

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ИЖЕВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АДЕМИЯ»**

**Обособленное структурное подразделение с. Первомайский**

Рег. № 01-19

**УТВЕРЖДАЮ:**

Проректор по учебной и  
воспитательной работе  
профессор С.И. Воробьева

  
«21» ма 20 19 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

*повышения квалификации по охране труда*

**Форма обучения – очно-заочная**

Ижевск 2019

При разработке рабочей программы повышения квалификации в основу положены:

1. Постановление Минтруда РФ и Минобразования РФ от 13 января 2003 г. N 1/29 "Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций"
2. Примерная программа обучения по охране труда работников организаций, утвержденная Минтрудом РФ 17 мая 2004 г.
3. Учебный план обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда руководителей, специалистов, инженерно-технических работников, осуществляющих организацию, руководство и проведение работ на рабочих местах и в производственных подразделениях, а также контроль и технический надзор за проведением работ, утвержденный ректором академии «9» января 2018 г.

Рабочая программа повышения квалификации одобрена на заседании кафедры безопасности жизнедеятельности № 8 от «21» мая 2019 г.

Заведующий кафедрой



С.П. Игнатьев

Рабочая программа повышения квалификации одобрена методической комиссией агроинженерного факультета, протокол № 8 от «23» 05 2019 г.

Председатель методической комиссии  
агроинженерного факультета



А. А.Сергеев

Разработчики:

доцент



А.А. Мякишев

Согласовано:  
проректор по ДО, профессор



С.Д. Батанов

## ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Цели и задачи программы повышения квалификации	4
2. Компетенции, формируемые в результате освоения программы повышения квалификации	4
3. Структура и содержание программы	5
4. Образовательные технологии	17
5. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения программы	17
6. Учебно-методическое и информационное обеспечение программы	26
7. Материально-техническое обеспечение программы повышения квалификации	27
Фонд оценочных средств	28
ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ	

## 1 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

**Цели освоения программы повышения квалификации** - получение слушателями необходимых знаний по охране труда для их практической деятельности в сфере охраны труда.

### **Задачами освоения программы:**

- изучить основы охраны труда;
- изучить основы управления охраной труда в организации;
- изучить специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности;
- овладеть навыками социальной защиты пострадавших на производстве.

## 2. КОМПЕТЕНЦИИ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

### 2.1 Перечень профессиональных (ПК) компетенций

Номер компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
		Знать	Уметь	Владеть
ПК-9	Способность ориентироваться в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности	Нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности: СанПин, ГОС-Ты, Федеральные законы, Постановления и Приказы Минтруда и соц. развития РФ	Организовывать мероприятия по обеспечению на предприятии электро – и пожаро-безопасности, обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях. Проводить расследование при несчастном случае	Навыками раз-работки ин-струкций по охране труда и технике без-опасности, спо-собностью определять вредные и опасные производственные факторы и раз-рабатывать ме-роприятия по их устранению
ПК-18	Способность контролировать состояние используемых средств защиты, принимать решения по замене (регенерации) средства защиты	Правила и нормы выда-чи, хранения и сроки исполь-зования ос-новных средств защи-ты в соответ-ствии со спе-цификой дея-тельности предприятия	Правильно приме-нять средства кол-лективной и инди-видуальной защиты, уметь пользоваться огнетушителями	Методикой ока-зания первой доврачебной помощи, навы-ками (способа-ми) определе-ния воздействия вредных и опасных производственных факторов на ра-ботников

### 3 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Общая трудоемкость программы составляет 40 часов.

Всего часов	Контактная работа	Самост. работа	Лекций	Лабораторных	Практических	Контроль
40	40	-	24	-	8	Экзамен – 8 часов

\*Примечание: подготовка к экзамену – 8 часов.

#### 3.1 Структура программы повышения квалификации

№	Наименование разделов	Всего часов	В том числе	
			лекция	практические занятия
<b>1</b>	<b>Основы охраны труда</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>-</b>
1.1	Трудовая деятельность человека	0,5	0,5	-
1.2	Основные принципы обеспечения безопасности труда	1	1	-
1.3	Основные принципы обеспечения охраны труда	1	1	-
1.4	Основные положения трудового права	1	1	-
1.5	Правовые основы охраны труда	1	1	-
1.6	Государственное регулирование в сфере охраны труда	0,5	0,5	-
1.7	Государственные нормативные требования по охране труда	1	1	-
1.8	Обязанности и ответственность работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка	1	1	-
1.9	Обязанности и ответственность работников по соблюдению требований законодательства о труде и об охране труда	1	1	-
<b>2</b>	<b>Основы управления охраной труда в организации</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>4</b>
2.1	Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда	1	1	-
2.2	Управление внутренней мотивацией работников на безопасный труд и соблюдение требований охраны труда	1	0,5	0,5

2.3	Организация системы управления охраной труда	1	0,5	0,5
2.4	Социальное партнерство работодателя и работников в сфере охраны труда. Организация общественного контроля	1	0,5	0,5
2.5	Специальная оценка условий труда	1,5	1	0,5
2.6	Разработка инструкций по охране труда	1	0,5	0,5
2.7	Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций	1	1	-
2.8	Предоставление компенсаций за условия труда; обеспечение работников средствами индивидуальной защиты	1,5	1	0,5
2.9	Основы предупреждения профессиональной заболеваемости	1	1	-
2.10	Документация и отчетность по охране труда	1	0,5	0,5
2.11	Сертификация работ по охране труда в организациях	1	0,5	0,5
<b>3</b>	<b>Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
3.1	Основы предупреждения производственного травматизма	0,5	0,5	-
3.2	Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструмента, технологических процессов	0,5	0,5	-
3.3	Коллективные средства защиты: вентиляция, освещение, защита от шума и вибрация	1,5	0,5	1
3.4	Опасные производственные объекты и обеспечение промышленной безопасности	1,5	0,5	0,5
3.5	Организация безопасного производства работ с повышенной опасностью	0,5	0,5	-
3.6	Обеспечение электробезопасности	0,5	0,5	-
3.7	Обеспечение пожарной безопасности	0,5	0,5	-
3.8	Обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях	1	0,5	0,5

<b>4</b>	<b>Социальная защита пострадавших на производстве</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
4.1	Общие правовые принципы возмещения причиненного вреда	0,5	0,5	-
4.2	Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	1	1	-
4.3	Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве	1,5	1	0,5
4.4	Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний	1	0,5	0,5
4.5	Оказание первой помощи пострадавшим на производстве	2	1	1
<b>5</b>	<b>Консультирование, тестирование (самоконтроль), экзамен</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>8</b>
<b>Итого</b>		<b>40</b>	<b>24</b>	<b>8</b>

### 3.2 Матрица формируемых программой компетенций

Разделы и темы программы	Компетенции (вместо цифр — шифр и номер компетенции из ФГОС ВО)		общее количество компетенций
Основы охраны труда	ПК-9		1
Основы управления охраной труда в организации	ПК-9		1
Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности	ПК-9	ПК-18	2
Социальная защита пострадавших на производстве	ПК-9	ПК-18	2
Консультирование, тестирование (самоконтроль), экзамен	ПК-9	ПК-18	2

### 3.3 Содержание разделов программы повышения квалификации

№ п/п	Название раздела	Содержание раздела
1	<b>1. Основы охраны труда</b>	
1.1	<b>Трудовая деятельность человека</b>	Общие понятия о трудовой деятельности человека. Труд как источник существования общества и индивида. Разделение труда и наемный (профессиональный) труд. Условия труда: производственная среда и организация труда. Опасные и вредные производственные факторы и их классификация. Концепция порогового воздействия вредных факторов. Концепция безпорогового воздействия радиации. Понятия о предельно допустимой концентрации (ПДК), предельно допустимом уровне (ПДУ), предельно допустимом значении (ПДЗ), предельно допустимой дозе (ИДЗ). Тяжесть и напряженность трудового процесса. Тяжелые работы и работы с вредными и (или) опасными условиями труда. Оптимальные и допустимые условия труда.
1.2	<b>Основные принципы обеспечения безопасности труда</b>	Основная задача безопасности труда; Понятия риска как меры опасности. Идентификация опасностей и оценка риска. Основные принципы обеспечения безопасности труда: совершенствование технологических процессов, модернизация оборудования, устранение или ограничение источников опасностей, ограничение зоны их распространения; средства индивидуальной и коллективной защиты. Система организационно-технических и санитарно-гигиенических и иных мероприятий, обеспечивающих безопасность труда; оценка их эффективности. Взаимосвязь мероприятий по обеспечению технической, технологической, экологической и эргономической безопасности. Оценка эффективности мероприятий по обеспечению безопасности труда.
1.3	<b>Основные принципы обеспечения охраны труда</b>	Основная задача охраны труда. Основные принципы обеспечения охраны труда как системы мероприятий: осуществление мер, необходимых для обеспечения сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности; социальное партнерство работодателей и работников в сфере охраны труда; гарантии защиты права работников на труд в условиях, соответствующих требованиям охраны труда; компенсации за тяжелые работы и работы с вредными и (или) опасными условиями труда; социальное страхование работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний; медицинская, социальная и профессиональная реабилитация работников, пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.



