

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Воронежский государственный технический университет»


УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета Строительного
наименование факультета
Панфилов Д.В. /
И.О. Фамилия
11 августа 2021г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины «Макроэкономика»
наименование дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом

Направление подготовки (специальность) 08.03.01 Строительство
код и наименование направления подготовки/специальности

Профиль (специализация) Экспертиза и управление недвижимостью
наименование профиля/программы

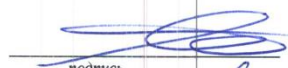
Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года / 4 года и 11 м.
Очная/заочная

Форма обучения Очная/Заочная

Год начала подготовки 2021 г.

Автор(ы) программы  **В.Б. Власов**
подпись

Заведующий кафедрой
Технологии, организации
строительства, экспертизы
и управления недвижимостью
наименование кафедры, реализующей дисциплину
 **В.Я. Мищенко**
подпись

Руководитель ОПОП  **Е.А. Чеснокова**

Воронеж 2021

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Цели дисциплины

Вооружение обучающихся знаниями, необходимыми для понимания общеэкономических процессов, происходящих в условиях изменяющейся экономики.

1.2. Задачи освоения дисциплины

- вооружить обучаемых теоретическими экономическими знаниями;
- научить свободно ориентироваться в экономической политике государства;
- дать понимание и возможность оценки деятельности Центрального банка;
- привить знания, позволяющие самостоятельно анализировать деятельность государственных экономических структур и общественных институтов;
- привить навыки, необходимые для разработки и принятия наиболее эффективных экономических решений как личной, профессиональной деятельности, так и на государственном уровне.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина «Макроэкономика» относится к дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений (дисциплина по выбору) блока Б1.

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Процесс изучения дисциплины «Макроэкономика» направлен на формирование следующих компетенций:

ПК-1 - Способен применять маркетинговые технологии с целью оптимизации стоимости оказания услуг и производственных работ

ПК-2 - Способен вести обработку статистической отчетности, владеть порядком составления установленной отчетности и основами финансового и бухгалтерского учета

Компетенция	Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции
ПК-1	знать современный комплекс приемов, способов действия и принятия решений для оптимизации стоимости оказания услуг и производственных работ на рынке недвижимости
	Уметь оценивать и осуществлять выбор наиболее оптимальных подходов и инструментов для оптимизации стоимости оказания услуг и производственных работ. Выполнение отдельных работ по оптимизации стоимости оказания услуг и производства работ
	Владеть маркетинговыми технологиями для оптимизации

	стоимости оказания услуг и производственных работ
ПК-2	Выявлять способы и методы оценки отчетности предприятия
	Уметь оценивать фактическое выполнение плановых экономических показателей процесса строительного производства Уметь применять специализированное программное обеспечение для ведения всех видов отчетности
	Владеть навыками анализа и обоснования организационных и управленческих решений по управлению объектом недвижимости на основании различных видов отчетности

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Макроэкономика» составляет 3 з.е.

Распределение трудоемкости дисциплины по видам занятий

очная форма обучения

Виды учебной работы	Всего часов	Семестры
		5
Аудиторные занятия (всего)	90	90
В том числе:		
Лекции	36	36
Практические занятия (ПЗ)	18	18
Лабораторные работы (ЛР)	36	36
Самостоятельная работа	18	18
Виды промежуточной аттестации - зачет	+	+
Общая трудоемкость:		
академические часы	108	108
зач.ед.	3	3

заочная форма обучения

Виды учебной работы	Всего часов	Семестры
		6
Аудиторные занятия (всего)	20	20
В том числе:		
Лекции	8	8
Практические занятия (ПЗ)	4	4
Лабораторные работы (ЛР)	8	8
Самостоятельная работа	84	84
Часы на контроль	4	4
Виды промежуточной аттестации - зачет	+	+
Общая трудоемкость:		
академические часы	108	108
зач.ед.	3	3

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

5.1 Содержание разделов дисциплины и распределение трудоемкости по видам занятий

очная форма обучения

№ п/п	Наименование темы	Содержание раздела	Лекц	Прак зан.	Лаб. зан.	СРС	Всего, час
1	Предмет и особенности метода макроэкономики Макроэкономические цели и макроэкономические показатели	Характеристика предмета макроэкономики. Макроэкономический анализ с помощью эндогенных и экзогенных переменных. Основные субъекты макроэкономики. Виды экономического анализа. Макроэкономические модели. Типы функциональных уравнений, используемых для построения макроэкономических моделей. Цели макроэкономики. Характеристика целей макроэкономики. Проблема сочетания и движения. Основные макроэкономические показатели. ВВП - определение и различные его формы. Влияние численности населения на ВВП. Две формы расчета ВВП. Национальное богатство. Личный доход и «потребительская корзина». Факторы, влияющие на уровень личных доходов.	6	2	6	2	16
2	. Макроэкономическое равновесие: причины его нарушения и возможности достижения. Теории экономического цикла и экономического роста.	Понятие макроэкономического равновесия. Устойчивое и неустойчивое равновесие. Понятие потребления и сбережения и их взаимосвязь. Основной психологический закон Кейнса. Влияние роста богатства на устойчивость макроэкономического равновесия. Безработица: ее виды и влияние на макроэкономическое равновесие. Инфляция: виды и значение в достижении макроэкономической стабильности. Понятие экономического цикла. Фазы экономического цикла. Теория «больших» и «малых» волн. Понятие спада экономической активности. Кризис и депрессия. Оживление и подъем. Проблемы и возможности достижения экономического роста. Факторы, влияющие на экономический рост. Типы экономического роста. Экстенсивные и интенсивные факторы экономического роста. Объективные причины перехода к интенсивному пути развития.	6	2	6	2	16
3	Место государства в	Изменение совокупных	6	2	6	2	16

