

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Емец Валерий Сергеевич
Должность: Директор филиала
Дата подписания: 06.07.2026 13:37:32
Уникальный программный ключ:
f2b8a1573c931f1098cfe699a1debb94fcf35d7

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХ)**

**Рязанский институт (филиал)
Московского политехнического университета**

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

**сформированности компетенции ОПК-1 «Способен применять знания (на
промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач»**

Разработан в соответствии с ФГОС **38.03.01 «Экономика»**
профиль подготовки **Экономика предприятий и организаций**

квалификация **Бакалавр**

Рязань 2026

Вопросы для оценки сформированности компетенции

ОПК-1 - «Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач».

Компетенция формируется дисциплинами:

Дисциплина	Семестр
Национальная экономика	5
Логистика	6

Вопросы и задания по дисциплине «Национальная экономика»

1. В состав национального богатства в качестве природного входят ... запасы природных ресурсов всех видов:

- А) потенциальные, практические
- Б) воспроизводимые, невоспроизводимые
- В) используемые
- Г) государственные

2. Один из основных макроэкономических параметров устойчивости национальной экономики:

- А) государственный долг не должен быть более 60% ВВП
- Б) темпы снижения денежной массы должны соответствовать темпам роста производства
- В) уровень накоплений в ВВП для обеспечения расширенного воспроизводства должен быть не больше 10%
- Г) величина чистого экспорта была положительной величиной

3. Что изучает национальная экономика:

- А) экономику отдельно взятой страны
- Б) экономику в целом
- В) теорию поведения потребителей
- Г) спрос и предложение

4. Как называется экономическая политика, если её инструментами являются налоги и государственные расходы:

- А) инвестиционная;
- Б) монетарная
- В) фискальная
- Г) справедливая

5. Национальный доход - это:

- А) рента, зарплата, процент на капитал, доходы от собственности и прибыль корпораций;
- Б) рента, зарплата, процент на капитал, доходы от собственности и прибыль корпораций;
- В) ВНД – амортизация
- Г) национальное богатство страны

6. Что является основным показателем результатов функционирования национальной экономики?

7. К первичному сектору экономики относятся:

8. Отраслевая структура экономики характеризуется:

9. Какая функция экономики отвечает за разработку сценариев развития?

10. Имеются следующие данные о состоянии денежного сектора: текущие (чековые) депозитные составляют 536,9 млрд. руб.; обязательные банковские резервы 55,6 млрд. руб.; избыточные резервы коммерческих банков 30 млрд. руб.; наличные деньги в обращении 183,5 млрд. руб. Определите норму обязательных резервов

11. По каким показателям можно сделать макроэкономический анализ национальной экономики?

12. В каких ценах измеряется номинальный ВВП национальной экономики в текущих или постоянных?

13. Верно ли утверждение, что национальный доход – это природные ресурсы и культурные ценности?

14. ВВП составляет 5000 млрд. руб., сумма амортизации равна 150 млрд. руб. Определите чистый внутренний продукт (ЧВП).

15. Реальный ВВП в стране составлял 300 млрд. руб., а через год увеличился до 309 млрд. руб. При этом население выросло на 4 %. Определите тип экономического роста и выясните достаточен ли он был для повышения благосостояния населения страны.

16. Доля потребления в валовом национальном доходе страны составляет 80%. Капиталоемкость равна 5. Определите темп роста инвестиций, необходимых для сбалансированного роста экономики.

17. Об экономике страны имеется следующая информация. Объем ВВП страны при полной занятости равен 100 млрд. руб. Ожидаемые потребительские расходы соответствующие этому ВВП, должны достигнуть 80 млрд. руб. Сумма планируемых инвестиций, независимо от величины ВВП, составляет 10 млрд. руб. Определите объем равновесного ВВП при условии, что государство не вмешивается в экономику.

18. Имеются следующие данные о состоянии денежного сектора: текущие (чековые) депозитные составляют 536,9 млрд. руб.; обязательные банковские резервы 55,6 млрд. руб.; избыточные резервы коммерческих банков 30 млрд. руб.; наличные деньги в обращении 183,5 млрд. руб. Определите величину денежного агрегата M1.

