неверно отвечал на дополнительно заданные ему вопросы, не может справиться с решением подобной ситуационной задачи на практике

Оценка «отлично» выполнено от 80 до 100% задания

Оценка «хорошо» выполнено от 70 до 80% задания

Оценка «удовлетворительно» выполнено от 50 до 60% задания

Оценка «неудовлетворительно» выполнено менее 50% задания

Задания для текущего контроля

Тема: Опасные и вредные производственные факторы

Выполните задания теста.

Каждый вопрос содержит только один правильный ответ.

Вариант №1.

1. Укажите правильный ответ.

Техника безопасности – это:

- а) система организационных мероприятий и технических средств, предотвращающих воздействие на работающих опасных и вредных производственных факторов;
- б) аксиома о потенциальной безопасности жизнедеятельности;
- в) понятие отменено ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;
- г) состояние защищенности работающих от опасных производственных факторов.

2. Выберите правильный ответ.

Вредный производственный фактор – это:

- а) фактор, воздействие которого на работающего приводит к травме;
- б) фактор, воздействие которого на работающего приводит к профзаболеванию;
- в) понятие отменено новым (1999г.) ФЗ «Об основах охраны труда в РФ»;
- г) фактор химической и биологической природы.

3. Выберите правильный ответ.

Опасный производственный фактор – это:

- а) фактор, воздействие которого на работающего приводит к травме;
- б) фактор, воздействие которого на работающего приводит к профессиональному заболеванию;
- в) понятие отменено новым ФЗ «Об основах охраны труда в РФ»;
- г) фактор физической природы.

4. Ответь на вопрос, выбрав правильный ответ.

Какими факторами характеризуется микроклимат производственных помещений?

- а) температурой, относительной влажностью, скоростью движения воздуха;
- б) температурой, освещенностью, наличием загрязненных веществ в воздухе;
- в) температурой относительной влажностью, атмосферным давлением;
- г) температурой, атмосферным давлением, скоростью движения воздуха.

5. Выберите правильный ответ.

К какой категории работ относится работа, связанная с ходьбой, переноской тяжестей до 10 кг и сопровождающаяся умеренным физическим напряжением?

- а) категории легких работ;
- б) категории работ средней тяжести;
- в) категории тяжелых работ.

6. Выберите правильный ответ.

Какой путь поступлений вредных веществ в организм человека наиболее опасен?

- а) через неповрежденные кожные покровы;
- б) через слизистые оболочки;
- в) через органы дыхания.

7. Опишите, в чем заключается опасность статического электричества на производстве?

8. Определите, какое напряжение считается безопасным для переносных светильников и инструментов?

9. Определите, как называется опасность, связанная с источником ионизирующих излучений?

10. Раскройте, что относится к физической группе негативных факторов производственной среды?

Вариант №2.

1. Выберите правильный ответ.

Какой форме вибрационной болезни подвержены водители?

- а) локальной;
- б) общей;
- в) средней.

2. Выберите правильный ответ.

В каких случаях направляются в рейс два водителя?

- а) при направлении в командировку продолжительностью 2 суток и более;
- б) если пребывание водителя в автомобиле предусматривается более 12 часов, при этом автомобиль должен быть оборудован спальным местом для отдыха водителя;
- в) при транспортировке опасных грузов.

3. Укажите правильный ответ.

Пассивные меры тушения пожара – это:

- а) создание автоматической пожарной сигнализации;
- б) архитектурно-планировочные решения;
- в) снабжение помещений первичными средствами тушения пожара;

4. Укажите правильный ответ.

Активные меры тушения пожара – это:

- а) зонирование территории;
- б) установка систем автоматического пожаротушения;
- в) огнетушители.

5. Выберите правильный ответ.

При тушении пожаров на электроустановках, находящихся под напряжением можно применять:

- а) жидкостные огнетушители;
- б) химические пенные огнетушители;
- в) углекислотные огнетушители.

6. Выберите правильный ответ.

Риск это:

- а) опасный производственный фактор;
- б) вредный производственный фактор;
- в) количественная характеристика опасности.

7. *Дайте определение «Опасность».*

8. *Раскройте понятие «рабочее место».*

9. *Раскройте понятие «допустимый риск».*

10. *Охарактеризуйте определение «Травма».*

Вариант №3.

1. Укажите правильный ответ.

Гигиена труда это:

- а) система организационных мероприятий;
- б) область медицины, изучающая трудовую деятельность человека;
- в) система лечебно-профилактических мероприятий.

2. Укажите правильный ответ.

Идентификация опасностей это:

- а) распознавание опасностей;
- б) подготовка к действиям в условиях проявления опасностей;
- в) разработка организационных мероприятий по обеспечению безопасности труда.

3. Выберите правильный ответ.

По воздействию на человека ОВПФ подразделяются на:

- а) пять групп;

- б) четыре группы;
- в) три группы.
- 4. Выберите правильный ответ.

Вибрация относится к группе:

- а) физических ОВПФ;
- б) химических ОВПФ;
- в) психологических ОВПФ.
- 5. Выберите правильный ответ.

Инфразвук это:

- а) электромагнитные излучения;
- б) акустические колебания;
- в) ионизирующие излучения.
- 6. Укажите правильный ответ.

Шум это:

- а) вибрация;
- б) электромагнитные излучения;
- в) акустические колебания.
- 7. Дайте расшифровку определению, «Ультразвук».
- 8. Обоснуйте, к какой группе ОВПФ относится высота.
- 9. Перечислите, виды работ, к которым относится монтаж и демонтаж тяжелого оборудования.
- 10. Определите, виды работ, к которым относится работа на металлургических и химических предприятиях?

Вариант №4.

- 1. Выберите правильный ответ.

Электрический ток оказывает на человека воздействие:

- а) химическое;
- б) термическое;
- в) психологическое.
- 2. Выберите правильный ответ.

Пожар это:

- а) возгорание;
- б) воспламенение;
- в) неконтролируемое горение.
- 3. Укажите правильный ответ.

Возгорание это:

- а) процесс возникновения горения;
- б) воспламенение;
- в) вспышка.
- 4. Выберите правильный ответ.

Способность вещества или материала к горению под воздействием источника зажигания это:

- а) возгорание;
- б) воспламенение;
- в) горючесть.
- 5. Укажите правильный ответ.

Наименьшая температура горючего вещества это:

- а) температура воспламенения;
- б) температура вспышки;
- в) температура возгорания.
- 6. Выберите правильный ответ

Выберите случаи в которых работникам предоставляются специальные перерывы для обогрева и отдыха, включающиеся в рабочее время?

а) при выполнении работ в холодное время года на открытом воздухе или в закрытых необогреваемых помещениях, а также грузчикам, занятым на погрузочно-разгрузочных работах;

б) при работах за пределами нормальной продолжительности рабочего времени;

в) при разделении рабочего дня на части.

7. Опишите, в каких случаях в состав комиссии по расследованию несчастного случая на производстве в обязательном порядке включаются государственный инспектор труда, представители органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации или органа местного самоуправления (по согласованию), представитель территориального объединения профессиональных союзов?

8. Укажите, кто рассматривает разногласия по вопросам расследования и оформления документов о несчастном случае на производстве.

9. Кто формирует комиссию по расследованию несчастного случая на производстве, в какие сроки.

