

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

УТВЕРЖДАЮ

Директор

ООО «Группа Содружество»

/ Карпова Е.П.

«01» сентября 2022 г.



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ
«Техносферная безопасность»**

г. Москва

2022 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.....	3
УЧЕБНЫЙ ПЛАН	12
КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК	15
РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН	16
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ И МЕТОДИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ.....	54
ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ.....	57

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Нормативную правовую основу разработки дополнительной профессиональной переподготовки «Техносферная безопасность» (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 1 июля 2013 г. N 499 "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");
- Федеральный закон от 2 июля 2021 г. N 311-ФЗ "О внесении изменений в Трудовой кодекс Российской Федерации"

Цель: приобретение слушателями необходимых знаний по охране труда для их применения в практической деятельности в сфере безопасности и охраны труда с целью обеспечения профилактических мер по сокращению производственного травматизма 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 и промышленной безопасности;
- мониторинг функционирования системы управления охраной труда и промышленной безопасности;
- планирование, разработка и совершенствование системы управления труда и промышленной безопасности.

Специалист по охране труда готовится к следующим **видам деятельности:** деятельность по планированию, организации, контролю и совершенствованию системы управления охраной труда и промышленной безопасности; ведение делопроизводства по охране труда и промышленной безопасности; 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 – 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: заочная с применением электронного обучения и (или) дистанционных образовательных технологий.

Форма обучения: заочная с применением электронного обучения и (или) дистанционных образовательных технологий – 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 в системе электронного обучения.

Промежуточный контроль знаний, полученных слушателем посредством 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 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 5 «отлично»</i>	Глубокие теоретические знания программы Способность применять теоретические знания к практическим ситуациям
<i>Зачтено или 4 «хорошо»</i>	Твердые теоретические знания программы Способность применять теоретические знания к практическим ситуациям
<i>Зачтено или 3 «удовлетворительно»</i>	Основные теоретические знания программы Испытывает затруднения при применении теоретических знаний к практическим ситуациям
<i>Не зачтено или 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 подготовку 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 подготовки открыт для внедрения различного рода инноваций, способствующих его интенсификации.

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

предполагает помимо очного обучения, также использование в процессе подготовки 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		Виды учебной деятельности обучающихся при заочной форме обучения посредством использования ЭО / ДОТ	
		On-line в режиме реального времени	Off-line Самостоятельное усвоение материала
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 изучении 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).

Планируемые результаты освоения программы:

В результате изучения образовательной программы слушатели должны:

Знать (обладать общими компетенциями ОК):

- основы техносферной безопасности;
- основы планирования, разработки и совершенствования системы управления охраной труда и промышленной безопасности;
- 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 и промышленной безопасности;
- использовать знания по организации охраны труда и безопасности производственной деятельности;
- 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	А/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
Трудовые действия	<p>Выявление потребностей в обучении по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим с учетом требований соответствующих нормативных правовых актов.</p> <p>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.</p> <p>Контроль за проведением обучения работников безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктажей по охране труда и стажировок в соответствии с нормативными требованиями.</p> <p>Оказание методической помощи руководителям структурных подразделений в разработке программ обучения, инструктажей, стажировок и инструкций по охране труда.</p> <p>Организация проведения периодического обучения работников рабочих профессий оказанию первой помощи пострадавшим.</p> <p>Проведение вводного инструктажа по охране труда, координация проведения инструктажей по охране труда на рабочем месте.</p>				
Необходимые умения	<p>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.</p> <p>Проводить вводный инструктаж по охране труда.</p> <p>Консультировать работников по вопросам применения безопасных методов и приемов выполнения работ, подготовки инструкций по охране труда и проведения инструктажей, стажировок на рабочем месте.</p> <p>Формировать отчетные документы о проведении инструктажей, обучения, стажировок, результатах контроля за состоянием условий и охраны труда.</p> <p>Выявлять потребность в обучении работников по вопросам охраны труда, оказания первой помощи пострадавшим</p> <p>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.</p>				

	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 знания	Требования к порядку обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда, приемов оказания первой помощи пострадавшим, установленные нормативными правовыми актами.
	Информация о технологиях, формах, средствах и методах проведения обучения по охране труда, инструктаж 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 диплом о профессиональной переподготовке выдается одновременно с получением соответствующего документа об образовании и о квалификации.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
дополнительной профессиональной программы
профессиональной переподготовки
«Техносферная безопасность»

№ п/п	Наименование учебных дисциплин	Всего часов	в том числе		Форма контроля
			лекции	практ. занятия	
1.	Нормативно-правовое регулирование безопасности в техносфере	24	24		
2.	Трудовое право и законодательство в области охраны труда	28	24	4	тест
3.	Система управления охраной труда и экономика охраны труда на предприятии	22	22		
4.	Менеджмент безопасности труда и охраны здоровья	20	16	4	тест
5.	Управление рисками в сфере безопасности труда и их оценка. Классификация и идентификация опасностей	24	22	2	тест
6.	Пожарная безопасность	20	18	2	
7.	Экологическая безопасность	20	20		
8.	Промышленная безопасность	20	16	4	тест
9.	Методы и технологии обеспечения безопасности труда	24	24		
10.	Гражданская оборона и чрезвычайные ситуации	24	24		
11.	Оказание первой доврачебной помощи	18	16	2	
	Итоговая аттестация	12		12	экзамен
	Итого	256	226	30	

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
дополнительной профессиональной программы
профессиональной переподготовки
«Техносферная безопасность»

№ п/п	Наименование учебных дисциплин, тем	Всего часов	в том числе		Форма контроля
			лекции	практ. занятия	
1.	Нормативно-правовое регулирование безопасности в техносфере	24	24		
1.1	Нормативно-правовое регулирование безопасности в техносфере	24	24		
2.	Трудовое право и законодательство в области охраны труда	28	24	4	тест
2.1	Законодательство в области охраны труда	2	2		
2.2	Понятие, предмет, метод и система трудового права	2	2		
2.3	Трудовые правоотношения и субъекты трудового права	2	2		
2.4	Социальное партнерство в сфере труда	2	2		

2.5	Трудовой договор	2	2		
2.6	Рабочее время и время отдыха	2	2		
2.7	Оплата труда	2	2		
2.8	Трудовой распорядок и дисциплина труда	2	2		
2.9	Материальная ответственность сторон трудового договора	2	2		
2.10	Защита трудовых прав и свобод	1	1		
2.11	Трудовые споры	2	2		
2.12	Охрана труда	2	2		
2.13	Особенности регулирования труда отдельных категорий работников	1	1		
	Практическое занятие	2		2	
	Промежуточная аттестация	2		2	тест
3.	Система управления охраной труда и экономика охраны труда на предприятии	22	22		
3.1	Система управления охраной труда и экономика охраны труда на предприятии	22	22		
4.	Менеджмент безопасности труда и охраны здоровья	20	16	4	тест
4.1	Менеджмент безопасности труда и охраны здоровья	20	16		
	Промежуточная аттестация	4		4	тест
5.	Управление рисками в сфере безопасности труда и их оценка. Классификация и идентификация опасностей	24	22	2	тест
5.1	Нормативно-правовая база по оценке и управлению рисками	8	8		
5.2	Управление рисками в сфере безопасности труда и их оценка	6	6		
5.3	Классификация опасностей	4	4		
5.4	Идентификация опасностей	4	4		
	Практическое занятие	1		1	
	Промежуточная аттестация	1		1	тест
6.	Пожарная безопасность	20	18	2	
6.1	Нормативно-правовая база пожарной безопасности в Российской Федерации	4	4		
6.2	Правила пожарной безопасности	4	4		
6.3	Пожарная опасность организации	2	2		
6.4	Организационно-технические основы обеспечения пожарной безопасности на предприятии	4	4		
6.5	Действия ИТР, рабочих и служащих при пожарах	4	4		
	Практическое занятие	2		2	
7.	Экологическая безопасность	20	20		
7.1	Нормативно-правовые основы экологической безопасности на предприятии	4	4		
7.2	Охрана окружающей среды	6	6		

7.3	Обращение с отходами	6	6		
7.4	Охрана атмосферного воздуха	4	4		
8.	Промышленная безопасность	20	16	4	тест
8.1	Нормативно-правовая основа промышленной безопасности	4	4		
8.2	Промышленная безопасность на предприятии	6	6		
8.3	Техническое регулирование	6	6		
	Промежуточная аттестация	4		4	тест
9.	Методы и технологии обеспечения безопасности труда	24	24		
9.1	Нормативно-правовая база обеспечения безопасности труда	10	10		
9.2	Гигиена труда	8	8		
9.3	Методы и технологии обеспечения безопасности труда	6	6		
10.	Гражданская оборона и чрезвычайные ситуации	24	24		
10.1	Нормативно-правовая база в области гражданской обороны	4	4		
10.2	Гражданская оборона и чрезвычайные ситуации (ГО и ЧС)	8	8		
10.3	Действия при возникновении чрезвычайных ситуаций	6	6		
10.4	Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	6	6		
11.	Оказание первой доврачебной помощи	18	16	2	
11.1	Нормативно-правовые аспекты в области обучения первой помощи	10	10		
11.2	Оказание первой доврачебной помощи	8	6	2	
	Итоговая аттестация	12		12	экзамен
	Итого	256	226	30	

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК
дополнительной профессиональной программы
профессиональной переподготовки
«Техносферная безопасность»

Наименование учебных дисциплин	Всего, ак. час	Недели освоения программы Off-line						
		1	2	3	4	5	6	7
Нормативно-правовое регулирование безопасности в техносфере	24	Самостоятельное освоение материала off-line						
Трудовое право и законодательство в области охраны труда	28	Самостоятельное освоение материала off-line						
Система управления охраной труда и экономика охраны труда на предприятии	22	Самостоятельное освоение материала off-line						
Менеджмент безопасности труда и охраны здоровья	20	Самостоятельное освоение материала off-line						
Управление рисками в сфере безопасности труда и их оценка. Классификация и идентификация опасностей	24	Самостоятельное освоение материала off-line						
Пожарная безопасность	20	Самостоятельное освоение материала off-line						
Экологическая безопасность	20	Самостоятельное освоение материала off-line						
Промышленная безопасность	20	Самостоятельное освоение материала off-line						
Методы и технологии обеспечения безопасности труда	24	Самостоятельное освоение материала off-line						
Гражданская оборона и чрезвычайные ситуации	24	Самостоятельное освоение материала off-line						
Оказание первой доврачебной помощи	18	Самостоятельное освоение материала off-line						
Итоговая аттестация	12							12 тестирование
Итого	256							

РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН

Рабочая программа учебной дисциплины Нормативно-правовое регулирование безопасности в техносфере

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего, ак. час	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
1.1	Нормативно-правовое регулирование безопасности в техносфере	24	24		
	ИТОГО	24	24		

Тема 1.1. Нормативно-правовое регулирование безопасности в техносфере

Правовая основа. Источники права в области обеспечения безопасности жизнедеятельности в техносфере. Основные постановления Правительства Российской Федерации в области обеспечения безопасности жизнедеятельности в техносфере.

Аксиомы безопасности жизнедеятельности. Концепция приемлемого риска. Принципы, методы и средства обеспечения безопасности. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, ее структура и задачи. Защита от шума. Средства защиты от вибрации. Средства индивидуальной защиты. Акустические колебания. Электромагнитные поля (ЭМП) и излучения: защита от ЭМП. Ионизирующие излучения. Воздействие электрического тока на человека.

Рабочая программа учебной дисциплины
Трудовое право и законодательство в области охраны труда

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего, ак. час	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
2.1	Законодательство в области охраны труда	2	2		
2.2	Понятие, предмет, метод и система трудового права	2	2		
2.3	Трудовые правоотношения и субъекты трудового права	2	2		
2.4	Социальное партнерство в сфере труда	2	2		
2.5	Трудовой договор	2	2		
2.6	Рабочее время и время отдыха	2	2		
2.7	Оплата труда	2	2		
2.8	Трудовой распорядок и дисциплина труда	2	2		
2.9	Материальная ответственность сторон трудового договора	2	2		
2.10	Защита трудовых прав и свобод	1	1		
2.11	Трудовые споры	2	2		
2.12	Охрана труда	2	2		
2.13	Особенности регулирования труда отдельных категорий работников	1	1		
	Практическое занятие	2		2	
	Промежуточная аттестация	2		2	тест
	ИТОГО	28	24	4	тест

Тема 2.1. Законодательство в области охраны труда

Предмет трудового права. Метод трудового права. Объект трудового права. Содержание трудового правоотношения. Обязанности работника. Основание возникновения трудовых правоотношений. Основные принципы трудового права. Источники и система трудового права.

Охрана труда. Условия труда. Вредный производственный фактор. Опасный производственный фактор. Безопасные условия труда. Рабочее место. Средства индивидуальной

и коллективной защиты работников. Система управления охраной труда. Производственная деятельность. Требования охраны труда. Государственная экспертиза условий труда. Стандарты безопасности труда. Профессиональный риск. Управление профессиональными рисками. Законодательство в области охраны труда. Стандарты безопасности труда. Комитет (комиссия) по охране труда и уполномоченный по охране труда. Аккредитация организаций, оказывающих услуги в области охраны труда. Обязательные медицинские осмотры. Выдача молока и лечебно-профилактического питания. Расследование и учет несчастных случаев на производстве и профзаболеваний. Обеспечение средствами индивидуальной защиты (СИЗ). Обеспечение смывающими и обезвреживающими средствами. Специальная оценка условий труда. Экспертиза качества специальной оценки условий труда. Дополнительные гарантии охраны труда отдельным категориям работников. Досрочное назначение трудовых пенсий.