1.4	<b>Основные положения трудового права</b>	<p>Основные понятия трудового права. Международные трудовые нормы Международной организации труда, регулирующие трудовые отношения. Основопологающие принципы Конституции Российской Федерации, касающиеся вопросов труда. Понятие принудительного труда. Запрещение принудительного труда</p> <p>Трудовой кодекс Российской Федерации, федеральные законы и другие нормативные правовые акты, содержащие нормы трудового права. Трудовое право и государственное регулирование социально-трудовых отношений.</p> <p>Понятие трудового договора. Отличие трудового договора от договоров гражданско-правового характера.</p> <p>Содержание трудового договора. Общие положения трудового договора.</p> <p>Рабочее время и время отдыха. Трудовая дисциплина: поощрения за труд, дисциплинарные взыскания. Виды дисциплинарных взысканий; порядок применения дисциплинарных взысканий, снятие дисциплинарного взыскания. Правила внутреннего трудового распорядка. Нормы трудового законодательства, регулирующие применение труда женщин, работников, имеющих несовершеннолетних детей или осуществляющих уход за больными членами их семей; особенности регулирования труда лиц моложе восемнадцати лет.</p> <p>Ответственность сторон за нарушение трудового законодательства.</p>
1.5	<b>Правовые основы охраны труда</b>	<p>Правовые источники охраны труда: Конституция Российской Федерации; федеральные конституционные законы; Трудовой кодекс Российской Федерации; иные федеральные законы; указы Президента Российской Федерации; постановления Правительства Российской Федерации; нормативные правовые акты федеральных органов исполнительной власти; конституции (уставы), законы и иные нормативные правовые акты субъектов Российской Федерации; акты органов местного самоуправления и локальные нормативные акты, содержащие нормы трудового права.</p> <p>Действие законов и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права.</p>
1.6	<b>Государственное регулирование в сфере охраны труда</b>	<p>Правовые основы государственного управления охраной труда. Структура органов государственного управления охраной труда.</p> <p>Государственная экспертиза условий труда и ее функции.</p> <p>Органы, осуществляющие обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.</p> <p>Органы медико-социальной экспертизы</p> <p>Организация общественного контроля в лице технических инспекций профессиональных союзов.</p>

1.7	<b>Государственные нормативные требования по охране труда</b>	Государственные нормативные требования по охране труда. Порядок разработки, принятия, внедрения нормативных требований. Технические регламенты и изменение всей системы нормативных актов по безопасности в Российской Федерации. Международные и европейские стандарты и нормы. Проблемы гармонизации российских норм с международными нормами и нормами Европейского Союза. Национальные и государственные (ГОСТ) стандарты, СанПиНы (санитарные правила и нормы), СНиПы (строительные нормы и правила), СП (своды правил), ПОТ (правила охраны труда), НПБ (нормы пожарной безопасности), ПБ (правила безопасности), РД (руководящие документы), МУ (методические указания) и другие документы.
1.8	<b>Обязанности и ответственность работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка</b>	Трудовые обязанности работников по охране труда. Ответственность работников за невыполнение требований охраны труда (своих трудовых обязанностей).
1.9	<b>Обязанности и ответственность работников по соблюдению требований законодательства о труде и об охране труда</b>	Административная и уголовная ответственность должностных лиц за нарушение или неисполнение требований законодательства о труде и об охране труда.
2	<b>Основы управления охраной труда в организации</b>	
2.1	<b>Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда</b>	Обязанности работодателя по соблюдению требований законодательных и иных нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда, устанавливающих правила, направленные на сохранение жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности. Работодатель и его должностные лица. Руководители, специалисты, исполнители. Распределение функциональных обязанностей работодателя по обеспечению требований охраны труда среди работников - руководителей и специалистов. Служба (специалист) охраны труда организации и ее (его) функции.
2.2	<b>Управление внутренней мотивацией работников на безопасный труд и соблюдение требований охраны труда</b>	Человеческий фактор, оказывающий влияние на решение вопросов охраны труда. Психологические (личностные) причины травматизма. Понятие «культура охраны труда». Работник как личность. Построение системы поощрений и наказаний. Организация соревнования по лучшему рабочему месту по охране труда. Вовлечение работников в управление охраной труда. Организация ступенчатого «административно - общественного» контроля. Организация информирования работников по вопросам охраны труда. Всемирный день охраны труда. Организация «Дня охраны труда».

2.3	<b>Организация системы управления охраной труда</b>	<p>Общие понятия современной теории систем управления (качеством, охраной окружающей среды, охраной труда, промышленной безопасностью). Повышение эффективности производства и сертификация систем управления.</p> <p>Руководство МОТ-СУОТ 2001, OHSAS 18001-1996, ГОСТ Р 12.0.006-2002 (с учетом Изменения № I) о системах управления охраной труда в организациях и методах их разработки, внедрения, поддержания в рабочем состоянии и постоянного совершенствования.</p> <p>Примерная структура и содержание основных документов СУОТ: Политика организации в сфере охраны труда; Цели и задачи корпоративного управления охраной труда; Идентификация и оценка рисков; Организационные структуры и ответственность персонала; Обучение, осведомлённость и компетентность персонала; Взаимосвязи, взаимодействие и информация; Документация и управление документацией; Готовность к действиям в условиях аварийных ситуаций; Взаимодействие с подрядчиками. Контроль: мониторинг и измерения основных показателей; Отчётные данные и их анализ; Аудит функционирования СУОТ; Анализ эффективности СУОТ со стороны руководства; Проведение корректирующих мероприятий. Процедуры непрерывного совершенствования деятельности по охране труда.</p> <p>Планирование и финансирование мероприятий по охране труда</p>
2.4	<b>Социальное партнерство работодателя и работников в сфере охраны труда. Организация общественного контроля</b>	<p>Работники и их доверенные лица. Комитеты (комиссии) по охране труда.</p> <p>Уполномоченные (доверенные) лица по охране труда.</p> <p>Уполномоченные (доверенные) лица работников по охране труда - основная форма участия работников - исполнителей в управлении охраной труда. Организация работы уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда профессиональных союзов и иных уполномоченных работниками представительных органов: = порядок выбора уполномоченных по охране труда; = основные задачи уполномоченных по охране труда; = права уполномоченных по охране труда; = порядок их взаимодействия с руководителями и специалистами организации.</p> <p>Планирование работ по охране труда. Коллективный договор. Соглашение по охране труда.</p>
2.5	<b>Специальная оценка условий труда</b>	<p>Цели, задачи и порядок проведения специальной оценки условий труда. Заполнение карты рабочего места. Аналогичные рабочие места. Заполнение протокола по травмобезопасности.</p> <p>Подведение итогов, анализ и планирование мероприятий.</p> <p>Использование результатов специальной оценки условий труда.</p>
2.6	<b>Разработка инструкций по охране труда</b>	<p>Назначение инструкций. Порядок разработки и утверждения.</p> <p>Содержание инструкций. Язык инструкций. Структура инструкций.</p>

2.7	<b>Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций</b>	<p>Обязанности работодателя по обеспечению обучения работников безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктажа по охране труда, стажировки на рабочем месте, проверки знаний требований охраны труда.</p> <p>Обязанности работников по прохождению обучения безопасным методам и приемам выполнения работ по охране труда, инструктажа по охране труда, стажировки на рабочем месте, проверки знаний требований охраны труда.</p> <p>Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда рабочих.</p> <p>Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда руководителей и специалистов.</p> <p>Виды и содержание инструктажей работников по охране труда. Порядок разработки, согласования и утверждения программ по охране труда. Пропаганда культуры охраны труда в организации.</p>
2.8	<b>Предоставление компенсаций за условия труда; обеспечение работников средствами индивидуальной защиты</b>	<p>Компенсации за условия труда.</p> <p>Обязанности работодателя по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты. Обязанности работников по применению средств индивидуальной защиты.</p> <p>Роль и место средств индивидуальной защиты в ряду профилактических мероприятий, направленных на предупреждение травматизма и профессиональной заболеваемости работников.</p> <p>Порядок обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты; организация их хранения, стирки, химической сушки, ремонта и т.п. Порядок обеспечения дежурными средствами индивидуальной защиты, теплой специальной одеждой и обувью. Организация учета и контроля за выдачей работникам средств индивидуальной защиты.</p>
2.9	<b>Основы предупреждения профессиональной заболеваемости</b>	<p>Основные причины профессиональной заболеваемости.</p> <p>Понятие о производственно - обусловленной заболеваемости.</p> <p>Виды наиболее распространенных профессиональных заболеваний и причины их возникновения.</p> <p>Основные превентивные мероприятия по профилактике профессиональных заболеваний.</p> <p>Бесплатное обеспечение работников молоком и лечебно-профилактическим питанием.</p> <p>Санитарно-бытовое и лечебно-профилактическое обеспечение работников.</p>
2.10	<b>Документация и отчетность по охране труда</b>	<p>Перечень необходимой документации по охране труда.</p> <p>Руководство по СУОТ. Приказы о распределении обязанностей по охране труда между работниками. Инструкции по охране труда. Списки и перечни по охране труда. Учет проведения инструктажей, обучения по охране труда. Документирование несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Документирование результатов многоступенчатого контроля по охране труда.</p> <p>Отчетность и формы отчетных документов по охране труда.</p> <p>Порядок и сроки хранения документов различного типа.</p>

2.1 1	<b>Сертификация работ по охране труда в организациях</b>	Цели, задачи и порядок сертификации работ по охране труда в организациях. Основные положения Системы сертификации работ по охране труда в организациях. Органы по сертификации. Требования к испытательным лабораториям. Требования к органам по сертификации. Порядок подачи заявления на сертификацию и порядок ее прохождения.
3	<b>Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности</b>	
3.1	<b>Основы предупреждения производственного травматизма</b>	Основные причины производственного травматизма. Виды производственных травм (несчастных случаев на производстве). Статистические показатели и методы анализа. Основные методы защиты от опасных и вредных производственных факторов. Превентивные мероприятия по профилактике производственного травматизма. Основные виды средств коллективной защиты. Основные организационные приемы предотвращения травматизма.
3.2	<b>Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструмента, технологических процессов</b>	Безопасность технологических процессов. Безопасность зданий и сооружений, включая транспортные пути. Безопасность технологического оборудования и инструмента. Радиационная безопасность. Обеспечение безопасности от несанкционированных действий персонала и посторонних лиц на производстве. Проверка соблюдения требований безопасности и охраны труда в проектной документации. Экспертиза проектной документации. Порядок обследования зданий и сооружений и его документирования.
3.3	<b>Коллективные средства защиты: вентиляция, освещение, защита от шума и вибрация</b>	Понятие о микроклимате. Физиологические изменения и патологические состояния: перегревание, тепловой удар, солнечный удар, профессиональная катаракта, охлаждение, переохлаждение. Влияние производственных метеорологических условий и атмосферного давления на состояние человека, производительность труда, уровень травматизма. Нормирование производственного микроклимата. Средства нормализации климатических параметров. Профилактические мероприятия при работах в условиях пониженного и повышенного давления. Действие токсических газообразных веществ и производственной пыли на организм человека. Источники загрязнения воздуха производственных помещений. Способы и средства борьбы с загазованностью и запыленностью воздуха рабочей зоны. Ультразвук и его физико-гигиеническая характеристика. Профилактические мероприятия при воздействии ультразвука на человека. Источники инфразвука в промышленности и его воздействие на организм человека. Нормирование инфразвука. Мероприятия по ограничению неблагоприятного воздействия инфразвука.

