**НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ (ЧАСТНОЕ) ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**

**ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ТОМСКИЙ ИНСТИТУТ БИЗНЕСА»  
(НОУ ВО «ТИБ»)**

Гуманитарный факультет

Кафедрагуманитарных и социально-экономических дисциплин

Керб Ольга Мартыновна

СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА

Методические указания

по подготовке к практическим занятиям

и организации самостоятельной работы студентов

направление подготовки *38.03.02 Менеджмент*

(уровень бакалавриата)

очной и заочной форм обучения

Томск 2019

СОДЕРЖАНИЕ

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ПОДГОТОВКЕ К ПРАКТИЧЕСКИМ ЗАНЯТИЯМ ... 3

1. Макроэкономическая статистика ……………………………………………………3
2. Статистика предприятия……………………………………………………………...4
3. Статистика финансов ………………………………………………………………...5

ЗАДАНИЯ К РУБЕЖНОМУ КОНТРОЛЮ…………………………………………….……....6

ВОПРОСЫ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ…………………………….…….…….19

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА………………………………………………………….20

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ПОДГОТОВКЕ**

**К ПРАКТИЧЕСКИМ ЗАНЯТИЯМ**

**1 Макроэкономическая статистика**

**Вопросы для обсуждения**

1. Исторический обзор развития Системы национальных счетов

2. Секторная классификация в Системе национальных счетов.

3. Система макроэкономических уравнений в Системе национальных счетов.

4. Методы расчета базовых макроэкономических показателей.

**Задание 1** Основные понятия и термины Системы национальных счетов. Принципы построения счетов. Как балансируются счета Системы национальных счетов?

**Задание 2** Назовите группы экономических операций. Дайте определение трансфертов. Объясните, в чем различие между капитальными и текущими трансфертами.

**Задание 3** Какие показатели определяются в консолидированных счетах?

**Задание 4** В чем специфика составления секторальных счетов?

**Задание 5** Основные показатели макроэкономических счетов. Валовый выпуск. Внутренний валовый продукт. Чистый внутренний продукт. Валовая прибыль экономики и валовые смешанные доходы. Валовой национальный доход. Валовой располагаемый доход. Расход на конечное потребление. Валовое сбережение. Валовое накопление. Чистое кредитование. Чистое заимствование.

**Задание 6.** Методы расчета валового внутреннего продукта. Определение макроэкономических показателей в постоянных ценах.

**Дополнительная литература к теме 1**

1. **Глебкова, И.Ю.** Социально-экономическая статистика : учебник / Глебкова И.Ю., Долбик-Воробей Т.А., Качанова Н.Н. — Москва : КноРус, 2019. — 283 с. — (для бакалавров). — ISBN 978-5-406-06441-2. — URL: <https://book.ru/book/929958> - Глава 1

**2 Статистика предприятия**

**Вопросы для обсуждения**

1. Секторная отраслевая сертификация экономики

2. Статистика населения.

3. Статистика трудовых ресурсов.

4. Показатели для характеристики занятости населения.

**Задание 1** Научные основы секторно-отраслевой сертификации.

**Задание 2** Основные категории населения. Определение средней ожидаемой продолжительности жизни.

**Задание 3** Показатели численности населения и его размещения. Показатели естественного движения населения. Показатели, характеризующие механическое движение населения. Методы прогнозирования численности населения: метод экспоненциальной функции, метод аналитического выравнивания динамического ряда, метод передвижки возрастов, метод экстраполяции.

**Задание 4** Основные понятия и категории рынка труда: трудовая деятельность, статус участия в составе рабочей силы, Потенциальная рабочая сила. Основные показатели рынка рабочей силы. Система показателей рынка труда на макроуровне. Основные понятия и категории рабочего времени. Статистические методы изучения производительности труда на микро и макроуровне. Оплата труда и расходы организаций на рабочую силу.

**Задание 5** Показатели Российского комитета статистики для характеристики занятости населения. Спрос и предложение на рынке труда.