	решении вопроса экономического равновесия. Мультипликатор автономных расходов. Кейнсианская теория регулирования экономики. Теории адаптивных и рациональных ожиданий. Их значение в достижении равновесия	доходов и совокупных расходов как один из способов решения вопроса экономического равновесия. Монетаристский подход к регулированию макроэкономического равновесия. Кейнсианская теория и механизмы государственного регулирования экономики. Автономные расходы как способ достижения равновесия. Государственная политика занятости и «народного капитализма». Государственное предпринимательство. Теория адаптивных ожиданий, ее место в достижении равновесия. Особенности теории рациональных ожиданий. Механизм использования теории рациональных ожиданий в проведении государственной политики. Открытость информации и предсказуемость потребительского поведения. Необходимость ухода государства от проведения политики «сюрпризов».					
4	Центральный банк и его место в банковской системе. Денежное обращение: количественная теория денег.	Функции ЦБ и место ЦБ в регулировании денежного обращения. Учетная ставка и ее место в денежном обращении. Резервная норма как средство увеличения и уменьшения бумажных денег в экономике. Операции с ценными бумагами как средство ограничения предложения денег коммерческими банками. Место коммерческих банков в предложении денег. Возможности коммерческих банков в создании денежной массы: многодепозитное расширение счетов. Устойчивость коммерческих банков на рынке денег. Равновесие на рынке денег. Понятие спроса на деньги. Спрос на деньги по транзакционному мотиву. Спрос на деньги по мотиву предосторожности. Спрос на деньги по спекулятивному мотиву. Функции денег. Структура денежной базы.	6	4	6	4	20
5	Госбюджет и	Особенности формирования	6	4	6	4	20

	проблемы его формирования. Налоговая система и фискальная политика	государственного бюджета. Государственный бюджет и государственный долг. Понятие внутреннего долга: причины его формирования и возможности погашения. Внешний государственный долг и бюджетный дефицит. Дефицит и профицит. Погашение внешнего государственного долга: проблемы и решения. Функции налогов. Классические принципы налогообложения. Виды налоговых систем. Основные элементы налога. Виды налогов: прямые и косвенные налоги. Место акцизов и формирование бюджета. Виды налоговых ставок. Государственные расходы как элемент фискальной политики. Необходимость государственных расходов. Виды государственных расходов. Значение государственных расходов.					
6	Необходимость и возможность изменения инфраструктуры хозяйствования. Структурная перестройка экономики. Влияние мирового хозяйства на выбор стратегии национальной экономики	Сложность перехода от плановой экономики к рыночной. Причины изменения инфраструктуры хозяйства. Объективность структурных изменений. Препятствия на пути структурной перестройки экономики. Создание многообразных форм хозяйствования. Государство и крупный бизнес. Средний бизнес и проблемы его выживания. Предприятия малого бизнеса. Место малого и среднего бизнеса в изменяющейся инфраструктуре хозяйства. Государственная политика по стимулированию развития малого бизнеса. Необходимость и возможность включенности национальной экономики в мировое хозяйство. Экономическая интеграция как способ решения национальных производственных проблем. Классификация стран, входящих в мировое хозяйство. Влияние мирового хозяйства на структуру национального производства. Экономические выгоды	6	4	6	4	20

		включенности в мировое хозяйство. Основные мировые проблемы и возможности их совместного решения. Влияние мирового хозяйства на экономический рост национальной экономики. Распределение ресурсов в мировом хозяйстве.					
Итого			36	18	36	18	108

заочная форма обучения

№ п/п	Наименование темы	Содержание раздела	Лекц	Прак зан.	Лаб. зан.	СРС	Всего, час
1	Предмет и особенности метода макроэкономики Макроэкономические цели и макроэкономические показатели	Характеристика предмета макроэкономики. Макроэкономический анализ с помощью эндогенных и экзогенных переменных. Основные субъекты макроэкономики. Виды экономического анализа. Макроэкономические модели. Типы функциональных уравнений, используемых для построения макроэкономических моделей. Цели макроэкономики. Характеристика целей макроэкономики. Проблема сочетания и движения. Основные макроэкономические показатели. ВВП - определение и различные его формы. Влияние численности населения на ВВП. Две формы расчета ВВП. Национальное богатство. Личный доход и «потребительская корзина». Факторы, влияющие на уровень личных доходов.	2	-	2	14	18
2	Макроэкономическое равновесие: причины его нарушения и возможности достижения. Теории экономического цикла и экономического роста.	Понятие макроэкономического равновесия. Устойчивое и неустойчивое равновесие. Понятие потребления и сбережения и их взаимосвязь. Основной психологический закон Кейнса. Влияние роста богатства на устойчивость макроэкономического равновесия. Безработица: ее виды и влияние на макроэкономическое равновесие. Инфляция: виды и значение в достижении макроэкономической стабильности. Понятие экономического цикла. Фазы экономического цикла. Теория	2	-	2	14	18

