Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Новосибирский государственный технический университет»
Кафедра экономической теории и прикладной экономики

Паспорт зачета

по дисциплине «Макроэкономика», 2 семестр

1. Методика оценки

Зачет проводится в форме письменного тестирования, допускается использование электронной информационно-образовательной среда НГТУ (http:// www.nstu.ru/sveden/eos).

Тестовые задания охватывают все содержание «Макроэкономика».

Тест состоит из 20 вопросов различного вида и позволяет проверить результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с установленными в программе индикаторами достижения компетенций.

2. Критерии оценки результатов обучения, соотнесенных с уровнями освоения индикаторов достижения компетенций

Выполнение теста засчитывается на **продвинутом** уровне, если студент правильно ответил на все вопросы теста, знает определения всех понятий, продемонстрировал способность безошибочно устанавливать последовательность и соответствие между процессами и явлениями, выявлять проблемы, предлагать механизмы их решения, представляет количественные и качественные характеристики определенных процессов и не допускает ошибок при решении задач. Совокупность результатов обучения по дисциплине и соотнесенных с ними индикаторов достижения компетенций не содержит пробелов. Установленные в программе компетенции сформированы в полном объеме. Оценка составляет *от 19 до 20 баллов.*

Выполнение теста засчитывается на **базовом** уровне, если студент правильно ответил на ⅔ вопросов теста, знает определения основных понятий, продемонстрировал способность устанавливать последовательность и соответствие между процессами и явлениями, правильно характеризует процессы, явления, не допускает существенных ошибок при решении задач. Совокупность результатов обучения по дисциплине и соотнесенных с ними индикаторов достижения компетенций содержит несущественные пробелы. Установленные в программе компетенции сформированы на базовом уровне. Оценка составляет *от 14 до 18 баллов.*

Выполнение теста засчитывается на **пороговом** уровне, если студент правильно ответил от ½ до ⅔ вопросов теста, знает определения основных понятий, продемонстрировал способность устанавливать последовательность и соответствие между процессами и явлениями, при решении задач допускает непринципиальные ошибки, например, вычислительные. Совокупность результатов обучения по дисциплине и соотнесенных с ними индикаторов достижения компетенций содержит пробелы. Установленные в программе компетенции сформированы на пороговом уровне. Оценка составляет *от 10 до 13 баллов.*

Выполнение теста считается **неудовлетворительным**, если студент правильно ответил менее чем на половину вопросов теста, не знает определений понятий, не продемонстрировал способность устанавливать последовательность и соответствие между процессами и явлениями, при решении задач допускает принципиальные ошибки.

Совокупность результатов обучения по дисциплине и соотнесенных с ними индикаторов достижения компетенций содержит существенные пробелы. Установленные в программе компетенции не сформированы. Оценка составляет *менее 10 баллов.*

3. Шкала оценки

Зачет считается сданным, если сумма баллов по всем заданиям билета составляет от 10 до 20 баллов включительно. Сумма менее 10 баллов признается неудовлетворительным результатом промежуточной аттестации по дисциплине.

В общей оценке по дисциплине баллы за зачет учитываются в соответствии с правилами балльно-рейтинговой системы, установленными в НГТУ.

4. Примерный тест для зачета

Утверждаю:
Зав. кафедрой экономической
теории и прикладной экономки
_____ ФИО

«____» _____ 20_ г.

Тест

по дисциплине «Основы экономических знаний. Макроэкономика»[1]

1. При исчислении ВВП по источникам доходов в показатель ВВП не включаются следующие виды доходов:
а) заработная плата;
б) валовые инвестиции;
в) рентные платежи;
г) доходы от собственности.

2. ВВП реальный составляет 1200 д.е., индекс дефлятор – 1.3, индекс потребительский цен – 1.2. ВВП номинальный составит (ответ округлите до целых):
1560

3. В экономике производится 2 товара: А и В. Объемы (Q) и цены (P) приведены в таблице.

	Q_A	P_A	Q_B	P_B
Год 1 (базовый)	100	2	50	4
Год 2	200	3	70	5

Индекс Пааше составит (ответ округлите до тысячных):
1,397

4. Снижение темпа роста ВВП фактического ниже потенциала составило 4%. Число Оукена равно 2. Тогда норма безработицы:
а) снизится на 2%;
б) возрастет на 2%;
в) возрастет на 8%;
г) снизится на 8%.

