

ОТЗЫВ

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

Актуальность темы исследования.

Состоит в снижении шума тракторов сельскохозяйственного назначения применением системы активного шумоподавления в глушителях.

Теоретическая и практическая значимость.

Теоретическое значение диссертационного исследования заключается в разработке математической модели рабочего процесса глушителя шума активного типа.

Практическая ценность работы состоит в том, что полученные результаты позволяют на стадии проектирования создавать конструкции для тракторов глушителей шума активного типа способствующие улучшению условий труда механизаторов.

Замечания по автореферату.

1. Как влияет на изменение эффективной мощности двигателя система активного шумоподавления в глушителях?
2. В автореферате не указана связь экологических параметров выпускных газов с конструкцией глушителя шума патент №2445505

Замечания по автореферату, указанные в отзыве, не снижают качества работы.

Диссертационная работа Кузнецова Алексея Николаевича соответствует требованиям постановления правительства РФ «О порядке присуждения степеней» №842 от 24 сентября 2013 г., а ее автор достоин присуждения степени кандидата технических наук по специальности 05.20.01 – «Технологии и средства механизации сельского хозяйства».

Доктор технических наук, профессор кафедры
«Организация перевозок и управление на транспорте»
ФГБОУ ВО «Саратовский ГТУ
имени Гагарина Ю.А.»
25 января 2016 г.

Гамаунов Павел Петрович

Подпись профессора Гамаунова П.П. заверяю
Ученый секретарь Ученого совета ФГБОУ ВО
«Саратовский ГТУ имени Гагарина Ю.А.»
доктор технических наук, профессор




Бочкарев Петр Юрьевич
25.01.2016

Служебный адрес: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»: 410054, Приволжский федеральный округ, Саратовская область, г. Саратов, ул. Политехническая, д. 77. Телефоны: +7 (8452) 99-88-11, +7 (8452) 99-86-03. Факс: +7 (8452) 99-88-10, +7 (8452) 99-86-04. Адрес электронной почты: sstu_office@sstu.ru, gamaunovv@yandex.ru