

09-2849



А.А. Жученко

**ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ РОССИИ В XXI ВЕКЕ
НА ОСНОВЕ АДАПТИВНОЙ СТРАТЕГИИ
УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ АПК**

(ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА)

09-2849

Киров 2009

ББК 65.32

Ж 94

УДК 338.439.053:631.145

**А.А. Жученко, академик РАН, РАСХН,
вице-президент Российской академии
сельскохозяйственных наук**

ISBN 978-5-7352-0121-2

Обеспечение продовольственной безопасности России в XXI веке на основе адаптивной стратегии устойчивого развития АПК (теория и практика). – Киров: НИИСХ Северо-Востока, 2009.- 274 с.

ISBN 978-5-7352-0121-2

© Жученко А.А., 2009

© «Трибуна Академии наук», 2008

© Фонд «Знание им. С.И. Вавилова», 2008

© Фонд им. А.Т. Болотова, 2009

© Зональный НИИСХ Северо-Востока
им. Н.В. Рудницкого, 2009

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Вызовы XXI столетия мировой и отечественной продовольственной безопасности.....	4
2. Абсолютно неустранимые особенности сельского хозяйства и перспективы его развития.....	14
3. Состояние мирового и отечественного продовольственного рынка (настоящее и будущее).....	35
4. Возможности старта Российского АПК в XXI столетии.....	41
5. Основы обеспечения ресурсоэнергоэкономичности при адаптивной интенсификации АПК.....	50
6. Биологизация и экологизация интенсификационных процессов в сельском хозяйстве.....	57
7. Система адаптивного реагирования на глобальные и локальные изменения погоды и климата.....	72
8. Пути оптимизации системы «здоровье – питание – ресурсы»	88
9. Приоритеты в адаптации и научном обеспечении отечественного сельского хозяйства.....	113
10. Основы перехода к адаптивной стратегии инновационно-прорывного развития АПК России....	124
Приложения.....	133