



Модульные системы
учебный центр профессиональной
подготовки

Согласовано:
Педагогическим советом
Протокол № 6 « 02 / 03 2022 г.
Председатель _____

Утверждаю
Директор УЦ ООО «МОДС»
_____ Насибуллин А.Ф.
« 02 / 03 2022 г.



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ**

**«Охрана труда. Техносферная безопасность»
профстандарт «Специалист в области охраны труда», коды А, В**

Форма обучения: очно-заочная
Аудиторная работа - 204 часов
Внеаудиторная работа - 56 часов
Итоговая аттестация - 4 часа
Всего часов - 260

г. Октябрьский, 2022 г.

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

1.	Общие сведения.....	3
2.	Нормативно-правовые основы разработки программы.....	3
3.	Цель реализации программы.....	3
4.	Форма обучения.....	4
5.	Категория обучающихся.....	4
6.	Режим занятий.....	5
7.	Трудоемкость.....	5
8.	Структура программы.....	5
9.	Условия реализации программы.....	6
10.	Календарный учебный график.....	6
11.	Материально-техническое обеспечение	6
12.	Оценка качества освоения программы.....	7
13.	Итоговый документ.....	7
14.	Учебный план	8
15.	Учебная программа	12
16.	Организационно-педагогические условия реализации программы	24
17.	Формы аттестации	25
18.	Вопросы для текущего и итогового контроля	25
19.	Список рекомендуемых материалов и литературы	26

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.

Настоящая дополнительная профессиональная программа профессиональной подготовки «Охрана труда. Техносферная безопасность» профстандарт «Специалист в области охраны труда», коды А, В (далее – Программа) представляет собой совокупность требований, обязательных при реализации программы переподготовки и разработанная на основании федеральных требований к программам переподготовки специалистов.

2. НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММЫ.

1. Федеральный закон от 30.12.2001 № 197-ФЗ "Трудовой кодекс Российской Федерации".
2. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
3. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 22.04.2021 № 274н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области охраны труда» (далее – Приказ).
4. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации № 499 от 01.07.2013 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».

3. ЦЕЛЬ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ.

Целью Программы является обучение слушателей современным принципам и методам непрерывного совершенствования деятельности по обеспечению охраны труда в организации в условиях реализации требований к образованию и опыту практической работы, установленных квалификационными характеристиками должностей специалистов, осуществляющих работы в области охраны труда, с учетом требований профессионального стандарта.

Программа составлена на основании требований, предъявляемых к специалистам по охране труда, содержащихся в Приказе. Программой обучения предусмотрено формирование знаний и навыков по вопросам основных положений законодательных актов в области охраны труда; основных направлений государственной политики в области охраны труда; государственных нормативных требований охраны труда; государственного управления охраной труда; государственной экспертизы охраны труда; обязанностей работодателя по обеспечению безопасных условий труда; обязанностей работника в области охраны труда; обеспечения прав работников на охрану труда; гарантий права работников на труд в условиях, соответствующих требованиям охраны труда; порядка обучения в области охраны труда; финансирования мероприятий по улучшению условий охраны труда; порядка проведения расследования несчастных случаев; ответственности сторон трудового договора; практическая подготовка для организации работ по охране труда; организации контроля охраны труда; планирования охраны труда; ведения делопроизводства по охране труда; обучения безопасным методам выполнения работ; принятия решений по соблюдению требований охраны труда в коллективе.

Планируемые результаты обучения.

В ходе освоения Программы слушатели приобретают знания, навыки и умения, необходимые для формирования новых или совершенствования имеющихся профессиональных компетенций:

должен знать:

- нормативные требования в области охраны труда
- экономические аспекты обеспечения безопасности труда;
- особенности управления современными предприятиями и организациями;
- применение информационных технологий при обработке и анализе статистических материалов по охране труда;
- принципы управления охраной труда на уровне государства, региона и предприятия;
- принципы и методы проведения экспертизы производственной безопасности;
- методы, приборы и системы контроля состояния условий и охраны труда на рабочих местах;
- методы технико-экономического анализа защитных мероприятий;
- методы и технику обеспечения безопасных условий труда;
- информационные технологии в области охраны труда;
- организационные основы проведения мероприятий по предупреждению и ликвидации

последствий аварий и катастроф природного и антропогенного характера.

должен уметь:

анализировать и оценивать опасные и вредные факторы производственного процесса и оборудования;

рассчитывать социально-экономическую эффективность мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний;

использовать современные информационные технологии в области охраны труда;

анализировать, выбирать и эксплуатировать системы и методы защиты человека от воздействия опасных и вредных производственных факторов;

разрабатывать мероприятия по совершенствованию условий и охраны труда в организации на основе анализа и оценки условий труда в организации;

должен обладать компетенциями:

Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения.

Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, гражданами.

Панорамное видение проблем охраны труда - от отдельного рабочего места до организации в целом.

Применение требований законодательства в области охраны труда.

Навык проведения экспертной оценки условий и охраны труда.

Навык разработки целевых программ по совершенствованию условий и охраны труда в организации.

Использование методов надзора и контроля за соблюдением требований законодательства в области охраны труда.

Умение возглавить работу по формированию политики организации в области совершенствования условий и охраны труда работающих.

4. ФОРМА ОБУЧЕНИЯ.

Очно-заочная, с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

5. КАТЕГОРИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ.

- руководители организаций, если они курируют вопросы охраны труда;

- специалисты служб охраны труда, работники, на которых работодателем возложены обязанности организации работы по охране труда;

- члены комитетов (комиссий) по охране труда, уполномоченные (доверенные) лица по охране труда профессиональных союзов и иных уполномоченных работниками представительных органов;

- педагогические работники образовательных учреждений начального профессионального образования и дополнительного образования, преподаватели дисциплин «охрана труда», «безопасной жизнедеятельности», «безопасности технологических процессов и производств», а также организаторы и руководители производственной практики обучающихся;

- члены комиссий по проверке знаний требований охраны труда.

Требования к образованию и обучению, требования к опыту практической работы.

Возможные наименования должностей, профессий	Младший специалист по охране труда Специалист по охране труда Главный (ведущий) специалист по охране труда
Требования к опыту практической работы	Не менее трех лет в области охраны труда при наличии среднего профессионального образования для специалиста по охране труда

ты	Для занятия должности главный (ведущий) специалист по охране труда - не менее трех лет в области охраны труда при наличии высшего образования или не менее четырех лет в области охраны труда при наличии среднего профессионального образования
----	---

Возможные наименования должностей, профессий	Руководитель службы охраны труда Начальник отдела охраны труда Начальник управления охраной труда
Требования к опыту практической работы	Высшее образование (непрофильное) - магистратура, специалитет и не менее пяти лет в области охраны труда

6. РЕЖИМ ЗАНЯТИЙ.

4-8 академических часов в день.

7. ТРУДОЕМКОСТЬ.

Вид учебной работы		Объем часов
Максимальная учебная нагрузка		260
виды занятий	аудиторная работа	204
	внеаудиторная работа	56
	итоговая аттестация	4
Промежуточная аттестация проводится в форме зачета		

8. СТРУКТУРА ПРОГРАММЫ.

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей)	
1.	Модуль 1.	Основы охраны труда.
2.	Модуль 2.	Основы управления охраной труда в организации.
3.	Модуль 3.	Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности.
4.	Модуль 4.	Социальная защита пострадавших на производстве.
5.	Модуль 5.	Нормативное обеспечение системы управления охраной труда.
6.	Модуль 6.	Обеспечение подготовки работников в области охраны труда.
7.	Модуль 7.	Сбор, обработка и передача информации по вопросам условий и охраны труда.
8.	Модуль 8.	Обеспечение снижения уровней профессиональных рисков с учетом условий труда.
9.	Модуль 9.	Обеспечение контроля за соблюдением требований охраны труда.
10.	Модуль 10.	Обеспечение контроля за состоянием условий труда на рабочих местах.
11.	Модуль 11.	Обеспечение расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.
12.	Модуль 12.	Определение целей и задач (политики), процессов управления охраной труда и оценка эффективности системы управления охраной труда.
13.	Модуль 13.	Распределение полномочий, ответственности, обязанностей по вопросам охраны труда и обоснование ресурсного обеспечения.

9. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ.

Реализация Программы осуществляется в соответствии с формой обучения, в том числе, с применением различных моделей: дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

Доступ к системе дистанционного образования осуществляется с использованием информационных технологий, технических средств, информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих возможность самостоятельного изучения обучающимися обучающих материалов с рабочих мест, а также их взаимодействия с педагогическими работниками, имеющими соответствующий применяемым технологиям уровень подготовки.

Реализация Программы должна обеспечить приобретение слушателями знаний и умений, необходимых для выполнения своих трудовых обязанностей. Выбор методов обучения для каждого занятия определяется преподавателем в соответствии с составом и уровнем подготовленности обучающихся, степенью сложности излагаемого материала, наличием и состоянием учебного оборудования, технических средств обучения, местом и продолжительностью проведения занятий.

