

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
«РЕГИОНАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ КАДРОВОЙ ПОЛИТИКИ И НЕПРЕРЫВНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»
(«РЕГИОНАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ КАДРОВОЙ ПОЛИТИКИ»)**

УТВЕРЖДЕНА
приказом директора от 22.11.2019 № 53

Дополнительная профессиональная программа
профессиональной переподготовки

ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Категория слушателей: лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование

Уровень квалификации: 6 уровень

Объем: 320

Форма обучения: очная, очно-заочная, заочная

Организация обучения: одновременно, 8 недель

Иркутск, 2019

Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки рассмотрена на заседании Кафедры РВС протокол от «18» октября 2019 г. № 5

Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки рекомендована к утверждению на заседании Научно-методического совета Регионального института кадровой политики протокол от «21» ноября 2019 г. № 2

Разработчики программы:

Большедворская Марина Владимировна, к.социол.н., зав. кафедрой технологий обучения и воспитания

Рецензенты:

Зандакова Ольга Гомбожаповна, специалист по охране труда АО «Иркутск НИИ химмаш»

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ (ДПП ПП)

1.1. Цель ДПП ПП:

Программа имеет целью формирование у слушателей профессиональных компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности – «Техносферная безопасность».

Программа профессиональной переподготовки составлена на основании Приказа Минтруда России от 04.08.2014 № 524н (ред. от 12.12.2016) «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области охраны труда», Приказа Министерства образования и науки РФ от 21 марта 2016 г. № 246 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность (уровень бакалавриата)».

Программа разработана в соответствии с требованиями:

- Федерального закона от 29.12.2012 г. №273 «Об образовании в Российской Федерации»;

- Приказа Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;

- Приказа Минобрнауки России от 09.01.2014 г. № 2 «Об утверждении порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;

- Письма Минобрнауки России от 30 марта 2015 г. № АК-821/06 «О направлении методических рекомендаций по итоговой аттестации слушателей»;

- Письма Минобрнауки России от 21 апреля 2015 г. № ВК-1013/06 «О направлении методических рекомендаций по реализации дополнительных профессиональных программ с использованием дистанционных образовательных технологий, электронного обучения и в сетевой форме»;

- Устава ГАУ ДПО ИО «Региональный институт кадровой политики и непрерывного профессионального образования» (институт);

- Положения о разработке и реализации ДПП.

1.2. Содержание ДПП ПП и отдельных ее структурных компонентов дисциплин (модулей) направлено на достижение целей профессиональной переподготовки и планируемых результатов.

1.3. К освоению программы допускаются лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

1.4. Программа профессиональной переподготовки содержит следующие структурные компоненты: характеристику нового вида профессиональной деятельности, описание цели, планируемые результаты обучения, учебный план, календарный учебный график, рабочие программы дисциплин (модулей), организационно-педагогические условия, программа итоговой аттестации.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА НОВОГО ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

а) область профессиональной деятельности слушателей, освоивших программу, включает:

обеспечение безопасности человека в современном мире, формирование комфортной для жизни и деятельности человека техносферы, минимизацию техногенного воздействия на

окружающую среду, сохранение жизни и здоровья человека за счет использования современных технических средств, методов контроля и прогнозирования.

б) объекты профессиональной деятельности:

человек и опасности, связанные с человеческой деятельностью;
 опасности среды обитания, связанные с деятельностью человека;
 опасности среды обитания, связанные с опасными природными явлениями;
 опасные технологические процессы и производства;
 нормативные правовые акты по вопросам обеспечения безопасности;
 методы и средства оценки техногенных и природных опасностей и риска их реализации;

методы и средства защиты человека и среды обитания от техногенных и природных опасностей;

правила нормирования опасностей и антропогенного воздействия на окружающую природную среду; методы, средства спасения человека.

в) профессиональные задачи в соответствии с видами профессиональной деятельности: организационно-управленческая деятельность:

эксплуатация средств защиты человека и среды его обитания от природных и техногенных опасностей;

проведение контроля состояния средств защиты человека и среды его обитания от природных и техногенных опасностей;

эксплуатация средств контроля безопасности;

выбор известных методов (систем) защиты человека и среды обитания, ликвидации чрезвычайных ситуаций применительно к конкретным условиям; составление инструкций безопасности;

ремонт и обслуживание средств защиты от опасностей; выбор и эксплуатация средств контроля безопасности;

выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих;

организация и участие в деятельности по защите человека и окружающей среды на уровне производственного предприятия, а также деятельности предприятий в чрезвычайных ситуациях;

участие в разработке нормативных правовых актов по вопросам обеспечения безопасности на уровне производственного предприятия;

участие в организационно-технических мероприятиях по защите территорий от природных и техногенных чрезвычайных ситуаций;

осуществление государственных мер в области обеспечения безопасности;

обучение рабочих и служащих требованиям безопасности.

