

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Технология продуктов специализированного назначения»

Адаптированная аннотация для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов, обучающихся по адаптированным основным профессиональным образовательным программам высшего образования

Целью освоения дисциплины «Технология продуктов специализированного назначения» является формирование комплекса знаний об организационных, научных и методических основах технологических процессов производства специализированных продуктов питания; принципах стандартизации, лежащих в основе производственных процессов, качества продукции, методов комплексной унификации технологического оборудования.

Задачи дисциплины

- готовность реализовать технологии производства продуктов специализированного питания
- способен использовать нормативную и техническую документацию, регламенты и правила в производственном процессе;
- способен готовить предложения по повышению эффективности производства и конкурентоспособности продукции, направленных на рациональное использование и сокращение расходов сырья, материалов, снижение трудоемкости производства продукции, повышение производительности труда, экономное расходование энергоресурсов в организации, внедрение безотходных и малоотходных технологий переработки растительного сырья

Названия тем, основных вопросов в виде дидактических единиц:

Специализированные продукты питания в современной структуре питания

- 1.1 Классификация специализированных пищевых продуктов
- 1.2 Регистрация продуктов специализированного питания
- 1.3 Основные сырьевые ресурсы для производства продуктов специального назначения

Специализированные продукты питания для беременных и кормящих женщин

1. Потребность в энергии и пищевых веществах при беременности
2. Специализированные продукты для питания беременных женщин

Специализированные продукты питания для лиц пожилого и старческого возраста

1. Факторы риска развития недостаточности питания в пожилом возрасте.
2. Потребность в пищевых веществах и энергии лиц пожилого и старческого возраста.
3. Потребность в минеральных веществах.
4. Организация рационального питания людей пожилого и старческого возраста.
5. Направления в создании геродиетических продуктов

Специализированные продукты детского питания

1. Термины и определения
2. Обеспечение детей и подростков пищевыми веществами и энергией
3. Сырье и компоненты для производства продуктов детского питания
4. Группы продуктов питания для здоровых и больных детей разного возраста.
5. Пищевая ценность продуктов детского питания
6. Продукты детского питания на молочной основе
7. Продукты детского питания на мясной и рыбной основе.
8. Продукты детского питания на зерновой основе
9. Продукты детского питания на плодо-овощной основе

Специализированные продукты питания спортсменов

1. Классификация специализированных продуктов для питания спортсменов
2. Обоснование использования специализированных продуктов питания в спорте
3. Характеристика отдельных групп специализированных продуктов для питания спортсменов

Технология специализированных продуктов лечебно-профилактического (диетического) питания.

Объем дисциплины 3 з.е.

Форма промежуточного контроля – экзамен