

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ушвицкий Лев Исакович
Должность: и.о. директора Института экономики и управления
Дата подписания: 10.06.2026 15:25:22
Уникальный программный ключ:
46f7031a7046958ffdb4e91f81e17726331d25a8

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ
Директор
института экономики и управления,
д-р экон. наук, профессор
Ушвицкий Л.И.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ
Макроэкономика

Направление подготовки	38.03.01 Экономика
Направленность (профиль)	Финансы
Год начала обучения	2026
Форма обучения	очная
Реализуется в семестре	2

Введение

1. Назначение: Фонд оценочных средств по дисциплине «Макроэкономика» предназначен для контроля достижения обучающимися требуемых компетенций посредством оценивания полученных ими результатов обучения, соответствующих индикаторам достижения компетенций образовательной программы высшего образования «Экономика организаций» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика.

2. ФОС является приложением к программе дисциплины «Макроэкономика»

3. Разработчик: Айбазова З.С., канд. экон. наук, доцент кафедры экономики и внешнеэкономической деятельности

4. Проведена экспертиза ФОС.

Члены экспертной группы:

Председатель Куш Е.Н. - председатель УМК института экономики и управления, канд. экон. наук, доцент кафедры экономической безопасности и аудита.

Члены комиссии:

Пучкова Е. Е. - член УМК института экономики и управления, и.о. зам. директора по учебной работе; канд. экон. наук, доцент кафедры экономической безопасности и аудита.

Бабенко М.А. - член УМК института экономики и управления, доцент кафедры финансов и кредита, канд. экон. наук, доцент кафедры экономической безопасности и аудита.

Представитель организации-работодателя: Пустынникова Л.В., директор ООО «Брокер-Центр»

Экспертное заключение: фонд оценочных средств по дисциплине «Макроэкономика» рекомендуется для оценки результатов обучения и уровня сформированности компетенций у обучающихся образовательной программы высшего образования» по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, направленность (профиль) «Финансы».

19 мая 2026 г.

5. Срок действия ФОС определяется сроком реализации образовательной программы.

1. Описание критериев оценивания компетенции на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Компетенция (ии), индикатор (ы)	Уровни сформированности компетенци(ий)			
	Минимальный уровень не достигнут (Неудовлетворительно) 2 балла	Минимальный уровень (удовлетворительно) 3 балла	Средний уровень (хорошо) 4 балла	Высокий уровень (отлично) 5 баллов
ОПК-1 - Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач.				
Результаты обучения по дисциплине (модулю): <i>Индикатор:</i> ИД-2. ОПК-1 Применяет знания макроэкономической теории на промежуточном уровне.	Не применяет знания макроэкономической теории на промежуточном уровне;	Применяет знания макроэкономической теории на минимальном уровне	Применяет знания о макроэкономической теории и математического аппарата на среднем уровне, использует их в профессиональной деятельности	Применяя знания об основах макроэкономики, использует их для решения задач профессиональной деятельности в сфере аналитической работы в области макроэкономики.
ИД-3. ОПК-1 Применяет математический аппарат для решения типовых экономических задач.	Не применяет математический аппарат для решения типовых экономических задач.	Применяет отдельные инструменты математического аппарата для решения типовых экономических задач	Применяет отдельные инструменты математического аппарата для решения типовых экономических задач	Применяя математический аппарат, решает типовые экономические задачи, делает содержательные выводы.
ОПК-3 - Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне.				
Результаты обучения по дисциплине (модулю): <i>Индикатор:</i> ИД-3. ОПК-3 Анализирует и содержательно объясняет природу экономических процессов на микро- и макроуровне	Не может содержательно объяснить природу экономических процессов на микро- и макроуровне	Объясняет природу экономических процессов на микро- и макроуровне	Содержательно объясняет природу экономических процессов, рассчитывает социально-экономические показатели.	Опираясь на теоретические знания, содержательно объясняет природу экономических процессов, рассчитывает социально-экономические показатели, анализирует экономические процессы и явления на микроуровне.

