

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

---

Направление подготовки/специальность: 38.03.01 Экономика

Наименование образовательной программы: Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации)

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Очная

**Рабочая программа дисциплины**  
**МАКРОЭКОНОМИКА**

|  |  |
|--|--|
| <b>Блок:</b>                             | Блок 1 «Дисциплины (модули)»                 |
| <b>Часть образовательной программы:</b>  | Обязательная                                 |
| <b>№ дисциплины по учебному плану:</b>   | Б1.О.13.02                                   |
| <b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b> | 2 семестр - 4;                               |
| <b>Часов (всего) по учебному плану:</b>  | 144 часа                                     |
| <b>Лекции</b>                            | 2 семестр - 32 часа;                         |
| <b>Практические занятия</b>              | 2 семестр - 32 часа;                         |
| <b>Лабораторные работы</b>               | не предусмотрено учебным планом              |
| <b>Консультации</b>                      | 2 семестр - 2 часа;                          |
| <b>Самостоятельная работа</b>            | 2 семестр - 77,5 часа;                       |
| <b>в том числе на КП/КР</b>              | не предусмотрено учебным планом              |
| <b>Иная контактная работа</b>            | проводится в рамках часов аудиторных занятий |
| <b>включая:</b>                          |  |
| <b>Тестирование</b>                      |  |
| <b>Промежуточная аттестация:</b>         |  |
| <b>Экзамен</b>                           | 2 семестр - 0,50 часа;                       |

**Москва 2023**

## ПРОГРАММУ СОСТАВИЛ:

Преподаватель

(должность)

|   |   |                               |
|---|---|-------------------------------|
|  | <b>Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»</b> |                               |
|   | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ                              |                               |
|   | Владелец  | Сорокин А.А.                  |
|   | Идентификатор   | R30a44f68-SorokinAnA-f1430b09 |

(подпись)

А.А. Сорокин

(расшифровка  
подписи)

## СОГЛАСОВАНО:

Руководитель  
образовательной программы

(должность, ученая степень, ученое звание)

|   |   |                                |
|---|---|--------------------------------|
|  | <b>Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»</b> |                                |
|   | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ                              |                                |
|   | Владелец  | Унижаев Н.В.                   |
|   | Идентификатор   | Rb43f42d6-UnizhayevNV-2454ef20 |

(подпись)

Н.В. Унижаев

(расшифровка  
подписи)

Заведующий выпускающей  
кафедры

(должность, ученая степень, ученое звание)

|   |   |                             |
|---|---|-----------------------------|
|  | <b>Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»</b> |                             |
|   | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ                              |                             |
|   | Владелец  | Невский А.Ю.                |
|   | Идентификатор   | R4bc65573-NevskyAY-0b6e493d |

(подпись)

А.Ю. Невский

(расшифровка  
подписи)

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

**Цель освоения дисциплины:** целью освоения дисциплины является изучение социально-экономических процессов идущих на уровне национального хозяйства в условиях открытой экономики

### Задачи дисциплины

- формирование научного экономического мировоззрения;
- приобретение навыков творческого восприятия и работы с экономической информацией;
- освоение основных понятий, законов и закономерностей макроэкономического развития;
- овладение методикой анализа реальных макроэкономических процессов и прогнозов их изменения;
- формирование навыков использования полученных знаний о специфике макроэкономических процессов для достижения поставленных целей в своей профессиональной деятельности.

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   |
|---|--|---|
| ОПК-1 Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач     | ИД-2 <sub>ОПК-1</sub> Применяет методы анализа и интерпретации данных макроэкономической статистики о социально-экономических процессах и явлениях | знать:<br>- Методы анализа и интерпретации данные макроэкономической статистики о социально-экономических процессах в открытой экономике;<br>- Методы анализа и интерпретации данных макроэкономической статистики, необходимых для понимания, достижения и поддержания макроэкономического равновесия;<br>- Основы макроэкономических знаний, анализа и интерпретации данных макроэкономической статистики о достижении результатов деятельности на макроэкономическом уровне. |
| ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровнях | ИД-2 <sub>ОПК-3</sub> Демонстрирует понимание законов функционирования денежной и кредитно-банковской сферы  | знать:<br>- Законы и особенности функционирования монетарной и фискальных сфер национальной экономики.  |

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВО

Дисциплина относится к основной профессиональной образовательной программе Экономика и экономическая безопасность предприятия (организации) (далее – ОПОП), направления подготовки 38.03.01 Экономика, 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 4 зачетных единицы, 144 часа.

