

МЕРДАНОВ

Шахбуба Магомедкеримович

Часть 2

Библиографический
указатель литературы

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

МЕРДАНОВ
Шахбуба Магомедкеримович

Биобиблиографический
указатель литературы

Часть 2

Тюмень
ТИУ
2022

УДК
ББК
М 52

Мерданов Шахбуба Магомедкеримович : биобиблиографический
М 52 указатель литературы. Часть 2 / ТИУ.- Тюмень : ТИУ, 2022. – 34 с. -
(Ученые ТИУ)

Биобиблиографический указатель включает в себя библиографические описания научных и научно-методических трудов Шахбубы Магомедкеримовича Мерданова, доктора технических наук, профессора, Почетного работника высшего профессионального образования Российской Федерации, почетного работника ТИУ, академика Международной академии авторов научных открытий и изобретений, а также публикаций о нем.

Библиография трудов ученого охватывает период с 2015 по 2021 годы.

Указатель предназначен для преподавателей, студентов, аспирантов.

Содержание

От составителей	4
Биографическая справка	5
Научные и научно-методические труды	7
Учебные и учебно-методические пособия.....	8
Статьи и материалы конференций	16
Статьи на иностранном языке	25
Изобретательская деятельность	26
Мерданов Ш. М. в СМИ	29
Алфавитный указатель заглавий	30
Список сокращений	33

От составителей

Биобиблиографическим изданием "Мерданов Шахбуба Магомедкеримович" Научная библиотека Тюменского государственного нефтегазового университета продолжает серию "Ученые ТИУ".

Издание включает монографии, учебники и учебно-методические пособия, статьи, материалы конференций, патенты, зарегистрированные в государственном реестре изобретений, биографическую справку и публикации об ученом.

Содержание издания представлено разделами: «Биографическая справка», «Научные и научно-методические труды», «Учебные и учебно-методические пособия», «Статьи и материалы конференций», «Статьи на иностранном языке», «Изобретательская деятельность», «Мерданов Ш. М. в СМИ»

В разделах библиографические записи расположены в хронологическом порядке, внутри каждого года – в алфавитном порядке заглавий работ.

Указатель включает в себя 149 библиографических записей. Отбор материала закончен 15 ноября 2021 года.

Библиографические описания составлены в соответствии с

ГОСТ 7.0.100-2018 "Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления" и ГОСТ Р 7.0.12-2011 "Библиографическая запись. Сокращения слов на русском языке. Общие требования и правила".

Данный указатель предназначен научным работникам, преподавателям, аспирантам, студентам и всем, кто интересуется вопросами транспорта.



МЕРДАНОВ

Шахбуба Магомедкеримович: биографическая справка

Мерданов Шахбуба Магомедкеримович родился в 1956 году в селе-нии Зрых Ахтынского района Республики Дагестан.

После окончания школы в 1974 году поступил в Махачкалинский автомобильно-дорожный техникум, который закончил с отличием.

С 1975 по 1977 год проходил службу в Советской Армии.

После окончания в 1986 году Тюменского индустриального института по специальности "Строительные и дорожные машины" начал трудовую деятельность в этом же ВУЗе. Шахбуба Магомедкеримович прошел путь от инженера студенческого научного центра до заведующего кафедрой, которую возглавляет в настоящее время. Успешно закончил аспирантуру, защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата, а затем – доктора технических наук, в 2012 году ему присвоено ученое звание профессора.

Научные достижения: Шахбуба Магомедкеримович автор более 550 научных и научно-методических публикаций, 86 авторских свидетельств и патентов на изобретения России, 11 отчетов НИР.

Под его руководством подготовлены и защищены кандидатские диссертации, написаны учебники и учебные пособия, монографии, справочники и научные издания.

Шахбуба Магомедкеримович принимал участие в разработке НИР и составлении отчетов по их результатам, в том числе по Тюменской областной программе "Развитие высшего профессионального образования и поддержка науки" Тюменской области и программе "Тюмень".

Под его редакцией подготовлены сборники статей и тезисов научных конференций вузовского, регионального и международных уровней.

Ш. М. Мерданов осуществляет руководство аспирантами очной, заочной форм обучения и соискателями.

Является руководителем Выпускных квалификационных работ.

Шахбуба Магомедкеримович Мерданов - лауреат премии имени первого ректора А. Н. Косухина в номинации "Лучший аспирант 1996 года", Победитель конкурсов: "Лучший доцент института транспорта" в 2004, 2005, 2007 и 2010 гг.; "Лучший преподаватель ТюмГНГУ" в 2007 и 2010 гг. Победитель конкурса "Лучшее учебное пособие ТюмГНГУ" в 2005, 2011, 2012 и 2013 гг. за книги: "Организация ремонта строительного-дорожных машин", "Машины непрерывного транспорта", "Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных и дорожных машин (Строительные машины) (2012 г.) и "Технология машиностроения" (2013 г.).

Победитель Всероссийского смотра-конкурса учебников и монографий по специальности 190205.65 – ПТСДМ за учебник "Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных и дорожных машин (Строительные машины), лауреат регионального конкурса "Книга года – 2012" в номинации "Лучшая учебная книга". В 2013 году на Всероссийском конкурсе занял 1 место за учебник "Организация ремонта строительного-дорожных машин», 1 место за "Справочник мастера погрузочно-разгрузочных работ", 2 место за учебник "Технология машиностроения, 3 место за учебное пособие "Технические основы создания машин".

Победитель конкурса "Инженер года-2005" Тюменской области в отрасли "Транспорт" в номинации "Технология и проектирование", "Профессиональный инженер Тюменской области".

Лауреат конкурса грантов Министерства образования и науки на проведение НИР и научно-технической Программы "Научные исследования высшей школы по приоритетным направлениям науки".

Ш. М. Мерданов - действительный член Международной академии авторов научных открытий и изобретений (МААНОИ). Академик, Член Академического собрания Тюменской области, член Ученых советов нефтегазового университета и института транспорта.

Ш. М. Мерданов за заслуги в научной и педагогической деятельности, большой вклад в подготовку высококвалифицированных специалистов награжден Благодарностью Министерства энергетики РФ, Почетной грамотой Министерства образования и науки Российской Федерации, Благодарственным письмом губернатора Тюменской области. За заслуги в области образования ему присвоено почетное звание "Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации", Почетный работник ТюмГНГУ, "Ветеран труда".

Научные и научно-методические труды

2015

1. Наземные транспортно-технологические комплексы и средства : материалы Международной научно-технической конференции / ТюмГНГУ ; ред. Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2015. - 409 с. – Текст : непосредственный.
2. Организация и безопасность дорожного движения : материалы VIII Всероссийской научно-практической конференции, 12 марта 2015 г. / ТюмГНГУ ; ред. Д. А. Захаров. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2015. - 308 с. – Текст : непосредственный.