		«больших» и «малых» волн. Понятие спада экономической активности. Кризис и депрессия. Оживление и подъем. Проблемы и возможности достижения экономического роста. Факторы, влияющие на экономический рост. Типы экономического роста. Экстенсивные и интенсивные факторы экономического роста. Объективные причины перехода к интенсивному пути развития.					
3	Место государства в решении вопроса экономического равновесия. Мультипликатор автономных расходов. Кейнсианская теория регулирования экономики. Теории адаптивных и рациональных ожиданий. Их значение в достижении равновесия	Изменение совокупных доходов и совокупных расходов как один из способов решения вопроса экономического равновесия. Монетаристский подход к регулированию макроэкономического равновесия. Кейнсианская теория и механизмы государственного регулирования экономики. Автономные расходы как способ достижения равновесия. Государственная политика занятости и «народного капитализма». Государственное предпринимательство. Теория адаптивных ожиданий, ее место в достижении равновесия. Особенности теории рациональных ожиданий. Механизм использования теории рациональных ожиданий в проведении государственной политики. Открытость информации и предсказуемость потребительского поведения. Необходимость ухода государства от проведения политики «сюрпризов».	2	-	2	14	18
4	Центральный банк и его место в банковской системе. Денежное обращение: количественная теория денег.	Функции ЦБ и место ЦБ в регулировании денежного обращения. Учетная ставка и ее место в денежном обращении. Резервная норма как средство увеличения и уменьшения бумажных денег в экономике. Операции с ценными бумагами как средство ограничения предложения денег коммерческими банками. Место коммерческих банков в предложении денег. Возможности коммерческих банков в создании	2	-	2	14	18

		денежной массы: многодепозитное расширение счетов. Устойчивость коммерческих банков на рынке денег. Равновесие на рынке денег. Понятие спроса на деньги. Спрос на деньги по транзакционному мотиву. Спрос на деньги по мотиву предосторожности. Спрос на деньги по спекулятивному мотиву. Функции денег. Структура денежной базы.					
5	Госбюджет и проблемы его формирования. Налоговая система и фискальная политика	Особенности формирования государственного бюджета. Государственный бюджет и государственный долг. Понятие внутреннего долга: причины его формирования и возможности погашения. Внешний государственный долг и бюджетный дефицит. Дефицит и профицит. Погашение внешнего государственного долга: проблемы и решения. Функции налогов. Классические принципы налогообложения. Виды налоговых систем. Основные элементы налога. Виды налогов: прямые и косвенные налоги. Место акцизов и формирование бюджета. Виды налоговых ставок. Государственные расходы как элемент фискальной политики. Необходимость государственных расходов. Виды государственных расходов. Значение государственных расходов.	-	2	-	14	16
6	Необходимость и возможность изменения инфраструктуры хозяйствования. Структурная перестройка экономики. Влияние мирового хозяйства на выбор стратегии национальной экономики	Сложность перехода от плановой экономики к рыночной. Причины изменения инфраструктуры хозяйства. Объективность структурных изменений. Препятствия на пути структурной перестройки экономики. Создание многообразных форм хозяйствования. Государство и крупный бизнес. Средний бизнес и проблемы его выживания. Предприятия малого бизнеса. Место малого и среднего бизнеса в изменяющейся инфраструктуре хозяйства. Государственная	-	2	-	14	16

		политика по стимулированию развития малого бизнеса. Необходимость и возможность включенности национальной экономики в мировое хозяйство. Экономическая интеграция как способ решения национальных производственных проблем. Классификация стран, входящих в мировое хозяйство. Влияние мирового хозяйства на структуру национального производства. Экономические выгоды включенности в мировое хозяйство. Основные мировые проблемы и возможности их совместного решения. Влияние мирового хозяйства на экономический рост национальной экономики. Распределение ресурсов в мировом хозяйстве.					
Итого			8	4	8	84	104

5.2 Перечень лабораторных работ

1. Построение функциональных уравнений, используемых в макроэкономическом моделировании;
2. Построение макроэкономических моделей и осуществление макроэкономического анализа с их помощью.
3. Факторы деловой активности фирмы
4. Макроэкономическое равновесие. содержание мультипликационного эффекта Кейнса. Кривая Филлипса.
5. Определение фаз экономических циклов на основе теории «больших волн» и теории «малых волн»;
6. Расчёт различных видов спроса на деньги.
7. Факторы сбалансированности государственного бюджета.
8. Фискальная политика

6. ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ ПРОЕКТОВ (РАБОТ) И КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ

В соответствии с учебным планом освоение дисциплины не предусматривает выполнение курсового проекта (работы) или контрольной работы.

7. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

7.1. Описание показателей и критериев оценивания компетенций

на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

7.1.1 Этап текущего контроля

Результаты текущего контроля знаний и межсессионной аттестации оцениваются по следующей системе:

«аттестован»;

«не аттестован».