г) уровень квалификации в соответствии с профессиональным стандартом

Обобщенная трудовая функция «Внедрение и обеспечение функционирования системы управления охраной труда» и «Мониторинг функционирования системы управления охраной труда» – 6 уровень квалификации;

Виды деятельности	Профессиональные компетенции	Практический опыт ¹	Умения	Знания
ВД 1 Деятельность по планированию,	ПК 1 – Нормативное обеспечение системы управления	Поиск в правовых базах законов нормативных правовых актов,	применять знания на практике.	Нормативной правовой базы в сфере охраны труда, трудовое законодательство Российской Федерации, законодательство

¹ При наличии стажировки в программе

организации, контролю и совершенствованию управления охраной труда	охраной труда	регламентирующую техносферную безопасность		Российской Федерации о техническом регулировании, о промышленной, пожарной, транспортной, радиационной, конструкционной, химической, биологической безопасности, о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения; национальных, межгосударственных и распространенные зарубежные стандартов, регламентирующих систему управления охраной труда; виды локальных нормативных актов в сфере охраны труда; порядок разработки, согласования, утверждения и хранения локальной документации.
	ПК 2 – Обеспечение подготовки работников в области охраны труда	Проведение инструктажей по охране труда, обучение сотрудников по охране труда и проверка знаний требований охраны труда	применять знания на практике.	Нормативных требований по вопросам обучения и проверки знаний требований охраны труда; технологий, форм, средств и методов проведения инструктажей по охране труда, обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда; методов выявления потребностей в обучении работников по вопросам охраны труда; основ психологии, педагогики.
	ПК 3 – Сбор, обработка и передача информации по вопросам условий и охраны труда	Составление и оформление отчетной (статистической) документации по вопросам условий и охраны труда	применять знания на практике.	Пути доведения информации по вопросам условий и охраны труда до работников, иных заинтересованных лиц; полномочий трудового коллектива в решении вопросов охраны труда и полномочия органов исполнительной власти по мониторингу и контролю состояния условий и охраны труда; механизмов взаимодействия с заинтересованными

				органами и организациями по вопросам условий и охраны труда; состава и порядка оформления отчетной (статистической) документации по вопросам условий и охраны труда.
	ПК 4 – Обеспечение снижения уровней профессиональных рисков с учетом условий труда	Оформлять необходимую документацию для заключения договора с медицинскими учреждениями на проведение медосмотров и медицинских освидетельствований; оформлять документы, связанные с обеспечением работников средствами индивидуальной защиты, проведением обязательных медицинских осмотров и освидетельствований.	применять знания на практике.	Методов и порядка оценки опасностей и профессиональных рисков работников; источников и характеристик вредных и опасных факторов производственной среды и трудового процесса, их классификации; порядка проведения предварительных при поступлении на работу, периодических и внеочередных медицинских осмотров работников, иных медицинских осмотров и освидетельствований работников; типовых перечней ежегодно реализуемых мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков; требований санитарно-гигиенического законодательства с учетом специфики деятельности работодателя; видов и размеров компенсаций работникам, занятых на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, условий и порядка их предоставления; методов мотивации и стимулирования работников к безопасному труду; основных требований нормативных правовых актов к зданиям, сооружениям, помещениям, машинам, оборудованию, установкам, производственным процессам в части

				обеспечения безопасных условий и охраны труда; порядка разработки и экспертизы мероприятий по охране труда в составе проектной и технологической документации производственного назначения; требований нормативно-технической документации к состоянию и содержанию, организации работ по расширению, реконструкции и оснащению зданий, сооружений, помещений; классов и видов средств коллективной защиты, общих требований, установленных к средствам коллективной защиты, применения, принципов защиты и основных характеристик средств коллективной защиты; Классов и видов средств индивидуальной защиты, их применения, принципов защиты и основные характеристики, предъявляемых к ним требования, правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты
	ПК 5 – Обеспечение контроля за соблюдением требований охраны труда	Анализ видов, уровней и методов контроля за соблюдением требований охраны труда;	применять знания на практике.	Видов, уровней и методов контроля за соблюдением требований охраны труда; каналов и путей получения информации о соблюдении требований охраны труда; системы государственного надзора и контроля за соблюдением требований охраны труда, прав и обязанностей представителей государственного надзора и контроля за соблюдением требований охраны труда, обязанностей работодателей при проведении государственного надзора и

				контроля за соблюдением требований охраны труда; вопросов осуществления общественного контроля за состоянием условий и охраны труда, принципов взаимодействия с органами общественного контроля.
	ПК 6 – Обеспечение контроля за состоянием условий труда на рабочих местах	Оформлять необходимую документацию при проведении оценки условий труда, в том числе декларацию соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда	применять знания на практике.	Факторов производственной среды и трудового процесса, основных вопросов гигиенической оценки и классификации условий труда; порядка проведения производственного контроля и специальной оценки условий труда
	ПК 7 – Обеспечение расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	порядок расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний; перечень материалов, собираемых при расследовании несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	применять знания на практике.	Видов несчастных случаев на производстве; несчастных случаев, подлежащих расследованию; видов профессиональных заболеваний; порядка расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний; перечня материалов, собираемых при расследовании несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний

	ПК 8 – владение основами промышленной безопасности. инженерной экологии	Анализ законодательств а в области промышленной безопасности и экологии. Общие мероприятия промышленной безопасности: идентификация опасных производственн ых объектов; анализ рисков; декларирование опасностей; сертификация оборудования; лицензирование деятельности; аттестация персонала. Производственн ый контроль.	применять знания на практике.	Принципов промышленной безопасности и инженерной экологии
--	--	---	-------------------------------	---

3. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№	Наименование модулей	всего часов	в том числе			Промежуточн ая аттестация	
			аудиторн ые занятия		СРС	Кол- во часов	форма
			лекции	практич. занятия			
1.	Законодательство РФ по охране труда. Социально-экономические аспекты охраны труда	24	6	8	8	2	зачет
2.	Системы управления охраной труда и профессиональными рисками.	24	6	8	8	2	зачет
3.	Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности.	108	26	32	48	2	экзамен
4.	Основы промышленной безопасности и экологии.	32	8	10	12	2	зачет
Стажировка		126		124		2	зачет
Итоговая аттестация		6				6	ИМЭ
Итого:		320	46	182	76	16	

*На практических занятиях допускается деление на подгруппы (не менее 12 чел. в подгруппе).

4. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Для реализации дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки предусмотрена *очная, очно-заочная, заочная* формы обучения с применением дистанционных образовательных технологий.

