

06-3028

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК  
ИВАНОВСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
ИВАНОВСКИЙ ИНСТИТУТ ПЕРЕПОДГОТОВКИ КАДРОВ  
И АГРОБИЗНЕСА  
УПРАВЛЕНИЕ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ ИВАНОВСКОЙ  
ОБЛАСТИ

НА КАРТЕ ВЫДАЕТСЯ

всю

## Система земледелия Ивановской области



06-03028



ИВАНОВО 2005

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК  
ИВАНОВСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
ИВАНОВСКИЙ ИНСТИТУТ ПЕРЕПОДГОТОВКИ КАДРОВ  
И АГРОБИЗНЕСА  
УПРАВЛЕНИЕ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ  
ИВАНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

# **Система земледелия Ивановской области**



**ИВАНОВО 2005**

УДК 631.5

ББК 41.4

Авторский коллектив:

**Митин И.А.** – заместитель главы администрации, начальник управления сельского хозяйства и продовольствия Ивановской области

**Торлопов А.В.** - первый заместитель начальника управления;

**Шрамко Н.В.** - директор Ивановского НИИСХ, канд.с.-х. наук;

**Сакулин А.В.** - управление сельского хозяйства Ивановской области, канд.с.-х. наук;

**Иванчук А.П.** - директор федерального государственного учреждения - агрохимическая служба "Ивановская";

**Майстренко Н.Н.** - директор АО «Ивановские семена», кандидат биол. наук

**Зотова Г.И.** - директор ФГУ «Ивановомелиоводхоз»

Разработанные ранее научно-обоснованные системы земледелия для крупных государственных сельскохозяйственных предприятий, колхозов и совхозов пришли в противоречия с действительностью. Возникла необходимость поиска новых приоритетов, интенсификации земледелия, освоения агроландшафтных систем, адаптированных к конкретным природно-экономическим условиям хозяйствования. При разработке системы земледелия области на 2006-2010 годы учитывалось современное экономическое состояние сельскохозяйственного производства и его потенциальные возможности на ближайшую перспективу; новейшие научные разработки в области земледелия; накопленный опыт ведения эффективного сельскохозяйственного производства в условиях рыночных отношений.

Данные направления в земледелии не отвергают ранее разработанные научно-обоснованные системы, фундаментальные основы и принципы, которые остаются неизменными.

Рекомендации предназначены для руководителей и агрономов сельскохозяйственных предприятий, а также в практике информационно-консультационных служб АПК, научных работников, преподавателей, студентов и аспирантов высших сельскохозяйственных учебных заведений.

Рекомендации рассмотрены, одобрены и рекомендованы к изданию Ученым советом Ивановского НИИСХ.

*Ответственный за выпуск      Разумов К.Г.*

## ОГЛАВЛЕНИЕ

ОГЛАВЛЕНИЕ.....	51
Введение .....	1
1. Природно-экономические условия Ивановской области .....	3
2. Анализ эффективности использования земельных ресурсов Ивановской области ....	4
2. Структура земельных ресурсов .....	5
3.2. Обработка почвы .....	12
3.3. Система удобрений и повышение плодородия почвы .....	24
3.4. Защита растений от вредителей, болезней и сорняков .....	28
2.5. Защита почв от эрозии.....	29
3.6. Охрана окружающей среды при использовании средств химизации .....	29
4. Мелиорация и использование мелиорируемых земель.....	31
5. Производство продукции растениеводства.....	34
5.1. Производство зерна, зернофуражных и кормовых культур .....	34
5.2. Производство картофеля и овощей.....	40
5.3. Производство льна.....	46
Заключение .....	49