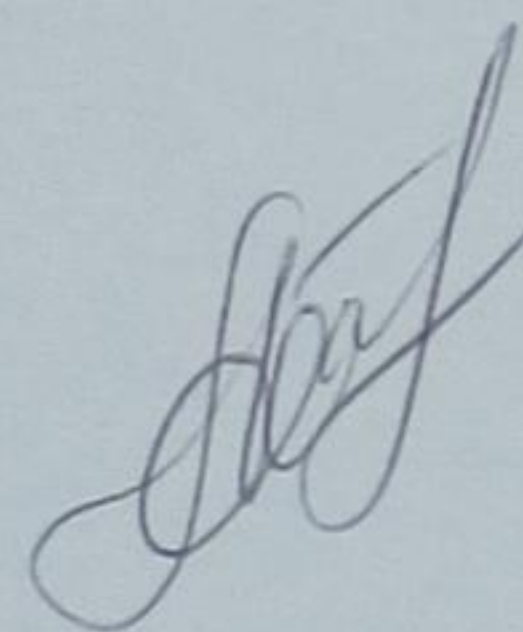


36649A  
ПО 42.8

2004

На правах рукописи



Лопарев Аркадий Афанасьевич

**ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ КОЛЕСНЫХ  
УНИВЕРСАЛЬНО-ПРОПАШНЫХ ТРАКТОРОВ  
ТЯГОВОГО КЛАССА 1,4 В РАСТЕНИЕВОДСТВЕ  
ПУТЕМ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ КОНСТРУКТИВНЫХ  
ПАРАМЕТРОВ ДВИЖИТЕЛЕЙ И ОПТИМИЗАЦИИ  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РЕЖИМОВ**

05.20.01 - технологии и средства механизации сельского хозяйства

05.20.03 - технологии и средства технического обслуживания в  
сельском хозяйстве

**АВТОРЕФЕРАТ**

диссертации на соискание ученой  
степени доктора технических наук

Киров 2003

Работа выполнена в Вятской государственной сельскохозяйственной академии (Вятская ГСХА)

Научные консультанты: - доктор технических наук, профессор, академик  
Россельхозакадемии Валентин Митрофанович  
Кряжков;  
- доктор технических наук  
Фарзутдин Фаткутинович Мухамадьяров.

Официальные оппоненты: - доктор технических наук, профессор Макаров  
Петр Ильич;  
- доктор технических наук, профессор Смирнов  
Василий Тимофеевич;  
- доктор технических наук, профессор Мишин  
Петр Владимирович.

Ведущая организация - Московский государственный агроинженерный  
университет имени В.П. Горячкина.

Защита состоится «5» февраля 2004 г. в 13<sup>30</sup> на заседании региональ-  
ного диссертационного совета ДМ 006.048.01 в Государственном учреж-  
дении Зональный научно-исследовательский институт сельского хозяйства  
Северо-Востока им. Н.В. Рудницкого по адресу: 610007, г. Киров, ул. Ле-  
нина, 166-а, ауд. 426.

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке ГУ ЗНИИСХ Северо-  
Востока им. Н.В. Рудницкого.

Автореферат разослан «24» декабря 2003 г.

Ученый секретарь  
регионального диссертационного совета,  
доктор технических наук



Ф.Ф. Мухамадьяров