

АО «ГАЗПРОМ ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЛИПЕЦК»

СОГЛАСОВАНО
заместитель руководителя
Государственной инспекции труда в
Липецкой области
_____ Л.П. Лазарева
« ____ » _____ 20 __ г.

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель генерального директора –
главный инженер АО «Газпром
газораспределение Липецк»
_____ А.В. Семёнов
« ____ » _____ 20 __ г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

«Охрана труда»

Липецк 2016

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. В соответствии со ст. 225 Трудового Кодекса РФ все работники, в том числе и руководители организаций, а так же работодатели и индивидуальные предприниматели, обязаны проходить обучение по охране труда и проверку знания требований охраны труда. Для руководителей и специалистов должно быть организовано специальное обучение в объеме требований должностных обязанностей при поступлении на работу в течение первого ее месяца, а далее – по мере необходимости, но не реже одного раза в три года.

1.2. Акционерное общество «Газпром газораспределение Липецк» осуществляет обучение следующих категорий работников:

- руководителей организаций, заместителей руководителей организаций, курирующих вопросы охраны труда; заместителей главных инженеров по охране труда
- 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 этих работ;
- специалистов служб охраны труда и работников, на которых работодателем возложены обязанности по организации работы по охране труда;
- членов комитетов (комиссий) по охране труда;
- уполномоченных (доверенных лиц) по охране труда профессиональных союзов и (или) иных уполномоченных работниками представительных органов;
- членов комиссий по проверке знаний требований охраны труда;
- группы смешанного состава.

1.3. Обучение охране труда работодателей и работников предприятий, руководителей и специалистов вышеуказанных категорий проводится по программе, разработанной на основе законодательно-правовых актов, действующих на территории Российской Федерации (Трудовой кодекс РФ; Федеральный закон № 125-ФЗ от 24.07.1998; Постановление Минтруда РФ и Минобразования РФ № 1/29 от 13.01.2003; Письмо Министерства труда и социального развития № 477-7 от 27.05.2004).

1.4. К обучению допускаются лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

II. ЦЕЛИ ОБУЧЕНИЯ

2.1. Ознакомить слушателей с основными положениями трудового законодательства Российской Федерации и нормативно-правовой базой по охране труда, регламентирующей:

- требования к обеспечению охраны труда;
- организацию работы по охране труда;
- гарантии прав работников на охрану труда;

- основные направления государственной политики в области охраны труда;
- ответственность работодателей, должностных лиц и работников за несоблюдение законодательных актов по охране труда.

2.2. Обучить слушателей правилам, обеспечивающим безопасность трудового процесса работников предприятий и учреждений, деятельность которых связана с вредными и (или) опасными условиями труда.

2.3. Представить мероприятия по профилактике производственного травматизма:

- разработка, оформление и учет инструкций по охране труда;
- планирование мероприятий, направленных на улучшение условий труда;
- проведение инструктажа работников на рабочих местах.

III. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ

3.1. В результате освоения программы слушатель должен приобрести определенные знания и умения, необходимые для качественного совершенствования профессиональных компетенций.

3.2. Слушатель, освоивший программу, должен:

знать:

- требования охраны труда – государственные нормативные требования охраны труда, в том числе стандарты безопасности труда, а также требования охраны труда, установленные правилами и инструкциями по охране труда в объеме, необходимом для безопасного выполнения работ;
- перечень нарушений требований охраны труда, которые заведомо создают реальную угрозу наступления тяжких последствий (несчастный случай на производстве, авария, катастрофа)

уметь:

- соблюдать требования внутреннего трудового распорядка;
- осуществлять подготовку рабочего места, средств индивидуальной защиты, проводить проверку исправности оборудования, приспособлений и инструмента, ограждений, сигнализации и других устройств, вентиляции, местного освещения.

владеть:

- навыками разработки локальных нормативных актов организации в соответствии с государственными нормативными требованиями охраны труда и с учетом специфики деятельности организации;
- безопасными методами и приемами выполнения работ и оказания первой помощи пострадавшим на производстве

обладать профессиональными компетенциями, включающими в себя способность:

- анализировать состояние условий и охраны труда в организации и разрабатывать мероприятия по их улучшению;

- организовывать и координировать работу по охране труда в подразделении;
- мотивировать (выстраивать систему мотивации) к безопасному выполнению работ

IV. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда руководителей организаций, заместителей руководителей организаций, в том числе курирующих вопросы охраны труда

№ п/п	Наименование разделов и тем	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Основы охраны труда	12	12		
2	Основы управления охраной труда в организации	10	10		
3	Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности	4	4		
4	Социальная защита пострадавших на производстве	8	6	2	
5	Итоговая проверка знаний	6			Экзамен
ИТОГО:		40	32	2	6

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

обучения 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 этих работ

№ п/п	Наименование разделов и тем	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Основы охраны труда	8	8		
2	Основы управления охраной труда в организации	11	11		
3	Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности	6	6		
4	Социальная защита пострадавших на производстве	9	7	2	
5	Итоговая проверка знаний	6			Экзамен
ИТОГО:		40	32	2	6

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
обучения специалистов служб охраны труда и работников, на которых
работодателем возложены обязанности по организации работы по охране
труда

№ п/п	Наименование разделов и тем	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Основы охраны труда	12	12		
2	Основы управления охраной труда в организации	10	10		
3	Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности	4	4		
4	Социальная защита пострадавших на производстве	8	6	2	
5	Итоговая проверка знаний	6			Экзамен
ИТОГО:		40	32	2	6

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
обучения членов комитетов (комиссий) по охране труда

№ п/п	Наименование разделов и тем	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Основы охраны труда	8	8		
2	Основы управления охраной труда в организации	8	8		
3	Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности	6	6		
4	Социальная защита пострадавших на производстве	10	8	2	
5	Итоговая проверка знаний	6			Экзамен
ИТОГО:		40	32	2	6

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

обучения уполномоченных (доверенных лиц) по охране труда профессиональных союзов и (или) иных уполномоченных работниками представительных органов

№ п/п	Наименование разделов и тем	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Основы охраны труда	8	8		
2	Основы управления охраной труда в организации	7	7		
3	Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности	8	8		
4	Социальная защита пострадавших на производстве	11	9	2	
5	Итоговая проверка знаний	6			Экзамен
ИТОГО:		40	32	2	6

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

обучения членов комиссий по проверке знаний требований охраны труда

№ п/п	Наименование разделов и тем	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Основы охраны труда	12	12		
2	Основы управления охраной труда в организации	10	10		
3	Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности	4	4		
4	Социальная защита пострадавших на производстве	8	6	2	
5	Итоговая проверка знаний	6			Экзамен
ИТОГО:		40	32	2	6

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
обучения групп смешанного состава

№ п/п	Наименование разделов и тем	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Основы охраны труда	8	8		
2	Основы управления охраной труда в организации	8	8		
3	Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности	8	8		
4	Социальная защита пострадавших на производстве	10	8	2	
5	Итоговая проверка знаний	6			Экзамен
ИТОГО:		40	32	2	6

V. РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по разделу: «Основы охраны труда»

для руководителей организаций, заместителей руководителей организаций, в том числе курирующих вопросы охраны труда

№ п/п	Наименование дисциплин, модулей	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Трудовая деятельность человека	1	1		
2	Основные принципы обеспечения безопасности труда	1	1		
3	Основные принципы обеспечения охраны труда	1	1		
4	Основные положения трудового права	2	2		
5	Правовые основы охраны труда	1	1		
6	Государственное регулирование в сфере охраны труда	1.5	1.5		
7	Государственные нормативные требования по охране труда	1.5	1.5		
8	Обязанности и ответственность работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка	1	1		
9	Обязанности и ответственность должностных лиц по соблюдению требований законодательства о труде и об охране труда	2	2		
ИТОГО:		12	12		

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по разделу: «Основы охраны труда»

для 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 этих работ

№ п/п	Наименование дисциплин, модулей	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Трудовая деятельность человека	0,5	0,5		
2	Основные принципы обеспечения безопасности труда	1	1		
3	Основные принципы обеспечения охраны труда	1	1		
4	Основные положения трудового права	2	2		
5	Правовые основы охраны труда	0,25	0,25		
6	Государственное регулирование в сфере охраны труда	0,25	0,25		
7	Государственные нормативные требования по охране труда	1	1		
8	Обязанности и ответственность работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка	1	1		
9	Обязанности и ответственность должностных лиц по соблюдению требований законодательства о труде и об охране труда	1	1		
ИТОГО:		8	8		

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по разделу: «Основы охраны труда»

для специалистов служб охраны труда и работников, на которых работодателем возложены обязанности по организации работы по охране труда

№ п/п	Наименование дисциплин, модулей	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Трудовая деятельность человека	1	1		
2	Основные принципы обеспечения безопасности труда	1	1		
3	Основные принципы обеспечения охраны труда	1	1		
4	Основные положения трудового права	2	2		
5	Правовые основы охраны труда	1	1		
6	Государственное регулирование в сфере охраны труда	1	1		
7	Государственные нормативные требования по охране труда	2	2		
8	Обязанности и ответственность работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка	1	1		
9	Обязанности и ответственность должностных лиц по соблюдению требований законодательства о труде и об охране труда	2	2		
ИТОГО:		12	12		

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по разделу: «Основы охраны труда»

для членов комитетов (комиссий) по охране труда

№ п/п	Наименование дисциплин, модулей	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Трудовая деятельность человека	1	1		
2	Основные принципы обеспечения безопасности труда	0,5	0,5		
3	Основные принципы обеспечения охраны труда	0,5	0,5		
4	Основные положения трудового права	2	2		
5	Правовые основы охраны труда	0,5	0,5		
6	Государственное регулирование в сфере охраны труда	0,5	0,5		
7	Государственные нормативные требования по охране труда	1	1		
8	Обязанности и ответственность работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка	1	1		
9	Обязанности и ответственность должностных лиц по соблюдению требований законодательства о труде и об охране труда	1	1		
ИТОГО:		8	8		

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по разделу: «Основы охраны труда»

для уполномоченных (доверенных лиц) по охране труда профессиональных союзов и (или) иных уполномоченных работниками представительных органов

№ п/п	Наименование дисциплин, модулей	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Трудовая деятельность человека	1	1		
2	Основные принципы обеспечения безопасности труда	0,25	0,25		
3	Основные принципы обеспечения охраны труда	0,25	0,25		
4	Основные положения трудового права	3	3		
5	Правовые основы охраны труда	0,25	0,25		
6	Государственное регулирование в сфере охраны труда	0,25	0,25		
7	Государственные нормативные требования по охране труда	1	1		
8	Обязанности и ответственность работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка	1	1		
9	Обязанности и ответственность должностных лиц по соблюдению требований законодательства о труде и об охране труда	1	1		
ИТОГО:		8	8		

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по разделу: «Основы охраны труда»

для членов комиссий по проверке знаний требований охраны труда

№ п/п	Наименование дисциплин, модулей	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Трудовая деятельность человека	0,5	0,5		
2	Основные принципы обеспечения безопасности труда	2	2		
3	Основные принципы обеспечения охраны труда	0,5	0,5		
4	Основные положения трудового права	2	2		
5	Правовые основы охраны труда	1	1		
6	Государственное регулирование в сфере охраны труда	1	1		
7	Государственные нормативные требования по охране труда	2	2		
8	Обязанности и ответственность работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка	1	1		
9	Обязанности и ответственность должностных лиц по соблюдению требований законодательства о труде и об охране труда	2	2		
ИТОГО:		12	12		

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
по разделу: «Основы охраны труда»
для групп смешанного состава

№ п/п	Наименование дисциплин, модулей	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Трудовая деятельность человека	1	1		
2	Основные принципы обеспечения безопасности труда	0,5	0,5		
3	Основные принципы обеспечения охраны труда	0,5	0,5		
4	Основные положения трудового права	2	2		
5	Правовые основы охраны труда	0,5	0,5		
6	Государственное регулирование в сфере охраны труда	0,5	0,5		
7	Государственные нормативные требования по охране труда	1	1		
8	Обязанности и ответственность работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка	1	1		
9	Обязанности и ответственность должностных лиц по соблюдению требований законодательства о труде и об охране труда	1	1		
ИТОГО:		8	8		

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по разделу: «Основы управления охраной труда в организации»
для руководителей организаций, заместителей руководителей организаций, в том числе курирующих вопросы охраны труда