	Не обладает практическим опытом для оценки показателей результативности и эффективности функционирования расчетно-платежных систем.	Проводит оценку показателей результативности и эффективности функционирования расчетно-платежных систем.	Применяет на среднем уровне практический опыт для оценки показателей результативности и эффективности функционирования расчетно-платежных систем, контролирует функционирование и принятие решений участниками национальной платежной системы.	Применяет на высоком уровне практический опыт для оценки показателей результативности и эффективности функционирования расчетно-платежных систем, контролирует функционирование и принятие решений участниками национальной платежной системы.
--	---	--	--	--

Оценивание уровня сформированности компетенции по дисциплине осуществляется на основе «Положения о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры - в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Северо-Кавказский федеральный университет» в актуальной редакции.

ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОВЕРКИ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

Номер задания	Правильный ответ	Содержание оценочного средства	Компетенция
Семестр 2			
1	макрэкономика	Раздел экономической теории, изучающий функционирование экономики страны как целостной системы называется _____.	ОПК-1
2	a)	ВНП и ВВП в номинальном значении измеряются: a) в рыночных текущих ценах; b) в мировых ценах; c) в экспортных ценах; d) в базовых ценах (неизменных ценах).	ОПК-1
3	a)	Дефлятор ВВП рассчитывается как отношение: a) номинального ВВП к реальному ВВП; b) реального ВВП к номинальному ВВП; c) номинального ВВП к реальному ВВП; d) реального ВВП к номинальному ВВП.	ОПК-1
4	a)	Национальное богатство – это: a) средства производства, накопленное имущество, природные ресурсы, материальные и культурные ценности; природные ресурсы и культурные ценности; b) природные и человеческие ресурсы; c) созданные и накопленные культурные ценности; d) материальные и культурные ценности.	ОПК-1
5	a)	Источником личных доходов являются: a) заработная плата, доходы от собственности, рентные платежи, трансфертные платежи; b) доходы от собственности; c) доходы от сданного в аренду жилья; d) трансфертные платежи.	ОПК-1
6	b)	Трансфертные платежи – это: a) выплаты правительства отдельным лицам; b) платежи, имеющие в текущем периоде односторонний характер; c) одна из форм заработной платы;	ОПК-1

		d) натуральные безвозмездные пособия.	
7	b)	Если номинальный доход повысился на 8%, а уровень цен вырос на 10%, то реальный доход: a) увеличился на 18%; b) снизился на 2%; c) увеличился на 2%; d) снизился на 18%.	ОПК-1
8	c)	Если объем реального ВВП снизился на 6%, а численность населения в том же году сократилась на 3%, то: a) реальный ВВП на душу населения увеличился; b) реальный ВВП увеличился, а номинальный снизился; c) реальный ВВП на душу населения снизился; d) цены упали на 3%.	ОПК-1
9	c)	Какое из предложенных ниже определений понятия ВВП является верным: a) ВВП – это рыночная стоимость конечных товаров и услуг, произведенных жителями страны в течение календарного года; b) ВВП – это рыночная стоимость всех товаров и услуг, произведенных на территории страны в течение календарного года; c) ВВП – это рыночная стоимость всех конечных товаров и услуг, произведенных на территории страны в течение календарного года; d) ВВП – это стоимость всех конечных товаров и услуг, купленных по рыночным ценам на территории страны в течение календарного года.	ОПК-1
10	c)	Валовой внутренний продукт рассчитывается по: a) народнохозяйственному признаку; b) отраслевому признаку; c) территориальному признаку; d) национальному признаку.	ОПК-1
11	d)	Дефлятор ВВП характеризует: a) рост номинального ВВП за год; b) рост реального ВВП по сравнению с базисным годом; c) рост стоимости потребительской корзины за год; d) рост общего уровня цен по сравнению с базисным годом; e) рост реального ВВП на душу населения по сравнению с базисным годом.	ОПК-1
12	4000	Если ВВП в текущих ценах равен 5000 млрд. динар, а дефлятор равен 1,25, то реальный ВВП _____ млрд. динар.	ОПК-1