3.4	<b>Опасные производственные объекты и обеспечение промышленной безопасности</b>	<p>Понятие об опасных производственных объектах. Российское законодательство в области промышленной безопасности. Основные понятия и термины безопасности. Авария и инцидент.</p> <p>Общие мероприятия промышленной безопасности: идентификация опасных производственных объектов; анализ рисков; декларирование опасностей; сертификация оборудования; лицензирование деятельности; аттестация персонала. Производственный контроль.</p> <p>Основные мероприятия по обеспечению безопасности сосудов под давлением.</p> <p>Системы, находящиеся под давлением. Основные опасные факторы. Причины аварий систем, находящихся под давлением. Системы, подлежащие регистрации и особому контролю Госгортехнадзора. Безопасная эксплуатация емкостей со сжатыми, сжиженными и растворенными газами. Классификация емкостей (баллоны, газгольдеры, ресиверы, котлы и др.) по назначению, давлению и объему. Безопасная арматура для емкостей и контрольно-измерительные приборы КИП. Проверка и окраска емкостей. Безопасная эксплуатация компрессорных установок. Безопасная арматура и КИП для компрессорных установок.</p>
3.5	<b>Организация безопасного производства работ с повышенной опасностью</b>	<p>Перечень работ с повышенной опасностью.</p> <p>Порядок оформления допуска к работам с повышенной опасностью.</p> <p>Требования безопасности для работ с повышенной опасностью.</p>
3.6	<b>Обеспечение электробезопасности</b>	<p>Основные причины и виды электротравматизма. Специфика поражающего действия электрического тока. Пороговый осязаемый, неотпускающий и фибрилляционный токи.</p> <p>Напряжение прикосновения. Факторы поражающего действия электрического тока.</p> <p>Классификация помещений по степени поражения человека электрическим током. Средства защиты от поражения электротоком.</p> <p>Организационные мероприятия по безопасному выполнению работ в электроустановках.</p>
3.7	<b>Обеспечение пожарной безопасности</b>	<p>Основные понятия о горении и распространении пламени.</p> <p>Опасные (поражающие) факторы пожара и взрыва.</p> <p>Основные принципы пожарной безопасности: предотвращение образования горючей смеси; предотвращение внесения в горючую среду источника зажигания; готовность к тушению пожара и ликвидации последствий загорания.</p> <p>Задачи пожарной профилактики. Системы пожарной защиты.</p> <p>Средства оповещения и тушения пожаров. Эвакуация людей при пожаре.</p> <p>Обязанность и ответственность администрации предприятия в области пожарной безопасности.</p>

3.8	<b>Обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях</b>	Основные мероприятия по предупреждению аварийных ситуаций и обеспечению готовности к ним. Определение возможного характера и масштаба аварийных ситуаций и связанных с ними рисков в сфере охраны труда. Планирование и координация мероприятий в соответствии с размером и характером деятельности организации, обеспечивающих защиту всех людей в случае аварийной ситуации в рабочей зоне. Организация взаимодействия с территориальными структурами и службами аварийного реагирования. Организация оказания первой и медицинской помощи. Проведение регулярных тренировок по предупреждению аварийных ситуаций, обеспечению готовности к ним и реагированию..
4	<b>Социальная защита пострадавших на производстве</b>	
4.1	<b>Общие правовые принципы возмещения причиненного вреда</b>	Понятие вреда, возмещения вреда и причинителя вреда в гражданском праве. Третьи лица. Ответственность юридического лица или гражданина за вред, причиненный его работником. Ответственность за вред, причиненный деятельностью, создающей повышенную опасность для окружающих. Право регресса к лицу, причинившему вред. Объем и характер возмещения вреда, причиненного повреждением здоровья. Материальный и моральный вред. Условия возмещения вреда в гражданском праве. Способ и размер компенсации морального вреда.
4.2	<b>Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний</b>	Право работника на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Обязанность работодателя по обеспечению обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Федеральный закон Российской Федерации «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний»: задачи и основные принципы обязательного социального страхования; основные понятия; лица, подлежащие обязательному социальному страхованию; права и обязанности субъектов страхования; средства на осуществление обязательного социального страхования. Страховые тарифы. Страховые взносы.
4.3	<b>Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве</b>	Причины профессионального травматизма. Виды и квалификация несчастных случаев. Порядок передачи информации о произошедших несчастных случаях. Первоочередные меры, принимаемые в связи с ними. Формирование комиссии по расследованию. Порядок заполнения акта по форме Н - 1. Оформление материалом расследования. Порядок представления информации о несчастных случаях на производстве. Разработка обобщенных причин расследуемых событий, мероприятия по предотвращению аналогичных происшествий.

4.4	<b>Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний</b>	<p>Причины профессиональных заболеваний и их классификация. Расследование и учет острых и хронических профессиональных заболеваний (отравлений), возникновение которых обусловлено воздействием вредных производственных факторов. Установление предварительного и окончательного диагноза о профессиональном заболевании (отравлении). Ответственность за своевременное извещение о случае острого или хронического профессионального заболевания, об установлении, изменении или отмене диагноза.</p> <p>Порядок расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания.</p>
4.5	<b>Оказание первой помощи пострадавшим на производстве</b>	<p>Первая медицинская помощь при ранениях, кровотечениях, ожогах, поражениях электротоком, отравлениях химическими веществами.</p> <p>Первая медицинская помощь при травмах (переломах, растяжениях связок, вывихах, ушибах и т.п.).</p> <p>Способы реанимации при оказании первой медицинской помощи. Непрямой массаж сердца. Искусственная вентиляция легких.</p> <p>Особенности оказания первой медицинской помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях, дорожно-транспортных авариях, на пожаре и др.</p> <p>Переноска транспортировка пострадавших с учетом их состояния и характера повреждения.</p> <p>Рекомендации по оказанию первой помощи. Демонстрация приемов.</p> <p>Требования к персоналу при оказании первой помощи.</p>
5	<b>Консультирование, тестирование (самоконтроль), экзамен</b>	



## 4 ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Интерактивные образовательные технологии, используемые в аудиторных занятиях

<b>Вид занятия</b>	<b>Используемые интерактивные образовательные технологии</b>	<b>Количество часов</b>
<b>Лекции</b>	Использование информационных ресурсов	24
	Применение электронных мультимедийных учебно-методических материалов (визуальная лекция)	24
	Использование проблемно-ориентированного междисциплинарного подхода к изучению наук (проблемная лекция)	10
	Применение активных методов обучения, контекстного обучения и «обучения на основе опыта» (дискуссия с «мозговым штурмом»)	10
	Использование методов основанных на изучении практики (ситуация-кейс)	10
<b>Практические занятия</b>	Использование информационных ресурсов	8
	Применение электронных мультимедийных учебно-методических материалов	8
	Использование методов, основанных на изучении темы в практических условиях: использование не имитационных способов обучения	8
	Использование проектно-организованных технологий обучения, работа в команде над комплексным решением практических задач	6
	Использование проблемно-ориентированного междисциплинарного подхода к изучению темы	6

## 5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ АТТЕСТАЦИИ СЛУШАТЕЛЕЙ

Контроль знаний слушателей по программе повышения квалификации проводится в устной и письменной форме, предусматривает текущий и промежуточный контроль - экзамен.

Методы контроля:

- тестовая форма контроля;
- устная форма контроля - опрос и общение с аудиторией по поставленной задаче в устной форме;
- решение определенных заданий (задач) по теме практического материала в конце практического занятия, в целях эффективности усвояемости материала на практике.

Текущий контроль предусматривает устную форму опроса слушателей и письменный экспресс-опрос по окончанию изучения каждой темы.

### 5.1 Виды контроля и аттестации, формы оценочных средств

№ п/п	Виды контроля и аттестации (ТАт, ПрАт)	Наименование раздела программы	Оценочные средства	
			Форма	Количество вопросов в задании
1	ТАт	1. Основы охраны труда 2. Основы управления охраной труда в организации 3. Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности	Устный экзамен	209
2	ПрАт	4. Социальная защита пострадавших на производстве		

**\*Фонд оценочных средств для текущего контроля и промежуточной аттестации приведен в приложении к рабочей программе.**

### 5.2 Вопросы для самоконтроля и аттестации слушателей

1. Кому непосредственно подчиняется специалист по охране труда предприятия?
2. Какова продолжительность перерыва для отдыха и приема пищи предусмотренная законом?
3. На какой максимальный срок может быть наложен жгут останавливающий кровотечение?
4. Кто участвует в работе комиссий по расследованию группового несчастного случая, несчастного случая с тяжёлым или несчастного случая со смертельным исходом произошедшего в малом предприятии?
5. Аттестация рабочих мест по условиям труда. Цели, задачи аттестации.
6. Какой документ регулирует порядок возмещения вреда причиненного работникам увечьем, профессиональным заболеванием либо иным повреждением здоровья, полученным работником при исполнении им своих трудовых обязанностей.
7. Где хранится документ о проведении вводного инструктажа по охране труда?
8. Можно ли беременным женщинам работать на компьютере? Если да, то, при каких условиях?
9. Можно ли перевозить людей на электрокарах и автопогрузчиках?
10. Где учитываются акты по форме Н-1?
11. Как проводится III ступень контроля в трехступенчатом (административно-общественном) контроле за состоянием охраны труда?
12. Учитывается ли районный коэффициент при выплатах единовременного пособия и других страховых выплатах?
13. Кто осуществляет контроль за соблюдением Правил охраны труда в малом предприятии?
14. До какого возраста юноши и девушки считаются подростками?
15. Для каких машин и механизмов требуется специальное разрешение для работы в охранной зоне ЛЭП?
16. Кто обязан утверждать акт о несчастном случае на производстве (форма Н-1)?
17. С какой целью государственный инспектор труда (по охране труда) участвует в работе комиссий по приемочным испытаниям опытных образцов машиностроительной продукции производственного назначения?