Теоретические занятия проводятся с целью изучения нового учебного материала. Изложение материала необходимо вести в форме, доступной для понимания обучающихся, соблюдать единство терминологии, определений и условных обозначений, соответствующих международным договорам и нормативным правовым актам. В ходе занятий преподаватель обязан соотносить новый материал с ранее изученным, дополнять основные положения примерами из практики, соблюдать логическую последовательность изложения.

Этапы формирования компетенций:

- формирование базы знаний (теоретические и лекционные материалы, нормативно-правовые документы, дополнительная литература, учебно-методическая помощь);
- проверка усвоения материала (промежуточная и итоговая аттестация).

Учебно-методическая помощь обучающимся, оказывается преподавательским составом путем размещения на онлайн платформе соответствующего контента, а также в форме дистанционных индивидуальных консультаций и (или) групповых консультаций.

10. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК.*

Учебные занятия организуются по мере комплектации групп в течение всего календарного года с учетом выходных и нерабочих праздничных дней в режиме 5-дневной учебной недели. Занятия проводятся в соответствии с разработанным и утвержденным расписанием.

1-я Неделя

День недели	Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница	Суббота	Воскресенье
Время							

2-я Неделя

День недели	Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница	Суббота	Воскресенье
Время							

*В соответствии с индивидуальной траекторией и назначенными занятиями.

11. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.

Перечень материально-технического обеспечения включает в себя:

- учебные аудитории для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы, оснащенные оборудованием, техническими средствами обучения;
- помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;
- применяется электронное обучение, дистанционные образовательные технологии;
- библиотечный фонд укомплектован печатными и электронными учебными изданиями (включая учебники и учебные пособия) по каждой дисциплине (модулю).

12. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ.

Оценка качества освоения Программы включает текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию по каждому разделу Программы и итоговую аттестацию. Формы и процедуры текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации слушателей устанавливаются образовательной организацией самостоятельно.

Освоение Программы завершается итоговой аттестацией, которая направлена на определение теоретической и практической подготовленности слушателей. Лица, получившие по итогам промежуточной аттестации неудовлетворительную оценку, к итоговой аттестации не допускаются.

13. ИТОГОВЫЙ ДОКУМЕНТ.

Лицам, успешно освоившим Программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдается документ о профессиональной переподготовке (диплом), оформляемый на бланке, разработанном образовательной организацией.

Лицам, не прошедшим итоговую аттестацию или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть Программы и (или) отчисленным из образовательной организации, выдается справка об обучении или о периоде обучения по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией.

14. УЧЕБНЫЙ ПЛАН.

№ п/ п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей)	Трудоемкость, часов			Форма контроля	
		всего	в том числе:			
			теорети- ческие занятия	практи- ческие занятия		
1	2	3	4	5	6	7
1.	Модуль 1.	Основы охраны труда.	8	8	-	зачет
2.	Тема 1.1.	Трудовая деятельность человека. Основные положения трудового права.	1	1	-	-
3.	Тема 1.2.	Основные принципы обеспечения безопасности и охраны труда.	1	1	-	-
4.	Тема 1.3.	Правовые основы охраны труда.	1	1	-	-
5.	Тема 1.4.	Государственное регулирование в сфере охраны труда и нормативные требования по охране труда.	1	1	-	-
6.	Тема 1.5.	Обзор изменений законодательства в рамках регуляторной гильотины.	3	3	-	-
7.	Тема 1.6.	Обязанности и ответственность: - работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка; - должностных лиц по соблюдению требований законодательства о труде и об охране труда.	1	1	-	-
8.	Модуль 2.	Основы управления охраной труда в организации.	16	16	-	зачет
9.	Тема 2.1.	Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда.	1	1	-	-
10.	Тема 2.2.	Управление внутренней мотивацией работников на безопасный труд и соблюдение требований охраны труда.	1	1	-	-
11.	Тема 2.3.	Организация системы управления охраной труда.	1	1	-	-
12.	Тема 2.4.	Социальное партнерство работодателя и работников в сфере охраны труда. Организация общественного контроля.	1	1	-	-
13.	Тема 2.5.	Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций.	4	4	-	-
14.	Тема 2.6.	Разработка инструкций по охране труда и должностных инструкций.	4	4	-	-
15.	Тема 2.7.	Специальная оценка условий труда.	1	1	-	-
16.	Тема 2.8.	Предоставление компенсаций за условия труда, обеспечение работников средствами индивидуальной защиты.	1	1	-	-
17.	Тема 2.9.	Основы предупреждения профессиональной заболеваемости Организация и проведение медицинских осмотров.	1	1	-	-
18.	Тема 2.10.	Документация и отчетность по охране труда.	1	1	-	-
19.	Модуль 3.	Специальные вопросы обеспече-	18	18	-	зачет

1	2	3	4	5	6	7
		ния требований охраны труда и безопасности производственной деятельности.				
20.	Тема 3.1.	Основы предупреждения производственного травматизма.	1	1	-	-
21.	Тема 3.2.	Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструмента, технологических процессов.	1	1	-	-
22.	Тема 3.3.	Коллективные средства защиты: вентиляция, освещение, защита от шума и вибрации.	1	1	-	-
23.	Тема 3.4.	Опасные производственные объекты.	2	2	-	-
24.	Тема 3.5.	Организация безопасного производства работ с повышенной опасностью.	8	8	-	-
25.	Тема 3.6.	Обеспечение электробезопасности.	2	2	-	-
26.	Тема 3.7.	Обеспечение пожарной безопасности.	2	2	-	-
27.	Тема 3.8.	Обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях.	1	1	-	-
28.	Модуль 4.	Социальная защита пострадавших на производстве.	10	10	-	зачет
29.	Тема 4.1.	Общие правовые принципы возмещения причиненного вреда.	2	2	-	-
30.	Тема 4.2.	Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.	2	2	-	-
31.	Тема 4.3.	Порядок расследования несчастных случаев и профессиональных заболеваний.	2	2	-	-
32.	Тема 4.4.	Правовые основы оказания первой помощи.	4	4	-	-
33.	Модуль 5.	Нормативное обеспечение системы управления охраной труда.	10	8	2	зачет
34.	Тема 5.1.	Обязательные требования в Российской Федерации к НПА.	5	4	1	-
35.	Тема 5.2.	Виды локальных нормативных актов в сфере охраны труда, порядок разработки, согласования, утверждения и хранения локальной документации.	5	4	1	-
36.	Модуль 6.	Обеспечение подготовки работников в области охраны труда.	32	24	8	зачет
37.	Тема 6.1.	Нормативные требования по вопросам обучения и проверки знаний требований охраны труда.	8	8	-	-
38.	Тема 6.2.	Технологии, формы, средства и методы проведения обучения и проверки знаний требований охраны труда.	16	16	-	-
39.	Тема 6.3.	Оказание первой помощи пострадавшим на производстве.	8		8	-
40.	Модуль 7.	Сбор, обработка и передача информации по вопросам условий и	16	14	2	зачет

1	2	3	4	5	6	7
		охраны труда.				
41.	Тема 7.1.	Пути (каналы) доведения информации по вопросам условий и охраны труда до работников, иных заинтересованных лиц.	8	7	1	-
42.	Тема 7.2.	Состав и порядок оформления отчетной (статистической) документации по вопросам условий и охраны труда.	8	7	1	-
43.	Модуль 8.	Обеспечение снижения уровней профессиональных рисков с учетом условий труда.	54	40	14	зачет
44.	Тема 8.1.	Оценка и управление профессиональными рисками.	30	16	14	-
45.	Тема 8.2.	Организация медицинских осмотров и освидетельствований работников.	8	8	-	-
46.	Тема 8.3.	Обеспечение работников средствами защиты.	8	8	-	-
47.	Тема 8.4.	Виды и размер (объем) компенсаций работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, условия и порядок их предоставления.	8	8	-	-
48.	Модуль 9.	Обеспечение контроля за соблюдением требований охраны труда.	16	14	2	зачет
49.	Тема 9.1.	Виды, уровни и методы контроля за соблюдением требований охраны труда.	12	10	2	-
50.	Тема 9.2.	Ответственность за нарушение требований охраны труда (дисциплинарная, административная, гражданско-правовая, уголовная) и порядок привлечения к ответственности.	4	4	-	-
51.	Модуль 10.	Обеспечение контроля за состоянием условий труда на рабочих местах.	24	16	8	зачет
52.	Тема 10.1.	Специальная оценка условий труда.	12	8	4	-
53.	Тема 10.2.	Производственный контроль.	12	8	4	-
54.	Модуль 11.	Обеспечение расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.	30	22	8	зачет
55.	Тема 11.1.	Порядок расследования несчастных случаев на производстве.	15	11	4	-
56.	Тема 11.2.	Порядок расследования профессиональных заболеваний на производстве.	15	11	4	-
57.	Модуль 12.	Определение целей и задач (политики), процессов управления охраной труда и оценка эффективности системы управления охраной труда.	12	6	6	зачет
58.	Тема 12.1.	Принципы и методы программно-целевого планирования и организации мероприятий по охране труда.	4	4	-	-

1	2	3	4	5	6	7
59.	Тема 12.2.	Применение методов проверки (аудита) функционирования системы управления охраной труда, выявление и анализ недостатков.	8	2	6	-
60.	Модуль 13.	Распределение полномочий, ответственности, обязанностей по вопросам охраны труда и обоснование ресурсного обеспечения.	10	4	6	зачет
61.	Тема 13.1.	Описание полномочий, ответственности и обязанностей в сфере охраны труда для руководителей и специалистов.	5	2	3	-
62.	Тема 13.2.	Механизм финансирования предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний на производстве.	5	2	3	-
Итоговая аттестация.			4	4	-	тест
Всего часов по программе обучения:			260	204	56	

15. УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА.

