

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ВЛАДИМИРА ДАЛЯ»

Экономический институт
Кафедра экономической кибернетики и прикладной статистики
(наименование кафедры)

УТВЕРЖДАЮ
Директор

« 28 » февраля

(подпись)



**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
по учебной дисциплине (практике)**

«Методология организации национального счетоводства»

(наименование учебной дисциплины, практики)

38.04.05 Бизнес-информатика

(код и наименование направления подготовки (специальности))

Экономическая аналитика и бизнес-статистика

(наименование профиля подготовки (специальности, магистерской программы); при отсутствии ставится прочерк)

Разработчик (разработчики):

доцент

(подпись)

Спорняк С.А.

ФОС рассмотрен и одобрен на заседании кафедры экономической кибернетики и прикладной статистики от « 25 » 02 20 25 г., протокол № 25

Заведующий кафедрой экономической кибернетики и прикладной статистики

(подпись)

Велигура А.В.

Луганск 2025 г.

**Комплект оценочных материалов по дисциплине
«Методология организации национального счетоводства»**

Задания закрытого типа

Задания закрытого типа на выбор правильного ответа

1. Выберите один правильный ответ.

Термин «национальное счетоводство» это -

А) современная система информации, используемая практически во всех странах мира для описания и анализа развития рыночной экономики на макроуровне;

Б) система таблиц, напоминающих по форме бухгалтерские счета и балансы, содержащие систематизированное описание экономики на макроуровне;

В) система макроэкономических показателей, предназначавшаяся для отображения механизма функционирования централизованно планируемой экономики.

Правильный ответ: Б.

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ОПК-4.2).

2. Выберите один правильный ответ.

Принцип балансового равенства в отражении информации в СНС состоит в:

А) равенстве сумм по ресурсам и использованию по каждой группе операций для каждого сектора;

Б) равенстве записей о ресурсах и использовании по каждому сектору;

В) равенстве записей о ресурсах и использовании по секторам внутренней экономики;

Г) равенстве записей о ресурсах и использовании по каждой группе операций по экономике в целом;

Д) равенстве записей о ресурсах и использовании по каждой группе операций по секторам внутренней экономики.

Правильный ответ: Б.

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ОПК-4.2).

3. Выберите один правильный ответ.

В СНС ООН 1993 года были внесены некоторые изменения. Что нового появилось в СНС-93:

А) классификации статистических единиц по секторам экономики;

Б) включение в границы производства результатов деятельности теневой экономики;

В) включение в выпуск результатов незаконной деятельности по производству товаров и услуг;

- Г) разграничение потоков доходов на первичные и вторичные;
- Д) расчет показателей на валовой и чистой основе.

Правильный ответ: Б.

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ОПК-4.2).

4. Выберите один правильный ответ.

Показатели, характеризующие деятельность сектора или отрасли экономики - это показатели

- А) мезоуровня;
- Б) уровень которых зависит от характеристики сектора или отрасли;
- В) микроуровня;
- Г) макроуровня.

Правильный ответ: А.

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ОПК-4.2).

5. Выберите один правильный ответ.

Выберите верное утверждение:

- А) валовый национальный располагаемый доход подразделяется на расходы на конечное потребление и национальное богатство;
- Б) валовый национальный располагаемый доход подразделяется на расходы на конечное потребление и национальное сбережение;
- В) валовый национальный располагаемый доход подразделяется на расходы на конечное потребление и валовое накопление.

Правильный ответ: Б.

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ОПК-4.2).

6. Выберите один правильный ответ.

Из перечисленных ниже показателей отметьте тот, который соответствует на уровне экономики понятию «валовая добавленная стоимость»:

- А) национальный доход;
- Б) валовой внутренний продукт;
- В) валовая прибыль экономики;
- Г) валовое сбережение.

Правильный ответ: Б.

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ОПК-4.2).

Задания закрытого типа на установление соответствия

1. Установите соответствие между терминами и учеными-экономистов, кем были предложены указанные термины. Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца.