2016

3. Мерданов, Ш. М. Гидроприводы строительно-дорожных машин для эксплуатации при низких температурах : монография / Ш. М. Мерданов, В. В. Конев, Г. Г. Закирзаков ; ТИУ. - Тюмень : ТИУ, 2016. – Текст : непосредственный.
4. Проблемы функционирования систем транспорта : материалы Всероссийской (с международным участием) научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых учёных. 20-22 декабря 2016 г. Т. 1 / ТюмГНГУ ; ред. А. В. Медведев. - Тюмень : ТИУ, 2016. - 214 с. – Текст : непосредственный.

2017

5. Наземные транспортно-технологические комплексы и средства : материалы Международной научно-технической конференции / ТИУ ; ред. Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2017. - 363 с. – Текст : непосредственный.

2020

6. Конев, В. В. Совершенствование системы предпусковой тепловой подготовки двигателя внутреннего сгорания землеройной машины : монография / В. В. Конев, Н. Н. Карнаухов, Ш. М. Мерданов ; ТИУ. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 144 с. – Текст : непосредственный.
7. Мерданов, Ш. М. Зимнее содержание дорог : монография / Ш. М. Мерданов, А. Л. Егоров ; ТИУ. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 192 с. – Текст : непосредственный.
8. Наземные транспортно-технологические комплексы и средства : материалы Международной научно-технической конференции / ред. Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 282 с. – Текст : непосредственный.

Учебные и учебно-методические пособия

2015

9. Гуляев, Б. А. Динамика и прочность машин : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Наземные транспортно-технологические средства" специализация "Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование" / Б. А. Гуляев, Ш. М. Мерданов, С. П. Пирогов ; ТюмГНГУ. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2015. - 110 с. – Текст : непосредственный.

2017

10. Машины для земляных работ : методические указания к выполнению контрольных и самостоятельных работ по дисциплине "Машины для земляных работ" для студентов направления подготовки 23.03.02 "Наземные транспортно-технологические комплексы" и специальности 23.05.01 "Наземные транспортно-технологические средства" всех форм обучения / ТИУ ; сост.: Ш. М. Мерданов, Г. Г. Закирзаков, В. В. Конев. - Тюмень : ТИУ, 2017. - 20 с. – Текст : непосредственный.
11. Управление транспортными услугами предприятий добычи нефти и газа : рабочая тетрадь / Е. Г. Ишкина, Т. А. Григорьян, Ш. М. Мерданов [и др.] ; ТИУ. - Тюмень : ТИУ, 2017. - 166 с. – Текст : непосредственный.

2018

12. Измерения в гидropневмоприводах : методические указания к проведению лабораторно-практических занятий по дисциплинам "Гидropневмопривод наземных транспортно-технологических машин", "Гидравлика и гидropневмопривод транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования" и самостоятельной работе для студентов специальности 23.05.01 "Наземные транспортно-технологические средства", направлений подготовки 23.03.02 "Наземные транспортно-технологические комплексы" профили "Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование", "Машины и оборудование природообустройство и защиты окружающей среды", 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов" профиль "Автотранспортная мехатроника" всех форм обучения / ТИУ ; сост.: В. В. Конев, Ш. М. Мерданов, Е. В. Половников. - Тюмень : ТИУ, 2018. - 22 с. – Текст : непосредственный.

2019

13. Наземные транспортно-технологические комплексы и средства : учебное пособие / Ш. М. Мерданов, А. А. Серебренников, Д. В. Райшев, А. В. Яркин ; ТИУ. - Тюмень : ТИУ, 2019. - 324 с. – Текст : непосредственный.

14. Повышение эффективности эксплуатации гидроприводов строительно-дорожных машин : учебное пособие / Ш. М. Мерданов, В. В. Конев, Д. В. Райшев, Г. Г. Закирзаков ; ТИУ. - Тюмень : ТИУ, 2019. - 184 с. – Текст : непосредственный.
15. Строительные материалы и строительное производство : методические указания по выполнению лабораторных работ для обучающихся специальности 23.05.01 «Наземные транспортно-технологические средства»; направления подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» всех форм обучения / ТИУ ; сост.: Ш. М. Мерданов, Н. В. Казакова. - Тюмень : ТИУ, 2019. - 33 с. – Текст : непосредственный.
16. Техническая эксплуатация машин : методические рекомендации к курсовому проекту по дисциплине «Эксплуатация машин и оборудования для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций» для обучающихся направления подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» профиль «Машины и оборудование для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, тушения пожаров» всех форм обучения. Ч. 1 / ТИУ ; сост.: В. В. Конев, Ш. М. Мерданов, Д. В. Райшев. - Тюмень : ТИУ, 2019. - 30 с. – Текст : непосредственный.
17. Техническая эксплуатация машин : методические рекомендации к курсовому проекту по дисциплине «Эксплуатация машин и оборудования для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций» для обучающихся направления подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» профиль «Машины и оборудование для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, тушения пожаров» всех форм обучения. Ч. 2 / ТИУ ; сост.: В. В. Конев, Ш. М. Мерданов, Д. В. Райшев. - Тюмень : ТИУ, 2019. - 31 с. – Текст : непосредственный.

2020

18. Введение в профессиональную деятельность : методические рекомендации по практическим (семинарским) занятиям для обучающихся направления подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» профиль «Машины и оборудование для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, тушения пожаров», специальности 23.05.01 «Наземные транспортно-технологические средства» специализация «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование» всех форм обучения / ТИУ ; сост.: Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 29 с. – Текст : непосредственный.

19. Введение в профессиональную деятельность : методические рекомендации по изучению дисциплины и самостоятельной работе для обучающихся направления подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» профиль «Машины и оборудование для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, тушения пожаров», специальности 23.05.01 «Наземные транспортно-технологические средства» специализация «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование» всех форм обучения / ТИУ ; сост.: Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 13 с. – Текст : непосредственный.
20. Вибрационный гидрошинный каток : учебное пособие / В. А. Костырченко, Т. М. Мадьяров, Ш. М. Мерданов, В. П. Шитый ; ТИУ. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 87 с. – Текст : непосредственный.
21. Выпускная квалификационная работа : методические рекомендации по выполнению и оформлению выпускной квалификационной работы для обучающихся специальности 23.05.01 «Наземные транспортно-технологические средства» специализация «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование» всех форм обучения / ТИУ ; сост.: Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 32 с. – Текст : непосредственный.
22. Государственный экзамен : методические рекомендации по проведению государственного экзамена для обучающихся направления подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» профиль «Машины и оборудование для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, тушения пожаров» очной формы обучения / ТИУ ; сост.: Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 19 с. – Текст : непосредственный.
23. Государственный экзамен : методические указания по подготовке к государственному экзамену для обучающихся направления подготовки 23.04.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» (уровень магистратуры) всех форм обучения / ТИУ ; сост.: Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 24 с. – Текст : непосредственный.
24. Государственный экзамен : методические рекомендации по государственному экзамену для обучающихся специальности 23.05.01 "Наземные транспортно-технологические средства" специализация «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование» всех форм обучения / ТИУ ; сост.: Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 19 с. – Текст : непосредственный.

