

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ «Основы научных исследований»

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки
19.03.04 «Технология продукции и организация общественного питания» (уровень бакалавриата)

Направленность (профиль): Технология продуктов общественного питания

Общий объем дисциплины – 4 з.е. (144 часов)

Форма промежуточной аттестации – Экзамен.

В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы компетенции с соответствующими индикаторами их достижения:

- ПК-3.1: Способен проводить экспериментальные исследования по этапам технологических процессов в производство продукции общественного питания;
- ПК-5.1: Применяет информационные системы для сбора и анализа информации в соответствии с профессиональными задачами;

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Основы научных исследований» включает в себя следующие разделы:

Форма обучения заочная. Семестр 10.

1. Наука, ее структура и значение. Основные понятия и определения. Классификация наук. История становления науки и ее роль в развитии общества.

2. Управление наукой и ее организационная структура. Основные задачи, функции и структура Министерства науки и высшего образования РФ. Высшая аттестационная комиссия. Российская академия наук. Основные структурные подразделения специальных научных учреждений. Организация подготовки научных и научно-педагогических работников.

3. Информационно-библиографические ресурсы при проведении экспериментальных исследований. Информационные и библиографические источники информации, библиографическая продукция. Новейшие формы информационных ресурсов. Информационные системы для сбора и анализа информации в области разработки и производства продукции общественного питания. Корректное цитирование.

4. Проведение научных экспериментальных исследований по этапам технологических процессов в производстве продукции общественного питания. Научное исследование его виды и классификация. Основные формы научного знания. Выбор темы исследования, постановка цели и задач. Разработка проблемного поля и проблем исследования. Этапы проведения научного исследования. Методы научного исследования. Подбор источников литературы и методы работы с ними. Презентация исследований.

5. Методы научных исследований и сбора и анализа информации с использованием информационных систем. Формы исследовательской работы студентов высших учебных заведений. Сущность и характеристики системного метода научных исследований. Понятие «модель» и «моделирование». Основные этапы процесса моделирования. Методы сбора информации. Виды и формы учебно-исследовательской и научно-исследовательской работы студентов высших учебных заведений. особенности подготовки и защиты выпускных квалификационных работ.

Разработал:

доцент

кафедры ТПП

А.Е. Фролова

Проверил:

Директор ИнБиоХим

Ю.С. Лазуткина