Модуль 1. Основы охраны труда.

Тема 1.1. Трудовая деятельность человека. Основные положения трудового права.

Общие понятия о трудовой деятельности человека. Труд как источник существования общества и индивида. Разделение труда и наемный (профессиональный) труд.

Двойственный характер труда: труд как процесс преобразования материального мира (просто́й процесс труда) и труд как социальное отношение (трудовые отношения нанимателя и наемного работника).

Общие сведения об организме человека и его взаимодействии с окружающей средой. Понятие внутренней устойчивости (гомеостазис) и его приспособляемости к изменяющимся условиям (адаптация). Медицинское определение понятий здоровья, болезни, травмы, смерти.

Условия труда: производственная среда и организация труда. Опасные и вредные производственные факторы и их классификация. Концепция порогового воздействия вредных факторов. Концепция беспорогового воздействия радиации. Понятия о предельно допустимой концентрации (ПДК), предельно допустимом уровне (ПДУ), предельно допустимом значении (ПДЗ), предельно допустимой дозе (ПДД). Тяжесть и напряженность трудового процесса. Тяжелые работы и работы с вредными и (или) опасными условиями труда. Оптимальные и допустимые условия труда.

Социально-юридический подход к определению несчастного случая на производстве, профессионального заболевания, утраты трудоспособности и утраты профессиональной трудоспособности. Утрата профессиональной трудоспособности и возможности существования как социальная опасность для человека и общества. Смерть работника как потеря возможности нормального существования его иждивенцев.

Основные понятия трудового права. Международные трудовые нормы Международной организации труда, регулирующие трудовые отношения. Основопологающие принципы Конституции Российской Федерации, касающиеся вопросов труда. Понятие принудительного труда. Запрещение принудительного труда.

Трудовой кодекс Российской Федерации, федеральные законы и другие нормативные правовые акты, содержащие нормы трудового права. Трудовое право и государственное регулирование социально-трудовых отношений.

Понятие трудового договора. Отличие трудового договора от договоров гражданско-правового характера. Содержание трудового договора. Общие положения трудового договора. Понятия "перевод" и "перемещение". Временный перевод на другую работу по производственной необходимости: основания, сроки и порядок перевода. Виды переводов на другую работу. Изменения существенных условий трудового договора. Порядок расторжения трудового договора по инициативе работника и по инициативе работодателя. Рабочее время и время отдыха. Трудовая дисциплина: поощрения за труд, дисциплинарные взыскания. Правила внутреннего трудового распорядка. Нормы трудового законодательства, регулирующие применение труда женщин, работников, имеющих несовершеннолетних детей или осуществляющих уход за больными членами их семей; особенности регулирования труда лиц моложе восемнадцати лет. Льготы и компенсации за тяжелые работы и работы с вредными и (или) опасными условиями труда.

Оплата труда и заработная плата: основные понятия и определения. Оплата труда в случаях выполнения работы в условиях, отклоняющихся от нормальных.

Ответственность сторон за нарушение трудового законодательства.

Социальное партнерство - гарантия социального мира в условиях рыночной экономики. Коллективный договор: его содержание и структура; порядок и условия заключения; срок действия; разрешение разногласий. Ответственность сторон социального партнерства. Органы по рассмотрению трудовых споров.

Тема 1.2. Основные принципы обеспечения безопасности и охраны труда.

Понятие "безопасность труда". Основная задача безопасности труда - исключение воздействия на работников вредных и (или) опасных производственных факторов; приведение уровня их воздействия к уровням, не превышающим установленных нормативов, и минимизация их физиологических последствий - травм и заболеваний.

Понятие риска как меры опасности. Идентификация опасностей и оценка риска.

Основные принципы обеспечения безопасности труда: совершенствование технологических процессов, модернизация оборудования, устранение или ограничение источников опасностей, ограничение зоны их распространения; средства индивидуальной и коллективной защиты.

Система организационно-технических и санитарно-гигиенических и иных мероприятий, обеспечивающих безопасность труда; оценка их эффективности.

Взаимосвязь мероприятий по обеспечению технической, технологической, экологической и эргономической безопасности. Оценка эффективности мероприятий по обеспечению безопасности труда.

Понятие "охрана труда". Основная задача охраны труда - предотвращение производственного травматизма и профессиональных заболеваний и минимизация их социальных последствий. Понятие социально приемлемого риска.

Основные принципы обеспечения охраны труда как системы мероприятий: осуществление мер, необходимых для обеспечения сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности; социальное партнерство работодателей и работников в сфере охраны труда; гарантии защиты права работников на труд в условиях, соответствующих требованиям охраны труда; компенсации за тяжелые работы и работы с вредными и (или) опасными условиями труда; социальное страхование работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний; медицинская, социальная и профессиональная реабилитация работников, пострадавших от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Экономический механизм и финансовое обеспечение системы управления охраной труда. Финансирование мероприятий по обеспечению безопасных условий труда и по улучшению условий и охраны труда. Оценка эффективности мероприятий по охране труда. Понятие предотвращенного ущерба, прямых и косвенных потерь.

Взаимосвязь обеспечения экономической, технологической, экологической, эргономической безопасности и охраны труда.

Тема 1.3. Правовые основы охраны труда.

Правовые источники охраны труда.

Действие законов и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права.

Государственные нормативные требования охраны труда, устанавливающие правила, процедуры и критерии, направленные на сохранение жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, содержащиеся в федеральных законах и иных нормативных правовых актах об охране труда субъектов Российской Федерации.

Нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда: сфера применения, порядок разработки, утверждения, согласования и пересмотра. Порядок подготовки нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти и их государственной регистрации.

Трудовой кодекс Российской Федерации и Федеральный закон "Об основах охраны труда в Российской Федерации": основные направления государственной политики в области охраны труда: право и гарантии права работников на труд в условиях, соответствующих требованиям охраны труда; обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда; обязанности работника в области охраны труда.

Гражданский кодекс Российской Федерации в части, касающейся вопросов возмещения вреда, причиненного несчастным случаем на производстве или профессиональным заболеванием.

Уголовный кодекс Российской Федерации в части, касающейся уголовной ответственности за нарушение требований охраны труда.

Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях в части, касающейся административной ответственности за нарушение требований охраны труда.

Налоговый кодекс Российской Федерации в части, касающейся отнесения затрат на обеспечение безопасных условий и охраны труда и на улучшение условий и охраны труда.

Законодательные и иные нормативные правовые акты Российской Федерации об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Законы Российской Федерации о техническом регулировании, промышленной радиационной и пожарной безопасности.

Тема 1.4. Государственное регулирование в сфере охраны труда и нормативные требования по охране труда.

Правовые основы государственного управления охраной труда. Структура органов государственного управления охраной труда.

Функции и полномочия в области охраны труда Правительства Российской Федерации, Министерства труда и социального развития Российской Федерации, федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, осуществляющих: управление охраной труда на федеральном (общегосударственном), отраслевом, региональном (субъекта Российской Федерации) и муниципальном (органа местного самоуправления) уровнях.

Органы государственного надзора и контроля за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права. Прокуратура и ее роль в системе государственного надзора и контроля. Государственные инспекции и их функции. Федеральная инспекция труда. Госгортехнадзор России, Госсанэпиднадзор России и другие специализированные инспекции. Государственный инспектор и его права.

Государственная экспертиза условий труда и ее функции.

Органы, осуществляющие обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Органы медико-социальной экспертизы.

Организация общественного контроля в лице технических инспекций профессиональных союзов.

Государственные нормативные требования по охране труда. Порядок разработки, принятия, внедрения нормативных требований.

Технические регламенты и изменение всей системы нормативных актов по безопасности в Российской Федерации. Международные и европейские стандарты и нормы. Проблемы гармонизации российских норм с международными нормами и нормами Европейского Союза.

Национальные и государственные (ГОСТ) стандарты, СанПиНы (санитарные правила и нормы), СНиПы (строительные нормы и правила), СП (своды правил), ПОТ (правила охраны труда), НПБ (нормы пожарной безопасности), ПБ (правила безопасности), РД (руководящие документы), МУ (методические указания) и другие документы.

Тема 1.5. Обзор изменений законодательства в рамках регуляторной гильотины.

Действия руководителей и специалистов в связи с принятыми изменениями в нормативных требованиях в области охраны труда и трудового права.

Изменения в организации обучения работников.

Изменения в правилах по охране труда.

Изменения в организации медицинских осмотров работников.

Изменения в обеспечении работников средствами индивидуальных средств защиты.

Изменения требований в обеспечении системы управления охраной труда.

Изменения в организации контроля соблюдения требований охраны труда и обеспечения условий труда.