25. Измерительное оборудование : методические рекомендации к выполнению лабораторных и самостоятельных работ по дисциплинам «Основы методики научных исследований», «Основы научных исследований» для обучающихся специальности 23.05.01 «Наземные транспортно-технологические средства» направления подготовки всех форм обучения / ТИУ ; составитель: Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 20 с. – Текст : непосредственный.
26. Машины для строительства и содержания дорог : методические рекомендации по выполнению лабораторных работ для обучающихся направления подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» профиль «Машины и оборудование для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, тушения пожаров» очной формы обучения / ТИУ ; сост.: Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2020. – Текст : непосредственный.
27. Машины для строительства и содержания дорог : методические рекомендации по выполнению курсовых проектов для обучающихся направления подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» профиль «Машины и оборудование для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, тушения пожаров» очной формы обучения / ТИУ ; сост.: Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 27 с. – Текст : непосредственный.
28. Научные основы создания комплексов машин : методические рекомендации по лабораторным занятиям для обучающихся специальности 23.05.01 "Наземные транспортно-технологические средства" специализация «Подъёмно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование» всех форм обучения / сост. Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 16 с. – Текст : непосредственный.
29. Научные основы создания комплексов машин : методические рекомендации по изучению дисциплины и самостоятельной работе для обучающихся специальности 23.05.01 "Наземные транспортно-технологические средства" специализация «Подъёмно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование» всех форм обучения / сост. Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 9 с. – Текст : непосредственный.
30. Производственная практика : методические рекомендации по производственной практике (технологической) для обучающихся направления подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» профиль «Машины и оборудование для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, тушения пожаров» очной формы обучения / ТИУ ; составитель: Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 15 с. – Текст : непосредственный.

31. Производственная практика : методические рекомендации по производственной практике (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) для обучающихся направления подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» профиль «Машины и оборудование для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, тушения пожаров» очной формы обучения / ТИУ ; составитель: Ш. М. Мерданов, Г. Г. Закирзаков. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 15 с. – Текст : непосредственный.
32. Производственная практика : методические рекомендации по производственной практике (преддипломная) для обучающихся направления подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» профиль «Машины и оборудование для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, тушения пожаров» очной формы обучения / ТИУ ; сост.: Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 7 с. – Текст : непосредственный.
33. Производственная практика : методические рекомендации по производственной практике (конструкторская практика) для обучающихся специальности 23.05.01 "Наземные транспортно-технологические средства" специализация "Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование" всех форм обучения / ТИУ ; сост.: Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 14 с. – Текст : непосредственный.
34. Производственная практика : методические рекомендации по производственной практике (научно-исследовательская работа) для обучающихся специальности 23.05.01 "Наземные транспортно-технологические средства" специализация "Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование" всех форм обучения / ТИУ ; сост.: Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 12 с. – Текст : непосредственный.
35. Производственная практика : методические рекомендации по производственной практике (преддипломная практика) для обучающихся специальности 23.05.01 "Наземные транспортно-технологические средства" специализация "Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование" всех форм обучения / ТИУ ; сост.: Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 7 с. – Текст : непосредственный.
36. Производственная практика : методические рекомендации по производственной практике (технологическая практика) для обучающихся специальности 23.05.01 "Наземные транспортно-технологические средства" специализация "Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование" всех форм обучения / ТИУ ; сост.: Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 11 с. – Текст : непосредственный.

37. Производственная практика : методические рекомендации по производственной практике (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) для обучающихся специальности 23.05.01 "Наземные транспортно-технологические средства" специализация "Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование" всех форм обучения / ТИУ ; сост.: Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 15 с. – Текст : непосредственный.
38. Сервис наземных транспортно-технологических машин : методические рекомендации по лабораторным занятиям для обучающихся направления подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» профиль «Машины и оборудование для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, тушения пожаров» очной формы обучения / ТИУ ; сост.: Ш. М. Мерданов, В. В. Конев. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 21 с. – Текст : непосредственный.
39. Сервис наземных транспортно-технологических машин : методические рекомендации по изучению дисциплины и самостоятельной работе для обучающихся направления подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» профиль «Машины и оборудование для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, тушения пожаров» очной формы обучения / ТИУ ; сост.: Ш. М. Мерданов, В. В. Конев. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 8 с. – Текст : непосредственный.
40. Строительные материалы и производство : методические рекомендации по лабораторным занятиям для обучающихся направления подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» профиль «Машины и оборудование для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, тушения пожаров» очной формы обучения / ТИУ ; сост.: Ш. М. Мерданов, Г. Г. Закирзаков. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 30 с. – Текст : непосредственный.
41. Строительные материалы и производство : методические рекомендации по изучению дисциплины и самостоятельной работе для обучающихся направления подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» профиль «Машины и оборудование для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, тушения пожаров» очной формы обучения / ТИУ ; сост.: Ш. М. Мерданов, Г. Г. Закирзаков. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 10 с. – Текст : непосредственный.
42. Учебная практика : методические рекомендации по учебной практике (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности) для обучающихся направления подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» профиль «Машины

и оборудование для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, тушения пожаров» очной формы обучения / ТИУ ; составитель: Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 14 с. – Текст : непосредственный.

43. Учебная практика : методические рекомендации по учебной практике (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности) для обучающихся специальности 23.05.01 "Наземные транспортно-технологические средства" специализация "Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование" всех форм обучения / ТИУ ; сост.: Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 15 с. – Текст : непосредственный.
44. Учебная практика : методические рекомендации по учебной практике (технологическая практика) для обучающихся специальности 23.05.01 "Наземные транспортно-технологические средства" специализация "Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование" всех форм обучения / ТИУ ; сост.: Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 17 с. – Текст : непосредственный.
45. Эксплуатация машин : методические рекомендации к выполнению контрольных и самостоятельных работ по дисциплинам «Эксплуатация машин и оборудования для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций», «Основы эксплуатации и ремонта транспортно-технологических машин и оборудования» для обучающихся направления подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы», специальности 23.05.01 «Наземные транспортно-технологические средства» всех форм обучения / ТИУ ; сост.: Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 15 с. – Текст : непосредственный.
46. Эксплуатация машин при низких температурах : методические рекомендации к выполнению контрольных и самостоятельных работ по дисциплинам «Эксплуатация машин и оборудования для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций», «Особенности эксплуатации машин при низких температурах» для обучающихся направления подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы», специальности 23.05.01 «Наземные транспортно-технологические средства» всех форм обучения / ТИУ ; сост.: Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2020. - 14 с. – Текст : непосредственный.

