

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Дунаева Анатолия Васильевича на тему:
«Разработка методов стендовых испытаний, контроля и управления
техническим состоянием самоходных машин в агропромышленном комплексе»
на соискание ученой степени доктора технических наук
по специальности 05.20.01

Работа Дунаева Анатолия Васильевича, посвященная контролю и управлению техническим состоянием сложных самоходных машин АПК, является комплексной работой, направленной на решение задачи повышения эффективности работы машинно-тракторного парка в сельском хозяйстве и тем самым имеет большое народнохозяйственное значение.

Автором на базе проведенных исследований, обобщений и обширных испытаний разработана система методов, технических средств испытаний и диагностики, а также нормативно-техническая документация, внедрение которой способствовало повышению эффективности работы машинно-тракторного парка агропромышленного комплекса.

Научная новизна работы, достоверность полученных зависимостей, методов, ряда технологий, системы диагности-ческих средств подтверждается 13-ю авторскими свидетельствами и 9-ю патентами. Основное оборудование, в разработке которого Анатолий Васильевич принимал участие, отнесено к высшей категории качества. Достоверность и полезность проведенной работы подтверждается также тремя государственными стандартами и двумя отраслевыми, которые используются и в настоящее время.

Результаты работ соискателя отражены в 151 научных работах, в т.ч. в 56 из перечня ВАК РФ, в 7-ми монографиях, 2-х учебных пособиях, в 3-х ГОСТ, в МУ 10.16.0001.001, в 2-х ОСТ, в 20-ти НТД на диагностирование машин АПК.

Исследования соискателя по теоретическому уровню, а особенно по практической значимости, удовлетворяют требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842. Диссертация является законченной, самостоятельно выполненной научно-квалификационной работой, которая широко используется для совершенствования технического обслуживания и ремонта машин в АПК.

Выполненные теоретические исследования и обобщения, а также высокая народно-хозяйственная значимость прикладной работы позволяют сделать вывод, что ее автор Дунаев Анатолий Васильевич заслуживает присвоения ему ученой степени доктора технических наук по специальности 05.20.01 -

технологии и средства механизации сельского хозяйства согласно п. 10 и 11 этой специальности.

Государственное научное учреждение
«Всероссийский научно-исследовательский
технологический институт ремонта и
эксплуатации машинно-тракторного парка»
(ФГБНУ ГОСНИТИ)

Главный научный сотрудник,
академик РАН,
доктор технических наук,
профессор

Черноиванов Вячеслав Иванович

Адрес: 109428, г. Москва,
1-й Институтский пр., д. 1
ГОСНИТИ.

E-mail: gosniti@list.ru

Тел.: 8-495-371-46-81

Подпись Черноиванов Вячеслав Иванович «заверяю»



24.02.2016

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ
Зав. отделом *е/и* подпись *Г.Иванов*