Тема 1.6. Обязанности и ответственность:

- работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка;
- должностных лиц по соблюдению требований законодательства о труде и об охране труда.

Трудовые обязанности работников по охране труда.

Ответственность работников за невыполнение требований охраны труда.

Обязанности должностных лиц по охране труда.

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

Модуль 2. Основы управления охраной труда в организации.

Тема 2.1. Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда.

Обязанности работодателя по соблюдению требований законодательных и иных нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда, устанавливающих правила, процедуры и критерии, направленные на сохранение жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности.

Работодатель и его должностные лица. Руководители, специалисты, исполнители. Распределение функциональных обязанностей работодателя по обеспечению требований охраны труда среди работников - руководителей и специалистов.

Служба (специалист) охраны труда организации и ее (его) функции.

Организация внутрифирменного (многоступенчатого) контроля.

Организация рассмотрения вопросов охраны труда руководителями.

Организация целевых и комплексных проверок.

Тема 2.2. Управление внутренней мотивацией работников на безопасный труд и соблюдение требований охраны труда.

Человеческий фактор, оказывающий влияние на решение вопросов охраны труда. Психологические (личностные) причины травматизма. Понятие "культура охраны труда". Работник как личность. Построение системы поощрений и наказаний. Организация соревнования на лучшее рабочее место по охране труда.

Вовлечение работников в управление охраной труда. Организация ступенчатого "административно-общественного" контроля.

Организация информирования работников по вопросам охраны труда.

Всемирный день охраны труда. Организация "Дня охраны труда".

Тема 2.3. Организация системы управления охраной труда.

Общие понятия современной теории систем управления (качеством, охраной окружающей среды, охраной труда, промышленной безопасностью). Повышение эффективности производства и сертификация систем управления.

Руководство МОТ-СУОТ 2001, OHSAS 18001-1996, ГОСТ Р 12.0.006-2002 о системах управления охраной труда в организациях и методах их разработки, внедрения, поддержания в рабочем состоянии и постоянного совершенствования.

Примерная структура и содержание основных документов СУОТ. Контроль: мониторинг и измерения основных показателей; отчетные данные и их анализ; аудит функционирования СУОТ; анализ эффективности СУОТ со стороны руководства; проведение корректирующих мероприятий; процедуры непрерывного совершенствования деятельности по охране труда.

Планирование и финансирование мероприятий по охране труда.

Тема 2.4. Социальное партнерство работодателя и работников в сфере охраны труда. Организация общественного контроля.

Работники и их доверенные лица. Комитеты (комиссии) по охране труда.

Уполномоченные (доверенные) лица по охране труда.

Уполномоченные (доверенные) лица работников по охране труда - основная форма участия работников-исполнителей в управлении охраной труда. Организация работы уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда профессиональных союзов и иных уполномоченных работниками представительных органов: порядок выбора уполномоченных по охране труда; основные задачи уполномоченных по охране труда; права уполномоченных по охране труда; порядок их взаимодействия с руководителями и специалистами организации.

Планирование работ по охране труда. Коллективный договор.

Соглашение по охране труда.

Тема 2.5. Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций.

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

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

Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда рабочих.

Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда руководителей и специалистов.

Виды и содержание инструктажей работников по охране труда. Порядок разработки, согласования и утверждения программ по охране труда. Пропаганда культуры охраны труда в организации.

Тема 2.6. Разработка инструкций по охране труда и должностных инструкций.

Должностные инструкции: назначение; порядок разработки и утверждения; содержание; язык; структура.

Инструкции по охране труда: назначение; порядок разработки и утверждения; содержание; язык; структура.

Тема 2.7. Специальная оценка условий труда.

Цели, задачи и порядок проведения специальной оценки условий труда.

Заполнение карты рабочего места. Протоколов измерений. Аналогичные рабочие места.

Подведение итогов, анализ и планирование мероприятий.

Использование результатов специальной оценки условий труда.

Тема 2.8. Предоставление компенсаций за условия труда, обеспечение работников средствами индивидуальной защиты.

Компенсации за условия труда.

Обязанности работодателя по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты. Обязанности работников по применению средств индивидуальной защиты.

Роль и место средств индивидуальной защиты в ряду профилактических мероприятий, направленных на предупреждение травматизма и профессиональной заболеваемости работников.

Классификация средств индивидуальной защиты, требования к ним. Типовые отраслевые нормы бесплатной выдачи работникам специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты.

Порядок обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты; организация их хранения, стирки, химической чистки, сушки, ремонта и т.п. Порядок обеспечения дежурными средствами индивидуальной защиты, теплой специальной одеждой и обувью. Организация учета и контроля за выдачей работникам средств индивидуальной защиты.

Тема 2.9. Основы предупреждения профессиональной заболеваемости. Организация и проведение медицинских осмотров.

Основные причины профессиональной заболеваемости.

Понятие о производственно-обусловленной заболеваемости.

Виды наиболее распространенных профессиональных заболеваний и причины их возникновения.

Основные превентивные мероприятия по профилактике профессиональных заболеваний.

Профессиональная пригодность и профотбор.

Предварительные (при приеме на работу) и периодические медицинские осмотры.

Бесплатное обеспечение работников молоком и лечебно-профилактическим питанием.

Санитарно-бытовое и лечебно-профилактическое обеспечение работников.

Тема 2.10. Документация и отчетность по охране труда.

Перечень необходимой документации по охране труда. Перечень ЛНА.

Положение СУОТ. Распорядительные, регламентирующие, фиксирующие ЛНА. Инструкции по охране труда. Списки, перечни, журналы регистрации инструктажей, протоколы обучения работников и др. Документы по расследованию несчастных случаев и профессиональных заболеваний. Документирование результатов контроля по охране труда.

Отчетность и формы отчетных документов по охране труда.

Порядок и сроки хранения документов различного типа.

Сертификация работ по охране труда в организации. Цели, задачи и порядок сертификации работ по охране труда в организациях. Основные положения Системы сертификации работ по охране труда в организациях. Органы по сертификации. Требования к испытательным лабораториям. Требования к органам по сертификации. Порядок подачи заявления на сертификацию и порядок ее прохождения.

Модуль 3. Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности.

Тема 3.1. Основы предупреждения производственного травматизма.

Основные причины производственного травматизма. Виды производственных травм (несчастных случаев на производстве). Статистические показатели и методы анализа.

Основные методы защиты от опасных и вредных производственных факторов. Превентивные мероприятия по профилактике производственного травматизма.

Основные виды средств коллективной защиты.

Основные организационные приемы предотвращения травматизма.

Тема 3.2. Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструмента, технологических процессов.

Безопасность технологических процессов. Безопасность зданий и сооружений, включая транспортные пути. Безопасность технологического оборудования и инструмента. Радиационная безопасность. Обеспечение безопасности от несанкционированных действий персонала и посторонних лиц на производстве.

Проверка соблюдения требований безопасности и охраны труда в проектной документации. Экспертиза проектной документации. Порядок обследования зданий и сооружений и его документирования.

Тема 3.3. Коллективные средства защиты: вентиляция, освещение, защита от шума и вибрации.

Понятие о микроклимате. Физиологические изменения и патологические состояния: перегревание, тепловой удар, солнечный удар, профессиональная катаракта, охлаждение, переохлаждение. Влияние производственных метеорологических условий и атмосферного давления на состояние человека, производительность труда, уровень травматизма. Нормирование производственного микроклимата. Средства нормализации климатических параметров. Профилактические мероприятия при работах в условиях пониженного и повышенного давления.

Действие токсических газообразных веществ и производственной пыли на организм человека. Источники загрязнения воздуха производственных помещений. Способы и средства борьбы с загазованностью и запыленностью воздуха рабочей зоны.

Вентиляция производственных помещений. Назначение и виды вентиляции. Требования к вентиляции. Определение требуемого воздухообмена. Элементы механической вентиляции (устройства для отсоса и раздачи воздуха, фильтры, вентиляторы, воздухопроводы и т.д.). Контроль эффективности вентиляции.

Роль света в жизни человека. Основные светотехнические понятия и величины. Гигиенические требования к освещению. Цвет и функциональная окраска. Виды производственного освещения. Источники света. Нормирование и контроль освещения. Ультрафиолетовое облучение, его значение и организация на производстве. Средства защиты органов зрения.

Лазерное излучение и его физико-гигиенические характеристики.

Воздействие его на организм человека. Средства и методы защиты от лазерных излучений. Измерение характеристик (параметров) лазерного излучения.

Электромагнитные поля и их физико-гигиенические характеристики.

Влияние их на организм человека. Нормирование электромагнитных полей. Средства и методы защиты от электромагнитных полей. Измерение характеристик электромагнитных полей.

Ионизирующие излучения и их физико-гигиенические характеристики.

Нормирование ионизирующих излучений. Средства и методы защиты от ионизирующих излучений. Дозиметрический контроль.

Вибрация и ее физико-гигиеническая характеристика (параметры и воздействие на организм человека). Гигиеническое и техническое нормирование вибрации. Средства и методы защиты от вибрации: вибродемпфирование, динамическое виброгашение, активная и пассивная виброизоляция.

Шум и его физико-гигиеническая характеристика. Нормирование шума.