Тема 2.2. Понятие, предмет, метод и система трудового права

Понятия «труд», «трудовое право». Трудовые отношения. Предмет трудового права. Метод трудового права. Система отрасли права. Общая часть трудового права. Особенная часть трудового права. Специальная часть системы трудового права.

Тема 2.3. Трудовые правоотношения и субъекты трудового права

Понятие трудового правоотношения. Содержание трудового правоотношения. Особенности трудового правоотношения. Характерные признаки трудового правоотношения (отграничение его от смежных, в том числе гражданско-правовых, отношений). Стороны трудового правоотношения. Субъекты трудового права.

Тема 2.4. Социальное партнерство в сфере труда

Понятие социального партнерства в сфере труда. Основные принципы социального партнерства. Стороны социального партнерства. Уровни социального партнерства. Формы социального партнерства. Особенности применения норм настоящего раздела.

Тема 2.5. Трудовой договор

Понятия «трудовой договор», «заемный труд». Обязательные условия для включения в трудовой договор. Запрещается необоснованный отказ в заключении трудового договора. Трудовая книжка установленного образца является основным документом о трудовой деятельности и трудовом стаже работника. Лицо, имеющее стаж работы по трудовому договору, может получать сведения о трудовой деятельности. Изменение трудового договора. Прекращение трудового договора.

Тема 2.6. Рабочее время и время отдыха

Понятие «рабочее время». Сокращенная продолжительность рабочего времени. Продолжительность ежедневной работы (смены). Продолжительность работы (смены) в ночное время. Сверхурочная работа. Ненормированный рабочий день. Сменная работа. Время отдыха. Работа в выходные и нерабочие праздничные дни. Ежегодный основной оплачиваемый отпуск. Отпуск без сохранения заработной платы.

Тема 2.7. Оплата труда

Заработная плата (оплата труда работника). Тарифная ставка. Оклад (должностной оклад). Базовый оклад (базовый должностной оклад), базовая ставка заработной платы. Система основных государственных гарантий по оплате труда работников. Минимальный размер оплаты труда.

Заработная плата работнику устанавливается трудовым договором в соответствии с действующими у данного работодателя системами оплаты труда. Локальные нормативные

акты, устанавливающие системы оплаты труда, принимаются работодателем с учетом мнения представительного органа работников. Место и сроки выплаты заработной платы в неденежной форме определяются коллективным договором или трудовым договором. Средний дневной заработок для оплаты отпусков и выплаты компенсации за неиспользованные отпуска исчисляется за последние 12 календарных месяцев путем деления суммы начисленной заработной платы на 12 и на 29,3 (среднемесячное число календарных дней).

Тарифные системы оплаты труда. Тарифная сетка. Тарифный разряд. Квалификационный разряд. Тарификация работ. Системы оплаты труда работников государственных и муниципальных учреждений.

Работа в выходной или нерабочий праздничный день оплачивается не менее чем в двойном размере. Каждый час работы в ночное время оплачивается в повышенном размере по сравнению с работой в нормальных условиях, но не ниже размеров, установленных трудовым законодательством и иными нормативными правовыми актами, содержащими нормы трудового права. Время простоя по вине работника не оплачивается. Коллективным договором или трудовым договором может быть предусмотрено сохранение за работником его прежней заработной платы на период освоения нового производства (продукции).

Тема 2.8. Трудовой распорядок и дисциплина труда

Понятия «дисциплина труда», «правила внутреннего трудового распорядка». За совершение дисциплинарного проступка, то есть неисполнение или ненадлежащее исполнение работником по его вине возложенных на него трудовых обязанностей, работодатель имеет право применить дисциплинарные взыскания. Если в течение года со дня применения дисциплинарного взыскания работник не будет подвергнут новому дисциплинарному взысканию, то он считается не имеющим дисциплинарного взыскания.

Тема 2.9. Материальная ответственность сторон трудового договора

Статьи 232-250 Трудового Кодекса. Работодатель обязан возместить работнику не полученный им заработок во всех случаях незаконного лишения его возможности трудиться. Работник обязан возместить работодателю причиненный ему прямой действительный ущерб. Неполученные доходы (упущенная выгода) взысканию с работника не подлежат. За причиненный ущерб работник несет материальную ответственность в пределах своего среднего месячного заработка, если иное не предусмотрено настоящим Кодексом или иными федеральными законами. Работник и (или) его представитель имеют право знакомиться со всеми материалами проверки и обжаловать их в порядке, установленном Трудовым Кодексом.

Тема 2.10. Защита трудовых прав и свобод

Каждый имеет право защищать свои трудовые права и свободы всеми способами, не запрещенными законом.

Основными способами защиты трудовых прав и свобод являются:

самозащита работниками трудовых прав;

защита трудовых прав и законных интересов работников профессиональными союзами;

государственный контроль (надзор) за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права; судебная защита.

Тема 2.11. Трудовые споры

Статьи 381-397 Трудового Кодекса. Понятия «индивидуальный трудовой спор», «коллективный трудовой спор», «примирительные процедуры», «день начала

коллективного трудового спора», «забастовка». Этапы порядка разрешения коллективного трудового спора.

Тема 2.12. Охрана труда

Охрана труда на предприятии регулируется Разделом X. Охрана труда Трудового Кодекса Российской Федерации.

Основные мероприятия по охране труда в организации. Приказ Минтруда России от 29 октября 2021 года N 771н «Об утверждении Примерного перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней».

Служба охраны труда организации. Постановление Минтруда России от 31 января 2022 года N 37 «Об утверждении Рекомендаций по структуре службы охраны труда в организации и по численности работников службы охраны труда».

I. Общие положения

II. Организация службы охраны труда

III. Определение структуры Службы

IV. Определение нормативной численности работников Службы

Таблица 1. Рекомендуемая нормативная численность работников по обеспечению функционирования системы управления охраной труда, консультациям и координации по вопросам охраны труда, планированию мероприятий по охране труда, а также составлению отчетности по установленным формам, ведению документированной информации по охране труда у работодателя

Таблица 2. Рекомендуемая нормативная численность работников по контролю за соблюдением законодательных и иных нормативных правовых актов по охране труда у работодателя и в его структурных подразделениях

Таблица 3. Рекомендуемая нормативная численность работников по участию в проведении специальной оценки условий труда, выявлении опасностей и управлении профессиональными рисками на рабочих местах, обеспечении и координации проведения оперативного контроля за состоянием охраны труда у работодателя и в его структурных подразделениях

Таблица 4. Рекомендуемая нормативная численность работников по подготовке и организации проведения инструктажей, обучения и проверки знаний требований охраны труда у работодателя

Таблица 5. Рекомендуемая нормативная численность работников по участию в реализации мероприятий, направленных на улучшение условий труда у работодателя, а также по организации информационных мероприятий по охране труда

V. Методика расчета численности работников службы охраны труда

Таблица 6

Таблица 7

Таблица 8

Приложение N 1. Пример расчета численности работников службы охраны труда у работодателя

Приложение N 2. Рекомендуемая форма предписания работника службы охраны труда

Требования к системам управления охраной труда. Управление безопасностью труда. Система управления охраной труда (СУОТ). Приказ Минтруда России от 29 октября 2021 года N 776н «Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда».

I. Общие положения

II. Разработка и внедрение СУОТ

- III. Планирование
- IV. Обеспечение функционирования СУОТ
- V. Функционирование
- VI. Оценка результатов деятельности
- VII. Улучшение функционирования СУОТ

Структура органов управления безопасностью труда. Основные принципы построения и функционирования СУОТ. Методология создания и функционирования систем управления охраной труда. Внедрение системы управления охраной труда.

Организация внутрифирменного (корпоративного) контроля за охраной труда. Основные виды контроля за состоянием охраны труда в организациях. Трехступенчатый контроль за состоянием охраны труда в организации.

Документирование и документация по охране труда. Государственная статистическая отчетность по охране труда. Сроки хранения документации по охране труда.

Тема 2.13. Особенности регулирования труда отдельных категорий работников

Труд отдельных категорий работников регламентируется Разделом XII. Особенности регулирования труда отдельных категорий работников (статьи 251 - 351_5) Трудового Кодекса Российской Федерации.

Глава 40. Общие положения (статьи 251 - 252)

Глава 41. Особенности регулирования труда женщин, лиц с семейными обязанностями (статьи 253 - 264)

Глава 42. Особенности регулирования труда работников в возрасте до восемнадцати лет (статьи 265 - 272)

Глава 43. Особенности регулирования труда руководителя организации и членов коллегиального исполнительного органа организации (статьи 273 - 281)

Глава 44. Особенности регулирования труда лиц, работающих по совместительству (статьи 282 - 288)

Глава 45. Особенности регулирования труда работников, заключивших трудовой договор на срок до двух месяцев (статьи 289 - 292)

Глава 46. Особенности регулирования труда работников, занятых на сезонных работах (статьи 293 - 296)

Глава 47. Особенности регулирования труда лиц, работающих вахтовым методом (статьи 297 - 302)

Глава 48. Особенности регулирования труда работников, работающих у работодателей - физических лиц (статьи 303 - 309)

Глава 48_1. Особенности регулирования труда лиц, работающих у работодателей - субъектов малого предпринимательства, которые отнесены к микропредприятиям, и у работодателей - некоммерческих организаций (статьи 309_1 - 309_2)

Глава 49. Особенности регулирования труда надомников (статьи 310 - 312)

Глава 49_1. Особенности регулирования труда дистанционных работников (статьи 312_1 - 312_9)

Глава 50. Особенности регулирования труда лиц, работающих в районах Крайнего Севера и приравненных к ним местностях (статьи 313 - 327)

Глава 50_1. Особенности регулирования труда работников, являющихся иностранными гражданами или лицами без гражданства (статьи 327_1 - 327_7)

Глава 51. Особенности регулирования труда работников транспорта (статьи 328 - 330)

Глава 51_1. Особенности регулирования труда работников, занятых на подземных работах (статьи 330_1 - 330_5)

Глава 52. Особенности регулирования труда педагогических работников (статьи 331 - 336)

Глава 52_1. Особенности регулирования труда научных работников, руководителей научных организаций, их заместителей (статьи 336_1 - 336_3)

Глава 53. Особенности регулирования труда работников, направляемых на работу в дипломатические представительства и консульские учреждения Российской Федерации, а также в представительства федеральных органов ... (статьи 337 - 341)

Глава 53_1. Особенности регулирования труда работников, направляемых временно работодателем к другим физическим лицам или юридическим лицам по договору о предоставлении труда работников (персонала) (статьи 341_1 - 341_5)

Глава 54. Особенности регулирования труда работников религиозных организаций (статьи 342 - 348)

Глава 54_1. Особенности регулирования труда спортсменов и тренеров (статьи 348_1 - 348_13)

Глава 55. Особенности регулирования труда других категорий работников (статьи 349 - 351_6).

Практическое занятие

Ситуационные задачи. Пример решения задачи. Задачи по вариантам.

Промежуточная аттестация (тест):

1. Кто может быть председателем комиссии по расследованию группового несчастного случая с тяжелыми последствиями, тяжелом несчастном случае, несчастном случае со смертельным исходом?
 - а) Работодатель или его представитель
 - б) Государственный инспектор труда**
 - в) Руководитель службы охраны труда
 - г) Представитель выборного органа первичной профсоюзной организации или иного представительного органа работников
2. Что не входит в полномочия уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда профессионального союза в случае выявления нарушений требований нормативных правовых актов по охране труда?
 - а) Направлять предложения должностным лицам о приостановке работ в случаях непосредственной угрозы жизни и здоровью работников
 - б) Вносить обязательные для рассмотрения должностными лицами организаций предложения об устранении нарушений требований охраны труда
 - в) Приостанавливать работы в случаях непосредственной угрозы здоровью работников**
 - г) Принимать участие в рассмотрении трудовых споров, связанных с нарушением требований охраны труда
3. К какому административному наказанию будет привлечено должностное лицо, нарушившее трудовое законодательство и иные нормативные правовые акты, содержащие нормы трудового права?
 - а) К наложению административного штрафа в размере от одной тысячи до пяти тысяч рублей**
 - б) К наложению административного ареста на срок до пяти суток
 - в) К дисквалификации на срок от одного года до трех лет
 - г) К наложению административного штрафа в размере от тридцати до пятидесяти тысяч рублей

4. Что из перечисленного не соответствует порядку снятия дисциплинарного взыскания?
- а) **Если в течение шести месяцев со дня применения дисциплинарного взыскания работник не будет подвергнут новому дисциплинарному взысканию, то он считается не имеющим дисциплинарного взыскания**
 - б) Работодатель имеет право снять с работника дисциплинарное взыскание по собственной инициативе
 - в) Работодатель имеет право снять с работника дисциплинарное взыскание по просьбе самого работника
 - г) Работодатель имеет право снять с работника дисциплинарное взыскание по ходатайству его непосредственного руководителя или представительного органа работников
5. Какие сведения из перечисленных не вносятся в трудовую книжку?
- а) Сведения о работнике, выполняемой им работе
 - б) Сведения о переводах на другую постоянную работу и об увольнении работника, а также основания прекращения трудового договора
 - в) Сведения о награждениях за успехи в работе
 - г) **Сведения об объявленных дисциплинарных взысканиях (замечаниях, выговорах)**

Рабочая программа учебной дисциплины
Система управления охраной труда и экономика охраны труда на предприятии

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего, ак. час	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
3.1	Система управления охраной труда и экономика охраны труда на предприятии	22	22		
	ИТОГО	22	22		

Тема 3.1. Система управления охраной труда и экономика охраны труда на предприятии

Управление безопасностью труда. Система управления охраной труда (СУОТ). Структура органов управления безопасностью труда. Основные принципы построения и функционирования СУОТ. Методология создания и функционирования систем управления охраной труда. Основные мероприятия по охране труда в организации. Приказ Минтруда России от 29 октября 2021 года N 771н «Об утверждении Примерного перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней».

