

Сведения
о научном руководителе соискателя ученой степени кандидата технических наук Бодякиной Татьяны Владимировна

ФИО	Бураев Михаил Кондратьевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень	Доктор технических наук
Шифр и название специальности, по которой защищена докторская диссертация	05.20.03 - Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве
Ученое звание	профессор
Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение «Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского»
Адрес	664038, Иркутская область, Иркутский район, пос. Молодежный 1/1
Наименование структурного подразделения	Инженерный факультет, Кафедра технического сервиса и общинженерных дисциплин
Должность	Заведующий кафедрой
Научные публикации	<p>1. Refinement Method Needs Spare Parts for Technical Service of Machine / Anna Anosova, Mikhail Buraev, Stepan Lugovnin, Alexey Shisteev / Engineering Studies, Issue 3 (2), Volume 10. Taylor & Francis, 2018. - Pages 646-653.</p> <p>2. The calculation program of the technical service enterprise of transport-technological machines in agriculture / Buraev M., Ilyin P., Ilyin S., Shisteev A., Anosova A. В сборнике: IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. 2019 International Conference on Innovations in Automotive and Aerospace Engineering, ICI2AE 2019. 2019. С. 012019</p> <p>3. To clarify the standards of spare parts for technical service of autotractors in zone conditions / Buraev M., Shisteev A., Zhabin A., Anosova A., Ilyin P. / В сборнике: E3S Web of Conferences. 13. Сер. "13th International Scientific and Practical Conference on State and Prospects for the Development of Agribusiness, INTERAGROMASH 2020" 2020. С. 0500.</p> <p>4. Diagnostics of hydraulic density of plunger couple of tractor diesel / Bodyakina T., Boloev P., Buraev M., Shisteev A. / В сборнике: E3S Web of Conferences. 13. Сер. "13th International Scientific and</p>

Practical Conference on State and Prospects for the Development of Agribusiness, INTERAGROMASH 2020" 2020. С. 05035.

5. Increasing the operational reliability of tractors by backing up the replacement elements / *Buraev M., Buraeva G., Belomestnykh V., Tsedashiev T., Altukhov S.* / В сборнике: E3S Web of Conferences. 8. Сер. "Innovative Technologies in Science and Education, ITSE 2020" 2020. С. 08001.

6. Strategy of Service and Maintainability of Machines / Mihail Buraev, Alena Tronts, Alexey Shisteev, Galina Buraeva and Anna Anosova / В сборнике: Robotics, Machinery and Engineering Technology for Precision Agriculture. Proceedings of XIV International Scientific Conference "INTERAGROMASH 2021". Сер. "Smart Innovation, Systems and Technologies" Singapore, 2022. С. 21-27.

7. Болоев П.А., Бураев М.К., Шистеев А.В., Бодякина Т.В. К вопросу об использовании биотоплива в дизельных двигателях // Вестник ВСГУТУ.–2018.– № 3.– С. 31-37.

8. Балданов К.П., Бураев М.К., Рязанов П.Г. К расчету параметров холодного газодинамического напыления деталей машин с использованием установки ДИМЕТ-405 // Вестник ВСГУТУ.–2019.– № 1.– С. 69–74.

9. Бураев М.К., Шистеев А.В. Обеспечение работоспособности автотракторной техники корректированием расхода запасных частей при техническом сервисе // Вестник ВСГУТУ.–2019.– № 3.– С. 69–77.

10. Елтошкина Е.В., Бураев М.К., Бодякина Т.В. Обеспечение работоспособности и отказоустойчивости машин резервированием сменных элементов // Тракторы и сельхозмашины. – № 6, 2019. – С.54-58.

11. Бураев М.К., Бураева Г.М., Тронц А.С. Технический сервис машин на основе логистики процесса замены узлов и агрегатов // Вестник ВСГУТУ.–2020.– № 4.– С. 66–75.

12. Бураев М.К., Бодякина Т.В. Особенности использования биотоплива в дизельных двигателях // Актуальные вопросы аграрной науки, 2019 (30). – С. 13-19.

13. Бодякина Т.В., Бураев М.К. Особенности использования биотоплива в дизельных двигателях // В сборнике: Научные исследования и разработки к внедрению в АПК материалы международной научно-практической конференции молодых ученых. Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского. Иркутск, 2019. С. 128-133.