№ п/п	Наименование дисциплин, модулей	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда	2	2		
2	Управление внутренней мотивацией работников на безопасный труд и соблюдение требований охраны труда	1	1		
3	Организация системы управления охраной труда	2	2		
4	Социальное партнерство работодателя и работников в сфере охраны труда. Организация общественного контроля	0,5	0,5		
5	Специальная оценка условий труда	1	1		
6	Разработка инструкций по охране труда	0,5	0,5		
7	Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций	1	1		
8	Предоставление компенсаций за условия труда; обеспечение работников средствами индивидуальной защиты	1	1		
9	Основы предупреждения профессиональной заболеваемости	0,5	0,5		
10	Документация и отчетность по охране труда	0,5	0,5		

ИТОГО:	10	10		
---------------	-----------	-----------	--	--

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по разделу: «Основы управления охраной труда в организации»
для 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 этих работ

№ п/п	Наименование дисциплин, модулей	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда	2	2		
2	Управление внутренней мотивацией работников на безопасный труд и соблюдение требований охраны труда	1	1		
3	Организация системы управления охраной труда	2	2		
4	Социальное партнерство работодателя и работников в сфере охраны труда. Организация общественного контроля	1	1		
5	Специальная оценка условий труда	1	1		
6	Разработка инструкций по охране труда	1	1		
7	Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций	1	1		
8	Предоставление компенсаций за условия труда; обеспечение работников средствами индивидуальной защиты	1	1		
9	Основы предупреждения профессиональной заболеваемости	0,5	0,5		

10	Документация и отчетность по охране труда	0,5	0,5		
ИТОГО:		11	11		

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по разделу: «Основы управления охраной труда в организации»
для специалистов служб охраны труда и работников, на которых работодателем
возложены обязанности по организации работы по охране труда

№ п/п	Наименование дисциплин, модулей	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда	1	1		
2	Управление внутренней мотивацией работников на безопасный труд и соблюдение требований охраны труда	0,5	0,5		
3	Организация системы управления охраной труда	2	2		
4	Социальное партнерство работодателя и работников в сфере охраны труда. Организация общественного контроля	1	1		
5	Специальная оценка условий труда	1	1		
6	Разработка инструкций по охране труда	1	1		
7	Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций	1	1		
8	Предоставление компенсаций за условия труда; обеспечение работников средствами индивидуальной защиты	1	1		
9	Основы предупреждения профессиональной заболеваемости	1	1		
10	Документация и отчетность по охране труда	0,5	0,5		
ИТОГО:		10	10		

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по разделу: «Основы управления охраной труда в организации»
для членов комитетов (комиссий) по охране труда

№ п/п	Наименование дисциплин, модулей	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда	1	1		
2	Управление внутренней мотивацией работников на безопасный труд и соблюдение требований охраны труда	0,5	0,5		
3	Организация системы управления охраной труда	1	1		
4	Социальное партнерство работодателя и работников в сфере охраны труда. Организация общественного контроля	2	2		
5	Специальная оценка условий труда	1	1		
6	Разработка инструкций по охране труда	0,5	0,5		
7	Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций	0,5	0,5		
8	Предоставление компенсаций за условия труда; обеспечение работников средствами индивидуальной защиты	0,5	0,5		
9	Основы предупреждения профессиональной заболеваемости	0,5	0,5		
10	Документация и отчетность по охране труда	0,5	0,5		
ИТОГО:		8	8		

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по разделу: «Основы управления охраной труда в организации»
для уполномоченных (доверенных лиц) по охране труда профессиональных
союзов и (или) иных уполномоченных работниками представительных органов

№ п/п	Наименование дисциплин, модулей	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда	1	1		
2	Управление внутренней мотивацией работников на безопасный труд и соблюдение требований охраны труда	0,5	0,5		
3	Организация системы управления охраной труда	0,5	0,5		
4	Социальное партнерство работодателя и работников в сфере охраны труда. Организация общественного контроля	1	1		
5	Специальная оценка условий труда	1	1		
6	Разработка инструкций по охране труда	0,5	0,5		
7	Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций	0,5	0,5		
8	Предоставление компенсаций за условия труда; обеспечение работников средствами индивидуальной защиты	1	1		
9	Основы предупреждения профессиональной заболеваемости	0,5	0,5		
10	Документация и отчетность по охране труда	0,5	0,5		

ИТОГО:	7	7		
---------------	----------	----------	--	--

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по разделу: «Основы управления охраной труда в организации»
для членов комиссий по проверке знаний требований охраны труда

№ п/п	Наименование дисциплин, модулей	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда	1	1		
2	Управление внутренней мотивацией работников на безопасный труд и соблюдение требований охраны труда	0,5	0,5		
3	Организация системы управления охраной труда	2	2		
4	Социальное партнерство работодателя и работников в сфере охраны труда. Организация общественного контроля	0,5	0,5		
5	Специальная оценка условий труда	1	1		
6	Разработка инструкций по охране труда	1	1		
7	Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций	1	1		
8	Предоставление компенсаций за условия труда; обеспечение работников средствами индивидуальной защиты	2	2		
9	Основы предупреждения профессиональной заболеваемости	0,5	0,5		
10	Документация и отчетность по охране труда	0,5	0,5		
ИТОГО:		10	10		

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по разделу: «Основы управления охраной труда в организации»

для групп смешанного состава

№ п/п	Наименование дисциплин, модулей	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда	1	1		
2	Управление внутренней мотивацией работников на безопасный труд и соблюдение требований охраны труда	0,5	0,5		
3	Организация системы управления охраной труда	1	1		
4	Социальное партнерство работодателя и работников в сфере охраны труда. Организация общественного контроля	0,5	0,5		
5	Специальная оценка условий труда	1	1		
6	Разработка инструкций по охране труда	1	1		
7	Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций	1	1		
8	Предоставление компенсаций за условия труда; обеспечение работников средствами индивидуальной защиты	1	1		
9	Основы предупреждения профессиональной заболеваемости	0,5	0,5		
10	Документация и отчетность по охране труда	0,5	0,5		
ИТОГО:		8	8		

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по разделу: «Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности»
для руководителей организаций, заместителей руководителей организаций, в том числе курирующих вопросы охраны труда

№ п/п	Наименование дисциплин, модулей	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Основы предупреждения производственного травматизма	1	1		
2	Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструмента, технологических процессов	0,25	0,25		
3	Коллективные средства защиты: вентиляция, освещение, защита от шума и вибрации	0,25	0,25		
4	Опасные производственные объекты и обеспечение промышленной безопасности	0,25	0,25		
5	Организация безопасного производства работ с повышенной опасностью	1	1		
6	Обеспечение электробезопасности	0,5	0,5		
7	Обеспечение пожарной безопасности	0,25	0,25		
8	Обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях	0,5	0,5		
ИТОГО:		4	4		

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по разделу: «Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности»

для 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 этих работ

№ п/п	Наименование дисциплин, модулей	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Основы предупреждения производственного травматизма	2	2		
2	Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструмента, технологических процессов	0,5	0,5		
3	Коллективные средства защиты: вентиляция, освещение, защита от шума и вибрации	0,5	0,5		
4	Опасные производственные объекты и обеспечение промышленной безопасности	0,5	0,5		
5	Организация безопасного производства работ с повышенной опасностью	1	1		
6	Обеспечение электробезопасности	0,5	0,5		
7	Обеспечение пожарной безопасности	0,5	0,5		
8	Обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях	0,5	0,5		
ИТОГО:		6	6		

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по разделу: «Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности»
для специалистов служб охраны труда и работников, на которых работодателем возложены обязанности по организации работы по охране труда

№ п/п	Наименование дисциплин, модулей	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Основы предупреждения производственного травматизма	1	1		
2	Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструмента, технологических процессов	0,25	0,25		
3	Коллективные средства защиты: вентиляция, освещение, защита от шума и вибрации	0,25	0,25		
4	Опасные производственные объекты и обеспечение промышленной безопасности	0,25	0,25		
5	Организация безопасного производства работ с повышенной опасностью	1	1		
6	Обеспечение электробезопасности	0,5	0,5		
7	Обеспечение пожарной безопасности	0,25	0,25		
8	Обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях	0,5	0,5		
ИТОГО:		4	4		

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по разделу: «Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности»
для членов комитетов (комиссий) по охране труда

№ п/п	Наименование дисциплин, модулей	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Основы предупреждения производственного травматизма	1	1		
2	Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструмента, технологических процессов	1	1		
3	Коллективные средства защиты: вентиляция, освещение, защита от шума и вибрации	1	1		
4	Опасные производственные объекты и обеспечение промышленной безопасности	1	1		
5	Организация безопасного производства работ с повышенной опасностью	0,5	0,5		
6	Обеспечение электробезопасности	0,5	0,5		
7	Обеспечение пожарной безопасности	0,5	0,5		
8	Обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях	0,5	0,5		
ИТОГО:		6	6		

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по разделу: «Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности»

для уполномоченных (доверенных лиц) по охране труда профессиональных союзов и (или) иных уполномоченных работниками представительных органов

№ п/п	Наименование дисциплин, модулей	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Основы предупреждения производственного травматизма	2	2		
2	Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструмента, технологических процессов	0,5	0,5		
3	Коллективные средства защиты: вентиляция, освещение, защита от шума и вибрации	1	1		
4	Опасные производственные объекты и обеспечение промышленной безопасности	0,5	0,5		
5	Организация безопасного производства работ с повышенной опасностью	1	1		
6	Обеспечение электробезопасности	1	1		
7	Обеспечение пожарной безопасности	1	1		
8	Обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях	1	1		
ИТОГО:		8	8		

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по разделу: «Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности»

для членов комиссий по проверке знаний требований охраны труда

№ п/п	Наименование дисциплин, модулей	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Основы предупреждения производственного травматизма	1	1		
2	Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструмента, технологических процессов	0,25	0,25		
3	Коллективные средства защиты: вентиляция, освещение, защита от шума и вибрации	0,25	0,25		
4	Опасные производственные объекты и обеспечение промышленной безопасности	0,25	0,25		
5	Организация безопасного производства работ с повышенной опасностью	1	1		
6	Обеспечение электробезопасности	0,5	0,5		
7	Обеспечение пожарной безопасности	0,25	0,25		
8	Обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях	0,5	0,5		
ИТОГО:		4	4		

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по разделу: «Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности»

для групп смешанного состава

№ п/п	Наименование дисциплин, модулей	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Основы предупреждения производственного травматизма	1	1		
2	Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструмента, технологических процессов	1	1		
3	Коллективные средства защиты: вентиляция, освещение, защита от шума и вибрации	1	1		
4	Опасные производственные объекты и обеспечение промышленной безопасности	1	1		
5	Организация безопасного производства работ с повышенной опасностью	1	1		
6	Обеспечение электробезопасности	1	1		
7	Обеспечение пожарной безопасности	1	1		
8	Обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях	1	1		
ИТОГО:		8	8		

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по разделу: «Социальная защита пострадавших на производстве»
для руководителей организаций, заместителей руководителей организаций, в
том числе курирующих вопросы охраны труда

№ п/п	Наименование дисциплин, модулей	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Общие правовые принципы возмещения причиненного вреда	1	1		
2	Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	1	1		
3	Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве	2	2		
4	Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний	1	1		
5	Оказание первой помощи пострадавшим на производстве	3	1	2	
ИТОГО:		8	6	2	

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по разделу: «Социальная защита пострадавших на производстве»
для 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 этих работ

№ п/п	Наименование дисциплин, модулей	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Общие правовые принципы возмещения причиненного вреда	0,5	0,5		
2	Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	1	1		
3	Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве	2	2		
4	Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний	0,5	0,5		
5	Оказание первой помощи пострадавшим на производстве	5	3	2	
	ИТОГО:	9	7	2	

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по разделу: «Социальная защита пострадавших на производстве»
для специалистов служб охраны труда и работников, на которых работодателем
возложены обязанности по организации работы по охране труда

№ п/п	Наименование дисциплин, модулей	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Общие правовые принципы возмещения причиненного вреда	1	1		
2	Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	1	1		
3	Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве	2	2		
4	Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний	1	1		
5	Оказание первой помощи пострадавшим на производстве	3	1	2	
ИТОГО:		8	6	2	

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по разделу: «Социальная защита пострадавших на производстве»
для членов комитетов (комиссий) по охране труда

№ п/п	Наименование дисциплин, модулей	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Общие правовые принципы возмещения причиненного вреда	1	1		
2	Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	2	2		
3	Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве	2	2		
4	Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний	1	1		
5	Оказание первой помощи пострадавшим на производстве	6	4	2	
ИТОГО:		12	10	2	

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по разделу: «Социальная защита пострадавших на производстве»
для уполномоченных (доверенных лиц) по охране труда профессиональных
союзов и (или) иных уполномоченных работниками представительных органов

№ п/п	Наименование дисциплин, модулей	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Общие правовые принципы возмещения причиненного вреда	0,5	0,5		
2	Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	2	2		
3	Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве	2	2		
4	Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний	0,5	0,5		
5	Оказание первой помощи пострадавшим на производстве	6	4	2	
ИТОГО:		11	9	2	

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по разделу: «Социальная защита пострадавших на производстве»
для членов комиссий по проверке знаний требований охраны труда

№ п/п	Наименование дисциплин, модулей, тем	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Общие правовые принципы возмещения причиненного вреда	1	1		
2	Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	1	1		
3	Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве	2	2		
4	Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний	1	1		
5	Оказание первой помощи пострадавшим на производстве	3	1	2	
ИТОГО:		8	6	2	

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по разделу: «Социальная защита пострадавших на производстве»

для групп смешанного состава

№ п/п	Наименование дисциплин, модулей	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	Общие правовые принципы возмещения причиненного вреда	0,5	0,5		
2	Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	2	2		
3	Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве	1	1		
4	Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний	0,5	0,5		
5	Оказание первой помощи пострадавшим на производстве	6	4	2	
ИТОГО:		10	8	2	

V. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Раздел «Основы охраны труда»

Тема 1. Трудовая деятельность человека

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 (простой 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 безпорогового воздействия радиации. Понятия о предельно допустимой концентрации (ПДК), предельно допустимом уровне (ПДУ), 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.

