

**Общество с ограниченной ответственностью
«Группа Содружество»**

УТВЕРЖДАЮ

Директор

ООО «Группа Содружество»



/ Карпова Е.П.

«01» сентября 2025 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ
«СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА»**

г. Москва

2025 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.....	3
УЧЕБНЫЙ ПЛАН	12
КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК	15
РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН	17
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ И МЕТОДИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ.....	56
ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ.....	61

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки «Специалист по охране труда» (далее – программа) представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную Обществом с ограниченной ответственностью «Группа Содружество», с учетом потребностей рынка труда на основе профессионального стандарта (квалификационных требований) «Специалист в области охраны труда», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 22 апреля 2021 г. N 274н.

Нормативную правовую основу разработки программы составляют:

- Федеральный закон № 273-ФЗ от 29 декабря 2012 «Об образовании в Российской Федерации»;
- приказ Минобрнауки России от 24.03.2025 N 266 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам";
- Постановление Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. N 2464 "О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда";
- письмо Минобрнауки России от 22.04.2015 N ВК-1032/06 "О направлении методических рекомендаций" (вместе с "Методическими рекомендациями-разъяснениями по разработке дополнительных профессиональных программ на основе профессиональных стандартов").

Цель: получение слушателями необходимых знаний по охране труда для их практической деятельности в сфере охраны труда и для профилактики несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, снижение уровня воздействия (устранение воздействия) на работников вредных и (или) опасных производственных факторов, уровней профессиональных рисков.

Область профессиональной деятельности слушателей:

- внедрение и обеспечение функционирования системы управления охраной труда;
- мониторинг функционирования системы управления охраной труда;
- планирование, разработка и совершенствование системы управления труда.

Специалист по охране труда готовится к следующим **видам деятельности:** деятельность по планированию, организации, контролю и совершенствованию системы управления охраной труда; ведение делопроизводства по охране труда; обучение безопасным методам выполнения работ; принятие решений по соблюдению требований охраны труда в коллективе с учетом требований действующего законодательства РФ и в соответствии с требованиями профессионального стандарта "Специалист в области охраны труда", утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 22 апреля 2021 г. N 274н.

Категория слушателей – группы смешанного состава, включающие:

- руководителей и заместителей руководителей организаций, в том числе курирующих вопросы охраны труда, работодателей – физических лиц и индивидуальных предпринимателей;
- специалистов служб охраны труда;
- членов комиссий по проверке знаний требований охраны труда работодателя;
- 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;
- членов комитетов (комиссий) по охране труда;
 - уполномоченных (доверенных) лица по охране труда профессиональных союзов и иных уполномоченных работниками представительных органов.

Примечание: к освоению образовательной программы допускаются лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование; лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Содержание и последовательность изложения материала программы профессиональной переподготовки определяется учебным планом, календарным учебным графиком, рабочими программами учебных дисциплин, требованиями к итоговой аттестации и к уровню подготовки лиц, успешно освоивших программу.

Срок обучения: 256 академических часов.

Форма обучения: очная, или заочная с применением электронного обучения и (или) дистанционных образовательных технологий.

Форма обучения: очная – обучение с отрывом от производства, которое предполагает обязательное посещение аудиторных занятий (лекций, практических занятий, итоговой аттестации), проходящих по расписанию, утвержденному директором ООО «Группа Содружество».

Заочная – обучение без отрыва от производства, которое предполагает освоение лекционного и практического материала (аудиторного материала) слушателем в рамках внеаудиторной (самостоятельной работы) в режиме off-line в системе электронного обучения на образовательной платформе «Онлайн Академия», в объеме, предусмотренном для очной формы обучения.

Текущий контроль проводится посредством учета и контроля посещаемости – периода нахождения на занятиях / в системе электронного обучения.

Промежуточный контроль знаний, полученных слушателем посредством очного или самостоятельного обучения, осуществляется в форме опроса на наиболее актуальные темы раздела дисциплины программы.

Итоговая аттестация (экзамен)

К итоговой аттестации допускаются слушатели, прошедшие промежуточную аттестацию.

Итоговая аттестация проводится преподавателями в форме экзамена. Форма проведения экзамена – устные ответы на вопросы в экзаменационном билете при очной форме обучения или в форме теста при заочной форме обучения с использованием электронного обучения и (или) дистанционных образовательных технологий. Результаты выпускных экзаменов определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» или в форме «зачтено/не зачтено» и объявляются в тот же день после оформления протоколов заседаний соответствующих экзаменационных комиссий или посредством почтовых отправок.

Критерии оценки знаний слушателей:**ответы на вопросы / вопросы самоконтроля в системе ЭО / ДОТ:**

Оценка зачета (стандартная)	Требования к знаниям
<i>Зачтено или</i> <i>5 «отлично»</i>	Глубокие теоретические знания программы Способность применять теоретические знания к практическим ситуациям
<i>Зачтено или</i> <i>4 «хорошо»</i>	Твердые теоретические знания программы Способность применять теоретические знания к практическим ситуациям
<i>Зачтено или</i> <i>3 «удовлетворительно»</i>	Основные теоретические знания программы Испытывает затруднения при применении теоретических знаний к практическим ситуациям
<i>Не зачтено или</i> <i>2 «неудовлетворительно»</i>	Значительные пробелы в теоретических знаниях программы Нет способности применять теоретические знания к практическим ситуациям

Тестирование:

Процент результативности (правильных ответов при выполнение тестовых заданий)	Качественная оценка индивидуальных образовательных достижений	
	балл (оценка)	вербальный аналог
90 - 100	5	отлично
66 - 90	4	хорошо
51 - 65	3	удовлетворительно
менее 50	2	неудовлетворительно

Организационно-педагогические условия реализации программы

Организационно-педагогическими условиями подготовки слушателей по программе, обеспечивающими интенсификацию данного процесса, являются: открытость образовательной среды дополнительного профессионального образования для внедрения инноваций в процесс подготовки слушателей; отбор и структурирование содержания образования подготовки в соответствии с интегративно-моделирующими основаниями; интегративно-дифференцированная организация занятий в процессе подготовки слушателей с использованием современных технологий обучения; регулярное изменение характера деятельности в процессе подготовки с опорой на личный опыт обучающихся, их индивидуальную мотивационную направленность; организация самостоятельной работы обучающихся как средство формирования профессиональных компетенций; уровень профессиональной компетенции преподавателей, обеспечивающих процесс подготовки слушателей в системе дополнительного профессионального образования.

Образовательная среда организации позволяет обеспечить профессиональную переподготовку слушателей по выбранной программе в соответствии с их способностями и возможностями; их готовность к выполнению разнообразных профессиональных функций, творческой самореализации и социальной адаптации в предстоящей деятельности. Образовательный процесс переподготовки открыт для внедрения различного рода инноваций, способствующих его интенсификации.

На уровне технологии обучения организационно-педагогическим условием является интегративно-дифференцированная организация занятий в процессе переподготовки кадров в системе дополнительного профессионального образования с использованием современных технологий обучения. Интегративно-дифференцированная

организация занятий предполагает помимо очного обучения, также использование в процессе переподготовки слушателей обучение в системе электронного обучения или ДОТ различных методов и приемов обучения в зависимости от целей, специфики учебной дисциплины, периода обучения и особенностей обучающихся, а также оптимальное сочетание на отдельных этапах занятия различных форм работы. Взаимопомощь, взаимответственность, самоконтроль и взаимоконтроль развиваются у слушателей при организации самостоятельной познавательной деятельности.

Реализация программы обеспечивается доступом каждого слушателя к учебным материалам, формируемым по полному перечню дисциплин программы.

Учебный процесс построен на основе учебного плана, который включает в себя: лекции по всем дисциплинам курса и охватывает все дисциплины учебного плана.

Обучение с применением электронного обучения / дистанционных образовательных технологий (ДОТ) по программе основывается на off-line занятиях – самостоятельной работе слушателей, с использованием возможностей Интернет, в том числе с возможностью оказания технической поддержки в режиме on-line, а также с использованием почтовых электронных отправлений.

Виды учебной деятельности и работы

Виды учебной деятельности При очной форме обучения		Виды учебной деятельности обучающихся при заочной форме обучения посредством использования ЭО / ДОТ	
		On-line В режиме реального времени	Off-line Самостоятельная
1.	Лекции	-	CD-диск, видеолекции и лекции-презентации, вебинары в записи
2.	Практические занятия	-	Изучение учебно-методических материалов в различном исполнении; выполнение контрольных, расчетно-практических и расчетно-графических, тестовых и иных заданий; работа с интерактивными учебниками и учебно-методическими материалами, в том числе с сетевыми или автономными мультимедийными электронными учебниками, практикумами; работа с базами данных удаленного доступа
3.	Консультации (индивидуальные) * вне сетки учебных занятий	chat- конференции, видеоконференции	Электронная почта, форум
4	Промежуточный контроль (зачет)	-	Ответы на вопросы самоконтроля в режиме off-line
5	Итоговый контроль (экзамен)	-	Тестирование в режиме off-line

Для реализации программы задействован следующий кадровый потенциал:

— Преподаватели учебных дисциплин – обеспечивается необходимый уровень компетенции преподавательского состава, включающий высшее образование в области охраны труда / соответствующей дисциплины программы; использование при изуче-

нии программы эффективных методик преподавания, предполагающих решение слушателями ситуационных задач, контрольных вопросов.

- Административный персонал – обеспечивает условия для эффективной работы педагогического коллектива, осуществляет контроль и текущую организационную работу.
- Информационно-технологический персонал – обеспечивает функционирование информационной структуры (включая ремонт техники, оборудования, иного технического обеспечения образовательного процесса, поддержание сайта и т.п.).

При освоении материала посредством электронной информационно-образовательной среды ООО «Группа Содружество» использует закрытый персонализированный режим – предоставляемый посредством индивидуальных логина и пароля для каждого из обучаемых. Данный раздел после идентификации под учётной записью содержит всю совокупность образовательных и контрольных материалов, предусмотренных программой обучения. Логин и пароль предоставляются каждому из слушателей после зачисления слушателей на обучение в соответствии с приказом директора.

Непосредственное предоставление учебных материалов на персональных компьютерах построено на HTML формате, что обеспечивает высочайшую степень совместимости отображаемых учебных материалов вне зависимости от применяемого интернет браузера, его версии и операционной системы компьютера, а так же быструю загрузку и небольшой потребляемый интернет трафик у слушателей.

HTML – стандартизированный язык гипертекстовой разметки (соответствует международному стандарту ISO 8879), обеспечивающем отображение любых информационных материалов (текстовая, графическая, аудио-, видео- и смешанная информация). Язык HTML интерпретируется браузерами; полученный в результате интерпретации форматированный текст, графическая и иная информация отображаются на экране монитора компьютера или мобильного устройства.

ООО «Группа Содружество» посредством регистрации и предоставления индивидуальных логина и пароля, обеспечивает каждому слушателю в течение всего периода обучения доступ к электронной информационно-образовательной среде «Онлайн Академия», а именно в определённый раздел (учебный курс) содержащий все электронные образовательные ресурсы, перечисленные в рабочей программе дисциплин (модулей), в объеме, необходимом для их освоения.

Системой электронного обучения «Онлайн Академия», посредством установления определённых сроков действия логина и пароля, для каждого из слушателей/групп слушателей устанавливаются фиксированные сроки (даты начала и окончания обучения), определяемые настоящей учебной программой и договором на обучение.

Доступ слушателя к информационным материалам – текстовой, графической, аудио-, видео- информации по программе обеспечивается через сеть «Интернет» в режиме 24 часа в сутки без учета объемов потребляемого трафика за исключением перерывов для проведения необходимых ремонтных и профилактических работ при обеспечении совокупной доступности услуг посредством регистрации и предоставления индивидуальных логина и пароля.

ООО «Группа Содружество» доводит до поступающих информацию об обязанностях слушателей при освоении программы использовать свой персональный компьютер/ноутбук с доступом к сети интернет в соответствии с рекомендованными техническими параметрами:

- Операционная система – ОС семейства Windows 7, 8, 8.1.
- Офисные приложения – MS Office;
- Скорость доступа к сети Интернет не менее 750 кБит/сек;

- Наличие установленного флэш-плеера в веб браузере (Adobe Flash Player не ниже 11 версии);
- Наличие звуковой карты;
- Наличие подключенных наушников или колонок.

Требования к материально-техническому обеспечению при очном освоении материала:

1. Перечень нормативной документации.
2. В проведении лекционных и практических занятий используется материально-техническое обеспечение:
 - Учебная аудитория;
 - Персональные компьютеры;
 - Доска;
 - Столы и стулья;
3. Электронные презентационные материалы по темам:
 - Основы охраны труда;
 - Основы управления охраной труда;
 - Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности;
4. Тренажер сердечно-легочной и мозговой реанимации.
5. Тематические плакаты об охране труда.
6. Тематические плакаты об оказании первой помощи пострадавшему.

Целью профессиональной переподготовки является получение новых знаний, умений и навыков, соответствующих требованиям профессионального стандарта для занятия новым видом профессиональной деятельности.

Задачи:

- формирование способности внедрять и обеспечивать функционирование системы управления охраной труда;
- обеспечение способности осуществлять мониторинг функционирования системой управления охраной труда;
- обеспечение способности разрабатывать решения по противопожарной защите организации и проводить анализ пожарной безопасности.

Планируемые результаты освоения программы:

Программа ориентирована на освоение слушателями компетенций, необходимых для осуществления сервисно-эксплуатационной, организационно-управленческой, экспертной, надзорной и инспекционно-аудиторской **видов деятельности** (по ФГОС), а именно:

- способности ориентироваться в основных методах и системах обеспечения техносферной безопасности, обоснованно выбирать известные устройства, системы и методы защиты человека и окружающей среды от опасностей (ПК-5);
- способности организовывать, планировать и реализовывать работу исполнителей по решению практических задач обеспечения безопасности человека и окружающей среды (ПК-11);
- способности применять действующие нормативные правовые акты для решения задач обеспечения безопасности объектов защиты (ПК-12);
- готовности использовать знания по организации охраны труда, охраны

окружающей среды и безопасности в чрезвычайных ситуациях на объектах экономики (ПК-9);

- способности использовать знание организационных основ безопасности различных производственных процессов в чрезвычайных ситуациях (ПК-10);
- готовности осуществлять проверки безопасного состояния объектов различного назначения (ПК-11);
- готовности осуществлять проверки безопасного состояния объектов различного назначения, участвовать в экспертизах их безопасности, регламентированных действующим законодательством Российской Федерации (ПК-18);
- способности определять нормативные уровни допустимых негативных воздействий на человека и окружающую среду (ПК-14);
- способности определять опасные, чрезвычайно опасные зоны, зоны приемлемого риска (ПК-17).

В результате изучения образовательной программы слушатели должны:

Знать (обладать общими компетенциями ОК):

- основы охраны труда;
- основы планирования, разработки и совершенствования системы управления охраной труда;
- специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности;
- о социальной защите пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Уметь (обладать профессиональными компетенциями ПК):

- ориентироваться в основных нормативно-правовых актах в области охраны труда;
- использовать знания по организации охраны труда;
- внедрять и обеспечивать функционирование системы управления охраной труда;
- выбирать оптимальный и необходимый объем подготовки отчетной документации по охране труда;
- выполнять профессиональные функции при работе в коллективе;
- использовать знание организационных основ охраны труда в чрезвычайных ситуациях;
- организовывать, планировать и реализовывать работу исполнителей по решению практических задач обеспечения безопасности человека и окружающей среды.

Владеть:

- навыками организации и управления охраной труда в организации;
- навыками организации безопасного производства работ;
- навыками организации и проведения мониторинга функционирования системы управления охраной труда;
- навыками организации расследования и учета профессиональных заболеваний и несчастных случаев на производстве.

иметь представление:

- об основных направлениях развития охраны труда в РФ;
- о тенденциях в подходе предоставления льгот и компенсаций за вредные и (или) опасные условия труда в организациях;
- об основных направлениях в разработках средств индивидуальной защиты работников.