Служба охраны труда организации. Постановление Минтруда России от 31 января 2022 года N 37 «Об утверждении Рекомендаций по структуре службы охраны труда в организации и по численности работников службы охраны труда».

- I. Общие положения
- II. Организация службы охраны труда
- III. Определение структуры Службы
- IV. Определение нормативной численности работников Службы

Таблица 1. Рекомендуемая нормативная численность работников по обеспечению функционирования системы управления охраной труда, консультациям и координации по вопросам охраны труда, планированию мероприятий по охране труда, а также составлению отчетности по установленным формам, ведению документированной информации по охране труда у работодателя

Таблица 2. Рекомендуемая нормативная численность работников по контролю за соблюдением законодательных и иных нормативных правовых актов по охране труда у работодателя и в его структурных подразделениях

Таблица 3. Рекомендуемая нормативная численность работников по участию в проведении специальной оценки условий труда, выявлении опасностей и управлении профессиональными рисками на рабочих местах, обеспечении и координации проведения оперативного контроля за состоянием охраны труда у работодателя и в его структурных подразделениях

Таблица 4. Рекомендуемая нормативная численность работников по подготовке и организации проведения инструктажей, обучения и проверки знаний требований охраны труда у работодателя

Таблица 5. Рекомендуемая нормативная численность работников по участию в реализации мероприятий, направленных на улучшение условий труда у работодателя, а также по организации информационных мероприятий по охране труда

V. Методика расчета численности работников службы охраны труда

Таблица 6

Таблица 7

Таблица 8

Приложение N 1. Пример расчета численности работников службы охраны труда у работодателя

Приложение N 2. Рекомендуемая форма предписания работника службы охраны труда

Организация внутрифирменного (корпоративного) контроля за охраной труда. Основные виды контроля за состоянием охраны труда в организациях. Трехступенчатый контроль за состоянием охраны труда в организации.

Документирование и документация по охране труда. Государственная статистическая отчетность по охране труда

**Рабочая программа учебной дисциплины
Менеджмент безопасности труда и охраны здоровья**

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего, ак. час	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
4.1	Менеджмент безопасности труда и охраны здоровья	20	16		
	Промежуточная аттестация	4		4	тест
	ИТОГО	20	16	4	тест

Тема 4.1. Менеджмент безопасности труда и охраны здоровья

ГОСТ Р 54934-2012/OHSAS 18001:2007 с 1 апреля 2021 года заменен на ГОСТ Р ИСО 45001-2020 «Национальный стандарт Российской Федерации. Системы менеджмента безопасности труда и охраны здоровья. Требования и руководство по применению».

Методологию PDCA. Требования к системе менеджмента безопасности труда и охраны здоровья. Политика в области безопасности труда и охраны здоровья. Планирование. Внедрение и функционирование. Проверки. Анализ системы менеджмента высшим руководством организации.

Промежуточная аттестация (тест):

1. Управление охраной труда это...
 - а) Управляющая подсистема
 - б) Управляемая подсистема
 - в) Менеджмент**
 - г) Подсистема менеджмента
2. Периодические медицинские осмотры работников, занятых на работах с ОВПФ проводятся с целью...
 - а) Предупреждения и распространения инфекционных заболеваний
 - б) Выявления общего заболевания
 - в) Профпригодности работника к выполняемой работе
 - г) Выявления первичных признаков профессионального заболевания**
3. Оценка и учет профессиональных рисков это...
 - а) Метод управления охраной труда
 - б) Принцип управления охраной труда
 - в) Функция системы управления охраной труда**
 - г) Форма работы в системе управления охраной труда
4. Общие требования к СУОТ в организации устанавливает...
 - а) ГОСТ 12.0.004-90 «Организация обучения безопасности труда. Общие положения»
 - б) ТК РФ
 - в) ГОСТ 12.0.230-2007 «Система управления охраной труда. Общие требования»**
 - г) Приказ руководителя

5. В какой срок администрация учреждения обязана известить работника о введении новых условий труда?
- а) Не позднее месяца до перехода на новые условия труда
 - б) Не позднее 2-х месяцев до перехода на новые условия труда**
 - в) Не позднее 3-х месяцев до перехода на новые условия труда
 - г) Не позднее 2-х недель до перехода на новые условия труда

Рабочая программа учебной дисциплины
Управление рисками в сфере безопасности труда и их оценка. Классификация и
идентификация опасностей

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего, ак. час	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
5.1	Нормативно-правовая база по оценке и управлению рисками	8	8		
5.2	Управление рисками в сфере безопасности труда и их оценка	6	6		
5.3	Классификация опасностей	4	4		
5.4	Идентификация опасностей	4	4		
	Практическое занятие	1		1	
	Промежуточная аттестация	1		1	тест
	ИТОГО	24	22	2	тест

Тема 5.1. Нормативно-правовая база по оценке и управлению рисками

Трудовой кодекс Российской Федерации (статьи 209 и 212). ГОСТ Р 58771-2019. ГОСТ Р 51897-2011/Руководство ИСО 73:2009. ГОСТ Р 51897-2021 (приказ Росстандарта от 10.11.2021 N 1489-ст). ГОСТ 12.0.230.5-2018. ГОСТ 12.0.230-2007. ГОСТ Р 12.0.007-2009. ГОСТ Р 12.0.010-2009. Приказ Роструда от 21 марта 2019 № 77 «Об утверждении Методических рекомендаций по проверке создания и обеспечения функционирования системы управления охраной труда».

Тема 5.2. Управление рисками в сфере безопасности труда и их оценка

Место оценки риска в системе управления охраной труда. Профессиональные риски в охране труда – алгоритм оценки. Место оценки и управления профессиональными рисками в системе управления охраной труда.

Алгоритм процедуры оценки рисков:

Шаг I. Составляем Порядок оценки рисков. Устанавливаем периодичность и основания для переоценки рисков.

Шаг II. Идентификация опасностей на штатных рабочих местах. Составление перечня (реестра) опасностей организации.

Шаг III. Изучение результатов выявления опасностей и подбор методики оценки рисков.

Шаг IV. Составление плана мероприятий по исключению или снижению уровней профессиональных рисков.

Общие подходы, основные приемы, процедуры и особенности оценки риска. Практическая реализация процедур оценки риска. КоАП РФ статья 5.27.1.

Тема 5.3. Классификация опасностей

Категории опасностей. Общие положения и основные подходы при классификации опасных и вредных производственных факторов. Классификация опасных и вредных производственных факторов, обладающих свойствами химического воздействия на организм человека. Классификация опасных и вредных производственных факторов, обладающих свойствами физического воздействия на организм человека. Классификация опасных и вредных производственных факторов, обладающих свойствами химического воздействия на организм человека. Классификация опасных и вредных производственных факторов, обладающих свойствами биологического воздействия на организм человека. Классификация опасных и вредных производственных факторов, обладающих свойствами психофизиологического воздействия на организм человека. Основные требования к описанию опасных и вредных производственных факторов в системе стандартов безопасности труда.

Тема 5.4. Идентификация опасностей

Идентификация опасностей в процессе производственной деятельности. Источники информации для выявления опасностей и вредностей. Задачи и порядок оценки рисков.

Обеспечение безопасности производственной деятельности. Виды обеспечения безопасности производственной деятельности работодателя. Общие понятия обеспечения безопасности. Риск как мера опасности. Факторы опасности и факторы риска.

Управление профессиональными рисками и обеспечение безопасных условий труда. Понятия «профессиональный риск» и «управление профессиональными рисками». Основные принципы управления профессиональными рисками. Основные методы обеспечения безопасности условий труда. Направления защиты от профессиональных рисков.

Практическое занятие.

Ситуационная задача. Эталон ответа к ситуационной задаче.

Промежуточная аттестация (тест):

1. Выявление опасностей, существующих на производстве, определение масштабов этих опасностей и их возможных последствий называется _____ риска.
 - а) Измерением
 - б) Оценкой**
 - в) Вычислением
 - г) Отношением
2. Производства по степени пожарной опасности, связанные с получением, применением или хранением газов и паров с нижним пределом взрываемости до 10%, относятся к категории
 - а) В
 - б) А**
 - в) Б
 - г) Г
3. Безопасность обеспечивается в следующих сферах деятельности ...
 - а) экономической, медицинской и образовательной
 - б) производственной, интеллектуальной и хозяйственной
 - в) техногенной, природной и социальной**
 - г) коллективной, индивидуальной и общественной
4. Ожидаемая частота или вероятность возникновения опасностей определенного класса, или размера возможного ущерба от нежелательного события, или некоторая комбинация этих величин называется

- а) **Риском**
 - б) Бедствием
 - в) Аварией
 - г) Катастрофой
5. Что понимается под опасным производственным фактором?
- а) Производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его заболеванию
 - б) **Производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к его травме**
 - в) Фактор среды и трудового процесса, который может вызывать профессиональное заболевание или другое нарушение состояния здоровья, повреждение здоровья потомства
 - г) Производственный фактор, воздействие которого на работника может привести к снижению работоспособности, заболеванию

**Рабочая программа учебной дисциплины
Пожарная безопасность**

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего, ак. час	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
6.1	Нормативно-правовая база пожарной безопасности в Российской Федерации	4	4		
6.2	Правила пожарной безопасности	4	4		
6.3	Пожарная опасность организации	2	2		
6.4	Организационно-технические основы обеспечения пожарной безопасности на предприятии	4	4		
6.5	Действия ИТР, рабочих и служащих при пожарах	4	4		
	Практическое занятие	2		2	
	ИТОГО	20	18	2	

Тема 6.1. Нормативно-правовая база пожарной безопасности в Российской Федерации

Требования пожарной безопасности. Основные понятия в области пожарной безопасности. Классификация пожаров. Опасные факторы пожара. Права и обязанности организаций в области пожарной безопасности. Системы обеспечения пожарной безопасности. Предотвращение пожара. Противопожарная защита объекта. Первичные средства пожаротушения. Виды и основные задачи пожарной охраны. Идентификация объектов защиты.

Документация по пожарной безопасности. Перечень необходимой документации по пожарной безопасности в организации. Общие требования пожарной безопасности. Пожарная безопасность. Действия при пожаре.

Тема 6.2. Правила пожарной безопасности

Обзор Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации".

Лица допускаются к работе на объекте только после прохождения обучения мерам пожарной безопасности. На плане эвакуации людей при пожаре обозначаются места хранения первичных средств пожаротушения. Руководитель организации обеспечивает здания для летнего детского отдыха телефонной связью и устройством для подачи сигнала тревоги при пожаре. Руководитель организации обеспечивает размещение на указанных территориях знаков пожарной безопасности "Курение табака и пользование открытым огнем запрещено". Руководитель организации обеспечивает устранение повреждений средств огнезащиты для строительных конструкций, инженерного оборудования объектов

защиты, а также осуществляет проверку состояния огнезащитной обработки (пропитки) в соответствии с инструкцией изготовителя и составляет акт (протокол) проверки состояния огнезащитной обработки (пропитки). Проверка состояния огнезащитной обработки (пропитки) при отсутствии в инструкции сроков периодичности проводится не реже 1 раза в год. В помещениях без электрического освещения мероприятия с массовым участием людей проводятся только в светлое время суток. Запрещается прокладка и эксплуатация воздушных линий электропередачи (в том числе временных и проложенных кабелем) над горючими кровлями, навесами, а также открытыми складами (штабелями, скирдами и др.) горючих веществ, материалов и изделий. Запрещается использовать для хозяйственных и (или) производственных целей запас воды, предназначенный для нужд пожаротушения.

Выписка из Кодекса РФ «Об административных правонарушениях».

Тема 6.3. Пожарная опасность организации

Пожарная опасность систем отопления и вентиляции. Меры пожарной безопасности при устройстве систем отопления и вентиляции. Пожарная безопасность систем теплоснабжения и отопления. Пожарная безопасность систем вентиляции и кондиционирования. Противодымная вентиляция. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям. Требования норм проектирования к системам газоснабжения. Требования к помещениям и размещению газоиспользующего оборудования. Требования к внутренним газопроводам. Инженерно-техническое обеспечение помещений с газоиспользующим оборудованием. Эксплуатация сетей газопотребления в жилых многоквартирных, блокированных домах и многоквартирных зданиях. Пожарная опасность электроустановок. Молниезащита. Статическое электричество. Классификация объектов. Параметры токов молнии. Классификация воздействий токов молнии. Соответствие параметров тока молнии и уровней защиты. Параметры первого импульса тока молнии. Параметры последующего импульса тока молнии. Параметры длительного тока молнии в промежутке между импульсами. Значения параметров для расчета формы импульса тока молнии. Защита от прямых ударов молнии. Комплекс средств молниезащиты. Внешняя молниезащитная система. Молниеприемники. Естественные молниеприемники.

