Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования
Научно-учебный центр «Регионтехсервис»
(ЧОУ ДПО НУЦ «РТС»)

УТВЕРЖДАЮ:
Директор
ЧОУ ДПО НУЦ "РТС"
_____ **Дорофеева М.Д.**

Приказ №03/18 от 16.04 2018 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

Категория слушателей: Лица имеющие среднее профессиональное и (или) высшее профессиональное.
Срок обучения: 80 часов
Форма обучения: Очная
Режим занятий: 8 часов

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего час	В том числе		Формы промежуточной аттестации
			Теоретические занятия	Практические занятия	
1	2	3	4	5	6
1.	**Система аттестации специалистов неразрушающего контроля.**	**1**	**1**		
2	**Специальная технология**	**68**	**30**	**32**	**6 экзамен**
2.1.	Общие вопросы вибродиагностического метода	6	6		
2.2.	Анализ вибрации	4	4		
2.3.	Сбор вибрационных данных	2	2		
2.4.	Аппаратура, применяемая для вибрационного контроля	1	1		
2.5.	Основные характеристики датчиков и аппаратуры вибрационного контроля	2	2		

1	2	3	4	6	7
2.6.	Методология диагностической оценки технического состояния машинного оборудования	4	4		
2.7.	Техническое обслуживание промышленного оборудования	2	2		
2.8.	Методология нормирования вибрации и распознавания ТС промышленного оборудования	2	2		
2.9.	Организация и проведение исследований и испытаний оборудования	2	2		
2.10.	Виброналадка оборудования	2	2		
2.11.	Аппаратура и проведение измерений, оценка их качества. Метрология и стандарты.	2	2		
2.12	Экзамен по теоретической части курса.	2			2 Компьютерное тестирование
2.13.	Охрана труда, пожарная безопасность и электробезопасность	1	1		
2.14.	Практические занятия в лаборатории. Правила безопасности при проведении вибродиагностического контроля.	0.5		0.5	
2.15.	Проведение вибродиагностического контроля.	31.5		31.5	
2.16.	Экзамен по практической части курса	4			4 Квалификацион-ная работа
3.	**Правила устройства и безопасной эксплуатации опасных производственных объектов.** (лекция или самоподготовка)	**3**	**2**		**1 экзамен компьютерное тестирование**
	Итоговая аттестация	**8**	**2**	**6**	**Квалификационный экзамен**
	Итого:	**80**	**35**	**38**	**7**