МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.Ф. УТКИНА»

Кафедра «Экономическая безопасность, анализ и учет»

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

по дисциплине

Б1.О.20 «ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»

Специальность
38.05.01 Экономическая безопасность

Специализация
Экономическая безопасность хозяйствующих субъектов

Уровень подготовки
специалитет

Квалификация выпускника – экономист

Формы обучения – заочная

Рязань 2026 г.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Оценочные материалы – это совокупность учебно-методических материалов (контрольных заданий, описаний форм и процедур проверки), предназначенных для оценки качества освоения обучающимися данной дисциплины как части ОПОП.

Цель – оценить соответствие знаний, умений и владений, приобретенных обучающимся в процессе изучения дисциплины, целям и требованиям ОПОП.

Контроль знаний обучающихся осуществляется в виде промежуточной аттестации.

Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена.

Форма проведения экзамена - устный опрос по утвержденным вопросам, сформулированным с учетом содержания учебной дисциплины, и выполнение практического задания. В билет включаются два теоретических вопроса и одно практическое задание.

2. ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

Сформированность компетенции в рамках освоения данной дисциплины оценивается по трехуровневой шкале:

1) пороговый уровень является обязательным для всех обучающихся по завершении освоения дисциплины;

2) продвинутый уровень характеризуется превышением минимальных характеристик сформированности компетенций по завершении освоения дисциплины;

3) эталонный уровень характеризуется максимально возможной выраженностью компетенций и является важным качественным ориентиром для самосовершенствования.

2.1. Уровень освоения компетенций, формируемых дисциплиной:

а) описание критериев и шкалы оценивания теоретического вопроса:

На экзамен выносится 2 теоретических вопроса. Максимально обучающийся может набрать 50 баллов.

Шкала оценивания	Критерий
25 баллов (эталонный уровень)	- дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показана совокупность знаний по компетенции; - доказательно раскрыты основные положения вопроса; - в ответе прослеживается структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий, теорий, явлений; - знания по предмету демонстрируется на фоне понимания его в системе науки и междисциплинарных связей; - могут быть допущены недочеты в определении понятий, исправленные обучающимся самостоятельно в процессе ответа
20 баллов (продвинутый уровень)	- дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показано умение выделить существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи; - ответ структурирован, логичен; - могут быть допущены 2-3 неточности или незначительные ошибки, исправленные обучающимся с помощью преподавателя
10 баллов (пороговый уровень)	- дан недостаточно полный и развернутый ответ; - логика и последовательность изложения имеют нарушения; - допущены ошибки; - обучающийся не способен самостоятельно выделить существенные и несущественные признаки и причинно-следственные связи; - в ответе отсутствуют выводы
0 баллов	- ответ представляет собой разрозненные знания с существенными ошибками по вопросу; - присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения; - отсутствуют выводы, конкретизация и доказательность изложения; - ответ на вопрос полностью отсутствует; - отказ от ответа

б) описание критериев и шкалы оценивания практического задания.

На экзамен выносится 1 практическое задание (задача). Максимально обучающийся может

набрать 50 баллов.

Шкала оценивания	Критерий
50 баллов (эталонный уровень)	задача решена верно
40 баллов (продвинутый уровень)	задача решена верно, но есть погрешности в определении понятийного аппарата
30 баллов (пороговый уровень)	задача решена верно, но с дополнительными наводящими вопросами преподавателя
0 баллов	задача не решена

Итоговый суммарный балл обучающегося, полученный при прохождении промежуточной аттестации, переводится в традиционную форму по системе «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» в соответствии со следующей шкалой:

Шкала оценивания	Критерий
Отлично	90–100 баллов (эталонный уровень)
Хорошо	89–70 баллов (продвинутый уровень)
Удовлетворительно	69–50 баллов (пороговый уровень)
Неудовлетворительно	50 баллов и ниже

в) описание критериев и шкалы оценивания курсовой работы:

Шкала оценивания	Критерий
Отлично (эталонный уровень)	- студент определяет рассматриваемые понятия четко и полно, приводя соответствующие примеры; - студент умело использует приемы сравнения и обобщения для анализа взаимосвязи понятий и явлений, способен объяснить альтернативные взгляды на рассматриваемую проблему и прийти к сбалансированному заключению, диапазон используемого информационного пространства (студент использует большое количество различных источников информации); - присутствуют ясность и четкость изложения, логика структурирования доказательств, выдвинутые тезисы сопровождаются грамотной аргументацией, приводятся различные точки зрения и их личная оценка; -задание выполнено полностью; - график соблюден строго; - работа полностью соответствует требованиям; - задание выполнено полностью самостоятельно; - при защите курсовой работы студент правильно и грамотно ответил на все поставленные вопросы.
Хорошо (продвинутый уровень)	- студент определяет рассматриваемые понятия четко и полно, однако соответствующие примеры не приводятся; - студент не использует приемы сравнения и обобщения для анализа взаимосвязи понятий и явлений, рассматривает тему односторонне, количество источников информации недостаточно; - логика изложения материалов соблюдена, однако выдвинутые тезисы не всегда сопровождаются грамотной аргументацией, сделаны некоторые выводы; - задание выполнено полностью; - график соблюден с отклонениями; - работа соответствует требованиям, студентом допущены несущественные ошибки, работа оформлена с незначительными замечаниями по оформлению; - задание выполнено самостоятельно при определенной консультационной поддержке со стороны руководителя; - при защите курсовой работы во время ответов на вопросы были допущены ошибки, которые носят несущественный характер.
Удовлетворительно (пороговый уровень)	- студент недостаточно четко определяет рассматриваемые понятия, примеры не приводятся; - студент недостаточно использует источники информации; - по тексту нарушена логика изложения материала, текст отрывочный, в ряде случаев отсутствует аргументация, недостаточный обзор различных точек зрения, отсутствует их личная оценка; - задание выполнено не полностью (поверхностный анализ собранного

