

УДК 641.002.35

Составитель доц. О.Ю. Кузнецова

Пищевые и биологически активные добавки: методические указания для самостоятельной работы студентов / О.Ю. Кузнецова. – Казань : Изд-во Казан. гос. технол. ун-та, 2008. – 60 с.

Содержат материалы для подготовки к выполнению контрольных заданий по дисциплине «Пищевые и биологически активные добавки».

Рассмотрены цели и задачи дисциплины; даны основные определения, термины и понятия; приведена классификация и гигиенические требования, предъявляемые к пищевым и биологически активным добавкам; представлен список рекомендуемой литературы. Приведены вопросы для самопроверки знаний, примеры контрольных работ по дисциплине, рекомендуемые темы рефератов.

Составлены в соответствии с требованиями ГОС ВПО, рабочей программой дисциплины.

Подготовлены на кафедре пищевой биотехнологии.

Печатаются по решению методической комиссии института пищевых производств и биотехнологии

Рецензенты: канд. техн. наук, доц. В.Я. Пономарев

канд. техн. наук, доц. И.А. Дубков

## СОДЕРЖАНИЕ

	Введение	3
1	Цели и задачи дисциплины	4
2	Основные термины, определения и понятия	6
3	Содержание дисциплины	19
4	Классификация пищевых биологически активных веществ и добавок	26
5	Цифровая система кодирования биологически активных веществ и пищевых добавок	29
6	Запрещенные в Российской Федерации добавки	30
7	Пищевые добавки, не разрешенные к применению в Российской Федерации	31
8	Контрольные вопросы	32
9	Рекомендуемые темы рефератов	38
10	Примеры заданий контрольных работ	41
	Список рекомендуемой литературы	57