

Прогнозирование и планирование в государственном и муниципальном управлении

(54 вопроса с ответами)

1. Линейный тренд поквартального количества посетителей ресторана описывается уравнением вида $Y_t=5400+408t$ и означает, что количество посетителей ресторана увеличивается в среднем ежеквартально на:

5400+408 чел

5400 чел

408%

408 чел

2. Макроэкономическое планирование и прогнозирование - это...

задача государственного регулирования экономики

задача государства

функция государства

функция субъектов экономики

3. Прогноз с периодом упреждения 15 лет относится?

к краткосрочному прогнозу

к оперативному прогнозу

к долгосрочному прогнозу

к среднесрочному прогнозу

4. Основным показателем, характеризующим потенциал экономического развития, является?

ВВП или ВНП

Состав и доля отраслей национальной экономики

продолжительность жизни населения

производительность труда

- 5. Динамика среднегодовой численности экономически-активного населения в период с 2011-2022гг описывается моделью вида: $Y_t = 70,5 - 1,6t$ Согласно данной модели, численность экономически активного населения**

в среднем ежегодно сокращается на 70,7 млн. чел. в год

в среднем ежемесячно увеличивалась на 1,6 млн. человек в месяц

в среднем ежегодно сокращалась на 1,6 млн. чел. в год

в среднем ежегодно увеличивалась на 70,7 млн. чел. в год

- 6. Структурные кризисы в экономике вызывают... ?**

необходимость невмешательства государства в экономику

необходимость планирования и прогнозирования в экономике

необходимость стимулирования спроса

необходимость стимулирования предложения

- 7. Экспорт равен 107д.е., импорт - 115д.е., налоги, - 120д.е., ВВП - 2023д.е. Чему равняется внешнеторговая квота?**

17

0,11

0,05

0,06

- 8. Какие методы прогнозирования опираются на использование математического аппарата...?**

интуитивные методы прогнозирования

методы коллективных экспертных оценок

формализованные методы прогнозирования

методы индивидуальных экспертных оценок

9. Главной отличительной чертой современной рыночной экономической системы является?

активное воздействие государства на развитие национальной экономики

отсутствие воздействие государства на развитие национальной экономики

минимальное воздействие государства на развитие национальной экономики

рыночная система не предполагает вмешательство государства в экономику

10. Метод экстраполяции в прогнозировании предполагает...?

распространение тенденции в прошлом и настоящем на будущий период

распространение тенденций будущего на настоящий период

нахождение прогнозных значений внутри анализируемого отрезка времени

распространение тенденций в настоящем на будущий период

11. Какой вид баланса относится к балансу материальных ресурсов

платежный баланс

сводный баланс трудовых ресурсов

топливно-энергетический баланс

баланс денежных расходов и доходов населения

12. Тенденция изменения среднеквартальной величины курса евро описывается моделью вида: $Y_t = 34,6965 - 1,022t$ Согласно модели среднегодовой темп прироста величины котировки евро составил:

2,2%

31%

22%

12,2%

102,2%

13. За год выпуск продукции составил 500д.е., чистые налоги - 20д.е., промежуточное потребление - 70д.е., конечно потребление - 380д.е., валовое накопление - 50д.е. Чему равняется чистый экспорт?

20

450

430

-20

14. Линейный тренд поквартального количества посетителей ресторана описывается уравнением вида: $Y_t = 5400 + 408t$, где t - номер квартала начиная с 1 квартала 2020г. Теоретическое значение количества посетителей во 2-м квартале 2023г., рассчитанное по уравнению тренда, составит:

11112

5808

6216

10296

15. Какой метод не является методом планирования?

балансовый метод

метод нормативов и норм

программно-целевой метод

аналитический метод

оптимизационный метод

16. Предметом изучения дисциплины макроэкономическое планирование и прогнозирование является?