Тема 2. Основные принципы обеспечения безопасности 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.

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

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

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

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

Тема 3. Основные принципы обеспечения охраны труда

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

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

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.

Тема 4. Основные положения трудового права

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.

Содержание трудового договора. Общие положения трудового договора: стороны и содержание; гарантии при приеме на работу; срок трудового договора; порядок заключения и основания прекращения трудового договора; испытание при приеме на работу. Понятие «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. Виды дисциплинарных взысканий; порядок применения дисциплинарных взысканий, снятие дисциплинарного взыскания. Правила внутреннего трудового распорядка. Нормы трудового

законодательства, регулирующие применение труда женщин, работников, имеющих несовершеннолетних детей или осуществляющих уход за больными членами их семей; особенности регулирования труда лиц моложе восемнадцати лет. 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 5. Правовые основы охраны труда

Правовые источники охраны труда: Конституция Российской Федерации; федеральные конституционные законы; Трудовой кодекс Российской Федерации; иные федеральные законы; указы Президента Российской Федерации; постановления Правительства Российской Федерации; нормативные правовые акты федеральных органов исполнительной власти; конституции (уставы), законы и иные нормативные правовые акты субъектов Российской Федерации; акты органов местного самоуправления и локальные нормативные акты, содержащие нормы трудового права.

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, Минздрава России, федеральных органов исполнительной власти, Ростехнадзора и Госатомнадзора России, Госстандарта России и Госстроя России: 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 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.

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

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

Тема 6. Государственное регулирование в сфере охраны труда

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

Функции и полномочия в области охраны труда Правительства Российской Федерации, Министерства здравоохранения 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. Ростехнадзор, 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.

Тема 7. Государственные нормативные требования охраны труда

Государственные нормативные требования охраны 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 8. Обязанности и ответственность работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка

Трудовые обязанности работников по охране труда.

Ответственность работников за невыполнение требований охраны труда (своих трудовых обязанностей).

Тема 9. Обязанности и ответственность должностных лиц по соблюдению требований законодательства о труде и об охране труда

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

Раздел «Основы управления охраной труда в организации»

Тема 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. 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 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 (с учетом Изменения № 1) 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: политика организации в сфере охраны труда; цели и задачи корпоративного управления охраной труда; идентификация и оценка рисков; организационные структуры и ответственность персонала; обучение, осведомлённость и компетентность персонала; взаимосвязи, взаимодействие и информация; документация и управление документацией; готовность к действиям в условиях аварийных ситуаций; взаимодействие с подрядчиками. Контроль: мониторинг и измерения основных показателей; отчётные данные и их анализ; аудит функционирования СУОТ; анализ эффективности СУОТ со стороны руководства; проведение корректирующих мероприятий. Процедуры непрерывного совершенствования деятельности по охране труда.

Тема 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 5. Специальная оценка условий труда

Цели, задачи и порядок проведения Специальной оценки условий труда.

Общие положения и основные понятия. Классы (подклассы) условий труда на рабочих местах. Права и обязанности работодателя, работника в связи с проведением специальной оценки условий труда. Порядок проведения

специальной оценки условий труда. Требования к организациям, экспертам, проводящим специальную оценку условий труда.

Подготовка к проведению специальной оценки условий труда. Идентификация потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов. Декларирование соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда. Исследования (испытания) и измерения вредных и (или) опасных производственных факторов. Вредные и (или) опасные производственные факторы производственной среды и трудового процесса, подлежащие исследованию (испытанию) и измерению при проведении специальной оценки условий труда. Оформление результатов проведения специальной оценки условий труда. Применение результатов проведения специальной оценки условий труда. Экспертиза качества специальной оценки условий труда.

Тема 6. Разработка инструкций по охране труда

Назначение инструкций. Порядок разработки и утверждения. Содержание инструкций. Язык инструкций. Структура инструкций.

Тема 7. 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 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 сушки, ремонта и и.п. Порядок обеспечения дежурными средствами индивидуальной защиты, теплой специальной одеждой и обувью. Организация учета и контроля за выдачей работникам средств индивидуальной защиты.

Тема 9. Основы предупреждения профессиональной заболеваемости

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 10. Документация и отчетность по охране труда

Перечень необходимой документации по охране труда.

Руководство по СУОТ. Приказы о распределении обязанностей по охране труда между работниками. Инструкции по охране труда. Списки и перечни по охране труда. Учет проведения инструктажей, обучения по охране труда. Документирование несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. Документирование результатов многоступенчатого контроля по охране труда.

Отчетность и формы отчетных документов по охране труда.

Порядок и сроки хранения документов различного типа.

Раздел «Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности»

Тема 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 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. 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, воздуховоды 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 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: идентификация опасных производственных объектов; анализ рисков; декларирование опасностей; сертификация оборудования; лицензирование деятельности; аттестация персонала. Производственный контроль.

Основные мероприятия по обеспечению безопасности сосудов под давлением.

Системы, находящиеся под давлением. Основные опасные факторы. Причины аварий систем, находящихся под давлением. Системы, подлежащие регистрации и особому контролю Ростехнадзора. Безопасная эксплуатация емкостей со сжатыми, сжиженными и растворенными газами. Классификация емкостей (баллоны, газгольдеры, ресиверы, котлы и др.) по назначению, давлению и объему. Безопасная арматура для емкостей и контрольно-измерительные приборы (КИП). Проверка и окраска емкостей. Безопасная эксплуатация компрессорных установок. Безопасная арматура и КИП для компрессорных установок. Правила приемки и испытания. Котельные установки, используемые на предприятии для целей отопления и в технологических процессах, их безопасная эксплуатация. Безопасность работы с вакуумными установками.

Основные мероприятия по обеспечению безопасности подъемных механизмов.

Классификация грузов по массе и опасности. Перемещение грузов вручную. Машины и механизмы, применяемые для транспортировки грузов и безопасная эксплуатация их. Организация безопасной эксплуатации подъемно-транспортного оборудования. Техническое освидетельствование грузоподъемных машин. Приборы и устройства безопасности подъемно-транспортных машин.

Основные мероприятия по обеспечению безопасности газового хозяйства.

Основные мероприятия по обеспечению безопасности холодильной техники.

Тема 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 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 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 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 организации, обеспечивающих защиту всех людей в

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

Раздел «Социальная защита пострадавших на производстве»

Тема 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 работником. Ответственность за вред, причиненный деятельностью, создающей повышенную опасность для окружающих. Право регресса к лицу, причинившему вред. Объем и характер возмещения вреда, причиненного повреждением здоровья. Материальный и моральный вред. Условия возмещения вреда в гражданском праве. Способ и размер компенсации морального вреда.

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

Страховые тарифы. Страховые взносы.

Тема 3. Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве

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.

Тема 4. Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний

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 5. Оказание первой помощи пострадавшим на производстве

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

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

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

Особенности оказания первой медицинской помощи пострадавшим в чрезвычайной ситуации, дорожно-транспортных авариях, на пожаре и др.

Переноска транспортировка пострадавших с учетом их состояния и характера повреждения.

Рекомендации по оказанию первой помощи. Демонстрация приемов.

Требования к персоналу при оказании первой помощи.

VI. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

6.1. Условия реализации должны обеспечивать реализацию программы в полном объеме, соответствие качества подготовки обучающихся установленным требованиям, соответствие применяемых форм, средств, методов обучения возрастным особенностям, способностям, интересам и потребностям обучающихся.

6.2. Теоретическое обучение проводится в оборудованных учебных кабинетах, отвечающих материально-техническим и информационно-методическим требованиям.

Наполняемость учебной группы не должна превышать 35 человек.

Продолжительность учебного часа теоретических и практических занятий должна составлять один академический час (45 минут).

6.3. Преподаватели должны иметь высшее образование или среднее профессиональное образование по направлению подготовки «Образование и педагогика» или в области, соответствующей преподаваемому предмету, без предъявления требований к стажу работы либо высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование по направлению деятельности в образовательной организации без предъявления требований к стажу работы.

Лица, не имеющие специальной подготовки, но обладающие достаточным практическим опытом и компетентностью, выполняющие качественно и в полном объеме возложенные на них должностные обязанности, по рекомендации аттестационной комиссии, в порядке исключения могут быть назначены на соответствующие должности.

6.4. Информационно-методические требования реализации программы включают:

- учебный план;
- календарный учебный график;
- рабочую программу;
- методические материалы и разработки (презентации);
- расписание занятий.

6.5. Материально-технические требования представлены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование учебного оборудования	Единица измерения	Количество
Оборудование и технические средства обучения		
Компьютер с соответствующим программным обеспечением	шт.	15
Мультимедийный проектор	шт.	1
Экран (монитор, электронная доска)	шт.	1
Принтер	шт.	1
Информационные материалы		
Учебно-методические пособия должны содержать материалы необходимые для реализации обучения по разделам, указанным в программе. Учебно-методические пособия могут быть представлены в виде печатных изданий, плакатов, электронных учебных материалов, тематических фильмов.	комплект	1
Информационный стенд	шт.	1
Закон Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. N 2300-1 «О защите прав потребителей» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1996, N 3, ст. 140; 2015, N 29 (часть I), ст. 4359)	шт.	1
Копия лицензии с соответствующим приложением	шт.	1
Программа обучения	шт.	1
Учебный план	шт.	1
Календарный учебный график (на каждую учебную группу)	шт.	1

Расписание занятий (на каждую учебную группу)	шт.	1
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	шт.	1

6.6. При обучении руководителей и специалистов применяются различные виды занятий, используя при этом технические средства, способствующие лучшему теоретическому и практическому усвоению программного материала.

6.7. Для закрепления изучаемого материала основные методические материалы размещаются на электронном носителе для последующей выдачи слушателям.

VII. СИСТЕМА ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

7.1. Промежуточная аттестация и проверка теоретических знаний при проведении итогового экзамена проводятся с использованием обучающе-контролирующей системы «ОЛИМП:ОКС».

Повышение квалификации завершается итоговой аттестацией в форме экзамена. Экзамен включает в себя тестирование на компьютере и проверку теоретических знаний в форме устного опроса с членами комиссии. Лица, получившие по итогам промежуточной аттестации неудовлетворительную оценку, к сдаче экзамена не допускаются.

К проведению итогового экзамена привлекаются представители работодателей, их объединений и представители надзорных органов.

7.2. Результаты итогового экзамена оформляются протоколом. По результатам итогового экзамена выдается свидетельство о повышении квалификации, выполненное на бланке, которое должно содержать следующую информацию: серия и номер бланка, фамилия, имя и отчество (при наличии) обучающегося, полное наименование образовательной организации, полное наименование образовательной программы, количество учебных часов, дата итогового экзамена, место нахождения образовательной организации, подпись руководителя и печать Общества.