Шкала оценивания	Критерий
	материала, нечеткая последовательность изложения материала, допущены существенные ошибки); - график соблюден с отклонениями; - работа не соответствует предъявляемым требованиям, студентом допущены значительные ошибки, работа выполнена со значительными замечаниями по оформлению; - задание выполнено самостоятельно лишь частично, консультационная поддержка со стороны руководителя существенна; - при защите курсовой работы студент не дал полных и аргументированных ответов на заданные вопросы.
Неудовлетворительно	-студент не рассматривает основные понятия темы, примеры не приводятся; - студент недостаточно использует источники информации; - по тексту нарушена логика изложения материала, текст отрывочный, отсутствует аргументация, недостаточный обзор различных точек зрения, отсутствует их личная оценка, не до конца раскрыта тема исследования; - работа не отвечает требованиям к оформлению; - работа выполнена не по теме исследования; - задание выполнено не полностью (поверхностный анализ собранного материала, нечеткая последовательность изложения материала, допущены существенные ошибки); - график не соблюден; - работа не имеет детализированного анализа материала, студентом допущены принципиальные ошибки в его изложении, работа не соответствует требованиям к оформлению; - задание выполнено не самостоятельно, консультационная поддержка со стороны руководителя не оказывалась по причине неявки студента; - при защите курсовой работы студент затруднился ответить на поставленные вопросы или допустил в ответах принципиальные ошибки.

3. ПАСПОРТ ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Контролируемые разделы (темы) дисциплины	***Код контролируемой компетенции (или ее части)***	**Вид, метод, форма оценочного мероприятия**
Тема 1. Национальная безопасность государства, ее основные элементы.	ОПК-2.5	Экзамен
Тема 2. Сущность, роль и место экономической безопасности в системе НБ и ее стратегическое обеспечение	ОПК-2.5	Экзамен
Тема 3. Критерии и индикаторы (показатели, параметры) ЭБ государства	ОПК-2.5	Экзамен
Тема 4. Методы оценки ЭБ государства	ОПК-2.5	Экзамен
Тема 5. Сущность, роль и место финансовой безопасности в системе НБ и ее стратегическое обеспечение	ОПК-2.5	Экзамен
Тема 6. Оценка тенденций налоговой политики с позиций критериев и показателей ЭБ.	ОПК-2.5	Экзамен
Тема 7.Денежно-кредитная политика с позиций критериев безопасности	ОПК-2.5	Экзамен
Тема 8. Региональные аспекты экономической безопасности России	ОПК-2.5	Экзамен
Тема 9. Экономическая безопасность организации	ОПК-2.5	Экзамен
Тема 10. Экономическая безопасность реального сектора экономики страны	ОПК-2.5	Экзамен
Тема 11. Концептуальные основы обеспечения	ОПК-2.5	Экзамен

Контролируемые разделы (темы) дисциплины	*Код контролируемой компетенции (или ее части)*	**Вид, метод, форма оценочного мероприятия**
экономической безопасности в секторах и отраслях экономики		
Тема 12. Социальная политика в стратегии экономической безопасности	ОПК-2.5	Экзамен
Тема 13.Россия в мировой экономике и обеспечение экономической безопасности	ОПК-2.5	Экзамен
Тема 14. Экономическая глобализация: некоторые аспекты проблемы экономической безопасности в секторах и отраслях экономики.	ОПК-2.5	Экзамен
Тема 15. Роль правоохранительных органов в обеспечении экономической безопасности Российской Федерации	ОПК-2.5	Экзамен

4. ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ИЛИ ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Коды компетенций	*Результаты освоения ОПОП Содержание компетенций*
ОПК-2.5	Выявляет и анализирует риски и угрозы в деятельности субъектов экономики, владеет методами предупреждения, локализации и нейтрализации внешних и внутренних угроз и рисков, формирует систему обеспечения экономической безопасности

а) типовые тестовые вопросы:

Типовые тестовые вопросы разработаны на базе вопросов для подготовки к экзамену, представленных в приложении 2 к настоящей программе.

Требуется выбрать правильные варианты ответов.

1. Система организационно-экономических и правовых мер по предотвращению экономических угроз представляет собой:
а) стратегию экономической безопасности;
б) концепцию экономической безопасности;
в) механизм обеспечения экономической безопасности страны;
г) состояние экономической безопасности.

2. При оценке уровня экономической безопасности ключевое значение имеют:
а) абсолютные значения индикаторов экономической безопасности;
б) соотношение фактических и пороговых значений индикаторов;
в) соотношение значений индикаторов экономической безопасности с аналогичными показателями в развитых странах;
г) максимальные значения индикаторов экономической безопасности.

3. К внешним угрозам экономической безопасности государства относится:
а) значительный внешний долг;
б) неэффективная система государственного регулирования экономики;
в) превышение оттока капитала над его притоком;
г) структурная и отраслевая деформация экономики.

4. Балльная оценка уровня кризиса и ранжирования территорий по степени угроз экономической безопасности относится:
а) к методам аналогий;
б) к расчетным методам;
в) к методам экспертных оценок;
г) к задающим методам.

5. К внутренним угрозам экономической безопасности регионов относится:
а) потеря воспроизводственной независимости;
б) утрата продовольственной независимости;
в) потеря позиций на межрегиональных рынках;
г) неэффективная реализация федеральных и региональных экономических проектов.

6. К индикаторам экономической безопасности государства относится:
а) степень автоматизации производства;
б) среднемесячная номинальная начисленная заработная плата;
в) доля инновационной продукции в общем объеме промышленной продукции;
г) соотношение прибыльных и убыточных организаций в общем их числе.

