

УТВЕРЖДАЮ:



Директор
ЧОУ ДПО НУЦ "РТС"

Дорофеева М.Д.

Приказ № 19/25 от 28.12.2025 г.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

**дополнительной профессиональной программы-
программы повышения квалификации**

«ВИБРОДИАГНОСТИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ»

(наименование программы)

Цель: Программа повышения квалификации направлена на совершенствование и (или) получение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности, и (или) повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

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

Срок обучения: 80 часов

Форма обучения: Очная

Режим занятий: 8 часов

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего Час.	В том числе			Формы аттестации
			Лекции	Практика	Аттестация	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Система аттестации специалистов неразрушающего контроля.	1	1			
2	Специальная технология	71	35	32	4	экзамен компьютерное тестирование,
2.1.	Общие вопросы вибродиагностического метода	7	7			
2.2.	Анализ вибрации	4	4			
2.3.	Сбор вибрационных данных	4	4			
2.4.	Аппаратура, применяемая для вибрационного контроля	2	2			

Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования
 Научно-учебный центр «Регионтехсервис»

1	2	3	4	5	6	7
2.5.	Методология диагностической оценки технического состояния машинного оборудования	4	4			
2.6.	Техническое обслуживание промышленного оборудования	2	2			
2.7.	Методология нормирования вибрации и распознавания ТС промышленного оборудования	2	2			
2.8.	Организация и проведение исследований и испытаний оборудования	2	2			
2.9.	Виброналадка оборудования	2	2			
2.10.	Аппаратура и проведение измерений, оценка их качества. Метрология и стандарты.	5	5			
2.11	Экзамен по теоретической части курса.	4			4	Компьютерное тестирование
2.12.	Охрана труда, пожарная безопасность и электробезопасность	1	1			
2.13.	Практические занятия в лаборатории. Правила безопасности при проведении вибродиагностического контроля.	0.5		0.5		
2.14.	Проведение вибродиагностического контроля. Практическая работа.	31.5		31.5		
	Итоговая аттестация	8			8	Квалификационный экзамен
	Итого:	80	36	32	12	