

Председателю диссертационного совета
24.2.277.01, созданного на базе
ФГБОУ ВО «Брянский государственный
технический университет»,
д.т.н., проф. Киричеку Андрею Викторовичу

Я, Албагачиев Али Юсупович, доктор технических наук, профессор, заведующий лабораторией узлов трения для экстремальных условий, заведующий отделом «Трение, износ, смазка. Трибология» Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт машиноведения им. А.А. Благонравова Российской академии наук (ИМАШ РАН) даю свое согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертации Шевцова Михаила Юрьевича на тему «Технологическое повышение износостойкости деталей дифференциала имплантированием материалов на основе карбида вольфрама», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по научным специальностям 2.5.6 – «Технология машиностроения», 2.5.3 – «Трение и износ в машинах», а также даю свое согласие на обработку персональных данных и размещение их в сети Интернет.

Сообщаю о себе следующие данные:

ФИО	Албагачиев Али Юсупович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности по которой защищена диссертация)	доктор технических наук 05.02.08 Технология машиностроения
Ученое звание	профессор
Наименование организации, работником которой является указанное лицо	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт машиноведения им. А.А. Благонравова Российской академии наук (ИМАШ РАН)
Должность	Заведующий лабораторией узлов трения для экстремальных условий, заведующий отделом «Трение, износ, смазка. Трибология»
Почтовый адрес	101000, Москва, Малый Харитоньевский переулок, д.4
Телефон	+7 (499) 135 40 97
Адрес электронной почты	albagachiev@yandex. ru

Список основных публикаций по тематике диссертационной работы за последние 5 лет

1. Албагачиев А.Ю. Фундаментальные исследования и инновационные технологии в машиностроении / Албагачиев А.Ю., Бирюков В.П., Куксенова Л.И., Прожега М.В., Савенко В.И., Стрельникова С.С., Цуканов И.Ю., и др. // издательство ФГБУН Институт машиноведения им. А.А.Благонравова РАН – 2024г. – 226 с.
2. Албагачиев А.Ю., Структурный подход к обеспечению качества продукции Пухальский В.А., Сидоров И.М // Известия ТулГУ. – 2024. – №10 – С. 107 – 110.
3. Albagachiev, A.Y. The Efficiency of Engine Oil Containing Carbon Nanotubes during the Deposition Process // Albagachiev A.Y., Tokhmetova A.B., Skripnik S.V. // Journal of Machinery Manufacture and Reliability. – 2023. – V. 52. – pp. 807 – 811.
4. Albagachiev A.Y., Degree of Impact of Dominant Factors of the Working Surfaces of the Wheels of Quarry Locomotives in the Area of Their Contact with the Rails on Their Traction Capacity / Keropyan A.M., Albagachiev A.Y. // Journal of Machinery Manufacture and Reliability. – 2023. – Vol. 52. – № 8. – pp. 853 – 857.
5. Albagachiev A.Y. Experimental Evaluation of the Cross Roller Bearing Resistance Moment in Vacuum / Prozhega M.V., Konstantinov E.O., Reschikov E.O., Albagachiev A.Y., Smirnov N.I., Smirnov N.N. // Journal of Friction and Wear. – 2023. – V 44. – pp. 97 – 101.
6. Албагачиев А.Ю. Сравнительный анализ численного метода и методов машинного обучения для определения температуры легированного смазочного слоя с экспериментальными данными / А.Ю. Тохметова, А.Ю. Албагачиев // Журнал машиностроения и надежности. – 2023. – №5. – С. 96 – 102.
7. Албагачиев А.Ю. Влияние смазочных композиций с содержанием фуллеренов на процесс осадки заготовки/ А.Ю. Албагачиев, А.Б. Тохметова, С.В. Скрипник, А.В. Михеев, М.А. Тананов// Транспортное машиностроение. – 2022. – №10. – С. 28 – 35.
8. Albagachiev A.Yu. Mathematical models of temperature in electric discharge rolling of metals / Albagachiev A.Yu., Keropyan A.M., Gerasimova A.A., Pashkov A.N. // Cis iron and steel review. – 2021 – V.21. – pp. 43 – 46.

9. Albagachiev A.Yu. Serpentes as additives to oils: efficiency and mechanism of lubrication / Albagachiev A.Yu., Buyanovskii I.A., Dunaev A.V., Gvozdev A.A., Samusenko, V.D. // Journal of machinery manufacture and reliability. – 2021 – V.50(5) – pp. 459 – 468.

10. Albagachiev, A.Y. Studying powdery admixture supply to the laser heating zone in 3d metal printing / Albagachiev, A.Y., Chunikhin, N.N., Minaeva, N.I. // Journal of machinery manufacture and reliability. – 2021 – V.50(1). – pp. 41 – 45.

11. Albagachiev, A.Y., Khasyanova, D.U. Friction in Burnishing Alloy Parts with Shape Memory // Russian Engineering Research. – 2021 – V. 41(8) – pp. 710 – 713.

12. Албагачиев А.Ю., Аноприенко А.К. Трибология углеродных композиционных материалов // Ремонт. Восстановление. Модернизация. – 2021. – №1. – С. 22 – 24.

13. Albagachiev A.Yu. Determination of rational friction temperature in lengthwise rolling / Albagachiev A.Yu., Keropyan A.M., Gerasimova A.A., Kobelev O.A. // Cis iron and steel review. – 2020 – V.19. – pp. 33 – 36.

14. Albagachiev, A.Y. Tribological wear-preventive coatings / Albagachiev, A.Y., Sidorov M.I., Stavrovsky M.E. //Journal of machinery manufacture and reliability, – 2020 – V.49(1). – pp. 57 – 63.

15. Албагачиев А.Ю. Определение остаточных напряжений при внедрении сферического индентора // Албагачиев А.Ю., Зернов Е.В., Кулаков О.И., Некрашевич А.В. // Проблемы машиностроения и автоматизации. – 2020. – №4. – С. 8 – 13.

Доктор технических наук, профессор

Албагачиев А.Ю.

Подпись Албагачиева А.Ю. заверяю

специалист по кадрам

Семенилова В.Н.

08.04.2025г