Тема 6.4. Организационно-технические основы обеспечения пожарной безопасности на предприятии

Пожарная безопасность объекта должна обеспечиваться системами предотвращения пожара и противопожарной защиты, в том числе организационно-техническими мероприятиями. Требования к способам обеспечения пожарной безопасности системы предотвращения пожара. Требования к способам обеспечения пожарной безопасности системы противопожарной защиты. Организационно-технические мероприятия по обеспечению пожарной безопасности.

Тема 6.5. Действия ИТР, рабочих и служащих при пожарах

Основные действия при пожаре на объекте. Основные действия при несчастном случае на производстве. Основные требования по обеспечению готовности к аварийным ситуациям.

Действия при пожаре на производстве. Основные меры при пожаре на производстве. Алгоритм действий должностных лиц и персонала при пожаре.

Практическое занятие

Заполнить таблицу.

**Рабочая программа учебной дисциплины
Экологическая безопасность**

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего, ак. час	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
7.1	Нормативно-правовые основы экологической безопасности на предприятии	4	4		
7.2	Охрана окружающей среды	6	6		
7.3	Обращение с отходами	6	6		
7.4	Охрана атмосферного воздуха	4	4		
	ИТОГО	20	20		

Тема 7.1. Нормативно-правовые основы экологической безопасности на предприятии

Номенклатура документов по экологической безопасности. Определяющими при разработке данного комплекта документов являются требования руководящих документов в области экологической безопасности:

Федерального закона от 10 января 2002 года №7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

Федерального закона от 24.06.1998 №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;

Федерального закона «Об охране атмосферного воздуха» от 04.05.1999 №96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха».

Тема 7.2. Охрана окружающей среды

Обзор Федерального закона "Об охране окружающей среды" от 10.01.2002 N 7-ФЗ.

Глава I. Общие положения

Статья 1. Основные понятия

Статья 2. Законодательство в области охраны окружающей среды

Статья 3. Основные принципы охраны окружающей среды

Статья 4. Объекты охраны окружающей среды

Статья 4_1. Загрязняющие вещества

Статья 4_2. Категории объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду

Статья 4_3. Информация о состоянии окружающей среды (экологическая информация)

Глава II. Основы управления в области охраны окружающей среды

Статья 5. Полномочия органов государственной власти Российской Федерации в сфере отношений, связанных с охраной окружающей среды

Статья 5_1. Передача осуществления полномочий федеральных органов

исполнительной власти в сфере отношений, связанных с охраной окружающей среды, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации

Статья 6. Полномочия органов государственной власти субъектов Российской Федерации в сфере отношений, связанных с охраной окружающей среды

Статья 7. Полномочия органов местного самоуправления в сфере отношений, связанных с охраной окружающей среды

Статья 8. Органы исполнительной власти, осуществляющие государственное управление в области охраны окружающей среды

Статья 9. Разграничение полномочий в сфере отношений, связанных с охраной окружающей среды, между органами государственной власти Российской Федерации и органами государственной власти субъектов Российской Федерации

Статья 10. Управление в области охраны окружающей среды, осуществляемое органами местного самоуправления

Глава III. Права и обязанности граждан, общественных объединений и некоммерческих организаций в области охраны окружающей среды

Статья 11. Права и обязанности граждан в области охраны окружающей среды

Статья 12. Права и обязанности общественных объединений и некоммерческих организаций в области охраны окружающей среды

Статья 13. Система государственных мер по обеспечению прав на благоприятную окружающую среду

Глава IV. Экономическое регулирование в области охраны окружающей среды

Статья 14. Методы экономического регулирования в области охраны окружающей среды

Статья 15. Федеральные программы в области экологического развития Российской Федерации, целевые программы в области охраны окружающей среды субъектов Российской Федерации окружающей среды и мероприятия по охране окружающей среды (утратила силу)

Статья 16. Плата за негативное воздействие на окружающую среду

Статья 16_1. Лица, обязанные вносить плату за негативное воздействие на окружающую среду

Статья 16_2. Порядок определения платежной базы для исчисления платы за негативное воздействие на окружающую среду

Статья 16_3. Порядок исчисления платы за негативное воздействие на окружающую среду

Статья 16_4. Порядок и сроки внесения платы за негативное воздействие на окружающую среду

Статья 16_5. Контроль за правильностью исчисления платы за негативное воздействие на окружающую среду, полнотой и своевременностью ее внесения

Статья 17. Государственная поддержка хозяйственной и (или) иной деятельности, осуществляемой в целях охраны окружающей среды

Статья 18. Экологическое страхование

Статья 18_1. Экономическое стимулирование прекращения производства и использования озоноразрушающих веществ и содержащей их продукции

Глава V. Нормирование в области охраны окружающей среды

Статья 19. Основы нормирования в области охраны окружающей среды

Статья 20. Нормативы качества окружающей среды

Статья 21. Нормативы допустимого воздействия на окружающую среду

Статья 22. Нормативы допустимых выбросов, нормативы допустимых сбросов

Статья 23. Технологические нормативы и технические нормативы

Статья 23_1. Временно разрешенные выбросы, временно разрешенные сбросы

- Статья 24. Нормативы образования отходов производства и потребления и лимиты на их размещение
- Статья 25. Нормативы допустимых физических воздействий на окружающую среду
- Статья 26. Нормативы допустимого изъятия компонентов природной среды
- Статья 27. Нормативы допустимой антропогенной нагрузки на окружающую среду
- Статья 28. Иные нормативы в области охраны окружающей среды
- Статья 28_1. Наилучшие доступные технологии
- Статья 29. Нормативные документы, федеральные нормы и правила в области охраны окружающей среды
- Статья 30. Лицензирование отдельных видов деятельности в области охраны окружающей среды
- Статья 31. Экологическая сертификация хозяйственной и иной деятельности
- Статья 31_1. Комплексное экологическое разрешение
- Статья 31_2. Декларация о воздействии на окружающую среду
- Глава VI. Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза
- Статья 32. Проведение оценки воздействия на окружающую среду
- Статья 33. Экологическая экспертиза
- Глава VII. Требования в области охраны окружающей среды при осуществлении хозяйственной и иной деятельности
- Статья 34. Общие требования в области охраны окружающей среды при осуществлении хозяйственной и иной деятельности
- Статья 35. Требования в области охраны окружающей среды при осуществлении территориального планирования, градостроительного зонирования и планировки территории
- Статья 36. Требования в области охраны окружающей среды при архитектурно-строительном проектировании, строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства
- Статья 37. Требования в области охраны окружающей среды при строительстве и реконструкции зданий, строений, сооружений и иных объектов
- Статья 38. Требования в области охраны окружающей среды при вводе в эксплуатацию объектов капитального строительства
- Статья 39. Требования в области охраны окружающей среды при эксплуатации, выводе из эксплуатации и сносе объектов капитального строительства
- Статья 40. Требования в области охраны окружающей среды при архитектурно-строительном проектировании, строительстве, реконструкции, капитальном ремонте, вводе в эксплуатацию, эксплуатации и выводе из эксплуатации объектов энергетики и объектов ...
- Статья 41. Требования в области охраны окружающей среды при архитектурно-строительном проектировании, строительстве, реконструкции, капитальном ремонте, вводе в эксплуатацию, эксплуатации и выводе из эксплуатации военных и оборонных объектов, ...
- Статья 42. Требования в области охраны окружающей среды при осуществлении деятельности в сфере сельского хозяйства
- Статья 43. Требования в области охраны окружающей среды при мелиорации земель
- Статья 43_1. Требования в области охраны окружающей среды в сфере водоснабжения и водоотведения
- Статья 44. Требования в области охраны окружающей среды при размещении новых населенных пунктов и их развитии
- Статья 45. Требования в области охраны окружающей среды при производстве и эксплуатации автомобильных и иных транспортных средств

Статья 46. Требования в области охраны окружающей среды при осуществлении деятельности в области геологического изучения, разведки и добычи углеводородного сырья, а также при переработке (производстве), транспортировке, хранении, реализации ...

Статья 47. Требования в области охраны окружающей среды при производстве, обращении и обезвреживании потенциально опасных химических веществ, в том числе радиоактивных, иных веществ и микроорганизмов

Статья 48. Требования в области охраны окружающей среды при использовании радиоактивных веществ и ядерных материалов

Статья 49. Требования в области охраны окружающей среды при использовании химических веществ в сельском хозяйстве и лесном хозяйстве

Статья 50. Охрана окружающей среды от негативного биологического воздействия

Статья 51. Требования в области охраны окружающей среды при обращении с отходами производства и потребления

Статья 52. Требования в области охраны окружающей среды при установлении, изменении, прекращении существования зон с особыми условиями использования территорий, создаваемых в целях охраны окружающей среды

Статья 53. Требования в области охраны окружающей среды при приватизации и национализации имущества

Статья 54. Охрана озонового слоя атмосферы

Статья 55. Охрана окружающей среды от негативного воздействия

Статья 56. Меры воздействия за нарушение природоохранных требований

Глава VIII. Зоны экологического бедствия, зоны чрезвычайных ситуаций

Статья 57. Порядок установления зон экологического бедствия, зон чрезвычайных ситуаций

Глава IX. Природные объекты, находящиеся под особой охраной

Статья 58. Меры охраны природных объектов

Статья 59. Правовой режим охраны природных объектов

Статья 60. Охрана редких и находящихся под угрозой исчезновения растений, животных и других организмов

Статья 61. Охрана зеленого фонда городских и сельских населенных пунктов

Статья 62. Охрана редких и находящихся под угрозой исчезновения почв

Глава IX_1. Лесопарковые зеленые пояса

Статья 62_1. Лесопарковый зеленый пояс

Статья 62_2. Создание лесопаркового зеленого пояса

Статья 62_3. Информация о лесопарковых зеленых поясах

Статья 62_4. Режим особой охраны природных объектов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах

Статья 62_5. Особенности рубок лесных и иных насаждений в лесопарковых зеленых поясах и порядок их компенсации

Глава X. Государственный экологический мониторинг (государственный мониторинг окружающей среды)

Статья 63. Осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды)

Статья 63_1. Единая система государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды)

Статья 63_2. Государственный фонд данных государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды)

Глава XI. Государственный экологический надзор. Производственный и общественный контроль в области охраны окружающей среды

Статья 64. Задачи контроля в области охраны окружающей среды (экологического

контроля)

Статья 65. Государственный экологический контроль (надзор)

Статья 66. Права должностных лиц органов государственного экологического контроля (надзора)

Статья 67. Производственный контроль в области охраны окружающей среды (производственный экологический контроль)

Статья 67_1. План мероприятий по охране окружающей среды, программа повышения экологической эффективности

Статья 68. Общественный контроль в области охраны окружающей среды (общественный экологический контроль)

Статья 68_1. Права, обязанности и ответственность муниципальных инспекторов в области охраны окружающей среды (утратила силу с 1 января 2006 года)

Статья 69. Государственный учет объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду

Статья 69_1. Государственный учет обращения озоноразрушающих веществ

Статья 69_2. Постановление на государственный учет объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, актуализация учетных сведений об объекте, оказывающем негативное воздействие на окружающую среду, снятие с государственного учета ...