Характеристика новой квалификации и связанных с ней видов профессиональной деятельности, трудовых функций и (или) уровней квалификации в соответствии с профессиональным стандартом

«Специалист в области охраны труда»

(Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 22 апреля 2021 г. N 274н)

Наименование трудовой функции	Организация подготовки работников в области охраны труда	Код	A/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
Трудовые действия	Выявление потребностей в обучении по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим с учетом требований соответствующих нормативных правовых актов. Подготовка проекта технического задания для заключения контрактов с образовательными организациями на проведение обучения руководителей и специалистов по вопросам охраны труда, проверки знания требований охраны труда с использованием электронных шаблонов. Контроль за проведением обучения работников безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктажей по охране труда и стажировок в соответствии с нормативными требованиями. Оказание методической помощи руководителям структурных подразделений в разработке программ обучения, инструктажей, стажировок и инструкций по охране труда. Организация проведения периодического обучения работников рабочих профессий оказанию первой помощи пострадавшим. Проведение вводного инструктажа по охране труда, координация проведения инструктажей по охране труда на рабочем месте.				
Необходимые умения	Определять аккредитованные организации, оказывающие услуги в области охраны труда и имеющие полномочия на проведение обучения работодателей и работников по вопросам охраны труда, с использованием единой общероссийской справочно-информационной системы по охране труда. Проводить вводный инструктаж по охране труда. Консультировать работников по вопросам применения безопасных методов и приемов выполнения работ, подготовки инструкций по охране труда и проведения инструктажей, стажировок на рабочем месте. Формировать отчетные документы о проведении инструктажей, обучения, стажировок, результатах контроля за состоянием условий и охраны труда. Выявлять потребность в обучении работников по вопросам охраны труда, оказания первой помощи пострадавшим Анализировать и систематизировать данные о работниках, прошедших обучение по охране труда и проверку знания требований охраны труда, приемов оказания первой помощи пострадавшим, в электронном виде. Разрабатывать информационные и методические материалы для подготовки инструкций по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим, программы обучения работников безопасным методам и приемам выполнения работ.				
Необходимые	Требования к порядку обучения по охране труда и проверки знаний требо-				

знания	ваний охраны труда, приемов оказания первой помощи пострадавшим, установленные нормативными правовыми актами.
	Информация о технологиях, формах, средствах и методах проведения обучения по охране труда, инструктажей и проверки знаний требований охраны труда, в том числе с применением системы цифровизации (электронных цифровых подписей)
	Требования охраны труда, установленные правилами и инструкциями к технологическим процессам, машинам и приспособлениям.
	Порядок работы с электронными базами данных.
	Порядок финансирования мероприятий по улучшению условий и охраны труда, методы планирования расходов.
	Нормативные правовые акты, регулирующие работу со служебной информацией.
	Система учета и хранения, в том числе в электронном виде, результатов обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда, приемов первой помощи пострадавшим.

Диплом о профессиональной переподготовке выдается при успешном освоении программы в целом.

Лицам, не прошедшим итоговой аттестации или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть программы и (или) отчисленным из организации, выдается справка об обучении или о периоде обучения.

При освоении программы параллельно с получением среднего профессионального образования и (или) высшего образования удостоверение о повышении квалификации выдается одновременно с получением соответствующего документа об образовании и о квалификации.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
дополнительной профессиональной программы
профессиональной переподготовки
«СПЕЦИАЛИСТ ПО ОХРАНЕ ТРУДА»

№ п/п	Наименование учебных дисциплин	Всего часов	в том числе		Форма контроля
			лекции	практ. занятия	
1.	Законодательство по охране труда: главные изменения в 2024 году	4	4		
2.	Основы охраны труда	56	54	2	тест
3.	Основы управления охраной труда в организации	62	60	2	тест
4.	Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности	56	54	2	тест
5.	Социальная защита пострадавших на производстве	32	28	4	тест
6.	Обучение работников охране труда	8	6	2	тест
7.	Промышленная безопасность	8	6	2	тест
8.	Производственная санитария и гигиена труда	8	6	2	тест
9.	Экономика безопасности труда	4	4		
10.	Защита в чрезвычайных ситуациях	6	6		
	Итоговая аттестация	12		12	экзамен
	Итого	256	228	28	

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
дополнительной профессиональной программы
профессиональной переподготовки
«СПЕЦИАЛИСТ ПО ОХРАНЕ ТРУДА»

№ п/п	Наименование учебных дисциплин, тем	Всего часов	в том числе		Форма контроля
			лекции	практ. занятия	
1.	Законодательство по охране труда: главные изменения в 2024 году	4	4		
2.	Основы охраны труда	56	54	2	тест
2.1.	Трудовая деятельность человека	8	8		
2.2.	Основные принципы обеспечения безопасности труда	4	4		
2.3.	Основные принципы обеспечения охраны труда	4	4		
2.4.	Основные положения трудового права	4	4		
2.5.	Правовые основы охраны труда	8	8		
2.6.	Государственное регулирование в сфере охраны труда	8	8		
2.7.	Государственные нормативные требования охраны труда	4	4		
2.8.	Обязанности и ответственность работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка	4	4		
2.9.	Обязанности и ответственность должностных лиц по соблюдению требований законодательства о труде и охране труда	4	4		

2.10.	Профессиональный стандарт специалиста по охране труда	6	6		
	Промежуточная аттестация	2		2	тест
3.	Основы управления охраной труда в организации	62	60	2	тест
3.1.	Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда	6	6		
3.2.	Управление внутренней мотивацией работников на безопасный труд и соблюдение требований охраны труда	8	8		
3.3.	Организация системы управления охраной труда	6	6		
3.4.	Социальное партнерство работодателя и работников в сфере охраны труда. Организация общественного контроля	6	6		
3.5.	Специальная оценка условий труда	8	8		
3.6.	Разработка инструкций по охране труда	6	6		
3.7.	Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций	6	6		
3.8.	Предоставление компенсаций за условия труда. Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты	6	6		
3.9.	Основы предупреждения профессиональной заболеваемости	4	4		
3.10.	Документация и отчетность по охране труда	4	4		
	Промежуточная аттестация	2		2	тест
4.	Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности	56	54	2	тест
4.1	Основы предупреждения производственного травматизма	6	6		
4.2	Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструмента, технологических процессов	6	6		
4.3	Коллективные средства защиты: вентиляция, освещение, защита от шума и вибрации	6	6		
4.4	Индивидуальные средства защиты	6	6		
4.5	Опасные производственные объекты и обеспечение промышленной безопасности	6	6		
4.6	Организация безопасного производства работ с повышенной опасностью	6	6		
4.7	Обеспечение электробезопасности	6	6		
4.8	Обеспечение пожарной безопасности	6	6		
4.9	Обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях	6	6		
	Промежуточная аттестация	2		2	тест
5.	Социальная защита пострадавших на производстве	32	28	4	тест
5.1	Общие правовые принципы возмещения причи-	6	6		

	ненного вреда				
5.2	Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	6	6		
5.3	Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве	6	6		
5.4	Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний	4	4		
5.5	Оказание первой помощи пострадавшим на производстве	8	6	2	
	Промежуточная аттестация	2		2	тест
6.	Обучение работников охране труда	8	6	2	тест
6.1	Обучение работников охране труда	6	6		
	Промежуточная аттестация	2		2	тест
7.	Промышленная безопасность	8	6	2	тест
7.1	Промышленная безопасность	6	6		
	Промежуточная аттестация	2		2	тест
8.	Производственная санитария и гигиена труда	8	6	2	тест
8.1	Производственная санитария и гигиена труда	6	6		
	Промежуточная аттестация	2		2	тест
9.	Экономика безопасности труда	4	4		
9.1	Экономика безопасности труда	4	4		
10.	Защита в чрезвычайных ситуациях	6	6		
10.1	Защита в чрезвычайных ситуациях	6	6		
	Итоговая аттестация	12		12	экзамен
	Итого	256	228	28	

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК
дополнительной профессиональной программы
профессиональной переподготовки
«СПЕЦИАЛИСТ ПО ОХРАНЕ ТРУДА»

Наименование учебных дисциплин	Всего, ак. час	Недели освоения программы Очная форма обучения						
		1	2	3	4	5	6	7
Законодательство по охране труда: главные изменения в 2024 году	4	4						
Основы охраны труда	56	36	20					
Основы управления охраной труда в организации	62		20	40	2			
Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности	56				38	18		
Социальная защита пострадавших на производстве	32					22	10	
Обучение работников охране труда	8						8	
Промышленная безопасность	8						8	
Производственная санитария и гигиена труда	8						8	
Экономика безопасности труда	4						4	
Защита в чрезвычайных ситуациях	6							6
Итоговая аттестация	12							12
Итого	256	40	40	40	40	40	38	18

Наименование учебных дисциплин	Всего, ак. час	Недели освоения программы Off-line						
		1	2	3	4	5	6	7
Законодательство по охране труда: главные изменения в 2024 году	4	Самостоятельное освоение материала off-line						
Основы охраны труда	56	Самостоятельное освоение материала off-line						
Основы управления охраной труда в организации	62	Самостоятельное освоение материала off-line						
Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности	56	Самостоятельное освоение материала off-line						
Социальная защита пострадавших на производстве	32	Самостоятельное освоение материала off-line						
Обучение работников охране труда	8	Самостоятельное освоение материала off-line						

Промышленная безопасность	8	Самостоятельное освоение материала off-line						
Производственная санитария и гигиена труда	8	Самостоятельное освоение материала off-line						
Экономика безопасности труда	4	Самостоятельное освоение материала off-line						
Защита в чрезвычайных ситуациях	6	Самостоятельное освоение материала off-line						
Итоговая аттестация	12							12 тестирование
Итого	256							

РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН

Рабочая программа учебной дисциплины

Законодательство по охране труда: главные изменения в 2024 году

Содержание и последовательность изложения материала

В 2024 году произошел ряд изменений в законодательстве по охране труда, которые затронули СОУТ, правила оказания первой помощи, требования пожарной и промышленной безопасности, порядок проведения проверок ГИТ, систему учета несчастных случаев на производстве и многое другое. В обзоре рассказываем о новых нормативных актах и особенностях организации работы с учетом нововведений.

Новые ГОСТы по СИЗ. Порядок проведения проверок ГИТ. Пожарная безопасность. Обновление методики проведения СОУТ. Правила оказания первой помощи.

Промышленная безопасность. Классификация ОПО и разработка деклараций промышленной безопасности. Классификация ОПО и разработка деклараций промышленной безопасности. Временные обязательные требования промышленной безопасности для новых субъектов РФ. Производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности. Аттестация в области промышленной безопасности. Эксплуатация гидротехнических сооружений (ГТС). Обновленные правила аккредитации. Новый порядок проведения медосмотров. Новые правила по охране труда.

Изменения в Трудовой кодекс РФ. Личный кабинет работодателя по охране труда. Условия для повышения квалификации лиц, проводящих государственную экспертизу условий труда. Обновленный порядок расследования несчастных случаев.

Изменения в 2023 г. Положение о системе управления охраной труда. Порядок видеонаблюдения. Положение о комитете (комиссии) по охране труда. Внеочередное обучение с проверкой знаний. Внеплановый инструктаж. Безопасность рабочих мест. Новые инструкции по охране труда (приказ Минтруда от 29.10.2021 № 772н).

Правила по охране труда работодателя (с 1 января 2023 г.).

Рабочая программа учебной дисциплины Основы охраны труда

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего, ак. час	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
2.1.	Трудовая деятельность человека	8	8		
2.2.	Основные принципы обеспечения безопасности труда	4	4		
2.3.	Основные принципы обеспечения охраны труда	4	4		
2.4.	Основные положения трудового права	4	4		
2.5.	Правовые основы охраны труда	8	8		
2.6.	Государственное регулирование в сфере охраны труда	8	8		
2.7.	Государственные нормативные требования охраны труда	4	4		
2.8.	Обязанности и ответственность работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка	4	4		
2.9.	Обязанности и ответственность должностных лиц по соблюдению требований законодательства о труде и охране труда	4	4		
2.10.	Профессиональный стандарт специалиста по охране труда	6	6		
	Промежуточная аттестация	2		2	тест
	ИТОГО	56	54	2	тест

Тема 2.1. Трудовая деятельность человека

Общие понятия о трудовой деятельности человека. Общие сведения об организме человека и его взаимодействии с окружающей средой. Системы человеческого организма. Условия труда. Основные понятия. Классификация труда. Неблагоприятные последствия воздействия условий труда на человека. Социально-юридический подход к определению несчастного случая на производстве, профессионального заболевания, утраты трудоспособности и утраты профессиональной трудоспособности. Несчастный случай на производстве. Профессиональное заболевание.

Тема 2.2. Основные принципы обеспечения безопасности труда

Перечень основных документов. Основные понятия обеспечения безопасности. Груп-

пы опасных и вредных производственных факторов в зависимости от природы возникновения: физические, химические, биологические, психофизиологические. Потенциальная опасность. Несчастный случай или авария на производстве. Классификация опасных и вредных факторов. Система стандартов безопасности труда. Основные методы обеспечения безопасности условий труда

Тема 2.3. Основные принципы обеспечения охраны труда

Понятие «охрана труда». Правовые мероприятия по охране труда. Социально-экономические мероприятия по охране труда. Организационно-технические мероприятия по охране труда. Санитарно-гигиенические мероприятия по охране труда. Лечебно-профилактические мероприятия по охране труда. Реабилитационные мероприятия по охране труда. Социальная сущность охраны труда. Экономическая сущность охраны труда.

Охрана труда как институт трудового права. Охрана труда как элемент трудового правоотношения. Охрана труда как субъективное право работника.

Основная задача охраны труда – профилактика и предотвращение производственного травматизма, профессиональных заболеваний и минимизация их социальных последствий.

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.

Финансирование мероприятий по обеспечению безопасных условий труда и по улучшению условий и охраны труда. Источники финансирования мероприятий по охране труда. Структура затрат на мероприятия по охране труда. Перечень ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков.

Тема 2.4. Основные положения трудового права

Основные положения и нормы трудового права в Российской Федерации установлены Конституцией РФ, Трудовым кодексом РФ, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации и субъектов Российской Федерации. основополагающий принцип трудового права – принцип свободы труда. Понятие принудительного труда. Статья 37 Конституции Российской Федерации. Статья 10 Трудового кодекса Российской Федерации. Международная организация труда. Конституция Российской Федерации, Трудовой кодекс Российской Федерации, федеральные законы и законы субъектов Российской Федерации, другие нормативные правовые акты, содержащие нормы трудового права. Понятие трудового договора. Другие виды договоров. Отличие трудового договора от договоров гражданско-правового характера. Содержание трудового договора. Правила внутреннего трудового распорядка. Особенности регулирования труда женщин. Особенности регулирования труда молодежи. Оплата труда и заработная плата: основные понятия и определения. Оплата труда в случаях выполнения работы в условиях, отклоняющихся от нормальных. Ответственность сторон за нарушение трудового законодательства.

Социальное партнерство – гарантия социального мира в условиях рыночной экономики. Коллективный договор: его содержание и структура; порядок и условия заключения; срок действия; разрешение разногласий. Ответственность сторон социального партнерства. Электронные трудовые книжки. Дистанционная работа. Ограничения на применение труда женщин. Иностранцы работники.

Охрана труда. Перечень документов, регулирующие вопросы охраны труда, которые Правительство РФ отменило с 01 января 2021 г. в рамках «регуляторной гильотины».

Медицинские осмотры. Законопроекты.

Изменения трудового законодательства с 2022 года. Изменения в сфере охраны труда. Женщины могут занимать больше должностей. Уточняют нормы тяжести, которые могут вручную поднимать женщины. Передача функций работника на аутсорсинг приравнивается к его сокращению. Нужно вести на работников отдельные карточки по воинскому учету. МРОТ увеличен до 13 890 руб. Уточнили правила оформления пособий. У новых сотрудников без стажа можно не брать согласие на электронный документооборот. Малый бизнес на год освобожден от плановых проверок. Действует единый перечень районов Крайнего Севера и приравненных к ним местностей. Большинству работодателей нужно размещать вакансии на портале "Работа в России". Продолжают действовать временные правила работы вахтовиков. С 01 сентября 2022 года начали действовать новые правила обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда.

Тема 2.5. Правовые основы охраны труда

Обзор изменений нормативно-правовых актов в 2022 году в области охраны труда.

Изменения порядка обучения по охране труда.