| № 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     | введение в макроэкономику и результаты экономической деятельности | 21                    | 2       | 6  | -   | 6  | -            | - | -   | -  | -  | 9                 | -                                 | <p><b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Изучение дополнительного материала по разделу "введение в макроэкономику и результаты экономической деятельности"</p> <p><b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Повторение материала по разделу "введение в макроэкономику и результаты экономической деятельности"</p> <p><b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b><br/>[1], 19-61<br/>[2], 15-60<br/>[3], 5-47</p> |
| 1.1   | введение в макроэкономику   | 9                     |         | 2  | -   | 2  | -            | - | -   | -  | -  | 5                 | -                                 |  |
| 1.2   | измерение результатов экономической деятельности                  | 12                    |         | 4  | -   | 4  | -            | - | -   | -  | -  | 4                 | -                                 |  |
| 2     | макроэкономическое равновесие и его нарушение                     | 42                    | 2       | 12   | -   | 12 | -            | - | -   | -  | -  | 18                | -                                 | <p><b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Изучение дополнительного материала по разделу "макроэкономическое равновесие и его нарушение"</p> <p><b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Повторение материала по разделу "макроэкономическое равновесие и его нарушение"</p> <p><b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b><br/>[1], 108-317<br/>[2], 108-377<br/>[3], 49-111</p>                                   |
| 2.1   | общее макроэкономическое равновесие                               | 12                    |         | 4  | -   | 4  | -            | - | -   | -  | -  | 4                 | -                                 |  |
| 2.2   | макроэкономическое равновесие на товарном рынке                   | 9                     |         | 2  | -   | 2  | -            | - | -   | -  | -  | 5                 | -                                 |  |
| 2.3   | нарушение макроэкономического равновесия                          | 12                    |         | 4  | -   | 4  | -            | - | -   | -  | -  | 4                 | -                                 |  |
| 2.4   | экономический рост  | 9                     |         | 2  | -   | 2  | -            | - | -   | -  | -  | 5                 | -                                 |  |

|     |   |        |    |   |    |   |   |   |   |      |    |   |   |
|-----|---|--------|----|---|----|---|---|---|---|------|----|---|---|
| 3   | фискальная и монетарная политики                            | 33     | 10 | - | 10 | - | - | - | - | -    | 13 | -   | <b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Изучение дополнительного материала по разделу "фискальная и монетарная политики"<br><b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Повторение материала по разделу "фискальная и монетарная политики"<br><b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b><br>[1], 157-247<br>[2], 178-288 |
| 3.1 | бюджетно-налоговая политика                                 | 12     | 4  | - | 4  | - | - | - | - | 4    | -  |   |   |
| 3.2 | кредитно-денежная политика                                  | 12     | 4  | - | 4  | - | - | - | - | 4    | -  |   |   |
| 3.3 | макроэкономическое равновесие на товарном и денежном рынках | 9      | 2  | - | 2  | - | - | - | - | 5    | -  |   |   |
| 4   | открытая экономика  | 12     | 4  | - | 4  | - | - | - | - | 4    | -  | <b><u>Самостоятельное изучение теоретического материала:</u></b> Изучение дополнительного материала по разделу "открытая экономика"<br><b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Повторение материала по разделу "открытая экономика"<br><b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b><br>[1], 351-524<br>[2], 446-488 |   |
| 4.1 | макроэкономическая политика в открытой экономике            | 12     | 4  | - | 4  | - | - | - | - | 4    | -  |   |   |
|     | Экзамен   | 36.00  | -  | - | -  | - | 2 | - | - | 0.50 | -  | 33.50   |   |
|     | Всего за семестр  | 144.00 | 32 | - | 32 | - | 2 | - | - | 0.50 | 44 | 33.50   |   |
|     | Итого за семестр  | 144.00 | 32 | - | 32 |   | 2 |   | - | 0.50 |    | 77.50   |   |

**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. введение в макроэкономику и результаты экономической деятельности

##### 1.1. введение в макроэкономику

Макроэкономика и микроэкономика. Агрегированные величины. Макроэкономические агенты. Макроэкономические модели. Макроэкономическая политика. Эндогенные и экзогенные переменные. Переменные запаса и потока. Модель круговых потоков. Закрытая и открытая экономика. Основные макроэкономические концепции. Особенности макроэкономической политики в трансформационной экономике.

##### 1.2. измерение результатов экономической деятельности

Система национальных счетов. Валовой и чистый внутренний продукт. Валовой и чистый национальный доход. Валовой национальный располагаемый доход. Валовые и чистые инвестиции. Государственные закупки. Чистый экспорт. Потребление. Сбережения. Основное макроэкономическое тождество. Личный доход. Личный располагаемый доход. Номинальный и реальный ВВП. Индексы цен. Индексы Ласпейреса, Паше, Фишера. Дефлирование. Дефлятор ВВП. Расчет ВВП по добавленной стоимости, по доходам, по расходам. Национальное богатство. Сложности подсчета макроэкономических показателей.

