

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

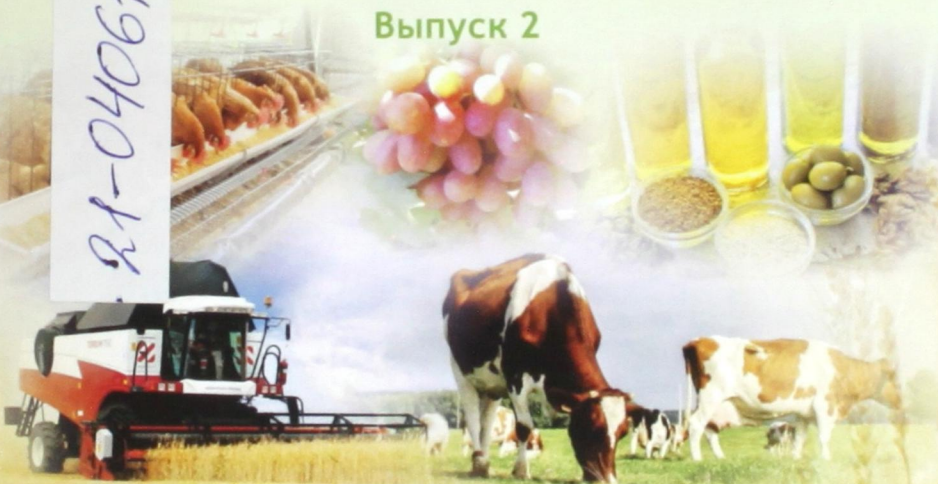
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Российский научно-исследовательский институт информации
и технико-экономических исследований по инженерно-техническому
обеспечению агропромышленного комплекса»
(ФГБНУ «Росинформагротех»)

21-4061
в. 2

АНАЛИТИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА НА 2017-2025 ГОДЫ

Выпуск 2

21-04061



Москва 2021

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Российский научно-исследовательский институт информации
и технико-экономических исследований по инженерно-
техническому обеспечению агропромышленного комплекса»
(ФГБНУ «Росинформагротех»)**

**АНАЛИТИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ
РЕАЛИЗАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЙ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ПРОГРАММЫ
РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
НА 2017-2025 ГОДЫ**

Выпуск 2

Москва 2021

УДК 63:001.891

ББК 40 ф

А 64

Рецензенты:

Г.М. Деминский, д-р экон. наук, проф., зав. кафедрой организации агробизнеса ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса»;

В.Г. Савенко, д-р экон. наук, проф. кафедры менеджмента и маркетинга ЧОУ ВО Московского университета имени С.Ю. Витте

Авторы:

Н.П. Мишуров, Д.С. Буклагин, В.Я. Гольяпин, И.Г. Голубев,
В.Н. Кузьмин, А.П. Королькова, Т.А. Щеголихина, О.В. Слинко,
О.В. Кондратьева, А.Д. Федоров, Л.Ю. Коноваленко,
Л.А. Неменушая, Т.Н. Кузьмина, Т.Е. Маринченко, С.И. Сыпок

Аналитическое сопровождение реализации Федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства на 2017-2025 годы.
А 64 Вып. 2: сб. – М.: ФГБНУ «Росинформгротех», 2021. – 264 с.

ISBN 978-5-7367-1621-0

Содержит информацию о состоянии селекции и семеноводства масличных, овощных, зерновых культур, кукурузы; о состоянии и перспективах развития льноводства, виноградарства, комбикормов и кормовых добавок, питомниководства и садоводства, мясного и молочного скотоводства, аквакультуры и др. Направлен на повышение оперативности и качества принятия управленческих решений в сфере управления АПК, ускорение освоения сельскохозяйственным производством инновационных разработок во исполнение ФНТП.

Предназначен для специалистов сельского хозяйства и обслуживающих отраслей, научных работников, студентов и аспирантов аграрных вузов, сельскохозяйственных колледжей и техникумов.

Analytical Support for the Implementation of the Federal Scientific and Technical Program for the Development of Agriculture for 2017-2025, Col. (Moscow: Rosinformagrotekh), 264 (2021)

It contains information on the state of breeding and seed production of oilseeds, vegetables, grain crops, corn; on the state and prospects for the development of flax growing, viticulture, animal feed and feed additives, nursery and horticulture, meat and dairy cattle breeding, aquaculture, etc. It is aimed at increasing the efficiency and quality of managerial decision-making in the field of agribusiness management, accelerating the development by agricultural production of innovative projects pursuant to the Federal Scientific and Technical Program for the Development of Agriculture for 2017-2025.

It is designed for agricultural professionals and service industries, scientists, students and graduate students of agricultural universities, agricultural colleges and technical schools.

УДК 63:001.891

ББК 40 ф

ISBN 978-5-7367-1621-0

© ФГБНУ «Росинформгротех», 2021

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1. АНАЛИТИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ ПОДПРОГРАММ ФНТП ПО РАСТЕНИЕВОДСТВУ	5
1.1. Государственная поддержка селекции и семеноводства картофеля: состояние и направления развития.....	5
1.2. Развитие селекции и семеноводства сахарной свеклы.....	23
1.3. Современные зерноуборочные комбайны для селекции и семеноводства.....	42
1.4. Технологии хранения и контроль качества семян масличных культур.....	62
1.5. Методы диагностики патогенов для селекции и семеноводства овощных культур	81
1.6. Государственная поддержка селекции и семеноводства кукурузы: состояние и направления развития	91
1.7. Зарубежные и отечественные практики использования продукции переработки технической конопли	109
1.8. Привлечение инвестиций в садоводство России	119
1.9. Питомниководческая база виноградарства в России.....	134
2. АНАЛИТИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ ПОДПРОГРАММ ФНТП ПО ЖИВОТНОВОДСТВУ	150
2.1. Направления совершенствования технологий выращивания и содержания мясных кур бройлерного типа	150
2.2. Перспективные технологии заготовки кормов.....	166
2.3. Развитие мясного скотоводства и улучшение генетического потенциала крупного рогатого скота специализированных мясных пород отечественной селекции	187

2.4. Факторы влияния на экономику производства молочной продукции	209
2.5. Состояние отрасли и племенных ресурсов овцеводства.....	218
2.6. Современные экструзионные технологии и оборудование производства кормов для аквакультуры.....	233
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	251