

20-3330

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ДУБЛЕТ

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

СТИМУЛИРОВАНИЕ РАЗВИТИЯ СЕЛЕКЦИИ И СЕМЕНОВОДСТВА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР: ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ И ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ

20-03781



Москва 2020

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

**СТИМУЛИРОВАНИЕ РАЗВИТИЯ
СЕЛЕКЦИИ И СЕМЕНОВОДСТВА
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР:
ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ И ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ**

Москва 2020

УДК 631.155.6:633/635:631.527(470+100)

ББК 65.32(0)

С 80

Рецензенты:

Н.А. Кузнецова, д-р экон. наук, проф. (Саратовский социально-экономический институт – филиал РЭУ им. Г.В. Плеханова);

И.С. Санду, д-р экон. наук, зав. отделом (ФГБНУ ФНЦ ВНИИЭСХ)

Королькова А.П., Кузьмин В.Н., Маринченко Т.Е., Горячева А.В. Стимулирование развития селекции и семеноводства сельскохозяйственных культур: отечественный и зарубежный опыт: аналит. обзор. – М.: ФГБНУ «Росинформагротех», 2020. – 124 с.

ISBN 978-5-7367-1565-7

Проанализированы состояние селекции и семеноводства сельскохозяйственных культур, меры государственной поддержки, стимулирующие производство и использование новых районированных сортов семян сельскохозяйственных культур высоких репродукций в рамках Государственной программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия, Федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства на 2017-2025 годы и внебюджетных источников.

Проведен анализ зарубежного опыта стимулирования развития селекции и семеноводства сельскохозяйственных культур. Рассмотрены формы и механизмы стимулирования НИОКР в сфере селекции и семеноводства сельскохозяйственных культур в развитых странах, а также деятельность зарубежных компаний по продвижению новых сортов и гибридов на рынок.

Предназначен для работников органов управления, руководителей и специалистов сельского хозяйства, преподавателей, студентов, аспирантов аграрных вузов и научных сотрудников.

A.P. Korolkova, V.N. Kuzmin, T.E. Marinchenko, A.V. Goryacheva *Stimulation of the Development of Breeding and Seed Production of Agricultural Crops: Domestic and Foreign Experience, Analytical Overview* (Moscow: Rosinformagrotekh) 124 (2020).

The state of breeding and seed production of agricultural crops, government support measures stimulating the production and use of new zoned varieties of seeds of agricultural crops of high reproduction within the framework of the State program for the Development of Agriculture and Regulation of Markets for Agricultural Products, Raw Materials and Food, the Federal Scientific and Technical Program for the Development of Agriculture for 2017-2025, and extrabudgetary sources are analyzed.

The analysis of foreign experience in stimulating the development of breeding and seed production of agricultural crops is performed. The forms and mechanisms of R&D stimulation in the field of crop breeding and seed production in developed countries, as well as the activities of foreign companies to promote new varieties and hybrids on the market are discussed.

It is designed for employees of governing bodies, managers and agricultural specialists, teachers, students, graduate students of agricultural universities and researchers.

УДК 631.155.6:633/635:631.527(470+100)

ББК 65.32(0)

ISBN 978-5-7367-1565-7

© ФГБНУ «Росинформагротех», 2020

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ СЕЛЕКЦИИ И СЕМЕНОВОДСТВА ОВОЩНЫХ КУЛЬТУР	5
1.1. Нормативно-правовое регулирование селекции и семеноводства в России	16
1.2. Нормативно-правовое регулирование и организационно- экономический механизм поддержки селекции и семеноводства в зарубежных странах	19
2. СТИМУЛИРОВАНИЕ РАЗВИТИЯ СЕЛЕКЦИИ И СЕМЕНОВОДСТВА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР	31
2.1. Господдержка развития селекции и элитного семеноводства	31
2.2. Стимулирование развития селекции и семеноводства сельскохозяйственных культур	43
2.2.1. Поддержка подпрограмм развития селекции и семеноводства картофеля и сахарной свеклы	43
2.2.2. Поддержка селекции и семеноводства масличных культур	50
2.2.3. Стимулирование и поддержка развития селекции и семеноводства овощных культур	66
2.2.4. Стимулирование развития селекции и семеноводства кукурузы	84
3. ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ СТИМУЛИРОВАНИЯ РАЗВИТИЯ СЕЛЕКЦИИ И СЕМЕНОВОДСТВА	96
3.1. Направления развития селекции и семеноводства в России	96
3.2. Поддержка развития материально-технической базы селекции и семеноводства	102
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	109
ЛИТЕРАТУРА	113