

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Учебная дисциплина М.1.В.6 Технология специальных продуктов

Направление подготовки 19.04.04 Технология продукции и организация общественного питания.

Планируемые результаты обучения по учебной дисциплине:

знать: основные направления и методические подходы к конструированию специализированных продуктов питания; новейшие достижения техники и технологии в области специализированных продуктов питания; разделы техники и технологии продукции питания, необходимые для решения научно-исследовательских и научно-производственных задач в области производства специализированных продуктов питания; ассортимент . продукции питания различного назначения, организацию ее выработки в производственных условиях; классификацию специализированных продуктов питания; методологические основы оценки эффективности специализированных продуктов питания.

уметь: применять новейшие достижения техники и технологии в области специализированных продуктов питания в своей научно-исследовательской деятельности; самостоятельно с применением современных компьютерных технологий анализировать, обобщать, систематизировать и критически оценивать результаты исследований; быть способным к профессиональной адаптации обучения новым технологиям, отвечать за качество выполняемых работ и научную достоверность результатов; генерировать новые идеи, выявлять фундаментальные проблемы и формулировать задачи и определять пути исследования.

обладать компетенциями:

способностью оценивать эффективность затрат на реализацию производственного процесса по установленным критериям, устанавливать и определять приоритеты в области разработки и внедрения системы качества и безопасности продукции производства, уметь анализировать и оценивать информацию, процессы и деятельность предприятия (ПК-3);

- способность разрабатывать новый ассортимент продукции питания различного назначения, организовать ее выработку в производственных условиях (ПК-7);

- владение фундаментальными разделами техники и технологии продукции питания, необходимыми для решения научно-исследовательских и научно-производственных задач в области производства продуктов питания (ПК-18).

Основные смысловые модули и темы учебной дисциплины:

Смысловой модуль 1. Современные подходы к созданию специализированных продуктов питания.

Тема 1. Политика государства в области питания населения. Пищевой статус - существующие проблемы и пути их решения. Классификация специализированных пищевых продуктов. Термины и определения в соответствии с ТР ТС 021/2011, ТР ТС 027/2012 специализированных пищевых продуктов. Термины и определения в соответствии с ТР ТС 021/2011, ТР ТС 027/2012.

Тема 2. Современные подходы к созданию специализированных продуктов питания. Обогащенная пищевая продукция. Эссенциальные

факторы питания, незаменимые пищевые нутриенты, биологически активные добавки.

Тема 3. Требования, предъявляемые к продовольственному сырью, процессам производства и хранения для производства специализированных продуктов питания, в том числе диетического лечебного и диетического профилактического питания. Требования безопасности к отдельным видам специализированной пищевой продукции.

Смысловой модуль 2. Особенности питания и технологии производства специализированных продуктов питания для людей различных возрастных групп и спортсменов

Тема 4. Особенности геродиетического питания и технологии специализированных продуктов для пожилых людей.

Тема 5. Особенности питания и технологии специализированных продуктов для спортсменов.

Тема 6. Особенности питания и технологии специализированных продуктов для детей различных возрастных групп.

Смысловой модуль 3. Особенности питания и технологии специализированных продуктов диетического лечебного и диетического профилактического назначения

Тема 7. Особенности технологии пищевой продукции диетического лечебного и диетического профилактического назначения.

Тема 8. Особенности питания и технологии специализированных продуктов для беременных и кормящих женщин.

Тема 9. Особенности питания и технологии специализированных продуктов людей, страдающих различными заболеваниями.

Виды учебных занятий по дисциплине - лекции, лабораторные занятия.

Форма промежуточной аттестации - *зачет*.

Разработчик

Османова Ю.В., к.т.н., доцент

(ФИО, ученая степень, ученое звание научно-педагогического работника)



(подпись)

Заведующий кафедрой

Антонова В.А., д.э.н., доцент

(ФИО, ученая степень, ученое звание заведующего кафедрой)



(подпись)