Срок освоения ДПП ПП составляет 8 недель, в том числе:

Обучение по профессиональным модулям, стажировка	5 нед. 2,3 нед.
Промежуточная аттестация	0,2 нед.
Итоговая аттестация	0,1 нед.
Итого	8 нед.

Календарные сроки реализации ДПП устанавливаются институтом в соответствии с потребностями слушателей на основании плана-графика или договора возмездного оказания услуг.

[illegible]

5. СТРУКТУРА ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ

Наименование, содержание модуля	Всего часов	Требования к знаниям, умениям, практическому опыту
1. Законодательство РФ по охране труда. Социально-экономические аспекты охраны труда	24	В результате освоения модуля слушатель должен уметь: применять знания на практике. В результате изучения слушатель должен знать: • нормативные правовые базы в сфере охраны труда, трудовое законодательство Российской Федерации, законодательство Российской Федерации о техническом регулировании, о промышленной, пожарной, транспортной, радиационной, конструкционной, химической, биологической безопасности, о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения; • национальные, межгосударственные и распространенные зарубежные стандарты, регламентирующие систему управления охраной труда; • виды локальных нормативных актов в сфере охраны труда; • порядок разработки, согласования, утверждения и хранения локальной документации.
Тема 1. Правовые основы охраны труда	12	
Тема 2. Социальное страхование. Классы профессионального риска	10	
Промежуточная аттестация (зачет)	2	
2. Системы управления охраной труда и профессиональными рисками.	24	В результате освоения модуля слушатель должен уметь: применять знания на практике. В результате освоения модуля слушатель должен знать: • виды, уровни и методы контроля за соблюдением требований охраны труда; • каналы и пути получения информации о соблюдении требований охраны труда; • систему государственного надзора и контроля за соблюдением требований охраны труда, прав и обязанностей представителей государственного надзора и контроля за соблюдением требований охраны труда, обязанности работодателей при проведении государственного надзора и контроля за соблюдением требований охраны труда; • вопросы осуществления общественного контроля за состоянием условий и охраны труда, принципов взаимодействия с органами общественного контроля; • факторы производственной среды и трудового процесса, основных вопросов гигиенической оценки и классификации условий труда; • порядок проведения производственного контроля и специальной оценки условий труда.
Тема 1. . Системы управления охраной труда.	12	
Тема 2. Сущность и методы управления профессиональными рисками.	10	
Промежуточная аттестация (зачет)	2	
3. Специальные вопросы обеспечения требований охраны труда и безопасности производственной деятельности.	108	В результате освоения дисциплины (модуля) слушатель должен уметь: применять знания на практике. В результате освоения модуля слушатель

		должен знать :
Тема 1. Обучение и проверка знаний по охране труда	14	• пути доведения информации по вопросам условий и охраны труда до работников, иных заинтересованных лиц;
Тема 2. Медицинские осмотры	12	• полномочия трудового коллектива в решении вопросов охраны труда и полномочия органов исполнительной власти по мониторингу и контролю состояния условий и охраны труда;
Тема 3. Специальная оценка условий труда.	12	• механизмы взаимодействия с заинтересованными органами и организациями по вопросам условий и охраны труда;
Тема 4. Средства защиты от опасных и вредных производственных факторов	14	• состав и порядок оформления отчетной (статистической) документации по вопросам условий и охраны труда;
Тема 5. Расследование несчастных случаев и профессиональных заболеваний	12	• методы и порядок оценки опасностей и профессиональных рисков работников;
Тема 6. Техногенные чрезвычайные ситуации. Предотвращение и защита.	14	• источники и характеристики вредных и опасных факторов производственной среды и трудового процесса, их классификации;
Тема 7. Пожарная безопасность.	14	• порядок проведения предварительных при поступлении на работу, периодических и внеочередных медицинских осмотров работников, иных медицинских осмотров и освидетельствований работников;
Тема 8. Оказание первой помощи	14	• типовые перечни ежегодно реализуемых мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков;
Промежуточная аттестация (экзамен)	2	• требования санитарно-гигиенического законодательства с учетом специфики деятельности работодателя; • виды и размеры компенсаций работникам, занятых на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, условий и порядка их предоставления; • методы мотивации и стимулирования работников к безопасному труду; • основные требования нормативных правовых актов к зданиям, сооружениям, помещениям, машинам, оборудованию, установкам, производственным процессам в части обеспечения безопасных условий и охраны труда; • порядок разработки и экспертизы мероприятий по охране труда в составе проектной и технологической документации производственного назначения; • требования нормативно-технической документации к состоянию и содержанию, организацию работ по расширению, реконструкции и оснащению зданий, сооружений, помещений; • классы и виды средств коллективной

		защиты, общих требований, установленных к средствам коллективной защиты, применения, принципов защиты и основных характеристик средств коллективной защиты; • классы и видов средств индивидуальной защиты, их применения, принципов защиты и основные характеристики, предъявляемых к ним требования, правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты; • виды несчастных случаев на производстве; несчастных случаев, подлежащих расследованию; • виды профессиональных заболеваний; • порядок расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний; • перечни материалов, собираемых при расследовании несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
4. Основы промышленной безопасности и экологии	32	В результате освоения модуля слушатель должен уметь: применять знания на практике.
Тема 1. Основы промышленной безопасности.	14	В результате освоения модуля слушатель должен знать: принципы промышленной безопасности и инженерной экологии
Тема 2. Основы инженерной экологии.	16	
Промежуточная аттестация (зачет)	2	
Стажировка	126	В результате стажировки слушатель должен применять на практике знания и приобрести практический опыт:
	124	• поиск в правовых базах законов нормативных правовых актов, регламентирующих техносферную безопасность; • анализ законодательства в области промышленной безопасности и экологии; общие мероприятия промышленной безопасности: идентификация опасных производственных объектов; анализ рисков; декларирование опасностей; сертификация оборудования; лицензирование деятельности; аттестация персонала. Производственный контроль; • анализ видов, уровней и методов контроля за соблюдением требований охраны труда; • проведение инструктажей по охране труда, обучение сотрудников по охране труда и проверка знаний требований охраны труда; • составление и оформление отчетной (статистической) документации по вопросам условий и охраны труда; • оформление документации для заключения договора с медицинскими
Промежуточная аттестация (зачет)	2	

