

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.3.1 «Основы научных исследований»

По направлению подготовки: 19.03.04 «Технология продукции и организация общественного питания»

По профилю: Технология и организация централизованного производства кулинарной продукции и кондитерских изделий

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: ТПП

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Технологии пищевых производств»

### **1. Цели освоения дисциплины**

Целями освоения дисциплины «Основы научных исследований» являются:

- а) приобщение студентов к научным знаниям, пониманию целей науки;
- б) повышение готовности и способности их к проведению научно-исследовательской работе в области технологии хлеба и смежных областях, связанных с выбором необходимых методов исследования;
- в) подготовка студентов к проведению экспериментальных исследований и анализу их результатов с использованием информационных технологий, проведению научных исследований с учетом современных отечественных и зарубежных достижений техники и технологии.

### **2. Содержание дисциплины «Основы научных исследований»**

Теоретико-методологические основы научного познания и творчества.

Принципы построения научного исследования.

Уровни научных исследований.

Теоретические и эмпирические методы научных исследований.

Информационные основы научного исследования.

Формулирование тем научных исследований, целей и задач.

Методика работы над рукописью исследования, особенности подготовки и оформления.

### **3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:**

- 1) Знать: а) методологические основы научного познания;  
б) методы выбора направления и проведения научного исследования;  
в) особенности процедур выполнения курсового и дипломного проектирования, подготовки, оформления, защиты квалификационной курсовой и дипломной работ.
- 2) Уметь: а) формулировать тему, цели и задачи научных исследований;  
б) осуществлять целевой поиск научно-технической информации;  
в) описывать и интерпретировать полученные результаты.
- 3) Владеть: навыками планирования и оформления научного эксперимента.

Зав.каф. ТПП



О.А.Решетник