

Обязательный вид обучения ДПО/ПО для руководителей и специалистов

Обеспечение безопасной эксплуатации зданий и сооружений, дымовых и вентиляционных промышленных труб

1. Для кого программа предназначена и будет максимально интересна

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации предназначена для обучения руководителей и специалистов, ответственных за безопасную эксплуатацию зданий и сооружений, дымовых и вентиляционных промышленных труб.

2. Краткое содержание программы

Программа направлена на изучение требований по эксплуатации (содержание, техническое обслуживание, надзор) и ремонту строительных конструкций производственных зданий, порядка обследования промышленных дымовых и вентиляционных труб, методы, способы, приборное обеспечение, нормативные сроки проведения обследований, технического обслуживания и ремонта их, формы и перечень технической документации, требования к специализированным организациям – исполнителям работ.

Учебный (тематический) план

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), вида аттестации	Аудиторные учебные занятия, учебные работы			Формы аттестации, контроля
		Всего ауд., час	Лекции*	Практ. занятия	
1.	Введение. Общее положение	0,5	0,5	-	-
2.	Правовое регулирование эксплуатации зданий и сооружений. Организация службы эксплуатации	1,5	1,5	-	Устный опрос
3.	Содержание строительных конструкций и техническое обслуживание строительных конструкций	4	4	-	Устный опрос
4.	Методические указания уходу и осмотрам строительных конструкций зданий и сооружений в процессе эксплуатации	3	3	-	Устный опрос
5.	Выполнение ремонтно - восстановительных работ. Порядок проведения текущих и капитальных ремонтов	2	2	-	Устный опрос
6.	Правила обследования и мониторинга технического состояния зданий и сооружений	2	2	-	Устный опрос
7.	Дополнительные требования к эксплуатации и ремонту строительных конструкций в зависимости от условий эксплуатации	1	1	-	Устный опрос

8.	Правила надзора, обследования, проведения технического обслуживания и ремонта промышленных дымовых и вентиляционных труб	2	2	-	Устный опрос
9.	Итоговая аттестация	По факту			Итоговое тестирование
	ИТОГО	16			

*При применении дистанционных образовательных технологий и/или электронного обучения за час принимается мера объема материала, намечаемого к изучению в течение академического часа при проведении лекции.

При применении дистанционных образовательных технологий все аудиторные занятия заменяются на самостоятельное изучение слушателями учебных материалов и просмотр учебных демонстрационных видеоматериалов, размещенных в СДО.

3. Результат обучения для слушателей

Знание:

- Соответствия параметров эксплуатационных сред, нагрузок и других воздействий на строительные конструкции величинам, принятым при проектировании здания или оговоренным действующими нормативными документами.

- Структуры управления предприятия, деятельность подразделений предприятия (цехов, отделов, служб и т.д.) и должностных лиц по эксплуатации и ремонту строительных конструкций.

- Проведение работ по комплексному обследованию технического состояния зданий или сооружений для проектирования, реконструкции или капитального ремонта.

- Мониторингу технического состояния зданий и сооружений, находящихся в ограниченно работоспособном или аварийном состоянии, для оценки их текущего технического состояния и проведению мероприятий по устранению аварийного состояния.

- Условия нормальной эксплуатации труб, методы и технологию проведения обследования, типы и технологию проведения ремонтных работ.

Умения:

- Выявлять и правильно оценивать неисправности строительных конструкций.

- Устранять неисправности строительных конструкций.

- Принимать меры по предотвращению аварийного разрушения конструкций, обеспечивающие безопасность людей и сохранность оборудования

- Обследовать техническое состояние зданий и сооружений для оценки возможности их дальнейшей безаварийной эксплуатации или необходимости их восстановления и усиления конструкций.

- Проводить надзор, обследование, техническое обслуживание и ремонт промышленных дымовых и вентиляционных труб с целью обеспечения и поддержания их эксплуатационной надежности для своевременного обнаружения, локализации и устранения их дефектов и повреждений.

4. Продолжительность

2 дня (16 часов).

5. Особенности реализации программы

К освоению программы допускаются лица, имеющие уровень образования СПО, ВО или получающие ВО.

Форма обучения: очная или заочная с применением дистанционных образовательных технологий и/или электронного обучения.

Программы имеет учебный (тематический) план. По завершению каждой темы слушатели проходят промежуточную аттестацию (устный опрос). По окончании обучения проводится итоговое тестирование.

Выдаваемые документы: Удостоверение о повышении квалификации установленного образца.