

## АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ Диагностика производственных систем

НАПРАВЛЕНИЕ 27.03.02 Управление качеством

ПРОФИЛЬ ПОДГОТОВКИ Управление качеством в социально-экономических системах

УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ бакалавриат

ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ Кафедра экономики, управления и организации производства

*Цели освоения дисциплины:* приобретение студентами теоретических знаний и овладении практическими навыками в области решения задач анализа производственных систем для повышения экономической, инновационной, экологической и социальной эффективности предприятий промышленности.

*Результаты обучения:*

### **Знать:**

- содержание элементов производственных систем как объектов исследования;
- этапы процесса аналитического обследования производственной системы;
- содержание методов анализа производственных систем;
- типы, формы и методы подготовки документов, отражающие результаты анализа деятельности

производственной системы.

### **Уметь:**

- осуществлять выбор методического, технического и информационного обеспечения анализа

производственной системы;

- формировать модель производственной системы в зависимости от цели аналитического

исследования;

- оформлять отчет о проведении анализа производственной системы и ее элементов.

### **Владеть:**

- навыками принятия управленческих решений в области формирования программ аналитического

обследования производственных систем;

- навыками формирования документальных отчетов о результатах анализа деятельности производственных систем;

- количественными и качественными методами экономического анализа деятельности производственных систем.

*Компетенции:* ОК-4, ОПК-3, ПК-1, ПК-4.

*Распределение по курсам и семестрам:*

Курс	Семестр	Лекции	Практики	Лабораторные работы	Курсовая работа	Вид аттестации
5	9	8	12	-	-	зачет

*Содержание дисциплины:* Концептуальные основы анализа производственных систем. Моделирование производственных систем как объектов исследования. Содержание процесса обследования производственной системы. Основы анализа производственных проблем.

*Общая трудоемкость дисциплины:* 3 зачетные единицы, 108 часов.