

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Усынин Максим Валерьевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 07.07.2025 16:48:11  
Уникальный программный ключ:  
f498e59e83f65dd7c3ce7bb8a25cbbabb33ebc58

**Частное образовательное учреждение высшего образования  
«Международный Институт Дизайна и Сервиса»  
(ЧОУВО МИДиС)**

Кафедра экономики и управления

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ  
ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ**

Направление подготовки: 38.03.02 Менеджмент

Направленность (профиль): Управление бизнесом и Интернет-маркетинг

Квалификация выпускника: бакалавр

Форма обучения: очная

Год набора: 2024

Рабочая программа дисциплины «Производственный менеджмент» разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент (уровень бакалавриата) (Приказ Министерства науки и высшего образования РФ от 12 августа 2020 г. № 970).

Автор-составитель: Шагеев Д.А.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры экономики и управления. Протокол №10 от 25.05.2026 г.

Заведующий кафедрой экономики и управления,  
кандидат экономических наук, доцент

Е.Г. Бодрова

**СОДЕРЖАНИЕ**

|                                                                                                                                                                                                                                                     |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. Наименование дисциплины (модуля), цели и задачи освоения дисциплины (модуля).....                                                                                                                                                                | 4  |
| 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.....                                                                                               | 4  |
| 3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы.....                                                                                                                                                                             | 5  |
| 4. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающегося с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся.....                  | 5  |
| 5. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий.....                                                                                 | 6  |
| 6. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю).....                                                                                                          | 16 |
| 7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля).....                                                                                                                                         | 16 |
| 8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля).....                                                                                                                          | 16 |
| 9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля).....                                                                                                                                                                       | 16 |
| 10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем..... | 18 |
| 11. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).....                                                                                                                               | 18 |

## 1. НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ), ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 1.1. Наименование дисциплины

Производственный менеджмент

### 1.2. Цель дисциплины

Формирование знаний современных концепций организации производственной деятельности, способностей проводить анализ и планировать производственную деятельность предприятия.

### 1.3. Задачи дисциплины

- В ходе освоения дисциплины студент должен решать такие задачи как:
- изучение современных концепций организации производственной деятельности;
- освоение методов управления производством;
- освоение методов планирования на производстве.

## 2. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Процесс изучения дисциплины (модуля) «Производственный менеджмент» направлен на формирование следующих компетенций:

| Код и наименование компетенций выпускника                                                                                                                                                                        | Код и наименование индикатора достижения компетенций                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений                                 | УК-2.1. Знает необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы и методологические основы принятия управленческого решения                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                  | УК-2.2. Умеет анализировать альтернативные варианты решений для достижения намеченных результатов; разрабатывать план, определять целевые этапы и основные направления работ.                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                  | УК-2.3. Владеет методиками разработки цели и задач проекта; методами оценки продолжительности и стоимости проекта, а также потребности в ресурсах, навыками работы с нормативно-правовой документацией                                                                                                                                                                                                                                     |
| ОПК-3 Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия. | ОПК-3.1. Обеспечивает рост прибыльности, конкурентоспособности и качества товаров и услуг, повышение эффективности труда.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                  | ОПК-3.2. Осуществляет управление предпринимательской или коммерческой деятельностью предприятия, учреждения, организации, направленной на удовлетворение нужд потребителей и получение прибыли за счет стабильного функционирования, содействовать их реализации в условиях сложной и динамичной среды и оценивать их последствия; поддержания деловой репутации и в соответствии с предоставленными полномочиями и выделенными ресурсами. |
|                                                                                                                                                                                                                  | ОПК-3.3. Анализирует и решает организационно-технические, экономические, кадровые и социально-психологические проблемы в целях стимулирования производства и увеличения объема сбыта продукции, повышения качества и конкурентоспособности товаров и услуг, экономного и эффективного использования материальных, финансовых и                                                                                                             |

|                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                             | <p>трудовых ресурсов.</p> <p>ОПК-3.4. Участвует в разработке организационно-управленческих решений по наиболее рациональному использованию выделенных ресурсов, а также внедрению новой техники и прогрессивной технологии, автоматизации и механизации производства.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ОПК-4 Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций | <p>ОПК-4.1. Исходя из стратегических целей деятельности предприятия, учреждения, организации планирует предпринимательскую или коммерческую деятельность.</p> <p>ОПК-4.2. Осуществляет контроль за разработкой и реализацией бизнес-планов и коммерческих условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов, оценивает степень возможного риска.</p> <p>ОПК-4.3. Участвует в разработке инновационной и инвестиционной деятельности, рекламной стратегии, связанной с дальнейшим развитием предпринимательской или коммерческой деятельности</p> <p>ОПК-4.4. Участвует в разработке маркетинговой политики, определении цен, создает условия для планомерной реализации товара и расширения оказываемых услуг, удовлетворения спроса потребителей (клиентов) на товары и услуги</p> |

### 3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Учебная дисциплина «Производственный менеджмент» относится к дисциплинам обязательной части учебного плана по основной профессиональной образовательной программе высшего образования по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент, направленность (профиль) Управление бизнесом и Интернет-маркетинг.

### 4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ) И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Общая трудоемкость (объем) дисциплины составляет 4 зачетные единицы, 144 академических часа. Дисциплина изучается на 3 курсе, 5 семестре.

