

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

# **МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ**

**Методические указания к контрольной работе**

*для студентов заочной формы обучения  
по направлению подготовки бакалавров  
38.03.01 «Экономика»*

**Благовещенск  
Издательство ДальГАУ  
2014**

УДК 330.101.541 (027)

Макроэкономическое планирование и прогнозирование: методические указания к контрольной работе. – Благовещенск: ДальГАУ, 2014. – 30 с.

Составители: Шарапова О.П., Павличенко А.А.

Методические указания составлены в соответствии с ФГОС ВПО, нацелены на оказание помощи в написании контрольной работы по дисциплине «Макроэкономическое планирование и прогнозирование»

Предназначены для студентов заочной формы обучения по направлению подготовки бакалавров 38.03.01 «Экономика».

Рецензент – А.С. Демидов, канд.экон.наук, профессор кафедры экономики и организации

Рекомендовано к изданию методическим советом финансово-экономического факультета Дальневосточного государственного аграрного университета (Протокол №11 от 26 мая 2014 года).

Издательство ДальГАУ  
2014

## 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПО ПОДГОТОВКЕ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ

В Государственном образовательном стандарте бакалавриата по направлению подготовки «Экономика» в составе дисциплин общей профессиональной подготовки предусмотрен курс по дисциплине «Макроэкономическое планирование и прогнозирование».

Выполнение контрольной работы является важной составной и обязательной частью самостоятельной работы студента по изучению дисциплины.

Контрольная работа состоит из двух теоретических вопросов и практического задания по различным темам, наименование которых определяется по таблице. Номера вопросов соответствуют первой букве фамилии студента и последней цифре шифра зачетной книжки. Например: фамилия Иванов, шифр зачетной книжки 101009, то заданию будут соответствовать вопросы № 7, 27, задача № 90 .

Исходными данными для освещения вопросов служат учебники и учебные пособия, журналы. В тексте контрольной работы должен быть указан номер вопроса и его содержание. Ответы должны быть краткими, но исчерпывающими. В конце работы приводятся список литературы, дата выполнения работы и подпись студента.

Контрольная работа должна быть представлена на проверку в установленные сроки в соответствии с графиком учебного процесса, но не позднее, чем за 10 дней до начала сессии. К защите контрольной работы студент обязан учесть все замечания преподавателя и внести необходимые исправления и дополнения. После собеседования контрольная работа студента получает оценку «Зачтено» или «не зачтено». Студенты, не защитившие контрольную работу, выполняют (защищают) её повторно, либо вносят в соответствии с указанными замечаниями исправления и дополнения.

## 2 ОФОРМЛЕНИЕ И ПОРЯДОК СДАЧИ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ

Текстовую часть работы обязательно оформляют и редактируют в соответствии с СК-СТО 7.5.01-2007 Стандарт ФГОУ ВПО ДальГАУ «Выпускные квалификационные работы, курсовые работы/проекты. Общие требования к оформлению текстовой части». Объем контрольной работы не должен превышать в печатном виде 15 страниц, и в рукописном варианте 24 страниц школьной тетради. Значительное превышение установленного объема является недостатком работы. Структура работы: титульный лист; план работы с указанием страниц; развернутые ответы на поставленные вопросы; практическую часть (решение задачи); список использованной литературы (не менее 5 источников). В начале контрольной работы приводится номер вопроса и его содержание. Страницы необходимо пронумеровывать арабскими цифрами в верхнем правом углу. На титульном листе студент должен указать свою фамилию и инициалы, номер зачетной книжки (оформление титульного листа дано в приложении). Если текст контрольной работы иллюстрируется схемами, графиками, диаграммами, таблицами, то все иллюстрации должны иметь заголовки и номер. Статистические данные и цифры, включаемые в работу, должны иметь ссылку на источник, из которого они взяты. Последняя страница подписывается автором с указанием даты завершения работы. Список источников должен быть составлен в соответствии с требованиями ГОСТа. Следует строго соблюдать правила цитирования. Каждая цитата должна иметь ссылку на порядковый номер источника по списку литературы.

## 3 ВЫБОР ВАРИАНТА КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ

Выбор варианта задания осуществляется по первой букве фамилии и последней цифре шифра зачетной книжки студента

Таблица 3.1 – Распределение заданий контрольной работы по вариантам

Первая буква фамилии	Последняя цифра шифра зачетной книжки студента									
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
А,К,У	1, 31, з.1	10, 22, з.18	19, 36, з.19	42, 56, з.36	23, 61, з.37	64, 13, з.46	2, 36, з.63	26, 27, з.64	63, 12, з.81	55, 44, з.82
Б,Л,Ф	2, 30, з.2	11, 21, з.17	35, 64, з.20	43, 55, з.35	24, 62, з.38	43, 18, з.47	17, 29, з.62	42, 19, з.65	24, 35, з.80	14, 60, з.83
В,М,Х	9, 29, з.3	12, 20, з.16	36, 63, з.21	44, 54, з.34	27, 60, з.39	34, 62, з.48	24, 65, з.61	18, 35, з.66	12, 47, з.79	61, 47, з.84
Г,Н,Ц	3,28, з.4	13, 19, з.15	37, 62, з.22	43, 53, з.33	13, 64, з.40	30, 24, з.49	14, 29, з.60	54, 62, з.67	11, 29, з.78	9, 34, з.85
Д,О,Ч	4, 27, з.5	14, 18, з.14	38, 61, з.23	2, 52, з.32	15, 26, з.41	32, 28, з.50	25, 34, з.59	38, 49, з.68	3, 64, з.77	4,56, з.86
Е,П,Ш	5, 26, з.6	15, 17, з.13	20, 60, з.24	42, 13, з.31	18, 25, з.42	61, 24, з.51	21, 45, з.58	27, 38, з.69	4, 32, з.76	7, 18, з.87
Ж,Р,Щ,Э	6, 25, з.7	16, 32, з.12	39, 59, з.25	41, 51, з.30	54, 23, з.43	19, 27, з.52	35, 62, з.57	12, 18, з.70	5, 54, з.75	8,25, з.88
З,С,Ю	7, 24, з.8	17, 34, з.11	40, 58, з.26	40, 49, з.29	61, 12, з.44	29, 12, з.53	42, 13, з.56	26, 17, з.71	6, 29, з.74	6, 20, з.89
И,Т,Я	8, 23, з.9	18, 35, з.10	41, 57, з.27	1, 45, з.28	54, 64, з.45	1, 63, з.54	27, 21, з.55	34, 16, з.72	9, 24, з.73	7, 27, з.90

