

УТВЕРЖДАЮ
 и.о. Декан факультета *Р*
Шматко А. Д.
 (подпись) ФИО
 «31» 05 2022

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ МАКРОЭКОНОМИКА

Направление/специальность подготовки	38.03.01 Экономика, 38.03.02 Менеджмент, 38.03.03 Управление персоналом, 38.03.05 Бизнес-информатика
Специализация/профиль/программа подготовки	Экономика предприятий и организаций, Производственный менеджмент, Управление персоналом в организации, Управление технологиями искусственного интеллекта
Уровень высшего образования	Бакалавриат
Форма обучения	Очная
Факультет	Р Международного промышленного менеджмента и коммуникации
Выпускающая кафедра	Р4 ЭКОНОМИКА, ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВОМ, Р1 МЕНЕДЖМЕНТ ОРГАНИЗАЦИИ
Кафедра-разработчик рабочей программы	Р1 МЕНЕДЖМЕНТ ОРГАНИЗАЦИИ

КУРС	СЕМЕСТР	ОБЩАЯ ТРУДОЁМКОСТЬ (ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ)	ЧАСЫ (по наличию видов занятий)									ВИД ПРОМЕЖУТОЧНОГО КОНТРОЛЯ
			ОБЩАЯ ТРУДОЁМКОСТЬ	АУДИТОРНЫЕ ЗАНЯТИЯ				САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА				
				ВСЕГО	ЛЕКЦИИ	ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ	ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ	ВСЕГО	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ	КУРСОВАЯ РАБОТА	ДРУГИЕ ВИДЫ САМОСТ. РАБОТЫ	
1	2	6	216	51	34	0	17	165	0	0	165	ЭКЗ.

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ


РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СОСТАВЛЕНА В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ ФЕДЕРАЛЬНОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО СТАНДАРТА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (ФГОС ВО)

38.03.01 Экономика
38.03.02 Менеджмент
38.03.03 Управление персоналом
38.03.05 Бизнес-информатика

год набора группы: 2022


Программу составил:

Кафедра Р1 МЕНЕДЖМЕНТ ОРГАНИЗАЦИИ
Лукичев Павел Михайлович, д.э.н., профессор



Программа рассмотрена
на заседании кафедры-разработчика
рабочей программы **Р1 МЕНЕДЖМЕНТ ОРГАНИЗАЦИИ**

Заведующий кафедрой Шматко А.Д., д.э.н., проф.



Программа рассмотрена
на заседании выпускающих кафедр

Р4 ЭКОНОМИКА, ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВОМ

Заведующий кафедрой Ивченко Б.П., д.т.н., проф.



Р1 МЕНЕДЖМЕНТ ОРГАНИЗАЦИИ

Заведующий кафедрой Шматко А.Д., д.э.н., проф.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ МАКРОЭКОНОМИКА

Разделы рабочей программы

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ
4. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ
5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ
6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Приложения к рабочей программе дисциплины

- Приложение 1. Аннотация рабочей программы
- Приложение 2. Технологии и формы обучения
- Приложение 3. Фонды оценочных средств

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины является формирование следующих компетенций:

38.03.01 (P4)	УК-10 — способность принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
38.03.05 (P1)	УК-10 — способность принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
38.03.03 (P1)	ОПК-1 — способность применять знания (на промежуточном уровне) экономической, организационной, управленческой, социологической и психологической теорий, российского законодательства в части работы с персоналом при решении профессиональных задач
38.03.02 (P1)	ОПК-1 — способность решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории
38.03.01 (P4)	ОПК-3 — способность анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне

Формированию компетенций служит достижение следующих результатов образования:

УК-10 (38.03.01, P4)

знания:

на уровне представлений: закономерности функционирования современной экономики на макроуровне, основные понятия, категории и инструменты макроэкономической теории, основные особенности ведущих школ и направлений экономической науки;

на уровне воспроизведения: задачи и инструменты макроэкономического анализа в условиях рыночной экономики; методы построения экономических моделей объектов, явлений и процессов на уровне народного хозяйства;

