



АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (АД)

Дисциплина (модуль)	Б1.Б.22 Системы управления технологическими процессами и информационные технологии				
Содержание	Назначение, цели и функции систем управления технологическими процессами. Классификация систем управления технологическими процессами. Автоматизированные системы управления технологическими процессами (АСУТП). Распределенные АСУТП. Основы теории автоматического управления				
Реализуемые компетенции	ОПК-1; ПК-7; ПК-18; ПК-22				
Результаты освоения дисциплины (модуля)	<p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен</p> <p>знать: информационные технологии в системах управления технологическими процессами;</p> <p>уметь: использовать знания физико-химических основ и общих принципов переработки растительного сырья в технологии переработки растительного сырья в технологии продуктов питания; формулировать ассортиментную политику на основе конъюнктуры рынка,</p> <p>владеть: практическими навыками разработки нормативной и технологической документации с учетом новейших достижений в области технологии и техники; методами разработки технологических процессов, обеспечивающих высокое качество продукции</p>				
Трудоемкость, з.е.	2				
Объем занятий, часов	всего	лекций	практических (семинарских) занятий	лабораторных занятий	самостоятельная работа
	72	16	16	-	40
	в том числе в интерактивной форме	4	2	-	-
Формы самостоятельной работы студентов	Самостоятельная подготовка к темам аттестационных опросов и практических занятий				
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	Зачет в 8 семестре				

Декан ТФ

Зав.каф.ТПиООП

Н.Л.Баламирзоев

А.Ф.Демирова