

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ «МЭИ»
ИНСТИТУТ ДИСТАНЦИОННОГО И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ**

**«Утверждаю»
Директор ИДДО**

_____ Т.А. Шиндина

**ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ
ДЛЯ ПОСТУПАЮЩИХ В МАГИСТРАТУРУ
(специальная часть)**

**Направление подготовки:
38.04.01 «Экономика»**

**Магистерская программа:
Экономика фирмы и рынков**

Москва, 2025 год

1. Состав и классификация элементов основного капитала предприятия. Оценка основных средств. Амортизация основных средств. Показатели использования основных средств.

2. Понятие и состав оборотных средств. Оценка оборотных производственных фондов. Показатели использования оборотных средств. Операционный, производственный и финансовый цикл. Определение потребности предприятия в оборотных средствах.

3. Производственная программа (план продукции): сущность, назначение и последовательность разработки. Натуральные и стоимостные измерители объема продукции. Валовая, товарная и реализованная продукция, их состав и методика расчета.

4. Нормирование труда. Классификация затрат рабочего времени. Методы изучения затрат рабочего времени. Методы нормирования труда.

5. Понятие, состав и классификация персонала (кадров) предприятия. Категория и структура персонала предприятия. Методы определения потребности в персонале. Показатели использования рабочего времени.

6. Понятие производительности труда. Методы измерения производительности труда. Выработка и трудоемкость как основные показатели оценки эффективности труда. Факторы и резервы роста производительности труда.

7. Формы и системы оплаты труда на предприятии. Планирование фонда оплаты труда на предприятии.

8. Расходы предприятия. Себестоимость продукции. Классификация и состав затрат на производство и реализацию продукции. Группировка затрат. Калькулирование. Расчет плановых калькуляций себестоимости продукции. Методы учета затрат и калькулирования фактической себестоимости продукции.

9. Понятие и структура доходов предприятия. Прибыль предприятия: сущность, виды, методы планирования. Рентабельность продукции, производства, капитала, продаж.

10. Структура цены, система цен. Виды цен, их классификация. Взаимосвязи цен и издержек предприятия. Ценовая политика предприятия. Ценообразование. Методы ценообразования: определение, классификация.

11. Бюджет предприятия. Безубыточность работы предприятия. Точка безубыточности: понятие, методика расчета, применение. Финансовая устойчивость предприятия, левэридж.

12. Управление стоимостью капитала. Определение средневзвешенной стоимости капитала.

13. Управление структурой капитала. Эффект финансового рычага.

14. Методы оценки эффективности. Упрощенные методики оценки экономической эффективности инвестиций. Денежные потоки по видам деятельности. Непрерывное и дискретное представление денежных потоков. Дисконтирование и его теоретические основы. Метод аннуитета. Чистый доход. Чистый дисконтированный доход. Индекс доходности. Внутренняя

норма доходности. Срок окупаемости с учетом дисконтирования. Сравнительная оценка эффективности инвестиционных проектов.

15. Учет инфляции при оценке эффективности инвестиций. Сущность и измерители инфляции. Влияние инфляции на показатели инвестиционных проектов.

16. Анализ финансового состояния предприятия. Горизонтальный и вертикальный анализ баланса. Сравнительный аналитический баланс. Анализ состава активов и пассивов в балансе предприятия. Анализ ликвидности бухгалтерского баланса. Расчет и оценка коэффициентов платежеспособности. Определение характера финансовой устойчивости организации по данным отчетности. Анализ деловой активности. Анализ состава и динамики прибыли. Анализ рентабельности деятельности предприятия. Анализ вероятности банкротства.

Литература:

1. Экономика фирмы: учебник и практикум для студентов вузов, обучающихся по всем направлениям / М.С. Мокий, О.В. Азоева, В.С. Ивановский; ред. М. С. Мокий. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва: Юрайт, 2022. – 297 с.

2. Основы экономического анализа: учебное пособие по направлениям 38.03.01 "Экономика". 38.03.02 "Менеджмент", 13.04.01 "Теплоэнергетика и теплотехника" / Г. Н. Курдюкова, Е. Ю. Абрамова, Д. Г. Шувалова, [и др.], Нац. исслед. ун-т "МЭИ" (НИУ"МЭИ"). – Москва: Изд-во МЭИ, 2023. – 88 с.

3. Экономическая оценка инвестиций. Сборник задач: учебное пособие по курсу "Экономическая оценка инвестиций" / В.А. Щевьева, Нац. исслед. ун-т "МЭИ". – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Изд-во МЭИ, 2015. – 80 с.

4. Финансы и финансовый анализ: учебник для вузов по экономическим направлениям подготовки (квалификация (степень) "магистр") / Н. А. Казакова, В. Г. Когденко, М. В. Мельник. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 201 с.

5. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия: учебник для вузов по направлениям 38.03.01 "Экономика", 38.03.02 "Менеджмент" (квалификация (степень) "бакалавр") и 38.04.01 "Экономика", 38.04.02 "Менеджмент" (квалификация (степень) "магистр") / А. Д. Шеремет. – 2-е изд., доп. – Москва: ИНФРА-М, 2024. – 374 с.

6. Инвестиционный анализ: учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению 38.03.01 "Экономика" / Т. С. Колмыкова. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: ИНФРА-М, 2023. – 208 с.

7. Экономическая оценка инвестиций: учебник и практикум / Т.Г. Касьяненко, Г.А. Маховикова. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 559 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19660-3.

«Согласовано»

И.о. зав. кафедрой

ЭЭП

Е.Е. Крыленко