Глава XII. Научные исследования в области охраны окружающей среды

Глава XIII. Основы формирования экологической культуры

Статья 71. Всеобщность и комплексность экологического образования

Статья 72. Преподавание основ экологических знаний в образовательных учреждениях

Статья 73. Подготовка руководителей организаций и специалистов в области охраны окружающей среды и экологической безопасности

Статья 74. Экологическое просвещение

Глава XIV. Ответственность за нарушение законодательства в области охраны окружающей среды и разрешение споров в области охраны окружающей среды

Статья 75. Виды ответственности за нарушение законодательства в области охраны окружающей среды

Статья 76. Разрешение споров в области охраны окружающей среды

Статья 77. Обязанность полного возмещения вреда окружающей среде

Статья 78. Порядок компенсации вреда окружающей среде, причиненного нарушением законодательства в области охраны окружающей среды

Статья 78_1. Особенности возмещения вреда окружающей среде при сбросе загрязняющих веществ через централизованные системы водоотведения поселений или городских округов

Статья 79. Возмещение вреда, причиненного здоровью и имуществу граждан в результате нарушения законодательства в области охраны окружающей среды

Статья 80. Требования об ограничении, о приостановлении или о прекращении деятельности лиц, осуществляемой с нарушением законодательства в области охраны окружающей среды

Глава XIV_1. Ликвидация накопленного вреда окружающей среде

Статья 80_1. Выявление, оценка и учет объектов накопленного вреда окружающей среде

Статья 80_2. Организация работ по ликвидации накопленного вреда окружающей среде

Глава XV. Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды

Статья 81. Принципы международного сотрудничества в области охраны

окружающей среды

Статья 82. Международные договоры Российской Федерации в области охраны окружающей среды

Глава XVI. Заключительные и переходные положения

Статья 83. Вступление в силу настоящего Федерального закона

Статья 84. Приведение нормативных правовых актов в соответствие с настоящим Федеральным законом

Статья 85. Переходные положения

Тема 7.3. Обращение с отходами

Обзор Федерального закона "Об отходах производства и потребления" от 24.06.1998 N 89-ФЗ

Глава I. Общие положения (статьи с 1 по 4_1)

Статья 1. Основные понятия

Статья 2. Правовое регулирование в области обращения с отходами

Статья 3. Основные принципы и приоритетные направления государственной политики в области обращения с отходами

Статья 4. Отходы как объект права собственности

Статья 4_1. Классы опасности отходов

Глава II. Полномочия Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления в области обращения с отходами (статьи с 5 по 8_1)

Статья 5. Полномочия Российской Федерации в области обращения с отходами

Статья 5_1. Передача осуществления полномочий по лицензированию деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности

Статья 6. Полномочия субъектов Российской Федерации в области обращения с отходами

Статья 7. Специально уполномоченные федеральные органы исполнительной власти в области обращения с отходами (утратила силу с 01.01.2005)

Статья 8. Полномочия органов местного самоуправления в области обращения с твердыми коммунальными отходами

Статья 8_1. Перераспределение полномочий между органами местного самоуправления и органами государственной власти субъекта Российской Федерации

Глава III. Общие требования к обращению с отходами (статьи с 9 по 17)

Статья 9. Лицензирование деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности

Статья 10. Требования в области обращения с отходами при архитектурно-строительном проектировании, строительстве, реконструкции, капитальном ремонте зданий, сооружений и иных объектов

Статья 11. Требования к эксплуатации зданий, сооружений и иных объектов, связанных с обращением с отходами

Статья 12. Требования к объектам размещения отходов

Статья 13. Требования к обращению с отходами на территориях муниципальных образований

Статья 13_1. Требования к обращению с ломом и отходами цветных и (или) черных металлов и их отчуждению

Статья 13_2. Требования к разработке и реализации региональных программ в области обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами

Статья 13_3. Требования к федеральной схеме обращения с твердыми коммунальными отходами и территориальным схемам обращения с отходами

- Статья 13_4. Требования к местам (площадкам) накопления отходов
- Статья 13_5. Федеральная государственная информационная система учета твердых коммунальных отходов
- Статья 14. Требования к обращению с отходами I-V классов опасности
- Статья 14_1. Федеральный оператор по обращению с отходами I и II классов опасности
- Статья 14_2. Федеральная схема обращения с отходами I и II классов опасности
- Статья 14_3. Федеральная государственная информационная система учета и контроля за обращением с отходами I и II классов опасности
- Статья 14_4. Особенности обращения с отходами I и II классов опасности
- Статья 14_5. Инвестиционная программа федерального оператора по обращению с отходами I и II классов опасности
- Статья 15. Требования к лицам, которые допущены к сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности
- Статья 16. Требования к транспортированию отходов
- Статья 17. Трансграничное перемещение отходов
- Глава IV. Нормирование, государственный учет и отчетность в области обращения с отходами (статьи с 18 по 20)
- Статья 18. Нормирование в области обращения с отходами
- Статья 19. Учет и отчетность в области обращения с отходами
- Статья 20. Государственный кадастр отходов
- Глава V. Экономическое регулирование в области обращения с отходами (статьи с 21 по 24_5)
- Статья 21. Основные принципы экономического регулирования в области обращения с отходами
- Статья 22. Программы в области обращения с отходами (утратила силу с 01.01.2005)
- Статья 23. Плата за негативное воздействие на окружающую среду при размещении отходов
- Статья 24. Экономическое стимулирование деятельности в области обращения с отходами
- Статья 24_1. Утилизационный сбор
- Статья 24_2. Регулирование в области обращения с отходами от использования товаров
- Статья 24_3. Единая федеральная государственная информационная система учета отходов от использования товаров
- Статья 24_4. Предоставление информации для включения в единую федеральную государственную информационную систему учета отходов от использования товаров
- Статья 24_5. Экологический сбор
- Глава V_1. Регулирование деятельности в области обращения с твердыми коммунальными отходами (статьи с 24_6 по 24_14)
- Статья 24_6. Региональный оператор по обращению с твердыми коммунальными отходами
- Статья 24_7. Договор на оказание услуг по обращению с твердыми коммунальными отходами
- Статья 24_8. Виды деятельности и тарифы в области обращения с твердыми коммунальными отходами, подлежащие регулированию
- Статья 24_9. Порядок государственного регулирования тарифов в области обращения с твердыми коммунальными отходами
- Статья 24_10. Расчет объема и (или) массы твердых коммунальных отходов
- Статья 24_11. Право на получение информации в области обращения с твердыми

коммунальными отходами

Статья 24_12. Государственный контроль (надзор) в области регулирования тарифов в сфере обращения с твердыми коммунальными отходами

Статья 24_13. Инвестиционная программа в области обращения с твердыми коммунальными отходами

Статья 24_14. Российский экологический оператор

Глава VI. Оценка соблюдения обязательных требований в области обращения с отходами (статьи с 25 по 27)

Статья 25. Оценка соблюдения обязательных требований в области обращения с отходами

Статья 26. Производственный контроль в области обращения с отходами

Статья 27. Общественный контроль в области обращения с отходами

Глава VII. Ответственность за нарушение законодательства Российской Федерации в области обращения с отходами (статьи с 28 по 29)

Статья 28. Виды ответственности за нарушение законодательства Российской Федерации в области обращения с отходами

Статья 29. Исковые требования о прекращении деятельности лиц, осуществляемой с нарушением законодательства Российской Федерации в области обращения с отходами

Тема 7.4. Охрана атмосферного воздуха

Обзор Федерального закона "Об охране атмосферного воздуха" от 04.05.1999 N 96-ФЗ

Глава I. Общие положения

Статья 1. Основные понятия

Статья 2. Законодательство Российской Федерации в области охраны атмосферного воздуха

Глава II. Управление в области охраны атмосферного воздуха

Статья 3. Основные принципы государственного управления в области охраны атмосферного воздуха

Статья 4. Государственное управление в области охраны окружающей среды

Статья 5. Полномочия органов государственной власти Российской Федерации в области охраны атмосферного воздуха

Статья 5_1. Передача осуществления полномочий федеральных органов исполнительной власти в области охраны атмосферного воздуха органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации

Статья 6. Полномочия органов государственной власти субъектов Российской Федерации в области охраны атмосферного воздуха

Статья 7. Полномочия органов местного самоуправления в области охраны атмосферного воздуха

Статья 8. Специально уполномоченный федеральный орган исполнительной власти в области охраны атмосферного воздуха (утратила силу с 01.01.2005)

Глава III. Организация деятельности в области охраны атмосферного воздуха

Статья 9. Программы охраны атмосферного воздуха и мероприятия по его охране (утратила силу с 01.01.2005)

Статья 10. Финансирование программ охраны атмосферного воздуха и мероприятий по его охране (утратила силу с 01.01.2005)

Статья 11. Нормирование качества атмосферного воздуха и вредных физических воздействий на атмосферный воздух

Статья 12. Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух и вредных физических воздействий на атмосферный воздух

- Статья 13. Государственная регистрация загрязняющих веществ и потенциально опасных веществ
- Статья 14. Разрешение на выброс радиоактивных веществ в атмосферный воздух и разрешение на вредное физическое воздействие на атмосферный воздух
- Статья 15. Общие требования к хозяйственной и иной деятельности, оказывающей вредное воздействие на атмосферный воздух
- Статья 16. Требования охраны атмосферного воздуха при проектировании, размещении, строительстве, реконструкции и эксплуатации объектов хозяйственной и иной деятельности
- Статья 16_1. Требования охраны атмосферного воздуха при эксплуатации установок очистки газа
- Статья 17. Регулирование выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух при производстве и эксплуатации транспортных и иных передвижных средств
- Статья 18. Регулирование выбросов загрязняющих веществ при хранении, захоронении, обезвреживании и сжигании отходов производства и потребления
- Статья 19. Мероприятия по защите населения при изменении состояния атмосферного воздуха, угрожающем жизни и здоровью людей
- Статья 20. Трансграничное загрязнение атмосферного воздуха
- Глава IV. Государственный учет вредных воздействий на атмосферный воздух и их источников
- Статья 21. Государственный учет вредных воздействий на атмосферный воздух и их источников
- Статья 22. Инвентаризация источников выбросов и выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух
- Статья 22_1. Проведение сводных расчетов загрязнения атмосферного воздуха
- Глава V. Оценка соблюдения обязательных требований в области охраны атмосферного воздуха. Производственный и общественный контроль в области охраны атмосферного воздуха. Мониторинг атмосферного воздуха
- Статья 23. Мониторинг атмосферного воздуха
- Статья 24. Оценка соблюдения обязательных требований в области охраны атмосферного воздуха
- Статья 25. Производственный контроль за охраной атмосферного воздуха
- Статья 26. Общественный контроль за охраной атмосферного воздуха
- Статья 27. Права и обязанности государственных инспекторов по охране природы, осуществляющих контроль за охраной атмосферного воздуха
- Глава VI. Экономический механизм охраны атмосферного воздуха
- Статья 28. Плата за выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух
- Глава VII. Права граждан, юридических лиц и общественных объединений в области охраны атмосферного воздуха
- Статья 29. Права граждан, юридических лиц и общественных объединений в области охраны атмосферного воздуха
- Статья 30. Обязанности граждан, юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, имеющих стационарные источники и передвижные источники
- Глава VIII. Ответственность за нарушение Законодательства Российской Федерации в области охраны атмосферного воздуха
- Статья 31. Ответственность за нарушение законодательства Российской Федерации в области охраны атмосферного воздуха
- Статья 32. Возмещение вреда, причиненного здоровью, имуществу граждан, имуществу юридических лиц и окружающей среде загрязнением атмосферного воздуха
- Глава IX. Международное сотрудничество Российской Федерации в области охраны

атмосферного воздуха

Статья 33. Международное сотрудничество Российской Федерации в области охраны атмосферного воздуха.

**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	
8.1	Нормативно-правовая основа промышленной безопасности	4	4		
8.2	Промышленная безопасность на предприятии	6	6		
8.3	Техническое регулирование	6	6		
	Промежуточная аттестация	4		4	тест
	ИТОГО	20	16	4	тест

Тема 8.1. Нормативно-правовая основа промышленной безопасности

Различие охраны труда и промышленной безопасности. Опасные производственные объекты. Система законодательства в области промышленной безопасности.

Тема 8.2. Промышленная безопасность на предприятии

Обзор Федерального закона "О промышленной безопасности опасных производственных объектов" от 21.07.1997 N 116-ФЗ

Глава I. Общие положения (статьи 1 - 5)

Статья 1. Основные понятия

Статья 2. Опасные производственные объекты

Статья 3. Требования промышленной безопасности

Статья 4. Правовое регулирование в области промышленной безопасности

Статья 5. Федеральные органы исполнительной власти в области промышленной безопасности

Глава II. Основы промышленной безопасности (статьи 6 - 17_1)

Статья 6. Деятельность в области промышленной безопасности

Статья 7. Технические устройства, применяемые на опасном производственном объекте

Статья 8. Требования промышленной безопасности к проектированию, строительству, реконструкции, капитальному ремонту, вводу в эксплуатацию, техническому перевооружению, консервации и ликвидации опасного производственного объекта

Статья 9. Требования промышленной безопасности к эксплуатации опасного производственного объекта

Статья 10. Требования промышленной безопасности по готовности к действиям по локализации и ликвидации последствий аварии на опасном производственном объекте

Статья 11. Требования к организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности и управления промышленной безопасностью

Статья 12. Техническое расследование причин аварии

Статья 13. Экспертиза промышленной безопасности

Статья 14. Разработка декларации промышленной безопасности

Статья 14_1. Подготовка и аттестация работников в области промышленной безопасности

Статья 15. Обязательное страхование гражданской ответственности за причинение вреда в результате аварии или инцидента на опасном производственном объекте

Статья 16. Федеральный государственный надзор в области промышленной безопасности

Статья 16_1. Обеспечение соблюдения обязательных требований при проектировании, строительстве, реконструкции опасных производственных объектов

Статья 16_2. Общественный контроль в области промышленной безопасности

Статья 17. Ответственность за нарушение законодательства в области промышленной безопасности

Статья 17_1. Ответственность за причинение вреда жизни или здоровью граждан в результате аварии или инцидента на опасном производственном объекте

Глава III. Заключительные положения (статья 18)

Статья 18. Вступление в силу настоящего Федерального закона

Приложение 1. Опасные производственные объекты

Приложение 2. Классификация опасных производственных объектов

Таблица 1

Таблица 2

Тема 8.3. Техническое регулирование

Обзор Федерального закона "О техническом регулировании" от 27.12.2002 N 184-ФЗ.