Компетенция	Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции	Критерии оценивания	Аттестован	Не аттестован
ПК-1	знать современный комплекс приемов, способов действия и принятия решений для оптимизации стоимости оказания услуг и производственных работ на рынке недвижимости	Устный опрос. Тест. Лабораторные работы.	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
	Уметь оценивать и осуществлять выбор наиболее оптимальных подходов и инструментов для оптимизации стоимости оказания услуг и производственных работ. Выполнение отдельных работ по оптимизации стоимости оказания услуг и производства работ	Устный опрос. Тест. Лабораторные работы.	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
	Владеть маркетинговыми технологиями для оптимизации стоимости оказания услуг и производственных работ	Устный опрос. Тест. Лабораторные работы.	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
ПК-2	Выявлять способы и методы оценки отчетности предприятия	Устный опрос. Тест. Лабораторные работы.	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах
	Уметь оценивать фактическое выполнение плановых экономических показателей процесса строительного производства Уметь применять специализированное программное	Устный опрос. Тест. Лабораторные работы.	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах

	обеспечение для ведения всех видов отчетности			
	Владеть навыками анализа обоснования организационных и управленческих решений по управлению объектом недвижимости на основании различных видов отчетности	Устный опрос. Тест. Лабораторные работы.	Выполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах	Невыполнение работ в срок, предусмотренный в рабочих программах

7.1.2 Этап промежуточного контроля знаний

Результаты промежуточного контроля знаний оцениваются в 5 семестре для очной формы обучения, 6 семестре для заочной формы обучения по двухбалльной системе:

«зачтено»

«не зачтено»

Компетенция	Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции	Критерии оценивания	Зачтено	Не зачтено
ПК-1	знать современный комплекс приемов, способов действия и принятия решений для оптимизации стоимости оказания услуг и производственных работ на рынке недвижимости	Тест	Выполнение теста на 70-100%	Выполнение менее 70%
	Уметь оценивать и осуществлять выбор наиболее оптимальных подходов и инструментов для оптимизации стоимости оказания услуг и производственных работ. Выполнение отдельных работ по оптимизации стоимости оказания услуг и производства работ	Решение стандартных практических задач	Продемонстрировать верный ход решения в большинстве задач	Задачи не решены
	Владеть маркетинговыми технологиями для оптимизации стоимости оказания услуг и производственных работ	Решение прикладных задач в конкретной предметной области	Продемонстрировать верный ход решения в большинстве задач	Задачи не решены
ПК-2	Выявлять способы и методы оценки	Тест	Выполнение теста на 70-100%	Выполнение менее 70%

	отчетности предприятия			
	Уметь оценивать фактическое выполнение плановых экономических показателей процесса строительного производства Уметь применять специализированное программное обеспечение для ведения всех видов отчетности	Решение стандартных практических задач	Продемонстрировать верный ход решения в большинстве задач	Задачи не решены
	Владеть навыками анализа обоснования организационных и управленческих решений по управлению объектом недвижимости на основании различных видов отчетности	Решение прикладных задач в конкретной предметной области	Продемонстрировать верный ход решения в большинстве задач	Задачи не решены

7.2 Примерный перечень оценочных средств (типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности)

7.2.1 Примерный перечень заданий для подготовки к тестированию

Вопросы и ответы к тесту:

1. Целью макроэкономического анализа является:

- А) Изучение общего уровня цен и безработицы в экономической системе;
- Б) Анализ производства в масштабе национальной экономики;
- В) Изучение факторов поддержания экономического роста;
- Г) Исследование национальной экономики, как целостной системы;

Правильный ответ: Г. П

2. Макроэкономика, как раздел экономической теории, изучает:

- А) Деньги, банковскую систему государства, фондовый рынок;
- Б) Деятельность, включающую производство и обмен продуктами и услугами;
- В) Поведение национальной экономики, как единого целого с точки зрения обеспечения условий устойчивого экономического роста, полной занятости ресурсов и стабильности общего уровня цен;
- Г) Платежный баланс страны;
- Д) Использование обществом ограниченных ресурсов, необходимых для

производства различных товаров и услуг в целях удовлетворения потребностей его членов.

Правильный ответ: В. П

3. Гражданин России временно работает в США, в американской частной фирме. Его доходы включаются в:

- а) ВВП России и ВВП США
- б) ВВП России и ВВП США
- в) ВВП России и ВВП США
- г) ВВП США и ВВП России.

Правильный ответ: а)

4. Валовой внутренний продукт служит показателем:

- А) Общих расходов правительства и муниципальных органов власти;
- Б) Уровня цен проданных товаров и услуг;
- В) Потребительских расходов населения;
- Г) Рыночной стоимости валового выпуска конечных товаров и услуг в стране;
- Д) Количества и качества использованных в процессе производства трудовых капиталных и природных ресурсов.