## 4 ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ

1. Территориальное и отраслевое прогнозирование и планирование природоохранной деятельности.
2. Свободные экономические зоны и принципы их функционирования.
3. Расчет уровня инфляции.
4. Сущность планирования и прогнозирования, их отличие.
5. Трудовые ресурсы, их состав и воспроизводство.
6. Прогнозирование и планирование в странах с моделью переходной экономики.
7. Прогнозирование трудовых ресурсов.
8. Директивное планирование.
9. Сводный баланс трудовых ресурсов.
10. Индикативное планирование.
11. Программа занятости.
12. Стратегическое планирование.
13. Количественные и качественные характеристики трудовых ресурсов.
14. Планирование и прогнозирование в СССР.
15. Метод передвижки возрастов.
16. Научные основы методологии планирования и прогнозирования.
17. Метод дефляции.
18. Методологические принципы планирования и прогнозирования.
19. Целевые комплексные программы, их сущность.
20. Система показателей планов - прогнозов.
21. Планирование и прогнозирование на микроуровне.
22. Методология разработки бизнес - планов.
23. Система методов планирования и прогнозирования.
24. Основы организации планирования и прогнозирования.

25. Методы экспертных оценок.
26. Органы планирования и прогнозирования, их задачи и сущность.
27. Формализованные методы.
28. Макроэкономические счета.
29. Методы моделирования и экономико-математические методы.
30. Критерии и показатели эффективности производства.
31. Метод экономии чешского анализа.
32. Коэффициенты МОБа ( межотраслевого баланса).
33. Нормативный метод.
34. Формирование трудовых ресурсов.
35. Программно - целевой метод.
36. Показатели, характеризующие уровень жизни населения.
37. Экономический рост, факторы и проблемы темпов экономического роста.
38. Социальная политика.
39. Макроэкономические цели, показатели и счета.
40. Этапы прогнозирования трудовых ресурсов.
41. Методы прогнозирования макроэкономических показателей.
42. Управление инфляционными процессами.
43. Инфляция, ее виды и измерение.
44. Ценовая политика при директивном планировании и в переходный период.
45. Две формы государственных закупок: государственные закупки и государственная поддержка.
46. Прогнозирование объема производства перерабатывающих предприятий.
47. Продовольственные балансы и их значение в развитии экономики страны.
48. Методы экстраполяции, их назначение и роль.
49. Роль цен и индексов в прогнозировании АПК.

50. Социально - экономические последствия инфляции.
51. Интуитивные методы прогнозирования.
52. Прогнозирование инфляции.
53. Государственный заказ, его сущность.
54. Минимальный потребительский бюджет и минимальная заработная плата.
55. Прогнозирование платежного баланса и валютного курса.
56. Государственный бюджет, его прогнозирование и планирование.
57. Прогнозирование поставок продукции производственно-технического назначения для государственных нужд.
58. Комплексная оценка эффективности мероприятий, направленных на ускорение НТП.
59. Оценка эффективности инвестиций.
60. Инвестиционная политика.
61. Прогнозирование и планирование развития АПК и поставок сельскохозяйственной продукции для государственных нужд.
62. Агропромышленный комплекс, его состав и особенности. Аграрная политика.
63. Планирование развития предпринимательской деятельности.
64. Обоснование антимонопольной политики.
65. Методы планирования и прогнозирования инвестиционной политики.

## 5 ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

1. Определить прогнозный ВВП в 2014 году на основе его динамики по годам: 2007 г. - 990 млрд. долл., 2008 г. - 1,30 трлн. долл., 2009 год - 1,66 трлн. долл. , 2010 г. - 1,22 трлн.долл., 2011 г. - 1,49 трлн.долл. , 2012 г. -1,86 трлн. долл., 2013 г. - 2,01 трлн. долл.

2. В результате внедрения технического мероприятия себестоимость единицы продукции снизится с 350 руб. до 320 руб. Годовой объем реализации этого вида продукции – 75 тыс. шт. Средний годовой ссудный процент – 13 %. Налог на прибыль – 20 %. Определите экономический эффект и прирост прибыли после уплаты налогов во 2-м и 3-м годах действия внедряемого мероприятия.

3. Определить ожидаемый темп инфляции в прогнозном периоде. В базисном периоде индекс потребительских цен составил 121%, в прогнозном периоде предусматривается 129%.

4. Мероприятия НТП предусматривают повышение качества продукции. До его внедрения себестоимость единицы продукции составляла 35 тыс. руб., цена – 45 тыс. руб., объем реализации 130 тыс. шт. в год. После внедрения мероприятий себестоимость продукции выросла до 36 тыс. руб., цена – до 48 тыс. руб., объем реализации – до 140 тыс. шт. Определите годовой экономический эффект.

5. Определить влияние денежных доходов на уровень инфляции в прогнозном периоде при расчете его на основе дефлятора ВВП. В базисном периоде денежные доходы населения составляли 27,9 трлн. руб., в предшествующем базисному - 17,2 трлн. руб., ВВП составил 41 трлн. руб. В прогнозном периоде темп роста денежных доходов населения составит 118%.

6. В базисном периоде при производстве 30 т кондитерских изделий израсходовано 10 т сахара. В прогнозном периоде предусматривается снижение норм расхода сахара на 10 % за счет сокращения потерь сухих веществ и увеличение производства кондитерских изделий до 35 т. Определите потреб-

ность в сахаре для производства кондитерских изделий в прогнозном периоде.

7. Рассчитать реальный, номинальный ВВП и индекс цен (дефлятор) ВВП в прогнозном периоде. В базисном периоде ВВП составил 42 млн. руб. Темпы его роста в прогнозном периоде составят 103%, потребительские цены повысятся на 12%, оптовые - на 9%, экспорта (импорта) - на 11%. Доля конечного потребления в ВВП прогнозируется на уровне 75%, инвестиций - 19%, сальдо экспорта (импорта) - 4%.