Сравнительная таблица по изменениям в порядке обучения работников с 01 марта 2022 года

Что специалисту по охране труда сделать до 01 марта 2022 года? Правила по охране труда работодателя. Порядок видеонаблюдения. Положение о комитете (комиссии) по охране труда. ПИСЬМО Минтруда РФ от 01.02.2022 № 15-2/ООГ-163. Безопасность рабочих мест.

Обзор Федерального закона от 02 июля 2021 г. N 311-ФЗ "О внесении изменений в Трудовой кодекс Российской Федерации".

Статья 209. Основные понятия.

Статья 209_1. Основные принципы обеспечения безопасности труда.

Статья 210. Основные направления государственной политики в области охраны труда.

Общие сведения о праве. Основные понятия. Основные отрасли права российской правовой системы. Отличительные черты системы права и систем законодательства. Правовые источники охраны труда в России. Действие нормативных правовых актов. Нормативные правовые акты отраслей права, смежных с трудовым правом. Акты Международной организации труда. Виды нормативных актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда.

Документы, которые прекратили действовать с 2021 года. Нормативные акты по ОТ, которые изменены. Нормативные акты в области охраны труда, которые вступили в силу в 2021 году. Новые нормативные акты: действия работодателей. Перечень новых правил по охране труда с 01 января 2021 года. Действие нормативных правовых актов. Нормативные правовые акты отраслей права, смежных с трудовым правом. Акты Международной организации труда. Какие документы пересмотреть после изменения правил по охране труда.

Государственные нормативные требования охраны труда, обязательность их исполнения. Основные отличия государственных нормативных требований охраны труда от

требований охраны труда, установленных правилами и инструкциями по охране труда. Порядок принятия актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда. Государственные нормативные требования охраны труда и техническое регулирование.

Трудовой договор между работником и работодателем. Понятие трудового договора. Отличие трудового договора от договора гражданско-правового характера. Возраст, с которого допускается заключение трудового договора. Содержание трудового договора. Гарантии при заключении трудового договора. Срок трудового договора. Форма трудового договора. Оформление приема на работу.

Тема 2.6. Государственное регулирование в сфере охраны труда

Государственное управление охраной труда. К ведению федеральных органов государственной власти в сфере охраны труда относится принятие обязательных для применения на всей территории Российской Федерации федеральных законов и иных нормативных правовых актов, устанавливающих:

- порядок разработки, утверждения и изменения нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, содержащих государственные нормативные требования охраны труда;
- порядок обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда, а также требования к организациям, оказывающим услуги по проведению обучения по охране труда;
- порядок расследования и учета случаев профессиональных заболеваний работников;
- взаимодействие федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, объединений работодателей, профессиональных союзов и их объединений, а также иных общественных объединений в сфере охраны труда по вопросам реализации государственной политики в области охраны труда;
- иные полномочия в области охраны труда, предусмотренные настоящим Кодексом, иными федеральными законами, нормативными правовыми актами Президента Российской Федерации.

Важнейшие задачи и функциональные обязанности федерального уровня управления охраной труда. Важнейшие задачи и функциональные обязанности регионального уровня управления охраной труда. Органы государственного надзора и контроля. Статья 213 ТК РФ Государственная экспертиза условий труда. Цели проведения государственной экспертизы условий труда. Основания проведения государственной экспертизы условий труда. Права лиц, осуществляющих государственную экспертизу условий труда. Обязанности лиц, осуществляющих государственную экспертизу условий труда. Общественный контроль за охраной труда. Права профсоюзных инспекторов труда, уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда профессиональных союзов.

Тема 2.7. Государственные нормативные требования охраны труда

Виды нормативных актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда. Основные отличия государственных нормативных требований охраны труда от требований охраны труда, установленных правилами и инструкциями по охране труда. Порядок принятия актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда. Государственные нормативные требования охраны труда и техническое регулирование.

Тема 2.8. Обязанности и ответственность работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка

Перечень основных документов. Понятие правил внутреннего трудового распорядка. Порядок утверждения правил внутреннего трудового распорядка. Дисциплина труда (трудовая дисциплина).

Обязанности работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка. Категории работников по характеру их трудовых функций. Обязанности работников в области охраны труда.

Права и гарантии прав работников на охрану труда. Право работников на охрану труда. Гарантии права работника на охрану труда. Дополнительные гарантии охраны труда женщин. Дополнительные гарантии охраны труда работников в возрасте до 18 лет.

Особенности регулирования труда отдельных профессиональных групп. Работа по совместительству. Надомная работа. Работа, связанная с движением транспортных средств. Работа вахтовым методом. Работа иностранных граждан и лиц без гражданства. Виды ответственности за нарушение трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права

Тема 2.9. Обязанности и ответственность должностных лиц по соблюдению требований законодательства о труде и об охране труда.

Должностные лица и их обязанности. Административная и уголовная ответственность должностных лиц за нарушение или неисполнение требований законодательства о труде и об охране труда.

Тема 2.10. Профессиональный стандарт специалиста по охране труда

Обзор приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 22 апреля 2021 г. N 274н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области охраны труда".

I. Общие сведения

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

3.2. Обобщенная трудовая функция

3.3. Обобщенная трудовая функция

3.3.1. Трудовая функция

IV. Сведения об организациях - разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

Промежуточная аттестация (тест):

1. Характеристика трудового процесса, отражающая преимущественную нагрузку на опорно-двигательный аппарат и функциональные системы организма (сердечно-сосудистую, дыхательную и др.), обеспечивающие его деятельность – это...
 - а) Источник трудового права
 - б) Количество дней отдыха
 - в) Метод труда
 - г) Тяжесть труда
2. К каким производственным факторам относятся микроорганизмы-продуценты, живые клетки и споры, содержащиеся в бактериальных препаратах, патогенные микроорганизмы (бактерии, вирусы, риккетсии, спирохеты, грибки, простейшие) и продукты их жизнедеятельности, а также макроорганизмы (растения и животные)?

- а) Опасные и вредные физические факторы
 - б) Опасные и вредные химические факторы
 - в) Опасные и вредные биологические факторы**
 - г) Опасные и вредные психофизиологические факторы
3. Что не относится к опасным физическим факторам производственной среды?
- а) движущиеся машины и механизмы;
 - б) подъемно-транспортные устройства и перемещаемые грузы;
 - в) подвижные элементы про-изводственного оборудования;
 - г) электрический ток;
 - д) одежда**
4. Что относится к вредным физическим факторам производственной среды?
- а) повышенная или пониженная температура воздуха рабочей зоны;
 - б) неионизирующие электромагнитные поля (ЭМП) и из-лучения, электростатическое поле;
 - в) постоянное магнитное поле (в том числе гипогеомагнитное);
 - г) постоянное магнитное поле (в том числе гипогеомагнитное);
 - д) повышенная влажность и скорость движения воздуха;
 - е) все перечисленное**
5. Совокупность травм, полученных при несчастных случаях на производстве, исчисляемая количеством травм на 100 и 1000 работающих за определенные промежутки времени...
- а) Производственный травматизм**
 - б) Работоспособность
 - в) Травма
 - г) Труд
6. Травма (от греч. trauma – рана) – это...
- а) совокупность травм, полученных при несчастных случаях на производстве, исчисляемая количеством травм на 100 и 1000 работающих за определенные промежутки времени.
 - б) повреждение тканей, органов или всего организма человека с нарушением их целостности и функций, вызванных химическими, биологическими, механическими, термическими, электрическими (токовыми) или иными внешними воздействиями на здоровье работника во время трудовой деятельности.**
 - в) состояние человека, определяемое возможностью физиологических и психических функций организма, которое характеризует его способность выполнять определенное количество работы заданного качества за требуемый интервал времени.
 - г) заболевание, которое не имеет причинно-следственной связи с основным заболеванием, уступает ему в степени необходимости оказания медицинской помощи, влияния на работоспособность, опасности для жизни и здоровья и не является причиной смерти (ст. 2 Закона об основах охраны здоровья граждан).
7. Процесс приспособления, привыкания новых работников к содержанию и условиям труда, традициям коллектива, профессиональным требованиям и пр. Многое зависит не только от интересов и склонностей человека, но и от встречи, которую окажут ему руководители и коллектив. Существенное значение также имеет личность специалиста, которому поручается обучение и проведение стажировки нового работника – это...
- а) Отдых
 - б) Труд
 - в) Сон

г) **Процесс адаптации**

8. Процесс временного снижения функциональных возможностей организма (системы, органа) под влиянием интенсивной или длительной работы, проявляющийся ухудшением количественных и качественных показателей этой работы (снижение работоспособности), дискоординацией физиологических функций и обычно сопровождающийся ощущением усталости – это...

а) Работа

б) Сон

в) **Утомление**

г) Отдых

9. Средства производства – это...

а) свод правил, регулирующих труд

б) **совокупность средств труда и предметов труда.**

в) осознанная, энергозатратная, общепризнанная, целесообразная деятельность человека, направленная на создание с помощью орудий производства материальных и духовных ценностей, видоизменение и приспособление элементов природной среды для удовлетворения собственных нужд.

г) все то, что подвергается обработке, на что направлен труд человека: полезные ископаемые, сырье и материалы, полуфабрикаты, комплектующие изделия, объекты производственных и непроизводственных работ и услуг, энергетические материалы и информационные потоки и пр.

10. Осознанная, энергозатратная, общепризнанная, целесообразная деятельность человека, направленная на создание с помощью орудий производства материальных и духовных ценностей, видоизменение и приспособление элементов природной среды для удовлетворения собственных нужд – это...

а) **Труд**

б) Охрана труда

в) Трудовой Кодекс

г) Система управления охраной труда

Рабочая программа учебной дисциплины
Основы управления охраной труда в организации

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего, ак. час	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
3.1.	Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда	6	6		
3.2.	Управление внутренней мотивацией работников на безопасный труд и соблюдение требований охраны труда	8	8		
3.3.	Организация системы управления охраной труда	6	6		
3.4.	Социальное партнерство работодателя и работников в сфере охраны труда. Организация общественного контроля	6	6		
3.5.	Специальная оценка условий труда	8	8		
3.6.	Разработка инструкций по охране труда	6	6		
3.7.	Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций	6	6		
3.8.	Предоставление компенсаций за условия труда. Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты	6	6		
3.9.	Основы предупреждения профессиональной заболеваемости	4	4		
3.10.	Документация и отчетность по охране труда	4	4		
	Промежуточная аттестация	2		2	тест
	ИТОГО	62	60	2	тест

Тема 3.1. Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда

В соответствии со статьей 214 Трудового кодекса РФ обязанности по обеспечению безопасных условий и охраны труда возлагаются на работодателя. Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда.

В целях эффективного проведения работ по выполнению государственных нормативных требований охраны труда и обеспечению безопасных условий труда работников работодатель организует разработку Положения о системе управления охраной труда и профессиональными рисками. Одним из разделов данного Положения должны быть функциональные обязанности руководителей и специалистов в области охраны труда, которые распределяются исходя из установленных законом обязанностей работодателя по обеспечению безопасных условий труда работников.

Приказ Минтруда России от 29.10.2021 N 776н "Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда".

Политика работодателя в области охраны труда. Цели работодателя в области охраны труда. Обеспечение функционирования СУОТ (распределение обязанностей в сфере охраны труда между должностными лицами работодателя). Процедуры, направленные на достижение целей работодателя в области охраны труда. Планирование мероприятий по реализации процедур. Контроль функционирования СУОТ и мониторинг реализации процедур. Планирование улучшений функционирования СУОТ. Реагирование на аварии, несчастные случаи и профессиональные заболевания. Управление документами СУОТ.

Тема 3.2. Управление внутренней мотивацией работников на безопасный труд и соблюдение требований охраны труда

Человеческий фактор безопасного труда. Психологические аспекты трудовой деятельности. Основные понятия. Опасные действия работников в процессе труда. Причины опасных действий рабочих. Опасные действия руководителей и специалистов. Причины опасных действий специалистов. Психологические методы обеспечения безопасного труда. Необходимые и достаточные условия для безопасного труда работника. Профессиональный отбор. Перечень профессионально важных качеств и «антикачеств» работников. Испытания и оценка профессионально важных качеств. Формирование безопасного поведения в процессе трудовой деятельности. Основой поведения человека является мотивация. Создание психологического настроя на безопасность. Воспитание безопасного поведения. Формирование эмоциональной устойчивости работника в опасных ситуациях. Стимулирование безопасного поведения.

Мотивация (побуждение) работников. Материальные и нематериальные стимулы. Культура труда. Культура охраны труда. Причины обстоятельств, которые приводят к несчастным случаям и авариям.

Комитеты и комиссии по охране труда. Порядок создания комитета по охране труда. Задачи комитета по охране труда. Функции комитета по охране труда. Права Комитета по охране труда. Организация работы уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда профсоюзов.

Тема 3.3. Организация системы управления охраной труда

Система управления охраной труда (СУОТ). ГОСТ 12.0.230-2007 «Системы управления охраной труда. Общие требования». ГОСТ Р 12.0.007-2009 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Система управления охраной труда в организации. Общие требования по разработке, применению, оценке и совершенствованию. ГОСТ Р 12.0.008-2009 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Системы управления охраной труда в организациях. Проверка (аудит). ГОСТ Р 12.0.010-2009 «ССБТ. Системы управления охраной труда. Определение опасностей и оценка рисков». ГОСТ 12.0.230.1-2015 «ССБТ. Системы управления охраной труда. Руководство по применению ГОСТ 12.0.230-2007». ГОСТ 12.0.230.2-2015 «ССБТ. Системы управления охраной труда в организациях. Оценка соответствия. Требования». Задачи системы управления охраной труда. Функции си-

системы управления охраной труда.

Внедрение системы управления охраной труда. Этапы внедрения системы управления охраной труда. Предварительный анализ состояния охраны труда. Планирование системы управления охраной труда. Разработка и применение системы управления охраной труда:

1. Распределение обязанностей и ответственности по охране труда
2. Подготовка и обучение персонала
3. Доступность информации
4. Документация системы управления охраной труда
5. Предупреждение профессиональных заболеваний и травматизма

Проверка системы управления охраной труда:

1. Текущий контроль
2. Реагирующий контроль
3. Проверка (аудит) функционирования системы управления охраной труда

Анализ функционирования системы управления охраной труда.

Требования к системам управления охраной труда. Управление безопасностью труда. Система управления охраной труда (СУОТ). Структура органов управления безопасностью труда.

Основные принципы построения и функционирования СУОТ. Комплексный системный подход. Плановость и непрерывность. Профилактическая направленность. Законность. Создание и внедрение новой, более безопасной и безвредной техники и технологии. Контроль за выполнением мероприятий, планов и задач. Четкое распределение обязанностей, привлечение к участию всех членов трудовых коллективов к работе по созданию безопасных условий труда. Открытость информации о состоянии охраны труда и конечных результатах функционирования системы. Включение экономического механизма управления.

Методология создания и функционирования систем управления охраной труда.

Основные мероприятия по охране труда в организации. Примерный перечень ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней, утвержден приказом Минтруда России № 771н от 29 октября 2021 г. Служба охраны труда организации. Задачи службы охраны труда. Функции службы охраны труда. Права работников службы охраны труда. Создание службы охраны труда в организации. Структура и численность работников службы охраны труда в организации. Организация внутрифирменного (корпоративного) контроля за охраной труда. Основные виды контроля за состоянием охраны труда в организациях. Трехступенчатый контроль за состоянием охраны труда в организации:

1. Первая ступень контроля за состоянием охраны труда в организации.
2. Вторая ступень контроля за состоянием охраны труда в организации.
3. Третья ступень контроля за состоянием охраны труда в организации.

Документирование и документация по охране труда. Виды документации по охране труда:

1. Документы по охране труда организационно-распорядительного и устанавливающего характера
2. Документы по охране труда фиксирующего и учитывающего характера
3. Документы по охране труда информационно-коммуникационного характера

Государственная статистическая отчетность по охране труда. Сроки хранения документации по охране труда.

