

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы дисциплины «Операционный менеджмент»**  
**по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент**  
**направленность (профиль) Логистика и управление закупками**  
**(уровень бакалавриата)**

**Цель освоения дисциплины** - получение обучающимися знаний в сфере управления операционной (производственной) деятельностью организаций с помощью методического инструментария, в том числе для поэтапного контроля реализации бизнес-планов и условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов, а также получения навыков документального оформления решений при внедрении инноваций.

**Место дисциплины в структуре образовательной программы**

Дисциплина «Операционный менеджмент» - дисциплина направленности (профиля), относящаяся к части, формируемой участниками образовательных отношений, цикла дисциплин Блока 1 структуры программы бакалавриата.

**Объем, структура и содержание дисциплины**

Общая трудоемкость дисциплины «Операционный менеджмент»: 4 зачетные единицы, 144 часа.

Тема 1. Теоретические основы операционного (производственного) менеджмента методологии управления

Понятие операционного (производственного) менеджмента. Система управления предприятием: цель, задачи, функции, принципы управления. Развитие теории и практики управления за рубежом. Понятие производственной системы. Содержание производственного менеджмента.

Тема 2. Производственный процесс

Производственный процесс: определение, виды, элементы. Принципы организации производственного процесса. Производственный цикл и его структура. Виды движения материальных потоков и длительность производственного цикла. Обеспечение производственного процесса: ресурсное обеспечение, информационное, правовое.

Тема 3. Стратегия процессов организации производства

Стратегия развития производственных процессов: понятие, виды и составные элементы. Тип производства: понятие, определяющие факторы и показатели, характеристика. Методы организации производства. Формы организации производственных процессов.

Тема 4. Организация поточного производства

Общая характеристика и разновидности поточного производства. Параметры поточных линий. Особенности организации непрерывно-поточных линий. Особенности организации прерывно-поточных линий.

Тема 5. Производственная мощность

Производственная мощность: понятие, показатели и единицы измерения. Методы расчета производственных мощностей, показатели использования производственной мощности.

Тема 6. Планирование производства

Задачи и виды производственного планирования. Содержание планирования производства. Производственная программа: понятие, показатели, процесс формирования и контроль.

Тема 7. Оперативное управление производством

Оперативное управление производством: определение и функции. Стадии процесса оперативного управления производством. Типы систем оперативного планирования.

Тема 8. Организация и планирование создания и освоения новых видов продукции.

Жизненный цикл изделия. Системы создания и освоения производства новых видов продукции. Организация НИОКР на предприятии. Организация изобретательства, рационализации и патентной работы. Организация патентной информации. Единая система конструкторской документации и система автоматизированного производства.

## Тема 9. Управление качеством на предприятии

Система показателей качества продукции. Стратегия непрерывного улучшения качества продукции. Прогнозирование стратегии повышения качества продукции. Системы качества по международным стандартам ISO серии 9000.