**Дополнительная литература к теме 2**

1. **Глебкова, И.Ю.** Социально-экономическая статистика. Практикум : учебно-практическое пособие / Глебкова И.Ю., Долбик-Воробей Т.А., Качанова Н.Н. — Москва : КноРус, 2020. — 263 с. — (бакалавриат) – Глава 2
2. **Киселева, Н.П.** Социально-экономическая статистика : учебное пособие / Киселева Н.П. — Москва : Русайнс, 2020. — 150 с. — ISBN 978-5-4365-1783-4. — URL: [https://book.ru/book/934102 - Тема 2](https://book.ru/book/934102%20-%20Тема%202)
3. **Официальный сайт Министерства труда России:** Электронный ресурс: <https://rosmintrud.ru/ministry/programms/inform/2>

**3 Статистика финансов**

**Вопросы для обсуждения**

1. Статистика денежного обращения
2. Статистика цен и инфляции.
3. Статистика рынка ценных бумаг. Статистика страхового рынка.

**Задание 1** Предмет и основные задачи статистика финансов. Сущность резиденства - неризиденства. Структура экономики страны, характеристика отдельных секторов экономики: общегосударственный сектор, сектор нефинансовых корпораций, сектор некоммерческих организаций, сектор домашних хозяйств, сектор финансовых учрежденийи икорпораций.

**Задание 2** Виды цен и тарифов. Статистика цен: методы расчета средних цен (тарифов), метод расчета индекса цен (тарифов). Индекс потребительских цен. Индексы-дефляторы

**Задание** Дайте определение ценных бумаг. Дайте характеристику основным видам ценных бумаг. Виды и формы фондового рынка. Основные задачи биржевой статистики. Основын характеристики биржевых аукционов.

**Задание 4** Основные показатели, характеризующие деятельность страховых компаний. Расчетные индикаторы показателей статистики. страхования. Виды страхования и их характеристики по срокам и по предмету страхования

**Дополнительная литература к теме 3**

1. **Глебкова, И.Ю.** Социально-экономическая статистика. Практикум : учебно-практическое пособие / Глебкова И.Ю., Долбик-Воробей Т.А., Качанова Н.Н. — Москва : КноРус, 2020. — 263 с. — (бакалавриат) – Глава 2
2. **Киселева, Н.П.** Социально-экономическая статистика : учебное пособие / Киселева Н.П. — Москва : Русайнс, 2020. — 150 с. — ISBN 978-5-4365-1783-4. — URL: [https://book.ru/book/934102 - Тема 8, 9](https://book.ru/book/934102%20-%20Тема%208,%209)
3. **Назаров, М.Г.** Практикум по социально-экономической статистике : учебно-методическое пособие / Назаров М.Г. — Москва : КноРус, 2019. — 359 с. — ISBN 978-5-406-06788-8. — URL: [https://book.ru/book/931425 - Тема 17](https://book.ru/book/931425%20-%20Тема%2017), 18, 19

.

**ЗАДАНИЯ К РУБЕЖНОМУ КОНТРОЛЮ**

При изучении данной дисциплины учебным планом предусмотрено несколько видов контроля усвоения предложенного материала: *Текущий контроль* **–** это контроль которыйпроводится систематически с целью установления уровня овладения студентами учебным материалом в виде выполнения контрольных работ, тестов, заданий, кроссвордов и др.

*Итоговый контроль* – проводитсядля контроля усвоения данной дисциплины. Учебным планом предусмотрен итоговый контроль в виде зачета, который проводится в виде теста. Тестовые задания для подготовки к зачету представлены в настоящем пособии.

Для студентов заочной формы обучения по данной дисциплине предусмотрено выполнение контрольной работы, что является одной из важнейших форм самостоятельных занятий студентов, способствующей подготовке к сдаче зачета по дисциплине, углубленному изучению соответствующей учебной дисциплины. Подготовка и написание контрольной работы приучает студента к творческому труду, формирует навыки анализа литературы и обобщения материала, практики, помогает овладеть элементами исследовательского подхода в работе. Контрольная работа как самостоятельное учебно-научное исследование может выявить уровень общенаучной и специальной подготовки студента, его способность применять полученные знания для решения конкретных проблем, склонность к анализу и самостоятельному обобщению материала по вопросам исследования. Для выполнения контрольной работы студенты пользуются данным учебно-методическим пособием.

Контрольная работа должна содержать решения 5 практических заданий. Для выполнения работы рекомендуется воспользоваться литературными источниками, предложенными в конце пособия.

Задание определяется на основании последнего номера шифра зачетной книжки

|  |  |
| --- | --- |
| Последний номер шифра | Вариант |
| 0-1 | 4 |
| 2-3 | 1 |
| 4-5 | 3 |
| 6-7 | 2 |
| 8-9 | 5 |

**ВАРИАНТ 1**

**Задача 1.** Численность населения города составляла в 2000 году: по состоянию на 1 января – 1238 тыс. чел.; на 1 марта – 1240 тыс. чел.; на 1 июня – 1350 тыс. чел.; на 1 ноября – 1370 тыс. чел.

