

АННОТАЦИЯ

РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.03.01 ЧАСТНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ РАСТЕНИЕВОДЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

1. Цели и задачи дисциплины

1.1. Цель изучения дисциплины – сформировать у студентов мировоззрение основных проблем, имеющих место при хранении и переработке продукции растениеводства, решить вопросы, связанные с хранением и переработкой плодовоощной продукции и расширения ассортимента выпускаемой продукции.

1.2. Задачи:

- научить студентов понимать пути снижения потерь и повышения качества растениеводческой продукции;
- научить студентов понимать основные мероприятия по подготовке плодовоощной продукции к закладке на хранение, основными периодами хранения и их характеристикой в зависимости от биологических особенностей объекта хранения и его целевого назначения;
- научить методике проведения количественно-качественного учета плодов и овощей в процессе хранения, списания продукции по нормам естественной убыли;
- научить студентов понимать вопросы основных типов хранилищ для плодов и овощей, правилами наблюдения за хранящейся продукцией; научить студентов умению разрабатывать технологические процессы хранения и переработки с.х. продукции растениеводства;
- научить студентов основным технологическим операциям переработки сырья и производства готовой продукции, получить из данного сырья наиболее ценные продукты переработки, выделить из сырья особо ценные пищевые и вкусовые вещества, в максимальной степени сохранить витамины.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы (ОПОП)

Дисциплина «Частные технологии растениеводческой продукции» относится к дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений (**Б1.В.ДВ.03.01**), основной профессиональной образовательной программы.

3. Формируемые компетенции и индикаторы их достижения:

ПК – 4 Способен использовать современные профессионально-педагогические технологии, формы, средства и методы профессионального обучения и диагностики в процессе организации изучения учебных предметов, курсов, дисциплин модулей, практик

ПК - 4.1 Демонстрирует специальные научные знания, в т.ч. в предметной области (по отраслям), знает особенности организации труда, современные производственные технологии, производственное оборудование и правила его эксплуатации; требования охраны труда при выполнении профессиональной деятельности (по отраслям)

ПК - 4.2 Умеет выполнять деятельность и (или) демонстрировать элементы деятельности, осваиваемой обучающимися, и (или) выполнять задания, предусмотренные программой учебного предмета, курса, дисциплины (модуля), практики

ПК - 4.3 Осуществляет выполнение трудовых операций, приемов, действий профессиональной деятельности, предусмотренной программой учебного предмета, курса, дисциплины (модуля), практики

ПК - 4.4 Владеет методами научного исследования в предметной области (по отрасли).

4. Общая трудоёмкость дисциплины составляет 3 зачётных единиц – 108 часов.

5. Форма контроля – зачет