19. ВВП в условиях полной занятости составляет 20 млрд. руб. Фактический объем ВВП равен 16 млрд. руб. сумма налогов составляет 10% от величины ВВП. Государственные расходы на товары и услуги равны 1,8 млрд. руб. Определите сводится ли государственный бюджет с дефицитом или профицитом и установите его размеры.

20. В гипотетической экономике номинальный ВВП составляет 750 млрд. руб., естественный уровень безработицы 5%, а фактический уровень безработицы 9%. Какой объем продукции в стоимостном выражении не дополучен в стране?

Ключи в вопросам и баллы за правильный ответ

Вопрос	Ответ
1.	Б
2.	А
3.	А
4.	В
5.	В
6.	ВВП
7.	Сельское хозяйство, добывающие отрасли, лесное хозяйство
8.	соотношением различных отраслей (промышленность, сельское хозяйство, транспорт).
9.	прогностическая
10.	Норма обязательных резервов = М0 – обязательные банковские резервы + наличные деньги в обращении = 536, 9 - 55, 6 +30 + 183,5 = 694,8 млрд. руб
11.	инфляция, безработица, реальный ВВП;
12.	в текущих
13.	Нет, это средства производства, накопленное имущество, природные ресурсы, материальные и культурные ценности
14.	Чистый внутренний продукт (ЧВП) = ВВП – Амортизация = 5000 – 150 = 4850 млрд. руб.
15.	Прирост ВВП =(ВВП2 -ВВП1):ВВП1 * 100% = (309 -300):300 * 100%=3% . Таким образом мы видим, что прирост ВВП меньше прироста населения (3% <4%). Производственные ресурсы не расходуются достаточно эффективно для производства ВВП, значит тип экономического роста - экстенсивный
16.	Согласно модели Домара темп роста инвестиций определяется по формуле: $G=S/C$, где G - темпы роста инвестиций; С- капиталоемкость; S – доля сбережений. Тогда $G =0,2 : 5 *100\% = 4 \%$
17.	Объем равновесного ВВП (Y) равен сумме ожидаемых потребительских расходов (С) и сумм планируемых инвестиций (I), т.е. $Y = C+I =80 +10=90$ млрд. руб.
18.	М1(«узкие деньги») = М0 (Наличные деньги в обращении(денежная база+ средства предприятий на различных текущих счетах в банках, вклады населения до востребования = 536,9 +183,5=720,4 млрд. руб.
19.	Налоговые поступления составляют 16 млрд. руб. умноженные на 10% и равняются 1,6 млрд. долл. Дефицит бюджета составляет 1,8 – 1,6=0,2 млрд. руб.
20.	Сверх естественного уровня безработицы имеется 4% (9% – 5%) дополнительной безработицы. По закону Оукена в целом недополучено 10% ВВП (2,5 % * 4) или в стоимостном выражении = 75 млрд. руб. (750 млрд. руб.*10%). Это объясняется недоиспользованием имеющихся трудовых ресурсов.

Методика оценки сформированности компетенции

Оценка сформированности компетенции проводится по схеме оценивания от 0% до 100% .

Схема оценивания

Шкала оценивания	Критерии оценивания
Пороговый уровень (как обязательный для всех выпускников по завершении освоения ОП ВО) <i>оценивается по шкале 51%-65% правильных ответов как оценка «удовлетворительно»</i>	Характерно частичное знание. Количество верных ответов заключается в интервале 12 - 13 тестовых вопросов и заданий.
Повышенный продвинутый уровень (относительно порового уровня) <i>оценивается по шкале 66%-85% правильных ответов как оценка «хорошо»</i>	Характерно сформированное, но содержащее отдельные пробелы знание. Количество верных ответов заключается в интервале 14- 17 тестовых вопросов и заданий.
Повышенный превосходный уровень (относительно порового уровня) <i>оценивается по шкале 86%-100% правильных ответов как оценка «отлично»</i>	Характерно полностью сформированное знание. Количество верных ответов заключается в интервале 18 - 20 тестовых вопросов и заданий.

Вопросы и задания по дисциплине «Логистика»

1. Логистика в экономическом смысле прежде всего направлена на:

- А) максимизацию объёмов перевозок;
- Б) минимизацию совокупных издержек при заданном уровне сервиса;
- В) максимальное использование складских площадей;
- Г) увеличение количества поставщиков.