8. Рассчитайте потребность в молоке для производства сыров в прогнозном периоде на основе представленных ниже данных:

Таблица 5.1 – Объемы производства сыра и норма расхода молока

Наименование сыра	Базисный период	
	Производство, т	Норма расхода молока на 1 т сыра, кг
Российский	490	9547
Королевский	320	9245
Угличский	350	5136
Сливочный	510	9577
Советский	220	9303

В прогнозном периоде увеличится производство сыра российского на 25 т, королевского – на 15 т, советского – в два раза, сливочного снизится на 20 т.

9. Рассчитать уровень инфляции в прогнозном периоде на основе уравнения монетарной теории. В базисном периоде в обращении находилось 2730 млрд.руб., скорость обращения денег в прогнозе 9 оборотов в год. В прогнозе предложение денег предполагается в размере 3165 млрд. руб., скорость их обращения не изменится, а ВВП увеличится на 12%.

10. Предприниматель собирается инвестировать средства в размере 500 тыс. руб. Реальная прибыль должна составить 18 % на каждый вложен-

ный рубль. Предположим, что уровень инфляции составит 5 % в год. Будет ли выгодным вложение денег, если номинальная процентная ставка равна 24 %?

11. Определить количество учащихся 16 лет и старше, обучающихся с отрывом от производства и количество лиц, занятых домашним хозяйством. В базисном периоде количество лиц, занимающихся с отрывом от производства, составило 565 тыс. чел., занятых домашним хозяйством - 1125 тыс. чел. В прогнозе предусматривается увеличение числа учащихся на 0,6%, занятых домашним хозяйством - на 0,1%.

12. Трудовые ресурсы в базисном периоде составили 15 тыс. чел., в том числе трудоспособное население в трудоспособном возрасте 85,5 %, работающие лица старше трудоспособного возраста и подростки до 16 лет – 14,5 %. В прогнозном периоде численность трудоспособного населения в трудоспособном возрасте увеличится на 5 %, численность работающих лиц старше трудоспособного возраста и подростков до 16 лет снизится на 3 %. Определите численность трудовых ресурсов и их изменение в прогнозном периоде.

13. Определить ожидаемый темп инфляции в прогнозном периоде. В базисном периоде индекс потребительских цен составил 121%, в прогнозном периоде предусматривается 126%.

14. В базисном периоде объем ВВП составил 25 трлн. руб., инвестиции – 3,5 трлн. руб. Опишите воспроизводственную ситуацию. Какова доля инвестиций должна быть в ВВП в прогнозном периоде, чтобы обеспечить расширенное воспроизводство? Какие меры необходимо предпринять для этого?

15. Рассчитать ВВП в прогнозе на основе данных по элементам его конечного использования. Потребительские расходы домашних хозяйств составят 33,8 млн. руб., государственные расходы - 10,5 млн. руб., валовое накопление - 13,6 млн. руб., сальдо экспорта (импорта) товаров и услуг - (-0,1 млн. руб.).

16. ВВП в прогнозном периоде будет равен 29 трлн. руб. Доля инвестиций в ВВП в базисном периоде составила 15 %, в прогнозном периоде предусматривается ее увеличение на 10 %. Объем иностранных инвестиций планируется 9 % от внутренних. Определите возможный объем инвестиций в прогнозном периоде.

17. Определить прогнозный ВВП в 2014 году на основе его динамики по годам: 2007 г. - 980 млрд. долл., 2008 г. - 1,35 трлн. долл., 2009 год - 1,75 трлн. долл., 2010 г. - 1,37 трлн.долл., 2011 г. - 1,53 трлн.долл., 2012 г. -1,96 трлн. долл., 2013 г. - 2,41 трлн. долл.

18. В базисном периоде численность населения составила 111 млн. человек, рождаемость – 16 человек и смертность – 19 человек на 1000 населения. В дальнейшем предполагается ежегодное увеличение рождаемости на 2 % и снижение смертности – на 2,5 %. Определите численность населения на конец 3-летнего прогнозного периода с учетом коэффициентов рождаемости и смертности.

19. Рассчитать реальный, номинальный ВВП и индекс цен (дефлятор) ВВП в прогнозном периоде. В базисном периоде ВВП составил 36 млн. руб. Темпы его роста в прогнозном периоде составят 110%, потребительские цены повысятся на 14%, оптовые - на 11%, экспорта (импорта) - на 12%. Доля конечного потребления в ВВП прогнозируется на уровне 70%, инвестиций - 36%, сальдо экспорта (импорта) - (-6%).

20. Трудовые ресурсы в базисном периоде составили 7 тыс. чел., в том числе трудоспособное население в трудоспособном возрасте 87,4 %, работающие лица старше трудоспособного возраста и подростки до 16 лет – 12,6 %. В прогнозном периоде численность трудоспособного населения в трудоспособном возрасте увеличится на 1 %, численность работающих лиц старше трудоспособного возраста и подростков до 16 лет снизится на 4 %. Определите численность трудовых ресурсов и их изменение в прогнозном периоде.

21. В течение 2008-2013 г.г. динамика объема ВВП и инвестиций характеризуется следующим образом (млн.руб.): 2008 г.- объем ВВП - 0,7; инвестиций - 0,2; 2009 г.- 2,8 и 0,7 соответственно; 2010 г.-9.1 и 2,1; 2011 г.- 16,9 и 3,8; 2012 г. - 25,5 и 5,6; 2013 г.- 35,4 и 8,1. Предполагаемые инвестиции в 2014 г. - 10 млн. руб. Необходимо спрогнозировать объем ВВП в 2014 г.

22. За первое полугодие работниками отработано 135 тыс. чел.-дней, целодневные простои составили 5 тыс. чел.-дней, число неявок по различным причинам – 45 тыс. чел.-дней. В этом полугодии календарный фонд рабочего времени составил 183 дня. Составьте прогноз среднесписочной численности работников.

23. Определить численность трудоспособного населения в трудоспособном возрасте. Количество работающих лиц старше трудоспособного населения и лиц до 16 лет. Трудовые ресурсы в прогнозе. Численность населения в прогнозе составит 90 тыс. чел. Коэффициент, характеризующий долю трудоспособного населения в трудоспособном возрасте в общей численности населения - 0,61. В базисном периоде численность работающих пенсионеров и подростков до 16 лет составила 2561 тыс. чел., в прогнозном периоде намечается снижение на 8%.

