# Министерство науки и высшего образования Российской Федерации НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (НИ ТГУ)

Институт экономики и менеджмента

УТВЕРЖДЕНО: Директор ИЭМ ТГУ

Е.В. Нехода

Рабочая программа дисциплины

# Макроэкономика

по специальности
38.05.01 Экономическая безопасность

Специализация:

Экономическая безопасность

Форма обучения **Очная** 

Квалификация **Экономист** 

Год приема **2022** 

Код дисциплины в учебном плане: Б1.О.09.02

СОГЛАСОВАНО: Руководитель ОПОП

В.В. Копилевич

#### 1. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины является участие в формировании следующих компетенций:

 ОПК-2 – использовать закономерности и методы экономической науки при решении профессиональных задач

#### 2. Задачи освоения дисциплины

- Освоить понятийный аппарат и инструментарий экономической науки.
- Сформировать систему знаний о функционировании экономической системы на макроуровне, о макроэкономических проблемах, а также направлениях, методах и эффективности экономической политики государства.
- Приобрести практический навык применения инструментария экономической науки для анализа процессов и явлений на макроуровне и принятия оптимальных экономических решений в сфере профессиональной деятельности.
- Сформировать навык использования макроэкономических моделей для исследования и оценки ситуации и интерпретации полученных результатов.

### 3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к обязательной части образовательной программы специалитета.

#### 4. Семестр освоения и форма промежуточной аттестации по дисциплине

Второй семестр, экзамен.

#### 5. Входные требования для освоения дисциплины

Для успешного освоения дисциплины требуются результаты обучения по следующим дисциплинам: Математика, Экономическая теория (Микроэкономика).

#### 6. Язык реализации

Русский

#### 7. Объем дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 з.е., 144 часа, из которых:

- -лекции: 24 часа;
- -семинары/практики: 30 часов.

Объем самостоятельной работы студента определен учебным планом и составляет 51,3 часа.

#### 8. Тематический план дисциплины

# Раздел I. Введение в макроэкономику

Тема 1. Макроэкономика: ее проблемы и взаимодействия. Основные макроэкономические проблемы: экономический рост, уровень безработицы, уровень инфляции, валютный курс и состояние платежного баланса страны. Макроэкономическая политика и ее основные инструменты.

Методы макроэкономического анализа. Равновесие в макроэкономике и его виды. Модель макроэкономического взаимодействия. Кругооборот доходов и расходов в экономике.

Тема 2. Основные макроэкономические показатели. Система национальных счетов. ВВП и ВНД. Соотношение показателей в СНС: показатели ЧВП, ЛД, РД. ВВП и ВНД и общественное благосостояние. Чистое экономическое благосостояние. Индекс человеческого развития.

Номинальный и реальный ВВП. Индекс потребительских цен (индекс Ласпейреса), дефлятор ВВП (индекс Пааше).

#### Раздел II. Теоретические основы макроэкономики

Тема 3. Общее макроэкономическое равновесие: модель совокупного спроса и совокупного предложения. Кривая совокупного спроса и обоснования ее наклона. Неценовые факторы AD. Совокупное предложение: классическая и кейнсианская модели. Неценовые факторы AS.

Равновесный уровень цен. Равновесный объем национального производства. Установление равновесия на различных участках совокупного предложения.

Тема 4. Совокупные расходы и потенциальная нестабильность экономики. Необходимость регулирования совокупных расходов. Кейнсианская модель «доходы — расходы». Потребительская функция Дж.М. Кейнса. Потребление, инвестиции, государственные расходы и чистый экспорт в модели. Условия макроэкономического равновесия в модели «доходы — расходы». Процесс мультипликации расходов. Условия действия мультипликатора. Простой мультипликатор. Сложный мультипликатор.

Парадокс бережливости. Влияние сбережений на экономику, находящуюся в состоянии спада или подъёма.

Влияние мультипликатора на ВВП и уровень цен. Инфляционный и рецессионный разрывы.

# Раздел III. Макроэкономическая нестабильность: экономические циклы, инфляция, безработица

*Тема 5. Циклический характер развития экономики.* Экономический циклы: природа, фазы делового цикла и их характеристика.

