

Аннотация дисциплины (АД)

Дисциплина (модуль)	Система управления технологическими процессами и информационные технологии в системах общественного питания			
Содержание	<ol style="list-style-type: none"> 1. Основные понятия автоматизации и теории автоматического регулирования. 2. Классификация систем управления. Методы и функции управления технологическими процессами. 3. Первичные преобразователи. 4. Датчики для измерения плотности и вязкости. 5. Технические средства для построения систем автоматического регулирования и управления. 6. Вторичные преобразователи. 7. Автоматические системы регулирования. 8. Проектирование систем автоматизации производственных процессов. 9. Система управления типовыми проектами продуктов питания. 			
Реализуемые компетенции	ОК-6; ОК-7; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-23; ПК-25			
Результаты освоения дисциплины (модуля)	<p>В результате освоения дисциплины обучающийся обязан:</p> <p>знать:</p> <p>-основные алгоритмы и принципы управления технологическими процессами;</p> <p>уметь:</p> <p>-синтезировать системы автоматического и автоматизированного управления технологическими процессами;</p> <p>владеть:</p> <p>-самостоятельной разработкой и практическим применением систем автоматического и автоматизированного управления технологическими процессами.</p>			
Трудоемкость, з.е	2			
Объем занятий, часов	Всего	лекции	ПЗ	Самостоятельная работа
	2/72	16	16	40
	В том числе			

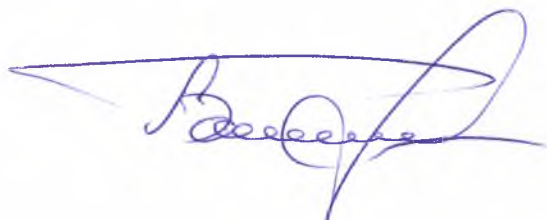
	в интерактив- ной форме	4		-
Форма СРС	Самостоятельная подготовка к темам практических занятий			
Форма отчетности	Зачет в 8 семестре			

Зав. кафедрой ТПиООП



Демирова А.Ф.

Декан ТФ



Баламирзоев Н.Л.