Тема 3.4. Социальное партнерство работодателя и работников и сфере охраны труда. Организация общественного контроля

Принципы социального партнерства. Стороны, участники, формы и органы партнерства. Представление интересов работников первичными профсоюзными организациями. Коллективный договор. Содержание и структура коллективного договора. Действие коллективного договора. Соглашение. Виды соглашений. Содержание и структура соглашения. Разработка и заключение соглашения. Действие соглашения. Регистрация коллективного договора, соглашения. Контроль. Ответственность сторон. Участие работников в управлении организацией. Основные формы участия в управлении через представительные органы работников.

Тема 3.5. Специальная оценка условий труда

Федеральный закон "О специальной оценке условий труда" от 28.12.2013 N 426-ФЗ. Регулирование специальной оценки условий труда. Права и обязанности работодателя в связи с проведением специальной оценки условий труда. Права и обязанности работника в связи с проведением специальной оценки условий труда. Права и обязанности организации, проводящей специальную оценку условий труда. Применение результатов проведения специальной оценки условий труда. Организация проведения специальной оценки условий труда. Подготовка к проведению специальной оценки условий труда. Идентификация потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов. Декларирование соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда. Исследования (испытания) и измерения вредных и (или) опасных производственных факторов. Вредные и (или) опасные факторы производственной среды и трудового процесса, подлежащие исследованию (испытанию) и измерению при проведении специальной оценки условий труда. Классификация условий труда. Результаты проведения специальной оценки условий труда. Особенности проведения специальной оценки условий труда на отдельных рабочих местах. Проведение внеплановой специальной оценки условий труда. Федеральная государственная информационная система учета результатов проведения специальной оценки условий труда. Организация, проводящая специальную оценку условий труда. Эксперты организаций, проводящих специальную оценку условий труда. Реестр организаций, проводящих специальную оценку условий труда, и реестр экспертов организаций, проводящих специальную оценку условий труда. Независимость организаций, проводящих специальную оценку условий труда, и экспертов организаций, проводящих специальную оценку условий труда. Обеспечение исполнения обязательств организации, проводящей специальную оценку условий труда. Экспертиза качества специальной оценки условий труда. Государственный контроль (надзор) и профсоюзный контроль за соблюдением требований настоящего Федерального закона. Рассмотрение разногласий по вопросам проведения специальной оценки условий труда.

Понятие и цели специальной оценки условий труда. Подготовка к проведению спецоценки условий труда. Особенности проведения СОУТ на аналогичных рабочих местах. Особенности проведения СОУТ в организациях, осуществляющих отдельные виды деятельности. Идентификация потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов. Действия комиссии по итогам осуществления идентификации.

Декларирование соответствия условий труда. Декларирование соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда. Срок действия декларации соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны. Исследования (испытания) и измерения вредных и (или) опасных производственных факторов.

Вредные и (или) опасные производственные факторы, подлежащие исследованию при проведении специальной оценки условий труда. Факторы производственной среды. Факторы трудового процесса.

Исследования (испытания) и измерения, проводимые испытательной лабораторией (центром).

Классификация условий труда по степени вредности и (или) опасности. Оптимальные условия труда (1 класс). Допустимые условия труда (2 класс). Вредные условия труда (3 класс): подкласс 3.1, подкласс 3.2, подкласс 3.3, подкласс 3.4. Опасные условия труда (4 класс).

Порядок снижения класса (подкласса) условий труда на рабочих местах. Результаты проведения специальной оценки условий труда в организации. Внеплановая специальная оценка условий труда. Сроки проведения внеплановой специальной оценки условий труда. Экспертиза качества спецоценки условий труда. Основания для экспертизы качества специальной оценки условий труда. Процедуры государственной экспертизы условий труда. Разногласия по вопросам проведения государственной экспертизы условий труда.

Тема 3.6. Разработка инструкций по охране труда

Понятие «инструкция по охране труда». Обзор Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 772н «Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем»

I. Общие положения

II. Требования к порядку разработки и содержанию правил по охране труда.

Правила включают следующие главы:

а) общие требования;

б) требования охраны труда работников при организации и проведении работ;

в) требования, предъявляемые к производственным помещениям и производственным площадкам (для процессов, выполняемых вне производственных помещений), в целях обеспечения охраны труда работников;

г) требования, предъявляемые к оборудованию, его размещению и организации рабочих мест в целях обеспечения охраны труда работников;

д) требования, предъявляемые к хранению и транспортировке исходных материалов, заготовок, полуфабрикатов, готовой продукции и отходов производства в целях обеспечения охраны труда работников.

III. Требования к порядку разработки и содержанию инструкций по охране труда.

Инструкция по охране труда должна содержать:

а) общие требования охраны труда;

б) требования охраны труда перед началом работы;

в) требования охраны труда во время работы;

г) требования охраны труда в аварийных ситуациях;

д) требования охраны труда по окончании работы.

Тема 3.7. Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организации

Сущность и назначение обучения охране труда. Порядок обучения руководителей и специалистов. Статья 219. Обучение по охране труда, ТК РФ. Сравнительная таблица по изменениям в порядке обучения работников с 2022 года с комментариями эксперта. Обзор "Порядок обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда", утвержденный Постановлением Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. N 2464.

- I. Общие положения
 - II. Организация и проведение инструктажей по охране труда
 - III. Организация и проведение стажировки на рабочем месте
 - IV. Организация и проведение обучения по оказанию первой помощи пострадавшим
 - V. Организация и проведение обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты
 - VI. Организация и проведение обучения требованиям охраны труда
 - VII. Организация проверки знания требований охраны труда
 - VIII. Оформление документов и записей о планировании и регистрации проведения обучения по охране труда
 - IX. Требования к организации и проведению обучения требованиям охраны труда, обучения по оказанию первой помощи пострадавшим, обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты работодателем (без привлечения организаций и индивидуальных предпринимателей, оказывающих услуги по обучению работодателей и работников вопросам охраны труда)
 - X. Особенности организации обучения по охране труда на микропредприятиях
 - XI. Реестр организаций и индивидуальных предпринимателей, оказывающих услуги в области охраны труда (в части обучения по охране труда), реестр индивидуальных предпринимателей и юридических лиц, осуществляющих деятельность по обучению своих работников вопросам охраны труда, и реестр обученных по охране труда лиц
 - XII. Заключительные положения
- Приложение N 1. Примерные перечни тем для программы вводного инструктажа по охране труда
- Приложение N 2. Примерные перечни тем теоретических и практических занятий для формирования программ обучения по оказанию первой помощи пострадавшим
- Тема 1. Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи
- Тема 2. Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения
- Тема 3. Оказание первой помощи при наружных кровотечениях и травмах
- Тема 4. Оказание первой помощи при прочих состояниях
- Приложение N 3. Примерные перечни тем для формирования программ обучения требованиям охраны труда
- Приложение N 4. Минимальное количество работников, подлежащих обучению требованиям охраны труда в организации или у индивидуального предпринимателя, оказывающих услуги по обучению работодателей и работников вопросам охраны труда, с учетом среднесписочной численности и категории риска организации.

Тема 3.8. Предоставление компенсаций за условия труда. Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты

Вредные условия труда. Статья 14 федерального закона от 28.12.2013 № 426 «О специальной оценке условий труда». Классификация производств по степени вредности. Льготы и компенсации. Рабочее время. Денежные компенсации и доплаты. Дополнительный отпуск. Молоко за вредность. Другие меры защиты.

Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты. Классификация средств индивидуальной защиты. Спецобувь. Средства коллективной защиты. Средства индивидуальной защиты.

Тема 3.9. Основы предупреждения профессиональной заболеваемости

Основные причины профессиональной заболеваемости. Виды наиболее распространенных профзаболеваний и причины их возникновения.

Основные мероприятия по профилактике профессиональных заболеваний. Обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры. Порядок проведения обязательных предварительных медосмотров работников. Порядок проведения обязательных периодических медосмотров работников. Выдача молока и лечебно-профилактического питания. Порядок бесплатной выдачи работникам молока и лечебно-профилактического питания. Санитарно-бытовое обслуживание и медицинское обеспечение работников.

Тема 3.10. Документация и отчетность по охране труда

Виды отчетности по охране труда. Применение результатов отчетности. Формы отчетности по охране труда. Способы подачи отчета в Росстат. Отчет по форме № 1-Т (условия труда). Отчет по форме № 7-травматизм и приложение к нему: 2021 год.

Отчетность по охране труда в 2021 году. Таблица и сроки сдачи.

Типичные ошибки, которые допускают специалисты при подготовке отчетности по охране труда и способы их избежать:

1. Готовите статистический отчет, но не входите в перечень организаций, которые должны его сдавать
2. Отчет с подразделениями сделали в одном отчете по головной организации
3. Подготовили отчет на старом бланке
4. Указали сведения о травматизме по несчастному случаю, расследование которого еще не завершено
5. Не сверили данные о численности работников с отделом кадров
6. Не сверили данные по затратам с бухгалтерией
7. Забыли отчитаться за предупредительные меры в ФСС России
8. Сдали отчет не вовремя
9. Сдаете отчет об использовании страховых взносов, но приказа на возмещение не издали.

Нестандартные ситуации с отчетностью по охране труда. Административная ответственность за несвоевременную подачу или предоставление недостоверных сведений. Электронная подпись. Алгоритм стандартного процесса получения электронной подписи.

Промежуточная аттестация (тест):

1. На какой срок может быть заключен коллективный договор?
 - а) Не более 1 года.
 - б) Не более 2 лет.
 - в) Не более 3 лет.**
 - г) Не более 5 лет.
 - д) На любой срок по соглашению сторон.
2. Какова продолжительность ежегодного основного оплачиваемого отпуска?
 - а) 12 рабочих дней.
 - б) 24 рабочих дня.
 - в) 28 календарных дней.**
 - г) 30 календарных дней.
3. Регламентируется ли размер финансирования мероприятий по улучшению условий и охраны труда в организации?
 - а) Да.**

- б) Нет.
4. Имеет ли право работодатель расторгнуть трудовой договор в случае недостаточной квалификации работника?
- а) **Имеет, если это подтверждено результатами аттестации.**
- б) Имеет в любом случае.
- в) Не имеет.
5. Кто должен проводить целевой инструктаж по охране труда?
- а) Специалист по охране труда.
- б) **Непосредственный руководитель работ.**
6. Является ли обязательным обучение и проверка знаний по охране труда для руководителя подразделения?
- а) **Да.**
- б) Нет.
- в) По усмотрению работодателя.
- г) По усмотрению специалиста по охране труда.
7. Какие гарантии должны предоставляться работнику при его направлении в служебную командировку?
- а) Только гарантия сохранения места работы (должности) работника
- б) Только гарантия сохранения среднего заработка работнику.
- в) Только гарантия возмещения расходов, связанных со служебной командировкой.
- г) **Все вышеперечисленные гарантии.**
8. Где расследуется и учитывается несчастный случай, происшедший с работником при выполнении работы по совместительству?
- а) **По месту, где производилась работа по совместительству.**
- б) По месту основной работы.
9. По чьей инициативе в организации создается комитет (комиссия) по охране труда?
- а) По инициативе работодателя.
- б) По инициативе работников.
- в) По инициативе профсоюзного комитета.
- г) По инициативе государственного инспектора по охране труда.
- д) **По инициативе работодателя и (или) работников.**
10. Что необходимо сделать в первую очередь при оказании первой помощи пострадавшему в случае его поражения электрическим током?
- а) Вызвать «Скорую помощь».
- б) **Обесточить пострадавшего.**
- в) Начать прямой массаж сердца.
11. Какой вид инструктажа должен пройти работник при изменении технологического процесса?
- а) Вводный.
- б) Первичный на рабочем месте.
- в) Повторный.
- г) **Внеплановый.**
- д) Целевой.
12. Обязан ли руководитель организации проходить обучение и проверку знаний требований охраны труда?
- а) **Обязан.**
- б) Не обязан.
- в) По усмотрению специалиста по охране труда.
- г) По усмотрению профсоюзного комитета.

- д) По усмотрению государственного инспектора по охране труда.
13. Кем обеспечивается разработка инструкций по охране труда для работников?
- а) Специалистом по охране труда организации.
 - б) Руководителем соответствующего структурного подразделения организации.
 - в) Работодателем.**
 - г) Специалистом по охране труда совместно с руководителем подразделения.
14. В каком случае работник, занятый на работах с вредными условиями труда, должен проходить периодические медицинские осмотры?
- а) В возрасте до 21 года.
 - б) В возрасте свыше 50 лет.
 - в) При отклонении в состоянии здоровья независимо от возраста.
 - г) В случаях, изложенных в пунктах 1 и 2.
 - д) В любом случае.**
15. При какой численности организации вводится должность специалиста по охране труда?
- а) При численности более 10 человек.
 - б) При численности более 50 человек.**
 - в) При численности более 100 человек.
 - г) При численности более 150 человек.
16. Кем утверждаются правила внутреннего трудового распорядка организации?
- а) Работодателем.
 - б) Работодателем с учетом мнения представительного органа работников организации.**
 - в) Общим собранием (конференцией) работников организации по представлению работодателя.
 - г) Профсоюзными комитетами с учетом мнения работодателя.
 - д) Совместным решением работодателя и профсоюзных комитетов.

Рабочая программа учебной дисциплины
Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего, ак. час	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
4.1	Основы предупреждения производственного травматизма	6	6		
4.2	Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструмента, технологических процессов	6	6		
4.3	Коллективные средства защиты: вентиляция, освещение, защита от шума и вибрации	6	6		
4.4	Индивидуальные средства защиты	6	6		
4.5	Опасные производственные объекты и обеспечение промышленной безопасности	6	6		
4.6	Организация безопасного производства работ с повышенной опасностью	6	6		
4.7	Обеспечение электробезопасности	6	6		
4.8	Обеспечение пожарной безопасности	6	6		
4.9	Обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях	6	6		
	Промежуточная аттестация	2		2	тест
	ИТОГО	56	54	2	тест

Тема 4.1. Основы предупреждения производственного травматизма

Основные виды происшествий, приведших к несчастному случаю на производстве. Основные причины несчастных случаев на производстве. Технические причины производственного травматизма. Организационные причины производственного травматизма. Личностные (психофизиологические) причины производственного травматизма.

Анализ производственного травматизма. Анализ и идентификация (распределение) типов несчастных случаев на производстве. Анализ на основе мониторинга изменений структуры производственного травматизма. Анализ для планирования приоритетных мероприятий по обеспечению безопасности труда. Анализ с целью определения основных

причин несчастных случаев на производстве. Углубленный анализ специальных вопросов, связанных с происходящими несчастными случаями на производстве.

Методы анализа несчастных случаев на производстве. Статистический метод анализа несчастных случаев на производстве: групповой, топографический. Монографический метод анализа производственного травматизма.

Общие принципы профилактики производственного травматизма. Технические причины несчастных случаев на производстве. Организационные причины несчастных случаев на производстве. Личностные (психофизиологические) причины несчастных случаев на производстве.

Основные мероприятия по профилактике несчастных случаев на производстве. Технические мероприятия по профилактике несчастных случаев на производстве. Организационные мероприятия по профилактике несчастных случаев на производстве.

Тема 4.2. Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструмента, технологических процессов.

Обзор федерального закона от 30.12.2009 N 384-ФЗ "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений". Глава 5, статья 36.

Общие понятия о производственных процессах. Основные направления обеспечения безопасности производственных процессов. Основные требования к проектам промышленных предприятий и производств. Разработка технологических регламентов. Безопасность эксплуатации зданий и сооружений. Содержание производственных и вспомогательных помещений. Безопасность производственного оборудования и транспортных средств. Безопасная эксплуатация инструмента, приспособлений и инвентаря, транспортных средств, предохранительных и оградительных устройств. Требования к хранению и транспортированию исходных материалов, готовой продукции и отходов производства. Основные требования безопасности по содержанию производственных территорий. Основные требования безопасности при эксплуатации производственных зданий и помещений. Проведение планово-предупредительных осмотров и ремонтов зданий и сооружений. Искусственное освещение производственных территорий, зданий и помещений. Требования безопасности к производственным процессам. Основные меры обеспечения безопасности производственных процессов. Организация работы подрядчиков и субподрядчиков. Виды договоров подряда. Основные требования безопасности при эксплуатации машин и оборудования. Требования безопасности при эксплуатации стационарных машин и машин непрерывного действия.

Тема 4.3. Коллективные средства защиты: вентиляция, освещение, защита от шума и вибрации

Понятие «Средства коллективной защиты». Основные нормативно-правовые акты.