#### 2. макроэкономическое равновесие и его нарушение

##### 2.1. общее макроэкономическое равновесие

Совокупный спрос. Элементы совокупного спроса. Ценовые и неценовые факторы совокупного спроса. Кривая AD. Совокупное предложение. Факторы, определяющие совокупное предложение. Кривая AS. Классическая и кейнсианская модели совокупного предложения. Понятие общего макроэкономического равновесия. Модель AD-AS. Изменение макроэкономического равновесия. Шоки спроса и предложения. Стабилизационная политика.

##### 2.2. макроэкономическое равновесие на товарном рынке

Потребление. Сбережение. Предельная и средняя склонность к потреблению и сбережению. Факторы, определяющие динамику потребления и сбережения. Основные типы инвестиций. Факторы, определяющие динамику инвестиций. Инвестиционный климат. Инвестиционная политика. Фактические и планируемые расходы. Крест Кейнса. Мультипликатор автономных расходов. Понятие акселератора. Рецессионный и инфляционный разрывы. Парадокс бережливости.

##### 2.3. нарушение макроэкономического равновесия

Экономический цикл и его фазы. Потенциальный ВВП. Формы безработицы и ее естественный уровень. Причины существования естественного уровня безработицы. Закон Оукена. Регулирование уровня безработицы. Инфляция. Виды инфляции. Инфляция спроса и предложения. Дефляция. Дезинфляция. Стагфляция. Антиинфляционная политика. Кривая Филипса в краткосрочном и долгосрочном периоде. Специфика политики по регулированию инфляции и рынка труда в трансформационной экономике.

##### 2.4. экономический рост

Понятие экономического роста. Факторы экономического роста. Экстенсивный и интенсивный экономический рост. Кейнсианская модель экономического роста. «Гарантированный» и «естественный» темпы роста. Модели роста Солоу, Харрода, Домара. Проблема обеспечения экономического роста в переходной экономике.

### 3. фискальная и монетарная политики

#### 3.1. бюджетно-налоговая политика

Государственные финансы и уровни бюджетной системы. Государственный бюджет. Внебюджетные фонды. Доходы и расходы государственного бюджета. Краткосрочные и долгосрочные цели бюджетно-налоговой политики и ее инструменты. Мультипликатор государственных расходов. Мультипликатор налогов. Дискреционная и недискреционная фискальная политика. Бюджетный дефицит и профицит. Встроенные стабилизаторы. Циклический и структурный дефициты бюджета. Способы финансирования бюджетного дефицита. Эффект вытеснения. Проблема увеличения налоговых поступлений. Особенности бюджетно-налоговой политики в РФ.

#### 3.2. кредитно-денежная политика

Деньги и их функции. Спрос на деньги. Предложение денег. Денежные агрегаты. Денежный мультипликатор. Равновесие на денежном рынке. Понятие и функции кредита. Банковская система. Центральный Банк и его функции. Сеньораж. Коммерческие банки и их операции. Цели и инструменты кредитно-денежной политики. Эмиссия денег. Учетная ставка. Обязательные резервы. Операции на фондовом рынке. Особенности кредитно-денежной политики в РФ.

#### 3.3. макроэкономическое равновесие на товарном и денежном рынках

Условия анализа в модели IS-LM. Кривая IS и равновесие на товарном рынке. Кривая LM и равновесие на денежном рынке. Наклоны и сдвиги кривых IS и LM. Относительная эффективность бюджетно-налоговой и кредитно-денежной политики. Экономическая политика в моделях AD-AS и IS-LM при изменениях уровня цен. Стимулирующая бюджетно-налоговая политика при изменении уровня цен. Стимулирующая денежно-кредитная политика при изменении уровня цен. Нейтральность денег.

### 4. открытая экономика

#### 4.1. макроэкономическая политика в открытой экономике

Понятие открытой экономики и внешняя торговля. Теории абсолютных преимуществ Смита и сравнительных преимуществ Рикардо. Теория внешней торговли Хекшера-Олина и М. Портера. Спрос и предложение на мировом рынке. Торговая политика. Тарифные и нетарифные инструменты торговой политики. Платежный баланс и его структура. Влияние фискальной и денежной политик на платежный баланс. Валютный рынок. Спрос и предложение валюты. Валютный курс. Номинальный и реальный валютные курсы. Факторы, определяющие валютные курсы. Экономическое равновесие и макроэкономическая политика в открытой экономике. Особенности и специфика положения РФ в открытой экономике.

