

**Министерство науки и высшего образования РФ**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**  
**высшего образования**  
**«Национальный исследовательский университет «МЭИ»**

---

Направление подготовки/специальность: 38.03.02 Менеджмент

Наименование образовательной программы: Логистика и управление закупками

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Заочная

**Рабочая программа дисциплины**  
**ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ**

<b>Блок:</b>	<b>Блок 1 «Дисциплины (модули)»</b>
<b>Часть образовательной программы:</b>	Вариативная
<b>№ дисциплины по учебному плану:</b>	Б1.В.01.09
<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	6 семестр - 5;
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	180 часов
<b>Лекции</b>	6 семестр - 8 часов;
<b>Практические занятия</b>	6 семестр - 12 часов;
<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено учебным планом
<b>Консультации</b>	6 семестр - 2 часа;
<b>Самостоятельная работа</b>	6 семестр - 156,2 часа;
<b>в том числе на КП/КР</b>	не предусмотрено учебным планом
<b>Иная контактная работа</b>	6 семестр - 1,5 часа;
<b>включая:</b> Тестирование Контрольная работа	
<b>Промежуточная аттестация:</b>	
<b>Экзамен</b>	6 семестр - 0,3 часа;

**Москва 2017**

## ПРОГРАММУ СОСТАВИЛ:

Преподаватель

(должность)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Смирнова Д.А.
	Идентификатор	R01db72ad-VasinaDA-15cea985

(подпись)

Д.А. Смирнова

(расшифровка подписи)

## СОГЛАСОВАНО:

Руководитель  
образовательной программы

(должность, ученая степень, ученое звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Киселева М.А.
	Идентификатор	R0edb956b-BaranovaMA-72cea98f

(подпись)

М.А. Киселева

(расшифровка  
подписи)

Заведующий выпускающей  
кафедры

(должность, ученая степень, ученое звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Кетоева Н.Л.
	Идентификатор	R56dba1ba-KetoyevaNL-5403d8c5

(подпись)

Н.Л. Кетоева

(расшифровка  
подписи)

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

**Цель освоения дисциплины:** освоение методик анализа деятельности предприятия, способность выявлять и устранять недостатки в деятельности предприятий, а также находить и вовлекать в производство неиспользованные резервы

### Задачи дисциплины

- формирование у студентов содержательного представления об объекте, предмете, методологических основах и структуре науки, о роли науки в современном обществе;
- знание базовых категорий;
- изучение методик проведения анализа финансово – хозяйственной деятельности организации;
- умение рассчитывать основные экономические показатели деятельности предприятия.

Формируемые у обучающегося **компетенции** и запланированные **результаты обучения** по дисциплине, соотнесенные с **индикаторами достижения компетенций**:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения
ПК-4 умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации		знать: - систему комплексного экономического анализа; - роль экономического анализа в условиях рыночной экономики.  уметь: - анализировать производство и реализацию продукции.
ПК-5 способностью анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений		знать: - научные основы экономического анализа; - методы, приемы и виды экономического анализа.  уметь: - анализировать эффективность использования материальных, трудовых и финансовых ресурсов.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВО

Дисциплина относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока дисциплин основной профессиональной образовательной программе Логистика и управление закупками (далее – ОПОП), направления подготовки 38.03.02 Менеджмент, уровень образования: высшее образование - бакалавриат.

Базируется на уровне среднего общего образования.

Результаты обучения, полученные при освоении дисциплины, необходимы при выполнении выпускной квалификационной работы.

### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц, 180 часов.

№ п/п	Разделы/темы дисциплины/формы промежуточной аттестации	Всего часов на раздел	Семестр	Распределение трудоемкости раздела (в часах) по видам учебной работы										Содержание самостоятельной работы/ методические указания	
				Контактная работа							СР				
				Лек	Лаб	Пр	Консультация		ИКР		ПА	Работа в семестре	Подготовка к аттестации /контроль		
КПР	ГК	ИККП	ТК												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	Понятие, предмет и метод экономического анализа	27.7	6	1	-	2	-	0.4	-	0.3	-	24	-	<p><b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Изучение дополнительного материала по разделу "Понятие, предмет и метод экономического анализа"</p> <p><b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Повторение материала по разделу "Понятие, предмет и метод экономического анализа"</p> <p><b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b> [1], п.1 [3], п.2</p>	
1.1	Понятие, предмет и метод экономического анализа	27.7		1	-	2	-	0.4	-	0.3	-	24	-		
2	Анализ производства и реализации продукции. Анализ использования основных средств	27.7		1	-	2	-	0.4	-	0.3	-	24	-		<p><b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Изучение дополнительного материала по разделу "Анализ производства и реализации продукции. Анализ использования основных средств"</p> <p><b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Повторение материала по разделу "Анализ производства и реализации продукции. Анализ использования основных средств"</p> <p><b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b> [1], п.3 [3], п.4</p>
2.1	Анализ производства и реализации продукции. Анализ использования основных средств	27.7		1	-	2	-	0.4	-	0.3	-	24	-		
3	Анализ использования материальных	28.7		2	-	2	-	0.4	-	0.3	-	24	-		