2021

47. Гидропневмопривод наземных транспортно-технологических средств : методические рекомендации по лабораторным занятиям для обучающихся

- специальности 23.05.01 «Наземные транспортно-технологические средства» специализация «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование» всех форм обучения / ТИУ ; сост.: В. В. Конев, Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2021. - 16 с. – Текст : непосредственный.
48. Измерительное оборудование : методические рекомендации по практическим (семинарским) занятиям по дисциплине «Основы научных исследований» для обучающихся направления подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» профиль «Машины и оборудование для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, тушения пожаров» очной формы обучения / ТИУ ; сост.: Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2021. - 19 с. – Текст : непосредственный.
49. Машины и оборудование для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций и стихийных бедствий : методические рекомендации по курсовой работе для обучающихся направления подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» профиль «Машины и оборудование для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, тушения пожаров» всех форм обучения. Ч. 1 / ТИУ ; сост.: В. В. Конев. - Тюмень : ТИУ, 2021. - 31 с. – Текст : непосредственный.
50. Машины и оборудование для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций и стихийных бедствий : методические рекомендации по курсовой работе для обучающихся направления подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» профиль «Машины и оборудование для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, тушения пожаров» всех форм обучения. Ч. 2 / ТИУ ; сост.: В. В. Конев. - Тюмень : ТИУ, 2021. - 32 с. – Текст : непосредственный.
51. Мерданов. Ш. М. Проектирование машин для зимнего содержания дорог : учебное пособие / Ш. М. Мерданов, А. В. Шаруха. – Тюмень, 2021. – Текст : непосредственный.
52. Разработка гидропривода транспортных и транспортно-технологических машин : методические указания к выполнению практических работ по дисциплинам «Гидропневмопривод наземных транспортно-технологических машин», «Гидравлика и гидропневмопривод транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования» для обучающихся специальности 23.05.01 «Наземные транспортно-технологические средства»; направлений подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы», 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» всех форм обучения / ТИУ ; сост.: В. В. Конев. - Тюмень : ТИУ, 2021. - 23 с. – Текст : непосредственный.

53. Сервис и диагностика строительного-дорожного машин : методические рекомендации по выполнению курсовых проектов для обучающихся направления подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» профиль «Машины и оборудование для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, тушения пожаров» очной формы обучения / ТИУ ; сост.: А. Л. Егоров, В. А. Костырченко. - Тюмень : ТИУ, 2021. - 22 с. – Текст : непосредственный.
54. Сервис и диагностика строительного-дорожного машин : методические рекомендации по изучению дисциплины и самостоятельной работе для обучающихся направления подготовки 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» профиль «Машины и оборудование для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, стихийных бедствий, тушения пожаров» очной формы обучения / ТИУ ; сост.: Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2021. - 17 с. – Текст : непосредственный.
55. Теория и конструкция наземных транспортно-технологических средств : методические рекомендации по изучению дисциплины и самостоятельной работе для обучающихся специальности 23.05.01 «Наземные транспортно-технологические средства» специализация «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование» всех форм обучения / ТИУ ; сост.: В. В. Конев, Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2021. - 16 с. – Текст : непосредственный.
56. Теория и конструкция наземных транспортно-технологических средств : методические рекомендации по лабораторным занятиям для обучающихся специальности 23.05.01 «Наземные транспортно-технологические средства» специализация «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование» всех форм обучения / ТИУ ; сост.: В. В. Конев, Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2021. - 16 с. – Текст : непосредственный.

Статьи

2016

57. Выбор и обоснование факторов методом неполноблочных планов (экспертные оценки) / В. А. Костырченко, Т. М. Мадьяров, Ш. М. Мерданов, А. А. Плохов. – Текст : непосредственный // Современные наукоемкие технологии. – 2016. - № 5-2. – С. 257-261.
58. Изготовление опытного образца вибрационного гидрошинного катка / Ш. М. Мерданов, А. А. Плохов, В. А. Костырченко, Т. М. Мадьяров. – Текст : непосредственный // Современные наукоемкие технологии. - 2016. - № 5-2. - С. 270-275.

- 59.Измерительное оборудование для исследования теплового состояния элементов гидропривода машин / Г. Г. Закирзаков, Д. М. Бородин, Ш. М. Мерданов, В. В. Конев. – Текст : непосредственный // Научно-технический вестник Поволжья. - 2016. - № 6. - С. 56-58.
- 60.Использование междисциплинарных связей в преподавании технических дисциплин / В. В. Конев, Ш. М. Мерданов, А. В. Медведев, А. В. Шаруха. – Текст : непосредственный // Вектор науки Тольяттинского государственного университета. Серия: Педагогика, психология. - 2016. - № 2 (25). - С. 54-59.
- 61.Исследование отвалов снегоуборочных машин / Ш. М. Мерданов, В. В. Конев, А. В. Балин, А. А. Шевелев. – Текст : непосредственный // Наземные транспортно-технологические комплексы и средства : материалы Международной научно-технической конференции. Министерство образования и науки РФ; Тюменский индустриальный университет. – Тюмень, 2016. - С. 190-194.
- 62.Конев В. В. Исследование и модернизация рабочего органа фронтального погрузчика для уборки снежного наката / В. В. Конев, Ш. М. Мерданов, А. В. Балин. – Текст : непосредственный // Фундаментальные исследования. - 2016. - № 5-3. - С. 475-479.
- 63.Конев В. В. Модернизация ковша фронтального погрузчика для уборки снега / В. В. Конев, Ш. М. Мерданов, А. С. Шевелев. – Текст : непосредственный // Фундаментальные исследования. - 2016. - № 2-2. - С. 262-266.
- 64.Конев В. В. Условия эксплуатации строительно-дорожных машин / В. В. Конев, Ш. М. Мерданов. – Текст : непосредственный // Фундаментальные исследования. - 2016. - № 12. - С. 502.
- 65.Костырченко В. А. Основные аспекты развития транспортной инфраструктуры крайнего севера / В. А. Костырченко, Т. М. Мадьяров, Ш. М. Мерданов. – Текст : непосредственный // Фундаментальные исследования. - 2016. - № 3-1. - С. 31-36.
- 66.Мальцева Л. П. Разработка конструкции сдвоенного отвала снегоуборочной машины / Л. П. Мальцева, Ш. М. Мерданов, В. В. Конев. – Текст : непосредственный // Фундаментальные исследования. - 2016. - № 5-3. - С. 486-490.
- 67.Междисциплинарные связи как основа преподавания дисциплины / Ш. М. Мерданов, А. В. Медведев, В. В. Конев, Е. Е. Волкова. – Текст : непосредственный // Вектор науки Тольяттинского государственного университета. Серия: Педагогика, психология. - 2016. - № 1 (24). - С. 36-40.