7. Индикаторами экономической безопасности, принятыми в качестве основы макроэкономических исследований, являются:
а) показатели объема и динамики изменения золотовалютных резервов;
б) показатели расходов государственного бюджета на оборону, медицину, образование;
в) показатели социальной сферы;
г) показатели объема валовой продукции.

8. К внутренним угрозам экономической безопасности государства не относится:
а) слабость инновационного начала в развитии;
б) резкие колебания курса рубля;
в) перегрузка экспорта сырьевыми товарами;
г) крупные макроэкономические кризисы.

9. К прямым угрозам безопасности развития реального сектора экономики не относится:
а) стагнация производства, увеличение материало- и энергоемкости продукции, слабое использование природно-ресурсного потенциала;
б) неэффективная валютная, налоговая и таможенная политика, бегство капитала из страны, слабая бюджетно-кредитная поддержка реального сектора экономики;
в) снижение конкурентоспособности продукции, низкая инновационная активность в большинстве отраслей экономики, рост безработицы;
г) зависимость от импорта техники и технологий.

10. К важнейшим внутренним угрозам общенационального характера, присущим всем типам регионов, не относится:
а) усиление имущественного расслоения населения;
б) увеличение численности населения с доходами ниже прожиточного минимума;
в) уровень внешнего долга;
г) рост безработицы в регионе.

11. Раскрытие сущности понятия «экономическая безопасность» связано:
а) с пониманием опасности;
б) с пониманием источников опасности;
в) с пониманием угрозы безопасности, исходящей от источников опасности;
г) с пониманием источников безопасности.

12. Какой компонент является основным (центральным) в системе экономической безопасности?
а) угрозы экономической безопасности;
б) условия взаимодействия интересов и угроз;
в) экономические интересы;
г) источники опасности.

13. Кто определяет основные направления государственной политики в области обеспечения

безопасности:
а) директор ФСБ России;
б) президент Российской Федерации;
в) министр МВД Российской Федерации;
г) министр юстиции Российской Федерации.

14. Для оценки экономической безопасности государства практикуется комплексное применение следующих моделей:
а) дескриптивных;
б) нормативных;
в) инновационных;
г) дескриптивных и нормативных.

15. К угрозам экономической безопасности государства в налоговой сфере относится:
а) уклонение от налогообложения и сокрытие доходов;
б) неустойчивость государственной власти;
в) коррупция;
г) безработица.

16. Из нижеперечисленных выберите угрозы развитию региональной экономики:
а) сопоставление средней заработной платы и пенсии в данном регионе с прожиточным минимумом в соседних регионах;
б) нарушение принципов равноправия между субъектами РФ и центром, заключающийся в применении дискриминационных мер для региона;
в) способность экономики региона к расширенному воспроизводству;
г) использование ресурсов региона не по назначению.

17. Индикатором экономической безопасности региона не является:
а) число зарегистрированных преступлений на 100 тыс. населения в регионе;
б) отношение средней заработной платы (с учетом выплат социального характера) к прожиточному минимуму в регионе;
в) степень автоматизации производства;
г) валовой региональный продукт.

18. К основным внешним угрозам экономической безопасности организации относится:
а) политическая и экономическая нестабильность, деятельность организованных преступных групп;
б) утрата сотрудниками организации морально-этических и социальных ценностей и ориентиров;
в) нарушение режима сохранности (хищения, нанесение материального ущерба);
г) хищение имущества организации управленческим аппаратом компании.

19. К основным внутренним угрозам экономической безопасности организации относится:
а) противоправная деятельность отдельных лиц органов исполнительной власти и правоохранительных органов;
б) развитие монополизма транснациональных корпораций;
в) нарушение режима сохранности (хищения, нанесение материального ущерба);
г) безработица.

20. К функционально-отраслевым сферам безопасности реального сектора экономики относятся:
а) только продовольственная безопасность;
б) только энергетическая безопасность;
в) только информационная безопасность;
г) продовольственная, энергетическая и информационная безопасность.

21. К угрозам экономической безопасности в транспортной системе страны не относятся:
а) высокий уровень износа техники, устаревание оборудования;

б) убыточность пассажирских перевозок;
в) рост цен;
г) моральный износ.

22. Обеспечение всех слоев населения продуктами питания по принятым физиологическим нормам составляет сущность:
а) продовольственной безопасности;
б) государственной безопасности;
в) личной безопасности;
г) общественной безопасности.

23. Фактором обеспечения экономической безопасности в финансовом секторе экономики не является:
а) проведение эффективной денежной политики;
б) развитие финансовых рынков;
в) развитие национальной платежной системы;
г) развитие продовольственных рынков.

24. К объектам анализа экономической безопасности со стороны социального фактора относятся:
а) демография, динамика занятости, социальная активность населения;
б) уровень износа основных средств;
в) уровень социальной защищенности;
г) уровень потребительских цен.

25. Государственное регулирование внешней торговли осуществляется с помощью методов:
а) общих и специальных;
б) тарифных и нетарифных;
в) регулятивных и директивных;
г) функциональных и предельных.

б) типовые практические задания:

1. Рассчитайте подушку экономической безопасности, если золотой запас равен 1352,2 млн руб., прямые иностранные капиталовложения – 520 млн руб., а ВВП – 535890 млн руб. Предоставьте порядок решения и ответ (округлить до тысячных).

2. Определить уровень безработицы в %, если численность населения составляет 143,8 млн чел., доля экономически активного населения – 0,57, численность безработных – 5,9 млн чел. Предоставьте порядок решения и ответ.

3. Определить долю инвестиций в основной капитал за счет источников финансирования в ВВП в %, если объем валовых инвестиций составляет 54700 млн руб., а фактический ВВП – 703245 млн руб. Предоставьте порядок решения и ответ.