	ресурсов предприятия и состояния запасов												дополнительного материала по разделу "Анализ использования материальных ресурсов предприятия и состояния запасов"
3.1	Анализ использования материальных ресурсов предприятия и состояния запасов	28.7	2	-	2	-	0.4	-	0.3	-	24	-	<b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Повторение материала по разделу "Анализ использования материальных ресурсов предприятия и состояния запасов" <b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b> [1], п.5 [3], п.5
4	Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы. Трудоемкость	29.7	2	-	3	-	0.4	-	0.3	-	24	-	<b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Изучение дополнительного материала по разделу "Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы. Трудоемкость"
4.1	Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы. Трудоемкость	29.7	2	-	3	-	0.4	-	0.3	-	24	-	<b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Повторение материала по разделу "Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы. Трудоемкость" <b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b> [2], п.4 [3], п.6
5	Анализ себестоимости промышленной продукции	30.2	2	-	3	-	0.4	-	0.3	-	24.5	-	<b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Изучение дополнительного материала по разделу "Анализ себестоимости промышленной продукции"
5.1	Анализ себестоимости промышленной продукции	30.2	2	-	3	-	0.4	-	0.3	-	24.5	-	<b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Повторение материала по разделу "Анализ себестоимости промышленной продукции" <b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b> [2], п.6 [3], п.7
	Экзамен	36.0	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	35.7	
	<b>Всего за семестр</b>	<b>180.0</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>12</b>	<b>-</b>	<b>2.0</b>	<b>-</b>	<b>1.5</b>	<b>0.3</b>	<b>120.5</b>	<b>35.7</b>	
	<b>Итого за семестр</b>	<b>180.0</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>12</b>	<b>2.0</b>		<b>1.5</b>	<b>0.3</b>		<b>156.2</b>		

**Примечание:** Лек – лекции; Лаб – лабораторные работы; Пр – практические занятия; КПр – аудиторные консультации по курсовым проектам/работам; ИККП – индивидуальные консультации по курсовым проектам/работам; ГК- групповые консультации по разделам дисциплины; СР – самостоятельная работа студента; ИКР – иная контактная работа; ТК – текущий контроль; ПА – промежуточная аттестация

### **3.2 Краткое содержание разделов**

#### 1. Понятие, предмет и метод экономического анализа

##### 1.1. Понятие, предмет и метод экономического анализа

Цели и задачи курса АФХД. Краткая характеристика развития анализа финансово-хозяйственной деятельности в России. Взаимосвязь финансово-хозяйственного анализа и смежных наук. Понятие экономической информации. Основные требования к экономической информации: достоверность, актуальность, оперативность, точность. Виды источников информации. Правила подготовки экономической информации к анализу.

#### 2. Анализ производства и реализации продукции. Анализ использования основных средств

##### 2.1. Анализ производства и реализации продукции. Анализ использования основных средств

Анализ объема производства продукции по стоимостным показателям. Анализ производства продукции в натуральном выражении (номенклатура, ассортимент, структура). Анализ ритмичности производства, качества продукции. Зависимость между производственным снабжением, процессом производства и реализацией готовой продукции.

#### 3. Анализ использования материальных ресурсов предприятия и состояния запасов

##### 3.1. Анализ использования материальных ресурсов предприятия и состояния запасов

Цели, задачи, источники анализа. Анализ движения основных средств. Анализ состава и структуры основных средств, состояния основных средств. Оценка технического состояния основных средств. Показатели эффективности использования основных средств.