#### Состав и объем дисциплины и виды учебных занятий

| Вид учебных занятий                     | Всего      | Разделение по семестрам |
|-----------------------------------------|------------|-------------------------|
|                                         |            | 5                       |
| Общая трудоемкость, ЗЕТ                 | <b>4</b>   | <b>4</b>                |
| Общая трудоемкость, час.                | <b>144</b> | <b>144</b>              |
| Аудиторные занятия, час.                | 34         | 34                      |
| Лекции, час.                            | 18         | 18                      |
| Практические занятия, час.              | 16         | 16                      |
| Самостоятельная работа                  | 110        | 110                     |
| Курсовой проект (работа)                | -          | -                       |
| Вид итогового контроля (зачет, экзамен) | зачет      | зачет                   |

## **5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ), СТРУКТУРИРОВАННОЕ ПО ТЕМАМ (РАЗДЕЛАМ) С УКАЗАНИЕМ ОТВЕДЕННОГО НА НИХ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ И ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ**

### **5.1. Содержание дисциплины**

#### **РАЗДЕЛ I. Стратегия продукта**

**Тема 1. Предмет, сущность и задачи дисциплины «Производственный менеджмент».** Предмет дисциплины «Производственный менеджмент». Цель дисциплины и ее место в программе подготовки бакалавра. Задачи дисциплины в формировании знаний, умений и навыков, необходимых в управлении производственной деятельностью. История развития производственного менеджмента. Сущность и функции производственного менеджмента в современных условиях. Стратегические и тактические функции производственного менеджмента.

**Тема 2. Формирование базисных стратегий продукта.** Понятие продукция и жизненный цикл продукта. Стадии жизненного цикла продукта. Характеристика задач производственного менеджмента на различных стадиях жизненного цикла продукции. Процесс маркетинга продукта. Позиционирование продукта. Научно-техническое прогнозирование развития продукта. Сущность и виды прогнозов. Методы научно-технического прогнозирования. Формирование продуктовой программы организации. Инновации. Процесс продуктового планирования инноваций.

**Тема 3. Проектирование нового продукта.** Понятия инновации, инновационного развития, инновационной деятельности, инновационно-активной организации. Понятия технопарка, бизнес-инкубатора, старт-компании (стартапа, стартап-компании). Классификация инноваций. Содержание инновационного процесса. Характеристика фаз инновационного процесса. Исследовательская стадия проектирования нового продукта. Понятия исследований и разработок; фундаментальных и прикладных исследований. Техническая подготовка производства и её этапы. Конструкторская подготовка производства. Этапы конструкторской подготовки производства. Определение и назначение единой системы конструкторской документации. Технологическая подготовка производства и её этапы. Определение и назначение единой системы технологической документации.

**Тема 4. Инновации и управление инновационными проектами.** Концепция управления проектами. Понятие, содержание, задачи и элементы инновационного проекта. Классификация инновационных проектов. Стадии и принципы управления инновационными проектами. Порядок разработки инновационных проектов. Планирование инновационного проекта. Построение дерева узлов и сетевой модели проекта.

#### **РАЗДЕЛ II. Стратегия процесса**

**Тема 1. Типы процессов.** Концепция управления процессами. Основные понятия процессного подхода: цель процесса, входы, выходы, результат. Производственный процесс и его структура. Рабочий центр. Принципы рациональной организации производственного процесса. Типы промышленного производства: единичное, серийное, массовое; их влияние на экономику и организацию производства технико-экономическая характеристика типов производства. Типы процессов. Особенности стратегии процесса в сервисе.

**Тема 2. Производственный цикл.** Понятие производственного цикла. Определение длительности производственного цикла. Технологический цикл. Определение длительности технологического цикла. Нормирование труда Область применения норм труда. Принципы нормирования труда Система норм и нормативов по труду. Факторы, влияющие на величину норм труда. Расчет технической нормы времени. Методы нормирования: аналитические и суммарные. Условия достижения равной напряженности норм. Виды движения предметов труда в процессе производства.

**Тема 3. Производственная мощность.** Понятие производственной мощности. Виды производственной мощности. Стратегические, тактические и оперативные решения, связанные с планированием и рациональным использованием производственной мощности. Обоснование производственной мощности. Способы повышения производственной мощности. Стратегии инвестирования средств в развитие или обновление мощностей.

### **РАЗДЕЛ III. Стратегия организации производства**

**Тема 1. Размещение предприятий.** Стратегии размещения. Особенности подхода к размещению промышленных и сервисных предприятий. Особенности размещения предприятий с учетом отраслевых особенностей. Методы, используемые при выборе размещения.

**Тема 2. Производственная структура организации.** Производственная структура предприятия и формирующие ее факторы. Производственная структура подразделений организации. Понятие рабочего места, участка, цеха: их виды и назначение. Характеристика основного, вспомогательного, обслуживающего, подсобного и побочного производств. Формы специализации организаций, цехов.

**Тема 3. Организация производства непоточными методами.** Участок как единица производственной структуры организации. Формы организации участков. Специализация участков. Планировка участков. Рабочее место как единица производственной структуры участка. Планировка рабочих мест. Классификация рабочих мест. Организация и обслуживание рабочих мест. Формы специализации производственных участков, рабочих мест. Проектные расчеты по созданию участков. Фонды времени работы оборудования. Расчет количества единиц оборудования и степени его загрузки. Расчет численности основных производственных рабочих.

**Тема 4. Организация производства поточными методами.** Понятие поточного производства. Принципы организации поточных линий. Классификация поточных линий. Основы организации однопредметных поточных линий. Основы организации многопредметных поточных линий. Проектные расчеты по созданию поточных линий. Основные показатели работы поточной линии: такт, темп, ритм.