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

1. Макроэкономическая политика в открытой экономике 4 часа;
2. Макроэкономическое равновесие на товарном и денежном рынках 2 часа;
3. Кредитно-денежная политика 4 часа;
4. Бюджетно-налоговая политика 4 часа;
5. Экономический рост 2 часа;
6. Нарушение макроэкономического равновесия 4 часа;
7. Макроэкономическое равновесие на товарном рынке 2 часа;
8. Общее макроэкономическое равновесие 4 часа;
9. Измерение результатов экономической деятельности 4 часа;



10. Введение в макроэкономику 2 часа.

**3.4. Темы лабораторных работ**  
не предусмотрено

**3.5 Консультации**

*Групповые консультации по разделам дисциплины (ГК)*

1. Обсуждение материалов по кейсам раздела "введение в макроэкономику и результаты экономической деятельности"
2. Обсуждение материалов по кейсам раздела "макроэкономическое равновесие и его нарушение"
3. Обсуждение материалов по кейсам раздела "фискальная и монетарная политики"
4. Обсуждение материалов по кейсам раздела "открытая экономика"

**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<br>(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 |  |
| <b>Знать:</b>   |                  |   |   |   |   |  |
| Основы макроэкономических знаний, анализа и интерпретации данных макроэкономической статистики о достижении результатов деятельности на макроэкономическом уровне | ИД-2ОПК-1        | +   |   |   |   | Тестирование/Введение в макроэкономику и результаты экономической деятельности |
| Методы анализа и интерпретации данных макроэкономической статистики, необходимых для понимания, достижения и поддержания макроэкономического равновесия           | ИД-2ОПК-1        |   | + |   |   | Тестирование/Макроэкономическое равновесие и его нарушение                     |
| Методы анализа и интерпретации данные макроэкономической статистики о социально-экономических процессах в открытой экономике                                      | ИД-2ОПК-1        |   |   |   | + | Тестирование/Открытая экономика  |
| Законы и особенности функционирования монетарной и фискальных сфер национальной экономики   | ИД-2ОПК-3        |   |   | + |   | Тестирование/Фискальная и монетарная политики                                  |

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

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

**2 семестр**

Форма реализации: Компьютерное задание

1. Введение в макроэкономику и результаты экономической деятельности (Тестирование)
2. Макроэкономическое равновесие и его нарушение (Тестирование)
3. Открытая экономика (Тестирование)
4. Фискальная и монетарная политики (Тестирование)

Балльно-рейтинговая структура дисциплины является приложением А.

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

*Экзамен (Семестр №2)*

Оценка за освоение дисциплины, определяется как оценка за семестр, рассчитываемая с учетом семестровой составляющей (определяется по методике БАРС МЭИ) и экзаменационной составляющей.

В диплом выставляется оценка за 2 семестр.

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

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

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

1. Агапова, Т. А. Макроэкономика : учебник для вузов по направлению "Экономика" / Т. А. Агапова, С. Ф. Серегина, Моск. гос. ун-т им. М.В. Ломоносова (МГУ) . – 10-е изд., перераб. и доп. – М. : Синергия, 2013 . – 560 с. – (Университетская серия) . - ISBN 978-5-4257-0128-2 .;
2. Макроэкономика : учебник для академического бакалавриата вузов по экономическим направлениям и специальностям / А. В. Аносова, [и др.], Нац. исслед. ун-т "Высшая школа экономики" ; ред. С. Ф. Серегина . – 3-е изд., перераб. и доп. – М. : Юрайт, 2017 . – 527 с. – (Бакалавр. Академический курс) . - ISBN 978-5-534-00254-6 .;
3. Л. В. Шаронина- "Макроэкономика" 1, Издательство: "Директ-Медиа", Москва, Берлин, 2017 - (117 с.)  
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480937>.

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

1. СДО "Прометей";
2. Office / Российский пакет офисных программ;
3. Windows / Операционная система семейства Linux.

