	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный аграрный университет»
	ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Охрана труда»

УТВЕРЖДАЮ:
Проректор по организационным и общим вопросам
ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
_____ Н.А. Юрченко
«___» _____ 2023г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
повышения квалификации
«Охрана труда»

Екатеринбург, 2023

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

Нормативно-правовые основания разработки программы

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 25.07.2011 № 260-ФЗ (ред. от 30.12.2021) «О государственной поддержке в сфере сельскохозяйственного страхования и о внесении изменений в Федеральный закон «О развитии сельского хозяйства»;
- Федеральный закон от 02.07.2021 №311-ФЗ «О внесении изменений в Трудовой кодекс Российской Федерации»;
- Приказ Минобрнауки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».
- Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» (вместе с «Правилами обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда»).
- Приказ Минтруда России от 29.10.2021 № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда» (Зарегистрировано в Минюсте России 14.12.2021 N 66318)

Область применения

Программа обучения требованиям охраны труда (далее Программа) предназначена для проведения обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда у руководителей и специалистов организаций.

Цель и планируемые результаты освоения программы

Цель: Программа направлена на совершенствование теоретических знаний и приобретение практических навыков и умений необходимых для профессиональной деятельности в области охраны труда, которые необходимы для исполнения должностных обязанностей руководителями и специалистами организаций.

Задачи:

- совершенствование теоретических знаний в области общих вопросов охраны труда и функционирования системы управления охраной труда;
- приобретение практических навыков и умений, необходимых для осуществления профессиональной деятельности в области охраны труда и

исполнения должностных обязанностей руководителями и специалистами организаций.

Целевая аудитория:

- руководители организаций, заместители руководителя организации, на которых приказом работодателя возложены обязанности по охране труда,
- руководители филиалов и их заместители, на которых приказом работодателя возложены обязанности по охране труда;
- руководители структурных подразделений организации и их заместители, руководители структурных подразделений филиала и их заместители;
- работники организации, отнесенные к категории специалисты; специалисты по охране труда;
- члены комиссий по проверке знаний требований охраны труда, лица, проводящие инструктажи по охране труда и обучение требованиям охраны труда;
- члены комитетов (комиссий) по охране труда, уполномоченные (доверенные) лица по охране труда профессиональных союзов и иных уполномоченных работниками представительных органов организаций.

Реализация программы: форма обучения – очно-заочная с использованием электронных образовательных технологий.

Режим занятий: 5 дней, по 8 академических часов в день (лекции, практические занятия). В том числе выделяется время на экзамен.

Продолжительность обучения: 40 академических часов

Контроль знаний и навыков, приобретенных слушателями, осуществляется посредством устного экзамена по проверке знаний требований охраны труда по билетам на основе системы «удовлетворительно/неудовлетворительно».

В результате освоения программы курса слушатель должен:

В результате изучения дисциплины слушатель должен:

Знать:

- федеральные законы, нормативные правовые документы и методические материалы по вопросам организации и управления охраной труда;
- передовой отечественный и зарубежный опыт организации технического регулирования безопасности продукции, процессов производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации;
- обязанности работодателя по выполнению требований нормативных документов в области охраны труда и обеспечению безопасных условий труда работников организации;
- обязанности работника в области охраны труда;
- основы вероятностной оценки и управления профессиональными рисками (с учетом категории слушателей);
- виды ответственности за нарушение трудового законодательства;

- формы и методы организации работы, обучения и контроля деятельности по охране труда;
- принципы функционирования коллективных технических средств, обеспечивающих защиту от вредных производственных факторов;
- порядок расследования, оформления и учета микроповреждений (микротравм), несчастных случаев на производстве и случаев профессиональных заболеваний;
- порядок предоставления компенсаций за тяжелые работы и работы с вредными и опасными условиями труда, обеспечение работников средствами индивидуальной защиты;
- основные функции и полномочия органов государственного управления, надзора и контроля охраны труда;
- методы организации и управления охраной труда на предприятии.

Уметь:

- в соответствии с требованиями должностных обязанностей, правил, инструкций и других нормативных документов и правовых актов:
- осуществлять организацию работы в соответствии с нормативными требованиями охраны труда;
- пользоваться нормативной правовой документацией и другими нормами и правилами безопасности;
- организовывать проведение специальной оценки условий труда и оценку профессиональных рисков на рабочих местах;
- внедрять и применять передовые методы организации труда;
- организовывать и участвовать в обучении работников;
- осуществлять контроль состояния охраны труда на рабочих местах работников;
- организовывать и проводить расследование микроповреждений (микротравм), несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;
- организовать и проводить обучение оказанию первой помощи пострадавшим;
- организовать и проводить обучение правилам применения средств индивидуальной защиты.

Владеть:

- навыками планирования и реализации мероприятий по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний на предприятии.

Форма документа, выдаваемого по результатам освоения программы

Слушатели, успешно окончившие программу обучения требованиям охраны труда и сдавшие экзамен по проверке знаний требований охраны труда, получают удостоверение установленного университетом образца.

	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный аграрный университет»
	ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	Программа дополнительного профессионального образования
	Программа обучения требованиям охраны труда

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Программы обучения требованиям охраны труда (40 часов)

Цель: обучение требованиям охраны труда.

Продолжительность обучения: 4 дня.

Форма обучения – очно-заочная с использованием электронных образовательных технологий.

Режим занятий: 9-00 – 18.00. Перерыв с 13-00 до 14-00.

№ п/п	Тема занятия	Всего часов	В том числе		
			Лекционные занятия	Практические занятия	См.р.
1	Основы охраны труда в Российской Федерации	2	2		
2	Государственное управление охраной труда	2	2		
3	Государственный надзор и контроль соблюдения законодательства об охране труда, ответственность за нарушение законодательства о труде и законодательства об охране труда	1	1		
4	Стратегия безопасности труда и охраны здоровья (отраслевая специфика)	2	2		
5	Социальная защита пострадавших на производстве, возмещение ущерба, причиненного работнику в результате несчастного случая на производстве и профессионального заболевания	3	2		1
6	Система управления охраной труда в организации	2	1	1	
7	Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте	1	1		
8	Обучение и инструктирование работников по охране труда, пропаганда охраны труда на предприятии	2	1	1	
9	Расследование и предупреждение микроповреждений (микротравм), несчастных случаев и профессиональных заболеваний	2	1	1	

10	**Специальная оценка условий труда**	2	2		
11	**Оценка и управление профессиональными рисками на рабочих местах**	4		2	2
12	**Обеспечение наблюдения за состоянием здоровья работников**	1	1		
13	**Безопасные методы и приемы работ (отраслевая специфика)**	1	1		
14	**Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов**	1	1		
15	**Организация безопасного производства работ повышенной опасности (отраслевая специфика)**	2	1		1
16	**Обеспечение работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты. Безопасные методы и приемы применения**	2	1		1
17	**Оказание первой помощи пострадавшему**	8		4	4
	Проверка знаний требований охраны труда	2		2	
	ИТОГО:	**40**	**20**	**11**	**9**

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Этапы освоения	Аудиторные занятия, дни / часы				см.р.
	1	2	3	4	
Учебные темы	8	8	8	5	9
Итоговая аттестация				2	

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Тема 1. Основы охраны труда в Российской Федерации

Конституция Российской Федерации, Трудовой кодекс Российской Федерации и другие нормативно-правовые акты в области охраны труда. Интеграция трудового права в международное право. Международные трудовые

нормы Международной организации труда (МОТ), регулирующие трудовые отношения.