7.3. Индивидуальный учет результатов освоения обучающимися образовательных программ, а также хранение в архивах информации об этих результатах осуществляются в АО «Газпром газораспределение Липецк» на бумажных и (или) электронных носителях.

7.4. При проведении итогового экзамена по учебным предметам обучающиеся должны знать ответы на вопросы:

По разделу «Основы охраны труда»

1. В чем заключается право граждан на труд?
2. Что является целью трудового законодательства Российской Федерации?
3. Чем регулируются трудовые отношения и иные непосредственно связанные с ними отношения?
4. Кем осуществляется государственное управление охраной труда?
5. Каким органом исполнительной власти осуществляется федеральный

- государственный надзор в сфере труда?
6. С какой периодичностью должны проводиться плановые документарные или выездные проверки организаций в сфере труда?
 7. Какими правами обладают государственные инспекторы труда при осуществлении федерального государственного надзора и контроля за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права?
 8. Могут ли локальные нормативные акты содержать нормы, ухудшающие положение работников по сравнению с установленным трудовым законодательством?
 9. В каких случаях локальный нормативный акт либо отдельные его положения прекращают свое действие?
 10. На какой срок может заключаться трудовой договор?
 11. Какая ответственность предусмотрена законодательством для должностных лиц за сокрытие или искажение информации о событиях, фактах или явлениях, создающих опасность для жизни или здоровья людей либо для окружающей среды?
 12. Какие документы работодатель может потребовать от лица, поступающего на работу, при заключении трудового договора?
 13. Какой документ для работника является основным, подтверждающим его трудовой стаж?
 14. Какая продолжительность рабочего времени считается нормальной?
 15. Какая продолжительность рабочего времени в неделю для работников, условия труда на рабочих местах которых по результатам специальной оценки условий труда отнесены к вредным условиям труда 3 или 4 степени или опасным условиям труда, установлена Трудовым кодексом Российской Федерации?
 16. Какая продолжительность рабочего времени в неделю для работников в возрасте от шестнадцати до восемнадцати лет установлена Трудовым кодексом Российской Федерации?
 17. Какая продолжительность рабочего времени в неделю для работников в возрасте до шестнадцати лет установлена Трудовым кодексом Российской Федерации?
 18. Какая максимальная продолжительность ежедневной работы установлена Трудовым кодексом Российской Федерации для работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, при 36-часовой рабочей неделе?
 19. Какая максимальная продолжительность ежедневной работы установлена Трудовым кодексом Российской Федерации для работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, где введена 30-часовая рабочая неделя и менее?
 20. Какое время суток в соответствии с Трудовым кодексом Российской Федерации считается «ночным»?
 21. Какие ограничения существуют для привлечения женщин, имеющих детей в возрасте до трех лет, к работе в ночное время?

22. В каких случаях работодатель не имеет права привлекать работника к сверхурочной работе без его согласия?
23. В каких случаях работодатель имеет право привлекать работника к сверхурочной работе без его согласия?
24. Какая максимальная продолжительность сверхурочной работы для работника установлена Трудовым кодексом Российской Федерации?
25. В какой срок работники должны быть ознакомлены с графиком сменности при сменной работе?
26. Может ли работник работать в течение двух смен подряд?
27. Какая продолжительность перерыва для отдыха и питания работника в течение рабочего дня предусмотрена Трудовым кодексом Российской Федерации?
28. Какая продолжительность у ежегодного основного оплачиваемого отпуска, предоставляемого работникам в соответствии с Трудовым кодексом Российской Федерации?
29. Какие вопросы регулирования трудовых отношений не содержатся в Правилах внутреннего трудового распорядка организации?
30. Какие виды дисциплинарного взыскания предусмотрены Трудовым кодексом Российской Федерации?
31. В какой срок со дня обнаружения проступка к работнику может быть применено дисциплинарное взыскание?
32. Какие отношения в организации регулируются коллективным договором?
33. На какой срок заключается коллективный договор?
34. Назовите основные направления государственной политики в области охраны труда?
35. На кого распространяются государственные нормативные требования охраны труда?
36. Кто помимо федеральной инспекции труда осуществляет государственный контроль (надзор) за соблюдением требований по безопасному ведению работ в отдельных сферах деятельности?
37. Кем осуществляется ведомственный контроль за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права?
38. К какой ответственности должны быть привлечены должностные лица организации за нарушение правил безопасности на взрывоопасных объектах, если это повлекло за собой причинение крупного ущерба?
39. Какими правами обладают профсоюзные инспекторы труда при осуществлении контроля за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права?
40. Имеет ли право работник отказаться от продолжения работы на своем рабочем месте в случае возникновения опасности для его жизни?
41. Что относится к обязанностям работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда?
42. Что относится к обязанностям работника в области охраны труда?
43. На каких работах запрещается применение труда женщин?

44. На какие классы по степени вредности и опасности подразделяются условия труда?
45. К какому классу по показателям тяжести трудового процесса относятся условия труда, если в процессе работы мужчина поднимает вручную с пола груз суммарной массой до 600 кг?
46. Какой должна быть предельно допустимая масса груза для женщин при постоянном перемещении тяжестей в течение рабочей смены?
47. Какой должна быть предельно допустимая масса груза для женщин при перемещении тяжестей в течение рабочей смены с чередованием с другой работой (до 2 раз в час)?
48. Какой должна быть суммарная масса груза, перемещаемого в течение смены, для юношей в возрасте 16 лет при подъеме с пола?
49. Какой должна быть масса груза, перемещаемого вручную постоянно в течение рабочей смены, для девушек в возрасте 15 лет?
50. Какое из перечисленных гигиенических требований не относится к режиму работ в охлаждающей среде?
51. Какие документы входят в систему нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда?
52. К какой ответственности могут быть привлечены лица, виновные в нарушении трудового законодательства?
53. Каким образом работники могут защищать свои трудовые права и свободы?
54. Что входит в перечень мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков, реализуемых работодателем?
55. Какое административное наказание может быть наложено на должностных лиц организации за нарушение законодательства о труде и об охране труда?
56. Какому административному наказанию могут быть подвержены должностные лица за нарушение требований пожарной безопасности, повлекшее возникновение пожара и уничтожение или повреждение чужого имущества либо причинение легкого или средней тяжести вреда здоровью человека?
57. Какая ответственность предусмотрена для лиц, причинивших тяжкий вред здоровью вследствие ненадлежащего исполнения своих профессиональных обязанностей?
58. К какой ответственности должен быть привлечен работник организации за нарушение требований охраны труда, если оно повлекло за собой причинение тяжкого вреда здоровью человека?

По разделу «Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности»:

1. При какой минимальной численности работников в организации должна создаваться служба охраны труда или вводиться должность специалиста по охране труда?
2. Кому подчиняется служба охраны труда в организации?

3. Что входит в перечень основных функций, выполняемых службой охраны труда в организации?
4. Какими правами обладают работники службы охраны труда при осуществлении своей профессиональной деятельности?
5. Какие ключевые принципы и цели должна преследовать политика в области охраны труда, принимаемая в организации?
6. С какой целью в организации должен создаваться институт уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда?
7. Кто является сторонами социального партнерства?
8. Кто может быть избран уполномоченным лицом по охране труда профессионального союза в структурном подразделении организации?
9. По чьей инициативе в организации могут создаваться комитеты (комиссии) по охране труда?
10. Назовите основные функции комитета (комиссии) по охране труда.
11. Какими правами обладают представители комитета (комиссии) по охране труда при осуществлении возложенных на них функций?
12. Каким образом утверждается состав комитета (комиссии) по охране труда?
13. Кто из работников организации подлежит обучению и проверке знаний требований охраны труда?
14. Кто несет ответственность за своевременность обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организации?
15. Какой вид инструктажа проводится на рабочем месте с каждым новым работником до начала самостоятельной работы?
16. Какой вид инструктажа проводится с работниками организации, переведенными в установленном порядке из другого структурного подразделения?
17. С какой периодичностью работники организации проходят повторный инструктаж?
18. В какой срок работодатель обязан организовать обучение всех поступающих на работу лиц безопасным методам и приемам выполнения работ?
19. С какой периодичностью руководители и специалисты организации проходят специальное обучение по охране труда в объеме должностных обязанностей?
20. Кем в организации утверждаются программы обучения по охране труда?
21. С какой периодичностью руководители и специалисты организации должны проходить очередную проверку знаний требований охраны труда?
22. В каких случаях проводится внеочередная проверка знаний?
23. В каких организациях рекомендуется создание кабинетов по охране труда или уголков охраны труда?
24. На основании каких документов в организации должны разрабатываться инструкции по охране труда?
25. Где должны храниться действующие инструкции по охране труда для работников структурного подразделения?
26. С какой периодичностью должны пересматриваться инструкции по охране

- труда?
27. На какой срок может быть разработана временная инструкция по охране труда для вводимых в действие новых и реконструированных производств?
 28. В каких случаях должны пересматриваться инструкции по охране труда?
 29. На реализацию каких целей направлен комплекс мероприятий, осуществляемых при проведении специальной оценки условий труда?
 30. Для каких целей применяются результаты проведения специальной оценки условий труда?
 31. С какой периодичностью должна проводиться специальная оценка условий труда на рабочем месте?
 32. Что должно учитываться при осуществлении на рабочих местах идентификации потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов?
 33. Какой срок действия установлен для декларации соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда?
 34. Какие классы предусмотрены в классификации условий труда по степени вредности и (или) опасности Федеральным законом от 28 декабря 2013 г. № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда»?
 35. К какому классу относятся условия труда, при которых уровни воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов превышают уровни, установленные нормативами (гигиеническими нормативами) условий труда?
 36. Какой процент от общего числа аналогичных рабочих мест подвергается специальной оценке условий труда?
 37. В каких случаях работодатель обязан провести внеплановую специальную оценку условий труда?
 38. Кто должен проводить специальную оценку условий труда в организации?
 39. В течение какого времени должна быть проведена внеплановая специальная оценка условий труда при вводе в эксплуатацию вновь организованных рабочих мест?
 40. Какая норма выдачи смывающих средств установлена работникам для мытья рук на работах, связанных с легкосмываемыми загрязнениями?
 41. Какая норма выдачи смывающих средств установлена работникам для мытья рук на работах, связанных с трудносмываемыми загрязнениями?
 42. Какая норма выдачи очищающих кремов, гелей и паст установлена на работах, связанных с применением лаков и красок?
 43. За чей счет в организации производится приобретение и обеспечение работников средствами индивидуальной защиты?
 44. Каким образом исчисляются сроки пользования теплой специальной одеждой?
 45. Должен ли работодатель заменять или ремонтировать специальную одежду, пришедшую в негодность до окончания сроков носки по причинам, не зависящим от работника?
 46. Может ли работодатель устанавливать свои нормы выдачи спецодежды и

- спецодежды для работников, отличные от установленных норм?
47. На какие категории подразделяются средства защиты работающих в зависимости от характера их применения?
 48. С какой периодичностью работники в возрасте до 21 года занятые на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, должны проходить периодические медицинские осмотры?
 49. Какая категория работников и с какой периодичностью должна проходить обязательное психиатрическое освидетельствование?
 50. Кем осуществляется финансирование обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными условиями труда?
 51. Что входит в обязанности работодателя при приеме на работу, связанную с вредными и опасными условиями труда, в целях определения соответствия состояния здоровья работников поручаемой им работе?
 52. В каких целях проводятся обязательные периодические медицинские осмотры?
 53. Каким образом определяется частота проведения периодических медицинских осмотров работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными условиями труда?
 54. Можно ли выдачу молока и или других равноценных пищевых продуктов работникам, занятым на работах с вредными условиями труда, заменять денежной компенсацией?
 55. Какие установлены нормы бесплатной выдачи молока работникам, занятым на работах с вредными условиями труда?
 56. В каком количестве работник, получающий по установленным нормам бесплатное лечебно-профилактическое питание, должен получать молоко?
 57. На кого возлагается обязанность по обеспечению санитарно-бытового обслуживания и медицинского обеспечения работников в соответствии с требованиями охраны труда?