*Определить* среднюю численность населения города в 2000 году

**Задача 2.** Имеются данные о производстве одежды и затратах труда по швейной фабрике за два месяца:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид продукции | Выпуск продукции, шт. | | Фактические затраты рабочего времени в среднем на 1 шт., чел-ч | |
| сентябрь | октябрь | сентябрь | октябрь |
| Пальто демисезонное  Плащ женский  Костюм женский | 200  250  100 | 400  300  100 | 5,2  5,0  5,6 | 5,0  5,0  5,5 |

*Определить:* 1) общий индекс производительности труда; 2) экономию рабочего времени, полученную в результате роста производительности труда по предприятию в целом.

**Задача 3.** Имеются следующие данные о реализации продукции:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вид продукции | Выручка от реализации во втором полугодии, млн. руб. | Изменение цены во втором полугодии по отношению к первому, % |
| А | 2,25 | -22 |
| Б | 1,20 | Без изменения |

*Определить* среднее изменение цен на всю реализованную продукцию. Сделать вывод.

**Задача 4.** Имеются следующие данные:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатель | 1 квартал | 2 квартал |
| Среднегодовая стоимость основных фондов тыс. руб. | 35660 | 43589 |
| Валовая продукция в сопоставимых ценах тыс. руб. | 955641 | 938870 |

*Определить* показатели использования основных фондов за каждый год, а также прирост продукции, полученный за счет увеличения их объема.

**Задача 5.** Имеются данные по двум предприятиям (тыс. руб.):

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предприятие | Балансовая прибыль | | Ср. годовая стоимость ОПФ, нематериальных активов и материальных оборотных средств | |
| Базисный период | Отчетный период | Базисный период | Отчетный период |
| 1  2 | 170  150 | 190  145 | 1210  1250 | 1320  1212 |

*Определить:* индексы рентабельности по двум предприятиям: а) переменного состава; б) постоянного состава; в) влияния структурных сдвигов. Пояснить экономический смысл рассчитанных показателей.

**ВАРИАНТ 2**

**Задача 1.** В 2001 году население районного центра в среднем составляло 65 тыс. чел. В течение года родилось 475 чел. Умерло 680 чел. В составе населения женщины в возрасте 15-49 лет составляли 30%.

*Определить* 1) общие коэффициенты рождаемости и смертности; 2) специальный коэффициент рождаемости (плодовитости).

**Задача 2.** Строительно-производственная деятельность трех ДСК города характеризуется следующими данными:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ДСК | Построено жилья, тыс. кв. м. | | Себестоимость 1 м. кв, тыс. руб. | |
| 2010 | 2011 | 2010 | 2011 |
| 1 | 53 | 68 | 30 | 32 |
| 2 | 179 | 163 | 34 | 31 |
| 3 | 96 | 120 | 41 | 38 |

*Определить:* 1) Сводные индексы себестоимости, физического объема построенного жилья и себестоимости всего построенного жилья.

2) Абсолютные изменения. Сделать вывод.

**Задача 3.** Даны показатели работы предприятия, тыс. руб.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатель | 1 квартал | 2 квартал |
| Среднегодовая стоимость основных фондов тыс. руб. | 44660 | 43562 |
| Валовая продукция в сопоставимых ценах тыс. руб. | 855647 | 832170 |

*Определить* показатели использования основных фондов за каждый год, а также прирост продукции, полученный за счет увеличения их объема.

**Задача 4.** По предприятию имеются следующие данные:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатель | 3 квартал | 4 квартал |
| Средний остаток оборотных средств, тыс. руб. | 256 | 252 |
| Стоимость реализованной продукции, тыс. руб. | 1640 | 1684 |

*Определить:* Показатели эффективности использования оборотных средств. Сделать вывод.

**Задача 5.** По предприятию имеются следующие данные:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатель | Базисный год | Отчетный год |
| Фонд оплаты труда, тыс. руб. | 2258,4 | 1197,0 |
| Средняя списочная численность работников, чел. | 1430 | 1400 |

Определить абсолютное изменение ФОТ в отчетном году по сравнению с базисным общее, вследствие изменения оплаты труда одного работника, средней списочной численности работников.

**ВАРИАНТ 3**

**Задача 1.** Численность населения области – 3 млн. чел., численность безработных – 128 тыс. чел., что составляет 8% экономически активного населения.

