

Аннотация дисциплины «Анализ качества продукции садоводства»  
 Направление подготовки 35.04.05 Садоводство  
 Профессионально-образовательная программа «Адаптивное садоводство»

Цель дисциплины – формирование представления, знаний и умений в области теории и практики хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, требований Государственных стандартов к качеству овощей и картофеля методов оценки качества продукции.

Освоение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций.

№ п/п	Содержание компетенций, формируемых полностью или частично данной дисциплиной
1	Способность использовать инновационные процессы в агропромышленном комплексе при проектировании и реализации экологически безопасных и экономически эффективных технологий производства продукции садоводства и воспроизводства плодородия почв различных агроландшафтов (ПК-3)
2	Способность обосновать задачи исследования, выбрать методы экспериментальной работы, интерпретировать и представить результаты научных экспериментов (ПК-7)
3	Готовность составить практические рекомендации по использованию результатов научных исследований (ПК-9)

Трудоемкость дисциплины по видам занятий, реализуемой по рабочему учебному плану направления подготовки «Садоводство»

Профессионально-образовательная программа «Адаптивное садоводство»

Вид занятий	Форма обучения
	очная
1. Аудиторные занятия, часов всего,	24
в том числе	
1.1.Лекции	4
1.2.Практические работы	20
2.Самостоятельная работа, часов, всего	48
Итого часов	72
Форма промежуточной аттестации	зачет
Общая трудоемкость, зачетных единиц	2

Перечень изучаемых тем (основных):

1. Методы определения качества свежих плодов, овощей и ягод.
2. Методы определения качества продуктов переработки из плодов, овощей и ягод.
3. Влияние методов хранения и переработки на качество плодов, ягод и овощей
4. Оценка качества переработанных плодов и овощей.