- | | |
|--------------------------------|--------------|
| 1) национальное счетоводство | А) Р. Стоун |
| 2) система национальных счетов | Б) А. Маршал |
| 3) межотраслевой баланс | В) В. Клифф |

- Г) Дж. М. Кейнс
Д) В. Леонтьев
Е) Я. Тинбергер

Правильный ответ: 1-В; 2-А; 3-Д.

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ОПК-4.2).

2. Установите категории с их определениями. Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца.

- | | |
|--------------------|--|
| 1) Смешанный доход | А) результаты деятельности, |
| 2) Товары | удовлетворяющие определенные |
| 3) Трансферты | личные и общественные потребности, |
| 4) Услуги | но не воплощающиеся в материальных продуктах; |
| | Б) разновидность доходов, в которых сочетаются элементы оплаты труда и прибыли. |
| | В) операции, при которых потоку услуг, благ или денег не противостоит встречный поток благ, услуг или денег; |
| | Г) продукты и услуги, обычно предназначенные для продажи на рынке по цене, покрывающей издержки их производства. |
| | Д) разновидность доходов, в которых сочетаются элементы амортизации и прибыли. |

Правильный ответ: 1-Б; 2-Г; 3-В; 4-А.

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ОПК-4.2).

3. Установите категории с их определениями. Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца.

- | | |
|--------------------------------|--|
| 1) Валовой внутренний продукт | А) Разница между стоимостью экспорта и импорта товаров и услуг за определенный период времени. |
| 2) Торговый баланс | Б) Совокупная рыночная стоимость всех конечных товаров и услуг, произведенных в пределах границ страны за определенный период времени (обычно за год). |
| 3) Денежная масса (M1, M2, M3) | В) Совокупность наличных денег и безналичных средств, находящихся в обращении в экономике. |
| 4) Национальный доход | Г) Совокупный доход, полученный резидентами страны от производственной деятельности в течение определенного периода времени. |
| 5) Инвестиции | |

- Д) Расходы на приобретение капитальных благ, таких как здания, оборудование и запасы, которые увеличивают производственный потенциал экономики.
- Е) Совокупные расходы домашних хозяйств на приобретение товаров и услуг за определенный период времени.

Правильный ответ: 1-А; 2-Б; 3-В; 4-Г; 5-Д.

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ОПК-4.2).

4. Установите соответствие между оценкой валового внутреннего продукта и трех методов. Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца.

- | | |
|-----------------------------------|---|
| 1) Производственный метод: | А) сумма расходов всех макроэкономических агентов, которая включает: расходы домохозяйств (личные потребительские расходы); расходы фирм (инвестиционные расходы); расходы государства (государственные закупки товаров и услуг); расходы иностранного сектора (расходы на чистый экспорт). |
| 2) Распределительный метод: | Б) ВВП получается как разница между выпуском и промежуточным потреблением. |
| 3) Метод конечного использования: | В) Заработная плата + Арендная плата + Процентные платежи + Доходы собственников некорпоративного сектора + Прибыль корпораций + Чистые косвенные налоги + Амортизация – Чистый факторный доход из-за границы. |
| | Г) ВВП – это сумма между выпуском и промежуточным потреблением. |

Правильный ответ: 1-Б; 2-В; 3-А.

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.2).

Задания закрытого типа на установление правильной последовательности

1. Установите правильную последовательность этапов разработки системы национальных счетов. Запишите правильную последовательность букв слева направо:

- А) Сбор первичных данных
- Б) Разработка классификационных схем
- В) Анализ и интерпретация полученных данных
- Г) Агрегирование данных
- Д) Публикация результатов

Правильный ответ: Б; А; В; Г; Д.

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.2).

2. Установите правильную последовательность этапов расчета балансирующей статьи при построении системы национальных счетов. Запишите правильную последовательность букв слева направо:

А) Сбор данных. На этом этапе собираются первичные данные из различных источников, таких как налоговые органы, предприятия, домохозяйства и другие организации. Данные могут включать информацию о производстве, потреблении, инвестициях, экспорте и импорте.

Б) Классификация данных. Собранные данные классифицируются в соответствии с международными стандартами, такими как Система национальных счетов (СНС). Это позволяет унифицировать и структурировать информацию для дальнейшего анализа.