4. Определить сальдо торгового баланса по отношению к товарообороту в %, если объем экспорта составляет 591712 млн. руб., а объем импорта 238450 млн. руб.

5. Определить сумму денег, необходимых для обращения, если сумма цен реализуемых товаров составляет 7431 млрд руб.; сумма платежей, по которым наступил срок – 4786 млрд руб.; сумма взаимно погашаемых платежей – 1542 млрд руб.; сумма переуступки права требования (дебиторской задолженности) организаций – 586 млрд руб.; сумм цен товаров, реализуемых за иностранную валюту – 254 млрд руб.; сумма отсроченных платежей – 854 млрд руб.; сумма векселей, переучтенных центральным банком – 1900 млрд руб.; скорость обращения денег, или количество их оборотов в течение определенного периода – 2,2.

6. На основании исходных данных требуется рассчитать бюджетный дефицит (профицит), млн усл. ед.

Исходные данные:
Объем доходов бюджета, млн усл. ед. =5000
Объем расходов бюджета, млн усл. ед. = 4300
Предоставьте порядок решения и ответ.

7. На основании исходных данных требуется рассчитать Сальдо торгового баланса, млн усл. ед.
Исходные данные:
Экспорт, млн усл. ед. = 4250
Импорт, млн усл. ед. = 3890
Предоставьте порядок решения и ответ.

8. На основании исходных данных требуется рассчитать отношение совокупных активов банковской системы к ВВП, %
Исходные данные:
ВВП, млрд усл.ед.= 45500
Банковские активы, млрд усл. ед. = 35500
Предоставьте порядок решения и ответ.

9. На основании исходных данных требуется рассчитать отношение совокупных пассивов банковской системы к ВВП, %
Исходные данные:
ВВП, млрд усл.ед.= 45500
Банковские пассивы, млрд усл. ед. =33800
Предоставьте порядок решения и ответ.

10. На основании исходных данных требуется рассчитать иностранную совокупную банковскую позиция по отношению к собственному капиталу банковской системы, %
Исходные данные:
Иностранные активы, млрд усл.ед.= 7450
Иностранные пассивы, млрд усл. ед. = 6850
Собственный капитал банковской системы, млрд усл.ед. = 6353
Предоставьте порядок решения и ответ.

11. На основании исходных данных требуется рассчитать отношение активов банковского сектора в ВВП по отношению к уровню монетизации экономики.
Исходные данные:
Активы банковского сектора в ВВП, 80%
Уровень монетизации экономики, 78%
Предоставьте порядок решения и ответ (округлить до сотых).

12. На основании исходных данных требуется рассчитать показатель Доля кредитного портфеля в активах, %
Исходные данные:
Банковские активы, млрд усл. ед. =35500
Кредитный портфель, млрд. усл. ед. =7500
Предоставьте порядок решения и ответ.

13. На основании исходных данных требуется рассчитать показатель Рентабельность собственного капитала банка, %
Исходные данные:
Совокупный собственный капитал, млрд. усл. ед = 6353
Прибыль, млрд. усл. ед. = 204
Предоставьте порядок решения и ответ.

14. На основании исходных данных требуется рассчитать показатель Рентабельность активов банка, %
Исходные данные:

Прибыль, млрд. усл. ед =25 300
Банковские активы, млрд усл. ед. = 35500
Предоставьте порядок решения и ответ.

15. На основании исходных данных требуется рассчитать коэффициент эффективности налогообложения, %
Исходные данные:
Чистая прибыль корпораций, млрд. усл. ед = 37450
Совокупные налоговые издержки, млрд. усл. ед = 125780
Предоставьте порядок решения и ответ.

16. На основании исходных данных требуется рассчитать Коэффициент эффективности хозяйственной деятельности реального сектора Кэхд Исходные данные:
Совокупные налоговые издержки, млрд. усл. ед = 125780
Чистая прибыль, млрд. усл. ед = 74500
Сальдированный финансовый результат, млрд. усл. ед = 241500
Предоставьте порядок решения и ответ.

17. На основании исходных данных требуется рассчитать уровень безработицы, %
Исходные данные:
Численность экономически активного населения, млн чел = 75,23
Численность безработных, млн чел = 3,2
Предоставьте порядок решения и ответ.

18. На основании исходных данных требуется рассчитать Долю в населении граждан, имеющих доходы ниже прожиточного минимума, %
Исходные данные:
Численность населения граждан, имеющих доходы ниже прожиточного минимума, млн. чел = 1,5
Численность экономически активного населения, млн. чел = 75,23
Предоставьте порядок решения и ответ.

19. На основании исходных данных требуется рассчитать коэффициент Джинни.
Исходные данные:
Доходы 10 процентов самых бедных слоев населения, млрд. усл. ед = 74500
Доходы 10 процентов самых богатых слоев населения, млрд. усл. ед = 290500
Предоставьте порядок решения и ответ.

20. На основании исходных данных требуется рассчитать сальдо баланса товаров.
Исходные данные:
Счет текущих операций, млрд. усл. ед = 74500.
Экспорт товаров, млрд. усл. ед = 31500.
Импорт товаров, млрд. усл. ед = 29500.
Предоставьте порядок решения и ответ.

21. На основании исходных данных требуется рассчитать Баланс доходов и текущих трансфертов.
Исходные данные:
Счет операций с капиталом и финансовыми инструментами, млрд. усл. ед = 74500.
Финансовый счет (кроме резервных активов), млрд. усл. ед = 31500.
Сектор государственного управления и органы денежно-кредитного регулирования, млрд. усл. ед = 29500.
Предоставьте порядок решения и ответ.