на уровне понимания: основные макроэкономические показатели, причины и способы государственного вмешательства в экономику, базовые макроэкономические модели (циклические, инфляции, безработицы, макроэкономического равновесия, экономического роста), принципов поиска и сбора эмпирической информации для проведения экономического исследования макроэкономических процессов, основы фискальной и монетарной политики государства;

умения:

теоретические: анализировать во взаимосвязи экономические явления, процессы и институты на макроуровне, выявлять проблемы экономического характера и предлагать способы их решения с учетом критериев социально-экономической эффективности и возможных социально-экономических последствий;

практические: анализировать совокупный спрос и совокупное предложение, графически изображать взаимозависимость экономических макропоказателей, строить, рассчитывать и анализировать систему показателей, характеризующих деятельность народного хозяйства, анализировать последствия фискальной политики и монетарной политики на деятельность фирм и домашних хозяйств, содержательно интерпретировать полученные макроэкономические показатели;

навыки:

оптимизации и моделирования макроэкономических процессов, использования современных методов расчёта и анализа макроэкономических показателей, прогнозирования результатов и эффективности макроэкономической политики, грамотной оценки последствий принятия хозяйственных решений на макроуровне..

УК-10 (38.03.05, P1)

знания:

на уровне представлений: закономерности функционирования современной экономики на макроуровне, основные понятия, категории и инструменты макроэкономической теории, основные особенности ведущих школ и направлений экономической науки;

на уровне воспроизведения: задачи и инструменты макроэкономического анализа в условиях рыночной экономики; методы построения экономических моделей объектов, явлений и процессов на уровне народного хозяйства;

на уровне понимания: основные макроэкономические показатели, причины и способы государственного вмешательства в экономику, базовые макроэкономические модели (циклические, инфляции, безработицы, макроэкономического равновесия, экономического роста), принципов поиска и сбора эмпирической информации для проведения экономического исследования макроэкономических процессов, основы фискальной и монетарной политики государства;

умения:

теоретические: анализировать во взаимосвязи экономические явления, процессы и институты на макроуровне, выявлять проблемы экономического характера и предлагать способы их решения с учетом

критериев социально-экономической эффективности и возможных социально-экономических последствий;

практические: анализировать совокупный спрос и совокупное предложение, графически изображать взаимозависимость экономических макропоказателей, строить, рассчитывать и анализировать систему показателей, характеризующих деятельность народного хозяйства, анализировать последствия фискальной политики и монетарной политики на деятельность фирм и домашних хозяйств, содержательно интерпретировать полученные макроэкономические показатели;

навыки:

оптимизации и моделирования макроэкономических процессов, использования современных методик расчёта и анализа макроэкономических показателей, прогнозирования результатов и эффективности макроэкономической политики, грамотной оценки последствий принятия хозяйственных решений на макроуровне..

ОПК-1 (38.03.03, Р1)

знания:

на уровне представлений: закономерности функционирования современной экономики на макроуровне, основные понятия, категории и инструменты макроэкономической теории, основные особенности ведущих школ и направлений экономической науки;

на уровне воспроизведения: задачи и инструменты макроэкономического анализа в условиях рыночной экономики; методы построения экономических моделей объектов, явлений и процессов на уровне народного хозяйства;

на уровне понимания: основные макроэкономические показатели, причины и способы государственного вмешательства в экономику, базовые макроэкономические модели (циклические, инфляции, безработицы, макроэкономического равновесия, экономического роста), принципов поиска и сбора эмпирической информации для проведения экономического исследования макроэкономических процессов, основы фискальной и монетарной политики государства;

умения:

теоретические: анализировать во взаимосвязи экономические явления, процессы и институты на макроуровне, выявлять проблемы экономического характера и предлагать способы их решения с учетом критериев социально-экономической эффективности и возможных социально-экономических последствий;

практические: анализировать совокупный спрос и совокупное предложение, графически изображать взаимозависимость экономических макропоказателей, строить, рассчитывать и анализировать систему показателей, характеризующих деятельность народного хозяйства, анализировать последствия фискальной политики и монетарной политики на деятельность фирм и домашних хозяйств, содержательно интерпретировать полученные макроэкономические показатели;

навыки:

оптимизации и моделирования макроэкономических процессов, использования современных методик расчёта и анализа макроэкономических показателей, прогнозирования результатов и эффективности макроэкономической политики, грамотной оценки последствий принятия хозяйственных решений на макроуровне..