### **РАЗДЕЛ IV. Стратегии обслуживания производства**

**Тема 1. Организация вспомогательных процессов.** Цель, назначение и состав инструментального хозяйства организации. Функции подразделений инструментального хозяйства. Расчет потребности в инструменте. Методы расчета расхода инструмента. Организация работы центрального инструментального склада. Организация работы цеховых инструментально-раздаточных кладовых. Организация работы инструментального цеха. Основные технико-экономические показатели инструментального хозяйства. Цель, назначение и состав ремонтного хозяйства организации. Функции ремонтного хозяйства. Организация ремонтных работ. Формы организации ремонтного хозяйства. Системы ремонтов. Система планово-предупредительного ремонта оборудования. Виды ремонтных работ. Нормативы системы ППР. График ППР. Категория сложности ремонта. Расчет трудоемкости ремонтных работ. Расчет численности персонала. Основные технико-экономические показатели ремонтного хозяйства. Цель, назначение и состав энергетического хозяйства организации. Функции энергетического хозяйства. Общезаводская и цеховая части энергохозяйства. Планирование и анализ электроснабжения. Тарифы на электроэнергию. Основные технико-экономические показатели энергетического хозяйства.

**Тема 2. Организация обслуживающих процессов.** Организация транспортного хозяйства. Цель, назначение и состав транспортного хозяйства организации. Организация и планирование транспортного обслуживания. Схема грузопотоков. Основные технико-экономические показатели транспортного хозяйства. Организация складского хозяйства.

Цель, назначение и состав складского хозяйства. Классификация складов. Организация работы материальных складов. Расчет и обоснование складских площадей. Основные технико-экономические показатели складского хозяйства.

**Тема 3. Система менеджмента качества.** Понятие качества. Основные определения качества. Показатели качества. Влияние качества продукции на долю рынка. Концепция всеобщего управления качеством. Стандартизация и сертификация продукции. Международные и государственные стандарты. Стандарты качества ISO 9000. Зарубежный опыт управления качеством. Организация технического контроля качества продукции. Статистический контроль процессов (SPC). Качество сервисных процессов.

#### **РАЗДЕЛ V. Производственное планирование**

**Тема 1. Стратегии планирование производства.** Прогнозирование и планирование. План. Уровни планирования. Виды планов. Бизнес-план организации (нового изделия). Структура бизнес-плана.

**Тема 2. Планирование производственных ресурсов.** Цель и задачи планирования производственных ресурсов. Запасы и заделы. Функции запасов. Типы запасов. Управление наличными запасами. ABC-анализ. Модели и методы управления запасами. Классификация моделей управления запасами. Выталкивающая и вытягивающая системы. Система управления «Точно в срок». Системы MRP, MRP II. Отличия систем ERP.

**Тема 3. Разработка производственных расписаний.** Производственное расписание. Методики составления производственных расписаний. Диспетчирование.

#### **РАЗДЕЛ VI. Особенности организации в сфере услуг**

**Тема 1. Понятие услуги. Виды услуг.** Понятие услуги. Классификация услуг. Сервисные контакты с точки зрения науки о поведении людей. Проектирование сервисных организаций. Структуризация сервисных организаций. Структуризация сервисных контактов. Сервисный план. Типы сервисных систем.

**Тема 2. Особенности организации предприятий сервиса.** Планирование пропускной способности сервисного предприятия. Критерии и методы размещения предприятий. Размещение предприятий сервиса. Размещение помещений на предприятиях сервиса. Планировка офиса. Сущность проблемы очередей. Модели очередей.

**Тема 3. Моделирование сервисных процессов.** Моделирование очередей. Моделирование с помощью электронных таблиц. Преимущества и недостатки моделирования.

#### **5.2. Тематический план**

| Номера и наименование разделов и тем                                        | Количество часов   |                        |                    |        |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------|--------------------|--------|----------------------|
|                                                                             | Общая трудоемкость | из них                 |                    |        |                      |
|                                                                             |                    | Самостоятельная работа | Аудиторные занятия | из них |                      |
|                                                                             |                    |                        |                    | Лекции | Практические занятия |
| 5 семестр                                                                   |                    |                        |                    |        |                      |
| Раздел I. Стратегия продукта                                                |                    |                        |                    |        |                      |
| Тема 1. Предмет, сущность и задачи дисциплины «Производственный менеджмент» | 13                 | 10                     | 3                  | 1      | 2                    |
| Тема 2. Формирование базисных стратегий продукта                            | 1                  | -                      | 1                  | 1      | -                    |
| Тема 3. Проектирование нового продукта                                      | 1                  | -                      | 1                  | 1      | -                    |
| Тема 4. Инновации и управление инновационными проектами                     | 1                  | -                      | 1                  | 1      | -                    |