Защита от шума в источнике. Акустические средства защиты: звукоизоляция, звукопоглощение, демпфирование, виброизоляция и глушители шума (активные, резонансные и комбинированные). Расчет звукоизоляции и звукопоглощения. Архитектурно-планировочные и организационно-технические методы защиты от шума.

Ультразвук и его физико-гигиеническая характеристика.

Профилактические мероприятия при воздействии ультразвука на человека. Источники инфразвука в промышленности и его воздействие на организм человека. Нормирование инфразвука. Мероприятия по ограничению неблагоприятного воздействия инфразвука.

Тема 3.4. Опасные производственные объекты и обеспечение промышленной безопасности.

Понятие об опасных производственных объектах. Российское законодательство в области промышленной безопасности. Основные понятия и термины безопасности. Авария и инцидент.

Общие мероприятия промышленной безопасности. Производственный контроль.

Основные мероприятия по обеспечению безопасности сосудов под давлением.

Основные мероприятия по обеспечению безопасности подъемных механизмов.

Основные мероприятия по обеспечению безопасности газового хозяйства.

Основные мероприятия по обеспечению безопасности холодильной техники.

Тема 3.5. Организация безопасного производства работ с повышенной опасностью.

Перечень работ с повышенной опасностью.

Порядок оформления допуска к работам с повышенной опасностью.

Требования безопасности для работ с повышенной опасностью.

Тема 3.6. Обеспечение электробезопасности.

Основные причины и виды электротравматизма.

Специфика поражающего действия электрического тока. Пороговые ощутимый, неотпускающий и фибрилляционный токи. Напряжение прикосновения. Факторы поражающего действия электрического тока.

Классификация помещений по степени поражения человека электрическим током. Средства защиты от поражения электротоком.

Организационные мероприятия по безопасному выполнению работ в электроустановках.

Тема 3.7. Обеспечение пожарной безопасности.

Основные понятия о горении и распространении пламени. Опасные (поражающие) факторы пожара и взрыва.

Основные принципы пожарной безопасности: предотвращение образования горючей смеси; предотвращение внесения в горючую среду источника зажигания; готовность к тушению пожара и ликвидации последствий загорания.

Задачи пожарной профилактики. Системы пожарной защиты.

Категорирование помещений по взрывопожарной и пожарной опасности.

Средства оповещения и тушения пожаров. Эвакуация людей при пожаре.

Обязанность и ответственность администрации предприятия в области пожарной безопасности.

Тема 3.8. Обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях.

Основные мероприятия по предупреждению аварийных ситуаций и обеспечению готовности к ним. Определение возможного характера и масштаба аварийных ситуаций и связанных с ними рисков в сфере охраны труда.

Планирование и координация мероприятий в соответствии с размером и характером деятельности организаций, обеспечивающих защиту всех людей в случае аварийной ситуации в рабочей зоне.

Организация взаимодействия с территориальными структурами и службами аварийного реагирования. Организация оказания первой и медицинской помощи. Проведение регулярных тренировок по предупреждению аварийных ситуаций, обеспечению готовности к ним и реагированию.

Модуль 4. Социальная защита пострадавших на производстве.

Тема 4.1. Общие правовые принципы возмещения причиненного вреда.

Понятие вреда, возмещения вреда и причинителя вреда в гражданском праве. Третьи лица.

Ответственность юридического лица или гражданина за вред, причиненный его работникам. Ответственность за вред, причиненный деятельностью, создающей повышенную опасность для окружающих. Право регресса к лицу, причинившему вред.

Объем и характер возмещения вреда, причиненного повреждением здоровья. Материальный и моральный вред. Условия возмещения вреда в гражданском праве. Способ и размер компенсации морального вреда.

Тема 4.2. Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Право работника на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Обязанность работодателя по обеспечению обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Федеральный закон "Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний": задачи и основные принципы обязательного социального страхования; основные понятия; лица, подлежащие обязательному социальному страхованию; права и обязанности субъектов страхования; средства на осуществление обязательного социального страхования.

Тема 4.3. Порядок расследования и учета несчастных случаев и профессиональных заболеваний.

Причины профессионального травматизма. Виды и квалификация несчастных случаев. Порядок передачи информации о произошедших несчастных случаях. Первоочередные меры, принимаемые в связи с ними. Формирование комиссии по расследованию.

Порядок заполнения акта по форме Н-1. Оформление материалов расследования. Порядок представления информации о несчастных случаях на производстве. Разработка обобщенных причин расследуемых событий, мероприятия по предотвращению аналогичных происшествий.

Причины профессиональных заболеваний и их классификация. Расследование и учет острых и хронических профессиональных заболеваний (отравлений), возникновение которых обусловлено воздействием вредных производственных факторов. Установление предварительного и окончательного диагноза о профессиональном заболевании (отравлении). Ответственность за своевременное извещение о случае острого или хронического профессионального заболевания, об установлении, изменении или отмене диагноза.

Порядок расследования обстоятельств и причин возникновения профессионального заболевания.

Тема 4.4. Правовые основы оказания первой помощи.

Законодательные и нормативные правовые акты, связанные с оказанием первой помощи.

Уголовные и административные аспекты при оказании первой помощи.

Особенности оказания первой помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях, дорожно-транспортных авариях, на пожаре и др.

Рекомендации по оказанию первой помощи. Демонстрация приемов.

Требования к персоналу при оказании первой помощи.

Модуль 5. Нормативное обеспечение системы управления охраной труда.

Тема 5.1. Обязательные требования в Российской Федерации к НПА.

Федеральный закон от 31.07.2020 N 247-ФЗ "Об обязательных требованиях в Российской Федерации".

Постановления Правительства РФ.

Тема 5.2. Виды локальных нормативных актов в сфере охраны труда, порядок разработки, согласования, утверждения и хранения локальной документации.

Разработка проектов распорядительных, регламентирующих и регистрирующих документов.

Практическое занятие.

1) Собираем информацию об условном предприятии (данные используем во время обучения для дальнейшего выполнения практических работ (можно взять реальное предприятие). Разработать (составить): 1. Карточку предприятия (Наименование, ОКВЭД, количество персонала, ФИО директора, наличие профсоюза (при наличии его ФИО и должность); 2. Оргструктуру предприятия; 3. Выписку из штатного расписания (наименование структурного подразделения, наименование должности, кол-во рабочих мест); 4. Список работников предприятия (ФИО, наименование должности, наименование отдела, дата рождения, дата трудоустройства). Рекомендуем брать за основу предприятие имеющее от 3 до 5 структурных подразделений (администрация, склад, производственный цех, буфет, транспортный отдел) и не менее 15 и не более 30 человек работающих.

2) Основываясь на условных данных предприятия составить Перечень нормативно правовых актов (далее НПА), содержащих требования охраны труда (далее ТОТ) в соответствии со спецификой своей деятельности (используя НПА лекции).

Модуль 6. Обеспечение подготовки работников в области охраны труда.

Тема 6.1. Нормативные требования по вопросам обучения и проверки знаний требований охраны труда.

Порядок обучения по охране труда действующий в РФ. Процедура подготовки персонала в системе управления охраной труда Разработки программ инструктажей, обучения, стажировок. Организация и подготовка проверки знаний требований охраны труда работников. Оформление результатов обучения и проверки знаний ТОТ.

Практическое занятие.

Разработать (составить) используя условные данные предприятия и Перечень НПА, содержащих ТОТ в соответствии со спецификой своей деятельности: Перечень профессий (должностей) работников, проходящих подготовку по охране труда в обучающих организациях; Приказ о направлении на обучение; Приказ о назначении ответственных за проведение инструктажей по охране труда; Программу вводного инструктажа по охране труда; Программу первичного инструктажа по охране труда на рабочем месте; Перечень профессий и должностей работников, освобожденных от прохождения инструктажа на рабочем месте; Приказ об утверждении программ инструктажей; Заполнить Журнал регистрации вводного инструктажа по охране труда (на сотрудников условного предприятия); Заполнить Журнал регистрации инструктажа по охране труда на рабочем месте; Программу обучения работников рабочих специальностей по охране труда; Программу обучения по охране труда для руководителей и специалистов; Приказ об утверждении программ обучения по охране труда; Приказ о создании комиссии по проверке знаний требований охраны труда; Приказ об обучении по охране труда; Экзаменационные билеты для проверки знаний требований охраны труда; Протокол заседания комиссии по проверке знаний требований охраны труда; Перечень профессий и должностей, подлежащих прохождению стажировки; Приказ о назначении ответственного за стажировку на рабочем месте; Программу стажировки; Перечень инструкций по охране труда; Приказ о разработке инструкций по охране труда; Инструкцию по охране труда по профессии и/или виду работ; Приказ об утверждении инструкций по охране труда.

Тема 6.2. Технологии, формы, средства и методы проведения обучения и проверки знаний требований охраны труда.

Основы организации и подбора технологий, форм, средств и методов обучения и проверки знаний требований охраны труда. Определение эффективности выбранных технологий, форм, средств и методов обучения и проверки знаний требований охраны труда.

Практическое занятие.

1) Разработать (составить) используя условные данные предприятия и Перечень НПА, содержащих ТООТ в соответствии со спецификой своей деятельности: Программу обучения для работников рабочих специальностей; Составить лекционный материал для проведения обучения. Составить практические задачи по программе обучения.