По разделу «Основы управления охраной труда в организации»:

1. Какие требования предъявляются к машинам, механизмам, производственному оборудованию, транспортным средствам, применяемым в процессе производства?
2. Какие помещения относятся к санитарно-бытовым?
3. При какой численности работников в организации должен предусматриваться медицинский пункт?
4. При какой численности работников в организации должен предусматриваться фельдшерский пункт?
5. Что относится к первичным средствам пожаротушения?
6. Что должно предусматриваться при хранении материалов, заготовок, готовой продукции и отходов производства?
7. Какой документ дает право на проведение работ повышенной опасности?
8. На какой срок выдается наряд-допуск на проведение работ повышенной опасности, за исключением работ в электроустановках?
9. На какой срок разрешается выдавать наряд-допуск для производства работ

- в действующих электроустановках?
10. В каком случае работы на высоте в открытых местах должны быть прекращены?
 11. В какой цвет должны быть окрашены защитные и страховочные ограждения, устанавливаемые при проведении работ на высоте?
 12. На кого возлагается контроль за исправным состоянием и правильным применением ограждений рабочих мест при проведении работ на высоте?
 13. Какие сведения необходимо сообщать во время звонка в пожарную охрану в случае возникновения пожара?
 14. 14.. С какой периодичностью грузоподъемные механизмы, предназначенные для подъема людей (телескопические вышки, гидроподъемники и т.д.), должны подвергаться полному техническому освидетельствованию?
 15. Можно ли осуществлять подъем груза, на который не разработаны схемы строповки?
 16. Какие данные наносятся на предохранительные пояса?
 17. Какого цвета должны быть защитные каски рабочих и младшего обслуживающего персонала для отличия от руководящих работников?
 18. Чем обеспечивается безопасность производства кровельных и гидроизоляционных работ?
 19. Какие требования предъявляются к работникам, допускаемым к самостоятельным верхолазным работам?
 20. Какой среднесуточной температурой наружного воздуха характеризуется холодный период года?
 21. Какой среднесуточной температурой наружного воздуха характеризуется теплый период года?
 22. Какие показатели относятся к показателям, характеризующим микроклимат в производственных помещениях?
 23. Какая температура воздуха на рабочих местах в производственных помещениях считается оптимальной в холодный период года при выполнении работ категории На?
 24. На какие классы опасности по степени воздействия на организм человека делятся вредные вещества?
 25. Какой документ регламентирует проведение работ в действующих электроустановках?
 26. Кто может быть назначен допускающим в электроустановках?
 27. Какие работы относятся к работам со снятием напряжения?
 28. В каких электроустановках могут выполняться работы в порядке текущей эксплуатации?
 29. В какой последовательности необходимо выполнять технические мероприятия, обеспечивающие безопасность работ со снятием напряжения?
 30. Какую группу по электробезопасности должен иметь производитель работ при выполнении работ по наряду-допуску в электроустановках напряжением до 1000 В?

31. Можно ли производить сварку сосудов и трубопроводов, находящихся под давлением?
32. На каком расстоянии от места проведения огневых работ должны размещаться ацетиленовые генераторы?
33. На каком расстоянии от приборов отопления должны размещаться баллоны с газом, устанавливаемые в помещении?
34. Чем запрещается обогрев замерзших ацетиленовых генераторов, трубопроводов, вентилях сварочных установок?
35. Каким образом должно осуществляться освещение при производстве сварочных работ внутри металлических емкостей?
36. Каким образом должны храниться газовые баллоны с насаженными на них башмаками?
37. Каким образом должны храниться газовые баллоны, не имеющие башмаков?
38. Какие требования безопасности предъявляются к складам для хранения баллонов с СУГ?
39. Сколько человек должно входить в состав бригады, выполняющей работы на сетях водоснабжения и канализации, связанные со спуском в колодцы?
40. Можно ли использовать запас воды, предназначенный для нужд пожаротушения, в хозяйственных и производственных целях?
41. Какие требования безопасности необходимо соблюдать при выполнении погрузочно-разгрузочных работ и при транспортировании грузов вручную?
42. На основании какого документа должны производиться работы по складированию грузов?
43. Как часто должна осуществляться проверка работоспособности сетей противопожарного водопровода?
44. С кем организация должна согласовывать маршрут перевозки опасных грузов?
45. В каком случае грузчику разрешается переносить вручную груз массой одного места до 80 кг?
46. Каким образом грузчикам разрешается переносить бутылки с кислотой и другими едкими веществами?
47. На какие категории делятся грузы в зависимости от их массы?
48. Какой максимальный уклон могут иметь площадки для складирования материалов?
49. Какое из перечисленных требований безопасности при погрузке, выгрузке и перемещении кислородных баллонов указано неверно?
50. Кто имеет право управления автотранспортными средствами на территории организации?
51. Какая максимальная скорость движения автотранспортного средства разрешается на территории организации и в производственных помещениях?
52. При каком условии разрешается перевозка людей в кузовах грузовых автомобилей, не оборудованных для перевозки пассажиров?

53. Какие надписи должны быть нанесены на погрузчике?
54. С какой высотой подъема груза авто- и электропогрузчики должны быть оборудованы ограждением над головой водителя?
55. В соответствии с чем должно осуществляться движение транспортных средств на территории организации?
56. Какие требования предъявляются к работникам, допускаемым к управлению промышленным транспортом?
57. Какие требования, предъявляются к рабочим местам, оборудованным ПЭВМ?
58. Можно ли переставлять поддерживающие ролики, натягивать и выставлять ленту конвейера во время его работы?
59. В каких случаях ленточный конвейер подлежит немедленной остановке?
60. Какой должна быть ширина проходов для обслуживания всех типов конвейеров, кроме пластинчатых?
61. С какой периодичностью должны проверяться наличие и исправность ограждений трассы подвесного конвейера?
62. Какие профессиональные требования предъявляются к лицам, допускаемым к обслуживанию транспортных средств непрерывного действия?
63. На какие виды подразделяется искусственное освещение?
64. С какой периодичностью на рабочих местах необходимо проводить контроль уровня шума?
65. Какие меры должны быть приняты в организации для снижения вибрационных нагрузок на работника?
66. Какая периодичность проведения практических тренировок по эвакуации людей в случае пожара установлена Правилами противопожарного режима?

По разделу «Социальная защита пострадавших на производстве»:

1. Что относится к общим основаниям ответственности за причинение вреда в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации?
2. В каком случае юридическое лицо несет ответственность за вред, причиненный деятельностью, создающей повышенную опасность для окружающих?
3. Что соответствует способам и размерам компенсации морального вреда согласно Гражданскому кодексу Российской Федерации?
4. Назовите основные задачи обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний?
5. Кто подлежит обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний?
6. Кому производятся страховые выплаты в случае смерти застрахованного?
7. Кто имеет право на получение страховых выплат в случае смерти застрахованного лица в результате наступления страхового случая?
8. Какой организацией устанавливается степень утраты застрахованным профессиональной трудоспособности в результате несчастного случая на производстве?

9. Что влечет за собой уклонение застрахованного без уважительной причины от переосвидетельствования в учреждении медико-социальной экспертизы в установленные сроки?
10. В каком размере может быть уменьшена ежемесячная страховая выплата застрахованному в случае установления грубой неосторожности, содействовавшей возникновению или увеличению вреда, причиненного его здоровью?
11. Кто осуществляет возмещение морального вреда пострадавшему на производстве в результате произошедшего несчастного случая?
12. Кем должна быть образована комиссия, занимающаяся расследованием несчастного случая на производстве, происшедшего с лицом, направленным для выполнения работ к другому работодателю и участвовавшим в его производственной деятельности?
13. Каким образом утверждается состав комиссии по расследованию несчастного случая в организации?
14. Кто возглавляет комиссию по расследованию в организации группового несчастного случая с числом погибших более пяти человек?
15. Кто может входить в состав комиссии по расследованию несчастного случая?
16. В какие сроки проводится расследование несчастного случая, в результате которого один или несколько пострадавших получили тяжелые повреждения здоровья?
17. В какие сроки проводится расследование несчастного случая, в результате которого один или несколько пострадавших получили легкие повреждения здоровья?
18. На какой срок может быть продлено расследование несчастного случая при необходимости проведения дополнительной проверки обстоятельств, при которых он произошел?
19. Кем устанавливается степень вины застрахованного в процентах, если при расследовании несчастного случая установлено, что грубая неосторожность застрахованного содействовала возникновению или увеличению вреда, причиненного его здоровью?
20. Кем проводится дополнительное расследование несчастного случая при поступлении заявления пострадавшего о несогласии с выводами комиссии по расследованию?
21. Какой срок хранения материалов расследования несчастных случаев у работодателя установлен Трудовым кодексом Российской Федерации?
22. Каким образом расследуются несчастные случаи, о которых не было своевременно сообщено работодателю или в результате которых нетрудоспособность наступила не сразу?
23. На кого возлагается ответственность за своевременное и надлежащее расследование несчастного случая на производстве?
24. Кем утверждается акт по форме Н-1?
25. Что понимается под острым профессиональным заболеванием?
26. Имеет ли право работник принимать личное участие в расследовании

- возникшего у него профессионального заболевания?
27. Какое учреждение устанавливает предварительный диагноз работнику - хроническое профессиональное заболевание?
 28. Какое учреждение устанавливает окончательный диагноз работнику - хроническое профессиональное заболевание?
 29. Кто возглавляет комиссию по расследованию профессионального заболевания?
 30. В течение какого времени организация должна хранить акты и материалы расследования случая профессионального заболевания?
 31. Сколько экземпляров акта о случае профессионального заболевания должно быть составлено и кому
 32. они предназначаются?
 33. В чем заключается оказание первой помощи при отравлении человека угарным газом?
 34. Что необходимо знать оказывающему первую помощь?
 35. Укажите правильный порядок проведения сердечно-легочной реанимации?
 36. Каким образом проводится сердечно-легочная реанимация взрослого человека при участии одного спасателя в соответствии с рекомендациями ЕСР?
 37. Каким образом проводится сердечно-легочная реанимация взрослого человека при участии двух спасателей в соответствии с рекомендациями ЕСР?
 38. Какие существуют способы временной остановки наружных кровотечений?
 39. Что включает в себя первая помощь при ранениях?
 40. Что необходимо сделать в первую очередь при поражении человека электрическим током?
 41. В каком максимальном радиусе от места касания земли электрическим проводом можно попасть под "шаговое" напряжение?
 42. Какие меры по оказанию первой помощи пострадавшему необходимо предпринять в случае термических ожогов?

VIII. УЧЕБНО МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ

Раздел 1. Основы охраны труда

Тема 1. Трудовая деятельность человека

1. Конституция Российской Федерации. Принята на всенародном голосовании 12 декабря 1993 г. (с поправками от 30 декабря 2008 г.).
2. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001 г. № 197-ФЗ. (с изменениями и дополнениями).
3. Федеральный закон от 28 декабря 2013 г. № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда» (с изменениями и дополнениями).
4. Постановление Правительства РФ от 25 февраля 2000 г. № 162 «Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными

- условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда женщин»
5. Постановление Правительства РФ от 6 февраля 1993 г. № 105 «О новых нормах предельно допустимых нагрузок для женщин при подъеме и перемещении тяжестей вручную».
 6. Постановление Правительства РФ от 25 февраля 2000г. № 163 «Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе 18 лет» (с изменениями и дополнениями).
 7. Постановление Правительства РФ от 16 октября 2000 № 789 «Правила установления степени утраты профессиональной трудоспособности в результате несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» (с изменениями и дополнениями).
 8. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 января 2014 г. № 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» (с изменениями и дополнениями).
 9. ГОСТ 12.0.003-74 ССБТ «Опасные и вредные производственные факторы. Классификация» (переиздание - сентябрь 1999 г., с Изменением № 1, утвержденным в октябре 1978 г. (ИУС 11-78)).

