



Общество с ограниченной ответственностью Институт Повышения Квалификации
Дополнительного профессионального образования «Специалист»
117105, город Москва, Нагатинский 1-й проезд, дом 2, строение 6
Тел: 8(495)120-15-77, e-mail: info@dpo-center.ru
ИНН/КПП 7724494212/772401001, ОГРН 1197746698742

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ООО ИПК ДПО «Специалист»

Ю.С. Петрова

20 20 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной образовательной программы повышения квалификации: «Химический анализ почвы»

Цель – формирование у слушателей необходимого уровня знаний, умений и навыков, позволяющих развить компетенции по проведению исследований (испытаний) в лабораториях, проводящих химический анализ почвы.

Категория слушателей – руководители лабораторий и работники, непосредственно выполняющие работы, участвующие в работах по проведению химического анализа почвы.

Срок обучения – 72 академических часа.

Форма обучения – определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком (без отрыва от производства, с частичным отрывом от производства, с применением дистанционных образовательных технологий).

Режим занятий – определяется совместно с Заказчиком (не менее 4 часов в день).

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	СРС	
1.	Подготовка первичной почвенной пробы к анализу	14	10	4	
2.	Основы химической характеристики почв	13	10	3	
3.	Гравиметрические методы, применяемые для анализа почв	13	10	3	
4.	Титриметрические методы в химическом анализе почв	13	10	3	
5.	Инструментальные методы анализа почв	13	10	3	
Итоговая аттестация по учебному курсу		6	-	6	Зачет
Всего часов:		72	50	22	