Аннотация к рабочей программе дисциплины

**«Пищевые и биологически активные добавки»**

образовательной программы высшего образования –

программы магистратуры

**19.04.05 Высокотехнологичные производства пищевых продуктов функционального и специализированного назначения**

Направленность:

**Высокотехнологичные производства пищевых продуктов функционального и специализированного назначения**

Трудоемкость дисциплины: 2 ЗЕ (72 академических часа)

Семестр: 3 (заочная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: Зачет

Содержание дисциплины

Введение в дисциплину. Основные определения и принципы использования пищевых добавок. Пищевые добавки, регулирующие цвет, вкус и аромат пищевых продуктов. Пищевые добавки, регулирующие консистенцию пищевых продуктов

Пищевые добавки, регулирующие срок хранения пищевых продуктов. Пищевые добавки, облегчающие и ускоряющие ведение технологических процессов. Функциональные пищевые добавки. Биологически активные добавки.