		учреждениями на проведение медосмотров и медицинских освидетельствований; • оформление документов, связанных с обеспечением работников средствами индивидуальной защиты, проведением обязательных медицинских осмотров и освидетельствований; • оформление необходимой документации при проведении оценки условий труда, в том числе декларацию соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда; • порядок расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний; • перечень материалов, собираемых при расследовании несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
Итоговая аттестация (экзамен)	6	ИМЭ

6. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

6.1. Материально-техническое обеспечение

Реализация программы предполагает наличие учебного кабинета

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета:

- посадочные места по количеству слушателей;
- рабочее место преподавателя.

Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением и мультимедиа проектор (преподавательский);
- компьютеры с лицензионным программным обеспечением (слушателей).

6.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Нормативно-правовые документы

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ, (с изменениями);
2. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ, (с изменениями);
3. Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», (с изменениями);
4. Федеральный закон от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании», (с изменениями);
5. Федеральный закон от 26.12.2008 № 294-ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля», (с изменениями);
6. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», (с изменениями);
7. Федеральный закон от 10.01.2002 N 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», (с изменениями);
8. Федеральный закон от 24.07.1998 № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний», (с изменениями);

9. Федеральный закон от 04.05.2011 N 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности», (с изменениями);
10. Федеральный закон от 28.12.2013 № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда», (с изменениями);
11. Федеральный закон от 28.12.2013 № 400-ФЗ «О страховых пенсиях», (с изменениями);
12. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», (с изменениями);
13. Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», (с изменениями);
14. Федеральный закон от 26.03.2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике», (с изменениями).

Постановления Правительства Российской Федерации

15. Постановление Правительства Российской Федерации от 27.12.2010 № 1160 «Об утверждении Положения о разработке, утверждении и изменении нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда», (с изменениями);
16. Постановление Правительства Российской Федерации от 15.12.2000 № 967 «Об утверждении Положения о расследовании и учете профессиональных заболеваний», (с изменениями);
17. Постановление Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 «О противопожарном режиме», (с изменениями);
18. Постановление Правительства РФ от 30.07.2004 № 401 «О Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору», (с изменениями). Нормативно правовые документы министерств и ведомств Российской Федерации
19. Постановление Минтруда России и Минобразования России от 13.01.2003 № 1/29 «Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций», (с изменениями);
20. Постановление Минтруда России от 24.10.2002 № 73 «Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве, и Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях», (с изменениями);
21. Приказ Минздравсоцразвития России от 01.03.2012 № 181н «Об утверждении Типового перечня ежегодно реализуемых работодателем мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков», (с изменениями);
22. Постановление Минтруда России от 17.12.2002 № 80 «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке государственных нормативных требований охраны труда»;
23. Постановление Минтруда России от 08.02.2000 № 14 «Об утверждении Рекомендаций по организации работы Службы охраны труда в организации»;
24. Приказ Ростехнадзора от 05.04.2007 № 204 «Об утверждении формы Расчета платы за негативное воздействие на окружающую среду и Порядка заполнения и представления формы Расчета платы за негативное воздействие на окружающую среду»;
25. Решение Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 № 823 «О принятии технического регламента Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования», (с изменениями);
26. Приказ Минтруда России от 24.07.2013 № 328н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок»;
27. Приказ Минтруда России от 28.02.2014 № 155н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте»; 45 Программа профессиональной переподготовки «Техносферная безопасность»
28. Приказ Ростехнадзора от 12.11.2013 № 533 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения»;
29. Приказ Ростехнадзора от 25.03.2014 № 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»;

30. Постановление Правительства РФ от 29.10.2010 N 870 «Об утверждении технического регламента о безопасности сетей газораспределения и газопотребления»;

31. Постановление Минтруда РФ от 12.05.2003 № 27 «Об утверждении Межотраслевых правил по охране труда при эксплуатации газового хозяйства организаций»;

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

33. Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи».

34. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 26.05.2003 № 100 «О введении в действие Санитарноэпидемиологических правил СП 2.2.2.1327-03» (вместе с «СП 2.2.2.1327-03. 2.2.2. Гигиена труда. Технологические процессы, материалы и оборудование, рабочий инструмент. Гигиенические требования к организации технологических процессов, производственному оборудованию и рабочему инструменту. Санитарно-эпидемиологические правила»).

ГОСТы

35. ГОСТ 12.0.004-90. Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда. Общие положения (утв. и введен в действие Постановлением Госстандарта СССР от 05.11.1990 № 2797);

36. ГОСТ 12.0.230-2007. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования (введен в действие Приказом Ростехрегулирования от 10.07.2007 № 169-ст);

37. ГОСТ 12.2.049-80. Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие эргономические требования (утв. Постановлением Госстандарта СССР от 17.07.1980 № 3679);

38. ГОСТ 12.3.002-75. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Процессы производственные. Общие требования безопасности; 46 Программа профессиональной переподготовки «Техносферная безопасность»

39. ГОСТ Р 17.0.0.06-2000 «Охрана природы. Экологический паспорт природопользователя. Основные положения. Типовые формы»;

40. ГОСТ Р 55201-2012. Национальный стандарт Российской Федерации. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Порядок разработки перечня мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера при проектировании объектов капитального строительства (утв. и введен в действие Приказом Госстандарта от 26.11.2012 N 1193- ст).