68. Мерданов, Ш. М. Анализ технологий строительства снеголедовых дорог при помощи вибрационных машин / Ш. М. Мерданов, В. А. Костырченко, Т. М. Мадьяров. – Текст : непосредственный // Фундаментальные исследования. - 2016. - № 2-2. - С. 281-285.
69. Мерданов, Ш. М. Повышение эффективности плужной снегоуборочной машины / Ш. М. Мерданов, В. В. Конев, Л. П. Мальцева. – Текст : непосредственный // Фундаментальные исследования. - 2016. - № 5-3. – С. 491-496.
70. Моделирование тепловой подготовки гидродвигателей строительно-дорожных машин / Ш. М. Мерданов, В. В. Конев, А. В. Медведев [и др.]. – Текст : непосредственный // Фундаментальные исследования. - 2016. - № 12-3. - С. 523-528.
71. Модернизация гидросистемы специальной техники / Ш. М. Мерданов, В. В. Конев, Е. В. Половников, Д. М. Бородин. – Текст : непосредственный // Наземные транспортно-технологические комплексы и средства : материалы Международной научно-технической конференции. Министерство образования и науки РФ; Тюменский индустриальный университет, 2016. - С. 137-141.
72. Модернизация зажимного коника трелевочного трактора ТТ-4М / Ш. М. Мерданов, В. А. Костырченко. – Текст : непосредственный // Фундаментальные исследования. - 2016. - № 11-1. - С. 53-58.
73. Модернизация рабочего оборудования поливочной машины на базе камаз-43118 для строительства временных зимних дорог / Л. Г. Ахмадуллина, Ш. М. Мерданов, В. А. Костырченко [и др.]. – Текст : непосредственный // Фундаментальные исследования. - 2016. - № 10-3. - С. 465-470.
74. Оборудование для возведения усиленных ледовых переправ / А. Л. Егоров, Ш. М. Мерданов, П. В. Киселев, А. Г. Понятов. – Текст : непосредственный // Фундаментальные исследования. - 2016. - № 2-1. - С. 43-47.
75. Обоснование необходимости модернизации машин для лесозаготовительных работ на примере трелевочного трактора ТТ-4М / Ш. М. Мерданов, В. А. Костырченко, Т. М. Мадьяров [и др.]. – Текст : непосредственный // Фундаментальные исследования. - 2016. - № 10-3. - С. 516-520.
76. Обоснование применения машин для увлажнения снежной массы при строительстве временных зимних дорог / А. А. Плохов, Ш. М. Мерданов, В. А. Костырченко [и др.]. – Текст : непосредственный // Фундаментальные исследования. - 2016. - № 10-3. - С. 537-542.

77. Определение показателей эксплуатационных свойств современных строительного-дорожных машин / Ш. М. Мерданов, Г. Г. Закирзаков, В. В. Конев [и др.]. – Текст : непосредственный // Фундаментальные исследования. - 2016. - № 12-2. - С. 312-317.
78. Планирование многофакторного эксперимента "вибрационный гидрошинный каток - уплотнение снежной массы" / А. А. Плохов, Ш. М. Мерданов, В. А. Костырченко, Т. М. Мадьяров. – Текст : непосредственный // Современные наукоемкие технологии. - 2016. - № 5-2. - С. 286-290.
79. Планирование эксперимента по тепловой подготовке гидродвигателя строительного-дорожных машин / В. В. Конев, Г. Г. Закирзаков, Ш. М. Мерданов, Д. М. Бородин. – Текст : непосредственный // Научно-технический вестник Поволжья. - 2016. - № 6. - С. 59-61.
80. Повышение производительности снеготаялки за счет установки дополнительного рабочего органа / А. Л. Егоров, Ш. М. Мерданов, В. А. Костырченко, Т. М. Мадьяров. – Текст : непосредственный // Фундаментальные исследования. - 2016. - № 2-2. - С. 251-254.
81. Подогрев гидропривода при помощи СВЧ нагревателя / Ш. М. Мерданов, А. Л. Егоров, В. А. Костырченко, Т. М. Мадьяров. – Текст : непосредственный // Фундаментальные исследования. - 2016. - № 2-3. - С. 498-502.
82. Предпосылки для проектирования лабораторной установки вибровакуумного уплотнения снежной массы / Т. М. Мадьяров, Ш. М. Мерданов, А. А. Плохов, В. А. Костырченко. – Текст : непосредственный // Современные наукоемкие технологии. - 2016. - № 5-2. - С. 266-269.
83. Разработка конструкции гидроцилиндра землеройной машины с локальным прогревом / Д. М. Бородин, Е. В. Половников, В. В. Конев, Ш. М. Мерданов. – Текст : непосредственный // Транспортные и транспортно-технологические системы : материалы Международной научно-технической конференции. Ответственный редактор Н. С. Захаров. – Тюмень, 2016. - С. 38-41.
84. Совершенствование гидропривода строительного-дорожных машин для северных условий эксплуатации / Г. Г. Закирзаков, Ш. М. Мерданов, В. В. Конев [и др.]. – Текст : непосредственный // Фундаментальные исследования. - 2016. - № 12-3. - С. 491-495.
85. Совершенствование рабочего органа фронтального погрузчика для уборки снежного наката / В. В. Конев, Ш. М. Мерданов, К. П. Фоминых, Т. И. Ахундов. – Текст : непосредственный // Фундаментальные исследования. - 2016. - № 4-1. - С. 66-70.

86. Тепловая подготовка гидропривода строительных машин / Н. В. Шарков, С. С. Мильденбергер, В. В. Конев, Ш. М. Мерданов. – Текст : непосредственный // Проблемы функционирования систем транспорта : материалы международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых учёных (с международным участием). – Тюмень, 2016. - С. 118-121.
87. Транспортные и транспортно-технологические системы : материалы Международной научно-технической конференции 14 апреля 2016 года / А. В. Базанов, М. В. Немков, Ш. М. Мерданов; Тюменский государственный нефтегазовый университет ; ред. Н. С. Захаров. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2016. - 329 с. – Текст : непосредственный.
88. Условия эксплуатации строительно-дорожных машин / В. В. Конев, Ш. М. Мерданов, Д. М. Бородин [и др.]. – Текст : непосредственный // Фундаментальные исследования. - 2016. - № 12-3. - С. 502-507
89. Экспериментальное исследование системы тепловой подготовки гидропривода строительно-дорожных машин / Д. М. Бородин, Е. В. Половников, В. В. Конев, Ш. М. Мерданов. – Текст : непосредственный // Современные проблемы развития фундаментальных и прикладных наук. - 2016. - С. 111-115.
90. Экспериментальные исследования по прогреву гидробака строительно-дорожных машин / Ш. М. Мерданов, В. В. Конев, Г. Г. Закирзаков, Д. М. Бородин. – Текст : непосредственный // Научно-технический вестник Поволжья. - 2016. - № 6. - С. 62-65.

2017

91. Автоматизация процессов тепловой подготовки гидропривода строительно-дорожных машин / Ш. М. Мерданов, В. В. Конев, Д. М. Бородин, Е. В. Половников. – Текст : непосредственный // Научный форум: технические и физико-математические науки : конференция. - Москва, 16-26 января, 2017 г.
92. Бородин Д. М. Экспериментальные исследования тепловой подготовки гидродвигателя строительно-дорожных машин / Д. М. Бородин, Ш. М. Мерданов, В. В. Конев // Энерго-ресурсосберегающие технологии и оборудование в дорожной и строительных отраслях : материалы Международной научно-практической конференции. – Тюмень, 2017. - С. 46-53.
93. Закирзаков Г. Г. Конструктивные решения, позволяющие увеличить эффективность работы скрепера / Г. Г. Закирзаков, С. П. Опарин, Ш. М. Мерданов. – Текст : непосредственный // Наземные транспортно-технологические комплексы и средства : материалы Международной научно-технической конференции / ред. Ш. М. Мерданов. – Тюмень, 2017. – С. 105.

