

## АННОТАЦИЯ К ДИСЦИПЛИНЕ «СТАНДАРТИЗАЦИЯ И СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ»

Компонент	Вариативная часть
Индекс	Б1.В.14
Семестр	6
Форма контроля	зачет
Трудоемкость, з.е./ час	5/180
Компетенции	ПК-8, ПК-17

Цель и задачи дисциплины – приобрести знания и практические навыки в области метрологического обеспечения для использования технологического оборудования продуктов питания животного происхождения, самостоятельной работы с фондом нормативной документации и справочными материалами, оценки уровня качества техники и продукции, необходимые для изучения специальных дисциплин и для последующей профессиональной деятельности бакалавра.

Задачи изучения дисциплины - изучение основных понятий в области метрологии; освоить методы и средства обеспечения единства измерений и основные формы практической метрологической деятельности; освоить методы обработки измерительной информации с целью получения достоверных данных; уметь пользоваться соответствующими нормативными документами; изучение основных понятий Единой системы допусков и посадок для умения разрабатывать и читать техническую документацию технологического оборудования; оценка параметров качества продукции; понимание сущности технического регулирования и усвоение содержания сертификации, ее правовых основ и организационно-методических принципов.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен продемонстрировать сформированные профессиональные навыки (ПК), а именно, способность:

- способностью разрабатывать нормативную и техническую документацию, технические регламенты (ПК-8),
- готовностью выполнять работы по стандартизации и подготовке продукции к проведению процедуры подтверждения соответствия (ПК-17).