#### 4. Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы. Трудоемкость

##### 4.1. Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы. Трудоемкость

Анализ объема, ритмичности, комплектности поставок. Изучение причин невыполнения договорных обязательств поставщиками. Анализ использования сырья и материалов в производстве, соблюдения норм расхода. Показатели эффективности использования предметов труда: материалоотдача, материалоемкость, их расчет. Основные направления экономии материальных ресурсов. Оценка влияния экстенсивности и интенсивности использования материальных ресурсов на приращение объема выпуска продукции.

#### 5. Анализ себестоимости промышленной продукции

##### 5.1. Анализ себестоимости промышленной продукции

Внешние и внутренние факторы, влияющие на себестоимость продукции. Факторный анализ себестоимости продукции. Взаимосвязь затрат на производство, объема реализации и прибыли. Методы расчета порога рентабельности (критической точки реализации). Определение и оценка показателей себестоимости продукции. Расчет структуры затрат. Анализ себестоимости по отдельным статьям и элементам затрат. Резервы снижения себестоимости продукции.

### **3.3. Темы практических занятий**

1. Анализ использования основных средств;
2. Анализ себестоимости промышленной продукции;
3. Трудоемкость;
4. Анализ использования материальных ресурсов предприятия и состояния запасов;

5. Анализ производства и реализации продукции.

### **3.4. Темы лабораторных работ** не предусмотрено

### **3.5 Консультации**

#### Групповые консультации по разделам дисциплины (ГК)

1. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Понятие, предмет и метод экономического анализа"
2. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Анализ производства и реализации продукции. Анализ использования основных средств"
3. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Анализ использования материальных ресурсов предприятия и состояния запасов"
4. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы. Трудоемкость"
5. Обсуждение материалов по кейсам раздела "Анализ себестоимости промышленной продукции"

### **3.6 Тематика курсовых проектов/курсовых работ** Курсовой проект/ работа не предусмотрены

### 3.7. Соответствие разделов дисциплины и формируемых в них компетенций

Запланированные результаты обучения по дисциплине (в соответствии с разделом 1)	Коды индикаторов	Номер раздела дисциплины (в соответствии с п.3.1)					Оценочное средство (тип и наименование)
		1	2	3	4	5	
<b>Знать:</b>							
роль экономического анализа в условиях рыночной экономики	ПК-4(Компетенция)		+				Тестирование/Анализ использования основных средств
систему комплексного экономического анализа	ПК-4(Компетенция)			+			Тестирование/Ресурсы предприятия
методы, приемы и виды экономического анализа	ПК-5(Компетенция)	+					Тестирование/Основы экономического анализа
научные основы экономического анализа	ПК-5(Компетенция)				+		Тестирование/Трудовые ресурсы
<b>Уметь:</b>							
анализировать производство и реализацию продукции	ПК-4(Компетенция)					+	Контрольная работа/Себестоимость
анализировать эффективность использования материальных, трудовых и финансовых ресурсов	ПК-5(Компетенция)					+	Контрольная работа/Себестоимость

## **4. КОМПЕТЕНТНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЕ ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ)**

### **4.1. Текущий контроль успеваемости**

**6 семестр**

Форма реализации: Компьютерное задание

1. Анализ использования основных средств (Тестирование)
2. Основы экономического анализа (Тестирование)
3. Ресурсы предприятия (Тестирование)
4. Трудовые ресурсы (Тестирование)

Форма реализации: Письменная работа

1. Себестоимость (Контрольная работа)

Балльно-рейтинговая структура дисциплины является приложением А.

### **4.2 Промежуточная аттестация по дисциплине**

*Экзамен (Семестр №6)*

Оценка определяется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе для студентов НИУ «МЭИ» на основании семестровой и аттестационной составляющих.

**Примечание:** Оценочные материалы по дисциплине приведены в фонде оценочных материалов ОПОП.

## **5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **5.1 Печатные и электронные издания:**

1. Александров, О. А. Экономический анализ : учебное пособие для вузов по специальностям "Бухгалтерский учет, анализ и аудит", "Мировая экономика" и "Финансы и кредит" / О. А. Александров, Ю. Н. Егоров . – М. : ИНФРА-М, 2010 . – 288 с. – (Высшее образование) . - ISBN 978-5-16-003936-7 .;
2. Басовский, Л. Е. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности : Учебное пособие по специальности "Бухгалтерский учет, анализ и аудит" / Л. Е. Басовский, Е. Н. Бассовская . – М. : ИНФРА-М, 2011 . – 366 с. – (Высшее образование) . - ISBN 978-5-16-003521-5 .;
3. В. И. Бувальцева, О. В. Глушакова- "Экономический анализ", Издательство: "Кемеровский государственный университет", Кемерово, 2011 - (306 с.)  
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=232222>.