Основные понятия охраны труда, термины и определения.

Трудовые права и обязанности работника и работодателя. Порядок оформления трудовых отношений. Содержание трудового договора. Коллективный договор и ответственность сторон по его выполнению.

Нормы продолжительности рабочего времени и времени отдыха. Дисциплина труда. Правила внутреннего трудового распорядка.

Особые нормы трудового законодательства, регулирующие применение труда женщин, молодежи и отдельных категорий работников.

Полномочия трудового коллектива, общественных объединений работников и представительных органов в решении трудовых вопросов.

Тема 2. Государственное управление охраной труда

Основные направления и принципы государственной политики в области охраны труда. Органы государственного управления охраной труда. Структура органов государственного управления охраной труда.

Функции и полномочия в области охраны труда Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации и подразделений, структур управления по охране труда в составе органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

Тема 3. Государственный надзор и контроль соблюдения законодательства об охране труда, ответственность за нарушение законодательства о труде и законодательства об охране труда

Система органов государственного надзора и контроля за соблюдением законодательства об охране труда.

Государственный надзор и контроль соблюдения законодательства Российской Федерации о труде и охране труда, осуществляемый Федеральной инспекций труда Российской Федерации и подведомственных ей государственными инспекциями труда субъектов Российской Федерации. Структура государственной инспекции труда и подведомственных ей государственных инспекций труда субъектов Российской Федерации. Задачи, функции и права государственных инспекций труда на федеральном, отраслевом, региональном и местном уровнях.

Государственный надзор и контроль безопасности труда, осуществляемый на объектах, подконтрольных специально уполномоченным органам надзора и контроля (Роспотребнадзор, Ростехнадзор, Ростехрегулирование и др.). Области их надзора и контроля, задачи и права.

Ответственность за нарушения законодательства о труде и об охране труда.

Права государственных инспекторов труда при выявлении нарушений, создающих угрозу жизни и здоровью работников (приостановка деятельности, ликвидация организаций).

Тема 4. Стратегия безопасности труда и охраны здоровья (отраслевая специфика)

Стратегия работодателя в области охраны труда. Цели и задачи работодателя в области охраны труда. Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда.

Основные направления модернизации системы управления охраной труда. Переход от компенсационной, затратной модели управления охраной труда к современной системе управления профессиональными рисками, позволяющей реализовать превентивные подходы к сохранению здоровья работников на производстве и сократить все виды издержек, связанных с неблагоприятными условиями труда.

Система управления профессиональными рисками. Понятие риска. Функции риска. Виды и классификация рисков. Оценка и прогнозирование рисков. Модель управления рисками. Нормативно-методическая база риск-менеджмента. Методика анализа и оценки профессиональных рисков. Организация работ, разработка плана и программы по улучшению условий охраны труда работников компании с учетом оценки профессиональных рисков.

Оценка влияния человеческого фактора на возникновение несчастных случаев на производстве. Методика оценки влияния человеческого фактора на возникновение случая травмы на производстве и определения доли ответственности причастных работников к этому событию. Концепция «Vision Zero». Правила, цели, задачи, сущность концепции. Лидерство в области охраны труда. Мотивация работников на безопасный труд.

Контроль состояния охраны труда, сущность, структура. Организация и проведение внутреннего аудита безопасности. Обзор методов проведения аудита. Поведенческий аудит безопасности.

Тема 5. Социальная защита пострадавших на производстве, возмещение ущерба, причиненного работнику в результате несчастного случая на производстве и профессионального заболевания

Законодательство Российской Федерации об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Федеральный закон от 24.07.1998 г. № 125-ФЗ «Об обязательном

социальном страховании работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний».

Субъекты обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Страховой случай.

Формирование и расходование средств на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Действующие правила возмещения ущерба, причиненного работнику увечьем, профессиональным заболеванием, либо иным повреждением здоровья, связанным с исполнением трудовых обязанностей.

Классы профессионального риска, страховые тарифы и взносы на обязательное социальное страхование от несчастных случаев и профессиональных заболеваний.

Стимулирование работодателя к улучшению условий и охраны труда. Скидки и надбавки к страховым тарифам. Финансирование предупредительных мероприятий по сокращению производственного травматизма.

Тема 6. Система управления охраной труда в организации

Гарантии права работников на труд в условиях, соответствующих требованиям безопасности и гигиены. Обязанности работодателя и работников по обеспечению безопасности труда в организации. Отраслевые нормативные правовые акты по охране труда.

Политика, цели и задачи организации в области охраны труда. Планирование условий и охраны труда.

Система управления охраной труда, общие требования к управлению охраной труда Приказ Минтруда России от 29.10.2021 № 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда», (ГОСТ 12.0.230 – 2007), международные стандарты (OHSAS 18001, МОТ СУОТ и др.), ГОСТ Р ИСО 45001-2020. Обеспечение функционирования и совершенствование системы управления охраной труда в организации. Управление документами.

Распределение работодателем обязанностей по охране труда между заместителями и другими должностными лицами. Функциональные обязанности по охране труда руководителей структурных подразделений. Закрепление этих обязанностей в соответствующих положениях и должностных инструкциях. Перечень основных работ по охране труда, выполняемых руководителями.

Служба охраны труда: задачи и функции в структуре управления организации. Определение необходимой численности службы охраны труда и условия формирования организационной структуры службы. Права работников службы охраны труда. Специалист по охране труда структурного подразделения, его права и обязанности.

Организация сотрудничества и регулирования отношений работодателя и работников и (или) их представителей в области охраны труда на предприятии. Участие работников в управлении охраной труда. Информирование работников об условиях и охране труда.

Социальное партнерство в области охраны труда работников. Общественный контроль за соблюдением прав и законных интересов работников в области охраны труда, роль уполномоченных работниками представительных органов, комитетов (комиссий) по охране труда. Комитет (комиссия) по охране труда в организации: задачи, функции и права.

Экономический механизм и финансовое обеспечение мероприятий по охране труда. Финансирование мероприятий по улучшению условий и охраны труда. Оценка эффективности мероприятий.

Планирование и финансирование работы по охране труда в структурном подразделении. Коллективный договор и соглашение по охране труда – основные правовые формы текущего планирования мероприятий по охране труда. Перспективное, текущее и оперативное планирование мероприятий по улучшению условий и охраны труда. Контроль результативности работы по охране труда.