10. Укажите количество экземпляров оформления Акта по форме Н-1, определите необходимость этого.

Критерии оценки

Максимальное количество за правильное выполнение заданий – 100 баллов.

Итоговые оценки выставляются в соответствии с коэффициентом усвоения (КУ).

$$КУ = \frac{\text{количество баллов, набранных обучающимся}}{\text{максимальное количество баллов в заданиях}}$$

Если	КУ от 0,81 до 1,0	81 - 100 баллов	- «отлично»
	КУ от 0,71 до 0,8	71 - 80 баллов	- «хорошо»
	КУ от 0,61 до 0,7	60 - 70 баллов	- «удовлетворительно»
	КУ менее 0,6	менее 60 баллов	- «неудовлетворительно»

Эталон ответов.

№ задания	Вариант 1	Вариант 2	Вариант 3	Вариант 4
1- 5б	а	б	б	б
2-5б	б	б	а	в
3-5б	а	б	б	а
4-5б	а	б	а	в
5-10б	б	в	б	б
6-10б	в	в	в	а
7-10б	в наэлектризованности одежды	свойство сре- ды обитания человека, ко- торое вызыва- ет негативное действие на жизнь челове- ка.	акустические колебания физические ОВПФ	при расследова- нии группового несчастливого слу- чая на производ- стве, тяжелого несчастливого случая на про- изводстве, не- счастливого случая на производстве со смертельным исходом;
8-10б	36В.	часть рабочей зоны	физические ОВПФ	соответствующие органы государ- ственной ин- спекции труда или суд;
9- 20б	радиационная	минимальная величина риска.	опасные работы;	работодатель не- замедлительно образует комис- сию, состоящую из нечетного
10 - 20б	вибрация и шум	повреждение в организме человека;	вредные работы	в трех экзempla- рах при страхо- вом случае.
Итого:100б				

Тема: Управление безопасностью труда

Выполните задания теста.

Каждый вопрос содержит только один правильный ответ.

Вариант №1

1. Укажите правильный ответ.

Определите стороны, обеспечивающие реализацию основных направлений государственной политики в области охраны труда.

- а) Законодательная, исполнительная и судебная ветви власти на федеральном уровне и уровне субъекта РФ;
- б) Правительство Российской Федерации и трехсторонняя комиссия по регулированию социально-трудовых отношений;
- в) Органы государственной власти в согласовании с органами власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, работодателей, профессиональных союзов;
- г) : Государственная Дума РФ, объединения работодателей.

2. Выберите правильный ответ

Ниже перечислены обязанности работодателя по обеспечению требований охраны труда. Но в одном из ответов указана обязанность работника. Найдите.

- а) Обязан обеспечить безопасную эксплуатацию зданий, сооружений, оборудования, технологических процессов, а также применяемых в производстве сырья и материалов;
- б) Обязан обеспечить средствами индивидуальной и коллективной защиты работников;
- в) Обязан правильно применять средства индивидуальной защиты;
- г) Обязан обеспечить организацию контроля за состоянием условий труда на рабочих местах, а также за правильностью применения работниками средств индивидуальной и коллективной защиты.

3. Укажите правильный ответ.

Имеет ли право работник на отказ от выполнения работ в случае возникновения опасности для его жизни и здоровья вследствие нарушения требований охраны труда, до устранения такой опасности.

- а) Не имеет. Если на рабочем месте создалась опасность для жизни работника, он должен действовать по указанию непосредственного руководителя;
- б) Имеет. Порядок действий работника при возникновении угрозы его жизни и здоровью должен быть определен инструкцией по охране труда;
- в) Не имеет. Если на рабочем месте создалась опасность для жизни работника, он обязан приступить к устранению опасности. В противном случае работодатель может привлечь его к дисциплинарной ответственности;
- г) Имеет. Он должен незамедлительно покинуть рабочее место.

4. Выберите правильный ответ.

Должны ли в организациях создаваться комитеты (комиссии) по охране труда?

- а) Комитеты (комиссии) по охране труда создаются по требованию Государственной инспекции труда;
- б) Комитеты (комиссии) по охране труда создаются по инициативе Государственной экспертизы условий труда;
- в) Комитеты (комиссии) по охране труда создаются в организациях по инициативе работодателя или работников;
- г) Комитеты (комиссии) по охране труда создаются при согласии работодателя.

5. Вы согласны с этой рекомендацией?

Рекомендуется в должностной инструкции иметь следующие разделы: 1) общие положения; 2) должностные обязанности; 3) права; 4) ответственность.

- а) Должностная инструкция должна содержать разделы по отраслевым правилам безопасности и по нормативным документам, действующим в организации;

- б) В должностной инструкции следует также иметь раздел "Взаимодействие с руководителями смежных (функциональных) подразделений";
- в) Да;
- г) Структура должностной инструкции определяется по согласованию с территориальным органом Ростехнадзора.
6. Укажите, какое из перечисленных требований не предусмотрено законом.
Обязанности работодателя по обучению работников безопасности труда состоят в следующем: Обучить работника при приеме на работу безопасности труда;
- а) Освободить работника на весь период обучения от работы;
- б) Проводить инструктажи в период работы;
- в) Оплатить расходы по обучению и проверке знаний работника.
7. Перечислите периоды, когда проводится периодическая проверка знаний у рабочих по охране труда.
8. Опишите когда и с кем проводится «Повторный» инструктаж.
9. Укажите, с кем должен проводиться Внеплановый инструктаж?
10. Опишите требования к Инструкции по охране труда включает раздел «общие требования охраны труда (ОТ) для автомеханика», Предполагает письменный ответ. Рекомендуется краткий конспект ответа

Вариант №2.

1. Выберите правильный ответ.
Целевой инструктаж проводят при выполнении разовых работ, не связанных с прямыми обязанностями рабочего, при ликвидации последствий аварий, стихийных бедствий. При каких видах работ еще необходимо проводить целевой инструктаж?
- а) Указаны все виды;
- б) При выполнении работ повышенной опасности, которые оформляются нарядом-допуском;
- в) При выполнении срочных работ;
- г) После выхода на работу из отпуска.
2. Выберите правильный ответ
Внеочередные проверки знаний рабочих проводятся: при введении в действие новых или переработанных нормативных правовых актов по охране труда; при изменении технологических процессов, оборудования; при переводе на другую работу. Все ли указаны случаи?
- а) Не указано, что при выявлении неоднократных нарушений требований охраны труда и промышленной безопасности, после происшедших аварий, несчастных случаев;
- б) Не указано, что при выявлении неоднократных нарушений требований охраны труда и промышленной безопасности;
- в) Не указано, что после происшедших аварий, несчастных случаев и инцидентов.
- г) Все.
3. Укажите правильный ответ
Какой из перечисленных ниже несчастных случаев не может квалифицироваться как несчастный случай на производстве?
- а) Несчастный случай произошел с работником вне территории организации, когда он по заданию заместителя директора получал со склада другой организации товары;
- б) Несчастный случай произошел с работником во время установленного перерыва для приема пищи;
- в) Несчастный случай произошел с работником вне рабочего времени при следовании к месту служебной командировки;
- г) Несчастный случай произошел с работником во время часового перерыва на обед, когда он направлялся в магазин вне территории организации.
4. Укажите правильный ответ
Работодатель создал комиссию по расследованию легкого несчастного случая, включив в нее

инженера по охране труда и представителя профсоюзного органа. Соответствует ли это законодательству?

