

**Аннотация рабочей программы дисциплины**  
**«Операционный менеджмент в производственных и сервисных компаниях»**  
**основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки**  
**15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств**  
**18.03.01 Химическая технология**  
**13.03.02 Электроэнергетика и электротехника**

**1. Цели изучения дисциплины:**

формирование у обучающихся необходимых теоретически знаний и практических навыков в области операционного менеджмента на основе современных методов управления производством и операциями.

**2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина относится к элективным дисциплинам модуля «Lean Management («Фабрика процессов»)» части, формируемой участниками образовательных отношений.

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются:

знание: производственных процессов отраслевых предприятий;

умения: отбирать, систематизировать и анализировать информацию;

владение: методами анализа и синтеза, принятия управленческих решений.

Содержание дисциплины и служит основой для освоения дисциплины «Инструменты системы «бережливое производство»».

**3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения**

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ПКСд-1. Способен идентифицировать бизнес-процессы, их элементы и операции; выявлять недостатки и оценивать эффективность процессов; формировать предложения по улучшению использования ресурсов и повышению эффективности на основе современных технологий процессного управления и инструментов бережливого производства.	ПКСд-1.1. Применяет инструментарий операционного менеджмента и процессного управления для повышения эффективности процессов	Знать (З1): основные инструменты и методы операционного менеджмента
		Уметь (У1): выбирать инструменты и методы операционного менеджмента для решения поставленных задач и повышения эффективности процессов
		Владеть (В1): навыками достижения результатов с использованием методов операционного менеджмента

**4. Общая трудоемкость дисциплины**

составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

**5. Форма промежуточной аттестации**

очная форма обучения: зачет – 5 семестр.

заочная форма обучения: зачет – 5 семестр.