

ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ СТОЧНЫХ ВОД

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации

«ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ СТОЧНЫХ ВОД»

Цель обучения: совершенствование имеющихся компетенций у слушателей для обеспечения качества регулярных технологических анализов сточных вод.

Категория слушателей: лаборанты МУП Калачинского городского поселения «Очистные сооружения «Куликовские».

Трудоемкость обучения: 72 часа

Форма обучения: очная

Итоговая аттестация: зачет

Документ о квалификации: удостоверение о повышении квалификации

Программа разработана по заявке МУП Калачинского городского поселения «Очистные сооружения «Куликовские».

Трудоемкость, содержание программы и форма обучения (очная, очно-заочная, а также в форме стажировки) могут быть изменены с учетом потребностей заказчика.

Наименование разделов	Общая трудоемкость, ч	Всего ауд. ч	Аудиторные занятия, ч		СРС, ч
			лекции	практические и семинарские занятия	
1	2	3	4	5	6
1.Природоохранные нормативные документы, регламентирующие деятельность лабораторий очистки сточных вод	12				12
2.Химическая лаборатория и оборудование для анализа сточных вод	12	1		1	11
3.Параметры оценки и анализ сточных вод на ОСК	32	5		5	27
4.Биологическая очистка сточных вод	8	3		3	5
5.Техника безопасности при работе в химической лаборатории	7				7
Итоговая аттестация	1	1			
Итого	72	10		9	62