- а) Нет. В комиссию должен быть включен также представитель государственной инспекции труда;
- б) Нет. В комиссию должен быть включен также представитель работодателя;
- в) Нет. В комиссию также должен быть включен непосредственный руководитель пострадавшего;
- г) Да. В комиссии должны быть представлены две стороны: представитель работодателя (лицо, назначенное ответственным за организацию работы по охране труда) и представитель профсоюзного органа.

5. Укажите правильный ответ

Кем расследуется несчастный случай на производстве, произошедший с лицом, направленным для выполнения работ к другому работодателю?

- а) Расследуется комиссией, образованной работодателем, который направил работника. В состав комиссии входит уполномоченный представитель работодателя, у которого произошел несчастный случай;
- б) Расследуется комиссией, образованной работодателем, у которого произошел несчастный случай. В состав комиссии входит уполномоченный представитель работодателя, направившего работника;
- в) Расследуется комиссией, образованной обоими работодателями;
- г) Расследуется государственным инспектором труда.

6. Раскройте вопрос.

Кто определяет лиц, допустивших нарушения требований безопасности и охраны труда, при несчастном случае на производстве? Может ли уволить работодатель этих лиц?

7. Перечислите, какие органы имеют право рассматривать дела об административных правонарушениях и налагать административное взыскание за нарушение требований законодательства о труде, охране труда и промышленной безопасности?

8. Опишите, как заключается Трудовой договор с работником?

9. Дайте правильное определение понятию «Охрана труда».

10. Опишите требования к инструкции по охране труда, которые включает раздел «общие требования по окончанию работы по охране труда (ОТ) для автомеханика».

Вариант №3.

1. Выберите правильный ответ

Какие функции в области охраны труда не возложены на государство?

- а) Организация общественного контроля за соблюдением прав и законных интересов работников в области охраны труда;
- б) Организация государственного контроля за соблюдением требований охраны труда;
- в) Принятие и реализация целевых программ улучшения условий и охраны труда;
- г) Государственное управление охраной труда.

2. Укажите правильный ответ

Ниже перечислены обязанности работодателя по обеспечению требований охраны труда. Но в одном из ответов указана обязанность работника, в каком?

- а) Обязан обеспечить соответствующие требованиям охраны труда условия труда на каждом рабочем месте;
- б) Обязан проходить обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры;
- в) Обязан обеспечить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктаж по охране труда, стажировку работников на рабочих местах и проверку их знаний требований охраны труда;
- г) Обязан, обеспечить проведение обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, внеочередных медицинских осмотров.

3. Найдите правильное определение понятию «Охрана труда».

- а) Охрана труда - состояние защищенности жизненно важных интересов личности и общества от аварий;
- б) Охрана труда - система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая правовые, социально - экономические, организационные, технические, санитарно - гигиенические и иные мероприятия;
- в) Охрана труда - система сохранения здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально - экономические, организационно - технические, санитарно - гигиенические и иные мероприятия;
- г) Охрана труда - направлена на создание и поддержание организационной структуры и обеспечение ресурсами системы управления, обеспечивающей безопасность трудовой деятельности.

4. Выберите правильный ответ

Работник не прошел обучение охране труда без уважительных причин. Можно применить к нему меры, перечисленные ниже, кроме одной.

- а) Работодатель не допустил работника к работе, а затем уволил его за прогул;
- б) Работодатель не допустил работника к работе, направил его по своему приказу на обучение;
- в) Работодатель отстранил работника от работы по предписанию государственного инспектора труда. В период вынужденного простоя заработная плата работнику не начислялась;
- г) Работнику был вынесен выговор.

5. Укажите правильный ответ

Должны ли в организациях создаваться комитеты (комиссии) по охране труда?

- а) Комитеты (комиссии) по охране труда создаются по требованию Государственной инспекции труда;
 - б) Комитеты (комиссии) по охране труда создаются по инициативе Государственной экспертизы условий труда;
 - в) Комитеты (комиссии) по охране труда создаются в организациях по инициативе работодателя или работников;
 - г) Комитеты (комиссии) по охране труда создаются при согласии работодателя.
6. Определите, обязан ли работодатель предусматривать средства на финансирование мероприятий по охране труда и сколько?
7. Перечислите, разделы инструкции по охране труда
8. Укажите, когда проводится Периодическая проверка знаний у рабочих по охране труда?
9. Укажите, когда проводят вводный инструктаж по безопасности труда проводят?
10. Опишите требования к инструкции по охране труда включает раздел «общие требования по охране труда (ОТ) во время работы для автомеханика».

Вариант №4.

1. Выберите правильный ответ.

Первичный инструктаж на рабочем месте проводится со всеми принятыми в организацию специалистами, рабочими, учащимися и студентами, прибывшими на практику, а также при переводе работника на другую работу или в другое подразделение.

- а) Первичный инструктаж на рабочем месте проводится для всех работников, прошедших вводный инструктаж;
- б) Первичный инструктаж не проводят со специалистами
- в) Указаны не все категории работников.

2. Укажите правильный ответ.

Внеплановый инструктаж проводят с рабочими при: введении новых правил и инструкций по охране труда, изменении технологии, оборудования, нарушении рабочими требований безопасности, при перерывах в работе. Все ли указаны случаи, когда должен проводиться

внеплановый инструктаж?

- а) Не указано, что по требованию профсоюза;
- б) Указаны все случаи;
- в) Не указано, что по требованию органов государственного надзора;
- г) Не указано, что по требованию работодателя.

3. Укажите правильный ответ.

Рабочие, связанные с выполнением работ или обслуживанием объектов повышенной опасности, должны проходить периодическую проверку знаний по безопасности труда не реже одного раза в год. Правильно ли указана периодичность проверки знаний?

- а) Правильно;
- б) Неправильно - не реже одного раза в три года;
- в) Проверка знаний проводится при замене оборудования при принятии новых правил;
- г) Сроки определяет работодатель.

4. Выберите правильный ответ.

Подлежат ли расследованию и учету несчастные случаи на производстве, происшедшие со студентами образовательных учреждений высшего и среднего профессионального образования, проходящими производственную практику в организациях, если им не установлена заработная плата?

- а) В каждом конкретном случае определяет комиссия по расследованию несчастного случая;
- б) Нет. Не подлежат. Они застрахованы в образовательном учреждении;
- в) Расследованию и учету подлежат несчастные случаи на производстве, происшедшие как с работниками, так и другими лицами, если они находились при исполнении работы, совершаемой в интересах работодателя;
- г) Нет. Расследованию и учету подлежат несчастные случаи на производстве, происшедшие только с работниками, находящимися в трудовых отношениях с работодателем.

5. Укажите правильный ответ.

Должен ли работодатель (его представитель) сохранять до начала расследования несчастного случая обстановку на месте, где он произошел?