Экзогенные и эндогенные причины цикличности. Проциклические, контрциклические и ациклические показатели. Опережающие показатели.

Тема 6. Безработица. Понятие безработицы. Безработица в классической модели. Добровольная безработица. Безработица в кейнсианской модели. Вынужденная безработица. Неравновесие на рынке труда и его причины. Жесткость номинальной заработной платы. Измерение уровня безработицы.

Микро- и макроэкономические причины безработицы, ее виды: фрикционная, структурная, циклическая. Равновесие рынка труда и естественный уровень безработицы (NAIRU). Экономические последствия безработицы. Закон Оукена. Государственное регулирование безработицы.

*Тема 7. Инфляция*. Понятие инфляции и измерение ее уровня. Микро- и макроэкономические последствия инфляции.

Взаимосвязь инфляции и безработицы. Кривая Филлипса и ее форма в краткосрочном и долгосрочном периодах. Инфляционные ожидания и инфляционная инерция. Поиски эффективной антиинфляционной политики.

#### Раздел IV. Макроэкономическая политика и стабилизация экономики

Тема 8. Государственный бюджет и фискальная политика. Воздействие государства на совокупные расходы. Влияние государственных закупок и налогов на выпуск продукции. Мультипликатор государственных закупок и чистых налогов. Мультипликатор сбалансированного бюджета.

Дискреционная фискальная политика. Преимущества и недостатки различных способов фискальной политики. Структурный и циклический дефицит. Эффективность дискреционной фискальной политики.

Автоматическая фискальная политика. Встроенные (автоматические) стабилизаторы экономики и их действие.

Инфляционные и неинфляционные способы финансирования бюджетного дефицита. Государственный долг и его экономические последствия.

*Тема 9. Денежный рынок и банковская система.* Функции денег. Деньги как средство обращения. Деньги как финансовый актив. Ликвидность денег. Денежные агрегаты.

Предложение денег. Современная банковская система и ее структура. Центральный банк и его функции. Банковский (депозитный) мультипликатор. Денежная база и денежная масса. Денежный мультипликатор.

Спрос на деньги. Предложение денег. Равновесие на рынке денег. Механизм установления рыночной ставки процента и количества денег в обращении.

Способы воздействия Центрального банка на денежную массу. Денежная база и регулирование Центральным банком денежного предложения.

*Тема 10. Монетарная политика.* Виды монетарной политики. Её преимущества и недостатки. Передаточный механизм кредитно-денежной политики. Оценка эффективности дискреционной кредитно-денежной политики.

Взаимодействие фискальной и монетарной политики. Проблема координации курсов стабилизационной политики.

Тема 11. Экономическое развитие, экономический рост и структурные изменения. Экономическое развитие и его уровень. Показатели уровня экономического развития. Стратегии экономического развития.

Понятие экономического роста. Факторы экономического роста. Производственная функция.

Экономический рост и накопление капитала. Изменение структуры производства. Динамика производительности труда, капиталоемкости, капиталоотдачи, энерго- и материалоемкости. Экстенсивный и интенсивный экономический рост.

Кейнсианская трактовка экономического роста. Неоклассическая интерпретация экономическая роста.

#### 9. Текущий контроль по дисциплине

Текущий контроль по дисциплине проводится путем контроля посещаемости, решения кейсов и задач, тестов по лекционному материалу, выполнения домашних индивидуальных заданий (эссе), и фиксируется в форме контрольной точки не менее одного раза в семестр. Вклад результатов текущего контроля в итоговой оценке по дисциплине составляет – 60 баллов (60%).

#### 10. Порядок проведения и критерии оценивания промежуточной аттестации

Экзамен проводится в письменной форме по билетам. Экзаменационный билет состоит из трех частей. Продолжительность экзамена 1,5 часа.

Первая часть содержит один теоретический вопрос, проверяющий УК-10. Ответ на вопрос первой части дается в развернутой форме.

Вторая часть содержит вопросы, проверяющие ОПК-1 и оформленные в виде практической задачи. Ответы на вопросы первой второй части предполагают решение задачи и краткую интерпретацию полученных результатов.

