

13-2544

ДУБЛЕТ

**АНАЛИЗ И СТРАТЕГИЯ  
РАЗВИТИЯ СВЕКЛОСАХАРНОГО  
ПОДКОМПЛЕКСА РОССИИ  
НА ПЕРИОД ДО 2020 ГОДА**

17-067450



Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Российская академия сельскохозяйственных наук  
Государственная комиссия Российской Федерации по испытанию и охране  
селекционных достижений  
Союзроссахар России  
Главное управление аграрной политики Воронежской области  
Всероссийский научно-исследовательский  
институт сахарной свеклы и сахара имени А. Л. Мазлумова

**АНАЛИЗ И СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ  
СВЕКЛОСАХАРНОГО ПОДКОМПЛЕКСА РОССИИ  
НА ПЕРИОД ДО 2020 ГОДА**

Рамонь - 2009 г.

УДК 633.63/664.1

ББК 42.15

А 64

Рецензенты:

Шевченко В.Е., профессор ВГАУ, Заслуженный работник с/х РФ,  
Панфилов В.А., доктор технологических наук, профессор МГУПП,  
академик РАСХН, Заслуженный деятель науки РФ.

Под редакцией

Корниенко А.В., доктора сельскохозяйственных наук, член-корр. РАСХН,  
профессора, члена Международного института свеклы IIRB,  
Заслуженного деятеля науки РФ.

Авторы:

А. В. Корниенко, И. В. Апасов, П. А. Чекмарев, А. А. Спиваков,  
Р. В. Бердников, С. Н. Серегин, А. Б. Бодин, В. В. Шмаль, В. С. Бондарь,  
Е. В. Кожуро, В. А. Сухоруких, Е. В. Гончаров, А. Н. Польников,  
Е. А. Слободянюк, И. Т. Савченко, И. Д. Манаков, А. Струя.

А 64 Анализ и стратегия развития свеклосахарного подкомплекса  
России на период до 2020 года/ Под ред. А. В. Корниенко. – Воронеж:  
издательство «Истоки», 2009. – 100 с.

ISBN 978-5-88242-700-8

В книге обобщены результаты собственных исследований, а также отечественных и зарубежных ученых по эволюции, генетике, селекции и семеноводству, устойчивости к болезням и вредителям отечественных и зарубежных сортов и гибридов, технологии выращивания и переработки, извлечения ценных веществ из сахарной свеклы и других сахароносов, натуральных сахарозаменителей и подсластителей, экономике отрасли свеклосахарного производства. Проведен анализ развития отрасли свеклосахарного производства в прошлом, настоящем и будущем - на период до 2020 года с использованием материалов Союзроссахара, Министерства сельского хозяйства РФ, областных и региональных управлений сельского хозяйства, отдельных хозяйств, материалов ГНУ ВНИИСС, НИИ, вузов, а также других источников.

Книга рассчитана на селекционеров, семеноводов, технологов производства сахарной свеклы, экономистов и других специалистов настоящей отрасли, растительной, пищевой и перерабатывающей промышленности, студентов вузов сельскохозяйственного и продовольственного профилей.

УДК 633.63/664.1

ББК 42.15

© Коллектив авторов, 2009

ISBN 978-5-88242-700-8

© Издательство «Истоки», 2009

## Содержание

|  |            |
|--|------------|
| <b>Введение.....</b>   | <b>5.</b>  |
| <b>1. Теоретические основы формирования и развития свеклосахарного производства и рынка сахара.....</b>  | <b>5.</b>  |
| Экономическая сущность, принципы формирования и развития свеклосахарного подкомплекса и рынка сахара.....  | 5.         |
| Роль и место свеклосахарного подкомплекса в экономике АПК России.....  | 8.         |
| Теоретические основы государственного воздействия на производственно-экономические процессы в свеклосахарном подкомплексе.....   | 9.         |
| <b>2. Современное состояние свеклосахарного подкомплекса России.....</b>   | <b>12.</b> |
| 2.1.1. Семеноводство сахарной свеклы - важнейшая составляющая всего свеклосахарного комплекса.....   | 14.        |
| 2.1.1.1. Проблемы семеноводства сахарной свеклы, связанные с инфицированием импортных семян.....   | 14.        |
| 2.1.1.2. Предложения по ограничению распространения ризомании.....   | 18.        |
| 2.1.1.3. Оптимизация схемы организации семеноводства сахарной свеклы в РФ.....   | 19.        |
| 2.1.1.4. Роль селекции в создании высокопродуктивных и устойчивых сортов и гибридов сахарной свеклы.....   | 21.        |
| 2.1.1.5. Опасность внедрения зарубежных фирм, работающих по селекции сахарной свеклы поблизости от центра селекционной работы с сахарной свеклой в РФ – ВНИИСС (Рамонь)..... | 21.        |
| 2.1.1.6. Анализ состояния исследований по генетике и селекции сахарной свеклы в России и за рубежом и принципы финансирования таких работ.....                               | 23.        |
| 2.1.1.7. Создание моделей сортов и гибридов сахароносов в России .....   | 26.        |
| 2.1.1.8. Принципы финансирования селекционных работ по сахарной свекле в РФ.....   | 27.        |
| 2.2. Анализ развития и размещения сахарной промышленности.....   | 28.        |
| 2.2.1. Причины кризиса свеклосахарной отрасли в РФ и пути выхода из него.....  | 28.        |
| 2.3. Экономические отношения в сфере производства, заготовки и переработки сахарной свеклы.....  | 39.        |
| <b>3. Основные факторы повышения эффективности функционирования свеклосахарного подкомплекса.....</b>  | <b>41.</b> |
| 3.1. Совершенствование, организация управления и планирование свеклосахарного подкомплекса.....  | 42.        |
| 4. Условия развития свеклосахарного подкомплекса в долгосрочной перспективе.....   | 45.        |
| 4.1. Внешние угрозы и риски для самообеспечения России сахаристыми веществами, вырабатываемыми из собственного сырья.....  | 45.        |
| 4.2. Свекловичный сахар как продукт наиболее соответствующий адаптивному типу россиянина.....  | 48.        |
| 4.3. Альтернативные источники сырья для получения натуральных сахаристых веществ.....  | 49.        |
| <b>5. Концепция и прогноз развития свеклосахарного подкомплекса России.....</b>  | <b>56.</b> |
| 5.1. Концепция развития свеклосахарного подкомплекса на период до 2020 года.....   | 56.        |
| 5.2. Концептуальные основы ценовой политики.....   | 59.        |

|  |     |
|--|-----|
| 5.2.1. Факторы эффективной работы отрасли свеклосахарного производства.....                                      | 59. |
| 5.3. Долгосрочный прогноз развития сырьевых зон и обеспечение страны<br>натуральными сахаристыми веществами..... | 60. |
| 5.3.1 Основные результаты прогнозных расчетов (по вариантам).....  | 60. |
| Выводы и предложения.....  | 60. |