

08-2620

ДУБЛЕТ

С.И. ЗИНЧЕНКО
В.И. ЗИНЧЕНКО

РАЗВИТИЕ
ЗЕМЛЕДЕЛИЯ
ОТ МОТЫЖНОГО
ДО ПОЧВОЗАЩИТНОГО

08-02621

Туркестан

**УДК 631.58
ББК 41.4г(5Каз)+40.3
3-63**

Зинченко, С.И.

**3-63 Развитие земледелия от мотыжного до почвозащитного / С.И. Зинченко,
В.И. Зинченко. - Москва: Транзит-Икс, 2006. - 136 с.
ISBN 5-8311-0229-7
CIP ГУ «Владимирская областная научная библиотека»**

**УДК 631.58
ББК 41.4г(5Каз)+403**

«Развитие земледелия в Северном Казахстане от мотыжного до почвозащитного» представляет попытку авторов систематизировать и популяризовать известные факты из истории развития земледелия в Северном Казахстане.

Наиболее подробно в работе представлена разработанная в конце XX века и научно обоснованная почвозащитная технология ведения земледелия по производству зерна яровой пшеницы, в разработке которой авторы принимали непосредственное участие.

Почвозащитная система земледелия была разработана коллективом ученых, возглавляемым академиком ВАСХНИЛ А.И. Бараевым. Одному из ее авторов – И.Г. Зинченко, который посвятил свою жизнь разработке приемов и систем обработки почвы, мы посвящаем эту книгу.

ISBN 5-8311-0229-7

**© С.И. Зинченко, В.И. Зинченко, 2005
© Издательство «Транзит-Икс», 2005**

ОГЛАВЛЕНИЕ

От авторов	3
ГЛАВА I. ВОЗНИКНОВЕНИЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ В СЕВЕРНОМ КАЗАХСТАНЕ	7
ГЛАВА II. ЗЕМЛЕДЕЛИЕ СЕВЕРНОГО КАЗАХСТАНА В ПЕРИОД ОТ II ВЕКА ДО Н.Э. ДО XIII ВЕКА Н.Э.	21
ГЛАВА III. ЗЕМЛЕДЕЛИЕ В XII-XVI ВЕКАХ.....	30
ГЛАВА IV. ЗЕМЛЕДЕЛИЕ СЕВЕРНОГО КАЗАХСТАНА В ПЕРИОД ПРИСОЕДИНЕНИЯ КАЗАХСТАНА К РОССИИ	38
ГЛАВА V. СТЕПНОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ ВО ВРЕМЯ РАЗВИТИЯ КАПИТАЛИЗМА В РОССИИ	48
ГЛАВА VI. ПРОИСХОЖДЕНИЕ КУЛЬТУР И СТАРОДАВНИХ СОРТОВ РАСТЕНИЙ СЕВЕРО- КАЗАХСАНСКОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ	66
ГЛАВА VII. ЗЕМЛЕДЕЛИЕ СЕВЕРНОГО КАЗАХСТАНА В СОВЕТСКИЙ ПЕРИОД	71
ГЛАВА VIII. ЗЕМЛЕДЕЛИЕ СЕВЕРНОГО КАЗАХСТАНА В ПЕРИОД ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ (1941-1945 ГОДЫ) И В ПОСЛЕВОЕННЫЙ ПЕРИОД.....	77
ГЛАВА IX. ОСВОЕНИЕ НОВЫХ ЗЕМЕЛЬ И ПУТИ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМ РАЗВИТИЯ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ СЕВЕРНОГО КАЗАХСТАНА	84
ГЛАВА X. РАЗВИТИЕ ПОЧВОЗАЩИТНОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ В СЕВЕРНОМ КАЗАХСТАНЕ.....	90
ГЛАВА XI. ПОЧВОЗАЩИТНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ – ПУТЬ РАЗВИТИЯ ЗЕРНОВОГО ПРОИЗВОДСТВА В СЕВЕРНОМ КАЗАХСТАНЕ	125
Литература	128