Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки

«Охрана труда и техносферная безопасность»

срок освоения 252 академических часа (ов)

1. Нормативно-правовая основа разработки программы:

Данная программа разработана на основании следующих требований:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации"
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 1 июля 2013 г. N 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам",
- Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 22 апреля 2021 г. N 274н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области охраны труда"

2. Паспорт образовательной программы

Nº	Обозначенные поля	Поля для заполнения					
1.	Наименование программы	Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки «Охрана труда и техносферная безопасность»					
2.	Объем программы	252 часа (ов)					
3.	Варианты обучения	Заочная, с применением дистанционных образовательных технологий					
4.	Вид выдаваемого документа по окончании обучения	Лицам, успешно освоившим программу профессиональной переподготовки и прошедшим итоговую аттестацию, выдается диплом о профессиональной переподготовке.					
5.	Требования к уровню образования	1) лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование; 2) лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.					
6.	Период обучения	Согласно учебному плану					
7.	Цель реализации программы	Целью реализации дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки «Охрана труда и техносферная безопасность» является приобретение обучающимися знаний, умений и освоение компетенций, необходимых для выполнения профессиональной деятельности.					

3. Учебный план

№ п/п	Перечень курсов, дисциплин (модулей)	Трудоемко сть, час	работы учебні (ауд	контактной ы по видам ых занятий ц /внеауд лектр.) Практичес кие занятия	Самостояте льная работа (с использован ием ЭО и ДОТ)	Формы аттестаци и
1.	Введение в техносферную безопасность	36	-	-	36	Зачет (Тест)
2.	Основы охраны труда в российской федерации	36	-	-	36	Зачет (Тест)
3.	Система управления охраной труда в организации	36	-	-	36	Зачет (Тест)
4.	Расследование и предупреждение несчастных случаев и профессиональных заболеваний	36	-	-	36	Зачет (Тест)
5.	Первая помощь пострадавшим	32	-	-	32	Зачет (Тест)
6.	Законодательные документы, определяющие необходимость применения средств индивидуальной защиты	36	-	-	36	Зачет (Тест)

Nº п/п	Перечень курсов, дисциплин (модулей)	работы г учебных Трудоемко (ауд /в сть, час /эле		контактной ы по видам ых занятий ц /внеауд лектр.) Практичес кие занятия	Самостояте льная работа (с использован ием ЭО и ДОТ)	Формы аттестаци и
7.	Приодоохранная деятельность на предприятии	36	-	-	36	Зачет (Тест)
	ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	4	-	4	-	Экзамен (Тест)
Объ	Объём программы, час.		-	4	248	

4. Содержание курса:

1. Введение в техносферную безопасность

- 1.1. Введение в техносферную безопасность
- 1.1.1. Классификация и виды.
- 1.1.2 Классификация техногенных чрезвычайных ситуаций.
- 1.2. Методы управления техносферной безопасностью
- 1.3. Производственная санитария и гигиена труда.
- 1.3.1. Предмет, задачи и методы производственной санитарии и гигиены труда.
- 1.3.2. Классификация опасностей. Идентификация вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочем месте.
- 1.4. Примерный перечень объектов возникновения опасностей.
- 1.5. Основы психологии безопасности труда.

2. Основы охраны труда в Российской Федерации

- 2.1. Общие понятия о трудовой деятельности человека и условиях его труда.
- 2.2. Основные понятия в сфере охраны труда
- 2.3. Факторы, влияющие на условия и безопасность труда
- 2.4. Нормы российского трудового права
- 2.5. Государственное управление охраной труда
- 2.6. Государственная экспертиза условий труда
- 2.7. Виды ответственности за нарушение требований охраны труда
- 2.8. Создание службы по охране труда
- 2.8.1. Определение численности работников службы охраны труда
- 2.9. Комитеты (комиссии) по охране труда
- 2.10. Оценка результатов деятельности

3. Система управления охраной труда в организации

- 3.1. Положение о системе охраны труда
- Управление документами. Информирование работников об условиях и охране труда.
- 3.3. Стратегия работодателя в области охраны труда
- 3.3.1. Цели и задачи работодателя по достижению целей в области охраны труда
- 3.4. Лидерство и участие работников
- 3.4.1. Мотивация работников на безопасный труд
- 3.5. Организация и проведение обучения требованиям охраны труда
- 3.5.1. Организация и проведение инструктажей по охране труда
- 3.5.2. Организация и проведение стажировки на рабочем месте
- 3.5.3. Организация и проведение обучения по оказанию первой помощи пострадавшим
- 3.5.4. Организация и проведение обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты
- 3.5.5. Организация проверки знания требований охраны труда
- 3.5.6. Оформление документов и записей о планировании и регистрации проведения обучения по охране труда
- 3.5.7. Требования к организации и проведению обучения требованиям охраны труда, обучения по оказанию первой помощи пострадавшим, обучения по использованию (применению) средств индивидуальной защиты работодателем
- 3.5.8. Особенности организации обучения по охране труда на микропредприятиях.

