

Председателю диссертационного совета
35.2.030.03, созданного на базе ФГБОУ ВО
«Российский государственный аграрный
университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»,
Доктору технических наук,
профессору, академику РАН
О.Н. Дидманидзе

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОЦЕНКЕ

по диссертации Темасовой Галины Николаевны на тему: «Совершенствование инструментов и методов мониторинга потерь от брака на предприятиях технического сервиса агропромышленного комплекса», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 4.3.1. Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса

| | |
|---|---|
| ФИО | Кушнарев Леонид Иванович |
| Гражданство | РФ |
| Учёная степень и отрасль науки | Доктор технических наук |
| Шифр и наименование специальностей, по которым была защищена диссертация | 05.20.03 – Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве |
| Учёное звание, присвоенное ВАК (при наличии) | Профессор |
| Должность | Профессор |
| Название структурного подразделения | МТ-13 кафедра «Технологии обработки материалов» |
| Название организации (полное и сокращённое, согласно уставу) | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени П.Э.Баумана»(ФГБОУ ВО МГТУ им. П.Э. Баумана) |
| Почтовый индекс, адрес места работы | 105005, г.Москва, ул. 2-ая Бауманская, д.5, стр. 1 |
| Адрес электронной почты | https://www.bmstu.ru |
| <p>Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Кушнарев, Л. И. К стабильно высокому качеству продукции машиностроения / Л. И. Кушнарев, Д. Л. Севостьянова // Ремонт. Восстановление. Модернизация. – 2022. – № 2. – С. 32-36. 2. Кушнарев, Л. И. Качество продукции - основа конкурентоспособности российского машиностроения / Л. И. Кушнарев, С. Л. Кушнарев // Технический сервис машин. – 2023. – № 2(151). – С. 48-55. 3. Кушнарев, Л. И. Обеспечение работоспособности техники в | |

гарантийный период эксплуатации / Л. И. Кушнарв // Сельский механизатор. – 2020. – № 4. – С. 2-3.

4. Кушнарв, Л. И. Повышение качества машин и оборудования на основе фирменного технического сервиса / Л. И. Кушнарв // Технический сервис машин. – 2023. – Т. 61, № 3(152). – С. 46-50.

5. Кушнарв, Л. И. Повышение конкурентоспособности российской техники / Л. И. Кушнарв // Сельский механизатор. – 2023. – № 6. – С. 2-3.

6. Кушнарв, Л. И. Реновации или инновации в развитии техники и технологий / Л. И. Кушнарв // Ремонт. Восстановление. Модернизация. – 2023. – № 12. – С. 7-14.

7. Кушнарв, Л. И. Требования к качеству современной техники / Л. И. Кушнарв // Ремонт. Восстановление. Модернизация. – 2019. – № 2. – С. 18-21.

Кушнарв Леонид Иванович,
профессор кафедры МТ-13 «Технологии
обработки материалов» МГТУ им. Н.Э. Баумана,
доктор технических наук, профессор


Л.И. Кушнарв

12.03.2024



Председателю диссертационного совета
35.2.030.03, созданного на базе ФГБОУ ВО
«Российский государственный аграрный
университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»,
доктору технических наук,
профессору, академику РАН
О.Н. Дидманидзе

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Темасовой Галины Николаевны на тему: «Совершенствование инструментов и методов мониторинга потерь от брака на предприятиях технического сервиса агропромышленного комплекса», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 4.3.1. Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса

| | |
|---|--|
| ФИО | Михальченков Александр Михайлович |
| Гражданство | Российская Федерация |
| Ученая степень (с указанием шифра специальности) | Доктор технических наук 4.3.1. (05.20.03 Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве) |
| Учёное звание, присвоенное ВАК (при наличии) | Профессор |
| Должность | Профессор |
| Название структурного подразделения | Кафедра технического сервиса |
| Название организации (полное и сокращённое, согласно уставу) | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение «Брянский государственный аграрный университет» |
| Почтовый индекс, адрес места работы | 243365, Брянская обл., Выгоничский район, с. Кокино, ул. Советская, д. 2а. тел. +7(48341) 24-721, |
| Адрес электронной почты | mihalchenkov.alexandr@yandex.ru |

Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

1. Михальченков, А. М. Повышение износостойкости и межремонтного ресурса плужных лемехов совмещенным способом восстановления и упрочнения / А. М. Михальченков, А. А. Гуцан, В. Е. Гапонова // Технология металлов. – 2023. – № 1. – С. 44-48.
2. Прогнозирование остаточного ресурса долот плугов компании «Лемкен» и размерные группы деталей, пригодных к эксплуатации / А. М. Михальченков, Ю. И. Филин, С. А. Феськов, М. А. Михальченкова // Технология металлов. –

2023. – № 12. – С. 40-45.

3. Михальченков, А. М. Повышение долговечности деталей рабочих органов почвообрабатывающих орудий импортного производства (опыт Брянского ГАУ) / А. М. Михальченков, С. А. Феськов // Вестник Брянской государственной сельскохозяйственной академии. – 2023. – № 2(96). – С. 62-68.

4. Процесс износа лемехов компании «Лемкен», восстановленных приваркой термоупрочненной режущей - лезвийной области / А. М. Михальченков, Н. А. Бардадын, М. О. Лещев [и др.] // Вестник Брянской ГСХА. – 2023. – № 5(99). – С. 63-67.

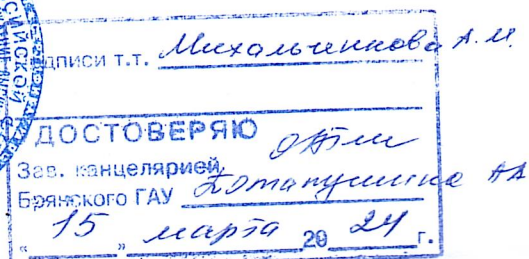
5. Михальченков, А. М. Оценка ремонтпригодности изношенных ножей составных лемехов (на примере плугов компании “Лемкен”) / А. М. Михальченков, С. А. Феськов, М. О. Лещев // Аграрный вестник Верхневолжья. – 2023. – № 2. – С. 112-117.

6. Обоснование методов упрочнения и восстановления вертикальных ножей скоростных плугов серии ПСКУ / А. М. Михальченков, А. В. Дьяченко, М. А. Михальченкова, А. М. Случевский // Ремонт. Восстановление. Модернизация. – 2022. – № 11. – С. 3-7.

7. Михальченков, А. М. Износостойкость и ресурс восстановленных и упрочненных двухсторонним наплавочным армированием составных лемехов / А. М. Михальченков, А. А. Гуцан, И. В. Козарез // Вестник Брянской государственной сельскохозяйственной академии. – 2022. – № 4(92). – С. 65-70.

8. изнашивание и ресурс восстановленных по различным технологиям отвалов сельскохозяйственного назначения / А. М. Михальченков, И. В. Козарез, А. В. Дьяченко, А. А. Тюрева // Технология металлов. – 2021. – № 1. – С. 47-51.

Михальченков Александр Михайлович,
профессор, кафедры технического сервиса
ФГБОУ ВО «Брянский государственный
аграрный университет»,
доктор технических наук,
профессор
«15» марта 2024 г.



Председателю диссертационного совета
35.2.030.03, созданного на базе ФГБОУ ВО
«Российский государственный аграрный
университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»,
Доктору технических наук,
профессору, академику РАН
О.Н. Дидманидзе