|                                                              |            |            |           |           |           |
|--------------------------------------------------------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Итого по разделу I</b>                                    | <b>16</b>  | <b>10</b>  | <b>6</b>  | <b>4</b>  | <b>2</b>  |
| <b>Раздел II. Стратегия процесса</b>                         |            |            |           |           |           |
| <b>Тема 1.</b> Типы процессов                                | 1          | -          | 1         | 1         | -         |
| <b>Тема 2.</b> Производственный цикл                         | 20         | 14         | 6         | 2         | 4         |
| <b>Тема 3.</b> Производственная мощность                     | 11         | 8          | 3         | 1         | 2         |
| <b>Итого по разделу II</b>                                   | <b>32</b>  | <b>22</b>  | <b>10</b> | <b>4</b>  | <b>6</b>  |
| <b>Раздел III. Стратегия организации производства</b>        |            |            |           |           |           |
| <b>Тема 1.</b> Размещение предприятий                        | 11         | 8          | 3         | 1         | 2         |
| <b>Тема 2.</b> Производственная структура организации        | 9          | 8          | 1         | 1         |           |
| <b>Тема 3.</b> Организация производства непоточными методами | 11         | 8          | 3         | 1         | 2         |
| <b>Тема 4.</b> Организация производства поточными методами   | 11         | 8          | 3         | 1         | 2         |
| <b>Итого по разделу III</b>                                  | <b>42</b>  | <b>32</b>  | <b>10</b> | <b>4</b>  | <b>6</b>  |
| <b>Раздел IV. Стратегии обслуживания производства</b>        |            |            |           |           |           |
| <b>Тема 1.</b> Организация вспомогательных процессов         | 7          | 6          | 1         | 1         | -         |
| <b>Тема 2.</b> Организация обслуживающих процессов           | 7          | 6          | 1         | 1         | -         |
| <b>Тема 3.</b> Система менеджмента качества                  | 5          | 4          | 1         | 1         | -         |
| <b>Итого по разделу IV</b>                                   | <b>19</b>  | <b>16</b>  | <b>3</b>  | <b>3</b>  | -         |
| <b>Раздел V. Производственное планирование</b>               |            |            |           |           |           |
| <b>Тема 1.</b> Стратегии планирования производства           | 1          | -          | 1         | 1         | -         |
| <b>Тема 2.</b> Планирование производственных ресурсов        | 3          | -          | 3         | 1         | 2         |
| <b>Тема 3.</b> Разработка производственных расписаний        | 1          | -          | 1         | 1         | -         |
| <b>Итого по разделу V</b>                                    | <b>5</b>   | <b>-</b>   | <b>5</b>  | <b>3</b>  | <b>2</b>  |
| <b>Раздел VI. Особенности организации в сфере услуг</b>      |            |            |           |           |           |
| <b>Тема 1.</b> Понятие услуги. Виды услуг                    | 10         | 10         | -         | -         | -         |
| <b>Тема 2.</b> Особенности организации предприятий сервиса   | 10         | 10         | -         | -         | -         |
| <b>Тема 3.</b> Моделирование сервисных процессов             | 10         | 10         | -         | -         | -         |
| <b>Итого по разделу VI</b>                                   | <b>30</b>  | <b>30</b>  | <b>-</b>  | <b>-</b>  | <b>-</b>  |
| <b>Всего по дисциплине</b>                                   | <b>144</b> | <b>110</b> | <b>34</b> | <b>18</b> | <b>16</b> |
| <b>Всего зачетных единиц</b>                                 | <b>4</b>   |            |           |           |           |

### 5.3. Лекционные занятия

| Тема                                                                               | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | час | Формируемые компетенции |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------|
| <b>Раздел I. Стратегия продукта</b>                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |                         |
| <b>Тема 1.</b> Предмет, сущность и задачи дисциплины «Производственный менеджмент» | Предмет дисциплины «Производственный менеджмент». Цель дисциплины и ее место в программе подготовки бакалавра. Задачи дисциплины в формировании знаний, умений и навыков, необходимых в управлении производственной деятельностью. История развития производственного менеджмента. Сущность и функции производственного менеджмента в современных условиях. Стратегические и тактические функции производственного менеджмента. | 1   | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4  |
| <b>Тема 2.</b> Формирование базисных стратегий продукта                            | Понятие продукция и жизненный цикл продукта. Стадии жизненного цикла продукта. Характеристика задач производственного менеджмента на различных стадиях жизненного цикла                                                                                                                                                                                                                                                         | 1   | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4  |

|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |                        |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------|
|                                                                | продукции. Процесс маркетинга продукта. Позиционирование продукта. Научно-техническое прогнозирование развития продукта. Сущность и виды прогнозов. Методы научно-технического прогнозирования. Формирование продуктовой программы организации. Инновации. Процесс продуктового планирования инноваций.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |                        |
| <b>Тема 3.</b> Проектирование нового продукта                  | Понятия инновации, инновационного развития, инновационной деятельности, инновационно-активной организации. Понятия технопарка, бизнес-инкубатора, стартап-компании (стартапа, стартап-компании). Классификация инноваций. Содержание инновационного процесса. Характеристика фаз инновационного процесса. Исследовательская стадия проектирования нового продукта. Понятия исследований и разработок; фундаментальных и прикладных исследований. Техническая подготовка производства и её этапы. Конструкторская подготовка производства. Этапы конструкторской подготовки производства. Определение и назначение единой системы конструкторской документации. Технологическая подготовка производства и её этапы. Определение и назначение единой системы технологической документации. | 1 | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4 |
| <b>Тема 4.</b> Инновации и управление инновационными проектами | Концепция управления проектами. Понятие, содержание, задачи и элементы инновационного проекта. Классификация инновационных проектов. Стадии и принципы управления инновационными проектами. Порядок разработки инновационных проектов. Планирование инновационного проекта. Построение дерева узлов и сетевой модели проекта.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4 |
| <b>Раздел II. Стратегия процесса</b>                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |                        |
| <b>Тема 1.</b> Типы процессов                                  | Концепция управления процессами. Основные понятия процессного подхода: цель процесса, входы, выходы, результат. Производственный процесс и его структура. Рабочий центр. Принципы рациональной организации производственного процесса. Типы промышленного производства: единичное, серийное, массовое; их влияние на экономику и организацию производства технико-экономическая характеристика типов производства. Типы процессов. Особенности стратегии процесса в сервисе.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1 | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4 |
| <b>Тема 2.</b> Производственный цикл                           | Понятие производственного цикла. Определение длительности производственного цикла. Технологический цикл. Определение длительности технологического цикла. Нормирование труда Область применения норм труда.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2 | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4 |