Глава 1. Общие положения (статьи 1 - 5_6)

Статья 1. Сфера применения настоящего Федерального закона

Статья 2. Основные понятия

Статья 3. Принципы технического регулирования

Статья 4. Законодательство Российской Федерации о техническом регулировании

Статья 5. Особенности технического регулирования в отношении оборонной продукции (работ, услуг), поставляемой по государственному оборонному заказу, продукции (работ, услуг), используемой в целях защиты сведений, составляющих государственную тайну или относимых к охраняемой в соответствии с законодательством Российской Федерации иной информации ограниченного доступа, продукции (работ, услуг), сведения о которой составляют государственную тайну, продукции, для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии, процессов проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации, утилизации, захоронения указанной продукции.

Статья 5_1. Особенности технического регулирования в области обеспечения безопасности зданий и сооружений

Статья 5_2. Особенности технического регулирования в области обеспечения безопасности продукции, а также процессов проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, применяемых на территории инновационного центра "Сколково".

Статья 5_3. Особенности технического регулирования в области обеспечения безопасности продукции, а также процессов проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, применяемых на территории международного медицинского

кластера.

Статья 5_4. Особенности технического регулирования при осуществлении градостроительной деятельности в условиях стесненной городской застройки

Статья 5_4-1. Особенности технического регулирования при осуществлении градостроительной деятельности в границах федеральной территории "Сириус"

Статья 5_5. Особенности технического регулирования в области обеспечения безопасности продукции, а также процессов проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, применяемых на территориях инновационных научно-технологических центров.

Статья 5_6. Особенности технического регулирования в области космической деятельности

Глава 2. Технические регламенты (статьи 6 - 10)

Статья 6. Цели принятия технических регламентов

Статья 7. Содержание и применение технических регламентов

Статья 8. Виды технических регламентов

Статья 9. Порядок разработки, принятия, изменения и отмены технического регламента

Статья 9_1. Порядок разработки, принятия, изменения и отмены технического регламента, принимаемого нормативным правовым актом федерального органа исполнительной власти по техническому регулированию

Статья 10. Особый порядок разработки и принятия технических регламентов

Глава 3. Документы по стандартизации, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технических регламентов (статьи 11 - 17)

Статья 11. Цели стандартизации

Статья 12. Принципы стандартизации

Статья 13. Документы в области стандартизации

Статья 14. Национальный орган Российской Федерации по стандартизации, технические комитеты по стандартизации

Статья 15. Национальные стандарты, предварительные национальные стандарты, общероссийские классификаторы технико-экономической и социальной информации

Статья 16. Правила разработки и утверждения национальных стандартов

Статья 16_1. Правила формирования перечня документов по стандартизации, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технических регламентов

Статья 16_2. Правила разработки и утверждения предварительного национального стандарта

Статья 17. Стандарты организаций

Глава 4. Подтверждение соответствия (статьи 18 - 30)

Статья 18. Цели подтверждения соответствия

Статья 19. Принципы подтверждения соответствия

Статья 20. Формы подтверждения соответствия

Статья 21. Добровольное подтверждение соответствия

Статья 22. Знаки соответствия

Статья 23. Обязательное подтверждение соответствия

Статья 24. Декларирование соответствия

Статья 25. Обязательная сертификация

Статья 26. Организация обязательной сертификации

Статья 27. Знак обращения на рынке

Статья 28. Права и обязанности заявителя в области обязательного подтверждения соответствия

Статья 29. Условия ввоза в Российскую Федерацию продукции, подлежащей обязательному подтверждению соответствия

Статья 30. Признание результатов подтверждения соответствия

Глава 5. Аккредитация органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) (статья 31)

Статья 31. Аккредитация органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров)

Статья 31_1. Национальный орган по аккредитации

Глава 6. Государственный контроль (надзор) (статьи 32 - 35)

Статья 32. Государственный контроль (надзор) за соблюдением требований технических регламентов

Статья 33. Объекты государственного контроля (надзора) за соблюдением требований технических регламентов

Статья 34. Полномочия органов государственного контроля (надзора)

Статья 35. Ответственность органов государственного контроля (надзора) и их должностных лиц

Глава 7. Информация о нарушении требований технических регламентов и отзыв продукции (статьи 36 - 42)

Статья 36. Ответственность за несоответствие продукции или связанных с требованиями к ней процессов проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации требованиям технических регламентов.

Статья 37. Информация о несоответствии продукции требованиям технических регламентов

Статья 38. Обязанности изготовителя (продавца, лица, выполняющего функции иностранного изготовителя) в случае получения информации о несоответствии продукции требованиям технических регламентов

Статья 39. Права органов государственного контроля (надзора) в случае получения информации о несоответствии продукции требованиям технических регламентов

Статья 40. Принудительный отзыв продукции

Статья 41. Ответственность за нарушение правил выполнения работ по сертификации

Статья 42. Ответственность аккредитованной испытательной лаборатории (центра)

Глава 8. Федеральный информационный фонд технических регламентов и стандартов (статьи 43 - 44)

Статья 43. Информация о документах по стандартизации

Статья 44. Федеральный информационный фонд технических регламентов и стандартов

Глава 9. Финансирование в области технического регулирования (статья 45)

Статья 45. Порядок финансирования за счет средств федерального бюджета расходов в области технического регулирования

Промежуточная аттестация (тест)

1. В каком из перечисленных случаев юридическое лицо несет ответственность за вред, причиненный деятельностью, создающей повышенную опасность для окружающих?

а) Вред возник в период времени, когда источник повышенной опасности выбыл из его обладания в результате противоправных действий других лиц

- б) **Вред возник вследствие неквалифицированных действий обслуживающего персонала**
 - в) Вред возник вследствие непреодолимой силы
 - г) Вред возник вследствие умысла потерпевшего
2. Что из перечисленного не является распространенным предвестником землетрясения?
- а) Искрение близко расположенных (но не касающихся) электрических проводов
 - б) **Быстрое падение атмосферного давления**
 - в) Запах газа в районах, где раньше этого не отмечалось
 - г) Домашние животные ведут себя очень беспокойно
3. Что из перечисленного определяется как скользящее смещение масс горных пород вниз по склону под действием собственного веса?
- а) **Оползень**
 - б) Сель
 - в) Обвал
 - г) Карстовый провал
4. С какой скоростью может двигаться лава при извержении вулкана?
- а) до 10 - 12 км/ч
 - б) **до 50 - 80 км/ч**
 - в) до 3 - 5 км/ч
 - г) до 30 - 40 км/ч
5. При какой численности работников в организации должна создаваться служба охраны труда или вводиться должность специалиста по охране труда?
- а) **Более 50 человек**
 - б) Более 30 человек
 - в) Более 15 человек
 - г) Более 150 человек
6. К вредным и (или) опасным производственным факторам относятся:
- а) Подвижный образ жизни, необходимость в экстриме
 - б) Отпуск, премия, карьерный рост
 - в) **Химические, биологические, психофизиологические, физические**
7. Техносферные опасности – это:
- а) область науки и техники, занимающаяся разработкой методов и средств, обеспечивающих благоприятные для человека условия существования в преобразуемой человеком биосфере
 - б) свойство объекта выраженное в его способности противостоять опасности природы и техники, созданный человеческой деятельностью
 - в) **совокупность производственных, социальных и природных опасностей разрушающих техносферу**
8. О чем работник обязан немедленно известить своего руководителя?
- а) **каждом несчастном случае, происшедшем на производстве**
 - б) об ухудшении состояния своего здоровья
 - в) о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей
 - г) о всем перечисленном
9. В чем заключается оказание первой помощи при отравлении человека угарным газом?
- а) Привести в чувство с помощью нашатыря
 - б) **Пострадавшего необходимо немедленно вынести из помещения на свежий воздух, положить так, чтобы ноги были выше головы, при**

отсутствии сознания нужно провести реанимационные действия

- в) Пострадавшего необходимо немедленно вынести из помещения на свежий воздух, дать понюхать нашатырный спирт, после того как человек придет в себя, дать ему горячий чай
10. Какой должна быть высота рабочей поверхности стола, оборудованного персональным компьютером?
- а) **Должна регулироваться в пределах 680 - 800 мм; при отсутствии такой возможности высота рабочей поверхности стола должна составлять 725 мм**
 - б) Должна регулироваться в пределах 650 - 750 мм; при отсутствии такой возможности высота рабочей поверхности стола должна составлять 700 мм
 - в) Должна регулироваться в пределах 620 - 700 мм; при отсутствии такой возможности высота рабочей поверхности стола должна составлять 675 мм
 - г) Должна регулироваться в пределах 700 - 900 мм; при отсутствии такой возможности высота рабочей поверхности стола должна составлять 800 мм

Рабочая программа учебной дисциплины
Методы и технологии обеспечения безопасности труда

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего, ак. час	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
9.1	Нормативно-правовая база обеспечения безопасности труда	10	10		
9.2	Гигиена труда	8	8		
9.3	Методы и технологии обеспечения безопасности труда	6	6		
	ИТОГО	24	24		

Тема 9.1. Нормативно-правовая база обеспечения безопасности труда

Международная правовая база.

Законодательство РФ: основные понятия трудового права. Принципы трудового права. Трудовой договор. Локальные нормативные акты. Правила внутреннего трудового распорядка. Охрана труда женщин и подростков. Государственные нормативные требования по охране труда. Основные принципы обеспечения безопасности труда. Группы опасных и вредных производственных факторов в зависимости от природы возникновения в соответствии со стандартом безопасности труда: физические, химические, биологические, психофизиологические. Потенциальная опасность и риск.

Изменения в охране труда в 2022 году: правовая база. 10 главных изменений в охране труда в 2022 году.

Тема 9.2. Гигиена труда

Обзор Р 2.2.2006-05 Гигиена труда. Руководство по гигиенической оценке факторов рабочей среды и трудового процесса. Критерии и классификация условий труда.

1. Область применения и общие положения
2. Нормативные ссылки
3. Основные понятия, используемые в руководстве
4. Общие принципы гигиенической классификации условий труда
5. Гигиенические критерии и классификация условий труда при воздействии факторов рабочей среды и трудового процесса
 - 5.1. Химический фактор
 - 5.2. Биологический фактор
 - 5.3. Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия (АПФД)
 - 5.4. Виброакустические факторы
 - 5.5. Микроклимат
 - 5.6. Световая среда
 - 5.7. Неионизирующие электромагнитные поля и излучения
 - 5.8. Работа с источниками ионизирующих излучений
 - 5.9. Аэроионный состав воздуха
 - 5.10. Тяжесть и напряженность трудового процесса
 - 5.11. Общая гигиеническая оценка условий труда

6. Общие методические подходы к контролю факторов рабочей среды и трудового процесса

Тема 9.3. Методы и технологии обеспечения безопасности труда

Принципы обеспечения безопасности. Основные методы обеспечения безопасности. Гомосфера. Ноксосфера. Методы нормализации ноксосферы. Средства обеспечения безопасности. Выводы.

**Рабочая программа учебной дисциплины
Гражданская оборона и чрезвычайные ситуации**

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего, ак. час	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
10.1	Нормативно-правовая база в области гражданской обороны	4	4		
10.2	Гражданская оборона и чрезвычайные ситуации (ГО и ЧС)	8	8		
10.3	Действия при возникновении чрезвычайных ситуаций	6	6		
10.4	Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	6	6		
	ИТОГО	24	24		

Тема 10.1. Нормативно-правовая база в области гражданской обороны

Федеральные конституционные законы. Федеральные законы. Указы Президента Российской Федерации. Постановления Правительства Российской Федерации. Совместные приказы, приказы других министерств и ведомств. Приказы МЧС России. Прочие регламентирующие документы.

Тема 10.2. Гражданская оборона и чрезвычайные ситуации (ГО и ЧС)

Понятия «гражданская оборона», «единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций», «чрезвычайная ситуация». Права и обязанности граждан. Система оповещения.

Тема 10.3. Действия при возникновении чрезвычайных ситуаций

Гололёд. Сильная метель. Обморожение. Тепловое поражение. Землетрясение, обрушение здания. Гроза. Ураган, буря, смерч. Химические аварии. Радиационная авария. Железнодорожная авария. Авария на воздушном судне. Авария на водном транспорте. Утечка магистрального газа. При пожаре и взрыве. Опасные ситуации в метро. При нападении собаки. При нападении преступника. При террористическом акте.

Правила оказания первой помощи. Искусственное дыхание. Массаж сердца. Остановка кровотечения. Первая помощь при обмороке.

Тема 10.4. Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

Федеральный закон "О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера" от 21.12.1994 N 68-ФЗ.

Глава I. Общие положения

Статья 1. Основные понятия

Статья 4. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций

Статья 4_1. Функционирование органов управления и сил единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций

Статья 5. Определение границ зон чрезвычайных ситуаций и зон экстренного оповещения населения

Статья 6. Гласность и информация в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций

Статья 7. Основные принципы защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций

Глава V. Подготовка населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций (статьи с 20 по 21)

Статья 20. Подготовка населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций

Статья 21. Пропаганда знаний в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

Рабочая программа учебной дисциплины
Оказание первой доврачебной помощи

Содержание и последовательность изложения материала

№ п/п	Наименование тем	Всего, ак. час	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
11.1	Нормативно-правовые аспекты в области обучения первой помощи	10	10		
11.2	Оказание первой доврачебной помощи	8	6	2	
	ИТОГО	18	16	2	

Тема 11.1. Нормативно-правовые аспекты в области обучения первой помощи

Основной нормативный документ по оказанию первой помощи — это Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан Российской Федерации». Инструкция по оказанию первой помощи. Алгоритм действий при оказании первой помощи пострадавшим. Тренажёры и манекены для обучения оказанию первой помощи пострадавшим. Виды и назначение тренажеров.

