

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
 «Технология продуктов из белково-углеводного сырья»
 по основной образовательной программе бакалавриата (по УП 2017 – 2018 г.г.)
19.03.04 «Технология продукции и организация общественного питания»
 Направленность (профиль) «Технология продуктов общественного питания»
 (заочная форма обучения)

1. Целями освоения дисциплины «Технология продуктов из белково-углеводного сырья» является приобретение студентами теоретических и практических знаний в области переработки биологически ценного белково-углеводного сырья: обезжиренного молока, пахты и молочной сыворотки на пищевые продукты.

2. Результаты обучения по дисциплине (приобретение компетенций):

Профессиональные компетенции (ПК):

-готов устанавливать и определять приоритеты в сфере производства продукции питания, обосновывать принятие конкретного технического решения при разработке новых технологических процессов производства продукции питания; выбирать технические средства и технологии с учетом экологических последствий их применения- (ПК-4);

- способностью изучать и анализировать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт по производству продуктов питания (ПК-25)

3. Трудоемкость дисциплины – 8 ЗЕТ (288 часов)

4. Содержание дисциплины:

Дисциплина включает следующие модули:

Модуль 1.

Тема 1. Комплексное использование белково-углеводного сырья.

Тема 2. Химический состав, свойства и пищевая ценность БУС.

Тема 3. Использование белково-углеводного сырья при производстве напитков. Значение в питании напитков. Технология приготовления напитков. Требования к качеству, условия и сроки хранения.

Тема 4. Использование белково-углеводного сырья при производстве закусок. Значение в питании закусок. Технология приготовления закусок. Требования к качеству, условия и сроки хранения.

Модуль 2

Тема 5. Использование белково-углеводного сырья при производстве пудингов и запеканок. Значение в питании запеканок и пудингов. Технология приготовления запеканок и пудингов. Требования к качеству, условия и сроки хранения.

Тема 6. Использование белково-углеводного сырья при производстве кондитерских паст. Значение в питании кондитерских паст. Технология приготовления кондитерских паст. Требования к качеству, условия и сроки хранения.

Тема 7. Использование белково-углеводного сырья при производстве мучных кондитерских изделий. Значение в питании мучных кондитерских изделий. Технология приготовления мучных кондитерских изделий. Требования к качеству, условия и сроки хранения.

Тема 8. Технологии белковых продуктов и молочно-белковых концентратов.

5. Форма промежуточной аттестации – зачет, экзамен

Разработал:
доцент кафедры ТПП

Проверил:
Директор ИнБиоХим



А.В.Снегирева

А.А. Беушев