13	d)	Кривая совокупного предложения сдвинется вправо, если: a) ускорятся темпы инфляции; b) вырастут налоги на производителей; c) сократятся объемы производства; d) вырастет производительность труда.	ОПК-1
14	d)	Сокращение предложения денег в экономике графически может быть представлено сдвигом: a) влево-вверх кривой AS; b) вправо-вниз кривой AS; c) вправо-вверх кривой AD; d) влево-вниз кривой AD; e) влево-вверх кривой AS и вправо-вверх кривой AD.	ОПК-1
15	a)	Кейнсианский вариант кривой AS предполагает, что в долгосрочном периоде изменения совокупного спроса: a) окажут влияние на объем выпуска, но не на уровень цен; b) окажут воздействие на уровень цен, но не на объем выпуска; c) не окажут влияния на уровень цен и объем выпуска; d) окажут влияние, как на уровень цен, так и на объем выпуска; e) сдвинет кривую AS.	ОПК-1
16	c)	Если налоги на предпринимательство растут, то: a) совокупный спрос сокращается, а объем совокупного предложения не меняется; b) сокращаются совокупный спрос и совокупное предложение; c) совокупное предложение сокращается, а объем совокупного спроса не меняется; d) растут совокупный спрос и совокупное предложение; e) это не приводит к изменениям совокупного спроса (предложения).	ОПК-1
17	c)	В кейнсианской модели общего экономического равновесия (ОЭР): a) всегда существует неполная занятость; b) увеличение предложения денег всегда сопровождается увеличением реального НД; c) в состоянии общего равновесия сумма инвестиций, государственных расходов и экспорта всегда равна сумме сбережений, налогов и импорта; d) кривая совокупного спроса всегда имеет отрицательный наклон; e) кривая совокупного спроса всегда имеет положительный наклон.	ОПК-1
18	e)	Кейнсианский отрезок на кривой совокупного предложения:	ОПК-3

		<p>a) имеет положительный наклон или кривая горизонтальна;</p> <p>b) отрицательный наклон;</p> <p>c) представлен вертикальной линией;</p> <p>d) имеет отрицательный наклон или кривая горизонтальна;</p> <p>e) горизонтальная линия.</p>	
19	Совокупный спрос	_____ спрос на общий объем товаров и услуг, который может быть предъявлен при данном уровне цен.	ОПК-3
20	Совокупное предложение	_____ общее количество товаров и услуг, которое может быть произведено и предложено в соответствии со сложившимся уровнем цен. Совокупное предложение обычно приравнивается к валовому внутреннему продукту.	ОПК-3
21	240	Пусть инвестиционная функция задана уравнением: $I = 1000 - 30g$, где g - реальная ставка процента. Номинальная ставка процента равна 10%, темп инфляции составляет 2%. В этом случае объем инвестиций будет равен _____.	ОПК-3
22	900	Когда планируемые потребительские расходы равны $40 + 0,9Y_d$ и планируемые инвестиции составляют 50, тогда равновесный уровень дохода равен _____.	ОПК-3
23	a)	<p>Если потребление домашних хозяйств характеризуется кейнсианской функцией потребления короткого периода, то:</p> <p>a) предельная склонность к потреблению постоянна;</p> <p>b) средняя норма потребления постоянна;</p> <p>c) эластичность потребления по доходу равна 1;</p> <p>d) предельная склонность к сбережению всегда больше средней нормы потребления;</p> <p>e) предельная склонность к сбережению всегда меньше средней нормы потребления.</p>	ОПК-3
24	d)	<p>Сумма предельных склонностей к потреблению и сбережению располагаемого дохода равна 1:</p> <p>a) при линейной функции потребления;</p> <p>b) если график $C(y)$ проходит через начало координат;</p> <p>c) только при равновесии на рынке благ;</p> <p>d) всегда;</p> <p>e) только при равновесии на рынке денег.</p>	ОПК-3
25	a)	Экономический цикл характеризуется:	ОПК-3