Дополнительные источники:

1. Энциклопедия по безопасности и гигиене труда - 4-е изд - Т 1 -5 - Женева. М, 2001 -2002
2. Генкин Б.М. Экономика и социология труда. Изд. 8. М: Норма, 2012

Тема 2. Основные принципы обеспечения безопасности труда

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001г. № 197-ФЗ. (с изменениями и дополнениями).
2. Федеральный закон от 28 декабря 2010 г. № 390-ФЗ "О безопасности" (с изменениями и дополнениями).
3. Федеральный закон от 27 декабря 2002 г. Л«184-ФЗ «О техническом регулировании» (с изменениями и дополнениями).
4. Федеральный закон от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изменениями и дополнениями).
5. Федеральный закон №426-ФЗ от 28 декабря 2013 г. «О специальной оценке условий труда» (с изменениями и дополнениями).
6. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 13 мая 2015 г. № 188 «Об утверждении Руководства по безопасности «Методические основы по проведению анализа опасностей и оценки риска аварий на опасных производственных объектах»

7. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 17 сентября 2015 г. №365 «Об утверждении руководства по безопасности «Методика оценки риска аварий на технологических трубопроводах, связанных с перемещением взрывопожароопасных газов»
8. ГОСТ Р 51897-2011/Руководство ИСО 73:2009 «Менеджмент риска. Термины и определения» ГОСТ Р 51901.1-2002 «Менеджмент риска. Управление надежностью. Анализ риска технологических систем»
9. ГОСТ 12.0.004-90 ССБТ. Организация обучения безопасности труда. Общие положения.

Дополнительные источники:

1. Энциклопедия по безопасности и гигиене труда-4-е изд- Т 1-5 - Женева, М, 2001-2002
2. Е.В. Глебова Производственная санитария и гигиена труда: Учебное пособие для вузов / Е.В. Глебова. - 2-е издание, переработанное и дополненное - М: Высшая школа, 2007. - 382 с: ил.
3. Безопасность жизнедеятельности. Безопасность технологических процессов и производств. Охрана труда : Учеб. пособие для вузов / П. П. Кукин [и др.]. - 5-е изд., стер. - М. : Высшая школа, 2009.- 334,[2]с. : ил.
4. Российская энциклопедия по охране труда. Отв. Ред. Сафонов А.Л. 2 изд. В трех томах - Издательство: НЦ ЭНАС, 2008г.

Тема 3. Основные принципы обеспечения охраны труда

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001г. №197-ФЗ. (с изменениями и дополнениями).
2. Федеральный закон от 24 июля 1998 г. № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» (с изменениями и дополнениями).
3. Федеральный закон №426-ФЗ от 28 декабря 2013 г. «О специальной оценке условий труда» (с изменениями и дополнениями).
4. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 1 августа 2012 г. № 39н «Об утверждении Методики расчета скидок и надбавок к страховым тарифам на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» (с изменениями и дополнениями).
5. Постановление Минтруда России и Минобразования России от 13 января 2003 г. № 1/29 «Порядок обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций».
6. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 1 июня 2009 г. № 290н «Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты» (с изменениями и дополнениями).

7. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 января 2014 г. №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» (с изменениями и дополнениями).
8. ГОСТ 12.0.004-90 ССБТ. Организация обучения безопасности труда. Общие положения. Постановление Госстандарта СССР от 15 ноября 1990 г. № 2797.

Дополнительные источники:

1. Российская энциклопедия по охране труда. Отв. Ред. Сафонов А.Л. 2 изд. В трех томах - Издательство: НЦ ЭНАС, 2008г.

Тема 4. Основные положения трудового права

1. Всеобщая декларация прав человека (принята на третьей сессии Генеральной Ассамблеи ООН резолюцией 217 А (III) от 10 декабря 1948 г.).
2. Конвенция о защите нрав человека и основных свобод (Рим, 4 ноября 1950 г.) (с изм. от 21 сентября 1970 г., 20 декабря 1971 г., 1 января, 6 ноября 1990 г., 11 мая 1994 г.) ETS № 005.
3. Конвенция Международной Организации Труда № 29 о принудительном или обязательном труде (Женева, 28 июня 1930 г.);
4. Конвенция Международной Организации Труда № 105 об упразднении принудительного труда (Женева, 25 июня 1957 г.).
5. Конституция Российской Федерации. Принята на всенародном голосовании 12 декабря 1993 г. (с поправками от 30 декабря 2008 г.)
6. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001г. №197-ФЗ. (с изменениями и дополнениями).
7. Федеральный закон от 12 января 1996 г. № 10-ФЗ «О профессиональных союзах, их правах и гарантиях деятельности» (с изменениями и дополнениями).
8. Федеральный закон от 30 марта 1998 г. № 54-ФЗ «О ратификации Конвенции о защите прав человека и основных свобод и Протоколов к ней»;
9. Федеральный закон от 24 июля 1998 г. № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» (с изменениями и дополнениями).
10. Федеральный закон от 1 мая 1999 г. № 92-ФЗ «О Российской трехсторонней комиссии по регулированию социально-трудовых отношений»
11. Постановление Правительства РФ от 25 февраля 2000г. №162 «Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда женщин».

12. Постановление Правительства РФ от 06.02.1993 г. № 105 «О новых нормах предельно допустимых нагрузок для женщин при подъеме и перемещении тяжестей вручную».
13. Постановление Правительства РФ от 25 февраля 2000г. №163 «Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе 18 лет» (с изменениями и дополнениями).
14. Постановление Минтруда России «Об утверждении норм предельно допустимых нагрузок для лиц моложе 18 лет при подъеме и перемещении тяжестей вручную» от 7 апреля 1999 г. № 7.
15. Санитарные правила и нормы СанПиН 2.2.0.555-96 «Гигиенические требования к условиям труда женщин» (утв. постановлением Госкомсанэпиднадзора РФ от 28 октября 1996 г. № 32)
16. Санитарные правила и нормы СанПиН 2.4.6.664-97 «Гигиенические критерии допустимых условий и видов работ для профессионального обучения и труда подростков» (утв. постановлением Госкомсанэпиднадзора РФ от 4 апреля 1997 г. № 5)

Тема 5. Правовые основы охраны труда

1. Всеобщая декларация прав человека (принята на третьей сессии Генеральной Ассамблеи ООН резолюцией 217 А (III) от 10 декабря 1948 г.).
2. Конституция Российской Федерации. Принята на всенародном голосовании 12 декабря 1993 г.
3. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001г. № 197-ФЗ. (с изменениями и дополнениями).
4. Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями)
5. Федеральный закон от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (с изменениями и дополнениями)
6. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая от 26 января 1996 г. № 14-ФЗ Глава 59) (с изменениями и дополнениями)
7. Уголовный кодекс РФ от 13 июня 1996 г. № 63-ФЗ (с изменениями и дополнениями). Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. № 195-ФЗ (с изменениями и дополнениями).
8. Налоговый кодекс Российской Федерации часть первая от 31 июля 1998 г. № 146-ФЗ и часть вторая от 5 августа 2000 г. № 117-ФЗ (с изменениями и дополнениями).
9. Федеральный закон от 24 июля 1998 г. № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» (с изменениями и дополнениями).

10. Федеральный закон №426-ФЗ от 28 декабря 2013 г. «О специальной оценке условий труда» (с изменениями и дополнениями).
11. Положение о разработке, утверждении и изменении нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда (утв. постановлением Правительства РФ от 27 декабря 2010 г. № 1160) (с изменениями и дополнениями).
12. Постановление Правительства РФ от 1 сентября 2012 г. № 875 «Об утверждении Положения о федеральном государственном надзоре за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права»
13. Постановление Минтруда РФ от 17 декабря 2002г. № 80 «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке государственных нормативных требований охраны труда».

Тема 6. Государственное регулирование в сфере охраны труда

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001г. № 197-ФЗ. (с изменениями и дополнениями).
2. Федеральный закон от 12 января 1996 г. № 10-ФЗ «О профессиональных союзах, их правах и гарантиях деятельности» (с изменениями и дополнениями).
3. Федеральный закон от 1 мая 1999 г. № 92-ФЗ «О Российской трехсторонней комиссии по регулированию социально-трудовых отношений» (с изменениями и дополнениями).
4. Федеральный закон от 6 октября 1999 г. № 184-ФЗ «Об общих принципах организации законодательных (представительных) и исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями). Федеральный закон от 26 декабря 2008 г. № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля» (с изменениями и дополнениями)
5. Постановление Правительства Российской Федерации от 31 мая 2012 г. № 535 г. Москва "Вопросы Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации (с изменениями и дополнениями).
6. Положение о Федеральной службе по труду и занятости (утв. постановлением Правительства РФ от 30 июня 2004 г. № 324) (с изменениями и дополнениями). Положение о государственной санитарно-эпидемиологической службе Российской Федерации (утв. постановлением Правительства РФ от 24 июля 2000 г. № 554) (с изменениями и дополнениями).
7. Постановление Правительства РФ от 30 июля 2004 г. № 401 «О Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору» (с изменениями и дополнениями). Постановление Правительства РФ от 12 апреля 2012 г. № 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре»

8. Постановление Правительства РФ от 30 июня 2004 г. № 322 "Об утверждении Положения о Федеральной службе по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека" (с изменениями и дополнениями).

Тема 7. Государственные нормативные требования по охране труда

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001г. № 197-ФЗ (с изменениями и дополнениями)
2. Федеральный закон от 1 мая 1999 г. № 92-ФЗ «О Российской трехсторонней комиссии по регулированию социально-трудовых отношений» (с изменениями и дополнениями). Федеральный закон от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании» (с изменениями и дополнениями).
3. Положение о разработке, утверждении и изменении нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда (утв. постановлением Правительства РФ от 27 декабря 2010 г. № 1160) (с изменениями и дополнениями).
4. Постановление Минтруда РФ от 17 декабря 2002г. № 80 «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке государственных нормативных требований охраны труда».
5. ГОСТ Р 1.0-2012 «Стандартизация в Российской Федерации. Основные положения» (с изменениями и дополнениями).

Тема 8. Обязанности и ответственность работников по соблюдению требований охраны труда и трудового распорядка

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001г. №197-ФЗ (с изменениями и дополнениями).
2. Уголовный кодекс РФ от 13 июня 1996 г. № 63-ФЗ (с изменениями и дополнениями).
3. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. № 195-ФЗ (с изменениями и дополнениями).

Тема 9. Обязанности и ответственность должностных лиц по соблюдению требований законодательства о труде и об охране труда

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001г. № 197-ФЗ (с изменениями и дополнениями).
2. Уголовный кодекс РФ от 13 июня 1996 г. № 63-ФЗ (с изменениями и дополнениями).
3. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. № 195-ФЗ (с изменениями и дополнениями).

Раздел 2. Основы управления охраной труда в организации

Тема 1. Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001г. № 197-ФЗ. (с изменениями и дополнениями).
2. Постановление Правительства РФ от 10 марта 1999 г. № 263 «Об организации и осуществлении производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности на опасном производственном объекте» (с изменениями и дополнениями).
3. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 17 мая 2012 г. № 559н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей специалистов, осуществляющих работы в области охраны труда»
4. Постановление Минтруда России от 8 февраля 2000 г. № 14 «Об утверждении Рекомендаций по организации работы службы охраны труда в организации» (с изменениями и дополнениями).
5. Методические рекомендации по организации трехступенчатого контроля за состоянием ОТ ВЦСПС 2 июля 1981г.
6. Межгосударственный стандарт ГОСТ 12.0.230-2007 «Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования»

Тема 2. Управление внутренней мотивацией работников на безопасный труд и соблюдение требований охраны труда

1. Конвенция о защите прав человека и основных свобод (Рим, 4 ноября 1950 г.) (с изм. от 21 сентября 1970 г., 20 декабря 1971 г., 1 января, 6 ноября 1990 г., 11 мая 1994 г.) ETS № 005.
2. Конвенция Международной Организации Труда № 29 о принудительном или обязательном труде (Женева, 28 июня 1930 г.).
3. Конвенция Международной Организации Труда № 105 об упразднении принудительного труда (Женева, 25 июня 1957 г.).
4. Рекомендация Международной Организации Труда о Всемирном дне охраны труда (28 апреля).
5. Постановление Минтруда России от 8 апреля 1994 года №30 «Об утверждении рекомендаций по организации работы уполномоченного (доверенного лица) по охране труда профессионального союза или трудового коллектива».

Дополнительные источники:

1. Энциклопедия по безопасности и гигиене труда - 4-е изд - Т 1-5 - Женева, М, 2001-2002
2. Российская энциклопедия по охране труда. Отв. Ред. Сафонов А.Л. 2 изд. В трех томах - Издательство: НЦ ЭНАС, 2008г.

Тема 3. Организация системы управления охраной труда

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001г. №197-ФЗ (с изменениями и дополнениями).

2. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 1 марта 2012 г. № 181 н «Об утверждении Типового перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков» (с изменениями и дополнениями).
3. МОТ-СУОТ 2001 - «Руководство по системам управления безопасностью и охраной труда».
4. Межгосударственный стандарт ГОСТ 12.0.230-2007 «Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования» (введен в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 10 июля 2007 г. № 169-ст) (с изменениями и дополнениями).
5. Национальный стандарт Российской Федерации ГОСТ Р 12.0.007-2009 «Система стандартов безопасности труда. Система управления охраной труда в организации. Общие требования по разработке, применению, оценке и совершенствованию» (введен в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 21 апреля 2009 г. № 138-ст)
6. ГОСТ Р 54934-2012/OHSAS 18001:2007 «Системы менеджмента безопасности труда и охраны здоровья» Требования (утв. приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 6 июля 2012 г. № 154-ст)

Тема 4. Социальное партнерство работодателя и работников в сфере охраны труда. Организация общественного контроля

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001г. №197-ФЗ. (с изменениями и дополнениями).
2. Постановление Минтруда России от 8 апреля 1994 года №30 «Об утверждении рекомендаций по организации работы уполномоченного (доверенного лица) по охране труда профессионального союза или трудового коллектива».

Тема 5. Специальная оценка условий труда

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001г. №197-ФЗ. (с изменениями и дополнениями).
2. Федеральный закон №426-ФЗ от 28 декабря 2013 г. «О специальной оценке условий труда» (с изменениями и дополнениями).
3. Федеральный закон от 28 декабря 2013 г. № 421-ФЗ "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с принятием Федерального закона "О специальной оценке условий труда" (с изменениями и дополнениями).
4. Постановление Правительства РФ от 14 апреля 2014 г. № 290 «Об утверждении Перечня рабочих мест в организациях, осуществляющих отдельные виды деятельности, в отношении которых специальная оценка

условий труда проводится с учетом особенностей» (с изменениями и дополнениями).

5. Постановление Правительства РФ от 30 июня 2014 г. № 599 «Об утверждении Порядка допуска организаций к деятельности по проведению специальной оценки условий труда, их регистрации в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда, приостановления и прекращения деятельности по проведению специальной оценки условий труда, а также формирования и ведения реестра организаций, проводящих специальную оценку условий труда»
6. Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 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» (с изменениями и дополнениями).
7. Приказ Минтруда России от 7 февраля 2014 г. № 80н «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»
8. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 5 декабря 2014 г. № 976н «Об утверждении методики снижения класса (подкласса) условий труда при применении работниками, занятыми на рабочих местах с вредными условиями труда, эффективных средств индивидуальной защиты, прошедших обязательную сертификацию в порядке, установленном соответствующим техническим регламентом»
9. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 12 августа 2014 г. № 549н «Об утверждении Порядка проведения государственной экспертизы условий труда»

Тема 6. Разработка инструкций по охране труда

1. Постановление Минтруда России от 17 декабря 2002 г. № 80 «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке государственных нормативных требований охраны труда».
2. «Методические рекомендации по разработке инструкций по охране труда». (Утв. Минтрудом России 13 мая 2004 г.).

Тема 7. Организация обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001г. №197-ФЗ. (с изменениями и дополнениями).
2. ГОСТ 12.0.004-90 . Организация обучения безопасности труда. Общие положения.
3. Постановление Минтруда России и Минобразования России от 13 января 2003 г. № 1/29 «Порядок обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций».

Тема 8. Предоставление компенсаций за работу во вредных и (или) опасных условиях труда; обеспечение работников средствами индивидуальной защиты

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001г. №197-ФЗ (с изменениями и дополнениями).
2. Федеральный закон №426-ФЗ от 28 декабря 2013 г. «О специальной оценке условий труда» (с изменениями и дополнениями).
3. Федеральный закон от 28 декабря 2013 г. № 421-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с принятием Федерального закона "О специальной оценке условий труда»
4. Постановление Правительства РФ «Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда женщин» от 25 февраля 2000г. № 162.
5. Постановление Правительства РФ от 06 февраля 1993 г. № 105 «О новых нормах предельно допустимых нагрузок для женщин при подъеме и перемещении тяжестей вручную».
6. Постановление Правительства РФ «Об утверждении перечня тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе 18 лет» от 25 февраля 2000г. № 163 с изменениями и дополнениями)
7. Постановление Минтруда России от 7 апреля 1999г. № 7 «Об утверждении норм предельно допустимых нагрузок для лиц моложе 18 лет при подъеме и перемещении тяжестей вручную».
8. Приказ Минздравсоцразвития России от 16 февраля 2009 г. № 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» (с изменениями и дополнениями)
9. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 16 февраля 2009 г. № 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».
10. Приказ Минздравсоцразвития от 17 декабря 2010 года № 1122н «Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств и стандарта безопасности труда

«Обеспечение работников смывающими и (или) обезвреживающими средствами» (с изменениями и дополнениями)

11. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 1 июня 2009 г. № 290н «Об утверждении Межотраслевых правил обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты» (с изменениями и дополнениями)
12. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 9 декабря 2014 г. № 997н «Об утверждении Типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты работникам сквозных профессий и должностей всех видов экономической деятельности, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях или связанных с загрязнением»
13. ГОСТ 12.4.011-89 ССБТ. Средства защиты работающих. Общие требования и классификация.
14. ГОСТ Р 32489-2013. Пояса предохранительные строительные. Общие технические условия.

Тема 9. Основы предупреждения профессиональной заболеваемости

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001г. №197-ФЗ (с изменениями и дополнениями).
2. Федеральный закон №426-ФЗ от 28 декабря 2013 г. «О специальной оценке условий труда» (с изменениями и дополнениями).
3. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 12 апреля 2011 г. № 302н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда» (с изменениями и дополнениями)
4. Постановление Правительства РФ от 23 сентября 2002 г. № 695 «О прохождении обязательного психиатрического освидетельствования работниками, осуществляющими отдельные виды деятельности, в том числе деятельность, связанную с источниками повышенной опасности (с влиянием вредных веществ и неблагоприятных производственных факторов), а также работающими в условиях повышенной опасности» (с изменениями)
5. Постановление Правительства РФ от 4 сентября 1995 г. № 877 «Об утверждении перечня работников отдельных профессий, производств, предприятий, учреждений и организаций, которые проходят обязательное медицинское освидетельствование на выявление ВИЧ-инфекции при проведении обязательных при поступлении на работу и периодических медицинских осмотров».

6. Приказ Минздравсоцразвития России от 16 февраля 2009 г. № 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» (с изменениями и дополнениями).
7. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 16 февраля 2009 г. № 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».
8. СанПиН 2.2.0.555-96. Гигиенические требования к условиям труда женщин
9. Санитарные правила СП 1.1.1058-01 «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий» (утв. Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации 10 июля 2001 г.)

Тема 10. Документация и отчетность по охране труда

1. Государственный стандарт РФ ГОСТ Р 6.30-2003 «Унифицированные системы документации. Унифицированная система организационно-распорядительной документации. Требования к оформлению документов» (принят и введен в действие постановлением Госстандарта РФ от 3 марта 2003 г. № 65-ст)
2. Межгосударственный стандарт ГОСТ 12.0.230-2007 «Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования» (с изменениями и дополнениями).
3. Приказ Федеральной службы государственной статистики от 24 сентября 2014 г. № 580 «Об утверждении статистического инструментария для организации федерального статистического наблюдения за численностью, условиями и оплатой труда работников, деятельностью в сфере образования, науки, инноваций и информационных технологий» (с изменениями и дополнениями).
4. Приказ Росстата от 19.06.2013 № 216 «Об утверждении статистического инструментария для организации федерального статистического наблюдения за деятельностью в сфере здравоохранения, травматизмом на производстве и естественным движением населения» (с изменениями и дополнениями).

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

Тема 1. Основы предупреждения производственного травматизма

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001г. №197-ФЗ. (с изменениями и дополнениями).
2. Федеральный закон №426-ФЗ от 28 декабря 2013 г. «О специальной оценке условий труда» (с изменениями и дополнениями).
3. Решение Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 823 «О принятии технического регламента Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011) (с изменениями и дополнениями).
4. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 13 мая 2015 г. № 188 «Об утверждении Руководства по безопасности «Методические основы по проведению анализа опасностей и оценки риска аварий на опасных производственных объектах»
5. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 1 марта 2012 г. № 181н
6. «Об утверждении Типового перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков» (с изменениями и дополнениями).
7. Приказ Минтруда России от 10.12.2012 № 580н «Об утверждении Правил финансового обеспечения предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний работников и санаторно-курортного лечения работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными производственными факторами» (с изменениями и дополнениями).
8. ГОСТ 12.1.001-89 ССБТ. Ультразвук. Общие требования безопасности.
9. ГОСТ 12.1.005-88 ССБТ. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны.
10. ГОСТ 12.1.007-76 ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности, (с изменениями №1-декабрь 1981г., №2 - июнь 1990г.).
11. Межгосударственный стандарт ГОСТ 12.1.012-2004 «Система стандартов безопасности труда. Вибрационная безопасность. Общие требования» (введен в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 12 декабря 2007 г. № 362-ст)
12. Национальный стандарт РФ ГОСТ Р 12.1.019-2009 «Система стандартов безопасности труда. Электробезопасность. Общие требования и номенклатура видов защиты»
13. ГОСТ 12.1.029-80 ССБТ. Средства и методы защиты от шума. Классификация.
14. ГОСТ 12.4.011-89 ССБТ. Средства защиты работающих. Общие требования и классификация;

15. ГОСТ 12.4.125-83 ССБТ. Средства коллективной защиты работающих от воздействия механических факторов. Классификация. (Переиздание июль. 1985 г.)
16. ГОСТ 12.4.021-75 ССБТ. Системы вентиляционные. Общие требования.
17. ГОСТ 12.4.120-83 ССБТ. Средства коллективной защиты работающих от ионизирующих излучений.
18. ГОСТ Р 12.4.026-2001.ССБТ. Цвета сигнальные. Знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний.
19. ГОСТ 12.4.123-83.ССБТ. Средства коллективной защиты от инфракрасных излучений. Общие технические требования
20. ГОСТ 12.4.125-83.ССБТ. Средства коллективной защиты работающих от воздействия-механических факторов. Классификация

Дополнительные источники

1. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) СВ. Белов: Учебник для бакалавров / С.В. Белов - 4-е изд., перераб и доп.-М.: Издательство Юрайт; ИД Юрайт, 2013-682с. Бакалавр. Базовый курс.
2. Производственная безопасность: Учебное пособие для вузов/Александр Фомочкин - М.: Нефть и газ, 2004.-425 с.

Тема 2. Техническое обеспечение безопасности зданий и сооружений, оборудования и инструмента, технологических процессов

1. Федеральный закон от 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»
2. Решение Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 823 (ред. от 04.12.2012) «О принятии технического регламента Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011)
3. Решение Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 825 (ред. от 04.12.2012) «О принятии технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» (ТР ТС 012/2011)
4. Решение Совета Евразийской экономической комиссии от 02.07.2013 № 41 «О техническом регламенте Таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением»
5. Решение Комиссии Таможенного союза от 28.10.2011 № 824 Безопасность лифтов (ТР ТС 011/2011)
6. Решение Комиссии Таможенного союза от 09.12.2011 № 875 «О принятии технического регламента Таможенного союза «О безопасности аппаратов, работающих на газообразном топливе» (ТР ТС 016/2011)
7. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 г. № 190-ФЗ (с изменениями и дополнениями)

8. Федеральный закон от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изменениями и дополнениями)
9. Положение «Техническая эксплуатация промышленных зданий и сооружений» ПОТ РО 14000-004-98 (утв. Минэкономикой РФ 12 февраля 1998 г.)
10. Положение "Обеспечение безопасности производственного оборудования" ПОТ РО-14000-002-98 (утв. Департаментом экономики машиностроения Минэкономикой РФ 20 января 1998 г.)
11. ГОСТ 12.3.002-75 (2000) ССБТ. Процессы производственные. Общие требования безопасности.
12. СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования» Утвержден Постановлением Госстроя РФ от 23 июля 2001 г. №° 80.
13. СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство» Утвержден Постановлением Госстроя РФ от 17 сентября 2002 г. №° 123. СП 44.13330.2011 (от 27 декабря 2010 г.) 2Административные и бытовые здания. Актуализированная редакция СНиП 2.09.04-872
14. СП 12-135-2003 Свод правил по проектированию и строительству «Безопасность труда в строительстве. Отраслевые типовые инструкции по охране труда», Утвержден постановлением Госстроя РФ от 8 января 2003 г. № 2.
15. СП 12-136-2002 Свод правил по проектированию и строительству «Безопасность труда в строительстве. Решения по охране труда и промышленной безопасности в проектах организации строительства и проектах производства работ». Утвержден постановлением Госстроя РФ от 17 сентября 2002 г. № 122.
16. СП 2.2.2.1327-03. Гигиенические требования к организации технологических процессов, производственному оборудованию и ручному инструменту
17. Межотраслевые правила по охране труда при эксплуатации промышленного транспорта (напольный безрельсовый колесный транспорт) (ПОТ РМ-008-99);
18. Межотраслевые правила по охране труда на автомобильном транспорте (ПОТ РМ-027-2003);
19. Межотраслевые правила по охране труда при эксплуатации промышленного транспорта (конвейерный, трубопроводный и другие транспортные средства непрерывного действия) (ПОТ РМ-029-2003)

Тема 3. Коллективные средства защиты: вентиляция, освещение, защита от шума и вибрации

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001г. №197-ФЗ. (с изменениями и дополнениями).

