

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Кузнецова Алексея Николаевича на тему «Разработка системы активного шумоподавления в глушителях тракторов сельскохозяйственного назначения», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.20.01 – технологии и средства механизации сельского хозяйства

Шумовые воздействия на тракториста в течение рабочей смены влияет на его работоспособность, внимательность, безопасность движения и на состояние его здоровья в целом, а на слуховой аппарат в особенности. Поэтому тема диссертации, связанная с разработкой системы активного шумоподавления весьма актуальна.

Научная новизна и практическая значимость работы также не вызывает сомнений.

### Замечания по автореферату

1. Предлагаемая система была бы еще эффективней, если бы соискатель привел данные по улучшению психофизиологического состояния тракториста.

2. Не совсем понятно влияние уровня шума на удельный расход топлива двигателя.

Указанные замечания не снижают значимости, выполненной исследователем работы. На наш взгляд, диссертационная работа соответствует требованиям, предъявляемым Положением «О порядке присуждения ученых степеней» к кандидатским диссертациям. А автор работы, Кузнецов Алексей Николаевич, заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.20.01 – технологии и средства механизации сельского хозяйства.

Отзыв составил Акимов Александр Петрович, 428003, г. Чебоксары, ул. К. Маркса, 29, 8(8352)62-23-34, [akimov\\_mechfak@mail.ru](mailto:akimov_mechfak@mail.ru), ФГБОУ ВО «Чувашская государственная сельскохозяйственная академия» доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой транспортно-технологических машин и комплексов.

  
\_\_\_\_\_ 10.02.2016 г.

Подпись	
Заверяю	
	
	

15 февраля 2016 г.