		<ul style="list-style-type: none"> a) периодичностью повторения неравномерного экономического развития b) неизменностью экономических показателей c) неустойчивостью экономических процессов d) изменением характеристик экономического роста. 	
26	a)	<p>В период кризисного падения производства наблюдается:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) рост безработицы; b) падение безработицы; c) занятость остается неизменной. 	ОПК-3
27	a)	<p>В период оживления экономики:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) реальный объем производства увеличивается; b) номинальный объем производства увеличивается; c) номинальный объем производства остается без изменений; d) уменьшается реальный объем производства, а номинальный растет. 	ОПК-3
28	a)	<p>Причиной, вызывающей экономические циклы, считал воздействие на людей пятен на Солнце:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) У. Джевонс; b) С. де. Сисмонди; c) И. Фишер; d) М.И. Туган-Барановский. 	ОПК-3
29	b)	<p>При достижении полной занятости:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) каждый трудоспособный может найти работу по устраивающей его ставке зарплаты; b) может существовать естественная безработица; c) может существовать конъюнктурная безработица; d) может существовать циклическая безработица; e) предложение труда не увеличивается даже при повышении реальной ставки зарплаты. 	ОПК-3
30	сезонная	<p>Какой вид безработицы будет вызван следующей причиной спада занятости: Из-за сильных холодов пришлось приостановить строительные работы, строители получают заработную плату за вынужденный простой _____.</p>	ОПК-3
31	a)	<p>Естественный уровень безработицы равен 6%, фактический равен 18%. Определите циклическую безработицу:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) 12%; b) 1/3%; c) 12%; 	ОПК-3

		d) 3%; е) 24%.	
32	фрикционной	К какой форме безработицы относится добровольное увольнение человека в связи с переменой места жительства _____.	ОПК-3
33	е)	Повышение цен на энергоресурсы порождает: а) Подавленную инфляцию; б) Импортируемую инфляцию; с) Ожидаемую инфляцию; д) Инфляцию спроса; е) Инфляцию предложения.	ОПК-3
34	Государственное регулирование экономики	_____ воздействие государства на деятельность хозяйствующих субъектов и рыночную конъюнктуру с целью обеспечения нормальных условий для функционирования рыночного механизма, решения экологических и социальных проблем. Включает различные формы: бюджетно-налоговые, кредитно-денежные, административные.	ОПК-3
35	бюджет	План денежных доходов и расходов в их единстве это _____.	ОПК-3
36		Макроэкономика: общая характеристика, проблемы и цели.	ОПК-1
37		Национальная экономика как совокупность производства, обмена, распределения и потребления в общественном масштабе.	ОПК-1
38		Система национального счетоводства. Потоки и запасы.	ОПК-1
39		Основные макроэкономические показатели, их роль и значение.	ОПК-1
40		Методы измерения валового внутреннего (национального) продукта (ВВП, ВВП). Номинальный и реальный ВВП (ВВП). Особенности расчета ВВП (ВВП). Дефлятор ВВП.	ОПК-1
41		Другие показатели национального производства: чистый национальный продукт (ЧНП), национальный доход (НД), личный доход (ЛД), личный располагаемый доход (ЛРД).	ОПК-1
42		Совокупный спрос. Кривая совокупного спроса. Факторы, определяющие совокупный спрос. Неценовые факторы.	ОПК-1
43		Совокупное предложение. Кривая совокупного предложения. Факторы совокупного предложения. Неценовые факторы.	ОПК-1
44		Содержание и способы определения макроэкономического равновесия.	ОПК-1
45		Потребление и сбережения. Инвестиции.	ОПК-1
46		Инвестиции и эффект мультипликатора.	ОПК-1