*Определить* численность экономически активного населения и занятости.

**Задача 2.** Как изменится производительность труда, если объем произведенной продукции в сопоставимых ценах увеличится на 7,5%, а численность работающих сократилась на 2%?

**Задача 3.** По предприятию имеются следующие данные:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатель | 3 квартал | 4 квартал |
| Средний остаток оборотных средств, тыс. руб. | 549 | 594 |
| Стоимость реализованной продукции, тыс. руб. | 3240 | 3960 |

*Определить:* 1) изменение скорости оборота средств в отчетном и базисном периоде; 2) сумму оборотных средств, высвобожденных в результате изменения их скорости оборота. Сделать вывод.

**Задача 4.** Известны следующие данные по группе предприятий:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предприятие | Среднегодовая стоимость ОФ, тыс. руб. | | Фондоотдача, руб. | |
| Базисный период | Отчетный период | Базисный период | Отчетный период |
| 1  2 | 2340  2460 | 2535  2625 | 1,9  1,7 | 1,8  1,6 |

*Определить:* 1) уровень фондоемкости продукции и ее динамику по каждому предприятию; 2) динамику уровня фондоотдачи по каждому предприятию.

**Задача 5**. Определить изменение общей суммы материальных затрат на производство валовой продукции в результате снижения материалоемкости продукции, а также изменения валовой продукции, если известно, что объем валовой продукции за исследуемый период увеличился с 510 тыс. руб. в предыдущем году на 22%, а также снижения уровня материалоемкости на 15%. Уровень материалоемкости продукции в предыдущем году составил 0,28 руб/руб.

**ВАРИАНТ 4**

**Задача 1.** Фонд заработной платы промышленно-производственного персонала в отчетном году увеличился на 20%, среднегодовая численность персонала за этот же период уменьшилась на 5%.

*Определить,* как изменилась средняя заработная плата одного работающего

**Задача 2.** Средние остатки оборотных фондов предприятия в отчетном году уменьшились на 4,6% и составили 480 тыс. руб. при увеличении средней продолжительности одного оборота с 50 до 54 дней.

Определить: 1) выручку от реализации продукции в отчетном и базисном периодах; 2) сумму дополнительно вовлеченных средств в результате замедления оборачиваемости оборотных фондов.

**Задача 3.** Имеются следующие данные о реализации продукции:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вид продукции | Затраты на производство продукции в базисном году, тыс. руб. | Изменение себестоимости единицы продукции в отчетном году по сравнению с базисным, % |
| А | 980 | +13 |
| Б | 670 | -8 |

*Определить* среднее изменение себестоимости на всю продукцию. Сделать вывод.

**Задача 4.** Известны следующие данные по группе предприятий:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предприятие | Среднегодовая стоимость ОФ, тыс. руб. | | Фондоотдача, руб. | |
| Базисный период | Отчетный период | Базисный период | Отчетный период |
| 1  2 | 2340  2460 | 2535  2625 | 1,9  1,7 | 1,8  1,6 |

*Определить:* 1) Средний уровень фондоотдачи по группе предприятий за базисный и отчетный период; 2) индексы фондоотдачи переменного, постоянного состава и влияния структурных сдвигов.

**Задача 5.** Определить изменение общей суммы материальных затрат на производство валовой продукции в результате снижения материалоемкости продукции, а также изменения валовой продукции, если известно, что объем валовой продукции за исследуемый период увеличился с 400 тыс. руб. в предыдущем году на 18%, а также снижения уровня материалоемкости на 12%. Уровень материалоемкости продукции в предыдущем году составил 0,43 руб/руб.

**ВАРИАНТ 5**

**Задача 1.** Имеются следующие данные о себестоимости и объеме производства кирпича на заводах:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Заводы | Выработано, тыс. шт.. | | Себестоимость 1 тыс.шт. тыс. руб. | |
| 1997 | 1998 | 1997 | 1998 |
| 1 | 6,3 | 8,1 | 3,2 | 3,7 |
| 2 | 8,1 | 9,2 | 6,0 | 5,4 |
| 3 | 10,0 | 7,5 | 4,9 | 2,5 |

*Определить:* индекс себестоимости переменного, постоянного состава и структурных сдвигов. Показать взаимосвязь индексов. Пояснить экономический смысл вычисленных показателей.

