

**Аннотация рабочей программы дисциплины**  
«Цифровые технологии в плодоводстве, виноградарстве»

**Цель дисциплины** – формирование комплекса знаний об организационных, научных и методических основах возделывания плодовых культур и винограда.

**Задачи дисциплины:**

- сформировать знания о современных подходах при реализации интенсивных, экологически безопасных, ресурсосберегающих технологий производства продукции плодовых культур и винограда;
- оценить научно-техническое состояние производства в садоводстве и виноградарстве на основе сбора и анализа данных.

**Содержание дисциплины.**

Сущность цифровых технологий в плодоводстве и виноградарстве. Использование цифровых технологий при производстве посадочного материала плодовых культур и винограда. Современные технологии производства плодовой продукции и винограда.

**Объем дисциплины.** 72 часов, 2 зачетные единицы.

**Форма промежуточного контроля** – зачет.