1. Введены в действие с 1 марта 2017 г. для добровольного применения в Российской Федерации в качестве национального стандарта Российской Федерации:

☐ ГОСТ 12.0.003-2015 «Система стандартов безопасности труда. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация».

☐ ГОСТ 12.0.004-2015 "Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда. Общие положения".

☐ ГОСТ 12.0.230.1-2015 «Система стандартов по безопасности труда. Системы управления охраной труда. Руководство по применению ГОСТ 12.0.230-2007

☐ ГОСТ 12.0.230.2-2015 "Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Оценка соответствия. Требования". ☐ ГОСТ 12.4.026—2015 «Система стандартов

безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. назначение и правила применения. общие технические требования и характеристики. методы испытаний».

Основные источники:

1. Горшенина, Е. Оказание первой медицинской помощи при кровотечениях, ранениях и травмах: ушибах, вывихах, переломах / Е. Горшенина ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Оренбургский государственный университет». – Оренбург : ОГУ, 2014. – 100 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259139>
2. Коробко, В.И. Охрана труда / В.И. Коробко. – Москва : Юнити-Дана, 2015. – 240 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=116766>
3. Рахимова, Н.Н. Безопасность техники и технологии / Н.Н. Рахимова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Оренбургский государственный университет». – Оренбург : ОГУ, 2017. – 231 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485485>
4. Солопова, В.А. Охрана труда на предприятии / В.А. Солопова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Оренбургский Государственный Университет. – Оренбург : ОГУ, 2017. – 126 с. : табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481813>
5. Чепегин, И.В. Безопасность жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций: теория и практика : [16+] / И.В. Чепегин, Т.В. Андрияшина ; Министерство образования и науки РФ, Казанский национальный исследовательский технологический университет. – Казань : КНИТУ, 2017. – 116 с. : схем., табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500620>

Дополнительные источники:

1. Милешко, Л.П. Экономика и менеджмент безопасности : [16+] / Л.П. Милешко, Е.Л. Михайлова ; Министерство науки и высшего образования РФ, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южный федеральный университет», Инженерно-технологическая академия. – Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2018. – 93 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=561187>.
2. Темнова, Е.Б. Мониторинг безопасности / Е.Б. Темнова ; Поволжский государственный технологический университет. – Йошкар-Ола : ПГТУ, 2017. – 64 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461647>.
3. Кольцов, В.Б. Теоретические основы защиты окружающей среды: учебник для вузов : [16+] / В.Б. Кольцов, О.В. Кондратьева ; ред. В.Б. Кольцов. – Москва : Прометей, 2018. – 734 с. : схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483194>.

Периодические издания:

1. Справочник специалиста по охране труда. ЗАО «МЦФЭР».
2. Охрана труда в вопросах и ответах. ЗАО «МЦФЭР».
3. Библиотека инженера по охране труда. ЗАО «МЦФЭР».
4. Охрана и экономика труда. ФГУ «ВНИИОТ иЭТ».2010.
6. Информационный бюллетень Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору. ОАО «НТЦ «Промышленная безопасность».
7. Вестник охраны труда. ИЗДАТЕЛЬСТВО «Альфа-Пресс».

Интернет источники:
www.rostrud.info;
<https://ohranatruda.ru>.
блог инженера.рф.
<http://vsr63.ru/blog/>.
<http://dogma.su/>.

6.3. Организация образовательного процесса

Каждый слушатель имеет доступом к сети Интернет, к современным профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам, электронной библиотеке «Библиоклуб».

Программа обеспечивается учебно-методическим комплексом и материалами по всем модулям.

Каждый слушатель обеспечен не менее чем одним учебным печатным и/или электронным изданием по каждому модулю (включая электронные базы периодических изданий).

Внеаудиторная работа слушателей сопровождается методическим обеспечением и обоснованием времени, затрачиваемого на ее выполнение.

Образовательная деятельность слушателей предусматривает следующие виды учебных занятий и учебных работ: лекции, практические и семинарские занятия, лабораторные работы, круглые столы, мастер-классы, мастерские, деловые игры, ролевые игры, тренинги, семинары по обмену опытом, выездные занятия, консультации и другие виды учебных занятий и учебных работ, определенные учебным планом.

6.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Реализация программы обеспечивается научно-педагогическими кадрами, имеющими, как правило, высшее базовое образование, соответствующее профилю преподаваемой модуля.

7. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ КУРСА

7.1. Освоение ДПП профессиональной переподготовки заканчивается итоговой аттестацией слушателей. Лицам, успешно освоившим ДПП повышения квалификации и прошедшим итоговую аттестацию, выдается:

- а) диплом о профессиональной переподготовке;
- б) удостоверение о прохождении обучения по охране труда (40 часовая программа для руководителей и специалистов);
- в) удостоверение о прохождении обучения по программе пожарно-технического минимума (32 часа).

7.2. Лицам, не прошедшим итоговой аттестации или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть ДПП и (или) отчисленным из института, выдается справка об обучении или о периоде обучения по образцу, установленному локальным нормативным актом института.

7.3. По результатам итоговой аттестации по программе профессиональной переподготовки слушатель имеет право подать письменное заявление об апелляции по вопросам, связанным с процедурой проведения итоговых аттестационных испытаний, не позднее следующего рабочего дня после объявления результатов итогового аттестационного испытания.

В соответствии с учебным планом итоговая аттестация по программе «Управление документацией организации» осуществляется *в форме итогового междисциплинарного экзамена*.

