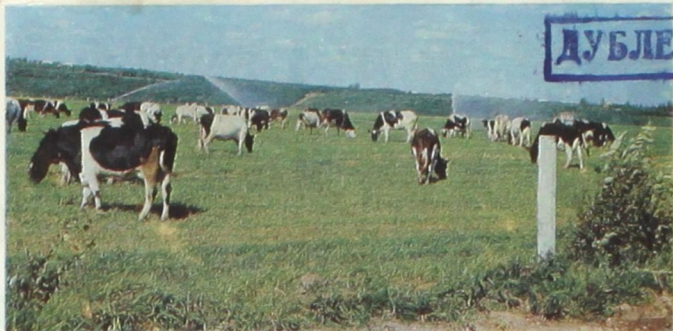


74-30807



ДУБЛЕТ

П. П. ЛОБАНОВ



ДОСТИЖЕНИЯ НАУКИ —
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОМУ
ПРОИЗВОДСТВУ

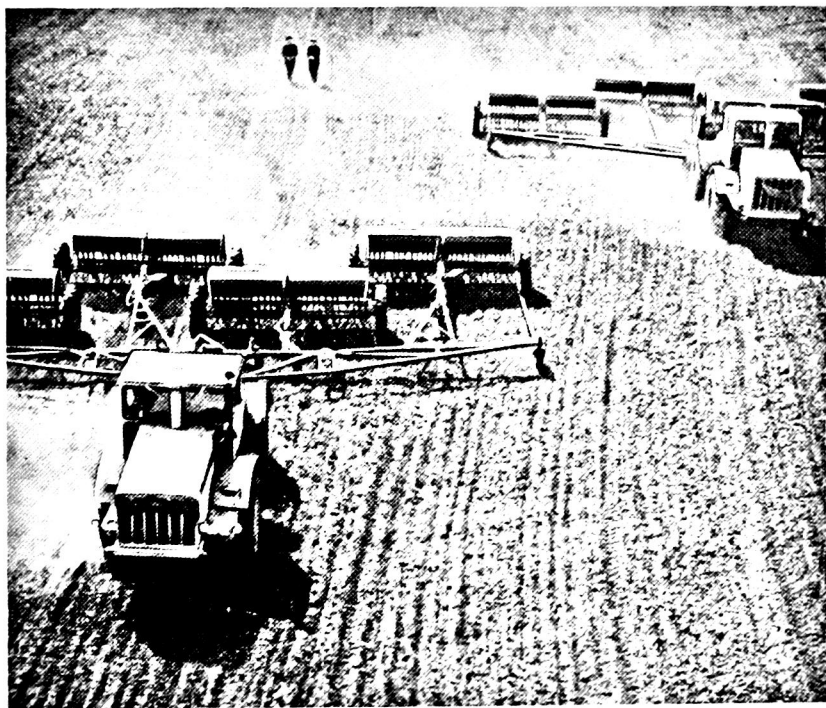


897-88



П. П. ЛОБАНОВ

**АКАДЕМИК ВСЕСОЮЗНОЙ АКАДЕМИИ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК
ИМЕНИ В. И. ЛЕНИНА**



ДОСТИЖЕНИЯ НАУКИ—
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОМУ
ПРОИЗВОДСТВУ

Из библиотеки
академика
А.А.Никонова



МОСКВА «КОЛОС» 1974

Лобанов Павел Павлович

Л 68 Достижения науки — сельскохозяйственному производству. М., «Колос», 1974.

231 с. с ил.

Книга рассказывает о том, какое влияние оказывает научно-техническая революция на развитие всех отраслей социалистического сельского хозяйства, на его интенсификацию. Читатель найдет в ней полезные сведения по вопросам повышения культуры земледелия, развития всех отраслей растениеводства и особенно зернового хозяйства, создания прочной кормовой базы, повышения продуктивности сельскохозяйственных растений и животных, механизации, мелиорации и химизации, экономики сельского хозяйства.

333

Л $\frac{40102-124}{035(01)-74}$ Б.з.53-15-73

СОДЕРЖАНИЕ

Научно-технический прогресс — основа дальнейшего развития сельского хозяйства	5
Повышение культуры земледелия — важнейшее условие интенсивного использования земли	16
Системы ведения хозяйства	17
Научно обоснованные севообороты	22
Химизация и урожай	30
Мелиорация — могучий фактор плодородия	39
Защита почв от эрозии	53
Растениеводство и селекция	62
Роль селекции в увеличении производства зерна	62
Семеноводство и сортовая агротехника	73
Увеличение производства зернофуражных и зернобобовых культур	80
Рост производства и повышение качества технических и масличных культур	88
Повышение урожайности картофеля и овощей	99
Интенсификация плодородия и возделывания чая	105
Защита растений от болезней, вредителей и сорняков	111
Комплексная механизация земледелия и растениеводства	118
Прочная кормовая база — основа развития животноводства	132
Создание высокопродуктивных лугов и пастбищ	133
Интенсификация полевого кормопроизводства	139
Эффективные способы заготовки кормов	146
Роль белка и липидов в животноводстве	156
Использование витаминов, микроэлементов и других добавок в рационах животных	164
Животноводству — высокую продуктивность	170
Улучшение породности скота и птицы	171
Животноводство — на промышленную основу	179
Комплексная механизация, автоматизация и электрификация животноводства	190
Ветеринария на службе животноводства	194
Экономическая наука и развитие сельского хозяйства	201
Совершенствование форм и методов управления и организации производства	203
Специализация и концентрация сельскохозяйственного производства	213
Создание аграрно-промышленных предприятий и объединений	218
Социалистическая интеграция и сельскохозяйственная наука	225