22. На основании исходных данных требуется рассчитать Уровень преступности
Исходные данные:
П - количество совершенных преступлений за определенный период времени = 5487;
N – численность населения, проживающего на территории, человек =789547.
Предоставьте порядок решения и ответ.

23. На основании исходных данных требуется рассчитать удельный вес инвестиций в основной капитал в валовом региональном продукте в отчетном периоде, %
Исходные данные:
И – объем инвестиций в основной капитал по полному кругу хозяйствующих субъектов, с учетом оценки объема инвестиций, не наблюдаемых прямыми статистическими методами за отчетный период (в текущих ценах), млн. усл. ед = 16540
ВРП – валовый региональный продукт за отчетный период (в основных текущих ценах), млн. усл. ед = 458750
Предоставьте порядок решения и ответ.

24. На основании исходных данных требуется рассчитать уровень монетизации экономики.
Исходные данные:
Денежная масса (М2) = 3421500 усл. ед.
ВВП = 4587500 усл.ед.
Предоставьте порядок решения и ответ.

25. На основании исходных данных требуется рассчитать ВВП на душу населения.
Исходные данные:
ВВП России по ППС (в текущих ценах), млрд. усл. ед. = 4574850
Численность населения страны, млн. чел. = 147,2
Предоставьте порядок решения и ответ.

26. На основании исходных данных требуется рассчитать уровень инфляции, %
Исходные данные:
индекс цен текущего года, ИЦ1 = 1,05
индекс цен предыдущего года ИЦ0 = 0,95
Предоставьте порядок решения и ответ.

27. На основании исходных данных требуется рассчитать показатель фискальной нагрузки, %
Исходные данные:
Сумма всех поступлений налоговых и неналоговых платежей в бюджет, млн. усл. ед = 10550
ВВП, млн. усл. ед = 458750
Предоставьте порядок решения и ответ.

28. На основании исходных данных требуется рассчитать показатель Уровень собираемости налогов, %
Исходные данные:
Фактические налоговые поступления за отчетный период, млн. усл. ед. = 3550
Сумма налоговых обязательств в отчетном году, млн. усл. ед.=10550
Предоставьте порядок решения и ответ.

29. На основании исходных данных требуется рассчитать коэффициент сокрытия (занижения) налогов.
Исходные данные:
Дополнительно начисленные платежи по итогам выездных налоговых проверок, млн. усл. ед =1345
Начисленный налог согласно декларациям налогоплательщиков, млн. усл. ед = 4500
Предоставьте порядок решения и ответ.

30. На основании исходных данных требуется рассчитать Объем экономики государства.
Исходные данные:
Оплата туда наемных работников (без учета скрытой оплаты труда и смешанных доходов), млн. усл. ед.=150000;
Валовая прибыль экономики и валовые смешанные доходы, млн. усл. ед. = 457500
Чистые налоги, млн. усл. ед.=354000
Предоставьте порядок решения и ответ.

31. Рассчитайте темп роста основных средств, %
Среднегодовая стоимость основных фондов:
отчетный период - 15620 тыс. руб.
базисный период - 8300 тыс. руб.
Предоставьте порядок решения и ответ.

32. Рассчитайте темп роста выручки, %
Выручка от реализации:
отчетный период - 68000 тыс. руб.
базисный период - 42500 тыс. руб.
Предоставьте порядок решения и ответ.

33. На основании исходных данных требуется рассчитать Долю расходов на образование и здравоохранение в ВВП, %
Исходные данные:
Валовые расходы на образование и здравоохранение, млн. усл .ед. = 67845
Фактический ВВП по данным Росстата, млн. усл. ед. в сопоставимых ценах = 703245
Предоставьте порядок решения и ответ.

34. На основании исходных данных требуется рассчитать Долю инвестиций в основной капитал за счет источников финансирования в ВВП, %
Исходные данные:
Объем валовых инвестиций, млн. усл. ед. =54782.
Фактический ВВП по данным Росстата, млн. усл. ед. в сопоставимых ценах = 703245
Предоставьте порядок решения и ответ.

35. На основании исходных данных требуется рассчитать Объем кредиторской задолженности предприятий по отношению к объемам выпускаемой продукции, %,
Исходные данные:
Объем производства, млн. усл. ед. в сопоставимых ценах =1701500.
Кредиторская задолженность предприятий всего, млн. усл. ед. =143105.
Предоставьте порядок решения и ответ.

36. Доля тяжких и особо тяжких раскрытых преступлений в общем количестве зарегистрированных преступлений, %
Исходные данные:
Количество зарегистрированных преступлений, всего млн. усл. ед =542013
Количество тяжких и особо тяжких раскрытых преступлений в общем количестве зарегистрированных преступлений, млн. усл. ед =187420
Предоставьте порядок решения и ответ.

37. На основании исходных данных требуется рассчитать затраты на исследования и разработки к валовому внутреннему продукту, %
Исходные данные:
Валовой объем расходов на НИОКР, млн. усл. ед = 34578
Фактический ВВП по данным Росстата, млн. усл. ед. в сопоставимых ценах = 703245
Предоставьте порядок решения и ответ.

38. На основании исходных данных требуется рассчитать Процент соотношения среднемесячной номинальной начисленной заработной платы к прожиточному минимуму, %
Исходные данные:
Величина прожиточного минимума. (усл.ед в месяц) = 14300 усл.ед.
Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата в текущем году году (усл.ед.) = 52500 усл. ед.
Предоставьте порядок решения и ответ.

39. На основании исходных данных требуется рассчитать Соотношение производительности труда

и средней заработной платы на предприятии, %
Исходные данные:
Производительность труда, тыс. усл. ед. = 87,5
Уровень заработной платы на предприятии, тыс. усл.ед. = 42,5
Предоставьте порядок решения и ответ.