ОПК-1 (38.03.02, Р1)

знания:

на уровне представлений: закономерности функционирования современной экономики на макроуровне, основные понятия, категории и инструменты макроэкономической теории, основные особенности ведущих школ и направлений экономической науки;

на уровне воспроизведения: задачи и инструменты макроэкономического анализа в условиях рыночной экономики; методы построения экономических моделей объектов, явлений и процессов на уровне народного хозяйства;

на уровне понимания: основные макроэкономические показатели, причины и способы государственного вмешательства в экономику, базовые макроэкономические модели (циклические, инфляции, безработицы, макроэкономического равновесия, экономического роста), принципов поиска и сбора эмпирической информации для проведения экономического исследования макроэкономических процессов, основы фискальной и монетарной политики государства;

умения:

теоретические: анализировать во взаимосвязи экономические явления, процессы и институты на макроуровне, выявлять проблемы экономического характера и предлагать способы их решения с учетом критериев социально-экономической эффективности и возможных социально-экономических последствий;

практические: анализировать совокупный спрос и совокупное предложение, графически изображать взаимозависимость экономических макропоказателей, строить, рассчитывать и анализировать систему показателей, характеризующих деятельность народного хозяйства, анализировать последствия фискальной политики и монетарной политики на деятельность фирм и домашних хозяйств, содержательно интерпретировать полученные макроэкономические показатели;

навыки:

оптимизации и моделирования макроэкономических процессов, использования современных методик расчёта и анализа макроэкономических показателей, прогнозирования результатов и эффективности макроэкономической политики, грамотной оценки последствий принятия хозяйственных решений на макроуровне..

ОПК-3 (38.03.01, Р4)

знания:

на уровне представлений: закономерности функционирования современной экономики на макроуровне, основные понятия, категории и инструменты макроэкономической теории, основные особенности ведущих школ и направлений экономической науки;

на уровне воспроизведения: задачи и инструменты макроэкономического анализа в условиях рыночной экономики; методы построения экономических моделей объектов, явлений и процессов на уровне народного хозяйства;

на уровне понимания: основные макроэкономические показатели, причины и способы государственного вмешательства в экономику, базовые макроэкономические модели (циклическости, инфляции, безработицы, макроэкономического равновесия, экономического роста), принципов поиска и сбора эмпирической информации для проведения экономического исследования макроэкономических процессов, основы фискальной и монетарной политики государства;;

умения:

теоретические: анализировать во взаимосвязи экономические явления, процессы и институты на макроуровне, выявлять проблемы экономического характера и предлагать способы их решения с учетом критериев социально-экономической эффективности и возможных социально-экономических последствий;

практические: анализировать совокупный спрос и совокупное предложение, графически изображать взаимозависимость экономических макропоказателей, строить, рассчитывать и анализировать систему показателей, характеризующих деятельность народного хозяйства, анализировать последствия фискальной политики и монетарной политики на деятельность фирм и домашних хозяйств, содержательно интерпретировать полученные макроэкономические показатели;;

навыки:

оптимизации и моделирования макроэкономических процессов, использования современных методик расчёта и анализа макроэкономических показателей, прогнозирования результатов и эффективности макроэкономической политики, грамотной оценки последствий принятия хозяйственных решений на макроуровне..

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

Дисциплина **МАКРОЭКОНОМИКА** является дисциплиной **обязательной части блока 1** программы подготовки по направлениям: 38.03.01 Экономика, 38.03.02 Менеджмент, 38.03.03 Управление персоналом, 38.03.05 Бизнес-информатика.

Содержание дисциплины является логическим продолжением дисциплин: **МИКРОЭКОНОМИКА**.

Содержание дисциплины является основой для освоения дисциплин: **ИНСТИТУЦИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА**.

Предварительные компетенции, сформированные у обучающегося до начала изучения дисциплины:

- ОПК-3 — Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне
- УК-10 — Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 з.е., 216 ч.