7.4. Порядок проведения итогового междисциплинарного экзамена

Итоговый междисциплинарный экзамен проводится в виде ответа на вопросы билета из всех изученных модулей.

7.5. Критерии оценки результатов промежуточных и итоговых аттестационных испытаний

По итогам экзамена оценивание слушателя осуществляется по четырехбалльной шкале в соответствии с нижеприведенными критериями.

Отметка "неудовлетворительно" ставится, если:

- при ответах и выполнении практического задания обнаруживается отсутствие владением материалом в объеме изучаемой образовательной программы;

- при раскрытии особенностей развития тех или иных профессиональных идей не используются материалы современных источников;

- представление профессиональной деятельности не рассматривается в контексте собственного профессионального опыта, практики его организации;

- при ответе на вопросы не демонстрируется знание трактовки основных понятий.

Отметка "удовлетворительно" ставится, если:

- в ответах на вопросы теста и выполнении практического задания недостаточно раскрываются и анализируются основные противоречия и проблемы;

- при раскрытии особенностей развития тех или иных профессиональных идей, а также описания профессиональной деятельности недостаточно используются материалы современных пособий и первоисточников, допускаются фактические ошибки;

- представление профессиональной деятельности частично (не в полном объеме) рассматривается в контексте собственного профессионального опыта, практики его организации;

- при ответе используется терминология и дается ее определение без ссылки на источники;

- ответы на вопросы не имеют логически выстроенного характера;

- личная точка зрения слушателя носит формальный характер без умения ее обосновывать и доказывать.

Отметка "хорошо" ставится, если:

- ответы на вопросы теста и выполненное практическое задание частично носят проблемный характер, при раскрытии особенностей развития тех или иных профессиональных идей, а также описании профессиональной деятельности используются материалы современных пособий и первоисточников;

- при ответе используется терминология, соответствующая конкретному периоду развития теории и практики профессиональной деятельности, где определение того или иного понятия формулируется без знания контекста его развития в системе профессионального понятийного аппарата;

- ответы на вопрос не имеют логически выстроенного характера, но используются такие мыслительные операции, как сравнение, анализ и обобщение;

- имеется личная точка зрения слушателя, основанная на фактическом и проблемном материале, приобретенной на лекционных, практических занятиях и в результате самостоятельной работы.

Отметка "отлично" ставится, если:

- ответы на вопросы теста и выполненное практическое задание носят проблемный характер, при раскрытии особенностей развития тех или иных профессиональных идей, их описании используются материалы современных учебных пособий и первоисточников;

- при ответе используется терминология, соответствующая конкретному периоду развития теории и практики и четко формулируется определение, основанное на понимании контекста из появления данного термина в системе понятийного аппарата;

- ответы на вопрос имеют логически выстроенный характер, часто используются такие

мыслительные операции, как сравнение, анализ и обобщение;

ярко выражена личная точка зрения слушателя, при обязательном владении фактическим и проблемным материалом, полученным на лекционных, практических, семинарских и в результате самостоятельной работы.

По результатам зачетов выставляются отметки по двухбалльной системе ("удовлетворительно" ("зачтено"), "неудовлетворительно" ("не зачтено")):

- «зачтено» – проектная работа, портфолио соответствуют установленным требованиям, правильных ответов на вопросы теста более 70 %, ответы на вопросы и выполненные задания показывают полное освоение планируемых результатов (знаний, умений, компетенций).

- «не зачтено» – проектная работа, портфолио не соответствуют установленным требованиям, правильных ответов на вопросы теста менее 70 % ответы на вопросы и выполненные задания не показывают полное освоение планируемых результатов (знаний, умений, компетенций).

Критерии оценки тестовых заданий

Общее количество набранных процентов	Академическая оценка
70 – 72	3 (удовлетворительно)
73 – 85	4 (хорошо)
86 – 100	5 (отлично)

8. ПАСПОРТ КОМПЛЕКТА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Предметы оценивания	Объект оценивания	Показатели оценки	Вид задания
Профессиональные компетенции ПК 1 – Нормативное обеспечение системы управления охраной труда ПК 2 – Обеспечение подготовки работников в области охраны труда ПК 3 – Сбор, обработка и передача информации по вопросам условий и охраны труда ПК 4 – Обеспечение снижения уровней профессиональных рисков с учетом условий труда ПК 5 – Обеспечение контроля за соблюдением требований охраны труда ПК 6 – Обеспечение контроля за состоянием условий труда на рабочих местах ПК 7 – Обеспечение расследования и учета	Результаты ответов на вопросы билета	См. критерии оценки	Ответы на вопросы экзаменационного билета

несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний ПК 8 – владение основами промышленной безопасности. инженерной экологии			
--	--	--	--

9. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Контрольные вопросы для подготовки слушателя к итоговому междисциплинарному экзамену.