24. ВВП в прогнозном периоде составит 35 трлн. руб. Доля налоговых поступлений в ВВП – 17,5 %, неналоговых – 3,5 %, капитальных доходов – 0,5 %, доходов свободной экономической зоны – 0,3 %, доходов государственных целевых бюджетных фондов – 10 %. Расходная часть бюджета – 7,5 трлн. руб. Определите дефицит (профицит) бюджета и его уровень.

25. Определить прогнозный ВВП в 2014 году на основе его динамики по годам: 2007 г. - 1,2 трлн. долл., 2008 г. - 1,30 трлн. долл., 2009 год - 1,45 трлн. долл. , 2010 г. - 1,25 трлн. долл., 2011 г. - 1,55 трлн. долл., 2012 г. -1,80 трлн. долл., 2013 г. - 2,20 трлн. долл.

26. В базисном периоде объем реализации бытовых услуг составил 275 млрд. руб., численность населения – 11,5 млн. чел. Наблюдается зависи-

мость объема реализации бытовых услуг от денежных доходов населения и тарифов на услуги. В прогнозном периоде численность населения сократится на 7 %, денежные доходы возрастут на 20 %, тарифы на бытовые услуги увеличатся на 15 %. Определите объем реализации бытовых услуг в прогнозном периоде.

27. Рассчитать уровень инфляции в прогнозном периоде на основе уравнения монетарной теории. В базисном периоде в обращении находилось 3558 млрд.руб., скорость обращения денег в прогнозе 14 оборотов в год. В прогнозе предложение денег предполагается в размере 4150 млрд. руб., скорость их обращения 12 оборотов в год, а ВВП увеличится на 12%.

28. В базисном периоде численность населения равна 10,7 млн. чел., было госпитализировано 0,5 % населения, количество оборотов больничной койки в год составляло 15. Как изменится потребность в коечном фонде в прогнозном периоде, если численность населения уменьшится на 3 %, процент госпитализации возрастет до 0,7 %, количество оборотов больничной койки в год сократится на 2 %?

29. Определить емкость рынка в прогнозном периоде в денежном выражении. Производство потребительских товаров в стране составит 16 трлн. руб., остатки товаров на складах предприятий - производителей уменьшатся на 0,4 трлн. руб., запасы товаров в оптовой и розничной торговле увеличатся на 0,5 трлн. руб., экспорт составит 2,4 трлн., импорт - 5,7 трлн. руб.

30. В базисном периоде выручка за организацию въездного туризма составила 20 млн. долл., численность туристов, посетивших страну – 200 тыс. чел. Как изменится выручка туристского комплекса в прогнозном периоде, если стоимость туристической путевки снизится на 5 %, численность туристов увеличится на 10 %?

31. Определить сальдо текущего счета при разработке платежного баланса по разделам: торговый баланс и услуги. ВВП в прогнозном периоде составит 15,5 млрд. руб. Сальдо торгового баланса со странами СНГ составит

(-5%) к ВВП, с другими иностранными государствами 2,5%, сальдо баланса услуг соответственно 1,7% и 1,5%.

32. ВВП в прогнозном периоде составит 28 трлн. руб. Доля налоговых поступлений в ВВП – 14,7 %, неналоговых – 1,5 %, капитальных доходов – 0,3 %, доходов свободной экономической зоны – 0,1 %, доходов государственных целевых бюджетных фондов – 5 %. Расходная часть бюджета – 6,5 трлн. руб. определите дефицит (профицит) бюджета и его уровень.

33. Спрогнозировать численность занятых в промышленности, сельском хозяйстве, прочих отраслях экономики индексным методом. Численность занятых в промышленности в базисном периоде составила 1125 тыс.чел., в сельском хозяйстве – 534 тыс.чел., в прочих отраслях материального производства - 1291 тыс.чел., в непроизводственных отраслях - 1395 тыс.чел. Темпы роста объема производства предусматриваются в промышленности 105,5%, в сельском хозяйстве - 104,5%. Производительность труда повысится в указанных отраслях соответственно на 10 и 5 %. В прочих отраслях материального производства численность занятых уменьшится а 0,5%, в непроизводственной сфере - увеличится на 3,5%.

34. В базисном периоде в обращении находилось 875 млрд. руб., скорость обращения денег составляла 18 оборотов в год. ВВП равнялся 18 трлн. руб. в прогнозном периоде предусматривается увеличение объема ВВП на 7 %, дефлятор ВВП составит 115 %, скорость обращения уменьшится до 12 оборотов в год. Определите количество денег в обращении и его изменение в прогнозном периоде.

35. Определить численность трудоспособного населения в трудоспособном возрасте. Количество работающих лиц старше трудоспособного населения и лиц до 16 лет. Трудовые ресурсы в прогнозе. Численность населения в прогнозе составит 8620 тыс. чел. Коэффициент, характеризующий долю трудоспособного населения в трудоспособном возрасте в общей численности населения - 0,61. В базисном периоде численность работающих

пенсионеров и подростков до 16 лет составила 274 тыс. чел., в прогнозном периоде намечается снижение на 4%.

36. Инвестиционный проект предусматривает выпуск 3500 изделий в год, цена изделия – 120 тыс. руб., переменные издержки на единицу изделия – 65 тыс. руб., постоянные издержки – 200 млн. руб. Определите точку безубыточности и запас безубыточности.

37. Определить количество учащихся 16 лет и старше, обучающихся с отрывом от производства и количество лиц, занятых домашним хозяйством. В базисном периоде количество лиц, занимающихся с отрывом от производства 375 тыс. чел., занятых домашним хозяйством - 1250 тыс. чел. В прогнозе предусматривается увеличение числа учащихся на 0,7%, занятых домашним хозяйством - на 0,3%.

38. ВВП равен 25,7 трлн. руб. Платежи из-за границы резидентами страны составляют 2,3 трлн. руб. Платежи иностранным резидентам – 2,2 трлн. руб. Как и на сколько процентов изменится ВВП, если платежи из-за границы увеличатся на 5 %, платежи иностранным резидентам снизятся на 3 %, а цены ВВП увеличатся на 10 %.