Тема 11.2. Оказание первой доврачебной помощи

Обзор инструкции по оказанию первой доврачебной помощи. Универсальный алгоритм оказания первой помощи. Правила поведения. Как оказать первую помощь пострадавшему.

Практическое занятие.

Разбор ситуационных задач.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ И МЕТОДИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ

1. Конституция Российской Федерации, http://docs.cntd.ru/document/konstitucii_a-rossiiskoi-federacii.
2. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях. <http://docs.cntd.ru/document/901807667>.
3. Трудовой кодекс Российской Федерации, <http://docs.cntd.ru/document/901807664/>
4. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть вторая), статья 325.1. «Порядок налогового учета расходов, связанных с обеспечением безопасных условий и охраны труда при добыче угля», <http://docs.cntd.ru/document/901765862>.
5. Уголовный кодекс Российской Федерации, статья 143 «Нарушение правил охраны труда». <http://docs.cntd.ru/document/9017477>.
6. Федеральный закон от 12 января 1996 года № 10-ФЗ «О профессиональных союзах, их правах и гарантиях деятельности», статья 20 «Права профсоюзов в области охраны труда и окружающей среды», <http://docs.cntd.ru/document/9015224>
7. Федеральный закон 21 июля 1997 года № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», <http://docs.cntd.ru/document/9046058>
8. Федеральный закон от 24 июля 1998 года № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний». <http://docs.cntd.ru/document/901713539#>
9. Постановление Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. N 2464 "О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда".
10. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18.07.2019 № 512н "Об утверждении перечня производств, работ и должностей с вредными и (или) опасными условиями труда, на которых ограничивается применение труда женщин"
11. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.05.2021 № 313н «О внесении изменений в перечень производств, работ и должностей с вредными и (или) опасными условиями труда, на которых ограничивается применение труда женщин, утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 июля 2019 г. № 512н.
12. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17.06.2021 № 406н «О форме и Порядке подачи декларации соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда, Порядке формирования и ведения реестра деклараций соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда».
13. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14.09.2021 № 629н «Об утверждении предельно допустимых норм нагрузок для женщин при подъеме и перемещении тяжестей вручную».
14. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22.09.2021 № 656н «Об утверждении примерно перечня мероприятий по предотвращению случаев повреждения здоровья работников (при производстве работ (оказании услуг) на территории, находящейся под контролем другого работодателя (иного лица))».
15. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22.10.2021 № 757н «Об утверждении формы сертификата эксперта на право выполнения работ по специальной оценке условий труда, технических требований к нему, инструкции по заполнению бланка сертификата эксперта на право выполнения работ по специальной оценке условий труда и Порядка формирования и ведения реестра экспертов организаций, проводящих специальную оценку условий труда».
16. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28.10.2021 № 765н «Об утверждении типовых форм документов, необходимых для проведения государственной экспертизы условий труда».

17. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 766н «Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами».

18. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 771н «Об утверждении Примерного перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда, ликвидации или снижению уровней профессиональных рисков либо недопущению повышения их уровней».

19. Приказ 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".

20. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 15 декабря 2020 г. №903н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок".

21. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 773н «Об утверждении форм (способов) информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда, и примерного перечня информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда».

22. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 774н «Об утверждении общих требований к организации безопасного рабочего места».

23. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 775н «Об утверждении Порядка проведения государственной экспертизы условий труда».

24. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.10.2021 № 776н "Об утверждении Примерного положения о системе управления охраной труда".

25. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22.09.2021 № 650н "Об утверждении примерного положения о комитете (комиссии) по охране труда".

26. Приказ МЧС России от 18.11.2021 N 806 "Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности".

27. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17.12.2021 № 894 Об утверждении Рекомендаций по размещению работодателем информационных материалов в целях информирования работников об их трудовых правах, включая право на безопасные условия и охрану труда».

28. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 24.11.2021 № 1092н «Об утверждении порядка проведения обязательного медицинского освидетельствования водителей транспортных средств (кандидатов в водители транспортных средств), порядка выдачи и формы медицинского заключения о наличии (об отсутствии) у водителей транспортных средств (кандидатов в водители транспортных средств) медицинских противопоказаний, медицинских показаний или медицинских ограничений к управлению транспортными средствами, а также о признании утратившими силу отдельных приказов Министерства здравоохранения Российской Федерации».

29. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 4 мая 2012 года № 477 «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи (с изменениями на 7 ноября 2012 года), <http://docs.cntd.ru/document/902347094>.

30. Профессиональный стандарт «Специалист в области охраны труда» (Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 22 апреля 2021 г. N 274н) <https://docs.cntd.ru/document/603666664>.

31. Распоряжение Правительства РФ от 04.12.2021 № 3455р «О перечне работ, на которые не распространяется запрет, установленный статьей 214.1 Трудового кодекса Российской Федерации».

32. ПИСЬМО Минтруда РФ от 01.02.2022 № 15-2/ООГ-163.

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Тест для итоговой очередной проверки знаний по дополнительной профессиональной программе профессиональной переподготовки

«Техносферная безопасность»

Заочная форма обучения с применением электронного обучения / дистанционных образовательных технологий

1. Что из перечисленного должен делать работник в случае возникновения землетрясения при нахождении дома и невозможности быстро покинуть здание?
 - а) Стать рядом с легкой перегородкой или несущей стеной
 - б) Выйти на балкон и укрыться в углу стены
 - в) Попытаться покинуть помещение через окно
 - г) **Занять безопасное место внутри - проем капитальной стены, образованный капитальной стеной угол**
2. Что определяется как повышение уровня подземных вод и увлажнение грунтов, приводящее к нарушению хозяйственной деятельности на данной территории?
 - а) **Подтопление**
 - б) Паводок
 - в) Затопление
 - г) Наводнение
3. Что из перечисленного определяется как "комплекс мероприятий, проводимых заблаговременно и направленных на максимально возможное уменьшение риска возникновения чрезвычайных ситуаций, а также на сохранение здоровья людей, снижение размеров ущерба окружающей среде и материальных потерь в случае их возникновения"?
 - а) Информирование населения о чрезвычайных ситуациях
 - б) Оповещение населения о чрезвычайных ситуациях
 - в) Ликвидация чрезвычайных ситуаций
 - г) **Предупреждение чрезвычайных ситуаций**
4. Что из перечисленного определяется как "обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей"?
 - а) **Чрезвычайная ситуация**
 - б) Зона чрезвычайной ситуации
 - в) Чрезвычайное происшествие
5. Кто несет персональную ответственность за организацию и проведение мероприятий по гражданской обороне и защите населения в организации?
 - а) Главный технический специалист организации
 - б) **Руководитель организации**
 - в) Представитель профсоюзной организации
 - г) Ответственное лицо из административно-технического персонала, назначенное приказом руководителя
6. Что из перечисленного не относится к опасностям, защиту от которых обеспечивает система мер гражданской обороны?
 - а) Ведение военных действий или следствие этих действий
 - б) Чрезвычайные ситуации природного характера
 - в) **Массовые гражданские беспорядки**
 - г) Чрезвычайные ситуации техногенного характера

7. Какой вид обеспечения по страхованию не предусмотрен Федеральным законом "Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний"?
- а) Пособие по временной нетрудоспособности, назначаемое в связи со страховым случаем и выплачиваемое за счет средств на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
 - б) Ежегодная оплата в течение 20 лет после наступления страхового случая, лечения, проживания и питания застрахованного в организациях, оказывающих санаторно-курортные услуги, а в необходимых случаях оплату проезда, проживания и питания сопровождающего его лица, оплата отпуска застрахованного**
 - в) Единовременная страховая выплата застрахованному либо лицам, имеющим право на получение такой выплаты в случае его смерти
 - г) Обеспечение транспортными средствами при наличии соответствующих медицинских показаний и отсутствии противопоказаний к вождению, их текущих и капитальный ремонт и оплату расходов на горюче-смазочные материалы
8. Кто из указанных лиц не имеет права на получение страховых выплат в случае смерти застрахованного лица в результате наступления страхового случая?
- а) Нетрудоспособные лица, состоявшие на иждивении умершего или имевшие ко дню его смерти право на получение от него содержания
 - б) Ребенок умершего, родившийся после его смерти
 - в) Один из родителей, супруг (супруга) либо другой член семьи независимо от его трудоспособности, который не работает и занят уходом за состоявшими на иждивении умершего его детьми, внуками, братьями и сестрами, не достигшими возраста 18 лет**
 - г) Лица, состоявшие на иждивении умершего, ставшие нетрудоспособными в течение пяти лет со дня его смерти
9. Кому из указанных лиц не производятся страховые выплаты в случае смерти застрахованного?
- а) Несовершеннолетним - до достижения ими возраста 21 года**
 - б) Обучающимся старше 18 лет - до получения образования по очной форме обучения, но не более чем до 23 лет
 - в) Женщинам, достигшим возраста 55 лет, и мужчинам, достигшим возраста 60 лет, - пожизненно
 - г) Инвалидам - на срок инвалидности
10. В течение какого времени должна производиться регистрация страхователей (юридических лиц) страховщиком?
- а) В срок не более трех рабочих дней**
 - б) В срок не более пяти календарных дней
 - в) В срок не более пяти рабочих дней
 - г) В срок не более десяти календарных дней
11. Кто подлежит обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний?
- а) Только физические лица, выполняющие работу на основании трудового договора, заключенного со страхователем
 - б) Только физические лица, осужденные к лишению свободы и привлекаемые к труду страхователем

- в) Только физические лица, выполняющие работу на основании гражданско-правового договора, если в соответствии с указанным договором организация уплачивает страховые взносы
 - г) **Все перечисленные физические лица**
12. Что из перечисленного не входит в задачи обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний?
- а) Обеспечение социальной защиты застрахованных и экономической заинтересованности субъектов страхования в снижении профессионального риска
 - б) Возмещение вреда, причиненного жизни и здоровью застрахованного при исполнении им обязанностей по трудовому договору, путем предоставления застрахованному в полном объеме всех необходимых видов обеспечения по страхованию, в том числе оплату расходов на медицинскую, социальную и профессиональную реабилитацию
 - в) Обеспечение предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний
 - г) **Обеспечение родителей детей-инвалидов путевками на санаторно-курортное лечение**
13. Что из перечисленного соответствует способам и размерам компенсации морального вреда?
- а) Компенсация морального вреда осуществляется в размере не менее 5 минимальных размеров оплаты труда
 - б) **Размер компенсации морального вреда определяется судом в зависимости от характера причиненных потерпевшему физических и нравственных страданий, а также степени вины причинителя вреда в случаях, когда вина является основанием возмещения вреда**
 - в) Характер физических и нравственных страданий не оценивается
 - г) Размер компенсации морального вреда определяется присяжными
14. В каком из приведенных случаев юридическое лицо не несет ответственности за вред, причиненный его работником?
- а) Вред, причиненный работником, выполняющим работу на основании трудового договора, если при этом он должен был действовать по заданию соответствующего юридического лица и под его контролем за безопасным ведением работ
 - б) Вред, причиненный работником, выполняющим работу по гражданско-правовому договору, если при этом он действовал или должен был действовать по заданию соответствующего юридического лица и под его контролем за безопасным ведением работ
 - в) **Вред, причиненный работником, выполняющим работу по гражданско-правовому договору, если при этом он действовал или должен был действовать по договору с работодателем**
15. Что не соответствует понятию "вреда" в соответствии с ГК РФ?
- а) Уничтожение или повреждение имущества юридического лица, гражданина причинителем вреда
 - б) Упущенная потерпевшим выгода, утрата или уменьшение заработка потерпевшего в связи с лишением или уменьшением его трудоспособности
 - в) Физические и (или) нравственные страдания потерпевшего в связи с нарушением его прав и законных интересов
 - г) **Уничтожение, потеря или повреждение имущества по личному упущению**