В) Агрегирование данных. Данные агрегируются в крупные категории, такие как валовой внутренний продукт (ВВП), валовой национальный доход (ВНД), потребление, инвестиции и сбережения. Это позволяет получить обобщенные показатели экономической активности.

Г) Расчеты и балансировка. Проводятся расчеты основных макроэкономических показателей, таких как ВВП, ВНД, национальный доход и располагаемый доход. Балансировка данных обеспечивает согласованность между различными секторами экономики.

Д) Анализ и интерпретация. На этом этапе проводится анализ полученных данных и их интерпретация. Это включает в себя оценку текущей экономической ситуации, выявление тенденций и разработку прогнозов.

Е) Публикация результатов. Окончательные результаты публикуются в виде официальных отчетов и статистических бюллетеней. Это позволяет широкому кругу пользователей ознакомиться с результатами и использовать их для принятия решений.

Правильный ответ: А; Б; В; Г; Д; Е.

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.2).

3. Установите правильную последовательность этапов выполнения статистического исследования. Запишите правильную последовательность букв слева направо:

- А) Сбор материала (статистическое наблюдение).
- Б) Составление плана и программы исследования.
- В) Статистический анализ изучаемого явления, формулировка

выводов.

- Г) Разработка материала, статистическая группировка и сводка
- Д) Литературная обработка и оформление полученных результатов.

Правильный ответ: Б; А; Г; В; Д.

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.2).

Задания открытого типа

Задания открытого типа на дополнение

1. Напишите пропущенное слово.

В графе "Использование" по счету "Товаров и услуг" отражают валовое _____.

Правильный ответ: валовое накопление.

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ОПК-4.2).

2. Напишите пропущенное слово.

Отрасли, в которых непосредственно не осуществляется производство национального продукта, называются _____.

Правильный ответ: непроеизводственными.

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ОПК-4.2).

3. Напишите пропущенное словосочетание.

Разность между валовым национальным располагаемым доходом и конечным потреблением дает _____.

Правильный ответ: национальное сбережение.

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ОПК-4.2).

4. Напишите пропущенное слово.

Показатель «Операционная прибыль (смешанные доходы)» является балансирующей статьей счета _____.

Правильный ответ: образования доходов.

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ОПК-4.2).

Задания открытого типа с кратким свободным ответом

1. Рассчитайте и укажите правильный ответ

Определите ВВП на основе данных, представленных в таблице.

Показатель	млрд. руб.
Расходы на конечное потребление	8969,33
Валовое накопление	2737,47
Экспорт	4649,44
Импорт	3134,21

Правильный ответ: 13285,25.

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ОПК-4.2).

2. *Рассчитайте и укажите правильный ответ.*

Имеется оплата труда наемных работников 130000 млн. руб., налоги на производство и импорт 50000 млн. р., субсидии на производство и импорт 15000 млн. руб., валовая прибыль экономики и валовые смешанные доходы 55000 млн. руб. Тогда ВВП, рассчитанный распределительным методом в рыночных ценах, равен.

Правильный ответ: 220000 млн. руб.

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ОПК-4.2).

3. *Рассчитайте и укажите правильный ответ*

Определите промежуточное потребление по данным, представленным в таблице

Показатель	усл. ед.
Затраты на топливо	370
Затраты на электроэнергию	130
Амортизация зданий	90
Оплата нематериальных услуг	30
Жилищное строительство	100

Правильный ответ: 530 усл. ед.

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ОПК-4.2).

4. *Рассчитайте и укажите правильный ответ*

Валовой внутренний продукт в отчетном периоде составил 3000 млн. руб. Индекс-дефлятор равен 250%. *Рассчитайте* объем ВВП в сопоставимых ценах.

Правильный ответ: 1200 млн. руб.

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.2).

Задания открытого типа с развернутым ответом

1. *Решите задачу на определение макроэкономических показателей.*

Определить величину инвестиций, объем импорта и ЧВП, если известно, что ВВП составляет 5900 млрд. руб., потребительские расходы равны 4000 млрд. руб., государственные расходы составляют 1100 млрд. руб., чистый экспорт – 120 млрд. руб., амортизационные отчисления – 290 млрд. руб., величина экспорта – 450 млрд. руб.

Привести расширенное решение.

Время выполнения – 15 мин.