- а) Нет, потому что необходимо принять неотложные меры по предотвращению развития аварийной ситуации и воздействия травмирующих факторов на других лиц;
- б) Необходимо сохранить до начала расследования несчастного случая обстановку, какой она была на момент происшествия;
- в) Да, в том случае, если это не угрожает жизни и здоровью других лиц и не ведет к аварии. В случае невозможности ее сохранения - зафиксировать сложившуюся обстановку (составить схемы, провести фотографирование, видеосъемку и пр.);
- г) Необходимо сохранить обстановку, какой она была на момент несчастного случая, и только после осмотра места происшествия комиссией по расследованию несчастного случая, ликвидировать последствия несчастного случая.

6. Определите, соответствует ли это законодательству, дайте обоснование.

Работодатель создал комиссию по расследованию легкого несчастного случая, включив в нее инженера по охране труда и представителя профсоюзного органа. Соответствует ли это законодательству?

7. Укажите, какие виды ответственности предусмотрены законодательством Российской Федерации за нарушение требований трудового права, охраны труда и промышленной безопасности?

8. Перечислите, какие основные функции должны исполнять в своей деятельности уполномоченные (доверенные) лица по охране труда?

9. Укажите сроки проведения аттестации рабочих мест по условиям труда?

10. Опишите требования к инструкции по охране труда, раздел «общие требования перед работой по охране труда (ОТ) для автомеханика»,

Критерии оценивания

Максимальное количество за правильное выполнение заданий – 100 баллов.

Итоговые оценки выставляются в соответствии с коэффициентом усвоения (КУ).

$$КУ = \frac{\text{количество баллов, набранных обучающимся}}{\text{максимальное количество баллов в задании}}$$

Если	КУ от 0,81 до 1,0	81 - 100 баллов	- 5 (отлично)
	КУ от 0,71 до 0,8	71 - 80 баллов	- 4 (хорошо)
	КУ от 0,61 до 0,7	60 - 70 баллов	- 3 (удовлетворительно)
	КУ менее 0,6	менее 60 баллов	- 2 (неудовлетворительно)

Эталоны ответов

№ задания	Вариант 1	Вариант 2	Вариант 3	Вариант 4
I- 5б	в	б	а	г
2-5б	в	а	б	в
3-5б	б	г	б	а
4-5б	в	б	а	в
5-10б	б	б	в	в
6-10б	Периодическая проверка знаний у рабочих по охране труда проводится не реже одного раза в год по программе, разработанной организацией	Лиц, допустивших нарушения требований охраны труда, приведших к несчастному случаю, определяет комиссия по расследованию несчастного случая. За нарушение требований охраны труда работодатель может уволить этих лиц;	Не менее 0,2 процента от суммы затрат на производство продукции (работ, услуг).	Дисциплинарная административная, уголовная, материальная. б
7-10б	Периодическая проверка знаний у рабочих по охране труда проводится не реже одного раза в год по программе, разработанной организацией	Государственные органы надзора и контроля, судьи;	Общие требования охраны труда (ОТ). Требования ОТ перед работой. Требования ОТ во время работы. Требования ОТ по окончании работы. Требования охраны труда в аварийных ситуациях;	Предупреждение г
8-10б	Повторный инст-	Трудовой до-	не реже одного	Контроль за со-

	руктаж проводят со всеми рабочими за исключением лиц, которые не связаны с обслуживанием, испытанием, наладкой и ремонтом оборудования, использованием инструментов, хранением и переработкой сырья и материалов.	говор заключается с работником в письменной форме. Прием на работу оформляется приказом и объявляется работнику в трехдневный срок со дня подписания трудового договора. Если договор с работником заключается на определенный срок (срочный трудовой договор), то допускается заключение его в устной форме;	раза в год по программе	стоянием охраны труда в организации, содействие созданию здоровых и безопасных условий труда; Участие в работе комиссий по расследованию несчастных случаев; Участие в разработке раздела коллективного договора по охране труда, разъяснение работникам их законных прав;
9- 156	Внеплановый инструктаж проводят с рабочими при: введении новых правил и инструкций по охране труда, изменении технологии, оборудования, нарушении рабочими требований безопасности, при перерывах в работе. по требованию работодателя	Охрана труда система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая правовые, социально-экономические, организационные, технические, санитарно - гигиенические и иные мероприятия;	Вводный инструктаж по безопасности труда проводят со всеми принимаемыми на работу работниками, с временными работниками, командированными, учащимися и студентами, прибывшими на практику	Не реже 1 раза в 5 лет;
10 - 256	К работе в качестве автомеханика допускается лицо не моложе 18 лет, имеющее соответствующую профессиональную подготовку, с группой	порядок уборки рабочего места; порядок сдачи рабочего места, а при непрерывном процессе - порядок передачи их по смене;	способы и приемы безопасного выполнения работ (оказания услуг), использования технологического оборудования, приспособлений и инструмента;	требования по охране труда по допуску работающих к работе по соответствующей профессии или виду работ (услуг) с учетом возраста,

	<p>по электробезопасности не ниже II (далее - работник).</p> <p>выполнять требования правил внутреннего трудового распорядка;</p> <p>использовать и правильно применять средства индивидуальной защиты соблюдать технологию производства работ, применять способы, обеспечивающие безопасность труда</p> <p>выполнять требования пожарной безопасности проходить в порядке, предусмотренном законодательством, медицинский осмотр, обучение, стажировку, инструктаж и проверку знаний по вопросам охраны труда и пожарной безопасности</p>	<p>порядок безопасного отключения (остановки), разборки, очистки и смазки оборудования, приспособлений, машин, механизмов и аппаратуры;</p> <p>порядок извещения руководителя работ о недостатках, влияющих на безопасность труда, выявленных во время работы.</p> <p>требования по соблюдению мер личной гигиены;</p>	<p>требования безопасного обращения с исходными материалами;</p> <p>способы и приемы безопасной эксплуатации транспортных средств, тары и грузоподъемных механизмов;</p> <p>указания по безопасному содержанию рабочего места;</p> <p>основные виды отклонений от нормального технологического режима и методы их устранения;</p> <p>действия, направленные на предотвращение условий возникновения взрывов, пожаров и других аварийных ситуаций;</p> <p>требования по применению работающими средствами индивидуальной защиты, соответствующих характеру выполняемой работы и обеспечивающих безопасные условия труда.</p>	<p>пола, состояния здоровья, наличия необходимой квалификации, прохождения обучения, стажировки, инструктажа и проверки знаний по вопросам охраны труда и тому подобного;</p> <p>обязанности работающих соблюдать требования по охране труда, а также правила поведения на территории организации, в производственных, вспомогательных и бытовых помещениях, использовать и правильно применять средства индивидуальной и коллективной защиты, немедленно сообщать руководителю работ о любой ситуации, угрожающей жизни или здоровью работающих и окружающих, несчастном случае, произошедшем на производстве, ухудшении состояния своего здоровья, оказывать содействие по принятию мер для оказания необходимой помощи пострадавшим и</p>
--	--	--	---	--

				доставки их в организацию здравоохранения;
Итого:100 б				

Решение задач

Инструктивные указания:

1. Прочитайте внимательно текст задачи
2. Составьте анализ используя шаблон (12 баллов)

Общая совокупность несчастных случаев	• Выделяются представляющие интерес при анализе(на производстве, вне
Вид происшествия	• Исход несчастного случая
Травмирующий фактор	• Причины несчастного случая (технические,
Вид работ	• Выявление травмирующего фактора
Пострадавший	• Выявление обстоятельств воздействия на
Мера ответственности	• Анализ вида работ , при выполнении которых произошел несчастный случай
Инструктаж, обучение	• Пол
Профилактические меры	• Возраст
	• Кто несет ответственность
	• Степень наказания

3. Ответьте на вопросы к задаче, основываясь на нормативные документы (каждый правильный ответ 5 баллов)

Типовые задания.

