

06  
1-453

ISSN 0136—5169

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА СССР  
НАУЧНЫЕ ТРУДЫ  
ЛЕНИНГРАДСКОГО ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ИНСТИТУТА

12015  
—  
1680

Том 378

ПРИМЕНЕНИЕ  
ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ,  
ЭКОНОМИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ  
И СТАТИСТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ  
В ПЛАНИРОВАНИИ  
И ПРОГНОЗИРОВАНИИ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО  
ПРОИЗВОДСТВА



ЛЕНИНГРАД — ПУШКИН

1979

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>М. М. Тунеев, И. Н. Троян.</b> Опыт проектирования АСУ Ленмелиорация	3
<b>П. П. Пастернак, Л. А. Долгобородова.</b> Вопросы реализации системы функциональных задач внутрихозяйственного планирования	12
<b>Р. П. Рудакова.</b> Сравнительный анализ авторегрессионного прогнозирования урожайности с.-х. культур	24
<b>А. И. Масленников.</b> Анализ эффективности использования ЭВМ в хозяйстве	29
<b>Н. Г. Бадина, Е. С. Рядных.</b> Оценка экономической эффективности автоматизированной обработки информации в сельском хозяйстве	32
<b>Н. Т. Рафикова.</b> Построение многофакторной корреляционно-регрессионной модели себестоимости привеса КРС в совхозах БАССР	36
<b>И. Г. Жабин, Т. С. Жабина.</b> Влияние специализации и концентрации сельскохозяйственного производства на его эффективность	41
<b>О. В. Попова.</b> Статистическое изучение колеблемости урожайности	45
<b>И. Г. Жабин, Т. С. Жабина, О. М. Макушева.</b> Эффективность автоматизации плановых расчетов	51
<b>П. П. Пастернак, Н. И. Осипова.</b> Вопросы агрегирования информации в задачах оптимизации отраслевой структуры сельскохозяйственного производства	55
<b>Н. Г. Бадина, О. С. Иванова.</b> Оптимизация сочетания отраслей	57
<b>Н. П. Ильин.</b> Выбор основных элементов мультипрограммной вычислительной системы	59
<b>П. П. Пашичев.</b> Многокритериальный функционал для линейной экономико-математической модели	63
<b>М. М. Тунеев, Ю. М. Смирнов.</b> Оптимизация производственной структуры на перспективу плодопитомнического совхоза «Скреблов»	65
<b>Г. Г. Осица, А. И. Падалко.</b> Алгоритмизация расчетов оборота стада КРС	68
<b>О. Махачек.</b> Результаты статистического анализа специализации и концентрации производства в сельскохозяйственных кооперативах ЧССР	74
<b>Л. А. Климченкова, Н. А. Хомовненко.</b> Оптимизация кормопроизводства	79
<b>Т. А. Скворцова.</b> Об особенностях постановки задач по текущему планированию в защищенном грунте	80
<b>И. В. Олевская, А. С. Степанова.</b> Автоматизация учетно-плановых работ в растениеводстве	84
<b>Л. А. Овчинникова.</b> Оптимальные варианты поискового дерева	86
Рефераты статей, помещенных в сборнике	88