

ОТЗЫВ

научного руководителя, доктора технических наук,
ФГБОУ ВО «Омский государственный аграрный университет
им. П.А. Столыпина»,

Редреева Григория Васильевича

о соискателе Захарове Сергее Васильевиче

Захаров Сергей Васильевич в 2005 году окончил Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Омский государственный аграрный университет» по специальности «Технология обслуживания машин в агропромышленном комплексе».

С 2005 г. по 2008 г. обучался в очной аспирантуре в Федеральном государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Омский государственный аграрный университет» по специальности 05.20.03 – Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве.

В 2017 г. окончил магистратуру в Федеральном государственном образовательном учреждении высшего образования «Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина» по направлению подготовки 23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов.

В настоящее время работает в должности старшего преподавателя кафедры агроинженерии ФГБОУ ВО Омский ГАУ.

Представленная к защите диссертационная работа выполнена Захаровым С.В. самостоятельно. Положения, выносимые на защиту, а также полученные в ходе исследования выводы обусловлены многоаспектным подходом к решению проблемы повышения эффективности эксплуатации тракторов и являются достоверными результатами его исследований.

Это позволяет положительно характеризовать серьезность теоретической подготовки соискателя, научные знания и практические навыки в области исследования процессов функционирования системы топливоподачи газодизельных двигателей тракторов.

Выполненная диссертационная работа на тему: «Повышение эффективности эксплуатации тракторов с газодизельными двигателями на переходных режимах путем совершенствования системы топливоподачи» свидетельствует о способности Захарова С.В. самостоятельно проводить научные исследования на высоком уровне.

Экспериментальные исследования, математическое моделирование процесса топливоподачи на переходных режимах, обоснование целесообразной степени замены дизтоплива газом проводились на кафедрах агроинженерии и технического сервиса, механики и электротехники факультета технического сервиса в агропромышленном комплексе ФГБОУ ВО Омский ГАУ.

По актуальности темы исследования, методическому уровню, научной новизне работа Захарова С.В. соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата технических наук. Результаты работы, проведенной автором, свидетельствуют о том, что Захаров Сергей Васильевич является сформировавшимся исследователем и заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.1. Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса.

Редреев Григорий Васильевич

E-mail : gv.redreev@omgau.org

Начальник отдела по труду и управлению персоналом
управления правового обеспечения и кадровой работы
ФГБОУ ВО Омский ГАУ

Е.Н. Твардовская