Правильный ответ Г. П

5. Номинальный ВВП представляет собой стоимость товаров и услуг, измеренную в:

- а) текущих ценах
- б) реальных ценах
- в) ценах базового периода
- г) в ценах предшествующего периода

Правильный ответ: а). С

6. Национальный доход (ВНД) страны – это:

- А) Валовой внутренний продукт минус амортизационные отчисления;
- Б) Валовой внутренний продукт минус косвенные налоги на бизнес плюс трансфертные платежи;
- В) Совокупность первичных доходов, полученных всеми участниками производства в различной форме
- Г) Личный доход за минусом индивидуальных налогов.

Правильный ответ: В. П

7. Что такое валовой внутренний продукт (ВВП):

- а) сумма всех конечных товаров и услуг
- б) сумма всех реализованных товаров и услуг
- в) сумма всех произведенных товаров и услуг
- г) сумма всех готовых товаров и услуг

д) сумма всех конечных товаров и услуг произведенных на территории страны как своими, так и иностранными производителями.

Правильный ответ: д) П

8. Валовой внутренний продукт отличается от валового национального продукта тем, что в него включаются:

- а) только конечные продукты, произведенные внутри страны национальными и иностранными производителями
- б) только конечные продукты, произведенные национальными производителями за рубежом
- в) только конечные продукты, произведенные внутри страны иностранными производителями
- г) только конечные продукты, произведенные внутри страны иностранными производителями и отечественными производителями за рубежом.

Правильный ответ: а). С

9. Реальный ВВП измеряется в:

- А) Ценах производителя;
- Б) Текущих рыночных ценах;
- В) Экспортных ценах;
- Г) Оптовых ценах;
- Д) Ценах базисного периода.

Правильный ответ: Д) . С

10. ВВП – это, сумма цен всех товаров и услуг:

- А) Реализованных в течение года в стране;
- Б) Потребленных в течение года в стране;
- В) Произведенных в течение года в стране;
- Г) Оплаченных в течение года в стране.

Правильный ответ: В. П

11. Для расчета вклада фирмы в созданный ВВП, исчисленный по сумме добавленной стоимости, необходимо из рыночной стоимости созданной продукции вычесть:

- А) Амортизацию (отчисления на возмещение потребленного основного капитала);
- Б) Объем продаж другим фирмам;
- В) Затраты на приобретение сырья, материалов, полуфабрикатов, топлива, энергии и т.п.;
- Г) Косвенные налоги, которые фирма уплачивает государству;
- Д) Нераспределенную прибыль.

Правильный ответ: В. С

12. Максимально возможный объем валового внутреннего продукта за год чаще всего ограничивается:

- А) Доходами потребителей;
- Б) Капиталовложениями фирм;
- В) Спросом на товары и услуги;
- Г) Недостаточными производственными ресурсами.

Правильный ответ: Г. С

13. Дефлятор ВВП равен отношению:

- а) реального ВВП к номинальному
- б) номинального ВВП к реальному
- в) номинального ВВП к номинальному

Правильный ответ: б). С

14. Несмотря на жесткие репрессивные меры, принимаемые правоохранительными органами против дельцов теневой экономики, она возрождается вновь, потому что:

- А) В ней меньше издержки производства
- Б) она выпускает более качественные товары
- В) Прибыли от подпольного бизнеса очень велики;
- Г) Ресурсы общества ограничены в каждый данный момент;

Правильный ответ: В. П

7.2.2 Примерный перечень заданий для решения стандартных задач

1. У человека, который имеет возможность получить работу с оплатой от 100 до 300 рублей в час, альтернативные издержки одного часа досуга равны, руб. за час:

- а.100 б.200 в.300 г.400

Ответ: в.

2. Если с увеличением дохода при прочих равных условиях потребитель сокращает объем приобретения товара А, то мы можем заключить:

- а) товар А - некачественный товар для этого потребителя;
- б) товар А - нормальный товар для этого потребителя;
- в) потребитель действует нерационально;
- г) такие ситуации экономическая теория не рассматривает.

Ответ. а

3. Если оптимальный выбор для данного потребителя состоит только из

одного блага, то можно утверждать, что:

- а. Цены обоих благ равны;
- б. Предельная норма замены равна отношению цен данных благ;
- в. Потребитель максимизировал предельную норму замены;
- г. Все ответы неверны.

Ответ: г.

4. Исходя из следующей информации можно сделать вывод:

Цена блага А	Количество А	Доход	Цена блага Б
1000	5	200000	1000
1000	7	300000	1000
1000	7	200000	800
800	7	200000	1000

- а. А и Б являются субститутами, при этом А - полноценное благо.
- б. А и Б являются комплементарными благами, при этом А - полноценное благо.
- в. А и Б являются субститутами, при этом А - неполноценное благо.
- г. А и Б являются комплементарными благами, при этом А - полноценное благо.

Ответ: б.

5. Если средние издержки (АС) фирмы меньше предельных (МС) при любом объеме производства, то это означает:

- а. Имеют условия совершенной конкуренции;
- б. Средние издержки падают с увеличением объема производства;
- в. Средние издержки растут с увеличением объема производства;
- г. Предельные издержки не зависят от объема производства.

Ответ: в.

6. Фирмы заинтересованы в минимизации издержек. Они могут добиться этого при соблюдении следующего условия:

- а. Покупать факторы производства на конкурентных условиях;
- б. Соблюдать равенство между предельной нормой технического замещения факторов и соотношением цен этих факторов;
- в. Поддерживать равенство между переменными и постоянными издержками;

г. Поддерживать максимальный уровень производства.