2) Определить эффективность обучения.

Тема 6.3. Оказание первой помощи пострадавшим на производстве.

Порядок оказания первой помощи при травмах и отравлениях на производстве.

Первая помощь при ранениях, кровотечениях, ожогах, поражениях электротоком, отравлениях химическими веществами.

Первая помощь при травмах (переломах, растяжениях связок, вывихах, ушибах и т.п.).

Способы реанимации при оказании первой помощи. Непрямой массаж сердца. Искусственная вентиляция легких.

Переноска, транспортировка пострадавших с учетом их состояния и характера повреждения.

Практическое занятие.

1) Описать алгоритм действия при обнаружении сотрудника (бухгалтера) за рабочим столом в бессознательном положении (сотрудник сидит на стуле, руки положил на стол, голову на руки, ПК включен, на голос сотрудник не реагирует).

2) Составить порядок оказания первой помощи для группового несчастного случая (не менее 3 пострадавших).

Модуль 7. Сбор, обработка и передача информации по вопросам условий и охраны труда.

Тема 7.1. Пути (каналы) доведения информации по вопросам условий и охраны труда до работников, иных заинтересованных лиц.

Пути (каналы) доведения информации по вопросам условий и охраны труда до работников, иных заинтересованных лиц.

Практическое занятие. В организацию привезли и установили новое оборудование, Обучаемому необходимо подготовить проекты ЛНА для организации внепланового инструктажа и/или обучения по работе с новым оборудованием.

Тема 7.2. Состав и порядок оформления отчетной (статистической) документации по вопросам условий и охраны труда.

Состав и порядок оформления отчетной (статистической) документации по вопросам условий и охраны труда.

Практическое занятие. Заполнение форм статистической отчетности: Форма № 1-Т; Форма № 7-Т; Форма № 4-ФСС.

Модуль 8. Обеспечение снижения уровней профессиональных рисков с учетом условий труда.

Тема 8.1. Оценка и управление профессиональными рисками.

Обеспечение снижения уровней профессиональных рисков с учетом условий труда. Оценка и управление профессиональными рисками. Роль и место управления профессиональными рисками в системе управления охраной труда. Основные нормативные правовые акты и методические документы, регулирующие управление профессиональными рисками в Российской Федерации. Основные положения теории управления профессиональными рисками: понятие источника опасности, опасности, риска. Классификация источников опасности. Источники и характеристики вредных и опасных факторов производственной среды и трудового процесса, их классификации. Классификация опасностей.

Методы и порядок оценки опасностей и профессиональных рисков работников. Процедура оценки профессиональных рисков. Исходные данные, необходимые для реализации процедуры

оценки профессиональных рисков, порядок их сбора и анализа. Порядок идентификации опасностей. Методы количественной и качественной оценки уровней профессиональных рисков. Разработка мер управления профессиональными рисками. Типовой перечень ежегодно реализуемых мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков. Иерархия мер управления профессиональными рисками. Оформление результатов оценки профессиональных рисков, использование отчетных форм. Внедрение процесса управления профессиональными рисками в систему управления охраной труда. Использование результатов оценки профессиональных рисков в системе управления охраной труда.

Практическая работа.

- 1) Собираем исходные данные для оценки профессиональных рисков (используем исходные данные предприятия): Составляем проект приказа «Об идентификации опасностей и оценке рисков»; Составляем План – график проведения работ по идентификации опасностей и оценке рисков.
- 2) Идентифицируем опасности. Составляем классификатор опасностей.
- 3) Проведение оценки уровней рисков.
- 4) Разрабатываем меры управления профессиональными рисками.
- 5) Анализируем Применение методов идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков.
- 6) Оцениваем приоритетности реализации мероприятий по улучшению условий и охраны труда с точки зрения их эффективности.
- 7) Оформляем инструкцию по охране труда с учетом результатов оценки профессиональных рисков.
- 8) Визуализируем опасности на рабочих местах.

Тема 8.2. Организация медицинских осмотров и освидетельствований работников.

Требования НПА в области организации и проведения предварительных и периодических медицинских осмотров работников предприятия Обзор: Приказ Минздрава России от 28.01.2021 N 29н "Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры" (Зарегистрировано в Минюсте России 29.01.2021 N 62277). Приказ Минтруда России N 988н, Минздрава России N 1420н от 31.12.2020 "Об утверждении перечня вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры" (Зарегистрировано в Минюсте России 29.01.2021 N 62278). Состав аптечки первой помощи.

Практическое занятие.

- 1) Составление списка контингента для направления на МО.
- 2) Составления и учет направлений на МО.

Тема 8.3. Обеспечение работников средствами защиты.

Порядок разработки Норм выдачи СИЗ утверждаемых работодателем.

Практическое занятие.

- 1) Определение производственных рисков.
- 2) Подбор СИЗ с учетом производственных рисков, оформление личной карточки учета выдачи СИЗ.

Тема 8.4. Виды и размер (объем) компенсаций работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, условия и порядок их предоставления.

Оформление компенсаций работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, условия и порядок их предоставления.

Практическое занятие. Определить перечень работников (рабочих мест) на которых необходимо оформить льготы и компенсации по результатам проведенной специальной оценки условий труда.

Модуль 9. Обеспечение контроля за соблюдением требований охраны труда.

Тема 9.1. Виды, уровни и методы контроля за соблюдением требований охраны труда.

Виды, уровни и методы контроля за соблюдением требований охраны труда. Каналы и пути получения информации о соблюдении требований охраны труда. Ответственность за нарушение требований охраны труда (дисциплинарная, административная, гражданско-правовая, уголовная) и порядок привлечения к ответственности.

Практическое занятие. Разработка Плана мероприятий по контролю за соблюдением требований охраны труда. Применение методов осуществления контроля (наблюдение, анализ документов, опрос) и разработка необходимого для этого инструментарий.

Оформление результатов контрольных мероприятий, предписания лицам, допустившим нарушения требований охраны труда.

Тема 9.2. Ответственность за нарушение требований охраны труда (дисциплинарная, административная, гражданско-правовая, уголовная) и порядок привлечения к ответственности.

Порядок привлечения к ответственности нарушителей требований охраны труда и их руководителей.

Практическое занятие. Разработка Плана мероприятий по контролю за соблюдением требований охраны труда. Применение методов осуществления контроля (наблюдение, анализ документов, опрос) и разработка необходимого для этого инструментарий. Оформление результатов контрольных мероприятий, предписания лицам, допустившим нарушения требований охраны труда.

Модуль 10. Обеспечение контроля за состоянием условий труда на рабочих местах.

Тема 10.1. Специальная оценка условий труда.

Порядок организации и проведения специальной оценки условий труда.

Виды и размер (объем) компенсаций работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, условия и порядок их предоставления.

Практическое занятие. Сбор и анализ документов и информации об условиях труда. Идентификация опасных и вредных производственных факторов, потенциально воздействующие на работников в процессе трудовой деятельности, проведение оценки риска их воздействия.

Составить:

1. Приказ Об утверждении состава комиссии по проведению специальной оценки условий труда и графика проведения специальной оценки условий труда.

2. График проведения СОУТ.

3. Перечень рабочих мест, на которых будет проводиться специальная оценка условий труда и образовании комиссии по ее проведению.

Тема 10.2. Производственный контроль.

Порядок организации и проведения производственного контроля.

Практическое занятие. Составить перечень рабочих мест для проведения специальной оценки условий труда. Составить перечень рабочих мест для производственного контроля.

Модуль 11. Обеспечение расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Тема 11.1. Порядок расследования несчастных случаев на производстве.

Виды несчастных случаев на производстве; несчастные случаи, подлежащие расследованию. Порядок расследования несчастных случаев на производстве. Перечень материалов, собираемых при расследовании несчастных случаев на производстве.

Практическое занятие. Оформление материалов и заполнение форм документов при расследовании несчастных случаев на производстве.

Тема 11.2. Порядок расследования профессиональных заболеваний на производстве.

Порядок расследования профессиональных заболеваний на производстве

Практическое занятие. Оформление материалов и заполнение форм документов при расследовании несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Модуль 12. Определение целей и задач (политики), процессов управления охраной труда и оценка эффективности системы управления охраной труда.

Тема 12.1. Принципы и методы программно-целевого планирования и организации мероприятий по охране труда.

Основы планирования мероприятий по охране труда на год, квартал, месяц.

Практическое занятие. Составление плана мероприятий по охране труда на год.

Тема 12.2. Применение методов проверки (аудита) функционирования системы управления охраной труда, выявление и анализ недостатков.

Виды и порядок проведения аудитов. Подготовка необходимых материалов для проведения аудитов в зависимости от цели аудита и сроков его проведения. Анализ выявленных нарушений и несоответствий. Методы исправления выявленных нарушений и несоответствий, расчет административных штрафов за выявленные нарушения.

Практическое занятие. Составление чек-листов для проведения аудита.

Модуль 13. Распределение полномочий, ответственности, обязанностей по вопросам охраны труда и обоснование ресурсного обеспечения.