40. На основании исходных данных требуется рассчитать показатель Доля энергетики и инфраструктурных проектов от ВВП в %.
Исходные данные:
Инфраструктурные проекты, в сфере энергетики = 45750 млн. усл.ед.
ВВП, млрд. усл. ед. = 7500000 млн.усл.ед.
Предоставьте порядок решения и ответ.

41. На основании исходных данных требуется рассчитать объем производства высокотехнологичных наукоемких отраслей.
Исходные данные:
Производство летательных аппаратов, включая космические = 100 млн. усл. ед.
Производство вычислительной техники = 120 млн. усл. ед.
Производство электронных компонентов, аппаратуры для радио, телевидения и связи = 150 млн. усл.ед.
Предоставьте порядок решения и ответ.

42. На основании исходных данных требуется рассчитать долю меры социальной поддержки в ВВП, %
Исходные данные:

Пособия и льготы семьям и детям млн. усл.ед.	99 932
Материнский капитал млн. усл.ед.	300 956
Пособия и льготы жертвам ядерных катастроф млн. усл.ед.	2769
ВВП млн. усл.ед.	65424011

Предоставьте порядок решения и ответ.

43. На основании исходных данных требуется рассчитать долю прочих видов социальных выплат в ВВП, %
Исходные данные:

Компенсации ущерба от природных катастроф, пособия репрессированным и др., млн. усл. ед..	1025420
Выплаты лицам, имеющим особые заслуги перед государством, млн. усл.ед.	457800
Страховые программы государства в качестве работодателя, млн. усл.ед.	352447
ВВП, млн. усл.ед.	65424011

Предоставьте порядок решения и ответ.

44. На основании исходных данных требуется рассчитать уровень достаточности капитала (базель), %
Исходные данные:
Величина собственного капитала, млн. усл.ед. = 352447
Валюта баланса, млн. усл.ед. = 6572401
Предоставьте порядок решения и ответ.

45. На основании исходных данных требуется рассчитать коэффициент конкурентоспособности продукции
Исходные данные:
Средняя фактическая цена реализации единицы изделия, усл. ед.=2550
Средняя рыночная цена реализации единицы аналогичного изделия, усл.ед.= 2340
Предоставьте порядок решения и ответ.

46. На основании исходных данных требуется рассчитать коэффициент оборота по приему работников.
Исходные данные:
Среднесписочная численность работников, чел. = 245 чел.
Количество принятых работников, чел. = 9 чел
Количество уволенных работников, чел. = 6чел.
Предоставьте порядок решения и ответ.

47. На основании исходных данных требуется рассчитать коэффициент оборота по выбытию работников.
Исходные данные:
Среднесписочная численность работников, чел. = 245 чел.
Количество принятых работников, чел. = 9 чел
Количество уволенных работников, чел. = 6чел.
Предоставьте порядок решения и ответ.

48. На основании исходных данных требуется рассчитать Долю теневой экономики, %
Исходные данные:

Официальный ВВП по данным Росстата в сопоставимых ценах, млн. руб.	678051
Расчетный ВВП, млн. руб.	7587510

Предоставьте порядок решения и ответ.

49. На основании исходных данных требуется рассчитать коэффициент Инновационной активности организаций, %

Число хозяйствующих субъектов, осуществляющие НИОК, шт.	3589
Общее число фирм в экономики, щт.	42574

Предоставьте порядок решения и ответ.

50. Рассчитайте темп роста прибыли, %
Прибыль:
отчетный период - 78000 тыс. руб.
базисный период - 62500 тыс. руб.
Предоставьте порядок решения и ответ.

Ответы

№ теста	Ответ (указать букву)
1	в
2	б
3	а
4	в
5	а
6	в
7	г
8	г
9	б
10	в
11	в
12	а
13	б

14	г
15	а
16	б
17	в
18	а
19	в
20	г
21	в
22	а
23	г
24	а
25	б

1. Подушка экономической безопасности = (Золотой запас + Прямые иностранные капиталовложения) / ВВП
Подушка экономической безопасности = (1352,2 млн руб. + 520 млн руб.) / 535890 млн руб. = 0,003

2. Уровень безработицы = Численность безработных / (Численность населения × Доля экономически активного населения) × 100%

Уровень безработицы = 5,9 млн чел. / (143,8 млн чел. × 0,57) × 100% = 7,2%

3. Доля инвестиций в основной капитал за счет источников финансирования в ВВП = Объем валовых инвестиций / Фактический ВВП × 100%
Доля инвестиций в основной капитал за счет источников финансирования в ВВП = 54700 млн руб. / 703245 млн руб. × 100% = 7,8%

4. Сальдо торгового баланса по отношению к товарообороту в % = (экспорт- импорт) / (экспорт + импорт) × 100%
Сальдо торгового баланса по отношению к товарообороту в % = (591712 млн. руб.- 238450 млн. руб.) / (591712 млн. руб.+ 238450 млн. руб.) × 100% = 42,6%

5. Номинальная денежная масса в экономике определяется по формуле
ДН = (Т + П — З — Д — Р — О + В) / СО,
где ДН — сумма денег, необходимых для обращения; Т — сумма цен реализуемых товаров; П — сумма платежей, по которым наступил срок; З — сумма взаимно погашаемых платежей; Д — сумма переуступки права требования (дебиторской задолженности) организаций; Р — сумм цен товаров, реализуемых за иностранную валюту; О — сумма отсроченных платежей; В — сумма векселей, переучтенных центральным банком; СО — скорость обращения денег, или количество их оборотов в течение определенного периода.

ДН = (7431 млрд руб. + 4786 млрд руб. — 1542 млрд руб. — 586 млрд руб. — 254 млрд руб. — 854 млрд руб. + 1900 млрд руб.) / 2,2 = 4945,9 млрд руб.