Ожидаемый результат:

$$\text{ВВП} = \text{потребительские расходы} + \text{величина инвестиций} + \text{государственные расходы} + \text{чистый экспорт}$$
 следовательно:

$$\text{величина инвестиций} = \text{ВВП} - \text{потребительские расходы} - \text{государственные расходы} - \text{чистый экспорт} = 5900 - 4000 - 1100 - 120 = 880 \text{ (млрд. руб.)}$$

$$\text{чистый экспорт} = \text{величина экспорта} - \text{объем импорта}$$
 следовательно:

$$\text{объем импорта} = \text{величина экспорта} - \text{чистый экспорт} = 450 - 120 = 330 \text{ (млрд. руб.)}$$

$$\text{ЧВП} = \text{ВВП} - \text{амортизационные отчисления} = 5900 - 290 = 5610 \text{ (млрд. руб.)}$$

Ответ: величина инвестиций равна 880 млрд. руб., объем импорта – 330 млрд. руб., ЧВП – 5610 млрд. руб.

Критерии оценивания:

- расчет величины инвестиций;
- расчет объем импорта;
- расчет ЧВП.

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.2).

2. Решите задачу на построение счета операций с капиталом.

Имеются следующие данные о показателях, характеризующих процесс накопления страны за 2023 г. (в текущих ценах, млрд. руб.).

Валовое сбережение (ВС)	498,1
Капитальные трансферты, полученные от «остального мира» (КТ _{получ.})	9,5
Капитальные трансферты, переданные «остальному миру» (КТ _{перед.})	18,0
Валовое накопление основного капитала, включая прирост ценностей (ВН)	241,9
Изменение запасов материальных оборотных средств (Δ МОС)	38,7

1. Определите «чистые кредиты (чистые долги) нации.

2. Постройте счет операций с капиталом.

Привести расширенное решение.

Время выполнения – 15 мин.

Ожидаемый результат:

1. Определим «чистые кредиты (чистые долги) нации:

$$\text{ЧК} = \text{ВС} + (\text{КТ}_{\text{получ.}} - \text{КТ}_{\text{перед.}}) - \text{ВН} - \Delta \text{МОС} = 498,1 + (9,5 - 18,0) - 241,9 - 38,7 = 241,9 \text{ млрд. руб.}$$

2. Построим Счет операций с капиталом.

Использование		Ресурсы	
4. Валовое накопление основных фондов	209,0	1. Валовое сбережение	498,1
5. Изменение запасов материальных оборотных средств	38,7	2. Капитальные трансферты, полученные от «остального мира»	9,5
6. Чистые покупки земли и нематериальных активов	—		
7. Капитальные трансферты, переданные «остальному миру»	18,0		
8. Чистые кредиты (+) или чистые долги (-) нации	241,9		
9. Всего (п. 4 + п. 5 + п. 6 + п. 7 + п. 8)	507,6	3. Всего (п. 1 + п. 2)	507,6

Ответ: чистые кредиты равны 241,9 млрд. руб.

Критерии оценивания:

- приведен расчет чистых кредитов;
- построен счет операций с капиталом.

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.2).

Экспертное заключение

Представленный фонд оценочных средств (далее – ФОС) по дисциплине «Методология организации национального счетоводства» соответствует требованиям ФГОС ВО.

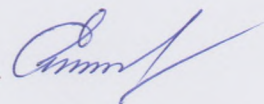
Предлагаемые формы и средства текущего и промежуточного контроля адекватны целям и задачам реализации основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 38.04.05 Бизнес-информатика.

Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины представлены в полном объеме.

Виды оценочных средств, включенные в представленный фонд, отвечают основным принципам формирования ФОС.

Разработанный и представленный для экспертизы фонд оценочных средств рекомендуется к использованию в процессе подготовки обучающихся по указанному направлению.

Председатель учебно-методической
комиссии экономического института



Шаповалова Е.Н.

Лист изменений и дополнений

№ п/п	Виды дополнений и изменений	Дата и номер протокола заседания кафедры (кафедр), на котором были рассмотрены и одобрены изменения и дополнения	Подпись (с расшифровкой) заведующего кафедрой (заведующих кафедрами)