47	Инвестиционный спрос и предложение. Факторы спроса и предложения на инвестиционном рынке.	ОПК-1
48	Равновесие на инвестиционном рынке. Нестабильность инвестиций. Принципы мультипликатора и акселератора.	ОПК-1
49	Факторы, определяющие величину инвестиций.	ОПК-1
50	Цикличность экономического развития: понятие, длительность, глубина, фазы.	ОПК-1
51	Типы экономических кризисов. Кризисы и структурная перестройка экономики.	ОПК-1
52	Методы воздействия на экономический цикл: теория и опыт. Государственная антициклическая политика.	ОПК-1
53	Сущность и причины безработицы. Измерение безработицы. Теории безработицы.	ОПК-1
54	Виды и формы безработицы. Закон Оукена. Последствия безработицы.	ОПК-1
55	Сущность, причины, источники и формы проявления инфляции.	ОПК-1
56	Типы и виды инфляции.	ОПК-1
57	Социально-экономические последствия инфляции.	ОПК-1
58	Методы регулирования денежной массы в обращении. Государственная антиинфляционная политика. Политика "дорогих" и "дешевых» денег.	ОПК-1
59	Взаимосвязь инфляции и безработицы в краткосрочном и долгосрочном периодах: кривая Филипса.	ОПК-1
60	Понятие и показатели экономического роста. Экономический рост и ресурсы.	ОПК-1
61	Теории экономического роста.	ОПК-1
62	Факторы экономического роста. Типы НТР (научно-технической революции).	ОПК-1
63	Необходимость и сущность государственного регулирования экономики. Государственная экономическая политика.	ОПК-1
64	Формы и методы государственного регулирования экономики.	ОПК-1
65	Функции государства.	ОПК-1
66	Сущность и функции финансов.	ОПК-1
67	Понятие и структура финансовой системы. Элементы финансовой системы.	ОПК-1
68	Государственный бюджет: структура и функции.	ОПК-1
69	Особенности формирования расходной части государственного бюджета, их значение.	ОПК-1
70	Особенности формирования доходной части государственного бюджета.	ОПК-1
71	Дефицит бюджета, способы его покрытия и последствия. Профицит бюджета.	ОПК-1
	Проблема дефицита бюджета и государственного долга.	ОПК-1
72	Инструменты финансовой политики государства.	ОПК-1

73		Сущность, функции и элементы налога.	ОПК-1
74		Классификация и виды налогов.	ОПК-1
75		Понятие налоговой системы и принципы ее организации. Оптимизация налогового бремени. Кривая Лаффера.	ОПК-1
76		Принципы фискальной (бюджетно-налоговой) политики.	ОПК-3
77		Эволюция денег: этапы, историческая смена форм стоимости, формы денег.	ОПК-3
78		Функции денег и проблемы их реализации в рыночной экономике.	ОПК-3
79		Теории денег. Закон денежного обращения. Уравнение обмена (уравнение Фишера).	ОПК-3
80		Проблема ликвидности и денежные агрегаты.	ОПК-3
81		Спрос и предложение на денежном рынке.	ОПК-3
82		Равновесие на денежном рынке. Денежный мультипликатор.	ОПК-3
83		Кредит: понятие, функции, виды. Кредитные отношения.	ОПК-3
84		Банки, их виды и роль. Банковские операции.	ОПК-3
85		Принципы денежно-кредитной политики государства.	ОПК-3
86		Цели денежно-кредитной политики.	ОПК-3
87		Инструменты денежно-кредитной политики. Резервная норма. Учетная ставка процента. Операции на открытом рынке.	ОПК-3
88		Рыночный принцип формирования доходов. Функциональное и вертикальное распределение доходов.	ОПК-3
89		Измерение неравенства в доходах. Кривая Лоренца и коэффициент Джини.	ОПК-3
90		Номинальный и реальный доход. Динамика реального дохода в условиях инфляции.	ОПК-3
91		Модель товарного рынка: кривая IS.	ОПК-3
92		Модель денежного рынка: кривая LM	ОПК-3
93		Модель IS-LM. Ликвидная ловушка.	ОПК-3
94		Международные экономические отношения.	ОПК-3
95		Внешняя торговля и торговая политика.	ОПК-3
96		Сущность, виды и роль международного разделения труда.	ОПК-3
97		Теория сравнительных преимуществ и ее роль. Эффективность внешнеэкономических связей.	ОПК-3
98		Формы регулирования международных экономических отношений. Международные организации и соглашения.	ОПК-3
99		Условия, формы и направления миграции капитала. Международный обмен	ОПК-3