Тема 7. Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте

Классификация производственных факторов условий труда (физические факторы, химический фактор, биологический фактор, психофизиологические факторы).

Физические факторы. Параметры воздушной среды. Влияние на организм человека и на производительность труда метеорологических условий (температуры, влажности и подвижности воздуха), аэрозолей преимущественно фиброгенного действия, шума, вибрации, различного рода излучений (тепловых, электромагнитных излучений промышленной частоты и радиочастот, лазерных, радиоактивных).

Нормирование и контроль состояния микроклимата в производственных помещениях. Основные способы нормализации микроклимата.

Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия, пылевая патология, профилактика заболеваний. Токсикология отдельных вредных веществ. Методы измерения содержания вредных веществ в воздухе производственных помещений. Предельно-допустимые концентрации вредных веществ. Пути оздоровления воздушной среды в производственных помещениях.

Роль вентиляции в сохранении здоровья работника. Принципы устройства естественного воздухообмена в производственных зданиях и искусственного

вентилирования помещений. Местная и общеобменная вентиляция. Организация эксплуатации вентиляции. Контроль эффективности вентиляции.

Характеристики шума и вибрации в основных производственных процессах. Нормирование параметров шума и вибрации. Основные методы и средства защиты работников от шума и вибрации. Индивидуальные защитные средства.

Требования к освещению производственных помещений и рабочих мест. Основы светотехники. Естественное и искусственное освещение. Нормы освещенности, методы контроля. Нормирование освещенности объектов. Выбор источников света, светильников. Организация эксплуатации осветительных установок. Средства защиты органов зрения.

Воздействие электромагнитных полей переменного тока низких и высоких частот, лазерных и ионизирующих излучений на организм человека. Нормирование и контроль. Способы и средства защиты.

Химический фактор. Общие сведения.

Биологический фактор. Общие сведения.

Психофизиологические факторы. Тяжесть труда. Нормируемые показатели тяжести труда (физическая динамическая и статическая нагрузка, масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, стереотипные рабочие движения, рабочая поза, наклоны корпуса, перемещение в пространстве). Оценка тяжести трудового процесса.

Напряженность трудового процесса. Нормируемые показатели напряженности трудового процесса по видам нагрузок (интеллектуальные, сенсорные, эмоциональные, монотонные, режимные). Оценка напряженности трудового процесса.

Производственный контроль условий труда. Нормативно-методические документы. Требования к организации и проведению производственного контроля условий труда. Программа производственного контроля условий труда. Контроль состояния производственной среды с применением лабораторных исследований. Оценка эффективности производственного контроля.

Тема 8. Обучение и инструктирование работников по охране труда, пропаганда охраны труда на предприятии

Обязанности работодателя по обеспечению подготовки работников по охране труда, проведению инструктажей по охране труда, стажировки на рабочем месте, проверки знаний требований охраны труда.

Обязанности работников по прохождению обучения безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктажа по охране труда, стажировки на рабочем месте, проверки знаний требований охраны труда.

Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда руководителей, специалистов и работников рабочих профессий.

Виды и задачи инструктажей по охране труда, порядок проведения и оформления.

Обеспечение работников правилами и инструкциями по охране труда. Разработка (пересмотр) инструкций, требования к оформлению инструкций.

Пропаганда охраны труда в организации: задачи, цели, формы и средства проведения. Основные принципы пропаганды. Функциональные обязанности руководителей и специалистов по организации пропаганды охраны труда.

Кабинеты по охране труда и учебные полигоны в организациях, уголки и стенды по охране труда в цехах и на производственных участках; их роль в обучении и пропаганде охраны труда.

Тема 9. Расследование и предупреждение микроповреждений (микротравм), несчастных случаев и профессиональных заболеваний

Определение основных понятий: травматизм, несчастный случай на производстве, несчастный случай не связанный с производством, профессиональное заболевание, микроповреждения (микротравмы).

Причины травматизма: технические, организационные, санитарно-гигиенические, личностные. Структура травматизма. Расследование, учет и анализ микроповреждений (микротравм), несчастных случаев на производстве - как основа для разработки профилактических мероприятий по снижению травматизма и управления профессиональными рисками. Действующее положение о порядке расследования микроповреждений (микротравм), несчастных случаев на производстве.

Обязанности работодателя при возникновении несчастного случая. Формирование комиссии по расследованию несчастного случая. Особенности расследования групповых несчастных случаев, тяжелых несчастных случаев, несчастных случаев со смертельным исходом. Формы и порядок заполнения документов расследования микроповреждений (микротравм), несчастных случаев на производстве. Заключение Государственного инспектора по охране труда по несчастному случаю. Методы анализа и показатели производственного травматизма.

Методы расследования и анализ профессиональных заболеваний. Основные причины профессиональных заболеваний, устранение вредных производственных факторов и профилактика профессиональных заболеваний.

Учет и анализ микроповреждений (микротравм). Методика расследования микротравм, полученных работниками в процессе трудовой деятельности.

Тема 10. Специальная оценка условий труда

Понятие специальной оценки условий труда, основные термины и определения. Нормативно-правовая база, цели, задачи специальной оценки условий труда.

Подготовка и порядок проведения специальной оценки условий труда. Проведение внеплановой специальной оценки условий труда. Декларирование соответствия условий труда государственным нормативным требованиям. Идентификация факторов, подлежащих оценке при проведении специальной оценки условий труда. Оценка эффективности применяемых средств индивидуальной защиты. Оформление и реализация результатов специальной оценки условий труда: предоставление гарантий и компенсаций на работах с вредными и опасными условиями труда; разработка мероприятий по улучшению условий труда.

Автоматизированные системы, применяемые при проведении специальной оценки условий труда.

Ответственность, предусмотренная законодательством за нарушение установленного порядка проведения специальной оценки условий труда.

Тема 11. Оценка и управление профессиональными рисками на рабочих местах

Обзор и анализ основополагающих нормативных документов, регламентирующих требования к оценке профессиональных рисков ГОСТ 12.0.230.4-2018, ГОСТ 12.0.230.5-2018, ГОСТ Р 12.0.010-2009, ГОСТ Р ИСО 45001-2020, ГОСТ Р 58771-2019, ГОСТ Р ИСО 31000-2019 и др.

Оценка и управление профессиональными рисками. Нормативно-правовая база процесса управления профессиональными рисками. Менеджмент рисков, как элемент общей системы менеджмента. Организация работ и технология разработки плана и программы по улучшению условий и охраны труда работников предприятия с учетом оценки профессиональных рисков.

Порядок идентификации опасностей на рабочих местах и взаимосвязь специальной оценки условий труда с оценкой профессиональных рисков.

Роль и участие работников в проведении оценки профессиональных рисков, формы и порядок оформления необходимых локальных документов и доведение информации о результатах оценки до работников, порядок разработки положений и стандартов о проведении оценки профессиональных рисков.