6. Бюджетный дефицит (профицит) = объем доходов бюджета — объем расходов бюджета
Бюджетный дефицит (профицит) = 5000 млн усл. ед. – 4300 млн усл. ед. = 700 млн усл. ед.

7. Сальдо торгового баланса = экспорт - импорт
Сальдо торгового баланса = 4250 млн усл. ед. – 3890 млн усл. ед. = 360 млн усл. ед.

8. Отношение совокупных активов банковской системы к ВВП = Банковские активы / ВВП × 100%

Отношение совокупных активов банковской системы к ВВП = 35500 млрд усл. ед. / 45500 млрд усл.ед. × 100% = 78%

9. Отношение совокупных пассивов банковской системы к ВВП = Банковские пассивы / ВВП × 100%
Отношение совокупных пассивов банковской системы к ВВП = 33800 млрд усл. ед. / 45500 млрд усл.ед. × 100% = 74%

10. Иностранная совокупная банковская позиция по отношению к собственному капиталу банковской системы = (Иностранные активы – Иностранные пассивы) / Собственный капитал банковской системы × 100%
Иностранная совокупная банковская позиция по отношению к собственному капиталу банковской системы = (7450 млрд усл.ед. – 6850 млрд усл.ед.) / 6353 млрд усл.ед. × 100% = 9,4%

11. Отношение активов банковского сектора в ВВП по отношению к уровню монетизации экономики = Активы банковского сектора в ВВП / Уровень монетизации экономики

Отношение активов банковского сектора в ВВП по отношению к уровню монетизации экономики = 80% / 78% = 1,03

12. Доля кредитного портфеля в активах = Кредитный портфель / Банковские активы × 100%

Доля кредитного портфеля в активах = 7500 млрд усл. ед. / 35500 млрд усл. ед. × 100% = 21%

13. Рентабельность собственного капитала банка = Прибыль / Совокупный собственный капитал × 100%

Рентабельность собственного капитала банка = 204 млрд. усл. ед. / 6353 млрд. усл. ед. × 100% = 3 %

14. Рентабельность активов банка = Прибыль / Банковские активы × 100%

Рентабельность активов банка = 25300 млрд. усл. ед / 35500 млрд усл. ед. × 100% = 71%

15. Коэффициент эффективности налогообложения Кэн = Чистая прибыль корпораций / Совокупные налоговые издержки × 100%

Кэн = 37450 млрд. усл. ед / 125780 млрд. усл. ед × 100% = 30%

16. Коэффициент эффективности хозяйственной деятельности реального сектора Кэхд = (Совокупные налоговые издержки - Чистая прибыль) / Сальдированный финансовый результат

Кэхд =125780 млрд. усл. ед - 74500 млрд. усл. ед / 241500 млрд. усл. ед = 0,2

17. Уровень безработицы = Численность безработных / Численность экономически активного населения × 100%

Уровень безработицы = 3,2 млн чел / 75,23 млн чел × 100% = 4,3%

18. Доля в населении граждан, имеющих доходы ниже прожиточного минимума = Численность населения граждан, имеющих доходы ниже прожиточного минимума / Численность экономически активного населения × 100%

Доля в населении граждан, имеющих доходы ниже прожиточного минимума = 1,5 млн. чел / 75,23 млн. чел × 100% = 2%

19. Коэффициент Джинни = Доходы 10 процентов самых бедных слоев населения / Доходы 10

процентов самых богатых слоев населения

Коэффициент Джинни = 74500 млрд. усл. ед / 290500 млрд. усл. ед = 0,3

20. Сальдо баланса товаров = Счет текущих операций + Экспорт товаров - Импорт товаров

Сальдо баланса товаров = 74500 млрд. усл. ед + 31500 млрд. усл. ед - 29500 млрд. усл. ед = 76500 млрд. усл. ед

21. Баланс доходов и текущих трансфертов = Счет операций с капиталом и финансовыми инструментами + Финансовый счет (кроме резервных активов) + Сектор государственного управления и органы денежно-кредитного регулирования

Баланс доходов и текущих трансфертов = 74500 млрд. усл. ед + 31500 млрд. усл. ед + 29500 млрд. усл. ед = 135500 млрд. усл. ед

22. Уровень преступности = П * 10000 / N

Уровень преступности = 5487 * 10000 / 789547 = 69,5 преступлений на 10 тыс. чел.

23. Удельный вес инвестиций в основной капитал в валовом региональном продукте в отчетном периоде = И / ВРП × 100%

Удельный вес инвестиций в основной капитал в валовом региональном продукте в отчетном периоде = 16540 млн. усл. ед / 458750 млн. усл. ед × 100% = 3,6%

24. Уровень монетизации экономики = Денежная масса (М2)/ ВВП

Уровень монетизации экономики = 3421500 / 4587500 = 0,8

25. ВВП на душу населения = ВВП России / Численность населения страны

ВВП на душу населения = 4574850 / 147,2 = 31079 млрд. усл. ед.

26. Уровень инфляции = (Индекс цен текущего периода - Индекс цен прошлого периода)/Индекс цен прошлого периода × 100%

Уровень инфляции = (1,05 – 0,95)/0,95 × 100% = 10,5%

27. Фискальная нагрузка = Сумма всех поступлений налоговых и неналоговых платежей в бюджет / ВВП × 100%

Фискальная нагрузка = 10550 / 458750 × 100% = 2,3%

28. Уровень собираемости налогов = Фактические налоговые поступления за отчетный период / Сумма налоговых обязательств в отчетном году × 100%

Уровень собираемости налогов = 3550 / 10550 × 100% = 33,6%

29. Коэффициент сокрытия (занижения) налогов = Дополнительно начисленные платежи по итогам выездных налоговых проверок / Начисленный налог согласно декларациям налогоплательщиков

Коэффициент сокрытия (занижения) налогов = 1345 / 4500 = 0,3

30. Объем экономики государства = Оплата туда наемных работников (без учета скрытой оплаты труда и смешанных доходов) + Валовая прибыль экономики и валовые смешанные доходы +

Чистые налоги

Объем экономики государства = 150000 + 457500 + 354000 = 961500 млн. усл. ед.