5. Реальная ставка процента составила 30%. Темп инфляции низкий: 2% (пользуйтесь

[1] Правильные ответы выделены жирным шрифтом

упрощенной формулой). Номинальная ставка процента составила (ответ округлите до сотых, знак % не вводить):
32%

6. Укажите правильную последовательность фаз экономического цикла:
а) экспансия, оживление, депрессия, кризис;
б) кризис, депрессия, оживление, экспансия;
в) кризис, оживление, экспансия, депрессия;
г) экспансия, оживление, кризис, депрессия.

7. Укажите, какая величина в уравнении функции потребления является независимой переменной (абсциссой):
а) доход;
б) предельная склонность к потреблению;
в) индуцированное потребление;
г) общее потребление.

8. Те проекты, которые окупаются при более высокой ставке ссудного процента, являются для инвестора:
а) менее предпочтительными;
б) более предпочтительными;
в) эффективность проекта не зависит от ставки процента;
г) верно а) и в).

9. Имеются следующие данные: ВВП равен 6000, потребление 3500, инвестиции 1500, государственные расходы 1000, налоги 800. При этом дефицит государственного бюджета равен (ответ округлите до целых):
200

10. Мультипликатор налогов исчисляется по формуле (*mpc* – предельная склонность к потреблению; *t* – налоговая ставка):
а) $-\frac{mpc}{1-mpc}$**;**
б) $\frac{1}{1-mpc}$;
в) $\frac{1}{1-mpc\cdot(1-t)}$;
г) $1-mpc$.

11. В уравнении обмена И. Фишера (MV=PY) параметр М представляет собой:
а) реальное предложение денег;
б) номинальный объём денежной массы;
в) скорость обращения денег;
г) скорость обращения денег в соответствии с его реальным предложением.

12. Величина обратная норме обязательных банковских резервов представляет собой:
а) денежный мультипликатор;
б) мультипликатор налогов;
в) депозитный мультипликатор;
г) мультипликатор государственных расходов.

13. Сдвиг кривой LM вправо наблюдается при:
а) росте уровня цен;
б) снижении уровня государственных расходов;
в) увеличении предложения денег;
г) снижении уровня потребительских расходов.

14. Более крутой наклон линии LM может быть обусловлен:
а) более низкой предельной склонностью к сбережениям;
б) более высокой ставкой налога;
в) более высокой чувствительностью функции инвестиций к величине процентной ставки;
г) более высокой чувствительностью реального спроса на деньги к величине дохода.

15. Денежная эмиссия вызывает сдвиг в модели AS-AD:
а) AS вправо-вниз;
б) AD вправо-вверх;
в) AS влево-вверх;
г) AD влево-вниз.

16. В прошлом году потенциальный ВВП составил $1100. Кривая совокупного спроса задавалась уравнением: Y=1200-3P. В текущем году потенциальный ВВП вырос на 10%, а уравнение совокупного спроса приняло вид: Y=1300-2P. На сколько изменился уровень цен (ответ округлите до сотых)?
11,67

17. Правительственная политика в области расходов и налогообложения называется:
а) политикой, основанной на количественной теории денег;
б) монетарной политикой;
в) фискальной политикой;
г) политикой распределения доходов.

18. Минимальные резервные покрытия – это:
а) обязательный беспроцентный вклад коммерческих банков в Центральный банк в соответствии с нормой обязательных резервов;
б) ставка процента, которую устанавливает Центральный банк по кредиту, предоставляемому коммерческим банкам для покрытия временного недостатка их резервов;
в) сумма собственных резервов коммерческих банков;
г) избыточные резервы коммерческих банков.

19. Производственная функция задана уравнением $Y=AK^{0,2}L^{0,8}$. Рост общего фактора производительности составил 2%, число занятых возросло на 3%, капитал на 4%. Используя темповую запись модели Солоу, определите на сколько изменится реальный объем выпуска увеличился на (ответ округлить до сотых, знак % не вводить):
5,20

20. Если производственная функция Y=F(K,L) имеет постоянную отдачу от масштаба, то это означает:
а) F(aK, aL) = aY;
б) F(aK, aL) = Y;
в) F(aK, aL) = 2aY;
г) $F(aK, aL) = a^2 Y$.