16. Какие сведения необходимо сообщать во время звонка в пожарную охрану в случае возникновения пожара?
- а) Адрес объекта, время возгорания, наличие на объекте первичных средств пожаротушения
 - б) Адрес объекта, место возгорания, количество пострадавших
 - в) Адрес объекта, место возгорания, фамилию позвонившего**
 - г) Адрес объекта, место возгорания, количество пострадавших, данные позвонившего
17. Какие требования из перечисленных предъявляются к работникам, допускаемым к работе на высоте?
- а) Должны быть не моложе 18 лет, пройти медицинский и психиатрический осмотры, пройти обучение и проверку знаний по охране труда, а также обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте
 - б) Должны быть не моложе 20 лет, пройти медицинский осмотр, быть признанными годными по состоянию здоровья, иметь стаж высотных работ под надзором мастера не менее 1 года, пройти обучение и проверку знаний по охране труда, а также обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте
 - в) Должны быть не моложе 18 лет и не старше 40 лет, пройти медицинский осмотр, иметь стаж высотных работ под наблюдением не менее шести месяцев, и быть допущенными к выполнению работ в установленном порядке, пройти обучение и проверку знаний по охране труда, а также обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте
 - г) Должны быть не моложе 18 лет, пройти медицинский осмотр, иметь соответствующую характеру работ квалификацию, пройти обучение и проверку знаний по охране труда, а также обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте**
18. На какие грузы необходимо разрабатывать схему строповки?
- а) На все грузы
 - б) Только на грузы, имеющие петли, цапфы, рымы**
 - в) Только на грузы, массой свыше 150 кг
 - г) Только на длинномерные грузы (балки, колонны)
19. Что из перечисленного допускается при работе грузоподъемными механизмами?
- а) Оставлять груз в подвешенном состоянии
 - б) Подтаскивать груз при наклонном положении грузовых канатов
 - в) Оттягивать груз во время его подъема, перемещения или опускания, а также выравнивать его положение собственной массой
 - г) Производить подъем, перемещение грузов при недостаточной освещенности
 - д) Предварительно укладывать прочные подкладки на месте установки груза для удобства из-под него**
20. Кто имеет право проводить единоличный осмотр электроустановок напряжением выше 1000 В?
- а) Работник из числа оперативного персонала, имеющий группу не ниже III, обслуживающий данную электроустановку в рабочее время или находящийся на дежурстве, либо работник из числа административно-технического персонала, имеющий группу V и право единоличного осмотра на основании ОРД организации (обособленного подразделения)**

- б) Работник из числа оперативного персонала, имеющий группу по электробезопасности не ниже IV, либо работник из числа административно-технического персонала, имеющий группу не ниже V
 - в) Только работник из числа оперативного персонала, имеющий группу по электробезопасности не ниже IV, обслуживающий данную электроустановку в рабочее время
 - г) Только работник из числа административно-технического персонала, имеющий группу не ниже V
21. На какую из указанных установок распространяются требования Правил по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок?
- а) Тепловые электроустановки тепловых электростанций
 - б) Тепловые энергоустановки морских и речных судов и плавучих средств
 - в) Паровые и водяные тепловые сети всех назначений**
 - г) Тепловые энергоустановки подвижного состава железнодорожного и автомобильного транспорта
22. Какие из перечисленных работ не относятся к работам на высоте?
- а) При выполнении которых существуют риски, связанные с возможным падением работника с высоты 1,8 м и более, в том числе
 - б) При осуществлении работником подъема на высоту более 5 м, или спуска с высоты более 5 м по лестнице, угол наклона которой к горизонтальной поверхности составляет более 75°
 - в) При проведении работ на площадках на расстоянии ближе 2 м от неогражденных перепадов по высоте более 1,8 м, а также, если высота защитного ограждения этих площадок менее 1,1 м
 - г) При выполнении которых существуют риски, связанные с возможным падением работника с высоты 1,3 м и менее, или спуска с высоты более 1,8 м по лестнице, угол наклона которой к горизонтальной поверхности составляет менее 65°**
23. На основании какого документа необходимо производить размещения грузов?
- а) На основании заявки
 - б) На основании технологической карты**
 - в) На основании акта сдачи-приемки
 - г) На основании распоряжения руководителя
24. Какая максимальная скорость движения автотранспортного средства разрешается на территории организации и в производственных помещениях?
- а) Скорость движения по территории не должна превышать 30 км/ч, в помещениях - 10 км/ч
 - б) Скорость движения по территории не должна превышать 40 км/ч, в помещениях - 5 км/ч
 - в) Скорость движения по территории не должна превышать 15 км/ч, в помещениях - 10 км/ч
 - г) Скорость движения по территории не должна превышать 20 км/ч, в помещениях - 5 км/ч**
25. На кого распространяются Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок?
- а) На работников промышленных предприятий, в составе которых имеются электроустановки
 - б) На работников организаций независимо от форм собственности и организационно-правовых форм и других физических лиц, занятых техническим**

- обслуживанием электроустановок, проводящих в них оперативные переключения, организующих и выполняющих испытания и измерения
- в) **На работников из числа электротехнического, электротехнологического и неэлектротехнического персонала, а также на работодателей (физических и юридических лиц, независимо от форм собственности и организационно-правовых форм), занятых техническим обслуживанием электроустановок, проводящих в них оперативные переключения, организующих и выполняющих строительные, монтажные, наладочные, ремонтные работы, испытания и измерения**
 - г) На работников всех организаций независимо от формы собственности, занятых техническим обслуживанием электроустановок и выполняющих в них строительные, монтажные и ремонтные работы
26. На какой срок избираются уполномоченные (доверенные) лица по охране труда в организации?
- а) Не менее одного года
 - б) Не менее двух лет**
 - в) Не менее трех лет
 - г) Не менее пяти лет
27. С целью организации какого контроля за соблюдением законных прав и интересов работников в области охраны труда создается институт уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда?
- а) Общественного контроля**
 - б) Ведомственного контроля
 - в) Производственного контроля
 - г) Государственного контроля
28. Какие ключевые принципы и цели должна преследовать политика в области охраны труда?
- а) Только обеспечение безопасности и охрану здоровья всех работников организации путем предупреждения связанных с работой травм, ухудшений здоровья, болезней и инцидентов
 - б) Только соблюдение соответствующих национальных законов и иных нормативных правовых актов, программ по охране труда, коллективных соглашений по охране труда и других требований, которые организация обязалась выполнять
 - в) Только обязательства по проведению консультаций с работниками и их представителями и привлечению их к активному участию во всех элементах системы управления охраной труда
 - г) Только непрерывное совершенствование функционирования системы управления охраной труда
 - д) Все перечисленные**
29. Что из перечисленного не соответствует квалификационным требованиям, предъявляемым лицу, назначаемому на должность руководителя службы охраны труда?
- а) Общий стаж работы не менее 10 лет**
 - б) Высшее профессиональное образование по направлению подготовки "Техносферная безопасность" или соответствующим ему направлениям подготовки (специальностям) по обеспечению безопасности производственной деятельности
 - в) Высшее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование (профессиональная переподготовка) в области охраны труда
 - г) Стаж работы в области охраны труда не менее 5 лет

30. В отношении каких рабочих мест оформляется декларация соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда?
- а) В отношении всех рабочих мест в организации
 - б) В отношении рабочих мест, в связи с работой на которых работникам в соответствии с законодательными и иными нормативными правовыми актами предоставляются гарантии и компенсации за работу с вредными и (или) опасными условиями труда
 - в) **В отношении всех рабочих мест, на которых вредные и (или) опасные факторы производственной среды и трудового процесса по результатам осуществления идентификации потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов не выявлены**
 - г) В отношении рабочих мест работников, профессии, должности, специальности которых включены в списки работ, производств, профессий, должностей, специальностей и учреждений (организаций), с учетом которых осуществляется досрочное назначение трудовой пенсии по старости
31. Какие из перечисленных действий работника службы охраны труда неправомерны?
- а) В любое время суток беспрепятственно посещать и осматривать производственные, служебные и бытовые помещения организации, знакомиться в пределах своей компетенции с документами по вопросам охраны труда
 - б) В любое время суток беспрепятственно посещать и осматривать производственные, служебные и бытовые помещения организации, знакомиться в пределах своей компетенции с документами по вопросам охраны труда
 - в) Предъявлять руководителям подразделений, другим должностным лицам организации обязательные для исполнения предписания об устранении выявленных при проверках нарушений требований охраны труда и контролировать их выполнение
 - г) **Лично отстранять от работы лиц, не имеющих допуск к выполнению данного вида работ, не прошедших в установленном порядке предварительные и периодические медицинские осмотры, инструктаж по охране труда, не использующих в своей работе предоставленные средства индивидуальной защиты, а также нарушающих требования законодательства об охране труда**
32. Что из перечисленного не входит в перечень основных функций, выполняемых службой охраны труда в организации?
- а) Обеспечение подразделений локальными нормативными правовыми актами организации (правилами, нормами, инструкциями по охране труда), наглядными пособиями и учебными материалами по охране труда
 - б) Согласование разрабатываемой в организации проектной, конструкторской, технологической и другой документации в части требований охраны труда
 - в) **Организация проведения приемки в эксплуатацию законченных строительством или реконструированных объектов производственного назначения, а также приемки из ремонта установок, агрегатов, станков и другого оборудования**
 - г) Организация и участие в проведении специальной оценки условий труда
33. Каковы статус и подчиненность службы охраны труда в организации?
- а) **Самостоятельное структурное подразделение с подчинением непосредственно руководителю организации или по его поручению одному из заместителей**
 - б) Самостоятельное структурное подразделение с подчинением техническому руководителю организации

- в) Служба охраны труда входит в состав отдела кадров с подчинением заместителю руководителя организации по управлению персоналом
 - г) Самостоятельное структурное подразделение с подчинением заместителю руководителя организации по производству
34. Кто выполняет функции специалиста по охране труда, если такая должность отсутствует в организации?
- а) Только руководитель организации
 - б) Только уполномоченный работодателем работник
 - в) Только организация или специалист, оказывающие услуги в области охраны труда, привлекаемые работодателем по гражданско-правовому договору, имеющие аккредитацию на оказание данных услуг
 - г) **Все перечисленные**
35. С какой периодичностью государственные инспекторы труда проводят плановые документарные или выездные проверки в сфере труда организации?
- а) Не реже одного раза в 3 года
 - б) Не чаще одного раза в 2 года
 - в) **Не чаще одного раза в 3 года**
 - г) Не реже одного раза 2 года
36. Каким органом исполнительной власти осуществляется федеральный государственный надзор в сфере труда?
- а) **Федеральной службой по труду и занятости и ее территориальными органами (государственными инспекциями труда)**
 - б) Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения и социального развития
 - в) Федеральной службой государственной статистики
37. Кем осуществляется государственное управление охраной труда?
- а) Министерством здравоохранения РФ и Министерством труда и социального развития РФ
 - б) Министерством труда и социального развития РФ и другими федеральными органами исполнительной власти в пределах их полномочий
 - в) Только Правительством Российской Федерации
 - г) **Правительством Российской Федерации или по его поручению федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере труда, а также другими федеральными органами исполнительной власти в пределах их полномочий**
38. Чем осуществляется регулирование трудовых отношений и иных непосредственно связанных с ними отношений?
- а) Только трудовым законодательством Российской Федерации, указами Президента Российской Федерации и постановлениями Правительства Российской Федерации, содержащими нормы трудового права
 - б) **Трудовым законодательством РФ, Указами Президента РФ, постановлениями Правительства РФ и нормативными правовыми актами федеральных органов исполнительной власти, нормативными правовыми актами органов исполнительной власти субъектов РФ, нормативными правовыми актами органов местного самоуправления, а также коллективными договорами, соглашениями и локальными нормативными актами, содержащими нормы трудового права**
 - в) Трудовым законодательством РФ, Указами Президента РФ, постановлениями Правительства РФ и нормативными правовыми актами федеральных

органов исполнительной власти, нормативными правовыми актами органов исполнительной власти субъектов РФ, нормативными правовыми актами органов местного самоуправления, а также соглашениями, принятыми только на федеральном уровне

39. Что из перечисленного не является целью трудового законодательства РФ?
- а) Установление государственных гарантий трудовых прав и свобод граждан
 - б) Создание благоприятных условий труда
 - в) Создание благоприятных жилищно-бытовых условий работников**
 - г) Защита прав и интересов работников и работодателей
40. К какому виду ответственности могут быть привлечены лица, виновные в нарушении трудового законодательства?
- а) Только к дисциплинарной ответственности
 - б) Только к материальной ответственности
 - в) Только к административной ответственности
 - г) Только к уголовной ответственности
 - д) Только к гражданско-правовой ответственности
 - е) Ко всем перечисленным видам ответственности**
41. В чем заключается установленное Конституцией РФ право граждан на труд?
- а) Труд свободен и каждый свободно распоряжается своими способностями к труду
 - б) Каждый имеет право на труд в условиях, отвечающих требованиям безопасности и гигиены
 - в) Каждый имеет право свободно распоряжаться своими способностями к труду; каждый имеет право на труд в условиях, отвечающих требованиям безопасности и гигиены, на вознаграждение за труд без какой бы то ни было дискриминации и не ниже установленного федеральным законом минимального размера оплаты труда, а также право на защиту от безработицы**
 - г) Труд свободен, каждый имеет право на вознаграждение за труд не ниже минимального прожиточного минимума, установленного Правительством РФ
42. Что из перечисленного не относится к положениям ТК РФ?
- а) Труд свободен
 - б) Каждый имеет право на труд в условиях, отвечающих требованиям безопасности и гигиены
 - в) Работающий по трудовому договору не имеет права на забастовку**
 - г) В Российской Федерации охраняются труд и здоровье людей
43. Какая продолжительность ежегодного основного оплачиваемого отпуска установлена ТК РФ?
- а) 14 календарных дней
 - б) 28 календарных дней**
 - в) 36 календарных дней
 - г) 21 календарных дней
44. В каком из перечисленных случаев локальные нормативные акты могут содержать нормы, ухудшающие положение работников по сравнению с установленным трудовым законодательством?
- а) По решению представительного органа работников
 - б) По решению государственной правовой инспекции
 - в) Не могут ни в каком случае**
 - г) По решению общего собрания трудового коллектива