31. Темп роста основных средств = Среднегодовая стоимость основных фондов отчетного периода / Среднегодовая стоимость основных фондов базисного периода × 100%

Темп роста основных средств = 15620 / 8300 × 100% = 188%

32. Темп роста выручки = Выручка от реализации отчетного периода / Выручка от реализации базисного периода × 100%

Темп роста выручки = 68000 / 42500 × 100% = 160%

33. Доля расходов на образование и здравоохранение в ВВП = Валовые расходы на образование и здравоохранение / Фактический ВВП по данным Росстата × 100%

Доля расходов на образование и здравоохранение в ВВП = 67845 / 703245
× 100% = 9,6%

34. Доля инвестиций в основной капитал за счет источников финансирования в ВВП = Объем валовых инвестиций / Фактический ВВП по данным Росстата × 100%

Доля инвестиций в основной капитал за счет источников финансирования в ВВП = 54782 / 703245 × 100% = 7,8%

35. Объем кредиторской задолженности предприятий по отношению к объемам выпускаемой продукции = Кредиторская задолженность предприятий всего / Объем производства × 100%

Объем кредиторской задолженности предприятий по отношению к объемам выпускаемой продукции = 143105 / 1701500 × 100% = 8,4%

36. Доля тяжких и особо тяжких раскрытых преступлений в общем количестве зарегистрированных преступлений = Количество тяжких и особо тяжких раскрытых преступлений в общем количестве зарегистрированных преступлений / Количество зарегистрированных преступлений, всего × 100%

Доля тяжких и особо тяжких раскрытых преступлений в общем количестве зарегистрированных преступлений = 187420 / 542013 × 100% = 34,6%

37. Затраты на исследования и разработки к валовому внутреннему продукту = Валовой объем расходов на НИОКР / Фактический ВВП по данным Росстата × 100%

Затраты на исследования и разработки к валовому внутреннему продукту = 34578 / 703245 × 100% = 4,9%

38. Процент соотношения среднемесячной номинальной начисленной заработной платы к прожиточному минимуму = Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата / Величина прожиточного минимума × 100%

Процент соотношения среднемесячной номинальной начисленной заработной платы к прожиточному минимуму = 52500 / 14300 × 100% = 367%

39. Соотношение производительности труда и средней заработной платы на предприятии = Производительность труда / Уровень заработной платы на предприятии × 100%

Соотношение производительности труда и средней заработной платы на предприятии = 87,5 / 42,5

× 100% = 206%

40. Доля энергетики и инфраструктурных проектов от ВВП = Инфраструктурные проекты, в сфере энергетики / ВВП × 100%

Доля энергетики и инфраструктурных проектов от ВВП = 45750 млн. усл.ед.
/ 7500000 млн.усл.ед. × 100% = 0,6%

41. Объем производства высокотехнологичных наукоемких отраслей = Производство летательных аппаратов, включая космические + Производство вычислительной техники + Производство электронных компонентов, аппаратуры для радио, телевидения и связи

Объем производства высокотехнологичных наукоемких отраслей = 100 + 120 + 150 = 370 млн. усл.ед.

42. Доля меры социальной поддержки в ВВП = (Пособия и льготы семьям и детям + Материнский капитал + Пособия и льготы жертвам ядерных катастроф) / ВВП × 100%

Доля меры социальной поддержки в ВВП = (99932 + 300956 + 2769) / 65424011 × 100% = 0,6%

43. Доля прочих видов социальных выплат в ВВП = (Компенсации ущерба от природных катастроф, пособия репрессированным и др. + Выплаты лицам, имеющим особые заслуги перед государством + Страховые программы государства в качестве работодателя) /ВВП × 100%

Доля прочих видов социальных выплат в ВВП = (1025420 + 457800 + 352447) / 65424011 × 100% = 2,8%

44. Уровень достаточности капитала (базель) = Величина собственного капитала / Валюта баланса × 100%

Уровень достаточности капитала (базель) = 352447 / 6572401 × 100% = 5,4%

45. Коэффициент конкурентоспособности продукции = Средняя фактическая цена реализации единицы изделия / Средняя рыночная цена реализации единицы аналогичного изделия

Коэффициент конкурентоспособности продукции = 2550 / 2340 = 1,09

46. Коэффициент оборота по приему работников = Количество принятых работников / Среднесписочная численность работников

Коэффициент оборота по приему работников = 9 / 245 = 0,04

47. Коэффициент оборота по выбытию работников = Количество уволенных работников / Среднесписочная численность работников

Коэффициент оборота по выбытию работников = 6 / 245 = 0,02

48. Доля теневой экономики = Официальный ВВП по данным Росстата в сопоставимых ценах / Расчетный ВВП × 100%

Доля теневой экономики = 678051 / 7587510 × 100% = 8,9%

49. Коэффициент инновационной активности организаций = Число хозяйствующих субъектов, осуществляющие НИОК / Общее число фирм в экономики × 100%

Коэффициент инновационной активности организаций = 3589 / 42574 × 100% = 8,4%

50. Темп роста прибыли = Прибыль отчетного периода / Прибыль базисного периода × 100%

Темп роста прибыли = 78000 / 62500 × 100% = 124,8%

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СОГЛАСОВАНО **ФГБОУ ВО "РГРТУ", РГРТУ,** Чеглакова Светлана Григорьевна, Заведующий кафедрой ЭБАиУ Простая подпись