18. В какой срок страховщик обязан рассмотреть заявление на получение обеспечения по страхованию (страховых выплат) пострадавшему, или лицам, находящимся на его иждивении?
19. Кем и когда устанавливается степень вины пострадавшего?
20. Может ли работодатель перевести работника на работы не связанные с его профессией без согласия последнего?
21. Чем следует гасить пламя в случае воспламенения горючих жидкостей (бензина керосина и т.п.)?
22. Какие несчастные случаи не подлежат учету по форме № 7-травматизм?
23. Какая периодичность проведения III ступени контроля в трехступенчатом (административно-общественном) контроле за состоянием охраны труда?
24. Какой массы груз (кг) разрешается перемещать вручную женщинам?
25. Какой инструктаж проводится с работниками при изменении технологического процесса и замене оборудования?
26. Допускается ли увольнение беременных и женщин имеющих детей до 3-х лет?
27. За какие нарушения законодательства, правил и норм охраны труда работодатель привлекается к дисквалификации?
28. Кто представляет интересы пострадавшего при расследовании несчастного случая?
29. Статическое электричество. В чем его опасность для работника. Защита от него?
30. Каков порядок назначения страховых выплат по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве?
31. Включаются ли в мероприятия по охране труда затраты на текущий ремонт различных ограждений и предохранительных приспособлений оборудования машин, станков ограждений, ям, канав, люков и т.п.?
32. В каких случаях работники, ставшие временно нетрудоспособными в результате несчастного случая, не получают пособие по больничному листу?
33. Какой наиболее эффективный метод проведения искусственного дыхания?
34. Кто обязан разрабатывать инструкции по охране труда для работников?
35. Какие меры наказания можно применить к нарушителям требований охраны труда?
36. Организация проведения медосмотров.
37. Как освободить пострадавшего от опасного действия электрического тока.
38. Через какой период времени необходимо предоставлять женщинам, имеющим грудных детей дополнительные перерывы для их кормления?
39. Назначение и способ употребления нашатырного спирта?
40. Какой установлен срок и способ сообщения о групповых несчастных случаях и случаях, с тяжёлым и со смертельным исходом?
41. Какая периодичность проведения II ступени контроля в трехступенчатом (административно-общественном) контроле за состоянием охраны труда?
42. В какой сумме, и в какие сроки выплачивается застрахованным или лицам, имеющим право на их получение единовременные страховые выплаты.
43. Включаются ли в мероприятия по охране труда расходы, связанные с приобретением и изданием инструкций памяток, листовок, трафаретов по охране труда и производственной санитарии?
44. Защитное заземление. Назначение, устройство, принцип действия.
45. С какой частотой проводится вдухание воздуха в легкие пострадавшего при проведении искусственного дыхания?
46. Кто обязан утверждать акт о несчастном случае на производстве (форма Н-1)?
47. Организация аттестации рабочих мест по условиям труда на предприятиях.

48. За какое время может быть произведена выплата возмещения вреда назначенного, но не полученного своевременно потерпевшим или гражданами имеющими право на возмещение ущерба связанного с увечьем или иным повреждением здоровья на производстве?
49. Как часто проводятся повторный инструктаж по охране труда. Кто проводит?
50. Обязаны ли главные специалисты (начальники цехов, производственных участков и подразделений, мастера) предприятий выполнять указания инженера по охране труда направленные на предупреждение несчастных случаев.
51. Кто должен быть назначен ответственным на предприятии за электробезопасность?
52. Подлежит ли расследованию и учету несчастный случай, если он произошел при совершении каких-либо действий в интересах предприятия, но без поручения администрации?
53. Какое количество уполномоченных лиц по охране труда может быть выбрано на одном производственном участке (бригаде ферме, строй участке и т.д.)?
54. Дисциплинарная ответственность за нарушение правил и норм охраны труда?
55. Какова периодичность проверки знаний по охране труда у руководителей и специалистов предприятий ?
56. Допускается ли в настоящее время приём на работу женщин трактористами-машинистами?
57. Можно ли работать на тракторах и других машинах во время грозы?
58. Кто и за счет кого (при несчастных случаях) обязан обеспечить выполнение технических расчетов лабораторных исследований испытаний фотографирование места несчастного случая представление транспорта служебного помещения средств связи спецодежды и т.д. необходимых для проведения расследования?
59. Кто не может быть избран уполномоченным по охране труда?
60. Дисциплинарная ответственность за нарушение требований охраны труда.
61. . Дисциплинарная ответственность за нарушение требований охраны труда.
62. С какой частотой проводится вдувание воздуха в легкие пострадавшего при проведении искусственного дыхания?
63. Где хранятся невостребованные акты Н-1?
64. Уполномоченный по охране труда. Его права, обязанности?
65. Назовите наименование основных документов, которые могут служить доказательством вины предприятия при определении ущерба, причиненного работнику увечьем, либо иным повреждением здоровья, связанным с исполнением им трудовых обязанностей.
66. Понятие неотпускающий ток. Укажите его величину для мужчин, женщин.- 8,10,20,15МА.
67. Какими средствами пожаротушения оборудуются тракторы, комбайны?
68. Способы защиты от электрического тока.
69. Какая категория производственных помещений наиболее опасна в пожарном отношении (А,Б, В<sub>1</sub>-В<sub>4</sub> ,Г,Д)?
70. Как определить следующие показатели уровня травматизма - коэффициенты: частоты (Кч); тяжести (Кт), К<sub>см</sub>, К<sub>п</sub> ?
70. Административная ответственность за нарушение законодательства, правил и норм охраны труда.
72. В какой срок выплачивается единовременное пособие в установленной сумме гражданам, имеющим право на возмещение вреда в связи со смертью кормильца?
73. Какие органы осуществляют государственный надзор и контроль за состоянием охраны труда на предприятиях?
74. Допускается ли привлечение к сверхурочным работам в дни занятий рабочих и служащих, обучающихся без отрыва от производства в общеобразовательных школах?
75. Что такое пожар?. Какими средствами и веществами можно тушить пожар? Почему тухнет огонь при применении их?

76. Имеет ли право государственный инспектор по охране труда при необходимости (по жалобе при несогласии с выводами расследования обстоятельств и причин несчастного случая и по другим причинам) самостоятельно проводить расследование несчастного случая и зависит ли это от срока давности его происшествия?
77. Кто осуществляет общественный контроль за состоянием охраны труда на отдельных участках производства?
78. Аттестующие организации, входящие в состав комиссии, предъявляемые к ним требования.
79. Включаются ли в мероприятия по охране труда расходы связанные: с оборудованием санитарных бытовок устройством и приобретением пылесосов для удаления пыли и других вредных примесей; устройством питьевых фонтанчиков; централизованной подачей питьевой воды приобретением приборов для газирования, фильтрации и очистки воды в местах работы?
- Состав комиссии по аттестации рабочих мест по условиям труда. Её задачи.
80. Какими средствами наиболее безопасно производить ликвидацию пожара в электроустановках?
81. Составляется ли акт по несчастным случаям происшедшим в быту?
82. Перечень профессий и видов работ, к которым предъявляются повышенные требования охраны труда?
83. Скидки и надбавки к страховому тарифу. Когда они применяются?
84. Как осуществляется оплата труда при переводе работника по состоянию здоровья на более легкую работу?
85. Кем и когда проводится первая ступень контроля состояния охраны труда?
86. На каком технологическом оборудовании механизированных зернотоков, кормоцехов необходимо устанавливать предохранительные металлические решетки?
87. Кому подотчетен уполномоченный по охране труда?
88. При каких условиях создаётся служба охраны труда на предприятиях?
89. Какова продолжительность отпуска для подростков?
90. Понятие вредный производственный фактор. Назовите вредные производственные факторы на Вашем рабочем месте. Защита от них.
91. Допускается ли замена очередного отпуска несовершеннолетним денежной компенсацией?
92. Может ли быть электромонтер ответственным за электробезопасность в целом по предприятию?
93. Кто дает заключение по материалам расследования групповых несчастных случаев, с тяжёлым и со смертельным исходом?
94. Какова периодичность рассмотрения текущих вопросов на совместной комиссии по охране труда предприятия?
95. Какие документы оформляют при расследовании несчастных случаев групповых, тяжёлых со смертельным исходом?
96. Кто и когда проводит вводный инструктаж по охране труда? Какие оформляются документы?
97. Может ли работодатель перевести работника на работы не связанные с его профессией без согласия последнего?
98. Как финансируются мероприятия по охране труда на предприятиях?
99. Кто назначается председателем комиссии по расследованию групповых, с тяжёлым исходом и смертельных несчастных случаев?
100. Понятие опасный производственный фактор. Назовите опасные производственные факторы на Вашем рабочем месте. Защита от них.
101. В каком размере начисляются пени при задержке страховых выплат согласно ФЗ 125?
102. Где хранится документ о проведении вводного инструктажа по охране труда?
103. Можно ли допускать к работе в ночное время кормящих и беременных женщин?

