

06  
А-453

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

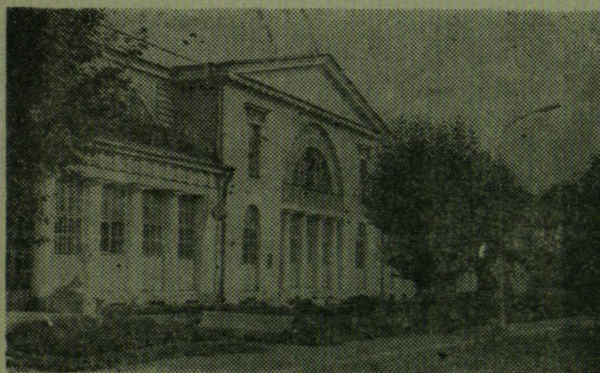
---

Л 2015

1972

Т о м 358

**ПОВЫШЕНИЕ ПРОХОДИМОСТИ  
И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ  
КОНСТРУКЦИЙ ТРАКТОРОВ И АВТОМОБИЛЕЙ**



ЛЕНИНГРАД  
1978

## СОДЕРЖАНИЕ

стр.

1. Гореликов В.Е., Ткешелашвили Н.Н., Камилов А.И. Тяговые показатели трактора К-701 при работе с почвообрабатывающими орудиями в условиях Ленинградской области ..... 3
2. Гореликов В.Е., Кошелев А.Н. Результаты исследований тяговой динамики трактора Т-150К в пахотном агрегате в условиях Нечерноземной зоны РСФСР ..... 8
3. Гореликов В.Е., Кошелев А.Н., Баранов А.А. Тяговые характеристики трактора Т-150К при работе на пахоте в условиях Северо-Западной зоны ..... 15
4. Энсон Я.П. К вопросу виброакустической диагностики сопряжения "поршень-гильза" тракторного дизеля ..... 20
5. Курмашев Г.А. К вопросу о начальном температурном напоре в автотракторном радиаторе ..... 25
6. Евдокименко А.Л., Иовлев М.Е., Каширин В.Т. Температурно-динамические характеристики систем охлаждения двигателя трактора МТЗ-80 ..... 32
7. Гаффаров Н.А. К вопросу о течении потока жидкости в роторном радиаторе ..... 36
8. Бурков В.В., Фятсеп Р.А. О влиянии вибрации на теплообмен в автотракторном радиаторе ..... 43
9. Лопатухин Д.Ф., Курмашев Г.А. Комплексный метод при определении оптимальных размеров элементов функциональных систем автомобиля или трактора ..... 48
10. Якубович А.И., Бобриков М.Д., Кононович А.А., Евдокименко А.Л. Экспериментальные исследования аэродинамического тракта тракторов "Беларусь" ..... 51
1. Козлов В.Е., Козлов В.В. Автоматическое управление электроподогревом автотракторных двигателей ..... 57
2. Бурков В.В., Яскевич Г.Д., Афанасьев С.Д. Тепловая эффективность алюминиевого роторного отопителя кабины трактора Ч-701 ..... 61

	стр
13. Коневцов М.Д. Исследование колесаний тракторных агрегатов по траекториям движения характерных точек его .....	71
14. Лозовский Е.А. О применении резиновых уплотнителей в соединениях алюминиевых радиаторов и теплообменников автотракторного типа .....	78
15. Рефераты статей .....	82