

Сведения о ведущей организации
по диссертации **Алешкова Дениса Сергеевича** на тему:
«Развитие научных основ проектирования роторных снегоочистителей»
по специальности 2.5.11 Наземные транспортно-технологические средства и
комплексы

Наименование организации	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова»
Кафедра	«Автомобили и металлообрабатывающее оборудование»
Заведующий кафедрой	Филькин Николай Михайлович
Ученая степень, шифр специальности	доктор технических наук, 05.05.03
Ученое звание	профессор
Адрес	г. Ижевск, ул. Студенческая, д. 37
Телефон	8 (3412) 77-60-55
e-mail	fnm@istu.ru

Список публикаций за последние 5 лет:

1. Баранчик, В. П. Оптимизация рабочей скорости перемещения шнекороторного снегоочистителя / М. Ф. Закиров, В. П. Баранчик // Справочник. Инженерный журнал. – 2022. – № 8(305). – С. 29-32. – DOI 10.14489/hb.2022.08.pp.029-032. – EDN RIEDHM.

2. Закиров, М. Ф. Оборудование для уборки снега за барьерными ограждениями автомобильных дорог / М. Ф. Закиров // Транспорт. Транспортные сооружения. Экология. – 2022. – № 4. – С. 66-74. – DOI 10.15593/24111678/2022.04.08. – EDN FDDWDN.

3. Выявление и ликвидация зимней скользкости на автомобильных дорогах / А. И. Изряднова, С. А. Рычина, Л. Н. Ахмедова, М. Ф. Закиров // Автоматизация и энергосбережение в машиностроении, энергетике и на транспорте : материалы XVI Международной научно-технической конференции, Вологда, 08 декабря 2021 года. – Вологда: Вологодский государственный университет, 2022. – С. 313-318. – EDN ZDMMTH.

4. Механизированные способы борьбы со льдом и уплотненным снегом на поверхности тротуаров / С. А. Рычина, Л. Н. Ахмедова, А. И. Изряднова, М. Ф. Закиров // Автоматизация и энергосбережение в машиностроении, энергетике и на транспорте : материалы XVI Международной научно-технической конференции, Вологда, 08 декабря 2021 года. – Вологда: Вологодский государственный университет, 2022. – С. 359-363. – EDN BMFYFU.

5. Технологии и механизация работ по зимнему содержанию городских дорог / А. И. Изряднова, С. А. Рычина, Л. Н. Ахмедова, М. Ф. Закиров //

Образование. Транспорт. Инновации. Строительство : Сборник материалов IV Национальной научно-практической конференции, Омск, 22–23 апреля 2021 года. – Омск: Сибирский государственный автомобильно-дорожный университет (СибАДИ), 2021. – С. 358-363. – EDN ZAVULK.

6. Мамаев, Я. И. Инновации в области зимнего содержания автомобильных дорог / Я. И. Мамаев, М. Ф. Закиров // Инновационное развитие техники и технологий наземного транспорта : сборник статей, Екатеринбург, 16 декабря 2020 года / Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б. Н. Ельцина. – Екатеринбург: Издательство Уральского университета, 2021. – С. 50-52. – EDN MVXVWN.

7. Жаркова, И. А. Конструктивные особенности отвалов снегоуборочных машин / И. А. Жаркова, М. Ф. Закиров // Инновационное развитие техники и технологий наземного транспорта : сборник статей, Екатеринбург, 16 декабря 2020 года / Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б. Н. Ельцина. – Екатеринбург: Издательство Уральского университета, 2021. – С. 86-88. – EDN GSNVJE.

8. Закиров, М. Ф. Влияние типа питателя на удельную энергоемкость рабочего процесса снегопогрузчика / М. Ф. Закиров // Механизация и автоматизация строительства : сборник статей / Самарский государственный технический университет. – Самара : Самарский государственный технический университет, 2020. – С. 203-207. – EDN WICUOO.