104. Для каких машин и механизмов требуется специальное разрешение для работы в охранной зоне ЛЭП?
105. Сколько лет и где подлежат хранению акты о несчастном случае (форма Н-1)?
106. Как остановить артериальное кровотечение?
107. Какие виды дополнительных расходов выплачиваются из фонда по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.
108. Кому сообщает о происшедшем несчастном случае руководитель производственного участка?
109. В каком размере накладывается административное наказание за нарушение законодательства, правил и норм охраны труда на физических, должностных лиц?
110. Какова периодичность инструктажа лиц имеющих I квалификационную группу по электробезопасности? Кто его проводит?
111. Где учитываются акты по форме Н-1?
112. КАКИМИ СРЕДСТВАМИ ПОЖАРОТУШЕНИЯ ОБОРУДУЮТСЯ ТРАКТОРЫ, КОМБАЙНЫ?
113. За какое время может быть произведена выплата возмещения вреда назначенного, но не полученного своевременно потерпевшим или гражданами имеющими право на возмещение ущерба связанного с увечьем или иным повреждением здоровья на производстве?
114. Со всеми ли вновь принимаемыми на работу проводится вводный инструктаж по охране труда?
115. Какова продолжительность отпуска для рабочих и служащих, не достигших 18 лет?
116. Каковы основные требования безопасности при работе машин и механизмов под проводами линий электропередачи?
117. Кто может возглавлять совместную комиссию (комитет) по охране труда на предприятии? Кто является секретарём?
118. Назовите опасные производственные факторы при работе на комбайнах.
119. Сколько дней отводится на расследование несчастных случаев на производстве с временной утратой трудоспособности, с групповым, тяжелым и смертельным исходом?
120. Что такое вибрация? Действие её на здоровье работника. Защита от вибрации.
121. Какой продолжительности ежегодный оплачиваемый отпуск предоставляется работникам?
122. С каким рабочим давлением паровые котлы, работающие под давлением, должны быть зарегистрированы в органах Ростехнадзора?
123. Куда направляются акты формы Н-1 при травмировании работника другой организацией?
124. Кем устанавливается степень утраты профессиональной трудоспособности пострадавшего?
125. Может ли работодатель не возмещать ущерб пострадавшему от несчастного случая? Если да, то, при каких обстоятельствах?
126. Что такое несчастный случай на производстве? При каких условиях травмы, полученные работниками относятся к производственным?
127. В каких случаях работники, ставшие временно нетрудоспособными в результате несчастного случая не получают пособие по больничному листу?
128. Кем оплачиваются расходы на переобучение пострадавшего за, моральный вред?
129. Подлежит ли расследованию и учету несчастный случай, если он произошел при совершении каких-либо действий в интересах предприятия, но без поручения администрации?
130. Какая периодичность проведения I ступени контроля в трехступенчатом (административно-общественном) контроле за состоянием охраны труда?

131. Какова продолжительность рабочей недели для женщин, работающих в сельской местности?
132. На какие виды подразделяются инструктажи по охране труда? Периодичность их проведения. Кто проводит? Какие оформляются документы?
133. Какой должна быть оплата труда для женщин, рабочий день которых разделен на части (с перерывом более 2-х часов)?
134. Какое количество людей можно перевозить в кабине трактора, автомобиля?
135. Где учитываются акты по форме Н-1?
136. Может ли государственный инспектор труда (по охране труда) приостановить (запретить) работу предприятия, цеха, производственного участка, машины, механизма и др. оборудования, если при проверке выявлены нарушения правил по охране труда, создающие угрозу жизни и здоровью работающих?
137. Какова смертельная величина тока для человека- 15,30,40,50.100 МА?
138. Как организуются комитеты (комиссии) по охране труда на предприятиях?
139. Могут ли привлекаться к сверхурочным работам женщины, имеющие детей в возрасте до 3 лет?
140. Каким испытаниям подвергают грузоподъемные машины и механизмы при их техническом освидетельствовании?
141. Когда и кому направляет работодатель сообщение о последствиях несчастного случая на производстве?
142. Какая периодичность проведения I ступени контроля в трехступенчатом (административно-общественном) контроле за состоянием охраны труда?
143. Страховой тариф. Как определяется его размер?
144. Назовите опасные производственные факторы при обслуживании коров. Защита от них.
145. Как осуществляется компенсация за работу в выходные дни?
146. Что означает термин "Охранная зона воздушных линий электропередач (ЛЭП)"?
147. Какой установлен срок и способ сообщения о групповых несчастных случаях, и случаях с тяжёлым и со смертельным исходом?
148. Шаговое напряжение. В каких случаях человек попадает под его действие? Защита от него.
149. Какие виды обеспечения по страхованию предусмотрены из Фонда по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний?
150. В каких случаях мастер (бригадир) может быть привлечен к ответственности за охрану труда в бригаде?
151. Назови те вредные производственные факторы при работе с компьютером. Защита от них.
152. Кому и как присваивается I квалификационная группа по электробезопасности?
153. Для чего работодателями рассматриваются результаты расследования каждого несчастного случая?
154. С какой целью государственный инспектор труда (по охране труда) участвует в работе комиссий по приемочным испытаниям опытных образцов машиностроительной продукции производственного назначения?
155. Что такое ПДК предельно-допустимая концентрация вредных веществ?
156. Обязательны ли требования Правил по охране труда для малых (частных) предприятий?
157. Через какой период времени необходимо предоставлять женщинам, имеющим грудных детей дополнительные перерывы для их кормления?
158. Какие признаки кроме пульса указывают на эффективность наружного массажа сердца?
159. Кто ведет учет и анализ производственного травматизма на предприятиях?
160. Права и обязанности уполномоченного по охране труда.
161. Как производятся страховые выплаты детям в случае смерти кормильца?

162. С каких источников формируются средства на мероприятия по охране труда на предприятиях различных форм собственности?
163. Какова продолжительность рабочего дня для подростков до 16 лет при шестидневной неделе?
164. Можно ли устанавливать на автопогрузчиках (электрокарах) дополнительные сидения, если они не предусмотрены конструкцией?
165. Сколько экземпляров акта Н-1 составляется при несчастном случае, и куда они направляются?
166. Внеплановый инструктаж. Когда его проводят? Кто проводит? Какие оформляются документы?
167. На сколько процентов допускается уменьшение страховых выплат застрахованному от несчастного случая на производстве при применении смешанной ответственности застрахованного и страхователя по закону № 125-ФЗ.
168. Как должен вести себя человек во время грозы дома, в лесу, поле?
169. За выполнение, каких работ работникам предоставляются дополнительные отпуска?
170. На какой максимальный срок может быть наложен жгут останавливающий кровотечение?
171. В какие инстанции может обратиться работодатель с обжалованием при несогласии с заключением, составленным государственным инспектором по охране труда?
172. На выполнение каких видов работ нельзя привлекать подростков?
173. К кому обращается с заявлением застрахованный от несчастного случая на производстве за страховыми выплатами при потере профессиональной трудоспособности от травм на производстве?
174. Какие травмы может получить человек от действия электрического тока?
175. Какова допустимая продолжительность сверхурочных работ для одного работника?
176. Чем следует гасить пламя в случае воспламенения горючих жидкостей (бензина, керосина и т.п.)?
177. Имеет ли право государственный инспектор по охране труда при необходимости (по жалобе при несогласии с выводами расследования обстоятельств и причин несчастного случая и по другим причинам) самостоятельно проводить расследование несчастного случая и зависит ли это от срока давности его происшествия?
178. Кто не может быть избран уполномоченным по охране труда?
179. Как формируются средства для осуществления обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.
180. В каких случаях мастер (бригадир) может быть привлечен к ответственности за охрану труда в бригаде?
181. Какая продолжительность рабочей недели установлена для женщин, работающих в сельской местности?
182. Разрешается ли перевозка пассажиров на тракторных прицепах? Если да то, в каких случаях, и при соблюдении каких мер предосторожности.
183. Целевой инструктаж. Когда его проводят? Кто проводит? Какие оформляют документы?
184. Общие требования к средствам индивидуальной защиты?
185. Кто и по какому принципу определяет страховые тарифы по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев и профессиональных заболеваний?
186. Как освободить пострадавшего от опасного действия электрического тока?
187. Доврачебная помощь при ожогах.
188. Чем следует гасить пламя в случае воспламенения горючих жидкостей (бензина керосина и т.п.)?
189. По какой форме составляется годовой отчет о травматизме для статистического управления и вышестоящего хозяйственного органа?
190. На какую страховую выплату влияет степень вины работника?



191. В течение какого срока со дня постановления штрафа, наложенный на должностное лицо государственным инспектором труда (по охране труда), и добровольно не уплаченный взыскивается из зарплаты в бесспорном порядке?
192. Кто несет ответственность за состояние охраны труда в малых предприятиях? ,
193. При каких условиях завершает работу аттестационная комиссия?
194. Нужно ли выдавать удостоверения лицам, имеющим I квалификационную группу по электробезопасности?
195. Сколько актов формы Н-1 составляется при травмировании работника другой организации?
196. Кто должен организовать безопасную перевозку работников к месту работы и обратно.
197. Какие виды обеспечения по страхованию предусмотрены из фонда по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний?
198. Распространяется ли действие коллективного договора на работников (служащих) не членов профсоюза?
199. Обязаны ли главные (старшие) специалисты предприятий выполнять указания инженера по технике безопасности направленные на предупреждение несчастных случаев?
200. Требования к условиям труда при работе с компьютером?
201. В каком размере выплачивается пособие по временной нетрудоспособности при несчастных случаях на производстве?
202. Как получить пострадавшему при несчастных случаях (или его семье) ущерб за моральный вред? Из каких средств он оплачивается?
203. Какой документ предусматривает возмещение работодателями вреда причиненного работнику увечьем, профессиональным заболеванием либо иным повреждением здоровья?
204. В каких нормативно-правовых актах отражены вопросы охраны труда?
205. Какие операции включает полное техническое освидетельствование грузоподъемных машин? Периодичность его проведения?
206. Каковы основные требования безопасности при работе машин и механизмов под проводами линий электропередач?
207. Кто несет ответственность за своевременное расследование и учет несчастных случаев на производстве?
208. Какая периодичность проведения III ступени контроля в трехступенчатом (административно-общественном) контроле за состоянием охраны труда?
209. Единовременные и ежемесячные страховые выплаты. Как определяется их размер? Сроки их выплат?