3.1. Содержание (дидактика) дисциплины

КУРС	СЕМЕСТР	Наименование разделов и дидактических единиц	ВСЕГО	Аудиторные занятия в контактной форме			Самостоятельная работа студентов	Формируемая компетенция, %				
				ВСЕГО	Лекции	Практические занятия		УК-10 (38.03.01)	УК-10 (38.03.05)	ОПК-1 (38.03.03)	ОПК-1 (38.03.02)	ОПК-3 (38.03.01)
1	2	Раздел 1. Введение в макроэкономику. 1.1 Предмет, метод и основные категории макроэкономики 1.2 Роль государства в экономике. Государственное регулирование 1.3 Основные макроэкономические проблемы: безработица, инфляция, цикличность 1.4 Макроэкономические показатели и их измерение.	86	20	14	6	66	40	40	40	40	40
1	2	Раздел 2. Макроэкономическое равновесие. 2.1 Общее макроэкономическое равновесие: совокупный спрос и совокупное предложение 2.2. Кейнсианская модель макроэкономического равновесия. Кейнсианский крест.	43	10	6	4	33	20	20	20	20	20
1	2	Раздел 3. Стабилизационная политика государства и экономический рост. 3.1 Фискальная (налогово-бюджетная) политика. 3.2. Деньги, денежный рынок и банковская система 3.3. Монетарная политика 3.4. Макроэкономическое равновесие на товарном и денежном рынках. Модель IS-LM 3.5. Кривая Филлипса и теория рациональных ожиданий 3.6. Теории экономического роста и современная макроэкономическая политика.	87	21	14	7	66	40	40	40	40	40
Всего за 2 семестр			216	51	34	17	165	100	100	100	100	100
Всего по дисциплине			216	51	34	17	165	100	100	100	100	100

3.2. Аудиторный практикум

№ п/п	Номер и наименование раздела дисциплины	Тема практического занятия	Объем, ауд. часов
1	Раздел 1. Введение в макроэкономику.	Практическое занятие №1: Роль государства и основные проблемы макроэкономики Практическое занятие №2: Роль государства и основные проблемы макроэкономики Практическое занятие №3: Макроэкономические показатели и их измерение	6
2	Раздел 2. Макроэкономическое равновесие.	Практическое занятие №4: Макроэкономическое равновесие в модели AS-AD Практическое занятие №5: Макроэкономическое равновесие в модели AS-AD	4
3	Раздел 3. Стабилизационная политика государства и экономический рост.	Практическое занятие №6: Фискальная политика. Деньги, денежный рынок и банковская система Практическое занятие №7: Монетарная политика Практическое занятие №8: Теории макроэкономического роста и макроэкономическая политика Практическое занятие №9: Теории макроэкономического роста и макроэкономическая политика (1 час)	7
Всего за 2 семестр			17

3.3. Самостоятельная работа студента (СРС)

№ п/п	Номер и наименование раздела дисциплины	Содержание учебного задания	Объем, часов
1	Раздел 1. Введение в макроэкономику.	Изучение основной и дополнительной литературы по вопросам раздела 1	66
2	Раздел 2. Макроэкономическое равновесие.	Изучение основной и дополнительной литературы по вопросам раздела 2	33

3	Раздел 3. Стабилизационная политика государства и экономический рост.	Изучение основной и дополнительной литературы по вопросам раздела 3.	66
Всего за 2 семестр			165

4. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

СЕМЕСТР	НЕДЕЛИ СЕМЕСТРА																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2						ДР				ДР						ДР	Вопр. Экз, ВРЗД

Условные обозначения:

- ДР – диагностическая работа;
- Вопр. Экз – вопросы к экзамену;
- ВРЗД – вопросы по разделу.

Текущий контроль успеваемости студентов проводится в дискретные временные интервалы в следующих формах:

- диагностическая работа;
- вопросы к экзамену;
- вопросы по разделу.

Промежуточная аттестация проводится в формах:

- экзамен.

5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1. Основная литература по дисциплине:

1. . Макроэкономика. Москва: Юрайт, 2020, эл. рес.
2. Макроэкономика. Москва: Юрайт, 2020, эл. рес.
3. П. М. Лукичёв, О. П. Чекмарёв, А. Д. Шматко. . Макроэкономика. СПб.БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д. Ф. Устинова, 2019, 46 экз.
4. П. М. Лукичёв, О. П. Чекмарёв, А. Д. Шматко. . Макроэкономика. СПб.БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д. Ф. Устинова, 2019, эл. рес.