Ответ: б.

7. Некий гражданин Н., отказавшись от должности инженера с окладом 50 тыс. рублей в месяц, организовал малое предприятие, используя для этого личные сбережения в сумме 150 тыс. руб. кроме того, для осуществления деятельности был привлечен кредит в размере 500 тыс. рублей, из которого 300 тыс. руб. было использовано на покупку оборудования. Какую величину составят экономические и бухгалтерские издержки соответственно, если годовой процент за кредит составляет 200%, а по вкладам граждан - 120%?

а. 1,7 млн., и 1,65 млн.;

б. 0,650млн. и 1,5 млн.;

в. 1,5 млн., и 0,5 млн.;

г. 2,43 млн. и 1,65 млн.

Ответ: г.

8. Функция зависимости общих издержек (ТС) от объема выпуска задана формулой $ТС = (5 + 2q)^2$, а постоянные издержки (FC) составляют 50 рублей при объеме выпуска 5 единиц. Значения средних переменных издержек (МС) для данного объема производства составят соответственно:

а. 35 и 60; б. 45 и 75; в. 70 и 35; г. 75 и 45.

Ответ: а.

9. Если государство установит на рынке цену, величина которой ниже равновесной цены, то:

а. Выигрыш покупателей как правило больше, чем потери продавцов;

б. Продавая прежнее количество, продавцы не понесут потерь;

в. Благополучие потребителей может снизиться;

г. Прибыли производителей обязательно возрастут.

Ответ: в.

10. Зависимость общих издержек предприятия (ТС) рублей от объема производства (Q) штук в день представлена таблицей:

Q	0	10	20	30	40	50
ТС	0	75	95	140	200	280

При какой цене товара предприятие прекратит его производство в долгосрочном периоде:

а. 4,6; б. 7,5; в. 5,0; г. 4,75.

Ответ: а.

11. Предельная норма замены одного ресурса другим равна:

- а. Отношению средних производительностей этих ресурсов;
- б. Отношению предельных производительностей этих ресурсов;
- в. Отношению эластичностей выпусков этих ресурсов;
- г. Отношению стоимостей затрачиваемых ресурсов.

Ответ: б.

11. Вы исходите из предположения, что если Ваша фирма снизит свою цену, конкуренты соответственно снизят свои цены, но если Вы повысите ее, ни одна фирма не последует вашему примеру. Это означает, что Ваша фирма:

- а. Сталкивается с конкуренцией «не на жизнь, а на смерть».
- б. Имеет «ломаную» кривую спроса.
- в. Является ценовым лидером на олигополистическом рынке.
- г. Наиболее эффективная в отрасли.
- д. Одна из конкурентных фирм в отрасли.

Ответ: б.

12. Когда конкурентная фирма достигает уровня производства, при котором денежное выражение предельного продукта каждого ресурса равно цене этого ресурса, то она:

- а. Производит продукт при минимальных издержках, но не обязательно получает максимальную прибыль.
- б. Получает максимальную прибыль, но не обязательно производит продукт при минимальных издержках.
- в. Получает максимальную прибыль при минимальных издержках производства.
- г. Не обязательно получает максимальную прибыль, либо достигает минимального уровня издержек.
- д. Ни один из ответов не является правильным.

Ответ: д.

13. Предельные издержки на оплату труда:

- а. Представляют собой увеличение переменных издержек при увеличении объема выпускаемой продукции на единицу.
- б. Представляет собой увеличение постоянных издержек при увеличении объема выпускаемой продукции на единицу.
- в. Абсолютно неэластичны для монополиста.

г. Представляют собой увеличение общих издержек на труд при найме дополнительного рабочего.

д. Абсолютно эластичны для монополиста.

Ответ: г.

14. Неконкурентность и неисключаемость являются характеристиками:

а. Нормальных товаров.

б. Недоброкачественных товаров.

в. Дефицитных товаров.

г. Факторов производства.

д. Общественных благ.

Ответ: д

15. Отрицательные внешние эффекты приводят к тому, что товар:

а. Выпускается в недостаточном количестве и на него назначаются необоснованно высокие цены.

б. Выпускается в чрезмерном количестве и на него назначаются необоснованно низкие цены.

в. Не производится.

г. Выпускается в чрезмерном количестве и на него назначаются слишком низкие цены.

Ответ: б

16. Функции налогов заключаются в:

а. Сокращении объема средств, находящихся в распоряжении фирм и домашних хозяйств.

б. Увеличении объема средств, которым распоряжается государство.

в. Увеличении объема средств, направляемых на финансирование государственных расходов.

г. Перераспределении доходов.

д. Достижении всех перечисленных целей.

Ответ: д

7.2.3 Примерный перечень заданий для решения прикладных задач

Не предусмотрено учебным планом.

7.2.4 Примерный перечень вопросов для подготовки к зачету

1. Основные макроэкономические показатели и их значение.