**Задача 2.** Среднегодовая стоимость основных фондов предприятия в отчетном году по сравнению с базисным увеличилась на 28% и составила 1200 тыс. руб. Уровень фондоотдачи основных фондов за этот период возрос на 11% и составил 2,5 руб.

Определите изменение фондоемкости и объема продукции за этот период в абсолютном и относительном выражении.

**Задача 3.** По предприятию имеются следующие данные:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатель | 3 квартал | 4 квартал |
| Средний остаток оборотных средств, тыс. руб. | 684 | 581 |
| Стоимость реализованной продукции, тыс. руб. | 4100 | 3960 |

*Определить:* 1) коэффициенты закрепления оборотных средств в отчетном и базисном периоде; 2) сумму оборотных средств, высвобожденных в результате изменения их скорости оборота. Сделать вывод.

**Задача 4.** Имеются данные по производственному объединению:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Филиал | Прибыль в отчетном периоде, тыс. руб. | Изменение прибыли в отчетном периоде по сравнению с базисным, % |
| 1  2  3 | 1500  1200  1300 | +2,6  -3,8  +1,7 |

*Определить:* 1) средний процент изменения объема прибыли по объединению в целом; 2) величину прибыли в базисном периоде по каждому предприятию.

**Задача 5**. В текущем периоде по сравнению с базисным урожайность овощей увеличилась на 5,5%, затраты на возделывание 1 га овощей возросли на 7,5%.

Рассчитать изменение себестоимости овощей.

**ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ**

**ВАРИАНТ 1**

1. Списочная численность работников фирмы за год составила: на 1 января – 530 человек, на 1 марта – 570 человек, на 1 июня – 520 человек, на 1 сентября – 430 человек, на 1 января следующего года – 550 человек. Как определить среднегодовую численность за год?
2. по арифметической простой;
3. по арифметической взвешенной;
4. по средней хронологической.
5. Объём реализации овощей на рынках города в натуральном выражении в октябре по сравнению с сентябрём возрос на 18,6%, при этом индекс цен на овощную продукцию составил 92,4%. Определите изменение товарооборота.
6. без изменений;
7. снижение на 9,6%;
8. увеличение на 9,6%.
9. Какой из перечисленных видов экономических активов не от­носится к национальному богатству:
10. человеческий капитал;
11. основные фонды;
12. монетарное золото.
13. На предприятии имеется оборудование для ведения строительства животноводческих построек хозяйственным способом. К какой группе основных фондов должно быть отнесено это оборудование:
14. основные фонды основной деятельности;
15. основные фонды неосновной деятельности;
16. непроизводственные основные фонды.
17. Стоимость основных фондов на начало года – 210 млн. руб., на конец года – 270 млн. руб., реализовано продукции на сумму 600 млн. руб. Показатель фондоотдачи составит:
18. 2,9;
19. 2,5;
20. 2,2.
21. Каково количество оборотов оборотных средств за полугодие, если продолжительность одного оборота составляет 12 дней:
    1. 14;
    2. 15;
    3. 17.
22. Какова продолжительность одного оборота (в днях) оборотных фондов, если число оборотов за квартал составило 6:
23. 15;
24. 10;
25. 72.
26. Среднесписочная численность работников составляет 1478 чел., принято работников 154 чел., выбыло 256 чел., в том числе уволено 240 чел., за нарушение трудовой дисциплины – 16 чел. Определите коэффициент оборота по приему кадров:
27. 12,50;
28. 10,42;
29. 10,38.
30. Ускорение оборачиваемости оборотных средств, при неизменном объеме производства, приводит:
31. к дополнительному вовлечению в оборот средств;
32. к высвобождению из оборота средств;
33. к росту продолжительности одного оборота.
34. Если ликвидные средства увеличатся в 1,5 раза, краткосрочные обязательства в 1,2 раза, то коэффициент покрытия:
35. увеличится;
36. не изменится;
37. снизится.

**ВАРИАНТ 2**

1 Совокупность накопленных ресурсов страны (экономических активов), создающих необходимые условия производства товаров, оказания услуг и обеспечения жизни людей, называют

1. валовым внутренним продуктом
2. национальным сбережением
3. валовым национальным продуктом
4. национальным богатством страны

2 К запасам материальных оборотных средств относят:

несколько вариантов ответов дб

1. посадочный материал
2. драгоценные металлы и камни
3. патенты
4. топливо
5. монетарное золото

3 При анализе динамики среднего уровня себестоимости данного вида продукции по группе предприятий исследуют влияние на средний уровень себестоимости:

1. уровня затрат на единицу продукции каждым предприятием
2. суммы затрат на 1 руб. товарной продукции по каждому предприятию
3. отпускных цен предприятий за единицу продукции
4. доли каждого предприятия в общем объеме выпуска
5. среднего уровня отпускных цен предприятий

4 Учащихся и студентов, слушателей и курсантов дневных отделений учебных заведений относят к:

1. безработным
2. незарегистрированным безработным
3. зарегистрированным безработным

5 Показатели результатов функционирования экономики страны в целом называют

1. отраслевыми
2. макроэкономическими
3. микроэкономическими

6 Основными источниками информации для анализа финансового состояния предприятия являются: несколько вариантов ответа дб

1. сумма налоговых выплат
2. данные о размере фонда заработной платы
3. «Отчет о прибылях и убытках»
4. «Бухгалтерский баланс»
5. результаты периодической инвентаризации

7 Группировочным признаком деления инженеров на инженеров-строителей и инженеров-авиастроителей является

1. занимаемая должность
2. комплекс знаний, умений, навыков, необходимых для выполнения определенных видов работ
3. профиль предприятия, на котором трудится специалист
4. степень владения комплексом знаний, умений, навыков, необходимых для выполнения определенных видов работ

8 При составлении баланса основных фондов по стоимости за вычетом износа учитывают, что

несколько вариантов ответа дб

1. стоимость капитального ремонта увеличивает их стоимость
2. стоимость капитального ремонта уменьшает их стоимость
3. сумма амортизации увеличивает их стоимость
4. сумма амортизации уменьшает их стоимость
5. сумма амортизации и стоимость капитального ремонта в совокупности не могут изменить их стоимость

9 К основным материальным фондам относят: несколько вариантов ответа дб

1. транспортные средства
2. многолетние плодовые сады и виноградники
3. непроизведенные материальные активы
4. природные ресурсы (земля и ее недра, леса, водные ресурсы)
5. драгоценные металлы и камни

10 Абсолютный прирост миграции населения страны за текущий год составил 500 тыс. чел., а миграционный оборот – 1400тыс. чел. Следовательно, эффективность миграции в процентах составила

1. 280%
2. 26,3%
3. 64,3%
4. 35,7%

11 Стоимостной индекс производительности труда дает объективную характеристику изменения производительности труда только при условии неизменности

1. физических объемов выпускаемых видов продукции
2. ассортимента и структуры выпускаемой продукции
3. количества работающих в отчетном и базисном периодах
4. структуры общих затрат

12 Наличие оборотных средств предприятия рассчитывают

1. средний остаток оборотных средств предприятия за отчетный месяц, квартал, год
2. как среднесуточный физический объем ресурсов предприятия
3. как долю остатка оборотных средств в общем их объеме на начало текущего рабочего дня
4. как средний абсолютный прирост физического объема оборотных средств за истекший рабочий день по состоянию на определенную дату

13 Основные фонды – это часть национального богатства, которая в процессе производства

1. в течение длительного периода (более года) переносит свою стоимость на создаваемые предметы и услуги
2. видоизменяет свою натурально-вещественную форму
3. участвует в одном производственном цикле
4. как правило, полностью переносит свою стоимость на стоимость изготавливаемых товаров и услуг

14 Интегральный показатель, отражающий: ожидаемую продолжительность жизни при рождении, достигнутый уровень образования, реальный объем ВВП в долларах США на основе ППС, называется индексом

1. уровня жизни
2. стоимости жизни
3. развития человеческого потенциала
4. прожиточного минимума

15 К основным нематериальным фондам относят:

несколько вариантов ответа дб

1. кредиторскую задолженность
2. антиквариат
3. акции
4. программные продукты для ЭВМ
5. оригинальные произведения литературы

16 несколько вариантов ответа дб

В зависимости от базы сравнения прибыли предприятия выделяют две группы показателей рентабельности…

1. рентабельность капитала
2. рентабельность коэффициента финансовой устойчивости предприятия
3. рентабельность прибыли от реализации продукции
4. рентабельность чистой прибыли
5. рентабельность продаж

17 Рациональное потребление по научно обоснованным нормам, обеспечивающее человеку восстановление его физических и интеллектуальных сил, характеризует:

1. нормальный уровень
2. рациональный уровень
3. достаток
4. средний уровень

18 Денежная оценка благ и услуг, условий жизни, труда, занятости, быта, образования и др., фактически потребляемых в домохозяйстве данной страны в течение известного промежутка времени, представляет собой