совокупность макроэкономических показателей

совокупность методов планирования и прогнозирования макроэкономических показателей

макроэкономика

федеральные министерства и ведомства, составляющие планы и прогнозы

17. Ежеквартальная динамика процентной ставки банка представлена в таблице

t	1	2	3	4	5
---	---	---	---	---	---

Yt%	7,3	8	8,8	9,7	10,7
-----	-----	---	-----	-----	------

Прогноз процентной ставки банка в шестом квартале, рассчитанный с помощью среднего тела роста, составит:

11,1%

11,8%

10,9%

11,5%

18. Классифицируйте счета СНС. Соотнесите элемент соответствующий категории выбрав вариант из списка

А - Е, С

В - G, D, F

19. Деление стоимости товаров и услуг в текущем периоде на индекс, отражающий изменение цен на товары и услуги в текущем периоде по сравнению с ценами предыдущего года, - это применяемый для переоценки метод:

наращения

экстраполяции

дисконтирования

дефлятирования

20. Для планирования и прогнозирования экономического роста используют следующие показатели?

абсолютные показатели

относительные показатели

средние показатели

систему показателей

21. Макроэкономическое планирование и прогнозирование

Более гладкий временной ряд будет получен при использовании ...
простой скользящей средней

5-членной

7-членной

11-членной

3-членной

19-членной

22. Весовые коэффициенты при расчете взвешенной скользящей средней одинаковы при сглаживании каждого участка, как по полиному второго порядка, так и по полиному ... порядка

третьего

23. В странах с рыночной экономикой инструментом воздействия на экономику является ... планирование

директивное

нормативное

индикативное

интуитивное

24. Главной отличительной чертой современной рыночной экономической системы является ...

активное воздействие государства на развитие национальной экономики

отсутствие воздействия государства на развитие национальной экономики

минимальное воздействие государства на развитие национальной экономики

то, что рыночная система не предполагает вмешательство государства в экономику

25. Для планирования и прогнозирования экономического роста используют ...

абсолютные показатели

относительные показатели

средние показатели

систему показателей

26. Для планирования экономического роста используют ...

абсолютные показатели

относительные показатели

средние показатели

систему статистических показателей

27. Для прогнозирования экономического роста необходимо?

измерить экономический рост порядковым показателем

измерить экономический рост номинальным показателем

измерить экономический рост количественным показателем

измерить экономический рост альтернативным показателем

28. Если ежеквартальная динамика процентной ставки банка представлена в таблице ниже, то процентная ставка банка в 6 квартале, рассчитанная с помощью среднего абсолютного прироста с точностью до десятых, составит ...

Текущий номер квартала, t	1	2	3	4	5
$y_t, \%$	7,3	8	8,8	9,7	10,5

11,1 %

11,3 %

10,9 %

11,6 %.

29. Если уровни временного ряда $y_1, y_2, \dots, y_t, \dots, y_n$ изменяются примерно с постоянным темпом роста, то прогноз на L шагов вперед с помощью

среднего темпа роста \bar{I} может быть сделан по формуле

$$\hat{y}_{n+L} =$$

$$y_n \cdot L \cdot \bar{I}$$

$$y_n + L \cdot \bar{I}$$

$$y_n \cdot \bar{T}$$

$$y_n \cdot \bar{T}^L$$

30. Если уровни временного ряда $y_1, y_2, \dots, y_t, \dots, y_n$ изменяются примерно с постоянным темпом роста, то прогноз на один шаг вперед с помощью среднего темпа роста может быть сделан по формуле

$$\hat{y}_{n+1} = \dots$$

$$y_n \cdot \bar{T}$$

$$y_n + \bar{T}$$

$$y_n \cdot \frac{\bar{T}}{2}$$

$$y_n \cdot \bar{T}^2$$

31. Если ежемесячная динамика показателя описывается аддитивной моделью с линейным трендом и сезонными фиктивными переменными, то число фиктивных переменных в модели не может превышать ...

11

4

6

3

10

32. Если при использовании скользящей средней были потеряны 3-го уровня в начале и 3-го уровня в конце временного ряда, то для сглаживания использовалась ... скользящая средняя

5-членная

7-членная

11-членная

3-членная

19-членная

33. К главным факторам экономического роста следует отнести ...

численность населения

размер инвестиций

стимулирование спроса

численность населения, размер инвестиций и стимулирование спроса

34. Макроэкономическое планирование – это научное предвидение уровня развития и результатов функционирования ...

экономики

фирм и организаций

мировой экономики

отраслей и регионов экономики

35. Макроэкономическое развитие – это ...