Классификация средств коллективной защиты. ГОСТ 12.4.011-89 «ССБТ. Средства защиты работающих. Общие требования и классификация». Виды средств коллективной защиты.

Микроклимат производственных помещений. Показатели микроклимата: температура воздуха; относительная влажность воздуха; скорость движения воздуха; мощность теплового излучения, загрязнение воздуха, барометрическое давление. Микроклимат по степени влияния на тепловой баланс человека подразделяется на: нейтральный; нагревающий; охлаждающий. Тепловой удар. Тепловое состояние человека: классификация. По степени влияния на самочувствие человека, его работоспособность микроклиматические условия подразделяются на: оптимальные; допустимые; вредные; опасные.

Защита работников от перегрева и переохлаждения: профилактические мероприятия. Производственная пыль и защита от нее. Средства нормализации воздушной

среды производственных помещений и рабочих мест.

Вентиляция производственных помещений. Виды вентиляции и типы вентиляционных установок. Кондиционирование воздуха производственных помещений. Требования к вентиляции производственных помещений.

Освещение помещений и рабочих мест. Виды освещения производственных помещений и рабочих мест. Защита от ультрафиолетового излучения. Основные методы и средства защиты от УФ-излучения. Защита от лазерного излучения. Защита работников от лазерного излучения. Защита от воздействия электромагнитных полей. Защита от воздействия статического электричества. Защита от воздействия электромагнитных полей промышленной частоты.

Защита от ионизирующего излучения. Мероприятия по защите от ионизирующих излучений.

Защита от повышенного уровня вибрации. Виды вибраций. Воздействие повышенного уровня вибрации на организм человека. Профилактические мероприятия по снижению уровней вибрации. Основные методы и средства защиты от вибрации.

Защита от повышенного уровня шума. Виды шума. Воздействие повышенного уровня шума на организм человека. Мероприятия по защите от повышенного уровня шума.

Защита от ультразвука и инфразвука. Защита от ультразвука. Воздействие ультразвука на организм человека. Профилактика неблагоприятного воздействия ультразвука. Защита от неблагоприятного воздействия ультразвука. Защита от инфразвука. Особенности инфразвука. Основные методы и средства защиты от инфразвука.

Применение сигнальных цветов, знаков безопасности и сигнальной разметки. Обязанности по применению сигнальных цветов, знаков безопасности и сигнальной разметки. Знаки безопасности. Сигнальные цвета. Сигнальная разметка.

Тема 4.4. Индивидуальные средства защиты

Средства индивидуальной защиты (СИЗ): классификация. Спецобувь. Защитные очки. Костюмы изолирующие. Средства защиты органов дыхания. Одежда специальная защитная. Средства защиты ног. Средства защиты рук. Средства защиты головы. Средства защиты лица. Средства защиты органа слуха. Средства защиты от падения с высоты и другие предохранительные средства. Средства дерматологические защитные.

Средства индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД). Простейшие средства защиты органов дыхания – ватно-марлевые повязки и противопыльные тканевые маски (ПТМ.-1). Противогаз. Использование противогаза. Порядок надевания противогаза. Снятие. Респиратор: классификация. Лицевые части СИЗОД. Фильтры. Элементы программы респираторной защиты. Ответственность работодателя. Ответственность пользователей СИЗОД. Адекватность СИЗОД. Применимость СИЗОД. Использование СИЗОД.

Оперативная информация, инструктаж и обучение. Техническое обслуживание. Хранение СИЗОД. Ведение документации.

Средства оказания помощи. Аптечка индивидуальная (АИ-2): комплектация. Аптечка Индивидуальная АИ-4: комплектация.

Санитарная обработка.

Тема 4.5. Опасные производственные объекты и обеспечение промышленной безопасности

Понятие и виды опасных производственных объектов (далее – ОПО) закреплены в Федеральном законе от 21.07.1997 N 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».

К ОПО относятся предприятия или их цехи, участки, площадки, а также иные про-

изводственные объекты, на которых:

1. получают, используются, перерабатываются, образуются, хранятся, транспортируются, уничтожаются опасные вещества;
2. используется оборудование, работающее под избыточным давлением более 0,07 мегапаскаля.
3. используются стационарно установленные грузоподъемные механизмы, эскалаторы в метрополитенах, канатные дороги, фуникулеры;
4. получают, транспортируются, используются расплавы черных и цветных металлов, сплавы на основе этих расплавов с применением оборудования, рассчитанного на максимальное количество расплава 500 килограммов и более;
5. ведутся горные работы (за исключением добычи общераспространенных полезных ископаемых и разработки россыпных месторождений полезных ископаемых, осуществляемых открытым способом без применения взрывных работ), работы по обогащению полезных ископаемых;
6. осуществляется хранение или переработка растительного сырья, в процессе которых образуются взрывоопасные пылевоздушные смеси, способные самовозгораться, возгораться от источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления, а также осуществляется хранение зерна, продуктов его переработки и комбикормового сырья, склонных к самосогреванию и самовозгоранию.

Классы опасности опасных производственных объектов. Основные понятия Закона о промышленной безопасности. Требования промышленной безопасности. Обязанности организации, эксплуатирующей опасный производственный объект. Обязанности работников опасных промышленных объектов.

Подготовка и аттестация специалистов опасных производственных объектов. Первичная аттестация специалистов ОПО. Периодическая аттестация специалистов ОПО. Внеочередная аттестация специалистов ОПО. Обучение и проверка знаний работников опасных производственных объектов. Производственные инструкции. Основные виды аварий на опасных производственных объектах: по подъемным сооружениям; по объектам котлонадзора; по объектам газоснабжения. Ответственность за причинение вреда в результате аварии или инцидента на ОПО.

Тема 4.6. Организации безопасного производства работ с повышенной опасностью

Полный список правил по охране труда, вступивших в силу с 01.01.2021 г.

Работы с повышенной опасностью. Перечень профессий и видов работ, к которым предъявляются повышенные требования безопасности труда и которые требуют дополнительно специального обучения работников перед их допуском к самостоятельной работе:

1. профессии повышенной опасности;
2. работы повышенной опасности.

Требования к работникам для допуска к работам с повышенной опасностью:

- не моложе 18 лет;
- прошедшие медицинское освидетельствование;
- прошедшие обучение по специальной программе;
- аттестованные постоянно действующей экзаменационной комиссией.

Работы с повышенной опасностью в зонах постоянного действия опасных производственных факторов, возникновение которых не связано с характером выполняемых работ, должны выполняться по наряду-допуску. Случаи обязательного оформления наряда-допуска. Виды работ с обязательным оформлением наряда-допуска. Порядок оформления наряда-допуска. Форма наряда-допуска. Работы по распоряжению. Лица, ответственные за безопасность работ по нарядам-допускам. Требования к лицам, ответственным за

организацию и производство работ по нарядам-допускам. Обязанности должностных лиц, организующих выполнение работ по нарядам-допускам. Совмещенные работы. Допуск к работам и производство работ с повышенной опасностью по нарядам-допускам. Случаи досрочного прекращения работ по наряду-допуску.

Тема 4.7. Обеспечение электробезопасности

Основные причины электротравматизма. Поражающее действие электрического тока на организм человека. Факторы, влияющие на исход поражения электрическим током. Защита от поражения электротоком. Применение малых напряжений. Двойная изоляция. Классификация помещений по степени опасности поражения электрическим током. Условия опасности прикосновения в трехфазных сетях. Виды защиты от поражения электрическим током. Обеспечение защиты от поражения электрическим током при косвенном прикосновении. Организация безопасной эксплуатации электроустановок.

Тема 4.8. Обеспечение пожарной безопасности

Общие понятия пожарной безопасности. Системы обеспечения пожарной безопасности. Предотвращение пожара. Противопожарная защита объекта. Условия возникновения пожара. Опасные факторы пожара и взрыва. Задачи пожарной профилактики и защиты. Обучение мерам пожарной безопасности. Классификация помещений, зданий и наружных установок по категориям взрывопожарной и пожарной опасности. Обязанности и ответственность персонала в области пожарной безопасности. Эвакуация людей при пожаре. Средства оповещения о пожаре. Средства пожарно-технической защиты и средства тушения пожаров. Первичные средства пожаротушения.

Документация по пожарной безопасности. Перечень необходимой документации по пожарной безопасности в организации. Журнал учёта первичных средств пожаротушения.

Правила пользования первичными средствами пожаротушения. Противопожарное полотно. Пожарный инвентарь. Пожарные краны. Огнетушители. Первичные средства пожаротушения в электроустановках. Первичные средства пожаротушения на предприятии. Преимущества автоматических систем пожаротушения.

Тема 4.9. Обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях

Понятия «аварийная ситуация» и «авария». Основные требования по обеспечению готовности к аварийным ситуациям. Порядок разработки и содержание планов ликвидации аварий. Действия работников в аварийных ситуациях. Страхование ответственности за причинение вреда в случае аварии. Основные требования по обеспечению готовности к аварийным ситуациям. Основные мероприятия по предупреждению аварийных ситуаций и обеспечению готовности к ним. Порядок разработки планов ликвидации аварий. Содержание плана ликвидации аварий. Структура плана ликвидации аварий. Основные действия при пожаре на объекте. Основные действия при несчастном случае на производстве.

Промежуточная аттестация (тест):

1. Средства индивидуальной защиты выдаются работникам:
 - а) Бесплатно
 - б) Платно
 - в) бесплатно членам профсоюза
 - г) бесплатно со стажем более 5 лет
2. Средства защиты бывают:
 - а) Индивидуальные
 - б) Групповые
 - в) Разовые

- г) многоразовые
- 3. Ток опасен тем, что он:
 - а) Бесшумный
 - б) Смертельный
 - в) Невидимый**
 - г) Постоянный
- 4. Средства защиты от опасных факторов: ограждения, предупредительная сигнализация, блокировочные устройства, защитные экраны, ограничители и предохранители называются:
 - а) Коллективные**
 - б) Индивидуальными
 - в) Основными
 - г) Обязательными
- 5. Для расследования несчастного случая на производстве создаётся комиссия в составе не менее
 - а) 2 человек;
 - б) 3 человек;**
 - в) 4 человек;
 - г) 8 человек.
- 6. Не относится к группе физических опасных и вредных производственных факторов
 - а) Пыль**
 - б) Вибрация
 - в) Электрический ток
 - г) Высота
- 7. Причины производственного травматизма и заболеваний бывают следующих видов:
 - а) Психофизиологические
 - б) санитарно-гигиенические
 - в) организационные
 - г) все перечисленные**
- 8. Опасный производственный фактор – это:
 - а) такой фактор, воздействие которого на работающего в определенных условиях приводит к депрессии или к внезапному резкому ухудшению настроения
 - б) такой фактор, воздействие которого на работающего в определенных условиях приводит к травме или другому внезапному резкому ухудшению здоровья**
- 9. Нахождение вредных веществ в воздухе рабочей зоны ограничивается
 - а) предельно допустимыми сбросами (ПДС)
 - б) предельно допустимыми выбросами (ПДВ)
 - в) предельно допустимыми уровнями (ПДУ)
 - г) предельно допустимыми концентрациями (ПДК)**
- 10. Различного рода технические средства, устройства, оборудование, а также определенные мероприятия, позволяющие предотвратить или уменьшить воздействие на работников вредных и опасных производственных факторов – это...
 - а) Средства коллективной защиты (СКЗ)**
 - б) Индивидуальные средства защиты (СИЗ)
 - в) Оборудование
 - г) Инструменты

Рабочая программа учебной дисциплины
Социальная защита пострадавших на производстве

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего, ак. час	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
5.1	Общие правовые принципы возмещения причиненного вреда	6	6		
5.2	Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	6	6		
5.3	Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве	6	6		
5.4	Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний	4	4		
5.5	Оказание первой помощи пострадавшим на производстве	8	6	2	
	Промежуточная аттестация	2		2	тест
	ИТОГО	32	28	4	тест

Тема 5.1. Общие правовые принципы возмещения причиненного вреда

Перечень основных документов. Основные принципы обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Лица, подлежащие обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Возмещение работодателем ущерба, причиненного имуществу работника. Моральный вред. Возмещение работодателем вреда, причиненного здоровью работника трудовым увечьем, профессиональным заболеванием либо иным повреждением здоровья, связанным с исполнением им трудовых обязанностей.

Регистрация страхователей страховщиком. Право застрахованных. Право на получение страховых выплат. Размер пособия по временной нетрудоспособности в связи с несчастным случаем на производстве или профессиональным заболеванием. Единовременные страховые выплаты и ежемесячные страховые выплаты. Освидетельствование застрахованного. Переосвидетельствование застрахованного. Уклонение застрахованного без уважительной причины. Назначение и выплата застрахованному пособия. Назначение обеспечения по страхованию. Решение о назначении. Задержка страховщиком принятия решения.

Тема 5.2. Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний

Обзор Федерального закона "Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний" от 24.07.1998

Задачи обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Основные принципы обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Лица, подлежащие обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Регистрация и снятие с учета страхователей. Право на обеспечение по страхованию. Виды обеспечения по страхованию

Размер пособия по временной нетрудоспособности в связи с несчастным случаем на производстве или профессиональным заболеванием. Единовременные страховые выплаты и ежемесячные страховые выплаты. Размер единовременной страховой выплаты. Размер ежемесячной страховой выплаты. Освидетельствование, переосвидетельствование застрахованного учреждением медико-социальной экспертизы. Учет вины застрахованного при определении размера ежемесячных страховых выплат. Назначение и выплата обеспечения по страхованию. Обеспечение размещения информации о назначении и выплате обеспечения по страхованию. Досудебный порядок рассмотрения споров, связанных с назначением обеспечения по страхованию. Права и обязанности застрахованного. Права и обязанности страхователя. Права и обязанности страховщика. Получение страховщиком сведений об актах гражданского состояния. Ограничение доступа к информации о страхователе. Ответственность субъектов страхования. Формирование средств на осуществление обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Объект обложения страховыми взносами и база для начисления страховых взносов. Суммы, не подлежащие обложению страховыми взносами. Страховые тарифы. Страховые взносы. Обеспечение исполнения обязанности по уплате страховых взносов. Обязанности банков (иных кредитных организаций), связанные с исполнением поручений на перечисление средств обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, и ответственность за их неисполнение. Средства на осуществление обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний при реорганизации или ликвидации страхователя - юридического лица. Порядок возврата перечисленных капитализированных платежей и (или) их зачета в счет предстоящих платежей по страховым взносам. Учет и отчетность по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Учет и отчетность страховщика. Контроль за осуществлением обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Исполнение обязанности по уплате страховых взносов. Общие условия предоставления отсрочки (рассрочки) по уплате страховых взносов, пеней и штрафов. Обстоятельства, исключающие предоставление отсрочки (рассрочки) по уплате страховых взносов, пеней и штрафов. Порядок предоставления отсрочки (рассрочки) по уплате страховых взносов, пеней и штрафов. Прекращение действия отсрочки (рассрочки) по уплате страховых взносов, пеней и штрафов. Взыскание недоимки по страховым взносам, а также пеней и штрафов за счет денежных средств, находящихся на счетах страхователя – юридического лица или индивидуального предпринимателя в банках (иных кредитных организациях). Взыскание недоимки по страховым взносам, а также пеней и штрафов за счет иного имущества страхователя – юридического лица или индивидуального предпринимателя. Взыскание недоимки по страховым взносам, пеней и штрафов за счет имущества страхователя – физического лица, не являющегося индивидуальным предпринимателем. Требование об уплате недоимки по страховым взносам, пеней и штрафов. Списание безнадежных долгов по страховым взносам. Пени. Зачет или возврат сумм излишне уплаченных страховых взносов, пеней и штрафов. Возврат сумм излишне взысканных страховых взносов, пеней и

штрафов. Проверки страхователей и банков (иных кредитных организаций). Камеральная проверка. Выездная проверка. Доступ должностных лиц территориального органа страховщика на территорию (в помещение) для проведения выездной проверки. Истребование документов при проведении проверки. Оформление результатов проверки. Вынесение решения по результатам рассмотрения материалов проверки. Обжалование актов территориального органа страховщика и действий (бездействия) его должностных лиц, связанных с осуществлением контроля за уплатой страховых взносов и выплатой страхового обеспечения. Понятие нарушения законодательства Российской Федерации об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Лица, подлежащие ответственности за совершение правонарушений. Формы вины при совершении правонарушения. Обстоятельства, исключающие вину лица в совершении правонарушения. Обстоятельства, смягчающие и отягчающие ответственность за совершение правонарушения.