Третья часть содержит один открытый вопрос, проверяющий ОПК-1. Ответ на вопрос третьей части дается в развернутой форме.

Результаты экзамена определяются в соответствии с балльно-рейтинговой системой – максимум 40 баллов за экзамен (40%).

Критерии выставления баллов за письменный экзамен:

Баллы	Характеристика		
40 баллов	Даны полные и развернутые ответы на вопросы. Задача решена верно и дана обоснованная интерпретация полученных результатов.		
30 баллов	Даны неполные ответы на вопросы. Задача решена верно, но интерпретация полученных результатов не убедительна.		
20 баллов	Даны фрагментарные ответы на вопросы. Задача решена верно, но интерпретация полученных результатов не убедительна.		
10 баллов	Даны ограниченные ответы на вопросы. Задача решена неверно, но была попытка интерпретации полученных результатов.		

Итоговая оценка по дисциплине складывается из результатов текущего контроля (60%) и результатов промежуточной аттестации (40%) и составляет максимум 100 баллов.

<u>Механизм перевода результатов балльно-рейтинговой системы в пятибалльную шкалу:</u>

Баллы	Итоговая оценка
85-100 баллов	«Отлично»
70-84 балла	«Хорошо»
55-69 баллов	«Удовлетворительно»
54 балла и менее	«Неудовлетворительно»

## 11. Учебно-методическое обеспечение

- а) Информационные и учебно-методические материалы в ЭИОС НИ ТГУ.
- б) План семинарских / практических занятий и СРС студентов по дисциплине\*

(\*трудоемкость СРС по каждой теме является приблизительной)

№	Тема	Вид	Трудоемкость, часов
1	Макроэкономика: ее проблемы и взаимодействия	CPC	4
		Практика	2
2	Основные макроэкономические показатели	CPC	4
		Практика	4
3	Общее макроэкономическое равновесие: модель	CPC	4
	совокупного спроса и совокупного предложения	Практика	2
4	Совокупные расходы и потенциальная нестабильность	CPC	4
	экономики	Практика	4
5	Выполнение контрольной работы	CPC	8
		Практика	2
6	Циклический характер экономического развития	CPC	4
		Практика	2
7	Безработица	СРС Практика	4
			2
8	Инфляция	CPC	4
		Практика	2
9	Государственный бюджет и фискальная политика	СРС Практика	4
			4
10	Денежный рынок и банковская система	CPC	4
	денежный рынок и ошиковских спетеми	Практика	2
11	Монетарная политика	CPC	4
	•	Практика	2
12	Экономическое развитие, экономический рост и	CPC	3,3
	структурные изменения	Практика	2
Ито	51,3		
Итого практик			30
Всего (без учета времени аттестации)			81,3

- г) Методические указания по организации самостоятельной работы студентов. Самостоятельная работа студентов включает в себя:
- самостоятельную подготовку к занятиям по заявленным темам курса в соответствии с приведенными планом (содержание дисциплины) и литературой. Контроль выполнения производится на занятиях в форме блиц-опросов;
  - самостоятельную подготовку к проблемным дискуссиям;
- самостоятельную подготовку эссе по отдельным темам курса с последующим обсуждением в аудитории;

- самостоятельную работу в аудитории при ответах на вопросы, решении задач, анализе конкретных ситуаций. Контроль выполнения осуществляется сразу же при оценке полученных результатов;
- самостоятельное выполнение индивидуальных аналитических заданий. Контроль выполнения осуществляется в сроки, предусмотренные для сдач индивидуальных заданий, которые оговариваются со студентами;
- самостоятельную подготовку к экзамену. Контроль выполнения заключается в проставлении итоговой оценки по итогам обучения.

Для закрепления теоретического материала предполагается самостоятельное выполнение заданий по пройденной теме, что позволяет обратить внимание на наиболее сложные, ключевые и дискуссионные аспекты изучаемой темы, помочь студентам систематизировать и лучше усвоить пройденный материал.