94. Закирзаков Г. Г. Способы увлажнения снега при возведении снеголедовых дорог / Г. Г. Закирзаков, А. Д. Шитиков, Ш. М. Мерданов. – Текст : непосредственный // Наземные транспортно-технологические комплексы и средства : материалы Международной научно-технической конференции / ред. Ш. М. Мерданов. – Тюмень, 2017. - С. 119-123.
95. Кравчук Д. П. Способы уборки снега на территории логистического центра / Д. П. Кравчук, Ш. М. Мерданов, Н. В. Казакова // Наземные транспортно-технологические комплексы и средства : материалы Международной научно-технической конференции / ред. Ш. М. Мерданов. – Тюмень, 2017. - С. 172-175.
96. Мерданов Ш. М. Демографическая ситуация в современной России / Ш. М. Мерданов, В. В. Конев, Г. Г. Закирзаков // Вузовская наука: теоретико-методологические проблемы подготовки специалистов в области экономики, менеджмента и права : материалы Международного научного семинара. – Тюмень, 2017. - С. 232-237.
97. Модернизация гидропривода современных одноковшовых экскаваторов к северным условиям / Д. М. Бородин, Е. В. Половников, А. Л. Метельский [и др.]. – Текст : непосредственный // Транспортные и транспортно-технологические системы : материалы Международной научно-технической конференции, 20 апреля 2017 года / ТИУ ; сост. Н. С. Захаров. - Тюмень : ТИУ, 2017. - С. 51-53.
98. Моделирование теплового аккумулятора для системы тепловой подготовки строительно-дорожных машин / Н. Н. Карнаухов, Ш. М. Мерданов, В. В. Конев [и др.]. – Текст : непосредственный // Энергоресурсосберегающие технологии и оборудование в дорожной и строительных отраслях : материалы международной научно-практической конференции/ ред. В. Г. Шухова. – Белгород, 2017.
99. Модернизация гидропривода современных одноковшовых экскаваторов к северным условиям / Д. М. Бородин, Е. В. Половников, А. Л. Метельский, Ш. М. Мерданов. - Текст : непосредственный // Транспортные и транспортно-технологические системы: материалы Международной научно-технической конференции, 20 апреля 2017 года; отв. ред. Н. С. Захаров / ТИУ. - Тюмень, 2017. - С. 51-53.
100. Согласованные нагрузки сантиметрового и миллиметрового диапазонов длин волн на СВЧ фотонных кристаллах / Д. А. Усанов, В. П. Мещанов, А. В. Скрипаль [и др.]. - (Физическое материаловедение). - Текст : непосредственный // Журнал технической физики. - 2017. - Т. 87, № 2. - С. 216-220.

101. Анализ методики проведения капитального ремонта магистральных газопроводов / Ш. М. Мерданов, В. В. Исак, Е. В. Шафоростов, З. Ш. Алескерова. – Текст : непосредственный // Нефтегазовый терминал : сборник научных трудов международной научно-технической конференции магистрантов им. профессора Н. А. Малюшина / ред. М. А. Александрова. – Тюмень, 10 марта 2018.
102. Бородин, Д. М. О параметрах технического состояния мостовых кранов при оценке их остаточного ресурса / Д. М. Бородин, Ш. М. Мерданов, В. В. Конев. – Текст : непосредственный // Наземные транспортно-технологические комплексы и средства : материалы Международной научно-технической конференции / ред. Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2018. - С. 61.
103. Бородин, Д. М. Совершенствование гидросистемы одноковшового экскаватора для эксплуатации при низких температурах / Д. М. Бородин, Ш. М. Мерданов, В. В. Конев. – Текст : непосредственный // Наземные транспортно-технологические комплексы и средства : материалы Международной научно-технической конференции / ред. Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2018. – С. 61-64.
104. Конев, В. В. Повышение эффективности эксплуатации строительно-дорожных машин в условиях севера / В. В. Конев, Ш. М. Мерданов, В. А. Баширов, Я. К. Дудкин. - С. 99-103. – Текст : непосредственный // Проблемы функционирования систем транспорта : материалы Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых (22-22 декабря 2017 г.). Т. 1 / ТИУ ; ред. А. В. Медведев. - Тюмень : ТИУ, 2018. - 348 с.
105. Ловков, Д. А. Исследование факторов влияющих на производительность лесозаготовительных машин / Д. А. Ловков, Г. Г. Закирзаков, Ш. М. Мерданов. - С. 104-107. – Текст : непосредственный // Проблемы функционирования систем транспорта : материалы Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых (22-22 декабря 2017 г.). Т. 1 / ТИУ ; ред. А. В. Медведев. - Тюмень : ТИУ, 2018. - 348 с.
106. Мерданов, Ш. М. Анализ методики проведения капитального ремонта магистральных газопроводов / Ш. М. Мерданов, В. В. Исак, Е. В. Шафорост, З. Ш. Алескерова. – Текст : непосредственный // Нефтегазовый терминал : сборник научных трудов Международной научно-технической конференции магистрантов им. профессора Н. А. Малюшина. Вып. 14 / ТИУ ; ред. М. А. Александров. - Тюмень : ТИУ, 2018. – С. 198.

107. Мерданов Ш. М. Управление процессом тепловой подготовки гидропривода строительного дорожных машин / Ш. М. Мерданов, В. В. Конев, Д. М. Бородин. – Текст : непосредственный // ИНТЕРСТРОЙМЕХ–2018 : сборник докладов XXI международной научно-технической конференции / под редакцией С. Я. Галицкова. - Москва. - 08-12 октября 2018.
108. Модернизация рабочего органа фронтального погрузчика / И. В. Максимов, Н. Р. Шарифуллин, Д. В. Райшев, Ш. М. Мерданов. - С. 42-45. – Текст : непосредственный // Новые технологии - нефтегазовому региону : материалы Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / ТИУ; ред. П. В. Евтин. - Тюмень : ТИУ. - Электронная библиотека ТИУ. - Текст : непосредственный. Т. 5 : Проблемы функционирования транспортных и транспортно-технологических систем. Пищевые биотехнологии и товароведение. Биомедицинские системы. Электроэнергетика, электротехника и теплотехника. Новые информационные технологии и системы. Инвестиционно-строительный инжиниринг. - 2018. - 323 с.
109. Повышение эффективности эксплуатации строительного дорожных машин в условиях севера / В. В. Конев, Ш. М. Мерданов, В. А. Баширов, Я. К. Дудкин. – Текст : непосредственный // Проблемы функционирования систем транспорта : материалы международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых учёных (22-23 декабря 2017). В 2-х томах. / ответственный редактор А. В. Медведев. - Тюмень, 2018.
110. Половников Е. В. Экспериментальные исследования прогрева элементов гидросистемы в условиях низких температур / Е. В. Половников, Ш. М. Мерданов. – Текст : непосредственный // Наземные транспортно-технологические комплексы и средства : материалы международной научно-технической конференции / Ответственный редактор Ш. М. Мерданов. - Тюмень, 01 февраля 2018.
111. Шитиков А. Д. Методы измерения влажности снежной массы в процессе строительства временных зимних дорог / А. Д. Шитиков, Г. Г. Закирзаков, Ш. М. Мерданов. – Текст : непосредственный // Наземные транспортно-технологические комплексы и средства : материалы международной научно-технической конференции / Ответственный редактор Ш. М. Мерданов. - Тюмень, 01 февраля 2018.