Обзор основных методов оценки профессиональных рисков (матричный метод, метод проверочного листа; Файна Кинни; исследование опасности и работоспособности; анализ дерева отказов (неисправностей), событий; анализ видов отказов и последствий отказов и др.) с оформлением карт оценки.

Тема 12. Обеспечение наблюдения за состоянием здоровья работников

Медицинские осмотры работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, как компонент профилактики профессиональных заболеваний и производственного травматизма.

Периодичность и объем медицинских осмотров.

Порядок проведения предварительных и периодических медицинских осмотров. Формы документов для проведения и оформления результатов мониторинга состояния здоровья работника.

Организация обязательных предварительных при поступлении на работу и периодических медицинских осмотров рабочих и специалистов, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными или опасными условиями труда, а также на работах, связанных с движением транспорта.

Порядок проведения психиатрического освидетельствования.

Действия работодателя при отстранении работника по результатам медицинского заключения.

Тема 13. Безопасные методы и приемы работ (отраслевая специфика)

Основные нормативные правовые документы, содержащие требования безопасности.

Меры безопасности при эксплуатации электроустановок.

Опасности, вызываемые движением различных видов транспорта и применением грузоподъемных механизмов на территории предприятия и в цехах. Причины аварий, инцидентов и несчастных случаев, связанных с эксплуатацией транспортных и грузоподъемных механизмов.

Требования охраны труда при эксплуатации и техническом обслуживании транспорта и грузоподъемных механизмов, выполнении погрузочно-разгрузочных работ. Организация безопасного производства работ по перемещению грузов.

Основные требования безопасности при эксплуатации сосудов, работающих под давлением, баллонов, трубопроводов пара и горячей воды, арматуры, а также при хранении, погрузке и перевозке баллонов со сжатыми и сжиженными газами. Арматура и приборы контроля и безопасности.

Обеспечение безопасного выполнения подрядных работ. Обеспечение снабжения безопасной продукцией.

Тема 14. Меры защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов

Основные технические мероприятия по профилактике производственного травматизма: ограждения, установка предохранительных и блокировочных

устройств на оборудовании, установление запасов прочности и предварительные испытания оборудования на повышенные нагрузки, устройство сигнализации и оповещения, рациональное устройство рабочих мест, установление требований и норм по расстановке оборудования, по организации проходов и проездов, по укладке материалов и изделий, механизация и автоматизация процессов производства, обеспечение предохранительными приспособлениями работающих.

Организационные мероприятия по профилактике производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

Обеспечение санитарно-бытового обслуживания, оптимальных режимов труда и отдыха работников.

Основные коллективные средства защиты от вредных производственных факторов: вентиляция, отопление, защита от шума и вибраций, осветительные установки с соответствующими нормам освещенности рабочими местами.

Тема 15. Обеспечение работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты

Роль и место средств индивидуальной защиты в системе профилактических мероприятий, направленных на предупреждение производственного травматизма и заболеваемости работающих. Требования, предъявляемые к средствам индивидуальной защиты.

Специальная одежда, средства защиты головы, глаз и лица, органов дыхания, ног, рук, защитные пасты и мази, предохранительные приспособления, средства индивидуальной защиты от шума, вибрации и от источников излучений.

Особенности применения Единых и Типовых норм бесплатной выдачи работникам специальной одежды, обуви и других средств индивидуальной защиты. Организация хранения, стирки, чистки, ремонта спецодежды и других средств индивидуальной защиты.

Обеспечение работников моющими и обезвреживающими веществами, средствами личной гигиены. Организация условий для осуществления мер личной гигиены на производстве.

Тема 16. Организация безопасного производства работ повышенной опасности (отраслевая специфика)

Обзор требований к идентификации, анализу и учету работ повышенной опасности. Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте. Разработка мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков.

Порядок оформления наряда допуска, назначение ответственных лиц. Контроль состояния рабочего места, применяемого оборудования, инструментов, сырья, материалов; контроль выполнения работ работником в рамках осуществляемых производственных и технологических процессов.

Тема 17. Оказание первой помощи пострадавшему

Нормативно-правовая база, определяющая права, обязанности и ответственность при оказании первой помощи.

Понятие «первая помощь». Перечень состояний, при которых оказывается первая помощь, перечень мероприятий по ее оказанию.

Современные наборы средств и устройств, использующиеся для оказания первой помощи (аптечка первой помощи (автомобильная), аптечка для оказания первой помощи работникам и др.). Основные компоненты, их назначение.

Общая последовательность действий на месте происшествия с наличием пострадавших. Соблюдение правил личной безопасности и обеспечение безопасных условий для оказания первой помощи (возможные факторы риска, их устранение). Простейшие меры профилактики инфекционных заболеваний, передающихся при непосредственном контакте с человеком, его кровью и другими биологическими жидкостями.

Основные правила вызова скорой медицинской помощи и других специальных служб, сотрудники которых обязаны оказывать первую помощь.

Оценка обстановки на месте происшествия. Отработка навыков определения сознания у пострадавшего. Отработка приемов восстановления проходимости верхних дыхательных путей. Оценка признаков жизни у пострадавшего. Отработка приемов искусственного дыхания «рот ко рту», «рот к носу» с применением устройств для искусственного дыхания. Отработка приемов давления руками на грудину пострадавшего. Выполнение алгоритма реанимации. Отработка приема перевода пострадавшего в устойчивое боковое положение. Отработка приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей пострадавшего.

Способы временной остановки наружного кровотечения: пальцевое прижатие артерии, наложение жгута, максимальное сгибание конечности в суставе, прямое давление на рану, наложение давящей повязки. Оказание первой помощи при носовом кровотечении. Понятие о травматическом шоке, причины и признаки. Мероприятия, предупреждающие развитие травматического шока.

Цель и последовательность подробного осмотра пострадавшего. Основные состояния, с которыми может столкнуться участник оказания первой помощи.

Травмы головы. Оказание первой помощи. Особенности ранений волосистой части головы. Особенности оказания первой помощи при травмах глаза и носа. Травмы шеи, оказание первой помощи. Временная остановка наружного

кровотечения при травмах шеи. Фиксация шейного отдела позвоночника (вручную, подручными средствами, с использованием медицинских изделий).

Травмы груди, оказание первой помощи. Основные проявления травмы груди, особенности наложения повязок при травме груди, наложение окклюзионной (герметизирующей) повязки. Особенности наложения повязки на рану груди с инородным телом. Травмы живота и таза, основные проявления. Оказание первой помощи.

Закрытая травма живота с признаками внутреннего кровотечения. Оказание первой помощи. Особенности наложения повязок на рану при выпадении органов брюшной полости, при наличии инородного тела в ране.

Травмы конечностей, оказание первой помощи. Понятие «иммобилизация». Способы иммобилизации при травме конечностей.

Травмы позвоночника. Оказание первой помощи.