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Темасовой Галины Николаевны на тему: «Совершенствование инструментов и методов мониторинга потерь от брака на предприятиях технического сервиса агропромышленного комплекса», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 4.3.1. Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса

| | |
|--|---|
| ФИО | Тимашов Евгений Петрович |
| Гражданство | Российская Федерация |
| Учёная степень и отрасль науки | доктор технических наук, технические науки |
| Шифр и наименование специальностей, по которым была защищена диссертация | 05.20.03 – Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве |
| Учёное звание, присвоенное ВАК (при наличии) | доцент |
| Должность | доцент |
| Название структурного подразделения | Кафедра технической механики и конструирования машин |
| Название организации (полное и сокращённое, согласно уставу) | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина» ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ |
| Почтовый индекс, адрес места работы | Россия, 308503, Белгородская обл., Белгородский р-н, п. Майский, ул. Вавилова, 1 |
| Адрес электронной почты | timashov_ep@bsaa.edu.ru |
| Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет | |
| 1. Тимашов, Е. П. Техничко-экономическая оценка себестоимости внедрения средств автоматической диагностики узлов механических трансмиссий / Е. П. Тимашов // Инновации в АПК: проблемы и перспективы. – 2023. – № 1(37). – С. 41-45. | |
| 2. Тимашов, Е. П. Обоснование системы технического обслуживания и ремонта на основе характеристик машинно-тракторного парка / Е. П. Тимашов // Инновации в АПК: проблемы и перспективы. – 2021. – № 1(29). – С. 40-45. | |
| 3. Тимашов, Е. П. Техничко-экономическая оценка себестоимости устройства | |

автоматической смазки игольчатых подшипников / Е. П. Тимашов // Инновации в АПК: проблемы и перспективы. – 2023. – № 2(38). – С. 48-52.

4. Пастухов, А. Г. Обобщенная оценка основных факторов при проектировании техники и технологий в агроинженерии / А. Г. Пастухов, Е. П. Тимашов, Д. Н. Бахарев // Инновации в АПК: проблемы и перспективы. – 2021. – № 1(29). – С. 17-26.

5. Тимашов, Е. П. Технология цифровой термодиагностики механических трансмиссий / Е. П. Тимашов // Вызовы и инновационные решения в аграрной науке : Материалы XXVI Международной научно-производственной конференции, Майский, 25 мая 2022 года. Том 1. – Белгород: Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина, 2022. – С. 243.

6. Пастухов, А. Г. Обеспечение контролепригодности подшипниковых узлов ведомого вала коробки перемены передач автомобиля КАМАЗ-5320 / А. Г. Пастухов, Е. П. Тимашов // Агроинженерия. – 2023. – Т. 25, № 3. – С. 79-83.

7. Тимашов, Е. П. Экспертная оценка надежности отдельных агрегатов транспортных и технологических машин / Е. П. Тимашов // Роль науки в удвоении валового регионального продукта : Материалы XXV Международной научно-производственной конференции, Майский, 26–27 мая 2021 года. Том 1. – Майский: Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина, 2021. – С. 178-179.

8. Тимашов, Е. П. Технология автоматической диагностики механических трансмиссий / Е. П. Тимашов // Проблемы эксплуатации автомобильного транспорта и пути их решения на основе перспективных технологий и научно-технических решений : материалы Всероссийской научно-технической конференции, Воронеж, 06–07 октября 2022 года. – Воронеж: Воронежский государственный лесотехнический университет им. Г.Ф. Морозова, 2022. – С. 67-72.

9. Пастухов, А. Г. Проектирование контролепригодных узлов механических трансмиссий / А. Г. Пастухов, Е. П. Тимашов // Вестник машиностроения. – 2021. – № 7. – С. 22-26.

10. Пастухов, А. Г. Реализация технологии контроля узлов механических трансмиссий на основе цифровой термодиагностики / А. Г. Пастухов, Е. П. Тимашов // Вестник машиностроения. – 2023. – № 1. – С. 24-29.

11. Тимашов, Е. П. Исследование температурных режимов подшипниковых узлов коробки передач автомобиля КамАЗ-5320 для обеспечения их контролепригодности / Е. П. Тимашов, А. Г. Пастухов // Проблемы машиностроения и надежности машин. – 2023. – № 4. – С. 45-51.

12. Пастухов, А. Г. Технология термометрического неразрушающего контроля агрегатов механических трансмиссий / А. Г. Пастухов, Е. П. Тимашов // Агроинженерия. – 2020. – № 2(96). – С. 33-39.