экономический рост, структурные изменения в экономике, рост уровня жизни населения

экономический рост

структурные изменения в экономике

рост качества и уровня жизни

36. Методология планирования – это ...

Система принципов, показателей, методик и методов разработки и обоснования плановых решений

Система статистических показателей и методик для разработки прогнозов

Система принципов, показателей, методик и методов разработки и обоснований прогнозов

Система экономических показателей для планирования

37. Наибольшей эффективностью характеризуется такой тип экономического роста, как ... рост

интенсивный

экстенсивный

интенсивно-экстенсивный

макроэкономический

38. Аналитические методы прогнозирования

Основная проблема, вызывающая необходимость планирования и прогнозирования на государственном уровне, – это ...

рост социальной напряженности в обществе

нехватка природных ресурсов

политические и экономические кризисы

удовлетворение постоянно растущих потребностей

39. Основным показателем для планирования и прогнозирования с точки зрения кейнсианской теории являются факторы, определяющие ...

уровень и динамику национального дохода

личные сбережения и инвестиции

уровень и динамику спроса и предложения на рынке

уровень социального напряжения в обществе

40.... относятся к микроэкономическим прогнозам

Макроэкономические прогнозы

Межрегиональные и межотраслевые прогнозы

Прогнозы предприятий и организаций

Региональные прогнозы

41. Отраслевая структура развитых стран характеризуется повышением доли ...

сельского и лесного хозяйства

добывающих отраслей

тяжелой промышленности

сферы услуг

42. Отрезок времени от момента, для которого имеются последние статистические данные об изучаемом объекте, до момента, к которому относится прогноз, называется ...

временем упреждения прогноза

периодом наблюдения

ретроспективным участком

периодом адаптации

43. Оценка будущего состояния развития экономических процессов лежит в основе ... прогноза

нормативного

поискового

целевого

нормативно-целевого

44. Оценка необходимых ресурсов для развития экономических процессов лежит в основе ... прогноза

нормативного

поискового

целевого

нормативно-целевого

45. Представление уровней временного ряда y_t ($t = 1, 2, \dots, n$) в виде $y_t = u_t * s_t + \epsilon_t$, где u_t – трендовая компонента, s_t – сезонная компонента, ϵ_t – случайная компонента, соответствует ...

мультипликативной модели

аддитивной модели

модели смешанного типа

адаптивной модели

46. Представление уровней временного ряда y_t ($t = 1, 2, \dots, n$) в виде $y_t = u_t + v_t + s_t + \varepsilon_t$, где u_t – трендовая компонента, v_t – циклическая компонента, s_t – сезонная компонента, ε_t – случайная компонента, соответствует ...

мультипликативной модели

аддитивной модели

модели смешанного типа

адаптивной модели

47. Представление уровней временного ряда y_t ($t = 1, 2, \dots, n$) в виде $y_t = u_t * v_t * s_t * \varepsilon_t$, где u_t – трендовая компонента, v_t – циклическая компонента, s_t – сезонная компонента, ε_t – случайная компонента, соответствует ...

аддитивной модели

адаптивной модели

мультипликативной модели

модели смешанного типа

48. Прогнозирование – это ...

количественная оценка будущего развития экономического объекта

качественная оценка будущего развития экономического объекта

количественная и качественная оценка развития экономического объекта

математическая модель

49. Какой прогноз имеет цель описать возможные или желательные перспективы состояния будущего

Управленческий

Познавательный

Все

Долгосрочный

50. Какие прогнозы предполагают использование информации о будущем при принятии решений

Управленческие

Познавательные

Все

Долгосрочные

51. Стратегия стимулирования экономического роста на основе кейнсианской теории характеризуется ... подходом

микроэкономическим

макроэкономическим

международным

региональным

52. Стратегия стимулирования экономического роста на основе неоклассической теории характеризуется ... подходом

микроэкономическим

макроэкономическим

международным

региональным

53. Тенденция изменения среднегодовой численности промышленно-производственного персонала предприятия

описывается моделью $\hat{y}_t = 231 \cdot 1,022^t$, согласно которой среднегодовой темп прироста численности

2,2 %

31 %

22 %

12,2 %

102,2 %

54. Какие переменные при построении прогноза по экономической модели являются зависимыми?

Экзогенными

Эндогенными

Предопределенными

Лаговые