

**Автономная некоммерческая организация
дополнительного профессионального образования
«Консультационно-учебный центр «ИНФАРС»»**

УТВЕРЖДАЮ

Директор
АНО ДПО «Консультационно-учебный центр
«ИНФАРС»»



О.Ю. Салыхова

2020 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы
дополнительного профессионального образования
**«Расчет зданий и сооружений в сейсмоопасных районах.
Теоретические основы и практическая реализация»**

Цель: повышение квалификации
Категория слушателей: специалисты
Трудоемкость обучения: 24 час.
Форма обучения: очная
Режим занятий: не более 8 часов в день

№ п/п	Наименование разделов	Всего часов	В том числе			Форма контроля
			лекции	практич. занятия	самостоят. подготовка	
1	Основы теории сейсмостойкости	3	3			
2	Понятие о частотах и формах собственных колебаний	4	2	2		
3	Прямой динамический метод расчета сооружений	6	2	4		
4	Спектральный метод расчета сооружений	6	2	4		
5	Сейсмическое воздействие. Акселерограмма и сейсмограмма	4		4		
	Итоговая аттестация:	1				зачет
	ИТОГО	24	9	14		1