

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**

**«Специалист по радиационному методу неразрушающего контроля  
(рентгеноскопический метод)»**  
(наименование программы)

Цель: Программа повышения квалификации направлена на совершенствование 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.	<b>Введение в неразрушающий контроль. Основы НК и их нормативное обеспечение</b>	<b>4</b>	<b>4</b>			
1.1.	Требования к общей и специальной подготовке персонала НК.	2				
1.2.	Понятие опасных производственных объектов.	2				
2.	<b>Специальный курс.</b>	<b>68</b>	<b>34</b>	<b>24</b>	<b>10</b>	<b>Экзамен компьютерное тестирование, квалификационная работа</b>

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

1	2	3	4	5	6	7
2.1.	Физические основы радиационных методов неразрушающего контроля	16	16			
2.2.	Источники ионизирующих излучений	3	3			
2.3.	Формирование, преобразование и регистрация изображений, принципы и системы	3	3			
2.4.	Процесс получения информации	6	6			
2.5.	Регистрация и интерпретация результатов контроля	2	2			
2.6.	Радиационная безопасность персонала и защита от излучения	4	5			
2.7.	Экзамен по теоретической части курса	2				
2.8.	Практические занятия. Практическая работа.	32				
	<b>Итоговая аттестация.</b>	<b>8</b>			<b>8</b>	<b>Квалификационный экзамен</b>
	<b>Итого:</b>	<b>80</b>	<b>38</b>	<b>24</b>	<b>18</b>	