1. Задача: Электромонтеры по ремонту и обслуживанию электрооборудования Шоков А. И. и Иванов С. А. производили расчистку трассы высоковольтной линии от деревьев. Произошел обрыв токоведущего провода, в результате чего Шоков А. И. был поражен электрическим током. Приняв меры предосторожности, Иванов С. А. вытянул пострадавшего из опасной зоны. При осмотре пострадавшего он выявил открытый перелом правой голени, ожог 3 степени правого предплечья.

Как называется опасная зона, в которой находился пострадавший? Какие меры предосторожности необходимо было предпринять Иванову С. А.? Какую помощь необходимо оказать пострадавшему работнику?

2. Задача: На строительной площадке, при производстве погрузочно-разгрузочных работ, каменщик Алиев, не имея удостоверения стропальщика начал подавать сигналы крановщице для перемещения груза. Во время перемещения он находился под грузом. Груз упал ему на ногу. Алиев получил увечье, которое повлекло за собой временную утрату трудоспособности менее 60 дней.

Какие нарушения были допущены? Как какой категории относится вышеуказанный несчастный случай? Каков порядок расследования данного несчастного случая?

3. Задача: Гражданка Нечаева Наталья Ивановна (28.10.1970 г) пришла устраиваться на работу сторожем в ООО «Импульс».

Какие виды инструктажей необходимо провести Нечаевой? Каков допуск к самостоятельной работе? Зарегистрируйте инструктажи в соответствующих журналах (дата проведения инструктажа текущая).

Условия выполнения заданий

Место проведения:	Учебный кабинет
Оборудование:	ПК
Инструменты:	Рабочая тетрадь
Расходные материалы:	Писчая бумага
Доступ к дополнительным инструкциям и справочным материалам:	
Норма времени:	45 минут

Критерии оценивания

Пример ответа

1. Задача: На складском терминале ООО «Термо-Н» при переноске электронасоса, не отключенного от электросети, взявшись одной рукой за ручку насоса, а другой - за железобетонную арматуру, бетонщик получил смертельную травму

1. Провести анализ производственной ситуации

Общая совокупность несчастных случаев	На производстве
Вид происшествия	Смертельная травма, Технические
Травмирующий фактор	Удар током, работник держал одной рукой не отключённый электронасос от сети и другой железобетонную арматуру
Вид работ	перенос электронасоса
Пострадавший	Муж (бетонщик)
Мера ответственности	уголовная
Инструктаж, обучение	Обучение, экзамен, стажировка, целевой инструктаж по работе с электрооборудованием
Профилактические меры	Повторное обучение, экзамен, стажировка, целевой инструктаж по работе с электрооборудованием

2. Ответить на вопросы

Какие нарушения были допущены? Электронасос не отключен от сети, отсутствие СИЗ (прорезиненные перчатки)

Как расследуется данный несчастный случай?

Для расследования несчастного случая работодатель немедленно создает комиссию в составе не менее трех человек, которая возглавляется работодателем или уполномоченным им представителем. Состав комиссии утверждается приказом (распоряжением) работодателя, в комиссию включаются:

- специалист по охране труда или лицо, назначенное ответственным за организацию работы по охране труда приказом (распоряжением) работодателя;
- представители работодателя;

– представители профсоюзного органа или иного уполномоченного работниками представительного органа, уполномоченный по охране труда.

Следует учитывать, что руководитель, непосредственно отвечающий за безопасность труда на участке (объекте), где произошел несчастный случай, в состав комиссии не включается.

– Если несчастный случай произошел у работодателя - физического лица, в расследовании несчастного случая принимают участие:

– указанный работодатель или уполномоченный его представитель;

– доверенное лицо пострадавшего;

– специалист по охране труда, который может привлекаться к расследованию несчастного случая и на договорной основе.

Если несчастный случай произошел с лицом, направленным для выполнения работ к другому работодателю, он расследуется комиссией, образованной работодателем, у которого произошел несчастный случай. В данном случае в состав комиссии входит уполномоченный представитель работодателя, направившего это лицо. Неприбытие или несвоевременное прибытие указанного представителя не является основанием для изменения сроков расследования.

Если несчастный случай произошел с работником организации, производящей работы на выделенном участке другой организации, он расследуется и учитывается организацией, производящей эти работы. В этом случае комиссия, проводившая расследование несчастного случая, информирует руководителя организации, на территории которой производились эти работы, о своих выводах.

Кол-во баллов	10	12	5	27
критерии	Тестовое задание	Анализ в соответствии с эталоном	Точность ответов на каждый вопрос	Итого

Описание системы оценивания

Отметка	5	4	3	2	1
% от максимального кол-ва баллов	95-100	85-94	75-84	74 и менее	Задание не выполнено

Анализ инструкций по ОТ

Задание 1.

Проанализировать инструкцию (по видам) по охране труда и заполнить таблицу в форме п.11, п.12, ..., п.Х.Х. После заполнения таблицы сделать выводы: вид инструктажа, правила проведения, основное содержание инструкции

Таблица – Отчет анализа инструкции (целевого инструктажа)

Требования к работнику до начала работы	Требования к работнику во время работы	Требования к работнику после работы	Требования к спецодежде	Требования к СИЗ	Требования к ЭБ	Требования к ПБ	Требования к оборудованию	Требования к инструментам и приспособлениям	Примечания

Инструкции по охране труда

1. ТОИ Р-200-01-18 Типовая инструкция №1 по охране труда для водителей автомоби-

лей

2. ТОИ Р-200-02-18 Типовая инструкция №2 по охране труда для слесарей по ремонту и техническому обслуживанию автомобиля
3. ТОИ Р-200-07-18 Типовая инструкция №7 по охране труда для аккумуляторщика
4. ТОИ Р-200-12-18 Типовая инструкция №12 по охране труда для маляра по окраске автомобиля
5. ТОИ Р-200-17-18 Типовая инструкция №17 по охране труда при вывешивании автомобиля и работе под ним
6. ТОИ Р-200-18-18 Типовая инструкция №18 по охране труда при снятии и установке колес автомобиля
7. ТОИ Р-200-19-18 Типовая инструкция №19 по охране труда при буксировке, сцепке и расцепке автомобилей или автомобиля и прицепа (полуприцепа)
8. ТОИ Р-200-20-18 Типовая инструкция №20 по охране труда при передвижении по территории и производственным помещениям автотранспортного предприятия
9. ТОИ Р-200-21-18 Типовая инструкция №21 по охране труда при работе с этилированным бензином
10. Р-97300-002-18 Типовая отраслевая инструкция №1 по охране труда для работников всех профессий, занятых ремонтом и техническим обслуживанием машин и оборудования
11. Типовая отраслевая инструкция №2 по охране труда при мойке и очистке машин и оборудования
12. Типовая отраслевая инструкция №3 по охране труда при диагностике и техническом обслуживании тракторов и сельскохозяйственных машин
13. Типовая отраслевая инструкция №4 по охране труда при выполнении слесарных разборочно-сборочных работ
14. Типовая отраслевая инструкция №9 по охране труда при выполнении шиноремонтных работ
15. Типовая отраслевая инструкция №12 по охране труда при обкатке и испытании отремонтированных машин

Задание 2. Заполнение акта о несчастном случае на производстве

Порядок выполнения работы

1. Проработать содержание АКТа о несчастном случае на производстве.
2. Заполнить АКТ по одной из ситуаций в дневнике «Анализ производственных ситуаций»

Оформление результатов работы

Сделать вывод, в каких случаях заполняется Акт о несчастном случае на производстве. Заполненный АКТ представить для оценивания работы в соответствии с критериями.