|                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |                        |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------|
|                                                              | Принципы нормирования труда Система норм и нормативов по труду. Факторы, влияющие на величину норм труда. Расчет технической нормы времени. Методы нормирования: аналитические и суммарные. Условия достижения равной напряженности норм. Виды движения предметов труда в процессе производства.                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                        |
| <b>Тема 3.</b> Производственная мощность                     | Понятие производственной мощности. Виды производственной мощности. Стратегические, тактические и оперативные решения, связанные с планированием и рациональным использованием производственной мощности. Обоснование производственной мощности. Способы повышения производственной мощности. Стратегии инвестирования средств в развитие или обновление мощностей.                                                                                                                                                                                           | 1 | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4 |
| <b>Раздел III. Стратегия организации производства</b>        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |                        |
| <b>Тема 1.</b> Размещение предприятий                        | Стратегии размещения. Особенности подхода к размещению промышленных и сервисных предприятий. Особенности размещения предприятий с учетом отраслевых особенностей. Методы, используемые при выборе размещения.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1 | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4 |
| <b>Тема 2.</b> Производственная структура организации        | Производственная структура предприятия и формирующие ее факторы. Производственная структура подразделений организации. Понятие рабочего места, участка, цеха: их виды и назначение. Характеристика основного, вспомогательного, обслуживающего, подсобного и побочного производств. Формы специализации организаций, цехов.                                                                                                                                                                                                                                  | 1 | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4 |
| <b>Тема 3.</b> Организация производства непоточными методами | Участок как единица производственной структуры организации. Формы организации участков. Специализация участков. Планировка участков. Рабочее место как единица производственной структуры участка. Планировка рабочих мест. Классификация рабочих мест. Организация и обслуживание рабочих мест. Формы специализации производственных участков, рабочих мест. Проектные расчеты по созданию участков. Фонды времени работы оборудования. Расчет количества единиц оборудования и степени его загрузки. Расчет численности основных производственных рабочих. | 1 | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4 |
| <b>Тема 4.</b> Организация производства поточными методами   | Понятие поточного производства. Принципы организации поточных линий. Классификация поточных линий. Основы организации однопредметных поточных линий. Основы организации многопредметных поточных линий. Проектные расчеты по созданию поточных линий. Основные показатели работы поточной линии: такт, темп, ритм.                                                                                                                                                                                                                                           | 1 | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4 |

| <b>Раздел IV. Стратегии обслуживания производства</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |                        |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------|
| <b>Тема 1.</b> Организация вспомогательных процессов  | Цель, назначение и состав инструментального хозяйства организации. Функции подразделений инструментального хозяйства. Расчет потребности в инструменте. Методы расчета расхода инструмента. Организация работы центрального инструментального склада. Организация работы цеховых инструментально-раздаточных кладовых. Организация работы инструментального цеха. Основные технико-экономические показатели инструментального хозяйства. Цель, назначение и состав ремонтного хозяйства организации. Функции ремонтного хозяйства. Организация ремонтных работ. Формы организации ремонтного хозяйства. Системы ремонтов. Система планово-предупредительного ремонта оборудования. Виды ремонтных работ. Нормативы системы ППР. График ППР. Категория сложности ремонта. Расчет трудоемкости ремонтных работ. Расчет численности персонала. Основные технико-экономические показатели ремонтного хозяйства. Цель, назначение и состав энергетического хозяйства организации. Функции энергетического хозяйства. Общезаводская и цеховая части энергохозяйства. Планирование и анализ электроснабжения. Тарифы на электроэнергию. Основные технико-экономические показатели энергетического хозяйства. | 1 | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4 |
| <b>Тема 2.</b> Организация обслуживания процессов     | Организация транспортного хозяйства. Цель, назначение и состав транспортного хозяйства организации. Организация и планирование транспортного обслуживания. Схема грузопотоков. Основные технико-экономические показатели транспортного хозяйства. Организация складского хозяйства. Цель, назначение и состав складского хозяйства. Классификация складов. Организация работы материальных складов. Расчет и обоснование складских площадей. Основные технико-экономические показатели складского хозяйства.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4 |
| <b>Тема 3.</b> Система менеджмента качества           | Понятие качества. Основные определения качества. Показатели качества. Влияние качества продукции на долю рынка. Концепция всеобщего управления качеством. Стандартизация и сертификация продукции. Международные и государственные стандарты. Стандарты качества ISO 9000. Зарубежный опыт управления качеством. Организация технического контроля качества продукции. Статистический контроль процессов (SPC). Качество сервисных процессов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4 |
| <b>Раздел V. Производственное планирование</b>        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |                        |

|                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |                        |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------|
| <b>Тема 1.</b> Стратегии планирования производства    | Прогнозирование и планирование. План. Уровни планирования. Виды планов. Бизнес-план организации (нового изделия). Структура бизнес-плана.                                                                                                                                                                                                          | 1 | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4 |
| <b>Тема 2.</b> Планирование производственных ресурсов | Цель и задачи планирования производственных ресурсов. Запасы и заделы. Функции запасов. Типы запасов. Управление наличными запасами. ABC-анализ. Модели и методы управления запасами. Классификация моделей управления запасами. Выталкивающая и вытягивающая системы. Система управления «Точно в срок». Системы MRP, MRP II. Отличия систем ERP. | 1 | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4 |
| <b>Тема 3.</b> Разработка производственных расписаний | Производственное расписание. Методики составления производственных расписаний. Диспетчерирование.                                                                                                                                                                                                                                                  | 1 | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4 |

