

**ВНУТРЕННЯЯ РЕЦЕНЗИЯ**  
**на дополнительную профессиональную программу**  
**повышения квалификации**  
**«Отбор проб объектов испытания для лабораторного анализа**  
**(почва, грунт, торф)»**

*Целью программы является формирование профессиональных компетенций у слушателей в области теории и практики отбора проб почв, грунтов и торфа для лабораторного анализа.*

*Задачами программы является формирование у слушателей теоретических и практических знаний в области отбора проб почв, грунтов и торфа в соответствии с требованиями ГОСТ.*

*Особенности программы:* программа повышения квалификации разработана на основе Профессионального стандарта 13.023 «Агрохимик-почвовед», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 02 сентября 2020 г. № 551н.

Выпускник по дополнительной общеразвивающей программе в соответствии с целями и задачами программы должен обладать следующими профессиональными компетенциями:

**ПКС-1.** Способен участвовать в проведении почвенных и агрохимических обследований земель, осуществлять анализ, оценку и группировку почв по их качеству и пригодности для сельскохозяйственных культур, составлять почвенные, агроэкологические и агрохимические карты и картограммы.

*Индикаторы достижения компетенций:*

**ПКС-1.1.** Демонстрирует знание основных типов почв, их генезиса, классификации, строения, состава и свойств, распознает и анализирует структуру почвенного покрова и дает ей агрономическую оценку.

**ПКС-1.3.** Участвует в проведении почвенных и агрохимических обследований земель, осуществляет анализ, оценку и группировку почв по их качеству и пригодности для возделывания сельскохозяйственных культур.

*Срок реализации программы:* Общая трудоемкость программы составляет 36 часов. Обучение осуществляется в течение 9 дней для очно-заочной форме обучения (с применением ДОТ) по 4 - 6 академических часов в день.

*Заключение:* дополнительная профессиональная программа повышения квалификации соответствует предъявляемым требованиям и рекомендуется к реализации.

Рецензент

Е.В. Смольский, доктор сельскохозяйственных  
наук, доцент