Критерии оценивания

Соответствие заполненного содержания пунктам АКТа	Соответствие заполненного содержания примера производственной ситуации	Правильное определения содержания пунктов с 8 по12	Общее количество баллов
5	5	5	15

Описание системы оценивания

Отметка	5	4	3	2	1
% от максимального кол-ва баллов	95-100	85-94	75-84	74 и менее	Задание не выполнено

Заполнение журнала по охране труда

1. Журнал регистрации вводного инструктажа по охране труда
2. Журнал регистрации инструктажа по охране труда на рабочем месте
3. Журнал учета инструкций по охране труда для работников
4. Журнал учета выдачи инструкций по охране труда для работников
5. Журнал регистрации несчастных случаев на производстве
6. Журнал технического состояния оборудования
7. Журнал проверки охраны труда и техники безопасности

Порядок выполнения работы

1. Изучить инструкцию по оформлению заполнению журнала по охране труда.
2. Оформить журнал по охране труда, в соответствии с инструкцией по вариантам, предложенным в соответствии с таблицей 1.

Модуль 1	Модуль 2	Модуль 3	Модуль 4	Модуль 5	Модуль 6
1. Журнал для учета присвоения группы 1 по электробезопасности неэлектротехническому персоналу 2. Журнал регистрации целевого инструктажа по охране труда	1. Журнал регистрации инструктажа на рабочем месте 2. Журнал регистрации вводного инструктажа по охране труда	1. Журнал регистрации инструктажа на рабочем месте 2. Журнал учета выдачи инструкций по охране труда	1. Журнал 1-ой и 2-ой ступеней контроля за состоянием условий труда 2. Журнал учета первичных средств пожаротушения	1. Журнал учета инструкций по охране труда работников 2. Журнал учета предрейсовых медосмотров водителей	1. Журнал регистрации несчастных случаев на производстве 2. Журнал учета обучения по охране труда

3. Заполнить журнал в соответствии с инструкцией.

Оформление результатов работы

Сделать вывод, в каких случаях заполняется журнал по охране труда.

Оформленные и прошитые журналы представить для оценивания работы в соответствии с критериями.

Критерии оценивания

Соответствие формы журнала типу инструктажа	Соответствие оформление журнала инструкции	Соответствие заполнения журнала инструкции	Общее количество баллов
5	5	5	15

Описание системы оценивания

Отметка	5	4	3	2	1
% от максимального кол-ва баллов	95-100	85-94	75-84	74 и менее	Задание не выполнено

Задания для дифференцированного зачета

Условия:

Дифференцированный зачет проводится одновременно для всей учебной группы, путем выполнения тестовых заданий письменно. Количество вариантов задания для экзаменуемого – 4 варианта.

Количество вариантов задания для экзаменуемого – 4 варианта.

Алгоритм выполнения заданий

Инструкция:

1. Внимательно прочитайте задание и предлагаемые варианты ответа (если они имеются). Отвечайте только после того, как вы поняли вопрос, проанализировали варианты ответа и выполнили необходимые вычисления. Ответы записывайте на отдельном листе кратко, четко и разборчиво. Если какое-то задание вызывает у вас затруднение, то пропустите его и постарайтесь выполнить те, в которых вы уверены. К пропущенному заданию можно вернуться позже
2. Максимальное время выполнения задания – 90 мин.
3. Задание № 9 часть предполагает письменный ответ. Рекомендуется краткий конспект ответа.
4. Задание № 10 предполагает умения правильно заполнять документацию по охране труда указанного в задании.

Вариант № 1

Задание № 1

1. Укажите правильный ответ.

Кто осуществляет управление охраной труда:

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

2. Укажите правильный ответ.

Как осуществляется допуск к самостоятельной работе лиц, принимаемых на работу, в т.ч. с вредными и (или) опасными условиями труда?

- а) после прохождения обучения и стажировки на рабочем месте (2-14 смен) под руководством назначенного лица и сдачи экзаменов. Допуск оформляется в журнале регистрации инструктажа на рабочем месте с подписью инструктируемого и инструктирующего;
- б) работодатель устанавливает в соответствии с нормативными правовыми актами, регулирующими безопасность конкретных работ, порядок, форму, периодичность и продолжительность обучения по охране труда и проверки знаний, требований охраны труда работников рабочих профессий;
- в) в соответствии с ответами «а» и «б».

3. Укажите правильный ответ.

За счет каких средств работники, занятые на работах, связанных с движением транспорта, проходят обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования).

- а) за счет средств работодателя;
- б) за свой счет;
- в) предварительный медосмотр (обследование) работники проходят за свой счет, периодический - за счет работодателя.
- г) обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры не оплачиваются

4. Укажите правильный ответ.

Какова нормальная продолжительность рабочего дня в неделю?

- а) 36 часов;
б) 42 часа;
в) 40 часов;
г) продолжительность рабочего дня определяется внутренним распорядком
5. Допишите пропущенные слова (слово) в предложении: «Как проводится испытания подъемников _____?»
6. Допишите пропущенные слова (слово) в предложении: «Где должны находиться рабочие производящие очистку кузова автомобиля-самосвала _____?»
7. Допишите пропущенные слова (слово) в предложении: «Где должен быть расположен пожарный щит _____?»
8. Допишите пропущенные слова (слово) в предложении: «Как оказать первую помощь при тепловом ударе _____?»
9. Перечислите, какие существуют средства индивидуальной защиты и их типы по назначению применения.
10. Заполните АКТ Форма Н-1 (согласно приложению Акт «Н»)

Вариант № 2

Задание №1

1. Укажите правильный ответ.

Порядок проведения первичного инструктажа на рабочем месте.

- а) проводится индивидуально или группой лиц, обслуживающих однотипное оборудование, или в пределах общего рабочего места с показом безопасных приемов и методов труда. Завершается устной проверкой приобретенных знаний и навыков. Регистрируется в журнале.
б) проводится по программам, разработанным и утвержденным в установленном порядке;
в) проводится в соответствии с ответами «А» и «В».

2. Укажите правильный ответ.

Кем осуществляется контроль за выполнением обязательств по коллективному договору.

- а) Администрацией;
б) профсоюзными органами;
в) профсоюзными и хозяйственными органами;
г) органами надзора.

3. Укажите правильный ответ

Каким локальным нормативным актом устанавливается режим рабочего времени в организации.

