

Аннотация программы

«Цифровые технологии в растениеводстве»

Целью освоения профессиональной программы «Цифровые технологии в растениеводстве» является получение обучающимися теоретических вопросов использования информационно-коммуникационных технологий в растениеводстве и практических навыков использования автоматизированных информационных систем при планировании, выполнении и оценке качества сельскохозяйственных работ.

В процессе освоения образовательной программы, обучающиеся знакомятся с особенностями планирования и реализации основных задач растениеводства, включая составление цифровых карт, планирование севооборота, создание технологических карт и технологий выращивания, составление оперативных планов, отслеживания качества работ и анализ финансовых показателей.

Освоение образовательной программы позволит сформировать у обучающихся современные представления о принципах организации сельскохозяйственного производства в условиях цифровой экономики. Программа повышения квалификации разработана с учетом требований профессионального стандарта «Мастер растениеводства».