2. ГОСТ 12.0.003-74 ССБТ «Опасные и вредные производственные факторы. Классификация» (переиздание - сентябрь 1999 г., с Изменением № 1, утвержденным в октябре 1978 г. (ИУС 11-78).
3. ГОСТ 12.1.005-88 ССБТ. «Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны» (переиздание - сентябрь 1999г., внесено Изменение № 1, утвержденное Постановлением Госстандарта России от 20.06.2000 № 159-ст).
4. ГОСТ 12.1.003-2014. ССБТ. Шум. Общие требования безопасности;
5. ГОСТ 12.1.007-76 ССБТ. «Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности» (с изменениями №1- декабрь 1981г., №2 - июнь 1990г.)
6. Межгосударственный стандарт ГОСТ 12.1.012-2004 «Система стандартов безопасности труда. Вибрационная безопасность. Общие требования" (введен в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 12 декабря 2007 г. № 362-ст)
7. ГОСТ 12.4.011-89 ССБТ. Средства защиты работающих Общие требования и классификация.
8. ГОСТ 12.4.120-83 ССБТ. Средства коллективной защиты работающих от ионизирующих излучений.
9. ГОСТ 12.4.125-83 ССБТ. Средства коллективной защиты работающих от воздействия механических факторов. Классификация. (Переиздание июль. 1985 г.).
10. ГОСТ 24940-96 «Здания и сооружения. Методы измерения освещенности».
11. СанПин 2.2.4.1294-03 «Гигиенические требования к аэроионному составу воздуха производственных общественных помещений», утвержденные Главным государственным санитарным врачом РФ 18 апреля 2003 г.
12. СН 2.2.4.562-96 Санитарные нормы допустимых уровней шума на рабочих местах.
13. СН 2.2.4.556-96 Санитарные нормы вибрации на рабочих местах.
14. СП 52.13330.2011. Свод правил. Естественное и искусственное освещение. Актуализированная редакция СНиП 23-05-95» (утв. Приказом Минрегиона РФ от 27.12.2010 № 783

Дополнительные источники

1. Е.В. Глебова Производственная санитария и гигиена труда: Учебное пособие для вузов / Е.В. Глебова. - 2-е издание, переработанное и дополненное - М: Высшая школа, 2007. - 382 с: ил.

Тема 4. Опасные производственные объекты и обеспечение промышленной безопасности

1. Федеральный закон от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изменениями и дополнениями).

2. Федеральный закон от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании» (с изменениями и дополнениями).
3. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.11.2011 № 916 «Об утверждении Правил обязательного страхования гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте»
4. Постановление Правительства Российской Федерации от 10.06.2013 № 492 «О лицензировании эксплуатации взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов I, II и III классов опасности»
5. Постановление Правительства Российской Федерации от 26.08.2013 № 730 «Об утверждении Положения о разработке планов мероприятий по локализации последствий аварий на опасных производственных объектах»
6. Приказ Ростехнадзора от 14.11.2013 №538 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила проведения экспертизы промышленной безопасности».
7. Приказ Ростехнадзора от 29.01.2007 № 37 «О порядке подготовки и аттестации работников организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору» (РД 03-19-2007) (с изменениями и дополнениями)
8. Приказ Ростехнадзора от 19.08.2011 № 480 «Об утверждении Порядка проведения технического расследования причин аварий, инцидентов и случаев утраты взрывчатых материалов промышленного назначения на объектах, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору» (с изменениями и дополнениями)
9. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 18 ноября 2014 г. № 519 «Об утверждении формы извещения об аварии на опасном объекте и формы акта технического расследования причин аварий на опасных объектах»
10. Приказ Ростехнадзора от 15.07.2013 № 306 Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Общие требования к обоснованию безопасности опасного производственного объекта».
11. Постановление Правительства Российской Федерации от 26.06.2013 № 536 Требования к документационному обеспечению систем управления промышленной безопасностью.
12. Правила организации и осуществления производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности на опасном производственном объекте (утв. постановлением Правительства РФ от 10 марта 1999 г. № 263) Изм.
13. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 13 мая 2015 г. № 188 «Об утверждении Руководства по безопасности «Методические основы по проведению анализа опасностей и оценки риска аварий на опасных производственных объектах»

14. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 12 ноября 2013 г. № 533 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения»
15. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 25 марта 2014 г. № 116 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением»
16. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15 ноября 2013 г. № 542 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления»
17. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 21 ноября 2013 г. № 558 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности для объектов, использующих сжиженные углеводородные газы»
18. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 12 марта 2013 г. № 101 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности»
19. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 6 ноября 2013 г. № 520 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности для опасных производственных объектов магистральных трубопроводов»

Тема 5. Организация безопасного производства работ с повышенной опасностью

1. СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования» Утвержден Постановлением Госстроя РФ от 23 июля 2001 г. № 80.
2. СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство». Утвержден Постановлением Госстроя РФ от 17 сентября 2002 г. № 123.
3. ПОТ РО 14000-005-98 Положение. Работы с повышенной опасностью. Организация проведения. Утверждено Департаментом экономики машиностроения Министерства экономики Российской Федерации 19 февраля 1998 г.
4. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 июля 2013 г. № 328н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок»

5. Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения. Утв. Приказом Ростехнадзора от 12.11.2013г. № 533.
6. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 28 марта 2014 г. № 155н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте»
7. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 17 сентября 2014 г. № 642н
8. «Об утверждении Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов» приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 23 декабря 2014 г. № 1101н «Об утверждении Правил по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ»
9. Приказ Минтруда России от 17.08.2015 № 552н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями»
10. Приказ Минтруда России от 17.08.2015 № 551н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации тепловых энергоустановок»

Тема 6. Обеспечение электробезопасности

1. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 июля 2013 г. №328н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок»
2. Правила устройства электроустановок (ПУЭ), издание 6-е с изменениями и дополнениями.
3. Правила применения и испытания средств защиты, используемых в электроустановках, технические требования к ним. - М, «Апрохим» - 2000 г.
4. ГОСТ Р 12.1.009-2009 Система стандартов безопасности труда. Электробезопасность. Термины и определения
5. Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей (утв. приказом Минэнерго РФ от 13 января 2003 г. № 6).

Тема 7. Обеспечение пожарной безопасности

1. Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (с изменениями и дополнениями).
2. Правила противопожарного режима в Российской Федерации (Постановление Правительства РФ от 25.04.2012 г. № 390) (с изменениями и дополнениями).
3. ГОСТ Р 12.3.047-98 ССБТ. Пожарная безопасность технологических процессов. Общие требования. Методы контроля.

Тема 8. Обеспечение безопасности работников в аварийных ситуациях

1. Федеральный закон от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изменениями и дополнениями)

2. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (с изменениями и дополнениями)
3. Федеральный закон от 22 августа 1995 г. № 151-ФЗ «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей» (с изменениями и дополнениями)
4. Постановление Правительства РФ от 22 декабря 2011 г. № 1091 «О некоторых вопросах аттестации аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований, спасателей и граждан, приобретающих статус спасателя»
5. Постановление Правительства РФ от 21 мая 2007 г. № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (с изменениями и дополнениями)
6. Постановление Правительства РФ от 30 декабря 2003 г. № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» (с изменениями и дополнениями)
7. Постановление Правительства РФ от 4 сентября 2003 г. № 547 «О подготовке населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (с изменениями и дополнениями)
8. Приказ МЧС РФ от 28 февраля 2003 г. № 105 «Об утверждении Требований по предупреждению чрезвычайных ситуаций на потенциально опасных объектах и объектах жизнеобеспечения»
9. Приказ МЧС РФ от 23 декабря 2005 г. № 999 «Об утверждении Порядка создания нештатных аварийно-спасательных формирований» (с изменениями и дополнениями)
10. Постановление Правительства Российской Федерации от 26.08.2013 № 730 Положение о разработке планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах.
11. Приказ Ростехнадзора от 14.02.2013 № 59 Федеральные нормы и правила «Инструкция по проведению учебных тревог и учений по плану ликвидации аварий»
12. Рекомендации по разработке планов локализации и ликвидации аварий на взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектах (утв. приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 26 декабря 2012 г. №781)
13. Инструкция по оказанию первой помощи при несчастных случаях на производстве (утв. РАО «ЕЭС России» 21.06.2007 г.)

Раздел 4. Социальная защита пострадавших на производстве

Тема 1. Общие правовые принципы возмещения причиненного вреда

1. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая от 26 января 1996 г. № 14-ФЗ Глава 59) (с изменениями.).
2. Федеральный закон от 24 июля 1998 г. № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» (с изменениями и дополнениями).

Тема 2. Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001г. № 197-ФЗ. (с изменениями и дополнениями).
2. Федеральный закон от 24 июля 1998 г. № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» (с изменениями и дополнениями)
3. Федеральный закон от 2 декабря 2013 г. № 323-ФЗ «О страховых тарифах на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний на 2014 год и на плановый период 2015 и 2016 годов»
4. Постановление Правительства РФ от 1 декабря 2005 г. № 713 «Об утверждении Правил отнесения видов экономической деятельности к классу профессионального риска» (с изменениями и дополнениями)
5. Постановление Правительства Российской Федерации от 03.11.2011 № 916 «Об утверждении Правил обязательного страхования гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте»
6. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 25 декабря 2012 г. № 625н «Об утверждении Классификации видов экономической деятельности по классам профессионального риска» (с изменениями и дополнениями)
7. Постановление Правительства РФ от 30 мая 2012 г. № 524 «Об утверждении Правил установления страхователям скидок и надбавок к страховым тарифам на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» (с изменениями и дополнениями)
8. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 1 августа 2012 г. № 39н «Об утверждении Методики расчета скидок и надбавок к страховым тарифам на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» (с изменениями и дополнениями)

Тема 3. Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001г. № 197-ФЗ. (с изменениями и дополнениями).
2. Постановление Правительства РФ 16 октября 2000 г. № 789 «Правила установления степени утраты профессиональной трудоспособности в результате несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» (с изменениями и дополнениями).
3. Постановление Минтруда РФ от 24 октября 2002 г. № 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» (с изменениями и дополнениями)

4. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 15 апреля 2005 г. № 275 «О формах документов, необходимых для расследования несчастных случаев на производстве»

Тема 4. Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001г. №197-ФЗ (с изменениями и дополнениями)
2. Постановление Правительства РФ 16 октября 2000 г. № 789 «Правила установления степени утраты профессиональной трудоспособности в результате несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» (с изменениями и дополнениями).
3. Постановление Правительства РФ от 15 декабря 2000 г. № 967 «Об утверждении Положения о расследовании и учете профессиональных заболеваний»
4. Постановление Минтруда РФ от 18 июля 2001 г. № 56 «Об утверждении Временных критериев определения степени утраты профессиональной трудоспособности в результате несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, формы программы реабилитации пострадавшего в результате несчастного случая на производстве и профессионального заболевания» (с изменениями и дополнениями).

Тема 5. Оказание первой помощи пострадавшим на производстве

1. Инструкция по оказанию первой помощи при несчастных случаях на производстве (утв. РАО «ЕЭС России» 21.06.2007 г.)