- 3.5.9. Реестр организаций и индивидуальных предпринимателей, оказывающих услуги в области охраны
- 3.6. Специальная оценка условий труда
- 3.6.1. Проведение СОУТ на микропредприятиях
- 3.7. Оценка профессиональных рисков
- 3.7.1. Рекомендации к процедуре выбора метода оценки уровня профессиональных рисков

5. Расследование и предупреждение несчастных случаев и профессиональных заболеваний

- 4.1. Порядок расследования несчастных случаев
- 4.2. Порядок оформления материалов расследования несчастных случаев
- 4.3. Изменения в расследования несчастных случаев
- 4.4. Особенности расследования несчастных случаев, происшедших в отдельных отраслях и организациях
- 4.5. Безопасные методы и приемы выполнения работ
- 4.5.1. Организация рабочего места
- 4.5.2. Безопасное содержание рабочего места
- 4.5.3. Разработка и содержание инструкций по охране труда: требования
- 4.5.4. Разработка и содержание правил по охране труда: требования
- 4.5.5. Требования к разработке Инструкций
- 4.6. Обязательное социальное страхование работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний

5. Первая помощь пострадавшим

- 5.1. Организационно-правовые аспекты оказания первой помощи
- 5.2. Оказание первой помощи при отсутствии сознания, остановке дыхания и кровообращения
- 5.3. Оказание первой помощи при открытых кровотечениях и травмах
- 5.4. Оказание первой помощи при прочих состояниях

6. Законодательные документы, определяющие необходимость применения средств индивидуальной защиты

- 6.1. Правовые основы применения средств индивидуальной защиты
- 6.1.1. Сертификация и декларирование средств индивидуальной защиты
- 6.2. Место средств индивидуальной защиты и спецодежды среди мероприятий по защите работающих от неблагоприятных производственных факторов
- 6.2.1. Виды средств индивидуальной защиты, их характеристика
- 6.2.2. Средства индивидуальной защиты в системе профилактических мероприятий, направленных на защиту работающих
- 6.3. Порядок обеспечения средствами индивидуальной защиты работающих
- 6.3.1. Правила обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты
- 6.3.2. Подтверждение соответствия продукции требованиям технического регламента Таможенного союза "О безопасности средств индивидуальной защиты"
- 6.3.3. Общие положения подтверждения соответствия средств индивидуальной защиты в РФ
- 6.3.4. Порядок проведения декларирования соответствия средств индивидуальной защиты
- 6.3.5. Порядок проведения сертификации средств индивидуальной защиты
- 6.4. Гигиенические и защитные требования, предъявляемые к средствам индивидуальной защиты. Классификации

7. Приодоохранная деятельность на предприятии

- 7.1. Виды загрязнений окружающей среды
- 7.2. Экологическое нормирование и система государственных стандартов в области экологии
- 7.2.1. Нормативно-правовое регулирование в области охраны атмосферы
- 7.2.2. Нормативно-правовое регулирование в области обращения с отходами
- 7.2.3. Нормативы санитарных и защитных зон
- 7.2.2. Экологическая стандартизация
- 7.3. Организация службы управления охраной окружающей среды природопользователями
- 7.3.1. Порядок создания службы охраны окружающей среды
- 7.3.2. Должностные обязанности специалиста по окружающей среды
- 7.3.3. Задачи и функции подразделения по охране окружающей среды
- 7.3.4. Экологическая политика предприятия
- 7.4. Управление охраной окружающей среды природопользователями

- 7.4.1. Формы и виды природопользования на предприятии. Лицензирование, лимиты на природопользование
- 7.4.2. Оценка воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду
- 7.5. Производственный экологический контроль. Цели и задачи производственного экологического контроля
- 7.6. Документирование деятельности по обеспечению техносферной безопасности
- 7.6.1. Обязательная документация по обеспечению охраны окружающей среды
- 7.6.2. Проект оценки воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду
- 7.6.3. Декларация о воздействии на ОС
- 7.6.4. Экологический паспорт предприятия
- 7.6.5. Проект нормативов предельно-допустимых выбросов
- 7.7. Проект нормативов допустимых сбросов для предприятия
- 7.8. Проект нормативов образования отходов и лимитов на их размещение
- 7.9. Паспорта отходов
- 7.10. Программа производственного экологического контроля
- 7.10. План мероприятий по охране окружающей среды
- 7.11. Надзор и контроль обеспечения экологической безопасности.
- 7.11.1 Экологический надзор и контроль.
- 7.11.2 Органы государственного экологического надзора
- 7.11.3. Полномочия федеральных органов исполнительной власти, осуществляющих государственный надзор и контроль
- 7.11.4. Полномочия органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих региональный государственный контроль (надзор)
- 7.11.5. Полномочия органов местного самоуправления, осуществляющих муниципальный контроль
- 7.11.6. Порядок организации и проведения проверки
- 7.11.7. Ограничения при проведении проверки
- 7.11.8. Порядок оформления результатов проверки
- 7.11.9. Меры, принимаемые в отношении фактов нарушений, выявленных при проведении проверки
- 7.11.10. Обязанности должностных лиц органа государственного контроля (надзора), органа муниципального контроля при проведении проверки
- 7.11.11. Ответственность органа государственного контроля (надзора), органа муниципального контроля, их должностных лиц при проведении проверки
- 7.11.12. Права юридического лица, индивидуального предпринимателя при проведении проверки
- 7.11.13. Основные принципы защиты прав юридических лиц, индивидуальных предпринимателей при проведении государственного экологического надзора