1. стоимостное выражение объема валового национального продукта
2. стоимостное выражение объема потребления экономических активов
3. стоимость жизни населения данной страны
4. номинальные расходы населения страны

18 Коэффициент нагрузки на одного занятого в экономике – это отношение числа

1. незанятых в экономике к численности экономически активного населения
2. занятых в экономике к числу незанятых
3. незанятых в экономике к числу занятых
4. незанятых в экономике к среднегодовой численности населения

19 Лица, которые выполняют работу без оплаты на семейном предприятии, относятся к числу

1. безработных
2. экономически неактивных
3. не зарегистрированных безработных
4. занятых в экономике

20 В системе «Основные показатели уровня жизни населения в условиях рыночной экономики» (в РФ,1992 г.) величину прожиточного минимума относят к разделу

1. обобщающие показатели
2. уровень и границы бедности
3. малообеспеченные слои населения
4. социальная дифференциация населения

21 По источникам происхождения экономических активов национальное богатство делится на

1. материальные активы и нематериальные
2. финансовые активы и нефинансовые активы
3. произведенные активы и непроизведенные активы
4. активы промышленных отраслей экономики и сельскохозяйственных

22 При оценке затрат и результатов производства реализуется функция цены:

1. учетная
2. регулирующая
3. стимулирующая
4. распределительная

23 Пассивы предприятия делятся по…

1. величине стоимости
2. направлениям использования
3. степени ликвидности
4. источникам вложений

**ВАРИАНТ 3**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Национальное богатство по методологии СНС определяется как совокупность ... . | *Закрытый* | а) работ, услуг и природных ресурсов  б) финансовых и нефинансовых активов  в) учтенных и вовлеченных в экономический оборот природных ресурсов |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 2 | Использование материальных оборотных средств характеризуется ... . | *Закрытый* | а) фондоемкостью  б) фондоотдачей  в) коэффициентом оборачиваемости оборотных средств  г) коэффициентом закрепления оборотных средств  д) производительностью труда |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3 | Стоимость воспроизводства основных фондов в современных условиях характеризует их ... стоимость. | *Закрытый* | а) полная восстановительная  б) полная первоначальная  в) остаточная восстановительная  г) остаточная первоначальная |
| 4 | Наиболее полное определение издержек производства: | *Закрытый* | а) прямые затраты, связанные с производством продукции |
|  |  |  | б) материальные затраты на производство и реализацию продукции |
|  |  |  | в) производственные расходы |
|  |  |  | г) денежное выражение текущих затрат на производство и реализацию продукции |
| 5 | Показатель затрат на один рубль продукции характеризует ... . | *Закрытый* | а) стоимость реализованной продукции  б) затраты на производство сравнимой продукции  в) затраты на производство всей произведенной продукции  г) во сколько копеек обходится предприятию производство продукции стоимостью в 1 руб. |
|  |  |  |  |
| 6 | Институциональные единицы, основной функцией которых является производство товаров для продажи по ценам, позволяющим получать прибыль, относятся к сектору ... . | *Закрытый* | а) "Нефинансовые предприятия"  б) "Государственные учреждения"  в) "Финансовые учреждения"  г) "Некоммерческие предприятия, обслуживающие домашние хозяйства" |
| 7 | Совокупность лиц, находящихся на обследуемой территории в критический момент переписи - это ### население. | *Открытый* |  |
|  |  |  |  |
| 8 | Основные критерии выделения границ домашнего хозяйства: | *Закрытый* | а) совместное проживание  б) биологическое родство  в) наличие брачных отношений |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 9 | Экономически активное население включает занятых .... | *Закрытый* | а) в отраслях сферы материального производства  б) в экономике  в) лиц трудоспособного возраста |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 10 | Уровень безработицы - это ... | *Закрытый* | а) доля безработных в общей численности трудоспособного населения |
|  |  |  | б) доля безработных в общей численности экономически активного населения |
|  |  |  | г) отношение числа безработных к общей численности занятого населения |
|  |  |  |  |
| 11 | Изменение средней себестоимости единицы продукции по совокупности предприятий оценивается с помощью индекса ... | *Закрытый* | а) переменного состава  б) среднего гармонического  в) среднего арифметического |
|  |  |  |  |
| 12 | Трудоемкость продукции - это величина, обратная ... . | *Закрытый* | а) фондовооруженности труда работников  б) фондоемкости продукции  в) выработке продукции работником в единицу времени  г) фондоотдаче |
| 13 | Произведение индекса постоянного состава на индекс структурных сдвигов даст индекс …. |  | а) агрегатный индекс цен  б) переменного состава  в) структурных сдвигов  г) фиксированного состава |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 14 | Агрегатные индексы физического объема товарооборота строятся ... | *Закрытый* | а) с весами текущего периода  б) с весами базисного периода  в) без использования весов |