##### **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. Национальная электронная библиотека - <https://rusneb.ru/>
5. ЭБС "Консультант студента" - <http://www.studentlibrary.ru/>
6. Электронная библиотека МЭИ (ЭБ МЭИ) - <http://elib.mpei.ru/login.php>
7. Портал открытых данных Российской Федерации - <https://data.gov.ru>
8. База открытых данных Министерства труда и социальной защиты РФ - <https://rosmintrud.ru/opendata>
9. База открытых данных Министерства экономического развития РФ - <http://www.economy.gov.ru>
10. Открытая университетская информационная система «РОССИЯ» - <https://uisrussia.msu.ru>

## 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

| Тип помещения   | Номер аудитории, наименование   | Оснащение  |
|---|---|--|
| Учебные аудитории для проведения лекционных занятий и текущего контроля | К-601, Учебная аудитория  | парта со скамьей, стол преподавателя, стул, трибуна, доска меловая, мультимедийный проектор, экран   |
|   | Ж-502, Лекционная аудитория   | парта со скамьей, стол преподавателя, стул, доска меловая, компьютерная сеть с выходом в Интернет, экран, компьютер персональный   |
| Учебные аудитории для проведения практических занятий, КР и КП          | А-216, Учебная аудитория "А"  | парта, стол преподавателя, стул, доска меловая   |
| Учебные аудитории для проведения промежуточной аттестации               | Ж-120, Машинный зал ИВЦ   | сервер, кондиционер  |
|   | А-216, Учебная аудитория "А"  | парта, стол преподавателя, стул, доска меловая   |
| Помещения для самостоятельной работы                                    | К-204а, Учебная лаборатория "ФОРС"  | стол преподавателя, стол компьютерный, стол учебный, стул, шкаф для одежды, мультимедийный проектор, экран, доска маркерная, компьютер персональный, кондиционер, телевизор  |
|   | К-202/1, Учебная лаборатория "Операционные системы, мобильные и Web-технологии" | стол преподавателя, стол компьютерный, стол учебный, стул, шкаф для документов, шкаф для одежды, доска меловая, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, экран, сервер, компьютер персональный |
|   | К-303, Учебная лаборатория "Программно-аппаратная защита информации"            | стол преподавателя, стол компьютерный, стол учебный, стул, вешалка для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, компьютер персональный, кондиционер, телевизор  |
|   | К-307, Учебная лаборатория "Открытое"   | стол преподавателя, стол компьютерный, стол учебный, стул,   |

|  |   |   |
|--|---|---|
|  | программное обеспечение"  | вешалка для одежды, тумба, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, экран, доска маркерная, сервер, компьютер персональный, кондиционер |
|  | К-302, Учебная лаборатория "Информационно-аналитические технологии" | стол преподавателя, стол компьютерный, стул, мультимедийный проектор, экран, доска маркерная, сервер, компьютер персональный, кондиционер                       |
| Помещения для консультирования                           | А-216, Учебная аудитория "А"  | парта, стол преподавателя, стул, доска меловая  |
| Помещения для хранения оборудования и учебного инвентаря | С-304/2, Архив  | стеллаж   |

## БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

## Макроэкономика

(название дисциплины)

## 2 семестр

**Перечень контрольных мероприятий текущего контроля успеваемости по дисциплине:**

КМ-1 Введение в макроэкономику и результаты экономической деятельности (Тестирование)

КМ-2 Макроэкономическое равновесие и его нарушение (Тестирование)

КМ-3 Фискальная и монетарная политики (Тестирование)

КМ-4 Открытая экономика (Тестирование)

Вид промежуточной аттестации – Экзамен.

| Номер раздела | Раздел дисциплины   | Индекс КМ: | КМ-1 | КМ-2 | КМ-3 | КМ-4 |
|---------------|---|------------|------|------|------|------|
|               |   | Неделя КМ: | 3    | 7    | 11   | 15   |
| 1             | введение в макроэкономику и результаты экономической деятельности |            |      |      |      |      |
| 1.1           | введение в макроэкономику   |            | +    |      |      |      |
| 1.2           | измерение результатов экономической деятельности                  |            | +    |      |      |      |
| 2             | макроэкономическое равновесие и его нарушение                     |            |      |      |      |      |
| 2.1           | общее макроэкономическое равновесие                               |            |      | +    |      |      |
| 2.2           | макроэкономическое равновесие на товарном рынке                   |            |      | +    |      |      |
| 2.3           | нарушение макроэкономического равновесия                          |            |      | +    |      |      |
| 2.4           | экономический рост  |            |      | +    |      |      |
| 3             | фискальная и монетарная политики                                  |            |      |      |      |      |
| 3.1           | бюджетно-налоговая политика                                       |            |      |      | +    |      |
| 3.2           | кредитно-денежная политика  |            |      |      | +    |      |
| 3.3           | макроэкономическое равновесие на товарном и денежном рынках       |            |      |      | +    |      |
| 4             | открытая экономика  |            |      |      |      |      |
| 4.1           | макроэкономическая политика в открытой экономике                  |            |      |      |      | +    |
| Вес КМ, %:    |   |            | 20   | 30   | 30   | 20   |