- а) Правилами внутреннего трудового распорядка организации;
б) распоряжением руководителя подразделения;
в) Трудовым Кодексом РФ;
г) Конституцией РФ.

4. Укажите правильный ответ

Привлекать лиц моложе 18 лет к сверхурочным работам....

- а) Запрещается;
б) разрешается в аварийных ситуациях;
в) разрешается с согласия МК профсоюза;
г) разрешается.

5. Допишите пропущенные слова (слово) в предложении: «Перед проведением работ, связанных с проворачиванием коленчатого и карданного валов необходимо _____?»

6. Допишите пропущенные слова (слово) в предложении: «С одного пускового устройства _____ разрешается _____ включать _____ токоприемников _____ (сколько) _____?»
7. Допишите пропущенные слова (слово) в предложении: «Пожарный инструмент - конусное _____ ведро _____ используется _____ для _____?»
8. Допишите пропущенные слова (слово) в предложении: «Первая помощь пострадавшему с проникающим ранением живота оказывается _____ следующим образом _____?»
9. Перечислите основные правила электробезопасности на автотранспортных предприятиях.
10. Заполните Форму Акта «Н» (согласно приложению Акт «Н»)

Вариант №3.

Задание №1

Выполните тест. Каждый вопрос содержит только один правильный ответ. Допишите пропущенные слова в предложении.

1. Укажите правильный ответ.

Контроль за соблюдение работниками всех требований и инструкций по охране труда возлагается на...

- а) профсоюзные органы;
- б) органы Госнадзора;
- в) администрацию;
- г) ИТР, ведущих работы.

2. Укажите правильный ответ.

О чем работник обязан немедленно известить своего руководителя

- а) о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей;
- б) о каждом несчастном случае, происшедшем на производстве;
- в) об ухудшении состояния своего здоровья;
- г) обо всем перечисленном.

3. Укажите правильный ответ.

Вид инструктажа по охране труда, который проводится после расследования несчастного случая

- а) целевой;
- б) внеплановый;
- в) повторный;
- г) первичный

4. Укажите правильный ответ.

Убирать рабочее место от пыли, опилок, стружки, мелких металлических обрезков можно:

- а) При помощи щетки
- б) Сдувать сжатым воздухом
- в) При помощи щетки и сжатого воздуха
- г) Способ уборки не регламентируется

5. Допишите пропущенные слова (слово) в предложении: «Каждый автомобиль должен быть оборудован _____»

6. Допишите пропущенные слова (слово) в предложении: «Перед началом смены автомобиль должен быть подвергнут _____»

7. Допишите пропущенные слова (слово) в предложении: «С приставных лестниц допускается выполнять следующие работы _____?»

8. Допишите пропущенные слова (слово) в предложении: «Первая помощь при сдавлении конечности тяжелым предметом оказывается следующим образом.....»
9. Перечислите причины поражения электрическим током и их последствия?
10. Заполните Форму Акта «Н» (согласно приложению Акт «Н»)

Вариант № 4

Задание №1

1. Укажите правильный ответ.

Обязан ли работодатель обеспечивать требования законодательства об охране труда на каждом рабочем месте?

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

2. Укажите правильный ответ.

Продолжительность рабочего дня при 6-дневной рабочей неделе для подростков в возрасте 16-18 лет устанавливается не более?

- а) 7ч
- б) 4ч
- в) 6ч
- г) 8ч

3. Укажите правильный ответ.

Виды инструктажей по охране труда?

- а) вводный, первичный, повторный, внеплановый;
- б) вводный, периодический, текущий, целевой;
- в) вводный, первичный, повторный, внеплановый и целевой;
- г) вводный, периодический, внеплановый

4. Укажите правильный ответ.

В каких ситуациях работодатель обязан не допускать к работе работника

- а) появление на рабочем месте в состоянии алкогольного опьянения;
- б) работник не прошел периодический медицинский осмотр;
- в) работник не прошел обучение и проверку знаний по охране труда;
- г) во всех вышеперечисленных вариантах

5. Допишите пропущенные слова (слово) в предложении: «Какие опасные зоны относятся к зонам постоянно действующих опасных производственных факторов.....»

6. Допишите пропущенные слова (слово) в предложении:» Каким устройством должны быть оснащены распределительные щиты и рубильники.....»

7. Допишите пропущенные слова (слово) в предложении: « Кто допускается к выполнению такелажных или стропальных работ при погрузке и разгрузке грузов.....»

8. Допишите пропущенные слова (слово) в предложении: «Для подсоединения шлангов к штуцерам и ниппелям разрешается применять.....»

9. Перечислите основные требования производственной санитарии к помещениям мастерских.

10. Заполните Форму Акта «Н»

АКТ № _____
о несчастном случае на производстве

1. Дата и время несчастного случая _____
 (число, месяц, год и время происшествия несчастного случая)

 (количество полных часов от начала работы)
2. Организация (работодатель), работником которой является (являлся) пострадавший

 (наименование, место нахождения,

 (юридический адрес, ведомственная и отраслевая)

 (принадлежность (ОКОНХ основного вида деятельности); фамилия, инициалы работодателя)

 (физического лица)
 Наименование структурного подразделения _____
3. Организация, направившая работника _____

 (наименование, место нахождения, юридический адрес, отраслевая принадлежность)
4. Лица, проводившие расследование несчастного случая:

 (фамилии, инициалы, должности и место работы)

5. Сведения о пострадавшем:
 фамилия, имя, отчество _____
 пол (мужской, женский) _____
 дата рождения _____
 профессиональный статус _____
 профессия (должность) _____
 стаж работы, при выполнении которой произошел несчастный случай

 (число полных лет и месяцев)
 в том числе в данной организации _____
 (число полных лет и месяцев)
6. Сведения о проведении инструктажей и обучения по охране труда
 Вводный инструктаж _____
 (число, месяц, год)
 /первичный, повторный,
 Инструктаж на рабочем месте (внеплановый, целевой по профессии или виду работы, при выполнении которой произошел несчастный случай и) (нужное подчеркнуть)

 (число, месяц, год)
 Стажировка: с "___" _____ 20__ г. по "___" _____ 200__ г.

 (если не проводилась - указать)
 Обучение по охране труда по профессии или виду работы, при выполнении которой произошел несчастный случай: с "___" _____
 20__ г. по "___" _____ 20__ г.
 (если не проводилось - указать)

Проверка знаний по охране труда по профессии или виду работы, при выполнении которой произошел несчастный случай _____ (число, месяц, год, N протокола)

7. Краткая характеристика места (объекта), где произошел несчастный случай _____ (краткое описание места происшествия с указанием опасных и (или) вредных производственных факторов со ссылкой на сведения, содержащиеся в протоколе осмотра места несчастного случая)

Оборудование, использование которого привело к несчастному случаю _____

(наименование, тип, марка, год выпуска, организация-изготовитель)

8. Обстоятельства несчастного случая _____

(краткое изложение обстоятельств, предшествовавших несчастному случаю, описание событий и действий пострадавшего и других лиц, связанных с несчастным случаем, и другие сведения, установленные в ходе расследования) _____

8.1. Вид происшествия _____

8.2. Характер полученных повреждений и орган, подвергшийся повреждению, медицинское заключение о тяжести повреждения здоровья _____

8.3. Нахождение пострадавшего в состоянии алкогольного или наркотического опьянения _____