Отработка приемов временной остановки наружного кровотечения при ранениях головы, шеи, груди, живота, таза и конечностей с помощью пальцевого прижатия артерий (сонной, подключичной, подмышечной, плечевой, бедренной); наложение табельного и импровизированного кровоостанавливающего жгута (жгута-закрутки, ремня), максимальное сгибание конечности в суставе, прямое давление на рану, наложение давящей повязки.

Отработка наложения окклюзионной (герметизирующей) повязки при ранении грудной клетки.

Отработка приемов наложения повязок при наличии инородного предмета в ране живота, груди, конечностей.

Отработка приемов первой помощи при переломах. Иммобилизация (подручными средствами, аутоиммобилизация, с использованием медицинских изделий).

Отработка приемов фиксации шейного отдела позвоночника.

Виды ожогов, их признаки. Понятие о поверхностных и глубоких ожогах. Ожог верхних дыхательных путей, основные проявления. Оказание первой помощи.

Перегревание, факторы, способствующие его развитию. Основные проявления, оказание первой помощи.

Холодовая травма, ее виды. Основные проявления переохлаждения (гипотермии), отморожения, оказание первой помощи.

Отравления, пути попадания ядов в организм. Признаки острого отравления. Оказание первой помощи при попадании отравляющих веществ в организм через дыхательные пути, пищеварительный тракт, через кожу.

Перечень практических занятий

№ темы	Тема	Кол-во часов
6	Система управления охраной труда в организации	1
8	Обучение и инструктирование работников по охране труда, пропаганда охраны труда на предприятии	1
9	Расследование и предупреждение микроповреждений (микротравм), несчастных случаев и профессиональных заболеваний	1
11	Оценка и управление профессиональными рисками на рабочих местах	2
17	Оказание первой помощи пострадавшему	4

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

А) интернет - ресурсы библиотеки:

- электронно-библиотечная система Web ИРБИС;
- ЭБС «Лань» – Режим доступа: http://e.lanbook.com.,
- ЭБС IPRbooks - Режим доступа http://www.iprbookshop.ru;
- национальный цифровой ресурс Руконт, режим доступа: http://lib.rucont.ru/search;

ЭБС Юрайт – Режим доступа: https://biblio-online.ru/book;

- доступ к информационным ресурсам «eLIBRARY»

В систему ЭИОС на платформе Moodle внесены задания для проведения текущей аттестации студентов.

Б) Справочная правовая система *«Консультант Плюс»* - Договор № 1/6-14-бн оказания информационных услуг с использованием экземпляров Специальных Выпусков. Системы Консультант Плюс от 01 июня 2015г. (Обновление по выходу новой версии в течение действия договора).

В) Профессиональная база данных – ScienceTehnology, международная информационная система по сельскому хозяйству и смежным с ним отраслям http://agris.fao.org; информационный портал по сельскому хозяйству и аграрной науке – Agro-Prom.ru.

Г) Официальный сайт Министерства сельского хозяйства Российской Федерации - http://mcx.ru .

Д) ОС Windows – Акт предоставления прав №Tr017610 от 07.04.2016

Лицензия Kaspersky Total Security для бизнеса Russian Edition Лицензионный сертификат 1AF2-160218-091916-703-155 до 01.03.2020

Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения

Для формирования этапов компетенций у обучающихся в процессе изучения данной дисциплины применяются традиционные (пассивные) и инновационные (активные) технологии обучения в зависимости от учебных целей с учетом различного сочетания форм организации образовательной деятельности и методов ее активизации с приоритетом на самостоятельную работу обучающихся.

Для успешного овладения дисциплиной используются следующие информационные технологии обучения:

При проведении лекций используются презентации материала в программе Microsoft Office (Power Point), выход на профессиональные сайты, использование видеоматериалов различных интернет - ресурсов.

Практические занятия по дисциплине проводятся с использованием платформы MOODLE, Справочной правовой системы «Консультант Плюс».

В процессе освоения Программы целями являются восприятие учебной информации, ее усвоение, запоминание, а также структурирование полученных знаний и развитие практических умений, ориентированных на способы и приемы безопасной деятельности.

Посредством использования интеллектуальных умений достигаются узнавание усвоенного материала в практических новых ситуациях, применение абстрактного знания в конкретных условиях деятельности.

Для достижения этих целей используются в основном традиционные информативно-развивающие технологии обучения с учетом различного сочетания пассивных форм (практическое занятие, консультация, самостоятельная работа) и репродуктивных методов обучения (повествовательное изложение учебной информации, объяснительно- иллюстративное изложение.

Для организации учебного процесса используется программное обеспечение, обновляемое согласно лицензионным соглашениям.

Для проведения практических работ по оказанию первой помощи пострадавшему имеются: робот – тренажер с симулятором для отработки сердечно-легочной реанимации, муляжи повреждений, шины, перевязочный материал.

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
Лекционные занятия		
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации – 620075, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Тургенева, д. 23 Литер А, ауд. №4517	Аудитория, оснащенная столами и стульями; Переносные: - демонстрационное мультимедийное оборудование (ноутбук, экран, проектор); - комплект электронных учебно-наглядных материалов (презентаций) на флеш-носителях, обеспечивающих тематические иллюстрации. Робот – тренажер, муляжи повреждений, шины, перевязочный материал.	Microsoft WinHome 10 RUS OLP NL Acdm Legalizatiom get Genuine (объем 168); Лицензия бессрочная. Контракт № ЭА - 103 от 17.05.2018. Kaspersky Total Security для бизнеса Russian Edition. 250-499. Node 2 year Educational Renewal License: Лицензионный сертификат 17E0-180227-123942-623-1585, срок с 02.27.2018
Самостоятельная работа		
Помещение для самостоятельной работы – 620075, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Тургенева, д. 23 Литер А, ауд. № 4412, 4420 620075, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Карла Либкнехта, д. 42 Литер Е читальный зал - № 5104, 5208	Аудитория, оснащенная столами и стульями; Переносным демонстрационным мультимедийным оборудованием (ноутбук, экран, проектор); рабочими местами, оснащенными компьютерами с выходом в сеть Интернет и электронно-образовательную среду	Microsoft WinHome 10 RUS OLP NL Acdm Legalizatiom get Genuine (объем 168); Лицензия бессрочная. Контракт № ЭА - 103 от 17.05.2018. Kaspersky Total Security для бизнеса Russian Edition. 250-499. Node 2 year Educational Renewal License: Лицензионный сертификат 17E0-180227-123942-623-1585, срок с 02.27.2018 г.

Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования		
620075, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Тургенева, д. 23 Литер А, ауд. № 4412а	Переносное демонстрационное оборудование (мультимедийные проекторы, экраны, ноутбуки) Расходные материалы для ремонта и обслуживания техники. Места для хранения оборудования	

Организация образовательного процесса

Программа предусматривает проведение традиционных аудиторных занятий, а также занятий с использованием электронных образовательных технологий (видеоконференции, видеофильмы, презентации), способствующих более эффективному теоретическому и практическому усвоению программного материала.