1. Трудовой кодекс РФ, федеральные законы, постановления Правительства РФ и другие нормативные правовые акты по охране труда.
2. Понятие трудового договора. Содержание трудового договора.
3. Общие положения трудового договора: стороны и содержание; гарантии при приеме на работу; срок трудового договора; порядок заключения и основания прекращения трудового договора.
4. Временный перевод на другую работу по производственной необходимости: основания, сроки и порядок перевода. Совместительство и совмещение.
5. Порядок расторжения трудового договора по инициативе работника и по инициативе работодателя.
6. Рабочее время и время отдыха. Основной и дополнительный отпуск.
7. Правила внутреннего трудового распорядка. Порядок утверждения.
8. Нормы трудового законодательства, регулирующие применение труда женщин, работников, имеющих несовершеннолетних детей или осуществляющих уход за больными членами их семей; особенности труда лиц моложе 18 лет.
9. Коллективный договор: его содержание и структура; порядок разработки; условия заключения; срок действия; разрешение разногласий.
10. Основные направления государственной политики в области охраны труда.
11. Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда.
12. Обязанности работника в области охраны труда. Самозащита работника.
13. Органы государственного надзора и контроля за соблюдением трудового законодательства и иных норм, правовых актов, содержащих нормы трудового права.
14. Проверки охраны труда: виды; сроки и условия проведения. Права государственного инспектора труда. Рассмотрение разногласий.
15. Организация общественного контроля охраны труда.
16. Государственные нормативные требования по охране труда.
17. Ответственность работников за невыполнение требований охраны труда.
18. Административная и уголовная ответственность должностных лиц за нарушение требований законодательства о труде и охране труда.
19. Система управления охраной труда и профессиональными рисками в организации.
20. Организация работы по охране труда на предприятии.
21. Служба (специалист) охраны труда организации и ее (его) функции.
22. Создание, права и задачи комитета (комиссии) по охране труда.
23. Обязанности уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда.
24. Планирование мероприятий по охране труда.
25. Финансирование мероприятий по охране труда.
26. Цели, задачи и методика проведения специальной оценки условий труда.
27. Назначение инструкций по охране труда. Виды, порядок разработки, утверждения и пересмотра.

28. 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.
29. Организация обучения охране труда и проверки знаний требований охраны труда рабочих.
30. Организация обучения охране труда и проверки знаний требований охраны труда руководителей и специалистов.
31. Виды и содержание инструктажей работников по охране труда и противопожарных инструктажей, порядок их проведения и оформления.
32. Льготы и компенсации за условия труда, за тяжелые работы и работы с вредными и (или) опасными условиями труда.
33. Обязанности работодателя по обеспечению работников средствами индивидуальной защиты, смывающими и (или) обезвреживающими средствами.
34. Классификация средств коллективной и индивидуальной защиты, требования к ним.
35. Типовые отраслевые нормы бесплатной выдачи работникам спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты.
36. Типовые отраслевые нормы бесплатной выдачи работникам смывающих и (или) обезвреживающих средств.
37. Порядок обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты; организация их хранения, стирки, химической сушки, ремонта и т.п.
38. Основные причины профессиональной заболеваемости и превентивные мероприятия по их профилактике.
39. Обязательные предварительные, периодические и другие медицинские осмотры.
40. Обеспечение работников молоком и лечебно-профилактическим питанием.
41. Санитарно-бытовое и медицинское обеспечение работников.
42. Перечень необходимой организационно-распорядительной документации по охране труда на предприятии.
43. Учет проведения инструктажей, обучения охране труда.
44. Обеспечения требований охраны труда при использовании инструмента и приспособлений.
45. Основные причины производственного травматизма.
46. Показатели (коэффициенты) производственного травматизма. Методика расчета.
47. Требования безопасности при эксплуатации зданий и сооружений.
48. Действие токсических газообразных веществ и производственной пыли на организм человека.
49. Способы и средства борьбы с загазованностью и запыленностью воздуха рабочей зоны.
50. Вентиляция производственных помещений. Назначение и виды вентиляции.
51. Требования к отоплению, вентиляции и воздушной среде в помещениях.
52. Гигиенические требования к освещению.
53. Методология оценки вредных факторов на здоровье работников.
54. Перечень требований, обеспечивающих эффективность, надежность и комфорт, работы с компьютером.
55. Требования к помещениям для работы с ПЭВМ. Общие требования к организации рабочих мест пользователей ПЭВМ.
56. Основные требования к безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением.
57. Нормы переноски тяжестей вручную.
58. Организация безопасной эксплуатации подъемных сооружений.
59. Причины взрывов газовых баллонов и меры по их предупреждению.
60. Порядок оформления допуска к работам с повышенной опасностью.
61. Требования безопасности для работ с повышенной опасностью.
62. Допуск рабочих к работам на высоте. Системы обеспечения безопасности при работе на высоте.

63. Требования безопасности при применении лестниц, вышек, площадок, трапов.
64. Требования безопасности при работе в колодцах, котлованах.
65. Основные причины и виды электротравматизма. Классификация помещений по степени поражения человека электрическим током.
66. Средства защиты от поражения электротоком, их испытание. Допуск специалистов к работе в электроустановках.
67. Организационные мероприятия по безопасному выполнению работа в электроустановках. Квалификационные группы по электробезопасности.
68. Защитное заземление, зануление, автоматическое отключение, выравнивание в
69. Противопожарный режим на предприятии. Причины пожаров на производстве.
70. Задачи пожарной профилактики. Средства оповещения и тушения пожаров.
71. Системы пожарной защиты. Расчет количества огнетушителей и пожарных щитов.
72. Обязанность и ответственность работодателя в области пожарной безопасности.
73. Основы социальной защиты работников от несчастных случаев и профессиональных заболеваний.
74. Страховые тарифы в Фонд социального страхования. Скидки и надбавки к страховым тарифам.
75. Финансирование Фондом социального страхования предупредительных мер по предупреждению несчастных случаев на производстве.
76. Способ и размер компенсации морального вреда за вред, причиненный здоровью работника.
77. Страховые выплаты пострадавшим от несчастных случаев на производстве (членам их семей).
78. Организация расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.
79. Виды и классификация несчастных случаев. Действия работодателя (его представителя) при несчастном случае на производстве.
80. Действия членов комиссии при расследовании несчастного случая на производстве, их ответственность за правильное проведение расследования.
81. Автоматизированное рабочее место специалиста по охране труда. Заполнение базы данных АРМ-ОТ.
82. Порядок проведения дней охраны труда, выставок и семинаров по охране труда.
83. Внутренний аудит охраны труда на предприятии.
84. Предписание специалиста по охране труда. Порядок оформления.
85. Управление профессиональными рисками: необходимость, этапы. Виды рисков; оценка рисков.
86. Взаимодействие с международными организациями в области охраны труда.
87. История охраны труда в России. Переход от концепции «абсолютной безопасности» к концепции «приемлемого риска»
88. Основы делопроизводства по охране труда. Сроки хранения документов.
89. Мероприятия по охране труда и управлению профессиональными рисками.
90. Государственная экспертиза условий труда.
91. Визуализация безопасных условий труда на рабочих местах. Кабинет и уголок по охране труда. Знаки безопасности.
92. Классификация отходов производственной деятельности предприятий. Плата за загрязнение природной среды.
93. Отчетность за использование природных ресурсов.
94. Классификация чрезвычайных ситуаций.
95. Силы и средства предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.
96. Организация предупреждения чрезвычайных ситуаций. Противопожарные (противоаварийные) тренировки.
97. Организация мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций.
98. Комплекс мер по предупреждению чрезвычайных ситуаций техногенного характера.

