

должность: Проректор по учебной работе  
направления подготовки бакалавров "38.03.07 Товароведение"

Уникальный программный ключ:  
профиль подготовки "Введение и экспертиза в сфере производства и обращения сельскохозяйственного сырья и продовольственных товаров"

## Цели и задачи учебной дисциплины (модуля)

Для реализации поставленной цели необходимо решить следующие **задачи**:

- ## Основные блоки и темы дисциплины

| <b>Раздел дисциплины</b>                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Общие сведения о пищевых и биологически активных добавках                                                                                                                       |
| Функциональное значение пищевых и биологически активных добавок.                                                                                                                |
| Нормативно-законодательная база, регламентирующая разработку, применение и безопасность пищевых и БАД. БАД - дополнительные источники белков, аминокислот, ПНЖК и фосфолипидов. |
| БАД - дополнительные источники витаминов и минеральных элементов. БАД - парафармацевтики и зуботоники.                                                                          |

## Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина входит в перечень обязательных дисциплин базовой части профессионального цикла ОП. Она имеет предшествующие логические и содержательно-методические связи с дисциплинами «Теоретические основы товароведения», «Товароведение и экспертиза кондитерских товаров», «Товароведение и экспертиза вкусовых товаров», «Товароведение и экспертиза молочных товаров».

Дисциплина основана на знаниях научных принципов товароведения.

Дисциплина направлена на изучение товароведческих характеристик пищевых и биологически активных добавок.

**В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:**



|                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ПКУВ-3:</b> Способен анализировать информацию, полученную на различных этапах производства продукции по показателям качества, характеризующих разрабатываемую и выпускаемую продукцию.                           |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                           |
| <b>ПКУВ-3.2 Проводит обработку данных по показателям качества, характеризующих разрабатываемую и выпускаемую продукцию, на различных этапах её жизненного цикла</b>                                                 |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                           |
| показателям качества, характеризующие разрабатываемую и выпускаемую продукцию, на различных этапах её жизненного цикла.                                                                                             | выявлять показатели качества, характеризующие разрабатываемую и выпускаемую продукцию, на различных этапах её жизненного цикла                                        | навыками обработки данных по показателям качества, характеризующих разрабатываемую и выпускаемую продукцию, на различных этапах её жизненного цикла                       |
| <b>ПКУВ-2:</b> Способен осуществлять выборочный контроль качества сырья, материалов, полуфабрикатов и готовой продукции.                                                                                            |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                           |
| <b>ПКУВ-2.1 Проводит систематический выборочный контроль качества сырья, материалов, полуфабрикатов и готовой продукции в соответствии с требованиями технической документации</b>                                  |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                           |
| нормативные и методические документы, регламентирующие вопросы качества продукции; требования к качеству сырья, материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий и готовой продукции.                              | анализировать техническую документацию; использовать средства измерения и контроля для проведения измерений характеристик продукции.                                  | навыками определения соответствия характеристик материалов, полуфабрикатов, покупных изделий и готовой продукции требованиям нормативных документов.                      |
| <b>ПКУВ-2:</b> Способен осуществлять выборочный контроль качества сырья, материалов, полуфабрикатов и готовой продукции.                                                                                            |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                           |
| <b>ПКУВ-2.2 Проводит систематический выборочный контроль хранения материалов, полуфабрикатов, покупных изделий и готовой продукции</b>                                                                              |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                           |
| нормативные и методические документы, регламентирующие вопросы хранения материалов, полуфабрикатов, покупных изделий и готовой продукции.                                                                           | анализировать техническую документацию; использовать средства измерения и контроля для проведения измерений характеристик продукции при выборочном контроле хранения. | навыками определения соответствия характеристик материалов, полуфабрикатов, покупных изделий и готовой продукции нормативным документам при выборочном контроле хранения. |
| <b>ПКУВ-1:</b> Способен оценивать качество и готовить заключения о соответствии поступающих в организацию сырья, материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий требованиям нормативных и технических документов |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                           |
| <b>ПКУВ-1.1 Проводит контроль фактического уровня качества поступающих в организацию сырья, материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий требованиям нормативных и технических документов</b>                  |                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                           |
| нормативные и методические документы, регламентирующие вопросы качества продукции и входного контроля качества.                                                                                                     | проводить приемку сырья, материалов, полуфабрикатов, комплектующих изделий и готовой продукции по качеству.                                                           | Навыками оценки влияние качества сырья и материалов на качество готовой продукции.                                                                                        |

Дисциплина "Товароведение пищевых и биологически активных добавок" изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими, лабораторными занятиями, выполнением контрольных работ, самостоятельной работы над учебной и научно-технической литературой и завершается экзаменом.

**Общая трудоёмкость дисциплины** составляет 108 часа, 3 зачетные единицы.

**Вид промежуточной аттестации:** Зачет.

|                            |                                 |                            |
|----------------------------|---------------------------------|----------------------------|
| Разработчик:               | Подписано простой ЭП 03.09.2025 | Тхайшаова Аминет Борисовна |
| Зав. кафедрой:             | Подписано простой ЭП 05.09.2025 | Тазова Зарета Тальбиевна   |
| Зав. выпускающей кафедрой: | Подписано простой ЭП 05.09.2025 | Тазова Зарета Тальбиевна   |

