

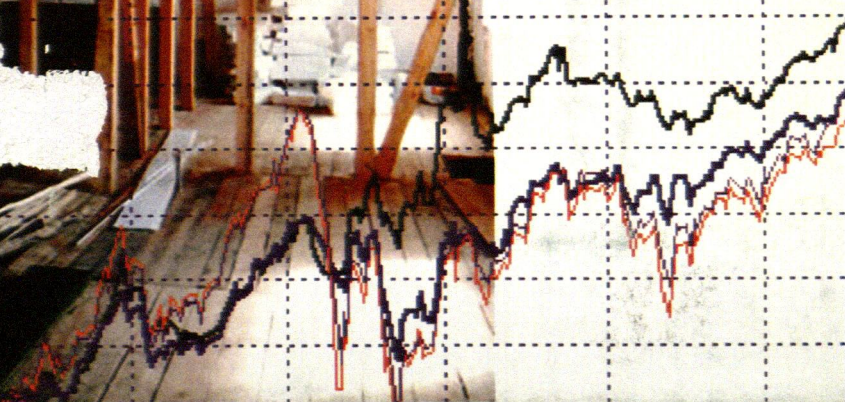
10-3684

Б. А. Ашабоков, З. З. Буздов
А. З. Буздова, Р. Р. Ханиев

ДУБЛЕТ

УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ АПК РЕГИОНА: ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И МЕТОДЫ ИХ РЕШЕНИЯ

10-03685



Б. А. Ашабоков, З. З. Буздов
А. З. Буздова, Р. Р. Ханиев

**УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ
АПК РЕГИОНА:
ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ
И МЕТОДЫ ИХ РЕШЕНИЯ**

“Полиграфсервис и Т”
2009

УДК 631.15: 33
ББК 65.32
У-81

Рецензенты:

А. Х. Аджиев, доктор физико-математических наук, профессор,
зав. отделом Высокогорного геофизического института
Н. Н. Рыкова, доктор экономических наук, профессор,
научный редактор издательского дома «Финансы и кредит»

У-81 Ашабоков Б. А., Буздов З. З., Буздова А. З., Ханиев Р. Р.
Устойчивое развитие АПК региона: основные проблемы и ме-
тоды их решения. – Нальчик: Полиграфсервис и Т. 2009. – 174 с.

ISBN 978-5-93680-330-7

На основе анализа изменений природно-климатических характеристик различных климатических зон территории КБР вследствие глобального потепления климата показана необходимость учета трансформации агроклиматических ресурсов при разработке стратегического развития АПК регионов. Обсуждаются основные проблемы, возникающие на пути разработки стратегии устойчивого развития АПК с учетом данного фактора. Изложен один подход к прогнозированию урожайности сельскохозяйственных культур.

Приводится математическая модель рационального обеспечения населения региона продуктами питания на основе оптимизации производства сельскохозяйственной продукции с учетом изменений природных факторов. Обсуждается роль государства в обеспечении устойчивого развития сельского хозяйства в изменяющихся природно-климатических условиях.

Книга предназначена для широкого круга читателей, студентов и аспирантов, преподавателей экономических ВУЗов, а также для специалистов органов власти и управления.

© Ашабоков Б. А., Буздов З. З.,
Буздова А. З., Ханиев Р. Р., 2009
© Полиграфсервис и Т, 2009

ОГЛАВЛЕНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ.....	5
1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ РАЗРАБОТКИ СТРАТЕГИИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ АПК	7
1.1 Основные проблемы разработки стратегии устойчи- вого развития регионов	7
1.2 Роль государства в формировании устойчивого раз- вития АПК	21
2. СОСТОЯНИЕ И ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ АГРАРНОГО СЕКТОРА ЭКОНОМИКИ КБР	44
2.1 Государственная поддержка развития сельского хо- зяйства на современном этапе	44
2.2 Оценка состояния и закономерности развития регио- нального производства сельскохозяйственной про- дукции	64
3. АНАЛИЗ И ПРОГНОЗ ИЗМЕНЕНИЙ ПРИРОДНО- КЛИМАТИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ	70
3.1 Результаты анализа изменений количества осадков и средней температуры воздуха	70
3.2 Модель прогнозирования динамики метеорологиче- ских параметров	87
3.3 Результаты прогнозирования изменения количества осадков и средней температуры воздуха	95
4. ИЗМЕНЕНИЕ КЛИМАТА И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА ПРОИЗ- ВОДСТВО СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ ...	108
4.1 О зависимости продуктивности сельскохозяйствен- ных культур от природных факторов	108

4.2	Изменения природных факторов и качественный анализ их влияния на агроклиматические ресурсы региона	123
4.3	Анализ изменения урожайности сельскохозяйственных культур в различных климатических зонах КБР	126
5.	МОДЕЛИРОВАНИЕ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ АПК РЕГИОНА С УЧЕТОМ ИЗМЕНЕНИЙ КЛИМАТА	135
5.1	Концепция развития АПК региона с аграрной ориентацией	135
5.2	Прогноз урожайности сельскохозяйственных культур с учетом динамики природных факторов	148
5.3	Экономико-математическая модель рационального обеспечения населения региона продуктами питания	153
	Литература	161
	Приложение	168