Тема 13.1. Описание полномочий, ответственности и обязанностей в сфере охраны труда для руководителей и специалистов.

Распределение обязанностей в области охраны труда между работниками предприятия.

Практическое занятие. Распределить обязанности между работниками условного предприятия, составив проект приказа и/или положение о распределении обязанностей в области охраны труда.

Тема 13.2. Механизм финансирования предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний на производстве.

Планирование и оформление затрат на охрану труда на предприятии.

Практическое занятие. Запланировать финансирование проведения дня охраны труда на предприятии

16. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ.

При реализации Программы рекомендуется:

- использование в учебном процессе правил, профессиональных стандартов, квалификационных требований, должностных и производственных инструкций, документов и материалов, учитывающих потребности работодателей, специфику производственной деятельности организации – заказчика подготовки кадров, инструкций по охране труда;

- использование в учебном процессе активных форм проведения занятий с применением электронных образовательных ресурсов, практических игр, анализ производственных ситуаций, психологических и иных тренингов, выполнение заданий в составе группы для формирования и развития общих и профессиональных компетенций обучающихся;

- использование в учебном процессе учебно-производственной базы, соответствующей действующим санитарным и противопожарным нормам для проведения занятий обучающихся.

Реализация программы обучения обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими опыт работы по профилю не менее 2-х лет, среднее профессиональное или высшее образование, имеющими действующие необходимые квалификационные документы.

Реализация программы обучения осуществляется учебным центром на государственном языке Российской Федерации (русском языке).

17. ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ.

Проверка знаний, обучающихся включает текущий контроль и итоговый контроль.

Текущий контроль осуществляется преподавателями и мастерами (инструкторами) практического обучения в процессе проведения занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий.

Итоговый контроль проводится по результатам освоения программы.

При текущем контроле слушателю выдаются вопросы.

«Зачет» выставляется слушателю, если:

- ответы на вопросы сформулированы четко, логично, связно и полно, соответствуют заданной теме;
- заключение по вопросу содержит выводы, логично вытекающие из содержания основного ответа;
- слушатель использует достаточно полно разнообразные средства подтверждения сказанного в ответе на вопросы;
- демонстрирует полное или не полное понимание проблемы;
- все требования, предъявляемые к ответу на вопросы, выполнены.

«Незачет» выставляется слушателю, если:

- ответы на вопросы сформулированы не четко, не логично, не связно и не полно, слушатель отклоняется от заданной темы;
- заключение по вопросу не содержит выводы;
- слушатель не использует разнообразные средства подтверждения сказанного в ответе на вопросы;
- для выражения своих мыслей пользуется упрощенно-примитивным языком, не использует научную терминологию;
- демонстрирует не понимание проблемы;
- требования, предъявляемые к ответу на вопросы, не выполнены.

Слушатель считается аттестованным, если имеет положительных ответов не менее 80 % по всем разделам программы, выносимых на тестирование.

Итоговый контроль проводится в форме экзамена (тестирования).

Экзамен проводится аттестационной комиссией, созданной приказом руководителя организации, проводящей обучение. Состав аттестационной комиссии формируется из специалистов, прошедших соответствующую подготовку и аттестацию в качестве членов аттестационной комиссии.

18. ВОПРОСЫ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО И ИТОГОВОГО КОНТРОЛЯ.

Вопросы для текущего и итогового контроля представлены в Приложении № 1.

19. СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ И ЛИТЕРАТУРЫ

19.1. Нормативные правовые акты.

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ;
2. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ;
3. Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
4. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ;
5. Федеральный закон от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании»;

6. Федеральный закон от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»;
7. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;
8. Федеральный закон от 10.01.2002 N 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
9. Федеральный закон от 24.07.1998 № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний»;
10. 1Федеральный закон от 04.05.2011 N 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»;
11. Федеральный закон от 28.12.2013 № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда»;
12. Федеральный закон от 28.12.2013 № 400-ФЗ «О страховых пенсиях»;
13. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
14. Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
15. Федеральный закон от 26.03.2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
16. Федеральный закон от 30.12.2009 № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;
17. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
18. Постановление Правительства Российской Федерации от 27.12.2010 № 1160 «Об утверждении Положения о разработке, утверждении и изменении нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда»;
19. Постановление Правительства РФ от 30.05.2012 № 524 «Об утверждении Правил установления страхователем скидок и надбавок к страховым тарифам на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний»;
20. Постановление Правительства РФ от 30.06.2004 № 322 «Об утверждении Положения о Федеральной службе по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека»;
21. Постановление Правительства РФ от 30.06.2004 № 324 «Об утверждении Положения о Федеральной службе по труду и занятости»;
22. Постановление Правительства Российской Федерации от 15.12.2000 № 967 «Об утверждении Положения о расследовании и учете профессиональных заболеваний»;
23. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 N 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»;
24. Постановление Правительства РФ от 30.07.2004 № 401 «О Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору»;
25. Постановление Правительства Российской Федерации от 15.12.2000 № 967 «Об утверждении Положения о расследовании и учете профессиональных заболеваний»;
26. Постановление Правительства РФ от 29.10.2010 № 870 «Об утверждении технического регламента о безопасности сетей газораспределения и газопотребления»;
27. Постановление Правительства РФ от 25.02.2000 № 163 «Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет»;
28. Постановление Правительства РФ от 31.12.2020 N 2467 «Об утверждении перечня нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации, нормативных правовых актов, отдельных положений нормативных правовых актов и групп нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти, правовых актов, отдельных положений правовых актов, групп правовых актов исполнительных и распорядительных органов государственной власти РСФСР и Союза ССР, решений Государственной комиссии по радиочастотам, содержащих обязательные требования, в отношении которых не применяются положения частей 1, 2 и 3 статьи 15 Федерального закона "Об обязательных требованиях в Российской Федерации»;
29. Постановление Минтруда России и Минобразования России от 13.01.2003 № 1/29 «Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций»;

30. Постановление Минтруда России от 24.10.2002 № 73 «Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве, и Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях»;
31. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.03.2012 № 181н «Об утверждении Типового перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков»;
32. Постановление Минтруда России от 08.02.2000 № 14 «Об утверждении Рекомендаций по организации работы Службы охраны труда в организации»;
33. Решение Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 823 «О принятии технического регламента Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования»;
34. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 29 декабря 2006 г. № 1155 «Об утверждении типовой программы по курсу «Промышленная, экологическая, энергетическая безопасность, безопасность гидротехнических сооружений»;
35. Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 N 461 "Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения";
36. Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 N 536 "Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением";
37. Постановление Правительства РФ от 29.10.2010 N 870 «Об утверждении технического регламента о безопасности сетей газораспределения и газопотребления»;
38. Приказ Минтруда России от 24.01.2014 № 33н «Об утверждении Методики проведения специальной оценки условий труда, Классификатора вредных и (или) опасных производственных факторов, формы отчета о проведении специальной оценки условий труда и инструкции по ее заполнению»;
39. Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»;
40. Приказ Минтруда России от 18.07.2019 N 512н «Об утверждении перечня производств, работ и должностей с вредными и (или) опасными условиями труда, на которых ограничивается применение труда женщин»;
41. Приказ Минтруда России от 15.06.2020 N 343н «Об утверждении Правил по охране труда в морских и речных портах»;
42. Приказ Минтруда России от 23.09.2020 N 644н «Об утверждении Правил по охране труда в лесозаготовительном, деревообрабатывающем производствах и при выполнении лесохозяйственных работ»;
43. Приказ Минтруда России от 25.09.2020 N 652н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта»;
44. Приказ Минтруда России от 27.10.2020 N 746н «Об утверждении Правил по охране труда в сельском хозяйстве»;
45. Приказ Минтруда России от 28.10.2020 N 753н «Об утверждении Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов»;
46. Приказ Минтруда России от 29.10.2020 N 758н «Об утверждении Правил по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве»;
47. Приказ Минтруда России от 12.11.2020 N 776н «Об утверждении Правил по охране труда при нанесении металлопокрытий»;
48. Приказ Минтруда России от 16.11.2020 N 780н «Об утверждении Правил по охране труда при проведении работ в легкой промышленности»;
49. Приказ Минтруда России от 16.11.2020 N 781н «Об утверждении Правил по охране труда при производстве цемента»;
50. Приказ Минтруда России от 16.11.2020 N 782н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте»;
51. Приказ Минтруда России от 18.11.2020 N 814н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации промышленного транспорта»;

