

10-11312

ДУБЛЕТ

Российская академия сельскохозяйственных наук
ГНУ Владимирский НИИСХ Россельхозакадемии



**ПРИЕМЫ ПРИМЕНЕНИЯ
АГРОХИМИЧЕСКИХ СРЕДСТВ
НА ЗЕМЛЯХ С НЕОДНОРОДНЫМ
ПОЧВЕННЫМ ПОКРОВОМ В ЗОНЕ
ВЛАДИМИРСКОГО ОПОЛЬЯ**

14-04502

ВЛАДИМИР

2010

Российская академия сельскохозяйственных наук

ГНУ Владимирский НИИСХ Россельхозакадемии



**ПРИЕМЫ ПРИМЕНЕНИЯ
АГРОХИМИЧЕСКИХ СРЕДСТВ
НА ЗЕМЛЯХ С НЕОДНОРОДНЫМ
ПОЧВЕННЫМ ПОКРОВОМ В ЗОНЕ
ВЛАДИМИРСКОГО ОПОЛЯ**

**ВЛАДИМИР
2010**

УДК 631.82
ББК 40.40
П 75

Печатается по решению Ученого совета
ГНУ Владимирский НИИСХ Россельхозакадемии

Авторский коллектив:
В.В. Окорков, А.А. Григорьев, О.А. Фенова, Л.А. Окоркова

П 75 **Приемы применения агрохимических средств на землях с**
неоднородным почвенным покровом во Владимирском ополье /
В.В. Окорков, А.А. Григорьев, О.А. Фенова, Л.А. Окоркова -
Владимир : ВООО ВОИ ПУ "Рост", 2010. - 188 с.
ISBN 978-5-93907-056-0
СIP ГУК "Владимирская областная научная библиотека"

УДК 631.82
ББК 40.40

В представленных материалах большое внимание уделено на разработку приемов применения агрохимических средств, направленных на повышение продуктивности сельскохозяйственных культур на землях с неоднородным почвенным покровом. Приведены оригинальные данные о влиянии базовых элементов адаптивно-ландшафтных систем земледелия на пищевой режим и некоторые физико-химические свойства почв, продуктивность возделываемых культур, севооборотов и элементарных почвенных ареалов, качество получаемой продукции.

Разработанные пакеты технологий возделывания сельскохозяйственных культур позволят целенаправленно управлять их урожайностью и качеством продукции.

Руководство предназначено для руководителей и специалистов сельхозтоваропроизводителей различных форм собственности, научных работников, аспирантов и студентов.

Табл.: 142. Рис.: 1. Библиогр.: 29 назв.

ISBN 978-5-93907-056-0

© Окорков В.В., Григорьев А.А. Фенова О.А.,
Окоркова Л.А., 2010.
© ГНУ Владимирский НИИСХ
Россельхозакадемии, 2010

Содержание

Введение	3
1. О формировании и функционировании структур агрофито- ценозов и некоторые пути их эффективного использования	6
2. Геоморфологические, литологические условия и структура почвенного покрова Владимирского ополья	22
3. Объекты исследования	35
4. Влияние уровней интенсификации, элементарных почвен- ных ареалов и систем обработки почвы на пищевой режим се- рых лесных почв Ополья	40
5. Некоторые физико-химические исследования на серых лес- ных почвах Владимирского ополья	60
6. Системы удобрения и обработки, ЭПА и продуктивность возделываемых культур	72
7. Влияние уровней интенсификации, элементарных почвен- ных ареалов и систем обработки почвы на качество сельскохо- зяйственной продукции	118
Заключение	175
Литература	181