2. Влияние занятости на изменения общественного благосостояния, на объем и структуру ВВП.
3. Основные субъекты макроэкономики и их место в национальном производстве.
4. Макроэкономическое равновесие, условия установления и поддержание.
5. Экономический цикл: основные его фазы. Теория «больших» и «малых» волн.
6. Основные типы экономического роста. Факторы экономического роста.
7. Кейнсианство. Возможности регулирования экономики на его основе.
8. Место государства в достижении экономического равновесия.
9. Кейнсианский и монетаристский подходы к регулированию экономики.
10. Теория адаптивных ожиданий в достижении равновесия.
11. Теория рациональных ожиданий в государственном регулировании экономики.
12. Центральный банк и его функции.
13. Коммерческие банки и их место в предложении денег.
14. Основные мотивы спроса на деньги.
15. Развитие денежного обращения и функций денег.
16. Особенности формирования государственного бюджета.
17. Бюджетный дефицит и государственный долг.
18. Место фискальной политики в регулировании экономики.
19. Основные проблемы налогообложения.
20. Виды налогов и их характеристики.
21. Сравнительная характеристика открытой и закрытой экономики.
22. Политика протекционизма и ее значение.
23. Свободные экономические зоны и их характеристика.
24. Валютные курсы и их характеристика.
25. Политика фритредерства и пределы открытости национальной экономики.
26. Основные этапы либерализации национальной экономики.
27. Основные методы приватизации.
28. Создание многообразных форм хозяйствования - основа изменения инфраструктуры хозяйствования.
29. Объективность перехода от плановой к рыночной экономике.
30. Значение интеграции для национальной экономики.
31. Основные мировые проблемы и их решение.
32. Торговый и платежный баланс.
33. Особенности стран с переходной экономикой.
34. Теория абсолютных и сравнительных преимуществ, их значение для развития мировой торговли.

7.2.5 Примерный перечень заданий для решения прикладных задач

Не предусмотрено учебным планом .

7.2.6. Методика выставления оценки при проведении промежуточной аттестации

Зачёт может проводиться двумя способами: или по тест-билетам, где каждый испытуемый должен получить не менее 70% правильных ответов, или в форме устного опроса из предложенного списка вопросов подготовки к зачёту

7.2.7 Паспорт оценочных материалов

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции	Наименование оценочного средства
1	Предмет и особенности метода макроэкономики Макроэкономические цели и макроэкономические показатели	ПК-1, ПК-2	Тест, защита лабораторных работ, зачёт.
2	Макроэкономическое равновесие: причины его нарушения и возможности достижения. Теории экономического цикла и экономического роста	ПК-1, ПК-2	Тест, защита лабораторных работ, зачёт.
3	Место государства в решении вопроса экономического равновесия. Мультипликатор автономных расходов. Кейнсианская теория регулирования экономики. Теории адаптивных и рациональных ожиданий. Их значение в достижении равновесия	ПК-1, ПК-2	Тест, защита лабораторных работ, зачёт.
4	Центральный банк и его место в банковской системе. Денежное обращение: количественная теория денег.	ПК-1, ПК-2	Тест, защита лабораторных работ, зачёт.
5	Госбюджет и проблемы его формирования. Налоговая система и фискальная политика	ПК-1, ПК-2	Тест, защита лабораторных работ, зачёт.
6	Необходимость и возможность изменения инфраструктуры хозяйствования. Структурная перестройка экономики. Влияние мирового хозяйства на выбор стратегии национальной экономики	ПК-1, ПК-2	Тест, защита лабораторных работ, зачёт.

7.3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

Тестирование осуществляется, либо при помощи компьютерной системы тестирования, либо с использованием выданных тест-заданий на

бумажном носителе, или путём устного опроса. Время тестирования 30 мин. Затем осуществляется проверка теста экзаменатором и выставляется оценка согласно методики выставления оценки при проведении промежуточной аттестации.

8 УЧЕБНО МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ)

1. **Золотарчук, В. В.** Макроэкономика [Текст] : учебник : рек. УМО. - Москва : Инфра-М, 2012 (Тверь : ОАО "Твер. полиграф. комбинат", 2011). - 607, [1] с. - (Высшее образование : сер. основана в 1996 г.). - ISBN 978-5-16-004586-3 : 495-00.
2. **Экономическая теория** [Текст] : учебник для бакалавров : рекомендовано Учебно-методическим объединением / под ред. Е. Н. Лобачевой ; Моск. гос. техн. ун-т им. Н. Э. Баумана. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2015 (Ульяновск : Первая Образцовая тип., фил. "Ульяновский Дом Печати"). - 516 с. - (Бакалавр. Базовый курс). - Библиогр. в конце разд. - ISBN 978-5-9916-2910-2 : 683-00.
3. **Экономическая теория. Макроэкономика-1, 2. Метаэкономика. Экономика трансформаций** : Учебник / Журавлева Г. П. - Москва : Дашков и К, 2014. - 919 с. - ISBN 978-5-394-01290-7. URL: <http://www.iprbookshop.ru/24848>
4. **Резник, Г. А.** Макроэкономика. Практикум : Учебное пособие / Резник Г. А. - Москва : Финансы и статистика, 2012. - 216 с. - ISBN 978-5-279-03397-3. URL: <http://www.iprbookshop.ru/18812>
5. **Тюрина, А. Д.** Макроэкономика : Учебное пособие / Тюрина А. Д. - Саратов : Научная книга, 2012. - 159 с. URL: <http://www.iprbookshop.ru/6296>
6. **Марыганова Е.А.** Макроэкономика [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Марыганова Е.А., Назарова Е.В.— Электрон. текстовые данные.— М.: Евразийский открытый институт, 2011.— 360 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/10763.html>.— ЭБС «IPRbooks»

