

Председателю диссертационного совета
 Д 999.179.03, созданного на базе
 ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный
 аграрный университет»,
 ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный
 технический университет».
 ФГБПУ «Всероссийский научно-исследовательский
 институт использования техники и нефтепродуктов
 в сельском хозяйстве»,
 д.т.н., профессору, академику РАН Завражнову А.И.

Я, Ломовских Александр Егорович, являюсь научным руководителем Борисова Сергея Владимировича по выполнению диссертационной работы на тему: «Совершенствование технологии и технических средств приготовления водно-дизельной смеси для двигателей автотракторной техники».

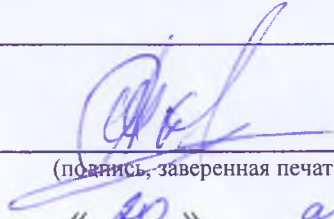
Сведения о научном руководителе

| | |
|--|--|
| Фамилия, имя, отчество | Ломовских Александр Егорович |
| Гражданство | Российская Федерация |
| Ученая степень | кандидат технических наук |
| Шифр специальности, по которой была защищена диссертация | 20.02.14 – Вооружение и военная техника. Комплексы и системы военного назначения |
| Ученое звание | доцент |
| Основное место работы | |
| Полное наименование организации | ФГБОУ ВО «Мичуринский государственный аграрный университет» |
| Наименование структурного подразделения | Кафедра «Производства, хранения и переработки продукции растениеводства» |
| Должность | преподаватель |


Публикации научного руководителя по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет

| № | Наименование научного труда, авторы, выходные данные |
|----|---|
| 1. | Ломовских А.Е. Струйно-кавитационный эжектор для модернизации системы питания двигателей внутреннего сгорания. / А.А. Томилов, А.А. Свиридов, С.В. Борисов, В.И. Вигдорович // Журнал «Научные технологии» №8 2017. С. 34–39. |

| | |
|-----|--|
| 2. | Ломовских А.Е. Способ и устройства для обработки углеводородного топлива. / М.В. Басарев, Ю.В. Гусев, А.А. Свиридов // Журнал «Сельский механизатор» №3, 2017. С. 36–37. |
| 3. | Ломовских А.Е. Способ повышения технической готовности автомобильной техники в условиях Арктического региона / А.А. Томилов, А.А. Баглаев, В.И. Вигдорович // Научные технологии № 8. 2018. С. 52–58. |
| 4. | Ломовских А.Е. Способ безразборной очистки поверхностей деталей цилиндропоршневой группы от нагара в двигателях внутреннего сгорания / А.А. Томилов, А.А. Свиридов // Научные технологии 2019 № 4 (20). С. 49–55. |
| 5. | Ломовских А.Е. Испытания работоспособности двигателя ЯМЗ-236 на водно-топливной эмульсии / А.А. Томилов В.И. Черноиванов // Межрегиональный научный журнал «Безопасность Бизнес Наука» 2019 № 1. С. 20–23. |
| 6. | Ломовских А.Е. Влияние антифрикционного материала на основные технические параметры двигателя внутреннего сгорания УМЗ-417 / А.А. Томилов, А.К. Агафонов // Межрегиональный научный журнал «Безопасность Бизнес Наука» 2019 № 1. С. 16–18 |
| 7. | Ломовских А.Е. Способ и устройство для восстановления плунжерной пары топливного насоса высокого давления / А.С. Канищев, С.В. Борисов, А.К. Агафонов, А.С. Рябчук // Журнал «Наука в центральной России» №6, 2020. С. 51–60. |
| 8. | Ломовских А.Е. Методика проведения экспериментальных исследований по влиянию состава и качества водно-дизельной смеси на эксплуатационные показатели дизельного двигателя / А.С. Канищев, А.А. Томилов, С.В. Борисов, С.Н. Сазонов, А.С. Рябчук // Журнал «Наука в центральной России» №6, 2020. С. 70–80. |
| 9. | Ломовских А.Е. Экспериментальные исследования по определению показателей впрыска водно-дизельной смеси / А.С. Канищев, С.Н. Сазонов, Ю.В. Родионов, С.В. Борисов // Журнал «Наука в центральной России» №2, 2021. С. 61–71. |
| 10. | Ломовских А.Е. Исследование влияния водно-топливной эмульсии на эксплуатационные показатели дизельного двигателя / А.В. Дунаев, С.В. Борисов, О.Е. Прилепин, Т.Р. Маматказин // Журнал «Технический сервис машин» №2, (143), 2021. С. 54–62. |


 А.Е. Ломовских
 (подпись, заверенная печатью)
 « 20 » августа 2021 г

Подпись А.Е. Ломовских заверяю.


 Ученый секретарь
 ФТБДУ ВО Минеральской ТАНУ
 О.В. Самсонова Самсонова