Практические занятия в форме решения практических ситуаций, отработки практических навыков с использованием специального оборудования.

Кадровое обеспечение образовательного процесса

Реализация программы обеспечивается руководящим и профессорско-преподавательским составом ФГБОУ ВО Уральский ГАУ на условиях гражданско-правового договора.

Требования к квалификации: квалификация должна соответствовать квалификационным характеристикам, установленным приказом Минздравсоцразвития РФ от 11.01.2011 № 1н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного образования».

Формы аттестации

После прохождения обучения требованиям охраны труда проводится проверка знаний требований охраны труда в виде устного экзамена по билетам на основе системы «удовлетворительно/неудовлетворительно».

Оценочные материалы

Вопросы для экзамена:

1. Законодательные и нормативные акты Российской Федерации в области охраны труда.
2. Законодательные нормативные акты Российской Федерации об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.
3. Функциональные обязанности по обеспечению требований охраны труда руководителей и специалистов.
4. Процессы системы управления охраной труда на предприятии.
5. Понятие профессиональный риск. Внедрение системы управления профессиональными рисками в организации.
6. Методы анализа и оценки профессиональных рисков.
7. Планирование и финансирование мероприятий по охране труда.
8. Виды и классификация несчастных случаев.
9. Микротравмы (микроповреждения). Порядок расследования и учета в организации.
10. Порядок оформления допуска к работам повышенной опасностью.
11. Органы государственной инспекции труда Федеральной службы по труду и занятости Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации, функции и полномочия.
12. Контроль за состоянием условий и охраны труда в организации. Комплексная система оценки состояния охраны труда на производственном объекте.
13. Содержание трудового договора.
14. Комитеты (комиссии) по охране труда и их основные функции.
15. Обязанности работника в области охраны труда.
16. Порядок регистрации и учета несчастных случаев на производстве.
17. Объем и характер возмещения вреда, причиненного повреждением здоровья.
18. Человеческий фактор и его влияние на возникновение микротравм и несчастных случаев на производстве.
19 Виды ответственности за нарушение требований охраны труда.

20. Применение результатов проведения специальной оценки условий труда.
21. Порядок компенсации морального вреда в результате несчастного случая на производстве.
22. Несчастные случаи, квалифицированные по решению комиссии как несчастные случаи не связанные с производством.
23. Обязанность работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда.
24. Права и обязанности работодателя в связи с проведением специальной оценки условий труда.
25. Контроль за состоянием условий и охраны труда в организации. Система трехступенчатого контроля над состоянием охраны труда.
26. Рабочее время и время отдыха.
27. Порядок расследования несчастного случая, о котором не было своевременно сообщено работодателю.
28. Виды дисциплинарных взысканий; порядок применения дисциплинарных взысканий, снятие дисциплинарного взыскания.
29. Работники и их доверенные лица. Комитеты (комиссии) по охране труда.
30. Декларирование соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда.
31. Правила внутреннего трудового распорядка.
32. Основные технические мероприятия по профилактике производственного травматизма.
33. Нормы трудового законодательства, регулирующие применение труда женщин, работников, имеющих несовершеннолетних детей или осуществляющих уход за больными членами их семей.
34. Соглашение по охране труда.
35. Причины и порядок проведения внеплановой специальной оценки условий труда.
36. Обязанности работодателя в части обучения работников безопасным методам и приемам выполнения работ.
37. Коллективный договор: его содержание и структура; порядок и условия заключения; срок действия; разрешение разногласий.
38. Требования безопасности при эксплуатации производственных зданий.
39. Ответственность сторон социального партнерства в области охраны труда.
40. Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда рабочих.
41. Основные меры по профилактике и предупреждению несчастных случаев на производстве.

42. Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда руководителей и специалистов.
43. Организация обследования зданий и сооружений, документирование результатов обследования.
44. Основные понятия охрана труда. Цели и задачи охраны труда.
45. Виды и содержание инструктажей по охране труда с работниками, порядок их проведения и оформления.
46. Порядок приемки в эксплуатацию оборудования и средств производства.
47. Нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда.
48. Порядок обеспечения работников средствами индивидуальной защиты.
49. Обеспечение работников моющими и обезвреживающими веществами, средствами личной гигиены.
50. Первая помощь при попадании в глаз инородного тела.
51. Государственные нормативные требования по охране труда.
52. Создание, оборудование и оформление кабинетов, уголков по охране труда.
53. Оказание первой помощи при тепловом ударе.
54. Порядок разработки инструкций по охране труда на предприятии.
55. Цели и задачи проведения специальной оценки условий труда.
56. Обязанности работодателя при несчастном случае.
57. Первая помощь при травмах (переломах, растяжениях связок, вывихах, ушибах и т.п.).
58. Основные направления государственной политики в области охраны труда.
59. Классификация условий труда по степени вредности и опасности.
60. Порядок расследования несчастных случаев, происшедших с лицами, выполняющими работы на территории другого работодателя.
61. Коллективные средства защиты работников.
62. Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда.
63. Организация и подготовка к проведению специальной оценки условий труда.
64. Роль и место средств индивидуальной защиты, направленных на предупреждение травматизма и профессиональной заболеваемости работников.
65. Порядок расторжения трудового договора по инициативе работодателя.
66. Классификация средств индивидуальной защиты, требования к ним.
67. Декларирование результатов специальной оценки условий труда.

Виды переводов на другую работу.

68. Организации и работа комиссии по специальной оценке условий труда.

69. Требования к персоналу при применении средств индивидуальной защиты.

70. Предоставление гарантий и компенсаций на работах с вредными и опасными условиями труда. Работы с вредными и (или) опасными условиями труда.

71. Порядок обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты; организация их хранения, стирки, химической сушки, ремонта и т.п.

72. Комплектация аптечки первой помощи.

73. Структура органов государственного управления охраной труда.

74. Ответственность за несвоевременное извещение о случае острого или хронического профессионального заболевания, об установлении, изменении или отмене диагноза.

75. Оптимальные и допустимые, вредные и опасные условия труда.

76. Риск-ориентированный подход к организации и проведению государственного надзора.

77. Понятие «профессиональный риск». Меры управления профессиональным риском.

78. Федеральный закон Российской Федерации «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний»: задачи и основные принципы обязательного социального страхования;

79. Федеральный закон Российской Федерации «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний»: лица, подлежащие обязательному социальному страхованию; права и обязанности субъектов страхования.

80. Федеральный закон Российской Федерации «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний»: средства на осуществление обязательного социального страхования, стимулирование работодателя к улучшению условий и охраны труда.

81. Предельные нормы переноски тяжестей вручную.

82. Основные принципы правового регулирования трудовых отношений.

83. Служба охраны труда в организации. Создание, функционирование, обязанности.

84. Возмещение застрахованному лицу морального вреда в связи с несчастным случаем на производстве или профессиональным заболеванием.