8.2 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень лицензионного программного обеспечения, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

1. WIN HOME 10 32-bit
2. P7-Офис.Профессиональный
3. Windows Pro Dev UpLicA Each Academic Non-Specific Professional;
4. Office Std Dev SL A Each Academic Non-Specific Standard;
5. Windows Server Std Core 16 SL A Each Academic Non-Specific

Standard

6. Acrobat Pro 2017
7. Гранд-Смета
8. 7zip
9. Moodle
10. ProjectLibre-1.9.0
11. LibreOffice
12. <http://www.edu.ru/>
13. Образовательный портал ВГТУ
14. <https://www.vrx.ru/statistic/> - Единая база данных о недвижимости
15. <https://www.cbr.ru/> - Центральный банк РФ
16. <http://www.cmmarket.ru/> - CMMARKET.RU — Мировые товарные рынки.
17. <http://www.ereport.ru/> - EREPORT.RU Обзорная информация по мировой экономике.
18. <https://www.worldbank.org/> - Мировой банк — Всемирный банк (The World Bank). Международная финансовая организация, созданная с целью организации финансовой и технической помощи развивающимся странам.

9 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

Аудитория должна быть оснащена: комплект учебной мебели:

-рабочее место преподавателя (стол, стул);

-рабочие места обучающихся (столы, стулья);

Персональные компьютеры с установленным ПО, подключенные к сети- Интернет; проектор с мультимедийным оборудованием.

10. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

По дисциплине «Макроэкономика» читаются лекции, проводятся практические занятия и лабораторные работы.

Основой изучения дисциплины являются лекции, на которых излагаются наиболее существенные и трудные вопросы, а также вопросы, не нашедшие отражения в учебной литературе.

Практические занятия направлены на приобретение практических навыков владения экономической терминологией. Занятия проводятся путем решения конкретных задач в аудитории.

Лабораторные работы выполняются на лабораторном оборудовании в соответствии с методиками, приведенными в указаниях к выполнению работ.

Вид учебных занятий	Деятельность студента
---------------------	-----------------------

Лекция	Написание конспекта лекций: кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; пометать важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Проверка терминов, понятий с помощью энциклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обозначение вопросов, терминов, материала, которые вызывают трудности, поиск ответов в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удастся разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на лекции или на практическом занятии.
Практическое занятие	Конспектирование рекомендуемых источников. Работа с конспектом лекций, подготовка ответов к контрольным вопросам, просмотр рекомендуемой литературы. Прослушивание аудио- и видеозаписей по заданной теме, выполнение расчетно-графических заданий, решение задач по алгоритму.
Лабораторная работа	Лабораторные работы позволяют научиться применять теоретические знания, полученные на лекции при решении конкретных задач. Чтобы наиболее рационально и полно использовать все возможности лабораторных для подготовки к ним необходимо: следует разобрать лекцию по соответствующей теме, ознакомиться с соответствующим разделом учебника, проработать дополнительную литературу и источники, решить задачи и выполнить другие письменные задания.
Самостоятельная работа	Самостоятельная работа студентов способствует глубокому усвоения учебного материала и развитию навыков самообразования. Самостоятельная работа предполагает следующие составляющие: - работа с текстами: учебниками, справочниками, дополнительной литературой, а также проработка конспектов лекций; - выполнение домашних заданий и расчетов; - работа над темами для самостоятельного изучения; - участие в работе студенческих научных конференций, олимпиад; - подготовка к промежуточной аттестации.
Подготовка к промежуточной аттестации	Готовиться к промежуточной аттестации следует систематически, в течение всего семестра. Интенсивная подготовка должна начинаться не позднее, чем за месяц-полтора до промежуточной аттестации. Данные перед зачетом три дня эффективнее всего использовать для повторения и систематизации материала.

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ п/п	Перечень вносимых изменений	Дата внесения изменений	Подпись заведующего кафедрой, ответственной за реализацию ОПОП
1	Внесены изменения в учебный план, характеристику ОПОП и в рабочие программы дисциплин в связи с изменениями ПС 16.033 «Специалист в области планово-экономического обеспечения строительного производства» от 27.04.2023 №410н	31.08.2023г.	
2	Внесены изменения в рабочие программы дисциплин в части состава используемого лицензионного программного обеспечения, современных профессиональных баз данных и справочных информационных систем	31.08.2023г.	
3	Внесены изменения в учебный план, характеристику ОПОП и в рабочие программы дисциплин в связи с отменой профессионального стандарта 16.009 «Специалист по управлению жилищным фондом» от 11.04.2014г. № 233н и ввода нового профессионального стандарта 16.011 «Специалист по эксплуатации гражданских зданий» от 31.07.2019г. № 537н	31.08.2023г.	