(нет, да - указать состояние и степень опьянения в соответствии с заключением по результатам освидетельствования, проведенного в установленном порядке)

8.4. очевидцы несчастного случая _____

(фамилия, инициалы, постоянное место жительства, телефон)

9. Причины несчастного случая _____

(указать основную и сопутствующие причины несчастного случая со ссылками на нарушенные требования законодательных и иных нормативных правовых актов, локальных нормативных актов) _____

10. Лица, допустившие нарушение требований охраны труда: _____

(фамилии, инициалы, должности (профессии) с указанием требований законодательных, иных нормативных правовых и локальных нормативных актов, предусматривающих их ответственность за нарушения, явившиеся причинами несчастного случая, указанными в п. 9 настоящего акта, при установлении факта грубой неосторожности пострадавшего указать степень его вины в процентах) _____

Организация (работодатель), работниками которой являются данные лица _____

(наименование, адрес)

11. Мероприятия по устранению причин несчастного случая, сроки

Подписи лиц, проводивших расследование несчастного случая

(фамилии, инициалы, дата)

Эталоны ответов

№ задания	Вариант 1	Вариант 2	Вариант 3	Вариант 4
I- 5б	а	а	в	а
2-5б	в	в	г	в
3-5б	а	а	б	в
4-5б	б	а	а	г
5-10б	Статической нагрузкой больше предельной на 20%	Проверить выключение зажигания (перекрытие подачи топлива для дизельных автомобилей), нейтральное положение рычага переключения передач (контроллера), освободить рычаг стояночного тормоза	Специальными упорами для подкладывания под колеса, медицинской аптечкой, знаком аварийной остановки или мигающим красным фонарем, огнетушителем	Места вблизи от неогражденных перепадов по высоте 1,3 м и более; места где возможно превышение предельно допустимых концентраций вредных веществ в воздухе рабочей зоны;
6-10б	На земле	Запрещается	Главным инженером АТП	Запирающим устройством
7-10б	На видном месте и иметь свободный и удобный доступ и не служить препятствием при эвакуации во время пожара.	Для доставки воды или песка к месту возникновения пожара или горения материалов	Замена лампочек	Лица, прошедшие специальное обучение имеющие удостоверение на право производства работ
8-10б	Перенести в прохладное место, уложить, охладить голову и область сердца, напоить холодным	Выпавшие внутренние органы не вправлять, прикрыть рану чистой салфеткой, закрепить ее пла-	До освобождения от сдавления - приложить холод к придавленным конечностям, обезболить, на-	Зажимы из полосового железа

	напитком.	стырем, приподнять ноги, растегнуть поясной ремень, приложить холод на живот.	ложить защитные жгуты, дать теплое питье; после освобождения - туго забинтовать, наложить шины, продолжать давать теплое питье	
9- 20б	Средства индивидуальной защиты применяемые на производстве, по месту их использования, подразделяются на: защиту головы, органов дыхания, органов зрения и лица; органов слуха; защиты рук; ног; тела; кожи; комбинированные средства защиты; защиты головы.	На каждом предприятии приказом должно быть назначено из числа специалистов лица, ответственное за общее состояние и эксплуатацию всего электрохозяйства предприятия, Все электрооборудование должно иметь надежное защитное заземление или зануление в Шины и провода защитного заземления должны быть доступными для осмотра и окрашены в черный цвет. В помещениях, где хранятся легковоспламеняющиеся, горючие, взрывоопасные материалы, жидкости и газы, а также выделяются взрывопожароопасные газы и пыль, силовое и осветительное оборудование, электропроводка должна выполняться Необходимо периодически проверять исправность электро-	Основные причины поражения электрическим током: случайное прикосновение к токонесущим частям, находящимся под напряжением (оголенным проводам, контактам электроаппаратуры, шинам и т.п.); неожиданное возникновение напряжения там, где в нормальных условиях его быть не должно; появление напряжения на отключенных частях электрооборудования (по причине ошибочного включения, наведения напряжения соседними установками и т.д.); возникновение напряжения на поверхности земли в результате замыкания провода землей, неисправности заземляющих устройств и т.п. Из-за высокого электрического сопротивления человеческих тканей происходит довольно бы-	Микроклимат, запыленность, загазованность, шум, вибрация на рабочих местах не должны превышать норм, установленных действующими санитарными и гигиеническими нормами, государственными стандартами. В производственных помещениях полы должны быть ровными и прочными, иметь покрытие с гладкой, но не скользкой поверхностью, удобной для очистки. Планировка цеха и размещение производственного оборудования должны обеспечить технологический процесс с минимальным количе-

		<p>проводки и оборудования на- ружным осмот- ром и при помо- щи приборов. Со- противление изо- ляции электросе- ти в помещениях без повышенной опасности изме- ряется, проводят- ся испытания за- щитного заземле- ния.</p> <p>В цехах, где воз- можно выделение пыли, должны применяться вы- ключатели, ру- бильники, предо- хранители и т.п., закрытые плот- ными кожухами из негорючих ма- териалов.</p>	<p>строе их нагрева- ние, что может вызывать ожоги. дар током может вызвать сбой в работе нервной системы. При по- ражении головы электрическим током возможна потеря сознания При достаточно высоких напря- жении и силе тока могут возникать так электрические дуги, наносящие сильные термиче- ские ожоги.</p>	<p>ством воз- вратных или пересекаю- щихся грузо- поток В цехе должна быть оборудована общеобмен- ная и местная вентиляция, обеспечи- вающая в ра- бочей зоне цеха нор- мальные ме- теорологиче- ские условия ов.</p>
10 - 206				
Итого:1006				

4. ЛИТЕРАТУРА ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ТЕКУЩЕМУ КОНТРОЛЮ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Обязательные печатные издания

1. Туревский И.С. Охрана труда на автомобильном транспорте: учебное пособие. – Москва: ФОРУМ, 2019. – 240 с.
2. Графкина М.В. Охрана труда. Автомобильный транспорт: учебник. – Москва: Академия, 2019. – 192 с.

Электронные издания

1. Графкина М.В. Охрана труда. Автомобильный транспорт: ЭУМК. – Москва: Академия, 2020. – Текст: электронный. – URL: https://elearning.academia-moscow.ru/shellserver?id=3702996&demo=1/&module_id=808351#808351
2. Родионова, О. М. Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / О. М. Родионова, Д. А. Семенов. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 113 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09562-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/470856> (дата обращения: 27.09.2021).
3. Сафонов, А. А. Охрана труда : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. А. Сафонов, М. А. Сафонова. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 485 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18090-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/545007>
4. 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>
5. Беляков, Г. И. Пожарная безопасность : учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 283 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17690-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/537039>
6. 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>
7. 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>

Дополнительные источники

1. Секирников В.Е. Охрана труда на предприятиях автотранспорта: учебник. – 2-е изд., стер. – Москва: Академия, 2018. – 176 с.
2. Сборник типовых инструкций по охране труда для основных профессий рабочих автотранспортных предприятий: ТОИ Р-200-01-95 – ТОИ Р-200-23-95. Утвержден Приказом Департамента автомобильного транспорта Минтранса РФ от 27 февраля 1996 года № 16.— СПб: Деан, 2007. -176 с.