

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Корнева Алексея Юрьевича
на соискание ученой степени доктора технических наук по теме
«Совершенствование технологий рационального использования моторных
топлив и масел в условиях агропромышленного комплекса»

Диссертационная работа Корнева Алексея Юрьевича посвящена актуальной проблеме, направленной на совершенствование известных и поиск новых методов сохранения и повышения качества нефтепродуктов.

Цель и задачи работы сформулированы и соответствуют содержанию диссертационной работы. Практическая значимость и научная новизна работы согласованы с поставленными задачами. Достоверность работы и реализация результатов подтверждены экспериментальными исследованиями. Количество публикаций, структура и объем работы соответствуют рекомендуемым нормам для докторских диссертаций. Достоинством работы является наличие 16 патентов на изобретение.

Наряду с вышесказанным имеется ряд замечаний:

1. Цель работы не коррелируется с темой диссертации. Цель «Повышение эффективности использования ...», а тема «Совершенствование технологий ...».
2. Для докторских диссертаций характерна научная концепция, а не гипотеза. В чём заключается научная концепция исследований автора?
3. Тема диссертации «Совершенствование технологий использования ... в условиях АПК». Однако, в тексте диссертации говорится только о технологических процессах.
4. Предметом исследования у автора являются закономерности изменения свойств топлив, масел и смазок при их получении ... в условия АПК. Как автор представляет получение этих нефтепродуктов в условиях АПК?
5. Предполагается ли автором дифференцированный сбор отработанных моторных масел в условиях АПК?

В целом диссертационная работа выполнена на должном научно-техническом уровне и соответствует требованиям, предъявляемым ВАК к докторским диссертациям. **Корнев Алексей Юрьевич достоин присуждения ему ученой степени доктора технических наук по специальности 4.3.1. – Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса.**

Профессор кафедры «Автомобили, тракторы и технический сервис»
Санкт-Петербургского государственного аграрного университета
доктор технических наук (05.20.03), профессор

Картошкин Александр Петрович

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет»
(ФГБОУ ВО СПбГАУ)

196601, С-Петербург, г. Пушкин, Петербургское шоссе, д.2, литера А
(812) 470-04-22, 476-56-88, E-mail: agro@spbgau.ru
+7-911-949-41-42, akartoshkin@yandex.ru

Подпись

Картошкин А.П.

заверяю

Проректор по научной и международной работе



Колесников Роман Олегович

04 сентября 2026 г.