



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ  
федеральное государственное бюджетное учреждение  
"Центр лабораторного анализа и технических измерений  
по Уральскому федеральному округу"  
(ФГБУ "ЦЛАТИ по УФО")**

филиал федерального государственного бюджетного учреждения  
«Центр лабораторного анализа и технических измерений по  
Уральскому федеральному округу» по Челябинской области  
(филиал ФГБУ «ЦЛАТИ по УФО» по Челябинской области)

СОГЛАСОВАН

методическим советом  
филиала ФГБУ «ЦЛАТИ по УФО»  
по Челябинской области

\_\_\_\_\_ Н.С. Прислопская  
« 06 / 01 » 2022 г.

УТВЕРЖДЕН

директор ФГБУ «ЦЛАТИ по УФО»  
по Челябинской области



\_\_\_\_\_ Н.А. Коркина  
2022 г.

**Учебно-тематический план программы повышения квалификации  
«Аналитический контроль питьевых и сточных вод и вод водоемов. Организация  
работы лаборатории по контролю качества сточной и питьевой воды и воды  
водоемов. Отбор проб. Методика. Специфика»**

Модуль	Наименование разделов	Всего часов	В том числе		
			Лекции	Практ. занятия	Самост. работа
1	Законодательная база в области питьевых и сточных вод и вод водоемов	1			1
2	Назначение и область применения ПНД Ф 12.15.1-08 «Методические указания по отбору проб для анализа сточных вод»	1			1
3	Основные понятия, термины и определения	2	1		1
4	Цели отбора проб. Программы контроля вод	2	1		1
5	Анализ сточных и питьевых вод и вод водоемов	5	3	1	1
6	Аналитический контроль	5	3	1	1
7	Итоговая аттестация	2		2	
	<b>ИТОГО</b>	<b>18</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>6</b>