		технологиями.	
100		Миграция трудовых ресурсов: понятия, масштабы, выгоды и потери.	ОПК-3
101		Понятие международной валютной системы, ее становление и функционирование.	ОПК-3
102		Валюты и их характеристики. Конвертируемость валют.	ОПК-3
103		Валютные курсы, их влияние на эффективность внешнеэкономических связей.	ОПК-3
104		Интернационализация производства и ее современные особенности.	ОПК-3
105		Экономическая интеграция и государств, и ее формы. Глобализация.	ОПК-3
106		Макроэкономический баланс. Основное макроэкономическое тождество.	ОПК-3
107		Народнохозяйственный кругооборот. Модели воспроизводства.	ОПК-3
108		Колебания равновесного уровня в модели AD-AS. Мультипликатор автономных расходов.	ОПК-3
109		Взаимосвязь сбережений, потребления и инвестиций.	ОПК-3
110		Кейнсианская теория спроса на деньги.	ОПК-3
111		Классическая (количественная) теория денег.	ОПК-3
112		Современная теория денег. Денежное правило Фридмена.	ОПК-3
113		Условия модели товарно-денежного равновесия.	ОПК-3
114		Способы, формы и пределы государственного регулирования экономики.	ОПК-3
116	$Y = C + S$, $C = Y - S = 40000 - 10000 = 30000$. $APC = C/Y = 30000/40000 = 0,75$	Если при доходе в 40000 ден. ед. расходы домохозяйства на сбережения составляют 10000 ден. ед., то чему равна средняя склонность к потреблению.	ОПК-1
117	$D_i = Y - t$, $T = t * Y$, $D_i = Y - 0,2 * Y = Y * (1 - 0,2) = 0,8Y$. $C = 200 + 0,5 * 0,8Y = 200 + 0,4Y$. $Y = 200 + 0,4Y + 150 + 0,2Y + 200 + 150 - 0,1Y$. $Y - 0,4Y - 0,2Y + 0,1Y = 200 + 150 + 200 + 150$. $0,5Y = 700$ $Y = 1400$.	Экономика характеризуется следующими данными: $Y = C + I + G + X_n$; $C = 200 + 0,5D_i$ (где D_i - располагаемый доход); $I = 150 + 0,2Y$; $G = 200$; $t = 0,2$ (где t - ставка налога); $X_n = 150 - 0,1Y$. Рассчитайте равновесный уровень дохода.	ОПК-1
118	$S = D_i - C$ - объем сбережений $D_i = Y - tY = 300 - 0,2 * 300 = 240$ $S = 240 - 40 - 0,75 * 240 = 20$.	Функция потребления домашних хозяйств $C = 40 + 0,75D_i$. Определить объем сбережений, если ставка подоходного налога равна 20 % и общий доход домашних хозяйств равен 300ед.	ОПК-1