39. Определить емкость рынка в прогнозном периоде в денежном выражении. Производство потребительских товаров в стране составит 15 трлн. руб., остатки товаров на складах предприятий - производителей уменьшаться на 0,5 трлн. руб., запасы товаров в оптовой и розничной торговле увеличатся на 0,7 трлн. руб., экспорт составит 3,4 трлн., импорт - 8,7 трлн. руб.

40. ВВП в базисном периоде равен 15 трлн. руб. В прогнозном периоде ВВП в сопоставимых ценах составит 15,9 трлн. руб., в действующих ценах – 20,3 трлн. руб. Определите темпы роста и прироста ВВП в прогнозном периоде.

41. Определить прогнозный ВВП в 2014 году на основе его динамики по годам: 2007 г. - 950 млрд. долл., 2008 г. - 1,20 трлн. долл., 2009 год -

1,70 трлн. долл. , 2010 г. - 1,74 трлн.долл., 2011 г. - 1,86 трлн.долл., 2012 г. -1,90 трлн. долл., 2013 г. - 2,30 трлн. долл.

42. В базисном периоде ВВП составит 20,7 трлн. руб. В прогнозном периоде предусматривается увеличение объема производства продукции и услуг на 5 %. Дефлятор ВВП (индекс цен) прогнозируется на уровне 128 %. Определите реальный и номинальный ВВП в прогнозном периоде.

43. В течение 2008-2013 г.г. динамика объема ВВП и инвестиций характеризуется следующим образом (млн.руб.): 2008 г.- объем ВВП – 1,3; инвестиций - 0,5; 2009 г.- 2,5 и 0,7 соответственно; 2010 г.-7,1 и 2,3; 2011 г.- 15,9 и 3,8; 2012 г. - 19,5 и 5,6; 2013 г.- 35,4 и 8,1. Предполагаемые инвестиции в 2014 г. - 10 млн. руб. Необходимо спрогнозировать объем ВВП в 2014 г.

44. В таблице приведены исходные данные о динамике ВРП области. При использовании метода скользящей средней спрогнозировать объемы валового регионального продукта на 3 последующих периода. Сделать обоснованный вывод.

Таблица 5.2 – Динамика ВРП области, млрд.руб.

№ периода	Годы	Объем ВРП
1	2007	189,4
2	2008	197,0
3	2009	244,9
4	2010	279,5
5	2011	325,4
6	2012	400,0
7	2013	234,2

45. Рассчитать ВВП в прогнозе на основе данных по элементам его конечного использования. Потребительские расходы домашних хозяйств составят 23,5 млн. руб., государственные расходы - 9,7 млн. руб., валовое накопление - 11,2 млн. руб., сальдо экспорта (импорта) товаров и услуг - (-0,6 млн. руб.).

46. Определите ВВП и его изменение в прогнозном периоде методом конечного использования. В базисном периоде конечное потребление соста-

вило 65,4 трлн. руб., инвестиции – 24,7 трлн. руб., сальдо экспорта (импорта) – 5,2 трлн. руб. В прогнозном периоде с учетом роста цен предполагается увеличение конечного потребления на 17 %, инвестиций – на 12 %, сальдо экспорта (импорта) – на 2 %.

47. Какие темпы роста и прироста ВВП будут в конце прогнозного периода, если базовый период принять за 100 %. В прогнозном периоде темпы роста ВВП по годам будут равны: 1-й год – 103 %, 2-й год – 105 %, 3-й год – 106 %, 4-й год – 107 %.

48. Рассчитать уровень инфляции в прогнозном периоде на основе уравнения монетарной теории. В базисном периоде в обращении находилось 3458 млрд. руб., скорость обращения денег в прогнозе 12 оборотов в год. В прогнозе предложение денег предполагается в размере 4780 млрд. руб., скорость их обращения 8 оборотов в год, а ВВП увеличится на 11%.

49. Доля оплаты труда в ВВП в базисном периоде составила 30 %, ВВП равен 15 трлн. руб. В прогнозном периоде ВВП увеличится на 31 %. Определите, сумму оплаты труда и каково её изменение будет в прогнозном периоде, если доля амортизации в ВВП составит 25 %, прибыли – 20 %, чистых налогов (за вычетом субсидий) – 10 %.

50. Определить ожидаемый темп инфляции в прогнозном периоде. В базисном периоде индекс потребительских цен составил 114 %, в прогнозном периоде предусматривается 116 %.

51. В результате внедрения технического мероприятия себестоимость единицы продукции снизится с 550 руб. до 520 руб. Годовой объем реализации этого вида продукции – 85 тыс. шт. Средний годовой ссудный процент – 13 %. Налог на прибыль – 20 %. Определите экономический эффект и прирост прибыли после уплаты налогов во 2-м и 3-м годах действия внедряемого мероприятия.

52. Определить произведенный ВВП в прогнозном периоде. В базисном периоде валовой выпуск продукции и услуг составил 73,5 млн. руб., промежуточное потребление - 39 млн. руб. В прогнозном периоде намечается

повышение производительности труда на 4%, сокращение численности работников - на 2%, уменьшение промежуточного потребления - на 1%. Цены на сырьевые, топливно-энергетические ресурсы и готовую продукцию, услуги повысятся на 16,5%.

53. Мероприятия НТП предусматривают повышение качества продукции. До его внедрения себестоимость единицы продукции составляла 45 тыс. руб., цена – 55 тыс. руб., объем реализации 180 тыс. шт. в год. После внедрения мероприятий себестоимость продукции выросла до 46 тыс. руб., цена – до 58 тыс. руб., объем реализации – до 190 тыс. шт. Определите годовой экономический эффект.

54. Определить сальдо текущего счета при разработке платежного баланса по разделам: торговый баланс и услуги. ВВП в прогнозном периоде составит 21,3 млрд. руб. Сальдо торгового баланса со странами СНГ составит 0,3% к ВВП, с другими иностранными государствами 1,6%, сальдо баланса услуг соответственно 2,1% и 1,8%.