#### 5.4. Практические занятия

| Тема                                                                     | Содержание                                                                                                                                                              | час. | Формируемые компетенции | Методы и формы контроля формируемых компетенций                           |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>Раздел I. Стратегия продукта</b>                                      |                                                                                                                                                                         |      |                         |                                                                           |
| <b>Тема 1.</b> Предмет, сущность и задачи, производственного менеджмента | Защита рефератов по темам: истории развития производственного менеджмента; история развития зарубежных и отечественных промышленных предприятий.                        | 2    | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4  | Оценка публичной защиты реферата                                          |
| <b>Раздел II. Стратегия процесса</b>                                     |                                                                                                                                                                         |      |                         |                                                                           |
| <b>Тема 2.</b> Производственный цикл                                     | Практическая работа:<br>1) расчет длительности цикла простого процесса при параллельном, последовательном параллельно-последовательном движении партии деталей.         | 4    | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4  | Проверка структуры, содержания и выводов выполненной практической работы. |
| <b>Тема 3.</b> Производственная мощность                                 | Практическая работа:<br>1) расчет производственной мощности предметно-замкнутого участка;<br>2) расчет среднегодовой производственной мощности.                         | 2    | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4  | Проверка структуры, содержания и выводов выполненной практической работы. |
| <b>Раздел III. Стратегия организации производства</b>                    |                                                                                                                                                                         |      |                         |                                                                           |
| <b>Тема 1.</b> Размещение предприятий                                    | Практическая работа:<br>1) решение транспортной задачи;<br>2) выбор места размещения предприятия при помощи метода дерева решений и ожидаемой стоимостной оценки (EMV). | 2    | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4  | Проверка структуры, содержания и выводов выполненной практической работы. |
| <b>Тема 3.</b> Организация                                               | Практическая работа:                                                                                                                                                    | 2    | УК-2                    | Проверка                                                                  |

|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |                        |                                                                           |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| производства не-<br>поточными методами                     | 1) выполнение объёмных проектных расчётов создания участков;<br>2) расчёт длительности цикла обработки партии деталей на предметно замкнутом участке (ПЗУ).                                                                                                         |   | ОПК-3<br>ОПК-4         | структуры, содержания и выводов выполненной практической работы.          |
| <b>Тема 4.</b> Организация производства поточными методами | Практическая работа:<br>1) расчет фондов времени работы оборудования;<br>2) расчет ритма поточной линии;<br>3) расчет количества единиц оборудования и степени их загрузки;<br>4) построение графика загрузки оборудования;<br>5) расчет операторов поточной линии. | 2 | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4 | Проверка структуры, содержания и выводов выполненной практической работы. |
| <b>Раздел V. Производственное планирование</b>             |                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |                        |                                                                           |
| <b>Тема 2.</b> Планирование производственных ресурсов      | Практическая работа:<br>1) проектирование, расчёты и оптимизация запасов предприятия;<br>2) управление запасами при помощи метода ABC.                                                                                                                              | 2 | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4 | Проверка структуры, содержания и выводов выполненной практической работы  |

### 5.5. Самостоятельная работа обучающихся

| Тема                                                                               | Виды самостоятельной работы                                                                                                                                                 | час. | Формируемые компетенции | Методы и формы контроля формируемых компетенций                               |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Раздел I. Стратегия продукта</b>                                                |                                                                                                                                                                             |      |                         |                                                                               |
| <b>Тема 1.</b> Предмет, сущность и задачи дисциплины «Производственный менеджмент» | Подготовка реферата и презентации по темам: истории развития производственного менеджмента; история развития зарубежных и отечественных промышленных предприятий.           | 10   | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4  | Проверка структуры и содержания реферата и презентации.                       |
| <b>Раздел II. Стратегия процесса</b>                                               |                                                                                                                                                                             |      |                         |                                                                               |
| <b>Тема 2.</b> Производственный цикл                                               | Практическое задание:<br>1) анализ фотографии рабочего времени и выявление резервов роста производительности труда;<br>2) расчёт длительности цикла сложного процесса.      | 14   | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4  | Проверка структуры, содержания и выводов самостоятельной практической работы. |
| <b>Тема 3.</b> Производственная мощность                                           | Практическое задание:<br>1) обоснование производственной мощности;<br>2) планирование производственной мощности;<br>3) инвестирование в развитие производственной мощности. | 8    | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4  | Проверка структуры, содержания и выводов самостоятельной практической работы. |