Тема 5.3. Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве

Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве определяется ст. 227-231 Трудового кодекса РФ и Положением об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях, утвержденным постановлением Минтруда России от 24.10.2002 N 73. Несчастные случаи на производстве, подлежащие расследованию и учету. Лица, участвующие в производственной деятельности работодателя. Понятие «несчастный случай». Когда несчастный случай признается произошедшим на производстве. Когда несчастный случай считается не связанным с производством. Контроль за соблюдением порядка расследования и учета несчастных случаев на производстве. Порядок расследования несчастных случаев на производстве. Комиссия по расследованию несчастного случая на производстве. Сроки расследования несчастного случая на производстве. Дополнительное расследование несчастного случая на производстве. Осмотр места происшествия, опрос пострадавших и очевидцев. Изучение локальных нормативных актов организации. Материалы расследования несчастного случая на производстве. Решение комиссии по результатам расследования несчастного случая на производстве. Определение степени вины пострадавшего при несчастном случае на производстве. Обязанности работодателя при несчастном случае на производстве. Порядок извещения о несчастных случаях на производстве. Ответственность работодателя за сокрытие несчастного случая на производстве. Оформление материалов расследования несчастных случаев на производстве. Порядок оформления акта о несчастном случае на производстве.

Тема 5.4. Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний

Обзор Постановления Правительства РФ от 5 июля 2022 года N 1206 "Об утверждении Положения о расследовании и учете профессиональных заболеваний".

АКТ о случае профессионального заболевания

Тема 5.5. Оказание первой помощи пострадавшим на производстве

Порядок оказания первой помощи. Перечень состояний, при которых оказывается первая помощь. Перечень мероприятий по оказанию первой помощи и последовательность их проведения.

Правила проведения искусственной вентиляции легких. Правила проведения наружного массажа сердца.

Основные виды первой помощи при различных травмах и состояниях: раны, ушибы, растяжения связок, вывихи, переломы, ожоги, отморожения, электротравмы, обморок, тепловой (солнечный) удар, отравления, отравления угарным газом, укусы,

остановка кровотечения, засорение глаз.

Транспортировка пострадавшего при несчастном случае на производстве

Практическое занятие: отработка навыков оказания первой помощи при ранениях, ушибах, растяжениях связок, вывихах, переломах, ожогах, отморожениях, поражениях электротоком, обмороках, тепловом (солнечном) ударе, отравлениях, отравлениях угарным газом, укусах, кровотечениях, засорении глаз. Непрямой массаж. Искусственная вентиляция легких. Переноска транспортировка пострадавших. (По сценариям, определяемым преподавателем).

Промежуточная аттестация (тест):

1. Когда должен применяться непрямой массаж сердца?
 - а) при кровотечении
 - б) при применении искусственного дыхания
 - в) после освобождения пострадавшего от опасного фактора
 - г) при повышении артериального давления
 - д) при отсутствии пульса**
2. В каком порядке проводятся мероприятия первой помощи при ранении?
 - а) Остановка кровотечения, наложение повязки
 - б) Обеззараживание раны, наложение повязки, остановка кровотечения
 - в) Остановка кровотечения, обеззараживание раны, наложение повязки**
3. Признаки венозного кровотечения
 - а) кровь пассивно стекает из раны
 - б) над раной образуется валик из вытекающей крови
 - в) очень темный цвет крови**
 - г) алая кровь из раны вытекает фонтанирующей струей
4. Вторым действием (вторым этапом) при оказании первой помощи является...
 - а) Предотвращение возможных осложнений
 - б) Устранение состояния, угрожающего жизни и здоровью пострадавшего**
 - в) Правильная транспортировка пострадавшего
5. Признаки артериального кровотечения.
 - а) очень темный цвет крови
 - б) алая кровь из раны вытекает фонтанирующей струей**
 - в) большое кровавое пятно на одежде или лужа крови возле пострадавшего**
 - г) над раной образуется валик из вытекающей крови
 - д) кровь пассивно стекает из раны
6. В какие сроки комиссией составляется акт по расследованию несчастного случая?
 - а) трое суток**
 - б) одни сутки
 - в) после окончания расследования
 - г) определяет руководитель
7. Кем осуществляется расследование несчастных случаев на производстве?
 - а) комиссией, назначенной руководителем предприятия**
 - б) отделом охраны труда
 - в) инспектором госгорпромнадзора
 - г) профсоюзным комитетом
 - д) отделом внутренних дел
8. Непредвиденное событие, неожиданное стечение обстоятельств, повлекшее телесное повреждение или смерть:

- а) профессиональное заболевание
 - б) производственная травма
 - в) несчастный случай**
 - г) профессиональный риск
9. Расследованию и учету в соответствии со статьей 227 Трудового кодекса подлежат несчастные случаи:
- а) при исполнении ими трудовых обязанностей или выполнении какой-либо работы на личном дачном участке
 - б) при исполнении ими трудовых обязанностей или выполнении какой-либо работы по поручению работодателя
 - в) происшедшие с работниками и другими лицами, участвующими в производственной деятельности работодателя**
 - г) произошедши с работником по пути с работы домой
10. Социальное страхование населения от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний в Российской Федерации является:
- а) не обязательным
 - б) желательным
 - в) обязательным**

Рабочая программа учебной дисциплины
Обучение работников охране труда

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего, ак. час	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
6.1	Обучение работников охране труда	6	6		
	Промежуточная аттестация	2		2	тест
	ИТОГО	8	6	2	тест

Тема 6.1. Обучение работников охране труда

Порядок обучения и профессиональной подготовки в области охраны труда изложен в ст. 219 ТК РФ, в Порядке обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций, утвержденном постановлением Минтруда России и Минобразования России от 24 декабря 2021 года N 2464

Правила обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда

I. Общие положения

II. Организация и проведение инструктажей по охране труда

III. Организация и проведение стажировки на рабочем месте

IV. Организация и проведение обучения по оказанию первой помощи пострадавшим

V. Организация и проведение обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты

VI. Организация и проведение обучения требованиям охраны труда

VII. Организация проверки знания требований охраны труда

VIII. Оформление документов и записей о планировании и регистрации проведения обучения по охране труда

IX. Требования к организации и проведению обучения требованиям охраны труда, обучения по оказанию первой помощи пострадавшим, обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты работодателем (без привлечения организаций и индивидуальных предпринимателей, оказывающих услуги по обучению работодателей и работников вопросам охраны труда)

X. Особенности организации обучения по охране труда на микропредприятиях

XI. Реестр организаций и индивидуальных предпринимателей, оказывающих услуги в области охраны труда (в части обучения по охране труда), реестр индивидуальных предпринимателей и юридических лиц, осуществляющих деятельность по обучению своих работников вопросам охраны труда, и реестр обученных по охране труда лиц

XII. Заключительные положения

Приложение N 1. Примерные перечни тем для программы вводного инструктажа по охране труда

Приложение N 2. Примерные перечни тем теоретических и практических занятий для формирования программ обучения по оказанию первой помощи пострадавшим

Тема 1. Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи

Теоретическое занятие по теме 1

Тема 2. Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения

Теоретическое занятие по теме 2

Практическое занятие по теме 2

Тема 3. Оказание первой помощи при наружных кровотечениях и травмах

Теоретическое занятие по теме 3

Практическое занятие по теме 3

Тема 4. Оказание первой помощи при прочих состояниях

Теоретическое занятие по теме 4

Практическое занятие по теме 4

Приложение N 3. Примерные перечни тем для формирования программ обучения требованиям охраны труда

Приложение N 4. Минимальное количество работников, подлежащих обучению требованиям охраны труда в организации или у индивидуального предпринимателя, оказывающих услуги по обучению работодателей и работников вопросам охраны труда, с учетом среднесписочной численности и категории риска организации.

Промежуточная аттестация (тест):

1. Устанавливается ли испытание при приеме на работу для лиц, не достигших возраста 18 лет?
 - а) Устанавливается на срок до 6 месяцев
 - б) Устанавливается на срок до 3 месяцев
 - в) Не устанавливается**
 - г) Срок устанавливает работодатель
2. К каким мероприятиям относится обеспечение работников мылом, смывающими и обезвреживающими средствами в соответствии с установленными нормами?
 - а) К лечебно-профилактическим и санитарно-бытовым мероприятиям
 - б) К организационным видам защиты
 - в) К техническим средствам защиты
 - г) К мероприятиям по обеспечению средствами индивидуальной защиты**
3. При приеме на работу испытательный срок не устанавливается:
 - а) Лицам, не достигших возраста 18 лет**
 - б) Женщинам
 - в) Лицам, принимаемых на работу на условиях совместительства
 - г) Лицам, не достигшим возраста 21 год
4. Какое время работы относится к ночной смене?
 - а) С 23 часов до 6 часов
 - б) С 1 часа ночи до 7 часов

- в) С 24 часов до 7 часов
 - г) **С 22 часов до 6 часов**
5. По какой программе проводится повторный инструктаж на рабочем месте?
- а) По программе вводного инструктажа
 - б) По инструкции
 - в) По отдельной программе
 - г) **По программе первичного инструктажа**
6. Действие федерального закона №125 ФЗ «Об обязательном социальном страховании работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» направлено:
- а) На компенсационные выплаты пострадавшим на производстве
 - б) На обязательное социальное страхование работников
 - в) На правовую защиту пострадавших в результате несчастного случая
 - г) **На защиту имущественных интересов пострадавших и предупредительные меры по снижению травматизма**
7. Какая служба осуществляет государственный надзор за выполнением СанПиН?
- а) Федеральная инспекция труда
 - б) **Роспотребнадзор**
 - в) Министерство образования РФ
 - г) Техническая инспекция труда профсоюза работников народного образования и науки
8. Какой вид инструктажа по охране труда проводится с работником перед выполнением работ не связанных с его функциональными обязанностями?
- а) Внеплановый
 - б) **Целевой**
 - в) Вводный
 - г) Повторный
9. Признаки обморока...
- а) потере сознания предшествуют резкая слабость, головокружение, звон в ушах и потемнение в глазах
 - б) **кратковременная потеря сознания (не более 3-4 мин)**
 - в) потеря чувствительности
 - г) потеря сознания более 6 мин

Рабочая программа учебной дисциплины

Промышленная безопасность

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего, ак. час	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
7.1	Промышленная безопасность	6	6		
	Промежуточная аттестация	2		2	тест
	ИТОГО	8	6	2	тест

Тема 7.1. Промышленная безопасность

Понятие «промышленная безопасность». Постановление Правительства Российской Федерации от 30.07.2004 г. № 461 «О Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору». Федеральный закон от 21.07.1997 г. № 116 "О промышленной безопасности опасных производственных объектов". Постановление Правительства Российской Федерации от 25 октября 2019 года N 1365 «О подготовке и об аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики». Приказ Ростехнадзора от 9 августа 2023 года N 285 «Об утверждении Перечня областей аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики». Классификация опасных производственных объектов. Регистрация в государственном реестре опасных производственных объектов. Требования промышленной безопасности. Правовое регулирование в области промышленной безопасности. Федеральные органы исполнительной власти в области промышленной безопасности. Деятельность в области промышленной безопасности. Технические устройства, применяемые на опасном производственном объекте. Требования промышленной безопасности к проектированию, строительству, реконструкции, капитальному ремонту, вводу в эксплуатацию, техническому перевооружению, консервации и ликвидации опасного производственного объекта. Требования промышленной безопасности к эксплуатации опасного производственного объекта. Требования промышленной безопасности по готовности к действиям по локализации и ликвидации последствий аварии на опасном производственном объекте. Требования к организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности и управления промышленной безопасностью. Техническое расследование причин аварии. Экспертиза промышленной безопасности. Разработка декларации промышленной безопасности. Подготовка и аттестация работников в области промышленной безопасности. Обязательное страхование гражданской ответственности за причинение вреда в результате аварии или инцидента на опасном производственном объекте. Федеральный государственный надзор в области промышленной безопасности. Государственный надзор при строительстве, реконструкции опасных производственных объектов. Общественный контроль в области промышленной безопасности. Ответственность за нарушение законодательства в области промышленной безопасности. Ответственность за причинение вреда жизни или здоровью граждан в

результате аварии или инцидента на опасном производственном объекте. Опасные производственные объекты. Классификация опасных производственных объектов. Различия между промышленной безопасностью и охраной труда. Кто занимается промышленной безопасностью? Обязанности инженера по промышленной безопасности.

Обязательное страхование гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте. Обзор Федерального закона "Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте" от 27.07.2010 N 225-ФЗ. Отношения, регулируемые настоящим Федеральным законом. Основные понятия. Объект обязательного страхования, страховой риск и страховой случай. Осуществление обязательного страхования. Опасные объекты. Страховая сумма и предельные размеры страховой выплаты потерпевшему. Страховая премия и страховые тарифы. Страховая выплата. Правила обязательного страхования. Договор обязательного страхования. Основные права и обязанности страхователя. Основные права и обязанности страховщика. Право регрессного требования страховщика. Право на получение компенсационных выплат. Осуществление компенсационных выплат. Взыскание суммы компенсационной выплаты. Профессиональное объединение страховщиков. Функции и полномочия профессионального объединения страховщиков. Стандарты и правила профессиональной деятельности. Обязанность профессионального объединения страховщиков по осуществлению компенсационных выплат. Имущество профессионального объединения страховщиков. Вносы и иные обязательные платежи членов профессионального объединения страховщиков. Пул страховщиков, осуществляющих обязательное страхование. Требования к страховщикам. Особенности осуществления страховщиками страховых операций по обязательному страхованию. Информационное взаимодействие. Контроль за исполнением владельцем опасного объекта обязанности по обязательному страхованию. Рассмотрение споров.