5.2. Дополнительная литература по дисциплине:

не требуется.

5.3. Периодические издания:

не требуются.

5.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины, электронные библиотечные системы:

1. http://library.voenmeh.ru/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=474 — Электронные ресурсы; — Фундаментальная библиотека БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова;
2. <https://ura.it.ru/> — Главная – Образовательная платформа Юрайт. Для вузов и ссузов.;;
3. <https://e.lanbook.com/> — ЭБС Лань;;
4. <https://e.lanbook.com/> — ЭБС Лань.

Современные профессиональные базы данных:

1. <https://rusneb.ru> – Национальная электронная библиотека (НЭБ);
2. <https://cyberleninka.ru/> - Научная электронная библиотека «Киберленинка»;
<http://www.rfbr.ru/rffi/ru/library> - Полнотекстовая электронная библиотека Российского фонда фундаментальных исследований.

Информационные справочные системы:

1. Техэксперт – Информационный портал технического регулирования: Нормы, правила, стандарты РФ;
2. http://library.voenmeh.ru/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=457 - БД ГОСТов собственной генерации БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д. Ф. Устинова;
3. <http://www.consultant.ru/>- КонсультантПлюс- информационный портал правовой информации.

5.5. Программное обеспечение:

не требуется.

5.6. Информационные технологии:

взаимодействие с обучающимися посредством ЭИОС Moodle БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Лекционные занятия:

специализированные требования по оборудованию отсутствуют; аудитория с посадочными местами по количеству студентов; доска.

6.2. Практические занятия:

1. Проектор.

6.3. Прочее:

1. рабочее место преподавателя, оснащенное компьютером с доступом в Интернет;
2. рабочие места студентов, оснащенные компьютерами с доступом в Интернет, предназначенные для работы в электронной образовательной среде.

Аннотация рабочей программы

Дисциплина **МАКРОЭКОНОМИКА** является дисциплиной **обязательной части блока 1** программы подготовки по направлениям: 38.03.01 Экономика, 38.03.02 Менеджмент, 38.03.03 Управление персоналом, 38.03.05 Бизнес-информатика. Дисциплина реализуется на факультете Р Международного промышленного менеджмента и коммуникации БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова кафедрой Р1 МЕНЕДЖМЕНТ ОРГАНИЗАЦИИ.

Дисциплина нацелена на формирование *компетенций*:

УК-10 (38.03.01) способность принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности;

УК-10 (38.03.05) способность принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности;

ОПК-1 (38.03.03) способность применять знания (на промежуточном уровне) экономической, организационной, управленческой, социологической и психологической теорий, российского законодательства в части работы с персоналом при решении профессиональных задач;

ОПК-1 (38.03.02) способность решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории;

ОПК-3 (38.03.01) способность анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с.

Программой дисциплины предусмотрены следующие **виды контроля**:

Текущий контроль успеваемости студентов проводится в дискретные временные интервалы в следующих формах:

- диагностическая работа;
- вопросы к экзамену;
- вопросы по разделу.

Промежуточная аттестация проводится в формах:

- экзамен.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет **6 з.е., 216 ч.** Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия (**34 ч.**), практические занятия (**17 ч.**), самостоятельная работа студента (**165 ч.**).

ТЕХНОЛОГИИ И ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ

Рекомендации по освоению дисциплины для студента

Трудоемкость освоения дисциплины составляет 216 ч., из них 51 ч. аудиторных занятий, и 165 ч., отведенных на самостоятельную работу студента.

Рекомендации по распределению учебного времени по видам самостоятельной работы и разделам дисциплины приведены в таблице.

Контроль освоения дисциплины производится в соответствии с Положением о текущем, рубежном контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Формы контроля и критерии оценивания приведены в приложении 3 к Рабочей программе.