55. Определить прогнозный ВВП в 2014 году на основе его динамики по годам: 2007 г. - 995 млрд. долл., 2008 г. - 1,10 трлн. долл., 2009 год - 1,30 трлн. долл. , 2010 г. - 1,40 трлн.долл., 2011 г. - 1,50 трлн.долл. , 2012 г. -1,75 трлн. долл., 2013 г. - 1,95 трлн. долл.

56. Определить ожидаемый темп инфляции в прогнозном периоде. В базисном периоде индекс потребительских цен составил 121%, в прогнозном периоде предусматривается 129%.

57. В базисном периоде при производстве 35 т кондитерских изделий израсходовано 37 т сахара. В прогнозном периоде предусматривается снижение норм расхода сахара на 10 % за счет сокращения потерь сухих веществ и увеличение производства кондитерских изделий до 37 т. Определите потребность в сахаре для производства кондитерских изделий в прогнозном периоде.

58. Рассчитайте потребность в молоке для производства сыров в прогнозном периоде на основе представленных ниже данных:

Таблица 5.3 – Объемы производства сыра и норма расхода молока

Наименование сыра	Базисный период	
	Производство, т	Норма расхода молока на 1 т сыра, кг
Российский	480	9535
Королевский	315	9250
Угличский	345	5150
Сливочный	520	9650
Советский	250	9350

В прогнозном периоде увеличится производство сыра российского на 30 т, королевского – на 20 т, советского – в два раза, сливочного снизится на 15 т.

59. Определить влияние денежных доходов на уровень инфляции в прогнозном периоде при расчете его на основе дефлятора ВВП. В базисном периоде денежные доходы населения были 27,9 трлн. руб., в предшествующем базисному - 17,2 трлн. руб., ВВП составил 41 трлн. руб. В прогнозном периоде темп роста денежных доходов населения составит 118%.

60. Рассчитать реальный, номинальный ВВП и индекс цен (дефлятор) ВВП в прогнозном периоде. В базисном периоде ВВП составил 42 млн. руб. Темпы его роста в прогнозном периоде составят 103%, потребительские цены повысятся на 12%, оптовые - на 9%, экспорта (импорта) - на 11%. Доля конечного потребления в ВВП прогнозируется на уровне 75%, инвестиций - 19%, сальдо экспорта (импорта) - 4%.

61. Предприниматель собирается инвестировать средства в размере 300 тыс. руб. Реальная прибыль должна составить 18 % на каждый вложенный рубль. Предположим, что уровень инфляции составит 8 % в год. Будет ли выгодным вложение денег, если номинальная процентная ставка равна 30 %?

62. Рассчитать уровень инфляции в прогнозном периоде на основе уравнения монетарной теории. В базисном периоде в обращении находилось 2730 млрд.руб., скорость обращения денег в прогнозе 9 оборотов в год. В

прогнозе предложение денег предполагается в размере 3165 млрд. руб., скорость их обращения не изменится, а ВВП увеличится на 12%.

63. Рассчитать уровень инфляции в прогнозном периоде на основе уравнения монетарной теории. В базисном периоде в обращении находилось 3458 млрд.руб., скорость обращения денег в прогнозе 14 оборотов в год. В прогнозе предложение денег предполагается в размере 4150 млрд. руб., скорость их обращения 12 оборотов в год, а ВВП увеличится на 12%.

64. Определить ожидаемый темп инфляции в прогнозном периоде. В базисном периоде индекс потребительских цен составил 121%, в прогнозном периоде предусматривается 126%.

65. ВВП в прогнозном периоде будет равен 33 трлн. руб. Доля инвестиций в ВВП в базисном периоде составила 25 %, в прогнозном периоде предусматривается ее увеличение на 10 %. Объем иностранных инвестиций планируется 15 % от внутренних. Определите возможный объем инвестиций в прогнозном периоде.

66. Рассчитать ВВП в прогнозе на основе данных по элементам его конечного использования. Потребительские расходы домашних хозяйств составят 33,8 млн. руб., государственные расходы - 10,5 млн. руб., валовое накопление - 13,6 млн. руб., сальдо экспорта (импорта) товаров и услуг - (-0,1 млн. руб.).

67. В базисном периоде численность населения составила 115 млн. человек, рождаемость – 20 человек и смертность – 23 человека на 1000 населения. В дальнейшем предполагается ежегодное увеличение рождаемости на 5 % и снижение смертности – на 6 %. Определите численность населения на конец 3-летнего прогнозного периода с учетом коэффициентов рождаемости и смертности.

68. Определить прогнозный ВВП в 2014 г. на основе его динамики по годам: 2007 г. - 1,10 трлн. долл., 2008 г. - 1,20 трлн. долл., 2009 год - 1,45 трлн. долл. , 2010 г. - 1,50 трлн.долл., 2011 г. - 1,55 трлн.долл., 2012 г. -1,60 трлн. долл., 2013 г. - 1,95 трлн. долл.

69. Рассчитать реальный, номинальный ВВП и индекс цен (дефлятор) ВВП в прогнозном периоде. В базисном периоде ВВП составил 36 млн. руб. Темпы его роста в прогнозном периоде составят 110%, потребительские цены повысятся на 14%, оптовые - на 11%, экспорта(импорта) - на 12%. Доля конечного потребления в ВВП прогнозируется на уровне 70%, инвестиций - 36%, сальдо экспорта (импорта) - (-6%).

70. В течение 2008-2013 гг. динамика объема ВВП и инвестиций характеризуется следующим образом (млн.руб.): 2008 г.- объем ВВП – 1,7; инвестиций - 0,3; 2009 г.- 2,8 и 0,6 соответственно; 2010 г.-7,3 и 3,3; 2011 г.- 17,9 и 3,9; 2012 г. - 20,5 и 5,7; 2013 г.- 31,4 и 8,3. Предполагаемые инвестиции в 2014 г. - 7 млн. руб. Необходимо спрогнозировать объем ВВП в 2014 г.

71. На основании данных, приведенных в таблице, рассчитать цепной индекс роста показателей. Рассчитать прогноз валового сбора культур методом наименьших квадратов на 2 последующих периода. Выявить тенденцию. Построить график. Сделать вывод.

Таблица 5.4 - Валовой сбор зерновых в хозяйствах всех категорий региона; тыс. тонн.