Промежуточная аттестация (тест):

1. В каком нормативном правовом акте устанавливаются критерии классификации опасных производственных объектов?
 - а) **В Федеральном законе**
 - б) В постановлении Правительства Российской Федерации
 - в) В нормативном правовом акте Ростехнадзора
 - г) В нормативном правовом акте МЧС России.
2. Промышленная безопасность опасных производственных объектов в соответствии с Федеральным законом от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» – это...
 - а) Состояние защищенности конституционного права граждан Российской Федерации на благоприятную окружающую среду посредством предупреждения негативных воздействий хозяйственной и иной деятельности на окружающую природную среду
 - б) Система установленных законом мер, обеспечивающих состояние защищенности жизненно важных интересов личности и общества от аварий на опасных производственных объектах и последствий указанных аварий
 - в) **Состояние защищенности жизненно важных интересов личности и общества от аварий на опасных производственных объектах и последствий указанных аварий**
 - г) Система установленных законом запретов, ограничений и предписаний по безопасной эксплуатации опасных производственных объектов.
3. Кто является страхователями гражданской ответственности за причинение вреда в

- результате аварии на опасном производственном объекте?
- а) Юридические лица и физические лица, заключившие со страховщиками договоры страхования
 - б) Владельцы опасных производственных объектов (юридические лица или индивидуальные предприниматели), заключившие договор обязательного страхования гражданской ответственности за причинение вреда потерпевшим в результате аварии на опасном объекте**
 - в) Владельцы опасных производственных объектов, за исключением индивидуальных предпринимателей, заключившие договор обязательного страхования гражданской ответственности за причинение вреда потерпевшим в результате аварии на опасном объекте.
4. Что из перечисленного не обязана выполнять организация в области промышленной безопасности в соответствии с Федеральным законом от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»?
- а) Обеспечивать наличие и функционирование необходимых приборов и систем контроля за производственными процессами в соответствии с установленными требованиями
 - б) Предотвращать проникновение на опасный производственный объект посторонних лиц
 - в) Организовывать и осуществлять производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности
 - г) Создавать систему управления промышленной безопасностью и обеспечивать ее функционирование на опасных производственных объектах III класса опасности.**
5. Кто устанавливает требования к форме предоставления сведения об организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности?
- а) Правительство Российской Федерации
 - б) Ростехнадзор**
 - в) Федеральная служба по труду и занятости
 - г) Эксплуатирующая организация.
6. Что является основной целью Федерального закона от 21.07.1997 №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»?
- а) Ликвидация чрезвычайных ситуаций, возникших в результате техногенной аварии
 - б) Снижение вероятности аварий на опасном производственном объекте и, как следствие, снижение уровня загрязнения окружающей среды при эксплуатации опасных производственных объектов
 - в) Предупреждение аварий на опасных производственных объектах и обеспечение готовности эксплуатирующих опасные производственные объекты юридических лиц и индивидуальных предпринимателей к локализации и ликвидации последствий указанных аварий**
 - г) Установление порядка расследования и учета несчастных случаев на опасном производственном объекте.
7. Каким нормативным документом устанавливается обязательность проведения подготовки и аттестации работников, эксплуатирующих опасные производственные объекты, в области промышленной безопасности?
- а) Постановление Правительства РФ от 25.10.2019 N 1365 "О подготовке и об аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам

безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики"

- б) **Федеральным законом от 21 июля 1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»**
 - в) Трудовым кодексом Российской Федерации.
8. Что из указанного относится к обязанностям организации в области промышленной безопасности в соответствии с Федеральным законом от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»?
- а) Разработка локальных нормативных документов по охране труда
 - б) **Наличие на опасном производственном объекте нормативных правовых актов, устанавливающих требования промышленной безопасности, а также правил ведения работ на опасном производственном объекте.**
 - в) Обеспечение работников опасного производственного объекта средствами индивидуальной защиты
 - г) Декларирование соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда.
9. Кто является владельцем опасного объекта в терминологии Федерального закона от 27.07.2010 №225-ФЗ «Об обязательном страховании гражданской ответственности владельцев опасных объектов за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте»?
- а) Юридическое лицо, владеющее опасным объектом на праве собственности
 - б) **Юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, владеющие опасным объектом на праве собственности, праве хозяйственного ведения или праве оперативного управления либо на ином законном основании и осуществляющие эксплуатацию опасного объекта**
 - в) Юридические лица, владеющие опасным объектом на праве собственности, праве хозяйственного ведения или праве оперативного управления либо на ином законном основании, независимо от того, осуществляют они эксплуатацию опасного производственного объекта или нет.
10. Какие нормативные документы не могут приниматься по вопросам промышленной безопасности?
- а) Федеральные законы.
 - б) Нормативные правовые акты Правительства Российской Федерации
 - в) Нормативные правовые акты Президента Российской Федерации
 - г) **Нормативные правовые акты субъектов Российской Федерации.**

Рабочая программа учебной дисциплины
Производственная санитария и гигиена труда

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего, ак. час	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
8.1	Производственная санитария и гигиена труда	6	6		
	Промежуточная аттестация	2		2	тест
	ИТОГО	8	6	2	тест

Тема 8.1. Производственная санитария и гигиена труда

Понятия «производственная санитария» и «гигиена труда». Задачи производственной санитарии и гигиены труда. Группы, на которые делятся производственные вредности. Следствие воздействия производственных вредностей. Вредные вещества.

Производственный микроклимат. Шум. Способы и средства защиты от шума. Вкладыши. Наушники и шлемофоны.

СП 51.13330.2011 Защита от шума. Актуализированная редакция СНиП 23-03-2003. Область применения. Термины и определения.

Вибрация. Борьба с шумом и вибрацией. Неионизирующие электромагнитные излучения и поля.

Нормативно-правовые акты в области санитарии и гигиены труда.

Промежуточная аттестация (тест):

- Какой производственной травмы не бывает
 - Химическая
 - Термическая
 - в) Физическая**
 - Электрическая
- Цель периодических медосмотров
 - а) Определить соответствие состояния здоровья получаемой работе**
 - Обязательный осмотр терапевта и психиатра, а для женщин-гинеколога
 - Ранее выявление начальных признаков профзаболеваний
 - Выявление хронических заболеваний, являющихся противопоказанием к продолжению работы в данной профессии.
- Выберете правильное утверждение
 - Металлическая ртуть поступает в организм только через органы дыхания
 - б) Ртуть может поступать через органы дыхания и через неповрежденную кожу**
 - Ртуть выделяется из организма только с мочой
 - При высокой концентрации ртуть вызывает металлическую лихорадку
- Для защиты органа зрения от инфракрасного излучения используют очки
 - а) С синим светофильтром**

- б) С жёлтым светофильтром
 - в) С зелёным светофильтром
 - г) С чёрным светофильтром
 - д) Герметичные очки
5. При умственной работе наблюдается...
- а) Учащение дыхания
 - б) Снижение артериального давления
 - в) Снижение статической выносливости мышц
 - г) Увеличение влагопотерь (потоотделение)
 - д) **Изменение условно-рефлекторной деятельности**
6. Физиологические критерии для оценки тяжести труда...
- а) **Увеличение частоты пульса**
 - б) Снижение остроты зрения
 - в) Вес переносимого груза
 - г) Время нахождения в неудобной позе
 - д) Наклоны туловища
7. При рабочей позе стоя отмечается...
- а) Значительное напряжение разгибателей спины
 - б) Значительное напряжение сгибателей спины
 - в) **Смещение центра тяжести тела назад**
 - г) Смещение центра тяжести вперед
8. Выберите мероприятие, которое даст наибольший эффект при действии интенсивной вибрации...
- а) **Рациональный режим труда и отдыха**
 - б) Изоляция вредных процессов
 - в) Медосмотры
 - г) Лечебно-профилактическое питание
 - д) Вентиляция
9. Выберите мероприятие, позволяющее уменьшить поступление в организм пыли...
- а) Рациональная планировка
 - б) Внутренняя отделка помещения
 - в) Респираторы
 - г) **Профилактические процедуры**
10. Выберите мероприятие, направленное на снижение запылённости
- а) Медицинские осмотры
 - б) Респираторы
 - в) Режим труда и отдыха
 - г) **Вытяжная вентиляция**
 - д) Лечебно-профилактическое питание

Рабочая программа учебной дисциплины
Экономика безопасности труда

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего, ак. час	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
9.1	Экономика безопасности труда	4	4		
	ИТОГО	4	4		

Тема 9.1. Экономика безопасности труда

Введение. Экономическая заинтересованность объектов экономики в создании безопасных технологий и средств производства. Учет несчастных случаев на производстве и методы анализа травматизма. Анализ причин несчастных случаев, заболеваний, аварий. Оценка экономического ущерба от производственного травматизма, заболеваний, аварий, стихийных бедствий, чрезвычайных ситуаций антропогенного характера. Мероприятия по улучшению безопасности труда.

Рабочая программа учебной дисциплины
Защита в чрезвычайных ситуациях

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего, ак. час	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
10.1	Защита в чрезвычайных ситуациях	6	6		
	ИТОГО	6	6		

Тема 10.1. Защита в чрезвычайных ситуациях

Гражданская оборона и защита от чрезвычайных ситуаций. Понятия «гражданская оборона», «чрезвычайная ситуация». Основные задачи в области гражданской обороны. Требования в области гражданской обороны. Мероприятия по гражданской обороне. Руководство гражданской обороной. Схема управления гражданской обороной в Российской Федерации. Основы государственной политики Российской Федерации в области гражданской обороны на период до 2030 года, утверждённые Указом Президента Российской Федерации от 20 декабря 2016 года № 696. Задачи государственной политики в области гражданской обороны. Приоритетные направления государственной политики в области гражданской обороны. Нормативные правовые акты в области гражданской обороны в Российской Федерации.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ И МЕТОДИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ

1. Конституция Российской Федерации, <http://docs.cntd.ru/document/konstitucii-a-rossiiskoi-federacii>.
2. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001 г. № 197-ФЗ, <http://docs.cntd.ru/document/901807664/>
3. Гражданский Кодекс Российской Федерации от 30 ноября 1994 г. № 51-ФЗ, <https://docs.cntd.ru/document/9027690?section=text>
4. Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан РФ";
5. Федеральный закон от 24 июля 1998 года № 125-ФЗ "Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний";
6. Федеральный закон от 24 ноября 1995 г. N 181-ФЗ "О социальной защите инвалидов в Российской Федерации";
7. Федеральный закон от 21.07.1997 N 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных";
8. Федеральный закон от 16 июля 1999 г. № 165-ФЗ "Об основах обязательного социального страхования";
9. Федеральный закон от 29 декабря 2006 года N 255-ФЗ "Об обязательном социальном страховании на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством";
10. Федеральный закон от 28.12.2013 N 426-ФЗ "О специальной оценке условий труда";
11. Федеральный закон от 29.11.2007 № 282-ФЗ «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федерации»;
12. Федеральный закон от 30 марта 1999 № 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения";
13. Федеральный закон от 12 февраля 1998 г. № 28-ФЗ "О гражданской обороне";
14. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера";
15. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ "О пожарной безопасности";
16. Федеральный закон от 28 декабря 2010 г. № 390-ФЗ "О безопасности";
17. Федеральный закон от 6 мая 2011 г. № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране»;
18. Федеральный закон от 28 июня 2014 г. № 172-ФЗ "О стратегическом планировании в Российской Федерации";
19. Федеральный закон от 27.07.2010 N 225-ФЗ "Об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте";
20. Закон Российской Федерации от 27 декабря 1991 г. № 2124-1 «О средствах массовой информации».
21. Указ Президента РФ от 20.12.2016 N 696 «Об утверждении Основ государственной политики Российской Федерации в области гражданской обороны на период до 2030 года».
22. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 N 2464 "О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда";
23. Приказ Минтруда России от 14.09.2021 N 629н "Об утверждении предельно допустимых норм нагрузок для женщин при подъеме и перемещении тяжестей вручную";
24. Постановление Правительства Российской Федерации от 16 октября 2000 г.

№ 789. "Об утверждении Правил установления степени утраты профессиональной трудоспособности в результате несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний";

25. Постановление Правительства Российской Федерации от 30 мая 2012 г. N 524. Об утверждении Правил установления страхователям скидок и надбавок к страховым тарифам на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

26. Постановление Правительства Российской Федерации от 2 ноября 2000 г. № 841 "Об утверждении положения об организации обучения населения в области гражданской обороны";

27. Постановление Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2003 г. № 794 "О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций";

28. Постановление Правительства Российской Федерации от 26 ноября 2007 г. № 804 "Об утверждении Положения о гражданской обороне в Российской Федерации";

29. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.03.1997 № 334 "О порядке сбора и обмена в Российской Федерации информацией в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера";

30. Приказ Минздрава России от 03.05.2024 N 220н "Об утверждении Порядка оказания первой помощи".

31. Приказ Минздрава России от 08.02.2013 № 61н «Об утверждении требований к комплектации медицинскими изделиями укладки санитарной сумки для оказания первой помощи подразделениями сил гражданской обороны».

32. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 N 775н "Об утверждении Порядка проведения государственной экспертизы условий труда".

33. Приказом Минтруда России от 18.07.2019 N 512н утвержден Перечень тяжелых работ и работ во вредных и (или) опасных условиях труда, на которых ограничивается применение труда женщин.

34. Приказ Минздравсоцразвития России от 31 декабря 2020 N 988н/1420н «Об утверждении перечня вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры».

35. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 N 776н "Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда"

36. Профессиональный стандарт "Специалист в области охраны труда" утвержден Приказом Минтруда России от 22 апреля 2021 года N 274н

37. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 12 мая 2022 г. № 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".

38. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 16 мая 2022 г. N 298н "Об утверждении перечня отдельных видов работ, при выполнении которых работникам предоставляется бесплатно по установленным нормам лечебно-профилактическое питание, норм бесплатной выдачи витаминных препаратов, а также норм и условий бесплатной выдачи лечебно-профилактического питания".

39. Перечень профессиональных заболеваний, утвержденный приказом Минздравсоцразвития России от 27.04.2012 N 417н.
40. Приказ Минздрава России от 24.05.2024 N 262н "Об утверждении требований к комплектации аптечки для оказания работниками первой помощи пострадавшим с применением медицинских изделий".
41. Правила по охране труда на автомобильном транспорте (Приказ Минтруда России от 09.12.2020 №871н);
42. Правила по охране труда при производстве цемента (Приказ Минтруда от 16.11.2020 № 781н);
43. Правила по охране труда при проведении работ в легкой промышленности (Приказ Минтруда от 16.11.2020 № 780н);
44. Правила по охране труда при нанесении металлопокрытий (Приказ Минтруда от 12.11.2020 № 776н);
45. Правила по охране труда при использовании отдельных видов химических веществ и материалов, при химической чистке, стирке, обеззараживании и дезактивации (Приказ Минтруда от 27.11.2020 № 834н);
46. Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов (Приказ Минтруда от 28.10.2020 № 753н);
47. Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями (Приказ Минтруда от 27.11.2020 № 835н);
48. Правила по охране труда при эксплуатации промышленного транспорта (Приказ Минтруда от 18.11.2020 № 814н);
49. Правила по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве (Приказ Минтруда от 29.10.2020 № 758н);
50. Правила по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования (Приказ Минтруда от 27.11.2020 № 833н);
51. Правила по охране труда при проведении полиграфических работ (Приказ Минтруда от 27.11.2020 № 832н);
52. Правила по охране труда при добыче (вылове), переработке водных биоресурсов и производстве отдельных видов продукции из водных биоресурсов (Приказ Минтруда от 04.12.2020 № 858н);
53. Правила по охране труда при эксплуатации объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта (Приказ Минтруда от 25.09.2020 № 652н);
54. Правила по охране труда при осуществлении грузопассажирских перевозок на железнодорожном транспорте (Приказ Минтруда от 27.11.2020 № 836н);
55. Правила по охране труда в сельском хозяйстве (Приказ Минтруда от 27.10.2020 № 746н);
56. Правила по охране труда при осуществлении охраны (защиты) объектов и (или) имущества (Приказ Минтруда от 19.11.2020 № 815н);
57. Правила по охране труда на городском электрическом транспорте (Приказ Минтруда от 09.12.2020 № 875н);
58. Правила по охране труда в целлюлозно-бумажной и лесохимической промышленности (Приказ Минтруда от 04.12.2020 № 859н);
59. Правила по охране труда при выполнении работ на объектах связи (Приказ Минтруда от 07.12.2020 № 867н);
60. Правила по охране труда при строительстве, реконструкции, ремонте и содержании мостов (Приказ Минтруда от 09.12.2020 № 872н);
61. Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов (Приказ Минтруда от 16.12.2020 № 915н);

62. Правила по охране труда в морских и речных портах (Приказ Минтруда от 15.06.2020 № 343н);
63. Правила по охране труда на морских судах и судах внутреннего водного транспорта (Приказ Минтруда от 11.12.2020 № 886н);
64. Правила по охране труда в медицинских организациях (Приказ Минтруда от 18.12.2020 № 928н);
65. Правила по охране труда при проведении водолазных работ (Приказ Минтруда от 17.12.2020 № 922н);
66. Правила по охране труда при выполнении работ в театрах, концертных залах, цирках, зоотеатрах, зоопарках и океанариумах (Приказ Минтруда от 16.12.2020 № 914н);
67. Правил по охране труда при обработке металлов (Приказ Минтруда от 11.12.2020 № 887н);
68. Правила по охране труда в лесозаготовительном, деревообрабатывающем производствах и при выполнении лесохозяйственных работ (Приказ Минтруда от 23.09.2020 № 644н);
69. Правила по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок (Приказ Минтруда от 17.12.2020 № 924н);
70. Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок (Приказ Минтруда от 15.12.2020 № 903н);
71. Правила по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ (Приказ Минтруда от 11.12.2020 № 884н);
72. Правила по охране труда при производстве строительных материалов (Приказ Минтруда от 15.12.2020 № 901н);
73. Правила по охране труда при выполнении окрасочных работ (Приказ Минтруда от 02.12.2020 № 849н);
74. Правила по охране труда при производстве отдельных видов пищевой продукции (Приказ Минтруда от 07.12.2020 № 866н);
75. Правила по охране труда в подразделениях пожарной охраны (Приказ Минтруда от 11.12.2020 № 881н);
76. Правила по охране труда при производстве дорожных строительных и ремонтно-строительных работ (Приказ Минтруда от 11.12.2020 № 882н);
77. Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте (Приказ Минтруда от 11.12.2020 № 883н);
78. Правила по охране труда при работе на высоте (Приказ Минтруда от 16.11.2020 № 782н);
79. Правила по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах (Приказ Минтруда от 15.12.2020 № 902н);
80. Правила по охране труда при проведении работ в метрополитене (Приказ Минтруда от 13.10.2020 № 721н);
81. Приказ МЧС России от 15.12.2002 № 583 "Об утверждении и введении в действие Правил эксплуатации защитных сооружений гражданской обороны";
82. Приказ МЧС России от 27.05.2003 № 285 "Об утверждении и введении в действие Правил использования и содержания средств индивидуальной защиты, приборов радиационной, химической разведки и контроля";
83. Приказ МЧС России от 21.07.2005 № 575 "Об утверждении порядка содержания и использования защитных сооружений гражданской обороны в мирное время";
84. Приказ МЧС России от 01.10.2014 № 543 "Об утверждении Положения об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты";
85. Приказ МЧС России от 18.12.2014 № 701 "Об утверждении Типового порядка