Наименование работы	Рекомендуемая литература	Трудоемкость, час.
Раздел 1. Введение в макроэкономику.		
Изучение основной и дополнительной литературы по вопросам раздела 1	. Макроэкономика: Москва: Юрайт, 2020 (1-3) . Макроэкономика: Москва: Юрайт, 2020 (1,2) П. М. Лукичев. . Рынок труда будущего: СПб.: ПОЛИТЕХ-ПРЕСС, 2021 (1,2) П. М. Лукичев, О. П. Чекмарев, А. Д. Шматко. . Макроэкономика: СПб.БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д. Ф. Устинова, 2019 (1-3, 10) П. М. Лукичев, О. П. Чекмарев, А. Д. Шматко. . Макроэкономика: СПб.БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д. Ф. Устинова, 2019 (1-3, 10)	66
Итого по разделу 1		66
Раздел 2. Макроэкономическое равновесие.		
Изучение основной и дополнительной литературы по вопросам раздела 2	. Макроэкономика: Москва: Юрайт, 2020 (3,4) . Макроэкономика: Москва: Юрайт, 2020 (3,4) П. М. Лукичев, О. П. Чекмарев, А. Д. Шматко. . Макроэкономика: СПб.БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д. Ф. Устинова, 2019 (4,5,9) П. М. Лукичев, О. П. Чекмарев, А. Д. Шматко. . Макроэкономика: СПб.БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д. Ф. Устинова, 2019 (4,5,9)	33
Итого по разделу 2		33
Раздел 3. Стабилизационная политика государства и экономический рост.		
Изучение основной и дополнительной литературы по вопросам раздела 3.	. Макроэкономика: Москва: Юрайт, 2020 (5-9) . Макроэкономика: Москва: Юрайт, 2020 (6-10) П. М. Лукичев, О. П. Чекмарев, А. Д. Шматко. . Макроэкономика: СПб.БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д. Ф. Устинова, 2019 (6-8, 11) П. М. Лукичев. . Рынок труда будущего: СПб.: ПОЛИТЕХ-ПРЕСС, 2021 (3-6) П. М. Лукичев, О. П. Чекмарев, А. Д. Шматко. . Макроэкономика: СПб.БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д. Ф. Устинова, 2019 (6-8, 11)	66
Итого по разделу 3		66

ФОНДЫ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Фонды оценочных средств, позволяющие оценить результаты обучения по данной дисциплине, включают в себя:

- диагностическая работа
- вопросы по разделу;
- вопросы к экзамену;
- экзамен.

Критерии оценивания

Диагностическая работа

Диагностическая работа проводится в форме теста в ЭИОС Moodle:

- при правильном ответе менее чем на 60% вопросов - не аттестация;
- при правильном ответе на 60% вопросов и более - аттестация.

Вопросы по разделу

Вопросы к разделу 1.

1. Макроэкономика. Экономическая политика.
2. Необходимость государственного вмешательства в экономику.
3. Охарактеризуйте потоки, запасы, капитал, амортизацию, инвестиции.
4. Охарактеризуйте богатство, доход, потребление и сбережение.
5. Номинальный ВВП и реальный ВВП. Индекс потребительских цен и дефлятор ВВП.
6. Три способа измерения ВВП.
7. Система Национальных Счетов (СНС). Охарактеризуйте основные сектора экономики в системе национальных счетов.
8. Готовые и промежуточные товары в макроэкономике. Проблема повторного счёта в макроэкономике.
9. Добавленная стоимость, её расчёт и роль в макроэкономике.
10. Валовой Внутренний Продукт (ВВП), Валовой Национальный Продукт (ВНП), Чистый Национальный Продукт (ЧНП). Дайте определения и охарактеризуйте взаимосвязь между ними.
11. Национальный доход (НД) и личный доход: полученный и располагаемый.
12. Безработица и её измерение.
13. Виды безработицы.
14. Охарактеризуйте издержки и выгоды безработицы. Закон Оукена.
15. Инфляция и её измерение. Дефляция. Уровень инфляции и уровень цен.
16. Инфляция и её последствия. Особенности инфляции в XX-XXI вв. Инфляция спроса и инфляция затрат.
17. Прогнозируемая и непрогнозируемая инфляция. Заёмщики, кредиторы и инфляция.
18. Индексация и проблемы её использования.
19. Деловой цикл и его фазы. Влияние фаз делового цикла на основные макроэкономические переменные.
20. Виды циклов и причины сезонных, коротких и торгово-промышленных циклов.