2019

112. Половников, Е. В. Исследования прогрева гидросистемы с использованием гидравлического стенда / Е. В. Половников, Ш. М. Мерданов. – Текст : непосредственный // Наземные транспортно-технологические

комплексы и средства : материалы Международной научно-технической конференции / ТИУ ; ред. Ш. М. Мерданов. - Тюмень : ТИУ, 2019. – С. 209-213.

113. Тепловая подготовка гидропривода мобильных машин с использованием системы автоматического управления / В. В. Конев, Д. М. Бородин, Е. В. Половников, Ш. М. Мерданов. – Текст : непосредственный // Инженерный вестник Дона. – 2019. - № 6 (57). – С. 38

2020

114. Конев, В. В. Оптимизация тепловой подготовки гидропривода строительно-дорожных машин / В. В. Конев, Ш. М. Мерданов. – Текст : непосредственный // Нефть и газ: технологии и инновации : материалы Национальной научно-практической конференции. В 3-х томах / Отв. редактор Н. В. Гумерова. – Тюмень; ТИУ , 19-20 ноября 2020.
115. Мерданов, Ш. М. Механизированный комплекс для строительства и содержания временных зимних дорог / Ш. М. Мерданов, А. Л. Егоров. – Текст : непосредственный // Транспорт и машиностроение Западной Сибири. – 2020. - № 2 (14). – С. 22-28.
116. Мерданов, Ш. М. Совершенствование организации технического обслуживания и ремонта строительно-дорожных машин / Ш. М. Мерданов, В. В. Конев. – Текст : непосредственный // Транспорт и машиностроение Западной Сибири. – 2020. - № 2 (14). – С. 5-21.
117. Русмиленко А. К. Определение основных технических параметров комбинированной машины для строительства автозимников / А. К. Русмиленко, Ш. М. Мерданов. – Текст : непосредственный // Проблемы функционирования систем транспорта : материалы Всероссийской (национальной) научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. – Тюмень; ТИУ, 02-04 декабря 2020.
118. Половников Е. В. Изучение взаимосвязи повышения температуры элементов гидропривода с использованием экспериментального гидравлического стенда / Е. В. Половников, В. В. Конев, Ш. М. Мерданов // Механизация и автоматизация строительства: сборник статей. - Самарский государственный технический университет. - Самара, 2020. - С. 47-50.
119. Прогрев элементов гидропривода лабораторного стенда в условиях низких температур / Е. В. Половников, Ш. М. Мерданов, В. В. Конев, Н. В. Казакова. – Текст : непосредственный // Наземные транспортно-технологические комплексы и средства: сборник трудов конференции. – Тюмень, 14 февраля 2020 г.

120. Русмиленко А. К. Определение основных технических параметров комбинированной машины для строительства автозимников / А. К. Русмиленко, Ш. М. Мерданов. – Текст : непосредственный // Проблемы функционирования систем транспорта. Сборник материалов Всероссийской (национальной) научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. - Тюмень, 2020. - С. 240-242.
121. Фаттахов Т. А. Альтернатива существующим методам ресайклинга дорожного покрытия / Т. А. Фаттахов, Ш. М. Мерданов, Г. Г. Закирзаков. – Текст : непосредственный // Наземные транспортно-технологические комплексы средства: материалы Международной научно-технической конференции. - Тюмень, 14 февраля 2020.

2021

122. Бородин Д. М. Экспериментальные исследования тепловой подготовки гидропривода рабочего органа одноковшового экскаватора / Д. М. Бородин, В. В. Конев, Ш. М. Мерданов. – Текст : непосредственный // Образование. Транспорт. Инновации. Строительство. Сборник материалов IV Национальной научно-практической конференции. - Омск, 2021. - С. 83-87.
123. Демишев Е. С. Анализ безопасности транспортных средств на предприятиях АО «ГК «Северавтодор» филиал № 5 в городе Ханты-Мансийске / Е. С. Демешев, Ш. М. Мерданов. – Текст : непосредственный // Организация и безопасность дорожного движения: материалы XIV Национальной научно-практической конференции с международным участием. - Тюмень, 2021. - С. 112-114.
124. Мерданов. Ш. М. Комплекс машин и оборудования для благоустройства береговой линии водоемов с переработкой отложений / Ш. М. Мерданов, Г. Г. Закирзаков, И. В. Кукарских. – Текст : непосредственный // Архитектура, строительство, транспорт. - 2021. - № 1. - С. 64-70.

Статьи на иностранном языке

2016

125. Merdanov S. M. The wireline guide assembly of lifting unit / S. M. Merdanov, A. L. Egorov, G. G. Zakirzakov. – Direct text // International Journal of Applied Engineering Research. - 2016. - Т. 1120. - С. 10353.

2017

126. Investigation and development of the thermal preparation system of the trailbuilder machinery hydraulic actuator / V. Konev, E. Polovnikov, O.

Krut, S. Merdanov. – Direct text // Materials Science and Engineering. - 2017. - С. 012001.

2018

127. Experimental studies of thermal preparation of internal combustion engine. iop conference series: materials science and engineering / N. N. Karnaukhov, S. M. Merdanov, V. V. Konev, D. M. Borodin. – Direct text // Materials Science and Engineering. - 2018. - Т. 357, № 1. - С. 012.
128. Snow as building material for construction of technological along-the-route roads of main pipelines / S. M. Merdanov, A. L. Egorov, V. A. Kostyrchenko, T. M. Madyarov. – Direct text // Materials Science and Engineering. - 2018. - С. 012013.

Изобретательская деятельность (Авторские свидетельства. Патенты)

129. Пат. RU 1711298 U1 Россия. Вибрационный гидрошинный каток : № 2016143931 : заявл. 08.11.2016 : опубл. 29.05.2017 / Мерданов Ш. М., Костырченко В. А., Мадьяров Т. М., Плохов А. А., Панов М. А. ; патентообладатель : Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тюменский индустриальный университет" (ТИУ). – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=38295902>. – Текст : электронный.
130. Пат. RU 2631467 C1 Россия. Задний раздвигающийся поворотный отвал : № 2016144035 : заявл. 08.11.2016 : 22.09.2017 / Мерданов Ш. М., Половников Е. В., Конев В. В., Шевелев А. С. ; патентообладатель : Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тюменский индустриальный университет" (ТИУ). – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=38270873>. – Текст : электронный.
131. Пат. RU 2683472 C2 Россия. Ковш повышенной вместимости строительной машины : № 2017116409 : заявл. 11.04.2016 : опубл. 28.03.2019 / Мерданов Ш. М., Конев В. В., Половников Е. В. ; патентообладатель : Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тюменский индустриальный университет" (ТИУ). – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=41018123>. – Текст : электронный.
132. Пат. RU 2650566 C1 Россия. Ковш для фронтального погрузчика с возможностью перекоса : № 2016143802 : заявл. 08.11.2016 : опубл.