119	<p>а). $A = I_g - I_n = 80 - 30 = 50$. $ЧНП = ВВП - A = 480 - 50 = 430$. б). $NE = ВВП - C - I_n - G$. $NE = 490 - 300 - 80 - 96 = 4$.</p>	<p>Даны следующие показатели, ден. ед.: ВВП — 480; объем валовых инвестиций — 80; объем чистых инвестиций — 30; объем потребления домашних хозяйств — 300; государственные расходы — 96; избыток государственного бюджета — 3. Определить: а) ЧНП; б) чистый экспорт (NE)</p>	ОПК-1																								
120	<p>1. $ВВП = 500 * 2 + 20 * 10 = 1200$ д.е. $ЧНП = 1200 - 5 * 10 = 1150$ д.е. 2. $C = 500 * 2 = 1000$ д.е. 3. $I_g = 20 * 10 = 200$ д.е. $I_n = 200 - 5 * 10 = 150$ д.е.</p>	<p>Национальное производство включает два товара: X (потребительский товар) и Y (средство производства). В текущем году было произведено 500 единиц X (цена за единицу – 2 ден. ед.) и 20 единиц Y (цена за единицу – 10 ден. ед.). К концу текущего года пять используемых машин (товар Y) должны быть заменены новыми. Рассчитать: 1. Величину ВВП, ЧНП. 2. Объем потребления (C). 3. Объем валовых и чистых инвестиций (I_g, I_n).</p>	ОПК-1																								
121	<p>ИПЦ = $\frac{\text{Цена потребительской корзины в текущем году}}{\text{Цену аналогичной рыночной корзины в базовом году}} * 100\%$ $\frac{200 * 1000 + 150 * 4000 + 2000 * 30000 + 5 * 600}{100 * 1000 + 50 * 4000 + 1000 * 30000 + 2 * 600} (* 100\%) = 200,7$</p>	<p>Рассчитайте индекс потребительских цен исходя из данных таблицы.</p> <table border="1" data-bbox="678 738 1809 986"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Показатели объема и цен товара</th> <th colspan="4">Группы товаров</th> </tr> <tr> <th>А</th> <th>Б</th> <th>В</th> <th>Г</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Физический объем потребления, тыс. шт.</td> <td>1000</td> <td>4000</td> <td>30000</td> <td>600</td> </tr> <tr> <td>Цены в базовом году, ден. ед.</td> <td>100</td> <td>50</td> <td>1000</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Цены в расчетном году, ден. ед.</td> <td>200</td> <td>150</td> <td>2000</td> <td>5</td> </tr> </tbody> </table>	Показатели объема и цен товара	Группы товаров				А	Б	В	Г	Физический объем потребления, тыс. шт.	1000	4000	30000	600	Цены в базовом году, ден. ед.	100	50	1000	2	Цены в расчетном году, ден. ед.	200	150	2000	5	ОПК-3
Показатели объема и цен товара	Группы товаров																										
	А	Б	В	Г																							
Физический объем потребления, тыс. шт.	1000	4000	30000	600																							
Цены в базовом году, ден. ед.	100	50	1000	2																							
Цены в расчетном году, ден. ед.	200	150	2000	5																							
122	<p>1. Численность безработных = Рабочая сила - Занятые. $B_1 = 84889 - 80796 = 4093$ (1 год) $B_2 = 95453 - 87524 = 7929$ (5 год) Уровень безработицы</p>	<p>В таблице представлены данные о трудовых ресурсах и занятости в первом и пятом году рассматриваемого периода (в тыс. чел.):</p> <table border="1" data-bbox="678 1225 1809 1369"> <thead> <tr> <th>Показатели</th> <th>Первый год</th> <th>Пятый год</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Рабочая сила</td> <td>84889</td> <td>95453</td> </tr> <tr> <td>Занятые</td> <td>80796</td> <td>87524</td> </tr> </tbody> </table> <p>1. Рассчитать численность безработных и уровень безработицы в первом и пятом году рассматриваемого периода.</p>	Показатели	Первый год	Пятый год	Рабочая сила	84889	95453	Занятые	80796	87524	ОПК-3															
Показатели	Первый год	Пятый год																									
Рабочая сила	84889	95453																									
Занятые	80796	87524																									