Показатели	2006г.	2007г.	2008г.	2009г.	2010г.	2011г.	2012г.	2013г.
Зерновые (в весе после доработки)	169,2	98,2	214,2	233,7	361,9	272,8	337,8	130,4

72. Определить прогнозный ВВП в 2014 г. на основе его динамики по годам: 2007 г. - 1,45 трлн. долл., 2008 г. - 1,70 трлн. долл., 2009 год - 1,20 трлн. долл. , 2010 г. - 1,95 трлн.долл., 2011 г. – 2,34 трлн.долл., 2012 г. -2,79 трлн. долл., 2013 г. – 3,10 трлн. долл.

73. За первое полугодие работниками отработано 175 тыс. чел.-дней, целодневные простои составили 3 тыс. чел.-дней, число неявок по различным причинам – 35 тыс. чел.-дней. В этом полугодии календарный фонд рабочего времени составил 183 дня. Составьте прогноз среднесписочной численности работников.

74. Составить прогнозный баланс денежных расходов и доходов.

Согласно прогнозным расчетам сумма средств на оплату труда предусматривается в размере 18000 ден.ед., поступления от продажи продукции сельского хозяйства составят 380 ден.ед, социальные трансферты составят - 6900 ден.ед., доходы от собственности - 640 ден.ед., прочие поступления (доходы от неучтенной предпринимательской деятельности, от продажи валюты, полученные переводы и т.д.) - 7790 ден.ед., на покупку товаров будет израсходовано -19443 ден.ед., на оплату услуг - 5598 ден.ед., обязательные платежи и добровольные пожертвования составят 2930 ден.ед., изменение задолженности по кредитам, прирост депозитов, приобретение ценных бумаг, покупка валюты - 5739 ден.ед.

75. В базисном периоде объем реализации бытовых услуг составил 350 млрд. руб., численность населения – 25,0 млн. чел. Наблюдается зависимость объема реализации бытовых услуг от денежных доходов населения и тарифов на услуги. В прогнозном периоде численность населения сократится на 3 %, денежные доходы возрастут на 15 %, тарифы на бытовые услуги увеличатся на 10 %. Определите объем реализации бытовых услуг в прогнозном периоде.

76. Организация приобрела объект основных средств за 500 тыс. рублей. Срок его полезного использования составляет 10 лет. Учетной политикой организации определено, что амортизация по данному объекту определяется способом списания стоимости по сумме чисел лет срока полезного использования. Определить амортизационные отчисления по данному объекту.

77. В базисном периоде выручка за организацию въездного туризма составила 15 млн. долл., численность туристов, посетивших страну – 180 тыс. чел. Как изменится выручка туристского комплекса в прогнозном периоде, если стоимость туристической путевки снизится на 7 %, численность туристов увеличится на 15 %?

78. Организация приобрела автомобиль за 800 тыс. рублей. Срок его полезного использования составляет 12 лет. Учетной политикой организации определено, что амортизация по данному объекту определяется спосо-

бом уменьшаемого остатка с коэффициентом ускорения, равным 2. Определить амортизационные отчисления по данному объекту.

79. Организация приобрела объект основных средств за 7800 тыс. рублей. Срок его полезного использования составляет 10 лет. Учетной политикой организации определено, что амортизация по данному объекту определяется линейным способом. Определить амортизационные отчисления по данному объекту.

80. Инвестиционный проект предусматривает выпуск 5500 изделий в год, цена изделия – 100 тыс. руб., переменные издержки на единицу изделия – 55 тыс. руб., постоянные издержки – 150 млн. руб. Определите точку безубыточности и запас безубыточности.

81. Определить емкость рынка, если известно, что:

1) Производство потребительских товаров ( $Q_n$ ) - 16 млн. руб.

2) Остатки товаров ( $Q_{oc.}$ ) - 0,4 млн. руб.

3) Запасы товаров в оптовой и розничной торговле снижены ( $C_n$ ) - 0,5 млн. руб.

82. ВВП в базисном периоде равен 30 трлн. руб. В прогнозном периоде ВВП в сопоставимых ценах составит 30,9 трлн. руб., в действующих ценах – 35,9 трлн. руб. Определите темпы роста и прироста ВВП в прогнозном периоде.

83. Спрогнозировать спрос на мясо и мясопродукты на краткосрочный период.

Таблица 5.5 – Исходные данные

Дано:	Условные обозначения
Рекомендуемая норма потребления - 82 кг.	Рек.н
Фактическое потребление - 61 кг.	Фп.
Рост денежных доходов в прогнозном периоде - 23%	Дд
Индекс цен на мясо - 119%	Иц
Численность населения - 9,83 млн. чел.	Чн
Прогнозная численность населения (снижение) – на 5%	Чп

84. Определить потребление сыра в прогнозе на 1 человека. Базисное потребление сыра - 47 кг, цена 1 кг (Цб)-350 руб. Кэ - (0,6), Цена прогнозная (Цп)- 530 руб.

Денежные доходы населения в прогнозе не изменятся.

85. ВВП в базисном периоде равен 30 трлн. руб. В прогнозном периоде ВВП в сопоставимых ценах составит 30,9 трлн. руб., в действующих ценах – 35,9 трлн. руб. Определите темпы роста и прироста ВВП в прогнозном периоде.

86. На основании данных, приведенных в таблице, рассчитать прогноз урожайности картофеля на 2015 г. методом скользящей средней. Изобразить тенденцию изменений графически. Сделать вывод.

Таблица 5.6 - Урожайность картофеля в хозяйствах всех категорий региона; центнеров с 1 гектара убранной площади

Картофель	2006г.	2007г.	2008г.	2009г.	2010г.	2011г.	2012г.	2013г.
	126	152	134	157	144	179	148	147

87. Определите ВВП и его изменение в прогнозном периоде методом конечного использования. В базисном периоде конечное потребление составило 55,3 трлн. руб., инвестиции – 25,8 трлн. руб., сальдо экспорта (импорта) – 7,2 трлн. руб. В прогнозном периоде с учетом роста цен предполагается увеличение конечного потребления на 19 %, инвестиций – на 15 %, сальдо экспорта (импорта) – на 3 %.