**ВОПРОСЫ К ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

1. Национальное богатство.
2. Производственные и непроизводственные активы. Понятие, виды.
3. Макроэкономическая статистика.
4. Показатели численности населения, методы их расчета.
5. Естественное движение населения. Понятие, показатели.
6. Миграция населения. Показатели естественного движения населения.
7. Статистика занятости населения.
8. Система национальных счетов. Понятие, основные показатели.
9. Методы расчета ВВП.
10. Статистика уровня жизни населения.
11. Статистика доходов и расходов населения.
12. Показатели объема продукции (услуг). Виды продукции.
13. Статистика трудовых ресурсов.
14. Движение численности работников. Показатели.
15. Рабочее время. Понятие, виды, показатели.
16. Производительность труда. Понятие, виды.
17. Показатели производительности труда.
18. Факторы, оказывающие влияние на производительность труда.
19. Статистика оплаты труда. Структура заработной платы, виды.
20. Основные фонды. Понятие, виды.
21. Виды оценки ОФ. Амортизация.
22. Показатели движения, состояния и использования ОФ.
23. Статистика оборотных фондов
24. Определение потребности в оборотных фондах.
25. Показатели использования оборотных фондов.
26. Статистика издержек производства и обращения.
27. Статистика финансового результата. Понятие, основные показатели.
28. Финансовая устойчивость предприятия. Понятие, показатели.
29. Статистика цен. Понятие, виды, показатели.
30. Статистика инфляции.
31. Статистика инвестиций.
32. Статистика страхования. Понятие, виды страхования.

**РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА**

**Основная литература**

1. **Глебкова, И.Ю.** Социально-экономическая статистика. Практикум : учебно-практическое пособие / Глебкова И.Ю., Долбик-Воробей Т.А., Качанова Н.Н. — Москва : КноРус, 2020. — 263 с. — (бакалавриат) – Глава 2
2. **Киселева, Н.П.** Социально-экономическая статистика : учебное пособие / Киселева Н.П. — Москва : Русайнс, 2020. — 150 с. — ISBN 978-5-4365-1783-4. — URL: [https://book.ru/book/934102 - Тема 8, 9](https://book.ru/book/934102%20-%20Тема%208,%209)
3. **Назаров, М.Г.** Практикум по социально-экономической статистике : учебно-методическое пособие / Назаров М.Г. — Москва : КноРус, 2019. — 359 с. — ISBN 978-5-406-06788-8. — URL: [https://book.ru/book/931425 - Тема 17](https://book.ru/book/931425%20-%20Тема%2017), 18, 19

**Ресурсы электронно-библиотечных систем**

1. **Глебкова, И.Ю.** Социально-экономическая статистика. Практикум : учебно-практическое пособие / Глебкова И.Ю., Долбик-Воробей Т.А., Качанова Н.Н. — Москва : КноРус, 2020. — 263 с. — (бакалавриат) – Глава 2
2. **Киселева, Н.П.** Социально-экономическая статистика : учебное пособие / Киселева Н.П. — Москва : Русайнс, 2020. — 150 с. — ISBN 978-5-4365-1783-4. — URL: [https://book.ru/book/934102 - Тема 8, 9](https://book.ru/book/934102%20-%20Тема%208,%209)
3. **Назаров, М.Г.** Практикум по социально-экономической статистике : учебно-методическое пособие / Назаров М.Г. — Москва : КноРус, 2019. — 359 с. — ISBN 978-5-406-06788-8. — URL: [https://book.ru/book/931425 - Тема 17](https://book.ru/book/931425%20-%20Тема%2017), 18, 19

**Ресурсы систем информационно-телекоммуникационной сети Интернет**

|  |  |
| --- | --- |
| Федеральная служба государственной статистики. Режим доступа | <http://www.gks.ru/> |
| Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Томской области | <http://tmsk.gks.ru/> |
| РосБизнесКонсалтинг. | <http://quote.rbc.ru/macro/country/1.shtml> |
| Центральный банкРФ | <http://www.cbr.ru/statistics/?PrtId=macro_itm> |