	<p>$(Lue) = \frac{\text{Численность безработных}}{\text{Численность рабочей силы}} * 100\%$ $Lue1 = 4093/84889 * 100\% = 4,8\%$ (1 год) $Lue2 = 7929/95453 * 100\% = 8,3\%$ (5 год).</p> <p>2. Одновременный рост занятости и безработицы можно объяснить тем, что численность рабочей силы росла быстрее, чем занятость.</p> <p>3. Нет, так как уровень безработицы равна 8,3%, согласно оценкам многих экономистов, превышает естественный уровень безработицы и не соответствует полной занятости.</p>	<p>2. Как объяснить одновременный рост занятости и безработицы?</p> <p>3. Можно ли утверждать, что в пятом году рассматриваемого периода существовала полная занятость?</p>	
123	<p>$I_n = \text{ВВП} - \text{С-Азданий-Аоборудования} - G = 3580$ млрд. дол. - 1900 млрд. дол. - 200 млрд. дол. - 250 млрд. дол. - 1000 млрд. дол. = 230 млрд. дол.</p>	<p>Если в закрытой экономике ВВП составляет 3580 млрд. дол., расходы на потребление – 1900 млрд. дол., амортизация зданий – 200 млрд. дол., государственные закупки товаров и услуг – 1000 млрд. дол., амортизация оборудования – 250 млрд. дол., косвенные налоги – 50 млрд. дол., то чистые инвестиции равны</p>	ОПК-3
124	<p>$ЗП = 980$ млрд. дол. - 63 млрд. дол. - 14 млрд. дол. - 19 млрд. дол. = 827 млрд. дол.</p>	<p>Если в экономике страны национальный доход составляет 980 млрд. дол., прибыль корпораций – 63 млрд. дол., процентные платежи – 14 млрд. дол., доходы собственников – 57 млрд. дол., арендная плата – 19 млрд. дол., амортизация – 35 млрд. дол., косвенные налоги на бизнес – 29 млрд. дол., индивидуальные налоги – 31 млрд. дол., дивиденды – 25 млрд. дол., то заработная плата равна ___?.</p>	ОПК-3
125	<p>$ЧВП = 2500$ млрд. дол. + 750 млрд. дол. + (450 млрд. дол. + 200 млрд.</p>	<p>Потребительские расходы страны составили 2500 млрд. дол., государственные закупки товаров и услуг – 750 млрд. дол., экспорт – 55 млрд. дол., импорт – 20 млрд. дол., косвенные налоги – 300 млрд. дол., валовые частные инвестиции в</p>	ОПК-3

	дол.+50 млрд. дол.)- 350 млрд. дол.+ (55 млрд. дол.-20 млрд. дол.) = 3635 млрд. дол.	основной капитал – 450 млрд. дол., инвестиции в жилищное строительство – 200 млрд. дол., изменение запасов равно 50 млрд. дол., стоимость потребленного капитала – 350 млрд. дол. Чистый внутренний продукт равен- ?	
--	--	--	--

2. Описание шкалы оценивания

Результаты обучения по дисциплине «Макроэкономика» соотнесенные с индикаторами достижения компетенций ОПК-1, ОПК-3 оцениваются по пятибалльной системе: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно».

3. Критерии оценивания компетенций

Оценка «отлично» выставляется студенту, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с вопросами и другими видами применения знаний, причем не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, использует в ответе материал монографической литературы, правильно обосновывает принятое решение, владеет разносторонними навыками и приемами при ответе на практикоориентированные вопросы, принимает правильные управленческие решения, владеет навыками и приемами решения практических задач, выполняет тестовые задания на 100 процентов. Результаты обучения по дисциплине в рамках освоения компетенций ОПК-1 и ОПК-3 достигнуты на высоком уровне.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов, владеет необходимыми навыками и приемами ответов на них, правильно применяет теоретические положения при решении практических задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения, выполняет тестовые задания на 70 процентов. Результаты обучения по дисциплине в рамках освоения компетенций ОПК-1 и ОПК-3 достигнуты на хорошем уровне.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при ответе на вопросы и при выполнении практических заданий и решении кейс-задач, выполняет тестовые задания на 50 процентов. Результаты обучения по дисциплине в рамках освоения компетенций ОПК-1 и ОПК-3 достигнуты на базовом уровне.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если он не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями отвечает на вопросы, допускает существенные ошибки при решении заданий практического уровня, выполняет тестовые задания на 49 процентов и ниже. Результаты обучения по дисциплине в рамках освоения компетенций ОПК-1 и ОПК-3 не достигнуты.