**АННОТАЦИЯ**

**к рабочей программе учебной дисциплины**

**"Проектирование комбинированных продуктов питания "**

**1.** **Общая характеристика:**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки **19.03.03 Продукты питания животного происхождения (направленность «Технология мяса и мясных продуктов»)**, разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 19.03.03 Продукты питания животного происхождения (уровень бакалавриата), утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 12 марта 2015 г. № 199.

**2. Требования к результатам освоения дисциплины:**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ОПК-2; ПК-5; ПК-7; ПК-10.

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

***Знание:***

- основные методы теоретических и экспериментальных исследований сырья и комбинированных продуктов питания и прогнозирования их качества;

- методы проектирования и моделирования состава комбинированных продуктов;

- научные и практические аспекты создания комбинированных продуктов питания.

Умение:

- проектировать состав комбинированных продуктов питания;

 - анализировать методы управления качеством пищевых биосистем

***Навык:***

- оптимизации ассортимента; повышении качества продуктов питания

***Опыт деятельности***

 - осуществлять оптимизацию ассортимента; повышение качества продуктов питания

**3. Содержание программы учебной дисциплины**

Раздел 1«Характеристика комбинированных продуктов», Раздел 2 «Сырьё для производства комбинированных продуктов питания», Раздел 3 «Мясные комбинированные продукты», Раздел 4 «Белковые комбинированные продукты», Раздел 5 «Комбинированные жировые продукты».

**4. Форма промежуточной аттестации: зачет.**

**5. Разработчик:** профессор, д-р биол. наук, профессор кафедры пищевых технологий Алексеев А.Л.