85. Работы с повышенной опасностью. Идентификация работ, оформление, порядок допуска персонала.

86. Основополагающие принципы Конституции Российской Федерации, касающиеся вопросов труда.

88. Порядок обследования зданий и сооружений и его документирования.
89. Организация работы по охране труда на предприятии.
90. Рассмотрение разногласий по вопросам расследования несчастных случаев.
91. Порядок разработки инструкций по охране труда в структурном подразделении.
92. Права и обязанности работодателя в связи с проведением специальной оценки условий труда.
93. Виды производственных травм (несчастных случаев на производстве). Статистические показатели и методы анализа.
94. Формирование комиссии по расследованию легких несчастных случаев.
95. Критерии оценки производственного травматизма.
96. Обязанности работодателя при несчастном случае на производстве.
97. Понятие группового несчастного случая.
98. Финансирование предупредительных мероприятий по сокращению производственного травматизма.
99. Порядок расследования несчастного случая, произошедшего с командированным работником.
100. Расследование и учет острых и хронических профессиональных заболеваний (отравлений), возникновение которых обусловлено воздействием вредных производственных факторов.
101. Организационные мероприятия по профилактике производственного травматизма.
102. Планирование работы по улучшению условий и охраны труды на предприятии.
103. Порядок расследования несчастного случая с лицом, направленным на выполнение работы к другому работодателю.
104. Классификация вредных веществ. Факторы, определяющие степень действия вредных веществ на организм человека.
105. Классы профессионального риска производственной деятельности, порядок определения, страховые тарифы.
106. Порядок оформления несчастного случая, квалифицированного как несчастный случай не связанный с производством.
107. Система внутреннего аудита безопасности на предприятии.
108. Государственный инспектор труда, его права и обязанности.
109. Идентификация факторов, подлежащих оценке при проведении специальной оценки условий труда.

8.2 Пример экзаменационного билета:

УрГАУ **20__ уч. год**	**БИЛЕТ №** **по программе** **обучения требованиям охраны труда**
1. Порядок расследования несчастного случая, произошедшего с командированным работником. 2. Система внутреннего аудита безопасности труда на предприятии. 3. Идентификация вредных и опасных факторов производственной среды и трудового процесса, подлежащих исследованию при проведении специальной оценки условий труда.	

Список использованных источников

1. Конституция Российской Федерации.
2. Федеральный закон от 30.12.2001 №197-ФЗ. Трудовой кодекс Российской Федерации.
3. Федеральный закон от 30.12.2001 №195-ФЗ Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях.
4. Федеральный закон от 13.06.1996 № 63-ФЗ Уголовный кодекс Российской Федерации.
5. Федеральный закон от 27.12.2002 №184-ФЗ «О техническом регулировании».
6. Федеральный закон от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
7. Федеральный закон «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» от 24.07.1998 №125-ФЗ.
8. Федеральный закон от 28.12.2013 N 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда».
9. Федеральный закон от 26.01.1996 №14-ФЗ Гражданский Кодекс Российской Федерации (часть вторая).
10. Федеральный закон от 24.11.1995 №181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации» (в ред. Федерального закона от 24.04.2020 №147-ФЗ).
11. Федеральный закон от 28.12.2013 №412-ФЗ «Об аккредитации в национальной системе аккредитации» (в ред. Федерального закона от 29.07.2018 №262-ФЗ с изм. от 27.01.2019 г.).
12. Федеральный закон от 12.01.1996 №10-ФЗ. «О профессиональных союзах, их правах и гарантиях деятельности» (в ред. Федерального закона от 03.07.2016 № 305-ФЗ).

13. Постановление Правительства Российской Федерации от 25.02.2000 №163. «Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет».

14. Постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.05 № 30 «О типовом регламенте взаимодействия федеральных органов исполнительной власти» (в ред. Постановления Правительства РФ от 01.02.2020 №71).

15. Постановление Правительства Российской Федерации от 15.09.05 №569 «О Положении об осуществлении государственного санитарно-эпидемиологического надзора в Российской Федерации» (в ред. Постановления Правительства РФ от 05.06.2013 №476).

16. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.07.2004 №401 «О федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору» (в ред. Постановления Правительства РФ от 12.02.2020 №129).

17. Постановление Правительства РФ от 01.12.05 №713 «Об утверждении Правил отнесения видов экономической деятельности к классу профессионального риска» (в ред. Постановления Правительства РФ от 17.06.2016 №551).

18. Постановление Правительства РФ от 16.10.2000 №789 «Об утверждении Правил установления степени утраты профессиональной трудоспособности в результате несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» (в ред. Постановления Правительства РФ от 25.03.2013 №257).

19. Постановление Правительства РФ от 30.05.2012 №524 «Об утверждении правил установления страхователям скидок и надбавок к страховым тарифам на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» (в ред. Постановления Правительства от 08.06.2018 №661).

20. Приказ Минтруда России от 30.09.2020 N 687н "Об утверждении критериев определения степени утраты профессиональной трудоспособности в результате несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний"

21. Постановление Правительства РФ от 18.04.2005 №230 «Об установлении коэффициента индексации размера ежемесячных страховых выплат по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний».

22. Приказ Министерства труда РФ от 30.12.2016 №851н «Об утверждении Классификации видов экономической деятельности по классам профессионального риска».

23. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 01.08.2012 №39н "Об утверждении Методики расчета скидок и надбавок к страховым тарифам на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний" (в ред. Постановления Минтруда РФ от 07.02.2017 №139н).

24. Приказ Роструда от 21.03.2019 №77 «Об утверждении Методических рекомендаций по проверке создания и обеспечения функционирования системы управления охраной труда».

25. Приказ Минтруда России от 17.12.2021 № 894 «Об утверждении рекомендаций по размещению работодателем информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда»

26. Приказ Минтруда России от 31.01.2022 г №37 «Об утверждении Рекомендаций по структуре службы охраны труда в организации и по численности работников службы охраны труда.

27. Приказ Минтруда России от 22.09.2021 № 650н «Об утверждении примерного положения о комитете (комиссии) по охране труда».

28. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 15.04.2005 №275 «О формах документов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве».

29. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 24.02.2005 №160 «Об определении степени тяжести повреждения здоровья при несчастных случаях на производстве».

30. Приказ Минздрава РФ от 28.05 2001 №176 «О совершенствовании системы расследования и учета профессиональных заболеваний в Российской Федерации» (в ред. Приказа Минздравсоцразвития РФ от 15.08.2011 №918н).

31. Приказ Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 31.03.2008 №103 «Об утверждении инструкции по составлению санитарно-гигиенической характеристики условий труда работника при подозрении у него профессионального заболевания».

32. Приказ Минтруда России от 20.04.2022 N 223н "Об утверждении Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, форм документов, соответствующих классификаторов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве.

33. Постановление Правительства РФ от 15.12.2000 №967 «Об утверждении Положения о расследовании и учете профессиональных заболеваний» (в ред. Постановления Правительства РФ от 24.12.2014 №1469).

