

06-12549

А.Н. КАШТАНОВ, Д.С. БУЛГАКОВ, И.Н. ГОЛОВАНЕВ,
Э.Н. МОЛЧАНОВ, С.А. РУБЦОВ

РАЗВИТИЕ ТЕХНОЛОГИЙ, МЕТОДОВ И СРЕДСТВ ТОЧНОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ



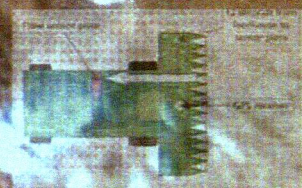
Географические информационные системы



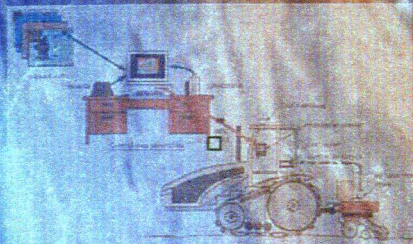
Данные дистанционного зондирования



Глобальная система позиционирования



Мониторы урожайности



Технологии переменного нормирования

КАШТАНОВ А.Н., БУЛГАКОВ Д.С., ГОЛОВАНЕВ И.Н.,
МОЛЧАНОВ Э.Н., РУБЦОВ С.А.
РАЗВИТИЕ ТЕХНОЛОГИЙ, МЕТОДОВ И СРЕДСТВ ТОЧНОГО ЗЕМЛЕ-
ДЕЛИЯ. / ПОД РЕДАКАД. РАСХН А.Н. КАШТАНОВА.-М. :ООО «11-Й
ФОРМАТ», 2006.- 58 С., ИЛЛ., ТАБЛ.

ISBN 5-94327-006-X

Посвящена определению роли современных высокоточных информацион-
ных средств (глобальной системы позиционирования, географических инфор-
мационных систем, средств дистанционного зондирования и др.) в развитии
и совершенствовании интенсивных технологий выращивания сельскохозяй-
ственных культур. Сделана попытка формализованного описания задач
точного земледелия. Приводится обширная библиография по вопросу. Мо-
жет быть полезна широкому кругу научных и практических специалистов

УДК 631.3:631.5
ББК 44.6.

© КАШТАНОВ А.Н., БУЛГАКОВ Д.С., ГОЛОВАНЕВ И.Н.
МОЛЧАНОВ Э.Н., РУБЦОВ С.А.

СОДЕРЖАНИЕ

- 1. РАЗВИТИЕ ТЕХНОЛОГИЙ, МЕТОДОВ И СРЕДСТВ ТОЧНОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ•**

4

- 2. СПИСОК АННОТИРОВАННЫХ ИСТОНИКОВ ПО ОБЩЕЙ ПРОБЛЕМАТИКЕ ТОЧНОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ•**

16

- 3. ФОРМАЛИЗАЦИЯ ЗАДАЧ ТОЧНОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ•**

37

- 4. СПИСОК АННОТИРОВАННЫХ ИСТОНИКОВ ПО ПРОБЛЕМАТИКЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФУНКЦИЙ И МОДЕЛИРОВАНИЯ УРОЖАЯ ДЛЯ ТОЧНОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ•**

49