| <b>Раздел III. Стратегия организации производства</b>        |                                                                                                                                                                                                                    |    |                        |                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Тема 1.</b> Размещение предприятий                        | Практическое задание:<br>1) выбор места размещения предприятия при помощи гравитационного метода;<br>2) выбор места размещения предприятия при помощи метода критической точки.                                    | 8  | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4 | Проверка структуры, содержания и выводов самостоятельной практической работы.                                      |
| <b>Тема 2.</b> Производственная структура организации        | Практическое задание:<br>1) просмотр видео материала и поиск дополнительной информации в сети интернет по организации рабочего процесса в цехах, участках и рабочих местах на примере корейской корпорации «Юппа». | 8  | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4 | Проверка содержания ответов на вопросы в письменной форме на достоверность, точность и полноту.                    |
| <b>Тема 3.</b> Организация производства непоточными методами | Практическое задание:<br>1) оптимизация запуска партий деталей в обработку методом С.М. Джонсона;<br>2) оптимизация запуска партий деталей в обработку методом С.А. Соколицыным и В.А. Петровым.                   | 8  | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4 | Проверка структуры, содержания и выводов самостоятельной практической работы.                                      |
| <b>Тема 4.</b> Организация производства поточными методами   | Практическое задание:<br>1) проектирование и балансировка поточной линии.                                                                                                                                          | 8  | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4 | Проверка структуры, содержания и выводов самостоятельной практической работы.                                      |
| <b>Раздел IV. Стратегии обслуживания производства</b>        |                                                                                                                                                                                                                    |    |                        |                                                                                                                    |
| <b>Тема 1.</b> Организация вспомогательных процессов         | Практическая работа:<br>1) проектирование и расчёты вспомогательных процессов на предприятии.                                                                                                                      | 6  | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4 | Проверка структуры, содержания и выводов выполненной практической работы.                                          |
| <b>Тема 2.</b> Организация обслуживающих процессов           | Практическая работа:<br>1) проектирование и расчёты обслуживающих процессов на предприятии.                                                                                                                        | 6  | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4 | Проверка структуры, содержания и выводов выполненной практической работы.                                          |
| <b>Тема 3.</b> Система менеджмента качества                  | Практическая работа:<br>1) оценка качества продуктов в формате контрольная закупка при помощи методов экспертных оценок.                                                                                           | 4  | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4 | Проверка структуры, содержания и выводов выполненной практической работы. Защита результатов выполненного задания. |
| <b>Раздел VI. Особенности организации в сфере услуг</b>      |                                                                                                                                                                                                                    |    |                        |                                                                                                                    |
| <b>Тема 1.</b> Понятие услуги. Виды услуг                    | Подготовка конспекта по рекомендуемой литературе.                                                                                                                                                                  | 10 | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4 | Проверка структуры и содержания конспекта.                                                                         |

|                                                            |                                                   |    |                        |                                            |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----|------------------------|--------------------------------------------|
| <b>Тема 2.</b> Особенности организации предприятий сервиса | Подготовка конспекта по рекомендуемой литературе. | 10 | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4 | Проверка структуры и содержания конспекта. |
| <b>Тема 3.</b> Моделирование сервисных процессов           | Подготовка конспекта по рекомендуемой литературе. | 10 | УК-2<br>ОПК-3<br>ОПК-4 | Проверка структуры и содержания конспекта. |

## **6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)**

Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации (далее – ФОС) по дисциплине «Производственный менеджмент» представлен отдельным документом и является частью рабочей программы.

## **7. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

*Основная литература:*

**Электронные издания (электронные ресурсы)**

1. Малюк, В.И. Производственный менеджмент: учебник для вузов / В.И. Малюк. — 2-е изд., испр. — Москва: Юрайт, 2026. — 249 с. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/585324> (дата обращения: 22.05.2026).

2. Производственный менеджмент. Теория и практика: учебник для вузов / под ред. И.Н. Иванова. — 2-е изд. — Москва: Юрайт, 2026. — 546 с. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/589266> (дата обращения: 22.05.2026).

3. Производственный менеджмент: учебник и практикум для вузов / под ред. Л.С. Леонтьевой, В.И. Кузнецова. — Москва: Юрайт, 2026. — 279 с. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/582994> (дата обращения: 22.05.2026).

**Дополнительные источники (при необходимости)**

1. Производственный менеджмент. Практический курс: учебник для вузов / под общ. ред. И.Н. Иванова. — Москва: Юрайт, 2026. — 334 с. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/583302> (дата обращения: 22.05.2026).

## **8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Для выполнения заданий, предусмотренных рабочей программой используются рекомендованные Интернет-сайты, ЭБС.

*Электронные образовательные ресурсы*

- Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru>;
- Федеральная служба государственной статистики Российской Федерации: <http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat/rosstatsite/main/>;
- Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Челябинской области: <http://chelstat.gks.ru/default.aspx>;
- Министерство экономического развития Российской Федерации: <http://www.economy.gov.ru/minec/activity/sections/efficiency>;
- Министерство промышленности и торговли РФ: <http://www.minpromtorg.gov.ru/ministry>;
- Министерство промышленности и природных ресурсов Челябинской области:

<http://www.minprom74.ru/>.

## **9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Уважаемые студенты, основная профессиональная образовательная программа предусматривает возможность обучения в рамках традиционной потоочно-групповой системы обучения. Ваше обучение осуществляется в течение одного семестра в соответствии с графиками учебного процесса и учебным планом.

В ходе освоения дисциплины студент должен решать такие задачи как:

- изучение современных концепций организации производственной деятельности;
- освоение методов управления производством;
- освоение методов планирования на производстве.

Структура дисциплины включает в себя лекционные, практические занятия и самостоятельную работу обучающихся.