99. Мероприятия по оказанию первой помощи. Обучение работников оказанию первой помощи.
100. Комплектация аптечки первой помощи.

Экзаменационные билеты

БИЛЕТ № 1

1. Законодательные и иные нормативные правовые акты, устанавливающие порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве.
2. Виды инструктажей по охране труда и пожарной безопасности и их оформление.
3. Организация технического надзора за подъемными сооружениями.
4. Классы условий труда. Гарантии и компенсации работающих во вредных и опасных условиях труда.
5. Методика расчета количества первичных средств пожаротушения для предприятия.

БИЛЕТ № 2

1. Локальные нормативные акты предприятия.
2. Несчастные случаи на производстве, подлежащие расследованию и учету. Действия работодателя по организации расследования несчастных случаев.
3. Порядок проведения вводного инструктажа по охране труда и пожарной безопасности.
4. Обязательное социальное страхование работников от несчастных случаев и профессиональных заболеваний.
5. Организация работы машин и механизмов в охранных зонах линий электропередачи.

БИЛЕТ № 3

1. Основные права и обязанности работника по охране труда.
2. Гигиенические требования к освещению. Нормирование и контроль освещения.
3. Порядок изготовления стропов и тары.
4. Безопасность хранения и транспортировки кислородных баллонов.
5. Оформление наряда-допуска на производство работ с повышенной опасностью.

БИЛЕТ № 4

1. Основные обязанности работодателя по охране труда.
2. Порядок расследования несчастных случаев, по которым нетрудоспособность наступила не сразу.
3. Система управления охраной труда. Основные элементы. Профессиональные риски и их оценка.
4. Порядок обучения и аттестация ответственных лиц за обеспечение безопасной эксплуатации подъемных сооружений.
5. Приемы и методы оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях.

БИЛЕТ № 5

1. Порядок работы комиссии по расследованию несчастных случаев. Опрос пострадавших (очевидцев несчастного случая, должностных лиц). Осмотр места несчастного случая.
2. Декларирование условий труда при проведении специальной оценки условий труда.
3. Порядок обучения и аттестации электротехнического персонала. Группы по электробезопасности.
4. Техническое обслуживание порошковых и углекислотных огнетушителей.
5. Состояния пострадавших и мероприятия оказания первой помощи.

БИЛЕТ № 6

1. Методика проведения специальной оценки условий труда. Когда проводится внеплановая специальная оценка условий труда.
2. Основные и дополнительные электрозащитные средства. Сроки испытаний
3. Организация безопасного производства работ подрядными организациями на территории действующего предприятия.
4. Страховые выплаты пострадавшим при несчастных случаях на производстве.

5. Расчет потребности спецодежды, спецобуви и индивидуальных средств защиты для подразделения предприятия.

БИЛЕТ № 7

1. Страховые тарифы в зависимости от видов экономической деятельности и классов профессионального риска
2. Порядок расследования несчастных случаев, происшедших при использовании личного транспорта в служебных целях.
3. Аттестация по промышленной безопасности руководителей и специалистов организаций.
4. Скидки и надбавки к страховым взносам по страхованию от несчастных случаев и профессиональных заболеваний предприятий.
5. Ответственность работодателей за нарушение требований охраны труда и пожарной безопасности.

БИЛЕТ № 8

1. Порядок разработки коллективного договора, его заключение. Срок действия и контроль его выполнения.
2. Защитное заземление электроустановок.
3. Виды выплат пострадавшим и членам их семей по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев и профессио-нальных заболеваний.
4. Требования пожарной безопасности к объектам хранения.
5. Организация предупреждения чрезвычайных ситуаций. Противопожарные (противоаварийные) тренировки.

БИЛЕТ № 9

1. Содержание и срок трудового договора. Испытания при приеме на работу.
2. Действия работодателя при несчастном случае на производстве.
3. Финансирование предупредительных мер по предупреждению несчастных случаев на производстве.
4. Основные и вспомогательные электрозащитные средства, применяемые в электроустановках.
5. Силы и средства предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.

БИЛЕТ № 10

1. Права и задачи совместного комитета (комиссии) по охране труда в организации.
2. Формирование комиссий по расследованию легких и групповых несчастных случаев с тяжелыми последствиями, тяжелых несчастных случаев, несчастных случаев со смертельным исходом. Сроки расследования несчастных случаев.
3. Классификация отходов производственной деятельности предприятий. Плата за загрязнение природной среды.
4. Основы страхования опасных производственных объектов.
5. Расчет количества первичных средств пожаротушения для предприятия.