

Приложение к рабочей программе дисциплины
«Общая теория динамических систем»

43.04.01 «Сервис», магистр
профиль – Технология и организация инженерного сервиса

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

«Общая теория динамических систем»

вариативная часть,

очная

Составитель аннотации – Малышев А.В., к.т.н., доцент. каф. УТТС

Общая трудоемкость дисциплины (ЗЕТ / час.)	3/108
Цель изучения дисциплины	Целью освоения дисциплины является формирование у будущих бакалавров понятий и практических навыков, связанных с функционированием и организацией материально-технической базы предприятий общественного питания. - Задачи дисциплины заключаются: -применение компьютерных технологий решения практических задач по обслуживанию систем сервиса; - осуществление выбора оборудования для комплексного оснащения и обоснование технологических процессов; - проведение оценки эффективности использования технологического оборудования предприятий, анализ полученных результатов; - владение принципами устройства и работы конкретных видов оборудования, особенностями его эксплуатации, причинами основных отказов, умение обеспечить безопасные условия обслуживания оборудования. построение математических моделей объектов систем сервиса
Содержание дисциплины	Введение в теорию массового обслуживания. Теория входящего потока заявок. Регенерирующие процессы. Системы обслуживания одним прибором. Системы обслуживания многими приборами. Системы обслуживания с разделением времени. Статистический метод оценивания характеристик систем обслуживания
Формируемые компетенции (коды)	ПКУВ-4, ПКУВ-5
Коды и наименование индикатора достижения компетенции	ПКУВ-4.1 Осуществляет научно-аналитическое обоснование выбора организационно-управленческих инноваций для их применения на предприятиях сферы услуг ПКУВ-4.2 Умеет применять научные методы исследования при проведении экспертизы организационно-управленческих

	инноваций, планируемых к применению на предприятиях сферы услуг ПКУВ-4.3 Осуществляет эффективный информационный поиск в глобальных информационных сетях, на порталах и стендах международных выставок ПКУВ-5.1 Демонстрирует навыки проведения анализа дистанционных технологий повышения квалификации персонала ПКУВ-5.2 Демонстрирует умение проводить анализ материально-технических ресурсов, необходимых для организации повышения квалификации персонала предприятий сферы услуг за счет использования дистанционных технологий
Наименование дисциплин, необходимых для освоения данной дисциплины	Нет, так как дисциплина находится на начальном этапе формирования компетенции
Образовательные технологии	Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий: 1) чтение лекций; 2) проведение практических занятий; 3) выполнение лабораторных работ; 4) самостоятельная работа студентов;
Формы текущего контроля	Домашние задания
Форма промежуточной аттестации	Зачёт

Зав.кафедрой УТТС


подпись

Гриненко С.В.