Самостоятельная работа студента заключается в изучении отдельных тем курса и выполнения практических заданий, не вошедших в аудиторный фонд учебного времени по рекомендуемой учебной литературе, для продолжения формирования компетенций в области производственного менеджмента. Некоторые задания на практических занятиях выполняются в группах. Групповая работа оценивается преподавателем и студентами в диалоговом режиме. Такая технология обучения способствует развитию коммуникативности, рефлексии, самопрезентации, умения вести дискуссию, строить диалог, отстаивать свою позицию и аргументировать ее, анализировать и синтезировать учебный материал, представлять его аудитории.

Тематика практических и самостоятельных работ имеет профессионально-ориентированный характер и непосредственную связь решаемых задач с вашей профессией. В частности, Вам предлагается освоение наиболее актуальных в производственном менеджменте методов принятия стратегических, тактических и оперативных решений, методов планирования производственной деятельности на предприятии. На протяжении всего курса проводится оценивание качества выполнения каждого задания. Таким образом, формируются общие и профессиональные компетенции студентов.

Кроме того, в процессе подготовки к занятиям Вы научитесь отбирать материал, структурировать его и использовать при решении практических заданий. Это позволяет эффективно работать с большими объемами информации, используя учебники и интернет-ресурсы по производственному менеджменту.

Оценивание Ваших работ организовано в форме: устных ответов на практических занятиях, проверка выполненных заданий в письменной форме, публичных защит рефератов, зачет.

В подготовке самостоятельной работы преподаватель:

- консультирует и разъясняет инструменты (методы) производственного менеджмента;
- учит работать с учебниками, современной научной литературой и развивает навыки научного исследования в области управления производством;
- организует текущие консультации;
- знакомит с системой форм и методов обучения, методикой самостоятельной работы, критериями оценки ее качества;
- знакомит с целями, средствами, трудоемкостью, сроками выполнения, формами контроля самостоятельной работы студентов;
- организует разъяснения домашних заданий (в часы практических занятий).

Вместе с тем преподаватель организует системный контроль выполнения студентами графика самостоятельной работы; проводит детальный анализ и дает оценку работы студентов в ходе самостоятельной работы.

Результаты своей работы вы можете отследить в программе 1С в личном кабинете электронно-информационной системы, к чему имеют доступ и ваши родители.

По результатам выполнения самостоятельной работы студента можно определить текущую успеваемость и рейтинг студента.

Своевременная сдача работ, выполненных самостоятельно или на аудиторных занятиях, межсессионных заданий стимулируется ограничением сроков их приема, дополнительными баллами к весу оценки, установленной ранее и влияющей на окончательную оценку.

# **10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, СОВРЕМЕННЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БАЗ ДАННЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ**

## ***Перечень информационных технологий:***

Платформа для презентаций Microsoft PowerPoint;  
текстовый и табличный редактор Microsoft Word;  
портал института <http://portal.midis.info>

## ***Перечень программного обеспечения:***

1С: Предприятие. Комплект для высших и средних учебных заведений (1С – 8985755)  
Битрикс 24  
Яндекс браузер  
Mozilla Firefox  
Microsoft™ Office®  
МойОфис  
**Антивирус «Касперский» (Kaspersky Endpoint Security)**  
«Гарант аэро»  
КонсультантПлюс  
Автограф

## ***Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы***

1. «Гарант аэро»
2. КонсультантПлюс
3. Научная электронная библиотека «Elibrary.ru»

## **Сведения об электронно-библиотечной системе**

| № п/п | Основные сведения об электронно-библиотечной системе                                                                                                                                                                                     | Краткая характеристика                                                             |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.    | Наименование электронно-библиотечной системы, представляющей возможность круглосуточного дистанционного индивидуального доступа для каждого обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет, адрес в сети Интернет | Образовательная платформа «Юрайт»: <a href="https://urait.ru">https://urait.ru</a> |

# **11. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)**

| № п/п | Наименование оборудованных учебных аудиторий, аудиторий для практических занятий | Перечень материального оснащения, оборудования и технических средств обучения |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 1.    | <b>Кабинет организации коммерческой деятельности, логистики и</b>                | Парты (2 –х местная)<br>Компьютеры<br>Стол учителя                            |

|    |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <b>рынка ценных бумаг № 340</b>        | Стул учителя<br>Стулья<br>Доска магнитно-маркерная<br>Автоматизированные рабочие места обеспечены доступом в электронную информационно-образовательную среду МИДиС, выходом в информационно-коммуникационную сеть «Интернет»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2. | <b>Библиотека. Читальный зал № 122</b> | <b>Библиотека. Читальный зал с выходом в Интернет № 122</b><br>Автоматизированные рабочие места библиотекарей<br>Автоматизированные рабочие места для читателей<br>Принтер<br>Сканер<br>Стеллажи для книг<br>Кафедра<br>Выставочный стеллаж<br>Каталогный шкаф<br>Посадочные места (столы и стулья для самостоятельной работы)<br>Стенд информационный<br><b>Условия для лиц с ОВЗ:</b><br>Автоматизированное рабочее место для лиц с ОВЗ<br>Линза Френеля<br>Специальная парта для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата<br>Клавиатура с нанесением шрифта Брайля<br>Компьютер с программным обеспечением для лиц с ОВЗ<br>Световые маяки на дверях библиотеки<br>Тактильные указатели направления движения<br>Тактильные указатели выхода из помещения<br>Контрастное выделение проемов входов и выходов из помещения<br>Табличка с наименованием библиотеки, выполненная шрифтом Брайля<br>Автоматизированные рабочие места обеспечены доступом в электронную информационно-образовательную среду МИДиС, выходом в информационно-коммуникационную сеть «Интернет». |