34. Приказ Минтруда России от 24.01.2014 №33н «Об утверждении Методики проведения специальной оценки условий труда, Классификатора вредных и (или) опасных производственных факторов, формы отчета о проведении специальной оценки условий труда и инструкции по ее заполнению» (Зарегистрировано в Минюсте России 21.03.2014 №31689).

35. Приказ Минтруда России от 12.05.2022 № 291н «Об утверждении перечня вредных производственных факторов на рабочих местах с вредными условиями труда, установленными по результатам специальной оценки условий труда, при наличии которых занятым на таких рабочих местах работникам выдаются

бесплатно по установленным нормам молоко или другие равноценные пищевые продукты, норм и условий бесплатной выдачи молока или других равноценных пищевых продуктов, порядка осуществления компенсационной выплаты, в размере, эквивалентном стоимости молока или других равноценных пищевых продуктов».

36. Приказ Минздрава России от 20.05.2022 № 342н «Об утверждении порядка прохождения обязательного психиатрического освидетельствования работниками, осуществляющими отдельные виды деятельности, его периодичности, а также видов деятельности, при осуществлении которых проводится психиатрическое освидетельствование» (Зарегистрировано в Минюсте России 30.05.2022 N 68626)

37. Приказ Федеральной службы по труду и занятости от 1 февраля 2022 г. N 20 «Об утверждении форм проверочных листов (списков контрольных вопросов) для осуществления федерального государственного контроля (надзора) за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права»

38. Приказ Минздрава от 4 мая 2012 г №477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи».

39. Приказ Минздрава России от 15 декабря 2020 года №1331н «Об утверждении требований к комплектации медицинскими изделиями аптечки для оказания первой помощи работникам».

40. Приказ Минздрава России от 8 октября 2020 года №1080н «Об утверждении требований к комплектации медицинскими изделиями аптечки для оказания первой помощи пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях (автомобильной)».

41. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве» от 29.10.2020 №758н.

42. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта» от 25.09.2020 № 652н.

43. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями» от 27.11.2020 №835н.

44. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов» от 28.10.2020 №753н.

45. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте» от 16.11.2020 №782н.

46. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда на автомобильном транспорте» от 09.12.2020 №871н.

47. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при использовании отдельных видов химических веществ и материалов, при

химической чистке, стирке, обеззараживании и дезактивации» от 27.11.2020 №834н.

48. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении окрасочных работ» от 02.12.2020 №849н.

49. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда в строительстве, реконструкции и ремонте» от 11.12.2020 №883н.

50. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при производстве отдельных видов пищевой продукции» от 07.12.2020 №866н.

51. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ» от 11.12.2020 №884н.

52. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок» от 17.12.2020 №924н.

53. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах» от 15.12.2020 №902н.

54. Приказ Минтруда России «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок» от 15.12.2020 №903н.

55. Санитарные правила СП 2.1.3678-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг».

56. Приказ Минтруда России от 22 сентября 2021 №656н «Об утверждении примерного перечня мероприятий по предотвращению случаев повреждения здоровья работников (при производстве работ (оказании услуг) на территории, находящейся под контролем другого работодателя (иного лица)».

57. Приказ Минтруда России от 22 сентября 2021 №650н «Об утверждении примерного положения о комитете (комиссии) по охране труда».

58. Приказ Минтруда России от 15 сентября 2021 г. №632н «Об утверждении рекомендаций по учету микроповреждений (микротравм) работников».

59. Приказ Минтруда России от 14 сентября 2021 г. №629н «Об утверждении предельно допустимых норм нагрузок для женщин при подъеме и перемещении тяжестей вручную».

60. Приказ Минтруда России от 29 октября 2021 г. №771н «Об утверждении примерного перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней».

61. Приказ Минтруда России от 28 октября 2021 г. №765н «Об утверждении типовых форм документов, необходимых для проведения государственной экспертизы условий труда».

62. Приказ Минтруда России № 926 от 28 декабря 2021 г. «Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков».

63. Приказ Минтруда России от 29 октября 2021 г. №776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда».

64. Приказ Минтруда России от 29 октября 2021 г. №775н «Об утверждении Порядка проведения государственной экспертизы условий труда».

65. Приказ Минтруда России от 29 октября 2021 г. №774н «Об утверждении общих требований к организации безопасного рабочего места».

66. Приказ Минтруда России от 29 октября 2021 г. №773н «Об утверждении форм (способов) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда, и примерного перечня информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда».

67. Приказ Минтруда России от 29 октября 2021 №772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем».

68. Постановление Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. №2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда».

69. Постановление Правительства РФ от 16.12.2021 №2334 «Об утверждении Правил аккредитации организаций, индивидуальных предпринимателей, оказывающих услуги в области охраны труда, и требований к организациям и индивидуальным предпринимателям, оказывающим услуги в области охраны труда».

70. Приказ Минтруда России от 17.12.2021 № 894 «Об утверждении рекомендаций по размещению работодателем информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда».

71. ГОСТ 12.0.230.4-2018 Межгосударственный стандарт. «Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Методы идентификации опасностей на различных этапах выполнения работ».

72. ГОСТ 12.0.230 – 2007 Межгосударственный стандарт «Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования» (в ред. Изменения №1 утв. Приказом Росстандарта от 31.10.2013 №1334-ст).

73. ГОСТ 12.0.230.1 – 2015 Межгосударственный стандарт «Система стандартов Безопасности труда. Системы управления охраной труда. Руководство по применению ГОСТ Р 12.0.230-2007».

74. ГОСТ Р ИСО 45001-2020. Национальный стандарт Российской Федерации. «Системы менеджмента безопасности труда и охраны здоровья. Требования и руководство по применению».

75. ГОСТ 12.0.230.5-2018. Межгосударственный стандарт. «Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Методы оценки риска для обеспечения безопасности выполнения работ».

76. ГОСТ Р 12.0.010-2009 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). «Системы управления охраной труда. Определение опасностей и оценка рисков».

77. ГОСТ 12.0.004 – 2015 «Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда. Общие положения».

78. ГОСТ 12.0.003-2015 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Опасные и вредные производственные факторы. Классификация.

79. Санитарные правила и нормы СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий".

80. Санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

81. Перечень документов, которые должны быть в деле потерпевшего от трудового увечья в связи с несчастным случаем на производстве или профессиональным заболеванием (Письмо Роструд инспекции от 26.06.1998 № 25/01-12-1716 и ФСС РФ от 30.06.1998 № 02-08/09-1279.

82. Об оформлении участия в комиссии по расследованию несчастного случая на производстве или профессионального заболевания специалиста регионального отделения ФСС РФ (Письмо ФСС РФ от 12.02.2004 №02-18/06-978).

83. Первая помощь. Учебное пособие для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь (https://allfirstaid.ru/index.php?q=system/files/umk/Ucha-n-L.pdf).