### **5.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:**

1. СДО "Прометей";
2. Office;
3. Windows;
4. Майнд Видеоконференции.

### **5.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационно-справочные системы:**

1. ЭБС Лань - <https://e.lanbook.com/>

2. ЭБС "Университетская библиотека онлайн" - [http://biblioclub.ru/index.php?page=main\\_ub\\_red](http://biblioclub.ru/index.php?page=main_ub_red)
3. Научная электронная библиотека - <https://elibrary.ru/>
4. Электронная библиотека МЭИ (ЭБ МЭИ) - <http://elib.mpei.ru/login.php>
5. Портал открытых данных Российской Федерации - <https://data.gov.ru>
6. База открытых данных Министерства труда и социальной защиты РФ - <https://rosmintrud.ru/opendata>
7. База открытых данных профессиональных стандартов Министерства труда и социальной защиты РФ - <http://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/>
8. База открытых данных Министерства экономического развития РФ - <http://www.economy.gov.ru>
9. База открытых данных Росфинмониторинга - <http://www.fedsfm.ru/opendata>
10. Электронная открытая база данных "Polpred.com Обзор СМИ" - <https://www.polpred.com>

## 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Тип помещения	Номер аудитории, наименование	Оснащение
Учебные аудитории для проведения лекционных занятий и текущего контроля	Ж-417/6, Белая мультимедийная студия	стол компьютерный, доска интерактивная, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, компьютер персональный
	Ж-417/7, Световая черная студия	стул, компьютерная сеть с выходом в Интернет, микрофон, мультимедийный проектор, экран, оборудование специализированное, компьютер персональный
Учебные аудитории для проведения практических занятий, КР и КП	Ж-417/1, Компьютерный класс ИДДО	стол преподавателя, стол компьютерный, шкаф для документов, шкаф для одежды, стол письменный, компьютерная сеть с выходом в Интернет, доска маркерная передвижная, компьютер персональный, принтер, кондиционер, стенд информационный
Учебные аудитории для проведения промежуточной аттестации	Ж-417/1, Компьютерный класс ИДДО	стол преподавателя, стол компьютерный, шкаф для документов, шкаф для одежды, стол письменный, компьютерная сеть с выходом в Интернет, доска маркерная передвижная, компьютер персональный, принтер, кондиционер, стенд информационный
Помещения для самостоятельной работы	НТБ-303, Компьютерный читальный зал	стол компьютерный, стул, стол письменный, вешалка для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, компьютер персональный, принтер, кондиционер
Помещения для консультирования	Ж-200б, Конференц-зал ИДДО	стол, стул, компьютер персональный, кондиционер
Помещения для хранения оборудования и учебного инвентаря	Ж-417 /2а, Помещение для инвентаря	стеллаж для хранения инвентаря, экран, указка, архивные документы, дипломные и курсовые работы студентов, канцелярский принадлежности, спортивный инвентарь, хозяйственный инвентарь, запасные

		комплектующие для оборудования
--	--	--------------------------------

## БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

## Экономический анализ

(название дисциплины)

## 6 семестр

Перечень контрольных мероприятий текущего контроля успеваемости по дисциплине:

- КМ-1 Основы экономического анализа (Тестирование)  
 КМ-2 Анализ использования основных средств (Тестирование)  
 КМ-3 Ресурсы предприятия (Тестирование)  
 КМ-4 Трудовые ресурсы (Тестирование)  
 КМ-5 Себестоимость (Контрольная работа)

## Вид промежуточной аттестации – Экзамен.

Номер раздела	Раздел дисциплины	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4	КМ-5
		Неделя КМ:	3	6	9	12	15
1	Понятие, предмет и метод экономического анализа						
1.1	Понятие, предмет и метод экономического анализа		+				
2	Анализ производства и реализации продукции. Анализ использования основных средств						
2.1	Анализ производства и реализации продукции. Анализ использования основных средств			+			
3	Анализ использования материальных ресурсов предприятия и состояния запасов						
3.1	Анализ использования материальных ресурсов предприятия и состояния запасов				+		
4	Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы. Трудоемкость						
4.1	Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы. Трудоемкость					+	
5	Анализ себестоимости промышленной продукции						
5.1	Анализ себестоимости промышленной продукции						+
Вес КМ, %:			20	20	20	20	20