## 6 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ

### 6.1 Рекомендуемая литература

№ п/п	Наименование	Автор(ы)	Год и место из- дания	Используется при изучении тем	Количество экземпляров	
					в библиотеке	на кафедре
1	Лабораторный практикум по охране труда	С. М. Чуринов	Ижевская ГСХА, 2012	1-4	Электронный каталог библиотек ИжГСХА	
					Портал ИжГСХА	

					<a href="http://192.168.88.95/index.php?q=docs&amp;download=1&amp;parent=31&amp;id=4098">http://192.168.88.95/index.php?q=docs&amp;download=1&amp;parent=31&amp;id=4098</a>
2	Безопасность жизнедеятельности	Шайденко Н. А.	ТГПУ им. Л.Н.Толстого, 2012	1-6	ЭБС «Руконт» <a href="http://rucont.ru/efd/186885">http://rucont.ru/efd/186885</a>
3	Первая помощь пострадавшим	Игнатьев С.П.	РИО ИжГСХА, 2011	6	Электронный каталог библиотеки ИжГСХА Портал ИжГСХА <a href="http://192.168.88.95/index.php?q=docs&amp;download=1&amp;parent=31&amp;id=622">http://192.168.88.95/index.php?q=docs&amp;download=1&amp;parent=31&amp;id=622</a>

## 6.2 Программное обеспечение и Интернет-ресурсы

1. Справочно-правовая система «Консультант плюс»
2. Справочно-правовая система «Гарант»
3. <http://www.mchs.gov.ru/library/> (Электронная библиотека МЧС РФ)
4. <http://truddoc.narod.ru/> (Документация по охране труда)

## 6.3 Методические указания по освоению программы

1. Перед курсами повышения квалификации слушателю необходимо ознакомиться с рабочей программой курса, размещенной на портале и просмотреть основную литературу, приведенную в рабочей программе в разделе «Учебно-методическое и информационное обеспечение программы». Книги, размещенные в электронно-библиотечных системах доступны из любой точки, где имеется выход в «Интернет», включая домашние компьютеры и устройства, позволяющие работать в сети «Интернет». Если выявили проблемы доступа к указанной литературе, обратитесь к преподавателю (либо на занятиях, либо через портал академии).
2. Для прохождения курсов необходимо иметь чистую тетрадь, объемом не менее 48 листов для выполнения заданий и конспектирования
3. Для эффективного освоения материала рекомендуется посещать все виды занятий в соответствии с расписанием и выполнять все домашние задания в установленные преподавателем сроки.
4. Владение компетенциями программы в полной мере будет подтверждаться Вашим умением осуществлять контроль за требованиями охраны труда на рабочих местах и производственных подразделениях.

## 6.4 Перечень информационных технологий, включая перечень информационно-справочных систем (при необходимости)

1. Поиск информации в глобальной сети Интернет
2. Работа в электронно-библиотечных системах
3. Работа в ЭИОС вуза (портал)
4. Компьютерное тестирование
5. Мультимедийные лекции

## 7 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ

Изучение программы осуществляется в специализированной лаборатории, в которой 30 посадочных мест. Требования к рабочим местам слушателей: температура воздуха не должна выходить за пределы 18...30 °С; относительная влажность не должна превышать 75%; скорость движения воздуха не более 0,1 м/с; освещенность на поверхности столов не менее 300 лк; уровень шума не более 50 Дб (за исключением времени работы установок, не более 75 Дб); загазованность и запыленность в аудитории не допускается.

### 7.1 Сведения о специализированном и лабораторном оборудовании

№ п\п	Наименование аудитории.	Краткий перечень основного оборудования
1	лаборатория	Измеритель шума ВШВ – 003 М2; пульсметр-люксметр ТКЛ-ПКМ и Аргус-07; анемометр АПР – 2; психрометр; катотермометр; барометр; вытяжной шкаф; микроанометр ЦАГИ; метиометр МЭС – 200; аспиратор модели 822; газоанализатор УГ-2; весы электронные; телевизор; видеомагнитофон; комплект учебных фильмов; стенды «Первичные средства пожаротушения», «Средства индивидуальной защиты», «Первая помощь пострадавшим»

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ИЖЕВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Обособленное структурное подразделение с. Первомайский

Рассмотрено на заседании кафедры безопас-  
ности жизнедеятельности

протокол № \_\_\_\_ от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Заведующий кафедрой

\_\_\_\_\_  
С.П. Игнатьев  
(подпись)

**ФОНД  
ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

*по повышению квалификации по программе*

**Охрана труда и проверка знаний требований охраны труда руководителей, специалистов, инженерно-технических работников, осуществляющих организацию, руководство и проведение работ на рабочих местах и в производственных подразделениях, а также контроль и технический надзор за проведением работ**

**Форма обучения** — очно-заочная

Ижевск 2019

## 1 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

**Цели освоения программы повышения квалификации** - получение слушателями необходимых знаний по охране труда для их практической деятельности в сфере охраны труда.

### **Задачами освоения программы:**

- изучить основы охраны труда;
- изучить основы управления охраной труда в организации;
- изучить специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности;
- овладеть навыками социальной защиты пострадавших на производстве.

## 2 ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ С УКАЗАНИЕМ ЭТАПОВ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ В ПРОЦЕССЕ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Перечень компетенций с указанием этапов их формирования

Номер/индекс компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Этапы		
		Знать (1 этап)	Уметь (2 этап)	Владеть (3 этап)
ПК-9	Способность ориентироваться в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности	Нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности: СанПин, ГОСТы, Федеральные законы, Постановления и Приказы Минтруда и соц. развития РФ	Организовывать мероприятия по обеспечению на предприятии электро – и пожаробезопасности, обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях. Проводить расследование при несчастном случае	Навыками раз-работки ин-струкций по охране труда и технике без-опасности, спо-собностью опре-делять вредные и опасные про-изводственные факторы и раз-рабатывать ме-роприятия по их устранению
ПК-18	Способность контролировать состояние ис-пользуемых средств защиты, принимать решения по за-мене (регенера-ции) средства защиты	Правила и нормы выдачи, хранения и сроки использо-вания основных средств защиты в соответствии со спецификой дея-тельности пред-приятия	Правильно приме-нять средства кол-лективной и инди-видуальной защи-ты, уметь пользо-ваться огнетушите-лями	Методикой ока-зания первой доврачебной по-мощи, навыками (способами) определения воздействия вредных и опас-ных производ-ственных факто-ров на работни-ков

## 2.1 Паспорт фонда оценочных средств

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Контролируемые компетенции (или их части)	оценочные средства для проверки		
			Знаний (1 этап)	Умений (2 этап)	Владений (3 этап)
1	Основы охраны труда	ПК-9	Вопросы: 1-20	Вопросы: 21,25,46,89	Вопросы: 33,34,47,56,57,89,180
2	Основы управления охраной труда в организации	ПК-9	Вопросы: 24-48	Вопросы: 51-69	Вопросы: 74-109
3	Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности	ПК-9, ПК-18	Вопросы: 50-103	Вопросы: 116-168	Вопросы: 134,138,148,159,162,175
4	Социальная защита пострадавших на производстве	ПК-9, ПК-18	Вопросы: 110-158	Вопросы: 179-206	Вопросы: 176,183,189,202,204,208
5	Консультирование, тестирование (самоконтроль), экзамен	ПК-9, ПК-18	Вопросы: 1-209	Вопросы: 48-186	Вопросы: 134-173

## 3 МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

### 3.1 Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Показателями уровня освоенности компетенций на всех этапах их формирования являются:

#### 1-й ЭТАП (уровень знаний)

- «Отлично» (5)- слушатель владеет знаниями предмета в полном объеме учебной программы; самостоятельно, в логической последовательности и исчерпывающе отвечает на все вопросы, подчеркивая при этом самое существенное, умеет анализировать, сравнивать, классифицировать, обобщать, конкретизировать и систематизировать изученный материал, выявлять в нем главное; устанавливать причинно-следственные связи.

- «Хорошо» (4) - слушатель владеет знаниями дисциплины практически в полном объеме программы (имеются пробелы знаний только в некоторых, особенно сложных разделах); самостоятельно и отчасти при наводящих вопросах дает полноценные ответы на вопросы; не всегда выделяет наиболее существенное, не допускает вместе с тем серьезных ошибок в ответах.

- «Удовлетворительно» (3) - слушатель владеет только основным объемом знаний по дисциплине и проявляет затруднения в самостоятельных ответах, оперирует не точными формулировками; в процессе ответов допускаются ошибки по существу вопросов.

### **2-й ЭТАП (уровень умений)**

- «Отлично» (5) - умение решать тестовые вопросы и задачи повышенной сложности;
- «Хорошо» (4) - умение решать легкие и задачи среднего уровня сложности;
- «Удовлетворительно» (3) - слушатель способен решать наиболее простые задачи с незначительными ошибками.

### **3-й ЭТАП (уровень владения навыками)**

- «Отлично» (5) – умение самостоятельно оценивать проблематику научных исследований, осуществлять подбор методик для изучения и анализа показателей, формулировать выводы и предложения
- «Хорошо» (4) – недостаточно полная оценка актуальности научных исследований, в подборе методик имеются незначительные ошибки, не влияющие на общий ход исследований.
- «Удовлетворительно» (3) – слабое понимание проблематики научных исследований, нет логической последовательности в подборе методик для изучения и анализа показателей, а, также в формулировании выводов и предложений.

## **3.2 Методика оценивания уровня сформированности компетенций в целом по программе**

Уровень сформированности компетенций в целом по программе оценивается:

- на основе результатов текущего контроля знаний в процессе освоения программы – как средний балл результатов текущих оценочных мероприятий в течение обучения;
  - на основе результатов промежуточной аттестации – как средняя оценка по ответам на вопросы экзаменационных билетов;
- Оценка выставляется по 3-х бальной шкале – удовлетворительно (3), хорошо (4), отлично (5).

## **4. ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ИЛИ ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ В ПРОЦЕССЕ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ**

### **4.1 Вопросы для текущего и промежуточного контроля**

1. Кому непосредственно подчиняется специалист по охране труда предприятия?
2. Какова продолжительность перерыва для отдыха и приема пищи предусмотренная законом?
3. На какой максимальный срок может быть наложен жгут останавливающий кровотечение?
4. Кто участвует в работе комиссий по расследованию группового несчастного случая, несчастного случая с тяжёлым или несчастного случая со смертельным исходом произошедшего в малом предприятии?
5. Аттестация рабочих мест по условиям труда. Цели, задачи аттестации.
6. Какой документ регулирует порядок возмещения вреда причиненного работникам увечьем, профессиональным заболеванием либо иным повреждением здоровья, полученным работником при исполнении им своих трудовых обязанностей.
7. Где хранится документ о проведении вводного инструктажа по охране труда?
8. Можно ли беременным женщинам работать на компьютере? Если да, то, при каких условиях?