Тимашов Евгений Петрович,
доцент кафедры технической механики и конструирования машин,
ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ,
доктор технических наук, доцент

«12» марта 2024 г.



Председателю диссертационного совета
35.2.030.03, созданного на базе ФГБОУ ВО
«Российский государственный аграрный
университет - МСХА имени К.А. Тимирязева»,
доктору технических наук,
профессору, академику РАН
О.Н. Дидманидзе

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Темасовой Галины Николаевны на тему: «Совершенствование инструментов и методов мониторинга потерь от брака на предприятиях технического сервиса агропромышленного комплекса», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 4.3.1. Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса

| | |
|---|--|
| ФИО | Комаров Владимир Александрович |
| Гражданство | Российская Федерация |
| Учёная степень и отрасль науки | доктор технических наук, технические науки |
| Шифр и наименование специальностей, по которым была защищена диссертация | 05.20.03 – Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве |
| Учёное звание, присвоенное ВАК (при наличии) | профессор |
| Должность | профессор |
| Название структурного подразделения | кафедра технического сервиса машин |
| Название организации (полное и сокращённое, согласно уставу) | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва», ФГБОУ ВО «МГУ им. Н.П. Огарёва» |
| Почтовый индекс, адрес места работы | 430005, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Большевистская, д. 68 |
| Адрес электронной почты | ime-kafedra-tcm@mrsu.ru |
| <p>Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Комаров, В. А. Анализ отказов зерноуборочных комбайнов в гарантийный период / В. А. Комаров, Е. А. Нуянзин, В. Н. Сивцов // Сельский механизатор. – 2024. – № 2. – С. 28-29. 2. Комаров, В. А. К вопросу обновления парка сельскохозяйственной техники / В. А. Комаров, Е. А. Нуянзин, В. Н. Сивцов // Сельский механизатор. – 2023. – № 1-2. – С. 18-19. | |

3. Комаров, В. А. Обеспечение точности технологического оборудования предприятий технического сервиса / В. А. Комаров, П. А. Аняйкин, С. П. Бурланков // Техника и оборудование для села. – 2023. – № 2(308). – С. 37-40.
4. Комаров, В. А. Исследование мероприятий по обеспечению качества автотранспортных средств / В. А. Комаров, М. И. Курашкин, И. В. Якушев // Техника и оборудование для села. – 2022. – № 4(298). – С. 32-35.
5. Комаров, В. А. Оценка уровня технологической оснащённости предприятий технического сервиса агропромышленного комплекса в Приволжском федеральном округе / В. А. Комаров, М. И. Курашкин // Инженерные технологии и системы. – 2022. – Т. 32, № 3. – С. 338-354.
6. Комаров, В. А. Исследование показателей качества автотранспортных средств для фермерских хозяйств в гарантийный период / В. А. Комаров, М. И. Курашкин, С. В. Седойкин // Техника и оборудование для села. – 2021. – № 1(283). – С. 34-37.
7. Комаров, В. А. Оценка соответствия автотранспортных средств, используемых в агропромышленном комплексе / В. А. Комаров, М. И. Курашкин, И. В. Якушев // Техника и оборудование для села. – 2021. – № 3(285). – С. 20-25.
8. Комаров, В. А. Исследование потенциальных дефектов автотранспортных средств для фермерских хозяйств / В. А. Комаров, М. И. Курашкин, И. В. Якушев // Техника и оборудование для села. – 2021. – № 7(289). – С. 38-43.
9. Комаров, В. А. Исследование работоспособности зерноуборочных комбайнов в гарантийный период / В. А. Комаров, М. И. Курашкин // Инженерные технологии и системы. – 2021. – Т. 31, № 2. – С. 188-206.

Комаров Владимир Александрович,
профессор кафедры технического сервиса машин,
ФГБОУ ВО «МГУ им. Н.П. Огарёва»,
доктор технических наук, профессор



« 16 » 05 2024 г.

