Аннотация дисциплины

«Хранение и переработка плодовых и ягодных культур» Направление подготовки 35.04.05. «Садоводство»

Профессионально-образовательная программа обучения Адаптивное садоводство Цель дисциплины — формирование теоретических знаний и практических навыков по хранению и переработки плодово-ягодной продукции.

Освоение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

№ п/п	Содержание компетенций, формируемых полностью или частично данной	
	дисциплиной	
1	владение инструментальными методами в садоводстве и готовность использовать	
	их при проектировании технологий выращивания садовых культур, в селекции и	
	защите растений от вредных организмов, при хранении и переработке продукции	
	(ПК-2)	
2	способность адаптировать современные технологии хранения и переработки	
	продукции садоводства к различным условиям производства (ПК-5)	

Трудоемкость дисциплины, реализуемой по рабочему учебному плану направления подготовки 35.04.05. «Садоводство» профессионально-образовательной программы обучения Адаптивное садоводство

Вид занятий	Всего ч
1. Аудиторные занятия, часов, всего,	38
в том числе:	
1.1. Лекции	8
1.2. Практические (семинарские) занятия	30
2. Самостоятельная работа, часов, всего	79
в том числе:	
2.1. Курсовой проект (КП), курсовая работа (КР)	13
2.2. Самостоятельное изучение разделов	19
2.3. Текущая самоподготовка	20
2.4. Подготовка и сдача зачета (экзамена)	27
Итого часов (стр. 1+ стр.2)	144
Форма промежуточной аттестации*	Э
Общая трудоемкость, зачетных единиц	4

Перечень основных изучаемых тем:

1	Плодово-ягодная продукция, как объекты хранения	
2	Основные и современные способы и режимы хранения плодово-ягодного сырья	
3	Классификация и способы консервирования плодов и ягод	
4	Факторы влияющие на качество плодово-ягодного сырья и продуктов его переработки	