9. Можно ли перевозить людей на электрокарах и автопогрузчиках?
10. Где учитываются акты по форме Н-1?
11. Как проводится III ступень контроля в трехступенчатом (административно-общественном) контроле за состоянием охраны труда?
12. Учитывается ли районный коэффициент при выплатах единовременного пособия и других страховых выплатах?
13. Кто осуществляет контроль за соблюдением Правил охраны труда в малом предприятии?
14. До какого возраста юноши и девушки считаются подростками?
15. Для каких машин и механизмов требуется специальное разрешение для работы в охранной зоне ЛЭП?
16. Кто обязан утверждать акт о несчастном случае на производстве (форма Н-1)?
17. С какой целью государственный инспектор труда (по охране труда) участвует в работе комиссий по приемочным испытаниям опытных образцов машиностроительной продукции производственного назначения?
18. В какой срок страховщик обязан рассмотреть заявление на получение обеспечения по страхованию (страховых выплат) пострадавшему, или лицам, находящимся на его иждивении?
19. Кем и когда устанавливается степень вины пострадавшего?
20. Может ли работодатель перевести работника на работы не связанные с его профессией без согласия последнего?
21. Чем следует гасить пламя в случае воспламенения горючих жидкостей (бензина керосина и т.п.)?
22. Какие несчастные случаи не подлежат учету по форме № 7-травматизм?
23. Какая периодичность проведения III ступени контроля в трехступенчатом (административно-общественном) контроле за состоянием охраны труда?
24. Какой массы груз (кг) разрешается перемещать вручную женщинам?
25. Какой инструктаж проводится с работниками при изменении технологического процесса и замене оборудования?
26. Допускается ли увольнение беременных и женщин имеющих детей до 3-х лет?
27. За какие нарушения законодательства, правил и норм охраны труда работодатель привлекается к дисквалификации?
28. Кто представляет интересы пострадавшего при расследовании несчастного случая?
29. Статическое электричество. В чем его опасность для работника. Защита от него?
30. Каков порядок назначения страховых выплат по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве?
31. Включаются ли в мероприятия по охране труда затраты на текущий ремонт различных ограждений и предохранительных приспособлений оборудования машин, станков ограждений, ям, канав, люков и т.п.?
32. В каких случаях работники, ставшие временно нетрудоспособными в результате несчастного случая, не получают пособие по больничному листу?
33. Какой наиболее эффективный метод проведения искусственного дыхания?
34. Кто обязан разрабатывать инструкции по охране труда для работников?
35. Какие меры наказания можно применить к нарушителям требований охраны труда?
36. Организация проведения медосмотров.
37. Как освободить пострадавшего от опасного действия электрического тока.
38. Через какой период времени необходимо предоставлять женщинам, имеющим грудных детей дополнительные перерывы для их кормления?
39. Назначение и способ употребления нашатырного спирта?



40. Какой установлен срок и способ сообщения о групповых несчастных случаях и случаях, с тяжёлым и со смертельным исходом?
41. Какая периодичность проведения II ступени контроля в трехступенчатом (административно-общественном) контроле за состоянием охраны труда?
42. В какой сумме, и в какие сроки выплачивается застрахованным или лицам, имеющим право на их получение единовременные страховые выплаты.
43. Включаются ли в мероприятия по охране труда расходы, связанные с приобретением и изданием инструкций памяток, листовок, трафаретов по охране труда и производственной санитарии?
44. Защитное заземление. Назначение, устройство, принцип действия.
45. С какой частотой проводится вдвухание воздуха в легкие пострадавшего при проведении искусственного дыхания?
46. Кто обязан утверждать акт о несчастном случае на производстве (форма Н-1)?
47. Организация аттестации рабочих мест по условиям труда на предприятиях.
48. За какое время может быть произведена выплата возмещения вреда назначенного, но не полученного своевременно потерпевшим или гражданами имеющими право на возмещение ущерба связанного с увечьем или иным повреждением здоровья на производстве?
49. Как часто проводятся повторный инструктаж по охране труда. Кто проводит?
50. Обязаны ли главные специалисты (начальники цехов, производственных участков и подразделений, мастера) предприятий выполнять указания инженера по охране труда направленные на предупреждение несчастных случаев.
51. Кто должен быть назначен ответственным на предприятии за электробезопасность?
52. Подлежит ли расследованию и учету несчастный случай, если он произошел при совершении каких-либо действий в интересах предприятия, но без поручения администрации?
53. Какое количество уполномоченных лиц по охране труда может быть выбрано на одном производственном участке (бригаде ферме, строй участке и т.д.)?
54. Дисциплинарная ответственность за нарушение правил и норм охраны труда?
55. Какова периодичность проверки знаний по охране труда у руководителей и специалистов предприятий ?
56. Допускается ли в настоящее время приём на работу женщин трактористами-машинистами?
57. Можно ли работать на тракторах и других машинах во время грозы?
58. Кто и за счет кого (при несчастных случаях) обязан обеспечить выполнение технических расчетов лабораторных исследований испытаний фотографирование места несчастного случая представление транспорта служебного помещения средств связи спецодежды и т.д. необходимых для проведения расследования?
59. Кто не может быть избран уполномоченным по охране труда?
60. Дисциплинарная ответственность за нарушение требований охраны труда.
61. . Дисциплинарная ответственность за нарушение требований охраны труда.
62. С какой частотой проводится вдвухание воздуха в легкие пострадавшего при проведении искусственного дыхания?
63. Где хранятся невоотребованные акты Н-1?
64. Уполномоченный по охране труда. Его права, обязанности?
65. Назовите наименование основных документов, которые могут служить доказательством вины предприятия при определении ущерба, причиненного работнику увечьем, либо иным повреждением здоровья, связанным с исполнением им трудовых обязанностей.
66. Понятие неотпускающий ток. Укажите его величину для мужчин, женщин.- 8,10,20,15МА.
67. Какими средствами пожаротушения оборудуются тракторы, комбайны?
68. Способы защиты от электрического тока.

69. Какая категория производственных помещений наиболее опасна в пожарном отношении (А,Б, В<sub>1</sub>-В<sub>4</sub>, Г,Д)?
70. Как определить следующие показатели уровня травматизма - коэффициенты: частоты (Кч); тяжести (Кт), К<sub>см</sub>, К<sub>п</sub>?
70. Административная ответственность за нарушение законодательства, правил и норм охраны труда.
72. В какой срок выплачивается единовременное пособие в установленной сумме гражданам, имеющим право на возмещение вреда в связи со смертью кормильца?
73. Какие органы осуществляют государственный надзор и контроль за состоянием охраны труда на предприятиях?
74. Допускается ли привлечение к сверхурочным работам в дни занятий рабочих и служащих, обучающихся без отрыва от производства в общеобразовательных школах?
75. Что такое пожар?. Какими средствами и веществами можно тушить пожар? Почему тухнет огонь при применении их?
76. Имеет ли право государственный инспектор по охране труда при необходимости (по жалобе при несогласии с выводами расследования обстоятельств и причин несчастного случая и по другим причинам) самостоятельно проводить расследование несчастного случая и зависит ли это от срока давности его происшествия?
77. Кто осуществляет общественный контроль за состоянием охраны труда на отдельных участках производства?
78. Аттестующие организации, входящие в состав комиссии, предъявляемые к ним требования.
79. Включаются ли в мероприятия по охране труда расходы связанные: с оборудованием санитарных бытовок устройством и приобретением пылесосов для удаления пыли и других вредных примесей; устройством питьевых фонтанчиков; централизованной подачей питьевой воды приобретением приборов для газирования, фильтрации и очистки воды в местах работы?
- Состав комиссии по аттестации рабочих мест по условиям труда. Её задачи.
80. Какими средствами наиболее безопасно производить ликвидацию пожара в электроустановках?
81. Составляется ли акт по несчастным случаям происшедшим в быту?
82. Перечень профессий и видов работ, к которым предъявляются повышенные требования охраны труда?
83. Скидки и надбавки к страховому тарифу. Когда они применяются?
84. Как осуществляется оплата труда при переводе работника по состоянию здоровья на более легкую работу?
85. Кем и когда проводится первая ступень контроля состояния охраны труда?
86. На каком технологическом оборудовании механизированных зернотоков, кормоцехов необходимо устанавливать предохранительные металлические решетки?
87. Кому подотчетен уполномоченный по охране труда?
88. При каких условиях создаётся служба охраны труда на предприятиях?
89. Какова продолжительность отпуска для подростков?
90. Понятие вредный производственный фактор. Назовите вредные производственные факторы на Вашем рабочем месте. Защита от них.
91. Допускается ли замена очередного отпуска несовершеннолетним денежной компенсацией?
92. Может ли быть электромонтер ответственным за электробезопасность в целом по предприятию?
93. Кто дает заключение по материалам расследования групповых несчастных случаев, с тяжёлым и со смертельным исходом?
94. Какова периодичность рассмотрения текущих вопросов на совместной комиссии по охране труда предприятия?

95. Какие документы оформляют при расследовании несчастных случаев групповых, тяжелых со смертельным исходом?
96. Кто и когда проводит вводный инструктаж по охране труда? Какие оформляются документы?
97. Может ли работодатель перевести работника на работы не связанные с его профессией без согласия последнего?
98. Как финансируются мероприятия по охране труда на предприятиях?
99. Кто назначается председателем комиссии по расследованию групповых, с тяжёлым исходом и смертельных несчастных случаев?
100. Понятие опасный производственный фактор. Назовите опасные производственные факторы на Вашем рабочем месте. Защита от них.
101. В каком размере начисляются пени при задержке страховых выплат согласно ФЗ 125?
102. Где хранится документ о проведении вводного инструктажа по охране труда?
103. Можно ли допускать к работе в ночное время кормящих и беременных женщин?
104. Для каких машин и механизмов требуется специальное разрешение для работы в охранной зоне ЛЭП?
105. Сколько лет и где подлежат хранению акты о несчастном случае (форма Н-1)?
106. Как остановить артериальное кровотечение?
107. Какие виды дополнительных расходов выплачиваются из фонда по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.
108. Кому сообщает о происшедшем несчастном случае руководитель производственного участка?
109. В каком размере накладывается административное наказание нарушение законодательства, правил и норм охраны труда на физических, должностных лиц?
110. Какова периодичность инструктажа лиц имеющих I квалификационную группу по электробезопасности? Кто его проводит?
111. Где учитываются акты по форме Н-1?
112. КАКИМИ СРЕДСТВАМИ ПОЖАРОТУШЕНИЯ ОБОРУДУЮТСЯ ТРАКТОРЫ, КОМБАЙНЫ?
113. За какое время может быть произведена выплата возмещения вреда назначенного, но не полученного своевременно потерпевшим или гражданами имеющими право на возмещение ущерба связанного с увечьем или иным повреждением здоровья на производстве?
114. Со всеми ли вновь принимаемыми на работу проводится вводный инструктаж по охране труда?
115. Какова продолжительность отпуска для рабочих и служащих, не достигших 18 лет?
116. Каковы основные требования безопасности при работе машин и механизмов под проводами линий электропередачи?
117. Кто может возглавлять совместную комиссию (комитет) по охране труда на предприятии? Кто является секретарём?
118. Назовите опасные производственные факторы при работе на комбайнах.
119. Сколько дней отводится на расследование несчастных случаев на производстве с временной утратой трудоспособности, с групповым, тяжелым и смертельным исходом?
120. Что такое вибрация? Действие её на здоровье работника. Защита от вибрации.
121. Какой продолжительности ежегодный оплачиваемый отпуск предоставляется работникам?
122. С каким рабочим давлением паровые котлы, работающие под давлением, должны быть зарегистрированы в органах Ростехнадзора?
123. Куда направляются акты формы Н-1 при травмировании работника другой организацией?
124. Кем устанавливается степень утраты профессиональной

трудоспособности пострадавшего?

