

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Москвичева Д.А. «Совершенствование методов технического обслуживания перспективных автотранспортных средств сельскохозяйственного назначения» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.1 – «Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса».

Технологическая оснащенность сельскохозяйственных предприятий является одним из важных аспектов агропромышленного комплекса. В настоящее время появляются различные перспективные автомобили сельскохозяйственного назначения. Наиболее перспективными являются модульные автомобили сельскохозяйственного назначения. Технологический процесс технического обслуживания является неотъемлемой частью эксплуатации такого транспорта. Поэтому диссертационная работа, направленная на совершенствование методов технического обслуживания перспективных автотранспортных средств сельскохозяйственного назначения, является актуальной.

Диссертантом на основе анализа методов технического обслуживания автомобилей в условиях работы агропромышленного комплекса предложены рекомендации по совершенствованию методов технического обслуживания, разработана математическая модель, алгоритм технического обслуживания модульных автотранспортных средств сельскохозяйственного назначения.

Также диссертантом выполнен значительный объем теоретических и экспериментальных исследований. Достоверность полученных результатов, имеющих научную новизну и практическую значимость, сомнений не вызывает. Внедрение полученных результатов подтвердило эффективность предлагаемых решений.

В качестве замечания необходимо отметить следующее:

1. В первой главе автореферата не указана общая структурная составляющая метода технического обслуживания.

2. Диссертационная работа имела бы еще большую практическую ценность, если бы была выполнена применительно к наиболее распространенной марке грузовых машин, используемых в сельском хозяйстве – автомобилям семейства «Камаз».

В целом диссертация представляет собой законченную работу, отвечает требованиям, предъявленным ВАК к кандидатским диссертациям, а Москвичев Дмитрий Александрович заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.1 – «Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса».

Купреенко Алексей Иванович
доктор технических наук (05.20.01 –
Технологии и средства механизации
сельского хозяйства, 2006 г.),



профессор

директор инженерно-технологического института

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Брянский государственный аграрный университет»
243365, Брянская обл., Выгоничский р-н, с. Кокино,
ул. Советская 2а, тел. 8-(48341)-24-511,
e-mail: kupreenkoai@mail.ru