создания штатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне";

86. ГОСТ Р 12.0.007-2009 "Система стандартов безопасности труда. Система управления охраной труда в организации. Общие требования по разработке, применению, оценке и совершенствованию";

87. ГОСТ 12.0.230-2007 "Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Системы управления охраной труда. Общие требования";

88. ГОСТ 12.0.230.1-2015 "Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Системы управления охраной труда. Руководство по применению ГОСТ 12.0.230-2007";

89. ГОСТ 12.0.230.2-2015 "Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Системы управления охраной труда в организациях. Оценка соответствия. Требования";

90. ГОСТ 12.4.011-89 "Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства защиты работающих. Общие требования и классификация";

91. ГОСТ 12.4.240-2021;

92. ГОСТ 12.4.034-2017;

93. ГОСТ 12.4.103;

94. ГОСТ 12.4.023;

95. ГОСТ 12.4.253-2013;

96. ГОСТ Р 12.4.301;

97. ГОСТ 12.4.115

98. ГОСТ 12.4.299-2015 "Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Рекомендации по выбору, применению и техническому обслуживанию";

99. ГОСТ 12.4.125-83 "Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства коллективной защиты работающих от воздействия механических факторов. Классификация";

100. ГОСТ 12.2.062-81 "Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Оборудование производственное. Ограждения защитные";

101. ГОСТ 12.2.003-91 "Оборудование производственное. Общие требования безопасности";

102. ГОСТ 12.4.026-2015 «Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний»;

103. ГОСТ 12.3.002-2014 "Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Процессы производственные. Общие требования безопасности";

104. ГОСТ Р 22.3.10-2015 "Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Средства коллективной защиты. Устройства очистки и регенерации воздуха. Классификация. Общие требования к схемам размещения";

105. ГОСТ 12.4.077-79 "Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Ультразвук. Методы измерения звукового давления на рабочих местах";

106. ГОСТ 12.1.001-89 "Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Ультразвук. Общие требования безопасности";

107. Приказ Ростехнадзора от 25 октября 2019 года N 1365 «О подготовке и об аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики»;

108. Первая медицинская помощь при травмах и несчастных случаях. 2009;

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
Экзаменационные билеты для итоговой проверки знаний
по дополнительной профессиональной программе
профессиональной переподготовки
«СПЕЦИАЛИСТ ПО ОХРАНЕ ТРУДА»
очная форма обучения

БИЛЕТ № 1

1. Какая продолжительность рабочего времени является нормальной?
2. Какую помощь необходимо оказать пострадавшему при электрических ожогах?
3. В течение какого срока должен быть подписан коллективный договор?
4. Какие действия необходимо предпринять для оказания первой помощи пострадавшему в случае попадания едких химических веществ в глаза?
5. Для чего предназначены первичные средства пожаротушения?

БИЛЕТ № 2

1. Какова продолжительность работы накануне нерабочих праздничных дней?
2. Можно ли уволить работника за нарушение им требований охраны труда?
3. Какой документ является основанием для возникновения трудовых отношений между работником и работодателем?
4. При каком числе пострадавших несчастный случай рассматривается как групповой?
5. Чем можно тушить электрооборудование при пожаре в случае невозможности снятия с него напряжения?

БИЛЕТ № 3

1. Можно ли ежегодный оплачиваемый отпуск разделить на четыре равные части?
2. С лицами какого возраста, как правило, допускается заключение трудового договора?
3. Можно ли в коллективном договоре устанавливать льготы для работников, более благоприятные по сравнению с действующими законами?
4. В какую инстанцию обязан сообщить работодатель о происшедшем групповом несчастном случае?

БИЛЕТ № 4

1. Кто обязан обеспечить своевременное расследование несчастных случаев на производстве и их учет?
2. Может ли работник быть подвергнут дисциплинарному взысканию через два месяца после обнаружения его проступка?
3. В течение какого времени работодатель обязан сообщить о несчастном случае со смертельным исходом в прокуратуру?
4. Может ли работник отказаться от прохождения медицинского осмотра?
5. Имеет ли право работник расторгнуть трудовой договор?

БИЛЕТ № 5

1. Что считается прогулом?
2. Каким может быть срок испытания работника при приеме на работу?
3. Какие виды дисциплинарных взысканий могут применяться к работникам?
4. Разрешается ли работа в течение двух смен подряд при сменной работе?

5. Включается ли в состав комиссии по проверке знаний требований охраны труда организации ее руководитель?

БИЛЕТ № 6

1. Можно ли заключать трудовой договор с лицами, достигшими возраста пятнадцати лет?
2. Какие первоочередные меры должен предпринять работодатель при несчастном случае на производстве?
3. В каком из перечисленных ниже случаев следует накладывать давящие повязки?
4. Подлежит ли расследованию и учету как несчастный случай на производстве травма, нанесенная другим лицом?
5. В каком положении должен находиться пострадавший во время оказания ему первой помощи по обработке ран глаз или век?

БИЛЕТ № 7

1. Нужно ли согласовывать инструкции по охране труда с профсоюзным комитетом?
2. За чей счет должен оплачиваться ремонт средств индивидуальной защиты работника?
3. На какой максимальный срок можно наложить жгут на конечность для оказания первой медицинской помощи пострадавшему при артериальном кровотечении?
4. Подлежит ли расследованию и учету несчастный случай, происшедший с работником во время следования на работу на общественном транспорте?
5. Что относится к первичным средствам пожаротушения?

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
Тест для итоговой проверки знаний
по дополнительной профессиональной программе
профессиональной переподготовки
«СПЕЦИАЛИСТ ПО ОХРАНЕ ТРУДА»
Заочная форма обучения с применением электронного обучения / дистанционных образовательных технологий

1. Какая продолжительность рабочего времени является нормальной?
 - а) 36 часов в неделю
 - б) 38 часов в неделю
 - в) 40 часов в неделю**
 - г) 41 час в неделю
2. Какую помощь необходимо оказать пострадавшему при электрических ожогах?
 - а) Наложить повязки**
 - б) Смазать поврежденную область кожи раствором йода
 - в) Место ожога промыть холодной водой, обработать раствором перекиси водорода, забинтовать стерильным бинтом
3. В течение какого срока должен быть подписан коллективный договор?
 - а) В течение 1 месяца со дня начала переговоров.
 - б) В течение 2 месяцев со дня начала переговоров.
 - в) В течение 3 месяцев со дня начала переговоров.**
 - г) После достижения согласия между сторонами.
4. Какие действия необходимо предпринять для оказания первой помощи пострадавшему в случае попадания едких химических веществ в глаза?
 - а) Раздвинуть осторожно веки пальцами и подставить под струю холодной воды; промыть глаз под струей холодной воды так, чтобы она стекала от носа кнаружи**
 - б) Обработать глаза специальной нейтрализующей жидкостью, затем промыть холодной водой и наложить повязку
 - в) Допускается оба вышеперечисленных варианта действий
5. Для чего предназначены первичные средства пожаротушения?
 - а) Только для тушения возгорания твердых или жидких горючих веществ.
 - б) Для локализации или тушения пожара на начальной стадии его развития.**
 - в) Для тушения любых категорий пожара, за исключением возгорания электроустановок, находящихся под напряжением.
6. Какова продолжительность работы накануне нерабочих праздничных дней?
 - а) Продолжительность рабочего дня уменьшается на 2 часа.
 - б) Продолжительность рабочего дня уменьшается на 1 час.**
 - в) Продолжительность рабочего дня уменьшается на 0,5 часа.
 - г) По усмотрению работодателя.
7. Можно ли уволить работника за нарушение им требований охраны труда?
 - а) Можно**
 - б) Нельзя
 - в) Не знаю
8. Какой документ является основанием для возникновения трудовых отношений между работником и работодателем?
 - а) Коллективный договор.
 - б) Соглашение.
 - в) Трудовой договор.**

- г) Документы, перечисленные в пунктах 1-3.
9. При каком числе пострадавших несчастный случай рассматривается как групповой?
- а) **Два и более пострадавших.**
 - б) Три и более пострадавших.
 - в) Пять и более пострадавших.
 - г) Семь и более пострадавших.
 - д) Десять и более пострадавших.
10. Чем можно тушить электрооборудование при пожаре в случае невозможности снятия с него напряжения?
- а) Пенным огнетушителем
 - б) Распыленной водой
 - в) Порошковым огнетушителем
 - г) Углекислотным огнетушителем
 - д) **Порошковым огнетушителем и углекислотным огнетушителем**
11. Можно ли ежегодный оплачиваемый отпуск разделить на четыре равные части?
- а) Можно
 - б) **Нельзя**
12. С лицами какого возраста, как правило, допускается заключение трудового договора?
- а) С лицами, достигшими возраста 15 лет.
 - б) **С лицами, достигшими возраста 16 лет.**
 - в) С лицами, достигшими возраста 17 лет.
 - г) С лицами, достигшими возраста 18 лет.
13. Можно ли в коллективном договоре устанавливать льготы для работников, более благоприятные по сравнению с действующими законами?
- а) **Можно, за счет собственных средств.**
 - б) Нельзя, так как все льготы устанавливаются законодательством Российской Федерации.
14. В какую инстанцию обязан сообщить работодатель о происшедшем групповом несчастном случае?
- а) В государственную инспекцию труда
 - б) В прокуратуру
 - в) В орган исполнительной власти
 - г) В инстанции, указанные в пунктах:
 - В государственную инспекцию труда
 - В орган исполнительной власти
 - д) **Во все перечисленные инстанции**
15. Кто обязан обеспечить своевременное расследование несчастных случаев на производстве и их учет?
- а) Непосредственный руководитель
 - б) Специалист по охране труда
 - в) **Работодатель**
16. Может ли работник быть подвергнут дисциплинарному взысканию через два месяца после обнаружения его проступка?
- а) **Не может**
 - б) Может
17. В течение какого времени работодатель обязан сообщить о несчастном случае со смертельным исходом в прокуратуру?
- а) Немедленно
 - б) В течение рабочего дня
 - в) **В течение суток**

- г) В течение трех суток
 - д) После выяснения обстоятельств несчастного случая
18. Может ли работник отказаться от прохождения медицинского осмотра?
- а) **Не может, так как медицинский осмотр является обязательным.**
 - б) Может.
19. Имеет ли право работник расторгнуть трудовой договор?
- а) Не имеет
 - б) Имеет, предупредив об этом работодателя в устной форме за неделю
 - в) Имеет, предупредив об этом работодателя в письменной форме за неделю
 - г) Имеет, предупредив об этом работодателя в устной форме за две недели
 - д) **Имеет, предупредив об этом работодателя в письменной форме за две недели**
20. Что считается прогулом?
- а) Отсутствие на рабочем месте без уважительных причин более часа подряд в течение рабочего дня
 - б) Отсутствие на рабочем месте без уважительных причин более двух часов подряд в течение рабочего дня
 - в) Отсутствие на рабочем месте без уважительных причин более трех часов подряд в течение рабочего дня
 - г) **Отсутствие на рабочем месте без уважительных причин более четырех часов подряд в течение рабочего дня**
21. Каким может быть срок испытания работника при приеме на работу?
- а) Отсутствие на рабочем месте без уважительных причин более четырех часов подряд в течение рабочего дня
 - б) Срок испытания не может превышать одного месяца
 - в) Срок испытания не может превышать двух месяцев
 - г) **Срок испытания не может превышать трех месяцев**
 - д) Срок испытания не ограничен
22. Какие виды дисциплинарных взысканий могут применяться к работникам?
- а) Замечание
 - б) Выговор
 - в) Строгий выговор
 - г) **Взыскания, указанные в пунктах:**
 - Замечание
 - Выговор
 - д) Взыскания, указанные в пунктах:
 - Замечание
 - Выговор
 - Строгий выговор
23. Разрешается ли работа в течение двух смен подряд при сменной работе?
- а) **Не разрешается.**
 - б) Разрешается.
24. Включается ли в состав комиссии по проверке знаний требований охраны труда организации ее руководитель?
- а) **Включается**
 - б) Не включается
 - в) На усмотрение руководителя.
25. Можно ли заключать трудовой договор с лицами, достигшими возраста пятнадцати лет?
- а) Можно

- б) **Можно с условиями**
 - в) **Нельзя**
26. Какие первоочередные меры должен предпринять работодатель при несчастном случае на производстве?
- а) Немедленно организовать первую помощь пострадавшему и при необходимости доставку его в медицинскую организацию
 - б) Принять неотложные меры по предотвращению развития аварийной или иной чрезвычайной ситуации и воздействия травмирующих факторов на других лиц
 - в) Сохранить до начала расследования несчастного случая обстановку, какой она была на момент происшествия, если это не угрожает жизни и здоровью других лиц
 - г) Действия, указанные в пунктах:
 - Немедленно организовать первую помощь пострадавшему и при необходимости доставку его в медицинскую организацию
 - Принять неотложные меры по предотвращению развития аварийной или иной чрезвычайной ситуации и воздействия травмирующих факторов на других лиц
 - д) Действия, указанные в пунктах:
 - **Немедленно организовать первую помощь пострадавшему и при необходимости доставку его в медицинскую организацию**
 - **Принять неотложные меры по предотвращению развития аварийной или иной чрезвычайной ситуации и воздействия травмирующих факторов на других лиц**
 - **Сохранить до начала расследования несчастного случая обстановку, какой она была на момент происшествия, если это не угрожает жизни и здоровью других лиц**
27. В каком из перечисленных ниже случаев следует накладывать давящие повязки?
- а) Только при кровотечениях, если кровь пассивно стекает из раны
 - б) Только после освобождения конечностей при синдроме сдавливания
 - в) **В обоих вышеперечисленных случаях**
28. Подлежит ли расследованию и учету как несчастный случай на производстве травма, нанесенная другим лицом?
- а) **Да, подлежит**
 - б) Нет, не подлежит
 - в) По усмотрению работодателя
29. В каком положении должен находиться пострадавший во время оказания ему первой помощи по обработке ран глаз или век?
- а) Пострадавший должен сидеть
 - б) Пострадавший должен стоять
 - в) **Пострадавший должен лежать**
30. Нужно ли согласовывать инструкции по охране труда с профсоюзным комитетом?
- а) **Нужно**
 - б) Не нужно
 - в) Профсоюзный комитет утверждает инструкции по охране труда
31. За чей счет должен оплачиваться ремонт средств индивидуальной защиты работника?
- а) За счет средств работника.
 - б) **За счет средств работодателя.**
 - в) За счет средств фонда социального страхования.
32. На какой максимальный срок можно наложить жгут на конечность для оказания

- первой медицинской помощи пострадавшему при артериальном кровотечении?
- а) Не более чем на 1 час
 - б) Не более чем на 2 часа
 - в) Не более чем на 3 часа
33. Подлежит ли расследованию и учету несчастный случай, происшедший с работником во время следования на работу на общественном транспорте?
- а) Да, подлежит
 - б) **Нет, не подлежит**
34. Что относится к первичным средствам пожаротушения?
- а) Огнетушители.
 - б) Песок, войлок, кошма, асбестовое полотно, ведра, лопаты и другие устройства, инструменты и материалы, предназначенные для локализации или тушения пожара на начальной стадии его развития.
 - в) Все вышеперечисленные средства.