

26-3437

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

Шогенцукова З.Х.
Потравный И.М.
Машукова Е.М.

**ИНСТРУМЕНТЫ РАЗВИТИЯ
РЕГИОНАЛЬНЫХ АГРОЭКОСИСТЕМ В УСЛОВИЯХ
НИЗКОУГЛЕРОДНОЙ ЭКОНОМИКИ
НА ПРИМЕРЕ САДОВОДСТВА**

Коллективная монография

26-03437

Москва

2025



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ «КАБАРДИНО-БАЛКАРСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. Х.М. БЕРБЕКОВА»**

приоритет 

**ИНСТРУМЕНТЫ РАЗВИТИЯ
РЕГИОНАЛЬНЫХ АГРОЭКОСИСТЕМ
В УСЛОВИЯХ НИЗКОУГЛЕРОДНОЙ ЭКОНОМИКИ
НА ПРИМЕРЕ САДОВОДСТВА**

*Коллективная монография подготовлена в рамках
Программы стратегического академического лидерства
«Приоритет–2030» Минобрнауки РФ*

**МОСКВА
2025**

УДК 33:634
ББК 65.42.3
И 72

доктор сельскохозяйственных наук, профессор
ФГБОУ ВО «Кабардино-Балкарский аграрный
университет им. В.М. Кокова»

М.В. Кошукоев

доктор экономических наук, профессор
ФГБОУ ВО «Кабардино-Балкарский государственный
университет им. Х.М. Бербекова»

Т.Х. Тогузаев

Авторы: **Шогенцукова З.Х., Потравный И.М., Машукова Е.М.**

И 72 Инструменты развития региональных агроэкосистем в условиях низкоуглеродной экономики на примере садоводства : коллективная монография / З. Х. Шогенцукова, И. М. Потравный, Е. М. Машукова : Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова. – М. : Эксперт, 2025. – 132 с. – Библиогр. 117–124 с. – 500 экз. – ISBN 978-5-9079-5196-9. – Текст : непосредственный.

В монографии систематизирована практическая информация об инструментах развития региональных агроэкосистем технологического (карбонowego) предпринимательства в целях реализации стратегии низкоуглеродной экономики. Стратегия социально-экономического развития Российской Федерации с низким уровнем выбросов парниковых газов до 2050 года (Стратегия 2050), утвержденная распоряжением Правительства РФ от 29.10.2021 г. № 3052-р, предполагает декарбонизацию экономики, регенеративное земледелие и применение иных низкоуглеродных технологий для обеспечения устойчивого развития различных отраслей народного хозяйства (например, садоводства).

Издание предназначено для научных и практических работников в сфере экологии, экономики и управления, сельского хозяйства, преподавателей экономических и управленческих специальностей вузов.

Монография подготовлена в рамках исследования, выполненного при финансовой поддержке Внутреннего гранта КБГУ (Договор № 42 от 28.01.2025 г.), в рамках Программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030» Минобрнауки РФ.

УДК 33:634
ББК 65.42.3

ISBN 978-5-9079-5196-9

© Коллектив авторов, 2025 г.
©, ООО «Эксперт», 2025 г.

1	2
ВОЗМОЖНОСТИ	УГРОЗЫ
<ul style="list-style-type: none"> – устойчивый экономический рост в Российской Федерации; – повышение благосостояния населения республики; – упрощение визовых режимов; – развитие туризма; – развитие правоприменительной практики, снижение административного давления на бизнес; – рост доли социально-бытовых и коммунальных услуг современного уровня; – развитие науки и технологий, научно-технический прогресс 	<ul style="list-style-type: none"> – сложные внешнеэкономические условия; – повышение конкурентности рынков; – повышение конкурентности рынка капитала; – многолетнее соседство очагов межнациональных и межконфессиональных конфликтов; – опережающее развитие туризма в других регионах Российской Федерации; – отток квалифицированных кадров из республики; – рост доли импорта на рынках республики и свертывание производства

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	000
Глава 1. ГОСУДАРСТВЕННАЯ И РЕГИОНАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА В СФЕРЕ РЕАЛИЗАЦИИ КЛИМАТИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБЕСПЕЧЕНИЯ НИЗКОУГЛЕРОДНОЙ ЭКОНОМИКИ	5
1.1. Особенности реализации плана адаптации к изменениям климата на федеральном, региональном, корпоративном уровнях	5
1.2. Основные положения регионального плана адаптации к изменению климата на примере Кабардино-Балкарской Республики	18
1.3. Рейтинговые исследования устойчивого развития региона: итоги и индикаторы (на примере Кабардино-Балкарской Республики)	25
1.4. Особенности практики адаптации российских компаний к климатическим изменениям	33
1.5. Анализ подходов к обеспечению низкоуглеродного развития экономики на примере садоводства Кабардино-Балкарской Республики	39
Глава 2. КАРБОНОВОЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО КАК МЕХАНИЗМ ОБЕСПЕЧЕНИЯ РАЗВИТИЯ НИЗКОУГЛЕРОДНОЙ ЭКОНОМИКИ	46
2.1. Технология карбонового предпринимательства: цели, задачи и региональные особенности	46
2.2. Опыт эксперимента по созданию карбоновых полигонов в России	53
2.3. Инструменты (индикаторы) оценки потенциала муниципальных образований КБР, обеспечивающих устойчивое развитие посредством создания экосистемы карбонового предпринимательства	62
Глава 3. СОВРЕМЕННЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ РАЗВИТИЯ АГРОЭКОСИСТЕМ В УСЛОВИЯХ НИЗКОУГЛЕРОДНОЙ ЭКОНОМИКИ	70
3.1. Развитие интенсивных садов в Кабардино-Балкарской Республике и их влияние на экономику производства полезной продукции, занятости населения	70
3.2. Сады интенсивного типа как агроэкосистемы карбонового предпринимательства в условиях низкоуглеродной экономики	79
3.3. Методика прогнозирования и оценки климатического эффекта содержания яблоневое сада интенсивного типа в рамках обеспечения низкоуглеродной экономики	88
3.4. Использование средств климатического фонда для софинансирования проектов по развитию интенсивного са- доводства (или проектов в сфере АПК) с учетом их вклада в снижение выбросов парниковых газов	99
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	115
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ	117
ПРИЛОЖЕНИЯ	125
	131