2. Материальный поток в логистике — это:

- А) движение финансовых средств между контрагентами;
- Б) перемещение сырья, материалов, готовой продукции в пространстве и времени;
- В) передача информации о заказах и отгрузках;
- Г) документооборот по поставкам.

3. В рамках экономической логики оптимальный размер заказа (EOQ) позволяет:

- А) минимизировать суммарные затраты на заказ и хранение;
- Б) полностью исключить складские запасы;
- В) закупать только по факту потребности без планирования;
- Г) максимизировать объём одной поставки.

4. В логистической системе принцип «точно в срок» (JIT) экономически выгоден, если:

- А) поставщики надёжны, а спрос прогнозируем;
- Б) поставщики часто срывают поставки;
- В) спрос сильно колеблется без возможности прогноза;
- Г) компания хочет максимально нарастить страховые запасы.

5. При увеличении частоты заказов средние затраты на оформление одного заказа:

- А) снижаются в расчёте на единицу товара, но растут в сумме;
- Б) не зависят от частоты;
- В) всегда уменьшаются;
- Г) зависят только от марки транспорта.

6. Какой вид логистики занимается управлением потоков внутри предприятия?

7. Как называется совокупность стадий, действий и методов по управлению потоками?

8. Какое количество автомобилей необходимо для перевозки 200 т груза? Известно: грузоподъемность автомобиля — 5 т; количество ездов автомобиля — 4; коэффициент использования грузоподъемности — 1,0.

9. При увеличении затрат на обслуживание уровень логистического обслуживания _____.

10. Какой метод учёта запасов предполагает списание первых поступивших единиц?

11. Как называется склад, обслуживающий региональные рынки?

12. Как называется согласование потоков материалов и информации в цепи поставок?

13. Предприятие перевозит 5000 т груза на расстояние 200 км. Стоимость перевозки 1 т на 100 км составляет 1500 руб. Укажите величину общих транспортных издержек.

14. Какой показатель используют для оценки эффективности склада?

15. Как именуют совокупность операций по подготовке груза к перевозке?

16. Какой критерий используют для выбора оптимального канала распределения?

17 В Древнем Риме логисты занимались _____.

18. Логистика в переводе означает _____.

19. Деятельность, направленная на распределение и движение продукции, передачу прав собственности на нее, а также контроль и регулирование данных процессов с целью удовлетворения потребностей физических и юридических лиц и получения прибыли, называется _____.

20. Наука о реализации методов сбора, обработки, хранения и распределения информации в производственно-хозяйственных системах и их окружении на основе логистических правил (повышения релевантности информации в нужном объеме, в нужное время, в нужном месте и оптимальными издержками).

Ключи в вопросам и баллы за правильный ответ

Вопрос	Ответ
1.	Б
2.	Б
3.	А
4.	А
5.	А
6.	производственная
7.	цепь
8.	10
9.	повышается
10.	FIFO
11.	распределительный
12.	интеграция
13.	15 млн. руб.
14.	грузооборот
15.	экспедирование
16.	стоимость доставки
17.	планированием военных операций
18.	искусство вычислять, рассуждать
19.	логистикой
20.	информационная логистика

Методика оценки сформированности компетенции

Оценка сформированности компетенции проводится по схеме оценивания от 0% до 100% .

Схема оценивания

Шкала оценивания	Критерии оценивания
Пороговый уровень (как обязательный для всех выпускников по завершении освоения ОП ВО) <i>оценивается по шкале 51%-65% правильных ответов как оценка «удовлетворительно»</i>	Характерно частичное знание. Количество верных ответов заключается в интервале 12 - 13 тестовых вопросов и заданий.
Повышенный продвинутый уровень (относительно порового уровня) <i>оценивается по шкале 66%-85% правильных ответов как оценка «хорошо»</i>	Характерно сформированное, но содержащее отдельные пробелы знание. Количество верных ответов заключается в интервале 14- 17 тестовых вопросов и заданий.
Повышенный превосходный уровень (относительно порового уровня) <i>оценивается по шкале 86%-100% правильных ответов как оценка «отлично»</i>	Характерно полностью сформированное знание. Количество верных ответов заключается в интервале 18 - 20 тестовых вопросов и заданий.