Вопросы по разделу № 2

1. Функция совокупного предложения и кривая совокупного предложения долгосрочного периода.
2. Совокупное предложение и факторы, влияющие на него в краткосрочном и долгосрочном периодах.
3. Охарактеризуйте три участка кривой совокупного предложения.
4. Совокупный спрос и его составляющие. Кривая совокупного спроса.
5. Наклон вниз кривой совокупного спроса. Эффект богатства и эффект замещения.
6. Неценовые факторы, влияющие на изменения совокупного спроса.
7. Охарактеризуйте краткосрочное макроэкономическое равновесие в модели AS – AD.
8. Охарактеризуйте макроэкономическое равновесие в модели AS – AD в долгосрочном периоде.
9. Экономический рост и инфляция в модели AS – AD.
10. Экономический рост: понятие, условия, значение для экономики.
11. Теории экономического роста и их значение для макроэкономической политики.

Вопросы по разделу № 3

Сущность, виды и инструменты фискальной политики

Проблемы применения фискальной политики

Экономика предложения и кривая Лаффера
Деньги и денежный рынок
Банковская система
Основные банковские операции
Денежный мультипликатор и депозитный мультипликатор
Момент Мински
Баланс Центрального банка
Инструменты монетарной политики
Монетарная политика и равновесный уровень ВВП
Проблемы оценки эффективности монетарной политики

Вопросы к экзамену

Вопросы к экзамену

МАКРОЭКОНОМИКА

1. Макроэкономика. Экономическая политика.
2. Необходимость государственного вмешательства в экономику.
3. Охарактеризуйте потоки, запасы, капитал, амортизацию, инвестиции.
4. Охарактеризуйте богатство, доход, потребление и сбережение.
5. Номинальный ВВП и реальный ВВП. Индекс потребительских цен и дефлятор ВВП.
6. Три способа измерения ВВП.
7. Система Национальных Счетов (СНС). Охарактеризуйте основные сектора экономики в системе национальных счетов.
8. Готовые и промежуточные товары в макроэкономике. Проблема повторного счёта в макроэкономике.
9. Добавленная стоимость, её расчёт и роль в макроэкономике.
10. Валовой Внутренний Продукт (ВВП), Валовой Национальный Продукт (ВНП), Чистый Национальный Продукт (ЧНП). Дайте определения и охарактеризуйте взаимосвязь между ними.
11. Национальный доход (НД) и личный доход: полученный и располагаемый.
12. Безработица и её измерение.
13. Виды безработицы.
14. Охарактеризуйте издержки и выгоды безработицы. Закон Оукена.
15. Инфляция и её измерение. Дефляция. Уровень инфляции и уровень цен.
16. Инфляция и её последствия. Особенности инфляции в XX-XXI вв. Инфляция спроса и инфляция затрат.
17. Прогнозируемая и непрогнозируемая инфляция. Заёмщики, кредиторы и инфляция.
18. Индексация и проблемы её использования.
19. Деловой цикл и его фазы. Влияние фаз делового цикла на основные макроэкономические переменные.
20. Виды циклов и причины сезонных, коротких и торгово-промышленных циклов.
21. Экономический рост: понятие, условия, значение для экономики.
22. Теории экономического роста и их значение для макроэкономической политики.
23. Функция совокупного предложения и кривая совокупного предложения долгосрочного периода.
24. Совокупное предложение и факторы, влияющие на него в краткосрочном и долгосрочном периодах.
25. Охарактеризуйте три участка кривой совокупного предложения.
26. Совокупный спрос и его составляющие. Кривая совокупного спроса.
27. Наклон вниз кривой совокупного спроса. Эффект богатства и эффект замещения.
28. Неценовые факторы, влияющие на изменения совокупного спроса.
29. Охарактеризуйте краткосрочное макроэкономическое равновесие в модели $AS - AD$.
30. Охарактеризуйте макроэкономическое равновесие в модели $AS - AD$ в долгосрочном периоде.
31. Экономический рост и инфляция в модели $AS - AD$.
32. Капитал, процент и расчёт процентной ставки.
33. Охарактеризуйте инвестиционные решения фирм и два влияющих на них фактора.
34. Ожидаемая норма прибыли и три влияющих на неё фактора.
35. Спрос на инвестиции и его колебания в макроэкономике.
36. Рынки деривативов. Инвесторы и спекулянты на фондовом рынке.
37. Четыре фактора, определяющие решения домашних хозяйств о сбережениях.
38. Предложение сбережений.
39. Предельная склонность к потреблению и предельная склонность к сбережению.
40. Средняя склонность к потреблению и средняя склонность к сбережению.
41. Мультипликатор государственных расходов.
42. Налоговый мультипликатор.
43. Охарактеризуйте взгляды И. Фишера и Дж. Кейнса о потреблении и сбережении.
44. Охарактеризуйте взгляды Ф. Модильяни и М. Фридмана о потреблении и сбережении.