52. Приказ Минтруда России от 19.11.2020 N 815н «Об утверждении Правил по охране труда при осуществлении охраны (защиты) объектов и (или) имущества»;
53. Приказ Минтруда России от 27.11.2020 N 832н «Об утверждении Правил по охране труда при проведении полиграфических работ»;
54. Приказ Минтруда России от 27.11.2020 N 833н «Об утверждении Правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования»;
55. Приказ Минтруда России от 27.11.2020 N 834н «Об утверждении Правил по охране труда при использовании отдельных видов химических веществ и материалов, при химической чистке, стирке, обеззараживании и дезактивации»;
56. Приказ Минтруда России от 27.11.2020 N 835н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями»;
57. Приказ Минтруда России от 27.11.2020 N 836н «Об утверждении Правил по охране труда при осуществлении грузопассажирских перевозок на железнодорожном транспорте»;
58. Приказ Минтруда России от 2.12.2020 № 849н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении окрасочных работ»;
59. Приказ Минтруда России от 04.12.2020 N 858н «Об утверждении Правил по охране труда при добыче (вылове), переработке водных биоресурсов и производстве отдельных видов продукции из водных биоресурсов»;
60. Приказ Минтруда России от 04.12.2020 N 859н «Об утверждении Правил по охране труда в целлюлозно-бумажной и лесохимической промышленности»;
61. Приказ Минтруда России от 7.12.2020 № 866н «Об утверждении Правил по охране труда при производстве отдельных видов пищевой продукции»;
62. Приказ Минтруда России от 07.12.2020 № 867н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении работ на объектах связи»;
63. Приказ Минтруда России от 09.12.2020 N 871н «Об утверждении Правил по охране труда на автомобильном транспорте»;
64. Приказ Минтруда России от 09.12.2020 N 872н «Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции, ремонте и содержании мостов»;
65. Приказ Минтруда России от 09.12.2020 N 875н «Об утверждении Правил по охране труда на городском электрическом транспорте»;
66. Приказ Минтруда России от 11.12.2020 N 882н «Об утверждении Правил по охране труда при производстве дорожных строительных и ремонтно-строительных работ»;
67. Приказ Минтруда России от 11.12.2020 № 883н «Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте»;
68. Приказ Минтруда России от 11.12.2020 № 884н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ»;
69. Приказ Минтруда России от 11.12.2020 № 886н «Об утверждении Правил по охране труда на морских судах и судах внутреннего водного транспорта»;
70. Приказ Минтруда России от 11.12.2020 № 887н «Об утверждении Правил по охране труда при обработке металлов»;
71. Приказ Минтруда России от 15.12.2020 № 901н «Об утверждении Правил по охране труда при производстве строительных материалов»;
72. Приказ Минтруда России от 15.12.2020 № 902н «Об утверждении Правил по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах»;
73. Приказ Минтруда России от 15.12.2020 № 903н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок»;
74. Приказ Минтруда России от 16.12.2020 № 914н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении работ в театрах, концертных залах, цирках, зоотеатрах, зоопарках и океанариумах»;
75. Приказ Минтруда России от 16.12.2020 № 915н «Об утверждении Правил по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов»;
76. Приказ Минтруда России от 17.12.2020 № 922н «Об утверждении Правил по охране труда при проведении водолазных работ»;
77. Приказ Минтруда России от 17.12.2020 № 924н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок»;
78. Приказ Минтруда России от 18.12.2020 № 928н «Об утверждении Правил по охране труда в медицинских организациях»;

79. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 02.12.2020 N 40 "Об утверждении санитарных правил СП 2.2.3670-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда";
80. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.06.2009 № 290н «Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты»;
81. Приказ Минздрава России от 28.01.2021 N 29н "Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры" (Зарегистрировано в Минюсте России 29.01.2021 N 62277).
82. Приказ Минтруда России N 988н, Минздрава России N 1420н от 31.12.2020 "Об утверждении перечня вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры" (Зарегистрировано в Минюсте России 29.01.2021 N 62278). Состав аптечки первой помощи;
83. Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»;
84. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.04.2010 № 205н «Об утверждении перечня услуг в области охраны труда, для оказания которых необходима аккредитация, и Правил аккредитации организаций, оказывающих услуги в области охраны труда»;
85. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.03.2012 № 181н «Об утверждении Типового перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков»;
86. Приказ Минздравсоцразвития России от 16.02.2009 № 45н «Об утверждении норм и условий бесплатной выдачи работникам, занятым на работах с вредными условиями труда, молока или других равноценных пищевых продуктов, Порядка осуществления компенсационной выплаты в размере, эквивалентном стоимости молока или других равноценных пищевых продуктов, и Перечня вредных производственных факторов, при воздействии которых в профилактических целях рекомендуется употребление молока или других равноценных пищевых продуктов»;
87. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 16.02.2009 № 46н «Об утверждении Перечня производств, профессий и должностей, работа в которых дает право на бесплатное получение лечебно-профилактического питания в связи с особо вредными условиями труда, рационов лечебно-профилактического питания, норм бесплатной выдачи витаминных препаратов и Правил бесплатной выдачи лечебно-профилактического питания»;
88. Приказ Минздравсоцразвития России от 17.12.2010 № 1122н «Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств и стандарта безопасности труда "Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами».
89. ГОСТ 12.0.004-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда. Общие положения (введен в действие Приказом Росстандарта от 09.06.2016 N 600-ст);
90. ГОСТ 12.0.230-2007. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования (введен в действие Приказом Ростехрегулирования от 10.07.2007 № 169-ст);
91. ГОСТ 12.2.049-80. Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие эргономические требования (утв. Постановлением Госстандарта СССР от 17.07.1980 № 3679);
92. ГОСТ 12.3.002-75. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Процессы производственные. Общие требования безопасности;
93. ГОСТ Р 17.0.0.06-2000 «Охрана природы. Экологический паспорт природопользователя. Основные положения. Типовые формы»;
94. ГОСТ Р 55201-2012. Национальный стандарт Российской Федерации. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Порядок разработки перечня мероприятий по гражданской обороне, мероприя-

тий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера при проектировании объектов капитального строительства (утв. и введен в действие Приказом Росстандарта от 26.11.2012 N 1193-ст).

95. СП 56.13330.2011. Свод правил. Производственные здания. Актуализированная редакция СНиП 31-03-2001 (утв. Приказом Минрегиона России от 30.12.2010 № 850);

96. СП 60.13330.2016. Свод правил. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. Актуализированная редакция СНиП 41-01-2003" (утв. Приказом Минстроя России от 16.12.2016 N 968/пр);

97. СП 52.13330.2016. Свод правил. Естественное и искусственное освещение. Актуализированная редакция СНиП 23-05-95*" (утв. Приказом Минстроя России от 07.11.2016 N 777/пр);

98. СП 124.13330.2012. Свод правил. Тепловые сети. Актуализированная редакция СНиП 41-02-2003 (утв. Приказом Минрегиона России от 30.06.2012 № 280).

19.2. Рекомендуемая литература.

1. Белов С.В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды. Техносферная безопасность. Учебник. ООО «ИД Юрайт». 2011. – 680 с.

2. Михайлов Л.А. Пожарная безопасность. Учебник для ВУЗов. Академия, 2013. – 224 с.

3. Российская энциклопедия по охране труда. Том 1. 2006. – 440 с.

4. Российская энциклопедия по охране труда. Том 2. 2006. – 408 с.

5. Российская энциклопедия по охране труда. Том 3. 2006. – 400 с.

6. Ефремова О.С. Охрана труда. Справочник специалиста. Альфа-Пресс. 2012. - 824 с.

7. Ефремова О.С. Охрана труда от А до Я. Изд. 6. Альфа-Пресс. 2011.- 624 с.

8. Ефремова О.С. Обучение и инструктирование работников по охране труда. Альфа-Пресс. 2011.- 224 с.

9. Ефремова О.С. Охрана труда в организациях в схемах и таблицах. Альфа-Пресс. 2011. – 108 с.

10. Михайлов Ю.М. Настольная книга руководителя службы охраны труда. Альфа-Пресс. 2011. – 208 с.

11. Михайлов Ю.М. Справочник руководителя по охране труда. АльфаПресс. 2011. – 272 с.

12. Михайлов Ю.М. Как правильно и быстро разработать инструкцию по охране труда. Альфа-Пресс. 2010. – 224 с.

13. Бадагуев Б.Т. Несчастные случаи на производстве и профессиональные заболевания. Расследование, оформление, учет. АльфаПресс. 2010.- 112 с.

14. Бадагуев Б.Т. Документация по охране труда в организации. АльфаПресс. 2010. 272 с.

15. Бадагуев Б.Т. Приказы по охране труда: методика разработки и составления; образцы приказов. Альфа-Пресс. 2011. – 432 с.

16. Бадагуев Б.Т. Пожарная безопасность на предприятии. Альфа-Пресс. 2010. - 384 с.

17. Бадагуев Б.Т. Здания и сооружения, оборудование, инструмент и приспособления. Безопасность при эксплуатации. Альфа-Пресс. 2010. – 224 с.

18. Щур Д.Л. Справочник по делопроизводству для специалиста по охране труда. Дело и Сервис. 2012. – 368 с.
19. Маренго А.К. Менеджмент в области охраны труда. Альфа-Пресс. 2010. – 152 с.
20. Бодрухина С.С. Правила противопожарного режима в Российской Федерации в вопросах и ответах. КНОРУС. 2013. - 120 с.
21. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ: Учебное пособие для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь. М.: ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, 2018.

19.3. Перечень ресурсов сети «интернет».

1. <http://www.edu.ru/> Российское образование. Федеральный портал.
2. <http://www.biblioclub.ru/> Электронная библиотечная система «Университетская библиотека – online».
3. <http://e.lanbook.com/> Электронно-библиотечная система издательства «Лань».
4. <https://www.garant.ru/> Информационно-правовой портал.

