

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
программы повышения квалификации
«МОНИТОРИНГ И ОБСЛЕДОВАНИЕ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ
ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ»

Цель программы:

- обеспечение систематического контроля за техническим состоянием зданий и сооружений их воздействием на окружающую среду, предотвращение возникновения аварийных ситуаций и создание условий для надежной эксплуатации;
- формирование системных знаний и компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности в сфере организации строительства, позволяющих осуществлять строительство и ввод объекта капитального строительства в эксплуатацию обеспечивающих формирование/совершенствование компетенций, ориентированных на профессиональный стандарт «Работник по мониторингу и диагностике сооружений гидроэлектростанций/гидроаккумулирующих электростанций», приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 24 декабря 2015 г. N 1121н»:
 - проведение наблюдений за состоянием зданий и сооружений на всех этапах их жизненного цикла;
 - проведение исследований качественных и количественных характеристик отдельных строительных конструкций, их узлов, а также строительных объектов в целях установления их соответствия требованиям специальных правил;
 - выявление дефектов и неблагоприятных процессов, снижающих эксплуатационную надежность объектов капитального строительства.

Категория слушателей: руководители организаций, инженеры, руководители среднего звена, специалисты в сфере градостроительства, руководители и специалисты экспертных учреждений, строительных лабораторий, юридических служб строительных организаций, проектных организаций, страховых, инвестиционных, сюрвейерных компаний, имеющие высшее образование; лица, получающие высшее образование (последний год обучения).

Трудоемкость программы: 36 часов/1 зачетная единица.

Срок обучения: 8 дней.

Форма обучения: заочная, с использованием дистанционных образовательных технологий (ДОТ).

Форма организации учебного процесса: модульная.

Режим занятий: по согласованию с заказчиком.

№ п/ п	Наименование дисциплин (разделов, модулей, тем)	Трудоемкость		Обучение с использованием ДОТ		Самостоя- тельная работа	Форма итогового контроля
		в зачетных единицах	в часах	лекции	семинары/ практическ ие занятия		
I	Раздел/модуль/базовая часть	0.25	9	3	3	3	
1	Дисциплина 1 Правовые основы мониторинга и обследования конструкций зданий и сооружений в Российской Федерации		6	2	2	2	
2	Дисциплина 2 Организация мониторинга и диагностики технического состояния зданий и сооружений		3	1	1	1	
II	Раздел/модуль/ профильная часть	0.25	9	3	3	3	
1	Дисциплина 1 Современные методы и средства мониторинга и обследования зданий и сооружений		6	2	2	2	
2	Дисциплина 2 Управление процессом мониторинга и диагностики зданий и сооружений		3	1	1	1	
III	Раздел/модуль/ вариативная часть	0.25	9	3	3	3	
1	Дисциплина 1 Практический опыт производства мониторинга и обследования зданий и сооружений		6	2	2	2	
2	Дисциплина 2 Проведение наблюдений за состоянием гидротехнических сооружений		3	1	1	1	
	Итоговая аттестация:	0.25	9	3	3	3	Зачет
	ИТОГО:	1	36	12	12	12	