

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

Диссертационная работа Дунаева А.В. посвящена методам, средствам испытания и контроля машин в области растениеводства и животноводства. Такой подход к решению производственных процессов весьма актуален, отвечает требованиям по совершенствованию использования технологий и технических средств, повышающих степень использования машин и снижению затрат на производство продукции.

Получение авторских свидетельств и патентов на разработанные модели доказывают новизну и признание важности проведенных работ по совершенствованию процессов. Направление исследований и их результаты апробированы путем научных докладов на конференциях, публикации ряда печатных работ, внедрения разработок в производство.

Поставленные задачи исследования решались теоретически, и особенно экспериментально. Результаты выполненных исследований имеют ценность для совершенствования средств контроля и диагностики. Представленные модели этих средств прошли соответствующую сертификацию и внедрение в производство. С участием автора создана «Комплексная система инструментального диагностирования МТП, экспресс-методов и качественных признаков с устранением неисправностей на основе современной нормативно-технической документации и диагностических средств». Судя по содержанию автореферата, исследования выполнены на достаточно высоком уровне, с использованием информационно-программного обеспечения проведенных расчетов.

В качестве недостатков следует отметить:

- рисунок 4 плохо читается;
- не приведены схемы приборов, представленные в таблице 2;
- на рисунке 5 фигуры осредненных линий сомнительны;
- имеются грамматические ошибки, текст автореферата следует подредактировать.
- В целом работа выполнена в соответствии с требованиями Высшей аттестационной комиссии.

Автор работы Дунаева А. В. заслуживает присвоения ученой степени доктора технических наук.

Профессор кафедры «Тракторы и автомобили»
Доктор технических наук, профессор
ФГБОУ ВО «Уральский ГАУ»
(620075, Екатеринбург, ул. К. Либкнехта, д. 42)
Тел. 8(343)295-61-35; E-mail: kommisarov@yandex.ru

А.П. Комисаров

Проректор по НИРиИ, доктор юридических наук,
профессор ФГБОУ ВО «Уральский ГАУ»
(620075, Екатеринбург, ул. К. Либкнехта, д. 42)
Тел. 8(343)350-97-56; E-mail: voroninba@yandex.ru

Б.А. Воронин



01.02.2016 года

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт электрификации сельского хозяйства»
ВХОД № 174
Дата 03.03.2016