88. В базисном периоде в обращении находилось 850 млрд. руб., скорость обращения денег составляла 17 оборотов в год. ВВП равнялся 15 трлн. руб. в прогнозном периоде предусматривается увеличение объема ВВП на 5 %, дефлятор ВВП составит 120 %, скорость обращения уменьшится до 10 оборотов в год. Определите количество денег в обращении и его изменение в прогнозном периоде.

89. Доля оплаты труда в ВВП в базисном периоде составила 35 %, ВВП равен 20 трлн. руб. В прогнозном периоде ВВП увеличится на 30 %. Определите, сумму оплаты труда и каково её изменение будет в прогнозном периоде, если доля амортизации в ВВП составит 25 %, прибыли – 20 %, чистых налогов (за вычетом субсидий) – 12 %.

90. Определить численность трудоспособного населения в трудоспособном возрасте. Количество работающих лиц старше трудоспособного населения и лиц до 16 лет. Трудовые ресурсы в прогнозе. Численность населения в прогнозе составит 9120 тыс. чел. Коэффициент, характеризующий долю трудоспособного населения в трудоспособном возрасте в общей численности населения - 0,61. В базисном периоде численность работающих пенсионеров и подростков до 16 лет составила 2561 тыс. чел., в прогнозном периоде намечается снижение на 8%.

## РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

1. Амурстат официальный сайт [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [www.amurstat.gks.ru](http://www.amurstat.gks.ru)
2. Басовский, Л.Е. Прогнозирование и планирование в условиях рынка. [Текст]: учебное пособие, рек. УМИ /Л.Е.Басовский.- М.: ИНФРА-М, 2013.- 258, [14] с. – (высшее образование. Бакалавриат)
3. Бутакова, М.М.Экономическое прогнозирование: методы и приемы практических расчетов [Текст]: учебное пособие; доп.УМО/М.М.Бутакова.- 2-е изд., испр.- М.: Кнорус, 2010.-166, [2] с.
4. Владимирова В. И. Прогнозирование и планирование в условиях рынка [Текст]: Учебное пособие 2- изд.- М. 2007. – 400 с.
5. Всероссийский экономический журнал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [www.ecotrends.ru](http://www.ecotrends.ru)
6. Журнал «АПК: экономика, управление».
7. Знаменский В.В. Прогнозирование и планирование в условиях рынка [Электронный ресурс]. - Диск (CD-ROM): Учебное пособие. - М.: ИНФО, 2000.-296 с.
8. Информационная система «Консультант-плюс» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [www.consultant.ru](http://www.consultant.ru)
9. Киселева Е.А. Макроэкономика. Экспресс-курс: учебное пособие /Е.А. Киселева. – 2-е изд., стер. – М.: КНОРУС, 2012.- 380 с.
10. Курс экономической теории [Текст]: учебник / М.Н. Чепурин [и др.]; под ред. М.Н. Чепурина, Е.А. Киселевой. – Изд. 7-е, доп. и перераб. – Киров: АСА, 2010. – 880 с.
11. Липсиц, И.В. Экономика: учебник для вузов / И.В. Липсиц. – 2-е изд., стер. – М.:Омега-Л, 2007. – 650 с.
12. Личко К.П. Прогнозирование и планирование развития агропромышленного комплекса [Текст]. - М.: КолосС, 2007. - 286 с.

13. Макроэкономика. Теория и российская практика: учебник / под ред. А.Г. Грязновой и Н.Н. Думновой. – 6 – е изд., стер. – М.: КНОРУС, 2011.-680с.
14. Макроэкономическое регулирование: роль государства и корпораций: [Текст]: учебное пособие; рек. ГОУ ВПО «Гос.ун-т управления»/В.М.Соколовский; под ред. В.М.Соколовского.- М.: Кнорус, 2010.-243, [5] с.
15. Министерство сельского хозяйства Амурской области: официальный сайт [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [www. agroamur.ru](http://www.agroamur.ru).
16. Нуреев Р.М. Экономика развития: модели становления рыночной экономики [Текст].- М.: Инфра - М, 2008.- 240с.
17. Официальный интернет портал министерства сельского хозяйства РФ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [www.mcsx.ru](http://www.mcsx.ru)
18. Парсаданов, Г.А. Прогнозирование национальной экономики: Учебник / Г.А. Парсаданов, В.В.Егоров. – М.: Высш.шк., 2002. – 304 с.:ил.
19. Прогнозирование и планирование в условиях рынка [Текст]: учебное пособие; доп. УМО по образ. /Т.А.Бабич. [др.] - М.: ИНФРА-М, 2013.- 355[1]- (Высшее образование-бакалавриат).
20. Росстат официальный сайт [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [www.gks.ru](http://www.gks.ru)
21. Экономический электронный журнал «Экономика России XXI век» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [www.ruseconomy.ru](http://www.ruseconomy.ru)

*Образец оформления титульного листа*

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего  
профессионального образования  
ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ФАКУЛЬТЕТ ЗАОЧНОГО ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Контрольная работа

по дисциплине:

«Макроэкономическое планирование  
и прогнозирование»

Выполнил: студент \_\_\_ курса

Специальности «Экономика»

\_\_\_ группы

Ф.И.О.

Шифр зачетной книжки

Проверил: Ф.И.О.

## СОДЕРЖАНИЕ

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПО ПОДГОТОВКЕ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ ...	3
2 ОФОРМЛЕНИЕ И ПОРЯДОК СДАЧИ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ.....	4
3 ВЫБОР ВАРИАНТА КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ .....	5
4 ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ.....	6
5 ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ .....	9
РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА.....	27
Приложение Образец оформления титульного листа .....	29

# МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ

Методические указания к контрольной работе

*для студентов заочной формы обучения  
по направлению подготовки бакалавров  
38.03.01 «Экономика»*

*В редакции составителей*

Лицензия ЛР 020427 от 25.04.1997 г.  
Подписано к печати 02.06.2014 г. Формат 60×90/16.  
Уч.-изд.л. – 1,4. Усл.-п.л. – 2,0.  
Тираж 70 экз. Заказ 160.

---

Отпечатано в отделе оперативной полиграфии издательства ДальГАУ  
675005, г. Благовещенск, ул. Политехническая, 86