# 12. Перечень учебной литературы и ресурсов сети Интернет

- а) основная литература:
- Бозо, Н. В. Макроэкономика : учебник / Н. В. Бозо. Новосибирск : НГТУ, 2022. 2022 с. ISBN 978-5-7782-4580-8. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/306359
- Макроэкономика: учебник для вузов / С. Ф. Серегина [и др.]; под редакцией С. Ф. Серегиной. 4-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 477 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-13156-7. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: <a href="https://urait.ru/bcode/510575">https://urait.ru/bcode/510575</a>
- Мэнкью Н. Г. Макроэкономика: пер с англ. / Н.Г. Мэнкью, М.Р. Тейлор.- 2-е изд.- Санкт-Петербург [и др.].: Питер, 2013.-559 с.
  - б) дополнительная литература:
- Гребенников, П. И. Макроэкономика: учебник / П. И. Гребенников. Москва: Проспект, 2021. 208 с. ISBN 978-5-392-34197-9. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/280319
- Жан-Паскаль, Б. Макроэкономическая теория : учебник / Б. Жан-Паскаль ; под научной редакцией М. Левина ; перевод с английского И. М. Агеевой и М. И. Левина. Москва : Дело РАНХиГС, 2022. 592 с. ISBN 978-5-85006-265-1. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/275423">https://e.lanbook.com/book/275423</a>
- Корольков, В. Е. Макроэкономика: учебное пособие / В. Е. Корольков, И. А. Смирнова. Москва: Прометей, 2021 Часть 1: Логические схемы, тесты и задачи 2021. 142 с. ISBN 978-5-00172-210-6. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/189723
  - в) ресурсы сети Интернет:
  - официальный сайт Росстата -http://www.gks.ru;
  - официальный сайт Центрального банка России http://www.cbr.ru;
  - официальный сайт Министерства Финансов РФ http://www.minfin.ru;
- официальный сайт Министерства экономического развития РФ (Минэкономразвития России) <a href="http://www.economy.gov.ru">http://www.economy.gov.ru</a>;
  - экономический портал Economicus.ru -http://economicus.ru
  - экономический портал <a href="http://institutiones.com">http://institutiones.com</a>;
  - журнал «Вопросы экономики» <a href="https://www.vopreco.ru/jour">https://www.vopreco.ru/jour</a>
  - журнал «Конкуренция и рынок» <a href="https://konkir.ru">https://konkir.ru</a>
- журнал «Национальные интересы и безопасность» https://www.fin-izdat.ru/journal/national

- -журнал «Эксперт» http://www.expert.ru.
  - б) электронные библиотечные системы:
- Электронный каталог Научной библиотеки ТГУ <a href="http://chamo.lib.tsu.ru/search/query?locale=ru&theme=system">http://chamo.lib.tsu.ru/search/query?locale=ru&theme=system</a>
- Электронная библиотека (репозиторий) ТГУ <br/> <u>http://vital.lib.tsu.ru/vital/access/manager/Index</u>
  - ЭБС Лань <a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>
  - ЭБС Консультант студента <a href="http://www.studentlibrary.ru/">http://www.studentlibrary.ru/</a>
  - Образовательная платформа Юрайт https://urait.ru/
  - 3FC ZNANIUM.com <a href="https://znanium.com/">https://znanium.com/</a>
  - ЭБС IPRbooks http://www.iprbookshop.ru/

### 13. Перечень информационных технологий

- лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение;
- публично доступные облачные технологии;
- среда электронного обучения ИДО ТГУ.

### 14. Материально-техническое обеспечение

Мультимедийные аудитории для проведения занятий лекционного типа.

Аудитории для проведения занятий семинарского типа, индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Помещения для самостоятельной работы, оснащенные компьютерной техникой и доступом к сети Интернет, в электронную информационно-образовательную среду и к информационным справочным системам.

При дистанционной реализации курса – доступ в ЭИОС и организация проведения занятий онлайн.

#### 15. Информация о разработчиках

Артибякина Татьяна Юрьевна, начальник отдела промышленности, предпринимательства и инноваций Комитета развития предпринимательства и инноваций Администрации Томской области, старший преподаватель кафедры экономики ИЭМ НИ ТГУ