45. Сущность, виды и роль денег в экономике.
46. Два вида спроса на деньги: транзакционный и спекулятивный. Уравнение спроса на деньги.
47. Предложение денег в экономике. Банковская система.
48. Основные банковские операции.
49. Банковский мультипликатор.
50. Стадии эволюции финансовых рынков. Момент Мински.
51. Монетарная политика. Инструменты монетарной политики. Изменение нормы обязательных резервов.
52. Центральный банк: операции на открытом рынке.
53. Центральный банк: изменение ставки рефинансирования (учётной ставки).
54. Монетарная политика и равновесный уровень ВВП.
55. Центральный банк: «политика дешёвых денег» и «политика дорогих денег».
56. Сущность, виды и инструменты фискальной политики.
57. «Встроенные стабилизаторы» и эффективность не дискреционной политики.
58. Бюджетная система Российской Федерации.
59. Стимулирующая фискальная политика и государственный долг.
60. Сдерживающая фискальная политика и мультипликатор сбалансированного бюджета.
61. Проблемы применения фискальной политики.
62. Экономика предложения и её значение для макроэкономической политики.
63. Кривая Лаффера: покажите графически и охарактеризуйте влияние на налоговую политику.
64. Охарактеризуйте кейнсианско - монетаристскую полемику и её влияние на макроэкономическую политику государства.

Экзамен

Обучающийся имеет право на получение минимальной положительной оценки при условии успешного прохождения текущего контроля успеваемости в форме диагностической работы в соответствии с графиком раздела 4.

Критерии оценивания на экзамене

Оценка «неудовлетворительно» ставится при отсутствии раскрытия одного из двух теоретических вопросов или отсутствии правильных ответов на вопросы задачи.

Оценка «удовлетворительно» ставится при раскрытии двух теоретических вопросов и правильных ответов на вопросы задачи.

Оценка «хорошо» ставится при раскрытии двух теоретических вопросов и правильных ответов на вопросы задачи с приведением формул и хода решения задачи.

Оценка «отлично» ставится при раскрытии двух теоретических вопросов, ответе на дополнительные вопросы по билету, правильных ответов на вопросы задачи с приведением формул и хода решения задачи.

Паспорт фонда оценочных средств

КУРС	СЕМЕСТР	Наименование разделов и дидактических единиц	ВСЕГО	Аудиторные занятия в контактной форме			Самостоятельная работа студентов	Формируемая компетенция, %					НАИМЕНОВАНИЕ ОЦЕНОЧНОГО СРЕДСТВА
				ВСЕГО	Лекции	Практические занятия		УК-10 (38.03.01)	УК-10 (38.03.05)	ОПК-1 (38.03.03)	ОПК-1 (38.03.02)	ОПК-3 (38.03.01)	
1	2	Раздел 1. Введение в макроэкономику.	86	20	14	6	66	40	40	40	40	40	Вопросы по разделу, Вопросы к экзамену
1	2	Раздел 2. Макроэкономическое равновесие.	43	10	6	4	33	20	20	20	20	20	Вопросы по разделу, Вопросы к экзамену
1	2	Раздел 3. Стабилизационная политика государства и экономический рост.	87	21	14	7	66	40	40	40	40	40	Вопросы по разделу, Вопросы к экзамену
Всего за 2 семестр			216	51	34	17	165	100	100	100	100	100	
Всего по дисциплине			216	51	34	17	165	100	100	100	100	100	