9. Закиров, М. Ф. Организация механизированной очистки снега с территорий зданий и сооружений в стесненных условиях / М. Ф. Закиров // Актуальные проблемы науки и техники : Материалы I Межвузовской научно-технической конференции с международным участием, посвященной 75-летию Победы в Великой Отечественной войне и 100-летию начала производства авиационной техники в городе Сарапуле, Сарапул, 01–31 мая 2020 года. – Сарапул: Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова, 2020. – С. 74-79. – EDN HEYNKM.

10. Закиров, М. Ф. Механизированная очистка уплотненного снега и льда с поверхности тротуаров / М. Ф. Закиров, Е. С. Клигунов, Г. Г. Воскресенский // Химия. Экология. Урбанистика. – 2020. – Т. 3. – С. 83-88. – EDN KAXXGV.

11. Закиров, М. Ф. Организация механизированной очистки снега с территорий зданий и сооружений в стесненных условиях / М. Ф. Закиров // Актуальные проблемы науки и техники : Материалы I Межвузовской научно-технической конференции с международным участием, посвященной 75-летию Победы в Великой Отечественной войне и 100-летию начала производства авиационной техники в городе Сарапуле, Сарапул, 01–31 мая 2020 года. – Сарапул: Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова, 2020. – С. 74-79. – EDN HEYNKM.

12. Zakirov, M. F. The research of resistance to snow cutting and moving with an auger of a small-sized rotary-auger snowplow / M. F. Zakirov // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering : International Scientific Conference Interstroyneh - 2019, ISM 2019, Kazan, 12–13 сентября 2019 года.

Vol. 786. – Kazan: Institute of Physics Publishing, 2020. – P. 012043. – DOI 10.1088/1757-899X/786/1/012043. – EDN CBFGRU.

13. Закиров, М. Ф. Исследование сопротивления резанию и перемещению снега шнеком малогабаритного шнекороторного снегоочистителя / М. Ф. Закиров // . – 2019. – № S(13). – С. 10. – EDN DQEVNI.


14. Закиров, М. Ф. Определение рабочей скорости и параметров цепного скалывателя льда / М. Ф. Закиров // Наземные транспортно-технологические комплексы и средства : Материалы международной научной-технической конференции, Тюмень, 08 февраля 2019 года. – Тюмень: Тюменский индустриальный университет, 2019. – С. 74-78. – EDN OEFKOL.

15. Баранчик, В. П. Определение сопротивлений на фрезерном питателе малогабаритного снегоочистителя / М. Ф. Закиров, В. П. Баранчик // Интерстроймех–2018: Сборник докладов XXI Международной научно-технической конференции, Москва, 08–12 октября 2018 года / Под редакцией С.Я. Галицкова. – Москва: Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет, 2018. – С. 83-86. – EDN YNCCFV.

16. Шуклин, И. В. Определение сопротивлений на рабочем органе малогабаритного цепного скалывателя льда / И. В. Шуклин, М. Ф. Закиров // Интерстроймех–2018 : Сборник докладов XXI Международной научно-технической конференции, Москва, 08–12 октября 2018 года / Под редакцией С.Я. Галицкова. – Москва: Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет, 2018. – С. 201-205. – EDN YNCCNN. Бобров И.В., Филькин Н.М. Разработка конструкции привода ковша-отвала машины технологического электротранспорта// Сборник материалов XI Всероссийской молодежной научно-практической конференции «Исследование молодежи – экономике, производству, образованию»/ Научное электронное издание на компакт-диске. – Сыктывкар: Сыктывкарский лесной институт (филиал) ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С. М. Кирова» (СЛИ), 2020. – С. 57-59.

Я, Филькин Николай Михайлович, доктор технических наук по специальности 05.05.03, профессор, заведующий кафедрой «Автомобили и металлообрабатывающее оборудование» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ижевский государственный технический университет имени М.Т. Калашникова», согласен принять на рассмотрение диссертацию Алешкова Д.С. «Развитие научных основ проектирования роторных снегоочистителей».

 Н.М. Филькин

Подпись Н.М. Филькина  достоверно
Ученый секретарь
ФГБОУ ВО «ИжГТУ имени М.Т. Калашникова»,
доктор технических наук, профессор

 / Н.С. Сивцев /