125. Может ли работодатель не возмещать ущерб пострадавшему от несчастного случая? Если да, то, при каких обстоятельствах?

126. Что такое несчастный случай на производстве? При каких условиях травмы, полученные работниками относятся к производственным?

127. В каких случаях работники, ставшие временно нетрудоспособными в результате несчастного случая не получают пособие по больничному листу?

128. Кем оплачиваются расходы на переобучение пострадавшего за, моральный вред?

129. Подлежит ли расследованию и учету несчастный случай, если он произошел при совершении каких-либо действий в интересах предприятия, но без поручения администрации?

130. Какая периодичность проведения I ступени контроля в трехступенчатом (административно-общественном) контроле за состоянием охраны труда?

131. Какова продолжительность рабочей недели для женщин, работающих в сельской местности?

132. На какие виды подразделяются инструктажи по охране труда? Периодичность их проведения. Кто проводит? Какие оформляются документы?

133. Какой должна быть оплата труда для женщин, рабочий день которых разделен на части (с перерывом более 2-х часов)?

134. Какое количество людей можно перевозить в кабине трактора, автомобиля?

135. Где учитываются акты по форме Н-1?

136. Может ли государственный инспектор труда (по охране труда) приостановить (запретить) работу предприятия, цеха, производственного участка, машины, механизма и др. оборудования, если при проверке выявлены нарушения правил по охране труда, создающие угрозу жизни и здоровью работающих?

137. Какова смертельная величина тока для человека- 15,30,40,50.100 МА?

138. Как организуются комитеты (комиссии) по охране труда на предприятиях?

139. Могут ли привлекаться к сверхурочным работам женщины, имеющие детей в возрасте до 3 лет?

140. Каким испытаниям подвергают грузоподъемные машины и механизмы при их техническом освидетельствовании?

141. Когда и кому направляет работодатель сообщение о последствиях несчастного случая на производстве?

142. Какая периодичность проведения I ступени контроля в трехступенчатом (административно-общественном) контроле за состоянием охраны труда?

143. Страховой тариф. Как определяется его размер?

144. Назовите опасные производственные факторы при обслуживании коров. Защита от них.

145. Как осуществляется компенсация за работу в выходные дни?

146. Что означает термин "Охранная зона воздушных линий электропередач (ЛЭП)"?

147. Какой установлен срок и способ сообщения о групповых несчастных случаях, и случаях с тяжёлым и со смертельным исходом?

148. Шаговое напряжение. В каких случаях человек попадает под его действие? Защита от него.

149. Какие виды обеспечения по страхованию предусмотрены из Фонда по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний?

150. В каких случаях мастер (бригадир) может быть привлечен к ответственности за охрану труда в бригаде?

151. Назови те вредные производственные факторы при работе с компьютером. Защита от них.

152. Кому и как присваивается I квалификационная группа по электробезопасности?

153. Для чего работодателями рассматриваются результаты расследования каждого несчастного случая?
154. С какой целью государственный инспектор труда (по охране труда) участвует в работе комиссий по приемочным испытаниям опытных образцов машиностроительной продукции производственного назначения?
155. Что такое ПДК предельно-допустимая концентрация вредных веществ?
156. Обязательны ли требования Правил по охране труда для малых (частных) предприятий?
157. Через какой период времени необходимо предоставлять женщинам, имеющим грудных детей дополнительные перерывы для их кормления?
158. Какие признаки кроме пульса указывают на эффективность наружного массажа сердца?
159. Кто ведет учет и анализ производственного травматизма на предприятиях?
160. Права и обязанности уполномоченного по охране труда.
161. Как производятся страховые выплаты детям в случае смерти кормильца?
162. С каких источников формируются средства на мероприятия по охране труда на предприятиях различных форм собственности?
163. Какова продолжительность рабочего дня для подростков до 16 лет при шестидневной неделе?
164. Можно ли устанавливать на автопогрузчиках (электрокарах) дополнительные сидения, если они не предусмотрены конструкцией?
165. Сколько экземпляров акта Н-1 составляется при несчастном случае, и куда они направляются?
166. Внеплановый инструктаж. Когда его проводят? Кто проводит? Какие оформляются документы?
167. На сколько процентов допускается уменьшение страховых выплат застрахованному от несчастного случая на производстве при применении смешанной ответственности застрахованного и страхователя по закону № 125-ФЗ.
168. Как должен вести себя человек во время грозы дома, в лесу, поле?
169. За выполнение, каких работ работникам предоставляются дополнительные отпуска?
170. На какой максимальный срок может быть наложен жгут останавливающий кровотечение?
171. В какие инстанции может обратиться работодатель с обжалованием при несогласии с заключением, составленным государственным инспектором по охране труда?
172. На выполнение каких видов работ нельзя привлекать подростков?
173. К кому обращается с заявлением застрахованный от несчастного случая на производстве за страховыми выплатами при потере профессиональной трудоспособности от травм на производстве?
174. Какие травмы может получить человек от действия электрического тока?
175. Какова допустимая продолжительность сверхурочных работ для одного работника?
176. Чем следует гасить пламя в случае воспламенения горючих жидкостей (бензина, керосина и т.п.)?
177. Имеет ли право государственный инспектор по охране труда при необходимости (по жалобе при несогласии с выводами расследования обстоятельств и причин несчастного случая и по другим причинам) самостоятельно проводить расследование несчастного случая и зависит ли это от срока давности его происшествия?
178. Кто не может быть избран уполномоченным по охране труда?
179. Как формируются средства для осуществления обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.
180. В каких случаях мастер (бригадир) может быть привлечен к ответственности за охрану труда в бригаде?
181. Какая продолжительность рабочей недели установлена для женщин, работающих в сельской местности?

182. Разрешается ли перевозка пассажиров на тракторных прицепах? Если да то, в каких случаях, и при соблюдении каких мер предосторожности.
183. Целевой инструктаж. Когда его проводят? Кто проводит? Какие оформляют документы?
184. Общие требования к средствам индивидуальной защиты?
185. Кто и по какому принципу определяет страховые тарифы по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев и профессиональных заболеваний?
186. Как освободить пострадавшего от опасного действия электрического тока?
187. Доврачебная помощь при ожогах.
188. Чем следует гасить пламя в случае воспламенения горючих жидкостей (бензина керосина и т.п.)?
189. По какой форме составляется годовой отчет о травматизме для статистического управления и вышестоящего хозяйственного органа?
190. На какую страховую выплату влияет степень вины работника?
191. В течение какого срока со дня постановления штрафа, наложенный на должностное лицо государственным инспектором труда (по охране труда), и добровольно не уплаченный взыскивается из зарплаты в бесспорном порядке?
192. Кто несет ответственность за состояние охраны труда в малых предприятиях? ,
193. При каких условиях завершает работу аттестационная комиссия?
194. Нужно ли выдавать удостоверения лицам, имеющим I квалификационную группу по электробезопасности?
195. Сколько актов формы Н-1 составляется при травмировании работника другой организации?
196. Кто должен организовать безопасную перевозку работников к месту работы и обратно.
197. Какие виды обеспечения по страхованию предусмотрены из фонда по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний?
198. Распространяется ли действие коллективного договора на работников (служащих) не членов профсоюза?
199. Обязаны ли главные (старшие) специалисты предприятий выполнять указания инженера по технике безопасности направленные на предупреждение несчастных случаев?
200. Требования к условиям труда при работе с компьютером?
201. В каком размере выплачивается пособие по временной нетрудоспособности при несчастных случаях на производстве?
202. Как получить пострадавшему при несчастных случаях (или его семье) ущерб за моральный вред? Из каких средств он оплачивается?
203. Какой документ предусматривает возмещение работодателями вреда причиненного работнику увечьем, профессиональным заболеванием либо иным повреждением здоровья?
204. В каких нормативно-правовых актах отражены вопросы охраны труда?
205. Какие операции включает полное техническое освидетельствование грузоподъемных машин? Периодичность его проведения?
206. Каковы основные требования безопасности при работе машин и механизмов под проводами линий электропередач?
207. Кто несет ответственность за своевременное расследование и учет несчастных случаев на производстве?
208. Какая периодичность проведения III ступени контроля в трехступенчатом (административно-общественном) контроле за состоянием охраны труда?
209. Единовременные и ежемесячные страховые выплаты. Как определяется их размер? Сроки их выплат?

### ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

№ п/п	Наименование подразделения, должность	Ф.И.О. должностного лица	Подпись
1	Проректор по учебной и воспитательной работе	Воробьева С.Л.	
2	Начальник учебного отдела	Котлячков О.В.	
3	Проректор по ДО	Батанов С.Д.	
4	Декан факультета, за кафедрой которого закреплена дисциплина	Шакиров Р.Р.	

## ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Номер изменения	Номер листа			Дата вне- сения из- менения	Дата вве- дения из- менения	Всего ли- стов в до- кументе	Подпись ответ- ственного за внесение изме- нений
	измененного	нового	изъятого				



## ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Номер изменения	Номер листа			Дата внесения изменения	Дата введения изменения	Всего листов в документе	Подпись ответственного за внесение изменений
	измененного	Нового	изъятого				