- 16.04.2018 / Мерданов Ш. М., Половников Е. В., Конев В. В., Балин А. В., Закирзаков Г. Г. ; патентообладатель : Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тюменский индустриальный университет" (ТИУ). – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=38151732>. – Текст : электронный.
133. Пат. RU 169924 U1 Россия. Клин для закрепления ручного ударного инструмента к деревянной рукоятке : № 2016122347 : заявл. 06.06.2016 : опубл. 06.04.2017 / Кравчук Д. П., Мерданов Ш. М., Кравчук Е. В. ; патентообладатель : Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тюменский индустриальный университет" (ТИУ). – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=38294527>. – Текст : электронный.
134. Пат. RU 2660272 C1 Россия. Передний поворотный V-образный отвал : № 2017133903 : заявл. 28.09.2017 : опубл. 05.07.2018 / Мерданов Ш. М., Конев В. В., Половников Е. В., Райшев Д. В., Дудкин Я. К. ; патентообладатель : Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тюменский индустриальный университет" (ТИУ). – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=37376470>. – Текст : электронный.
135. Пат. RU 2690548 C1 Россия. Система прогрева гидробака строительной машины : № 2018136925: заявл. 19.10.2018 : опубл. 04.06.2019 / Конев В. В., Мерданов Ш. М., Казакова Н. В., Обухов А. Г., Половников Е. В., Подседой Д. С. ; патентообладатель : Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тюменский индустриальный университет" (ТИУ). – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=39389366>. – Текст : электронный.
136. Пат. RU 2665574 C1 Россия. Система энергосберегающего контурного прогрева элементов гидропривода : № 2017133904 : заявл. 28.09.2017 : опубл. 31.08.2018 / Мерданов Ш. М., Половников Е. В., Конев В. В., Бородин Д. М., Лебедев С. Ю. ; патентообладатель : Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тюменский индустриальный университет" (ТИУ). – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=37379616>. – Текст : электронный.
137. Пат. RU 2665577 C1 Россия. Способ ускорения промораживаний под автозимники : № 2010131153/03 : заявл. 26.07.2010 : опубл. 10.01.2012 / Мерданов Ш. М., Иванов А. А., Карнаухов Н. Н., Смолин Н. И., Иванов А. А., Шакмаков А. Ф., Мерданова М. Р. ; патентообладатель : Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования "Тюменский государственный нефтегазовый университет". - URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=37483970>. – Текст : электронный.

138. Пат. RU 2665577 С1 Россия. Стержень для прогрева ДВС и гидробака газом : № 2017133906 : заявл. 28.09.2017 : опубл. 31.08.2018 / Мерданов Ш. М., Половников Е. В., Конев В. В., Артющенко Д. А., Башманов Д. А. ; патентообладатель : Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тюменский индустриальный университет" (ТИУ). – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=37379619>. – Текст : электронный.
139. Пат. RU 189774 U1 Россия. Установка для плавления снега : № 2019100267 : заявл. 09.01.2019 : опубл. 03.06.2019 / Серебренников А. А., Мерданов Ш. М., Шаруха А. В., Плохов А. А. ; патентообладатель : Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тюменский индустриальный университет" (ТИУ). – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=39390693>. – Текст : электронный.
140. Пат. RU 2697908 С1 Россия. Устройство прогрева контуров гидрофицированной машины : № 2018136924 : заявл. 19.10.2018 : опубл. 21.08.2019 / Конев В. В., Мерданов Ш. М., Карнаухов Н. Н., Половников Е. В., Гребнев В. А. ; патентообладатель : Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тюменский индустриальный университет" (ТИУ). – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=39276747>. – Текст : электронный.
141. Пат. RU 2643272 С1 Россия. Устройство для регулирования интенсивности прогрева строительных машин : № 2106146865 : заявл. 29.11.2016 : опубл. 31.01.2018 / Мерданов Ш. М., Половников Е. В., Конев В. В., Шарков Н. С. ; патентообладатель : Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тюменский индустриальный университет" (ТИУ). – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=39263842>. – Текст : электронный.
142. Пат. RU 2622601 С1 Россия. Устройство для прогрева гидробака и двигателя специальной техники : № 2016113824 : заявл. 11.04.2016 : опубл. 16.06.2017 / Мерданов Ш. М., Конев В. В., Половников Е. В., Бородин Д. М., Обухов А. Г. ; патентообладатель : Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тюменский индустриальный университет" (ТИУ). – URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=38266004>. – Текст : электронный.

Мерданов Ш. М. в СМИ

143. Мерданов Шахбуба Магомедкеримович. – URL: <https://www.tyuiu.ru/1028-2/nauchnyj-potentsial-universiteta/vedushhie-uchenye/merdanov-shahbuba-magomedkerimovich/>. – Текст : электронный.
144. В Институте транспорта учёные обсудили перспективы развития наземного транспорта. – URL: <https://www.tyuiu.ru/uchyonye-rossii-belarusi-i-dagestana-obsudili-perspektivy-razvitiya-nazemnogo-transporta/>. – Текст : электронный.
145. Мерданов Ш. М. Совершенствование организации технического обслуживания и ремонта строительного транспорта. Ш. М. Мерданов., В. В. Конев // Транспорт и машиностроение Западной Сибири. - 2020. - № 2. - С. 15–21. – URL: <https://www.tyuiu.ru/1028-2/folder-2005-06-10-5748944590/zhurnal-arhitektura-stroitelstvo-transport/zhurnal-transport-i-mashinostroenie-zapadnoj-sibiri/svezhij-vypusk/>. – Текст : электронный.
146. Представители ТИУ – победители всероссийского конкурса учебных пособий и монографий. – URL: <https://www.tyuiu.ru/predstaviteli-tiu-pobediteli-vserossijskogo-konkursa-uchebnyh-posobij-i-monografij/> (дата обращения 17.12.2020). – Текст : электронный.
147. Преподаватели ТИУ внедряют новые программы образования. – URL: <https://www.tyuiu.ru/prepodavateli-tiu-vnedryayut-novye-programmy-obrazovaniya/> (дата обращения 05.04.2021). – Текст : электронный.
148. Мерданов Ш. М. Комплекс машин и оборудования для благоустройства береговой линии водоемов с переработкой отложений / Ш. М. Мерданов, Г. Г. Закирзаков, И. В. Кукарских. – Текст : электронный // АСТ. - 2021. – 1(95) . – URL: <https://www.tyuiu.ru/wp-content/uploads/2021/06/SH.-M.-Merdanov-G.-G.-Zakirzakov-I.-V.-Kukarskih.pdf>. (дата обращения 27.06.2021)
149. Применение аналогово-цифрового преобразователя при оценке теплового состояния элементов гидропривода // CyberLeninka : [сайт]. – URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/primenenie-analogovo-tsifrovogo-preobrazovatelya-pri-otsenke-teplovogo-sostoyaniya-elementov-gidroprivoda> (дата обращения 01.10.2021). – Текст : электронный.

Алфавитный указатель заглавий

В указателе представлены все заглавия работ, включенных в биобиблиографический указатель. После заглавия работы указан номер, под которым работа включена в биобиблиографическое пособие.

- Автоматизация процессов тепловой подготовки гидропривода строительного дорожных машин 91
Анализ методики проведения капитального ремонта магистральных газопроводов 101, 106
Анализ безопасности транспортных средств на предприятиях АО «ГК «Северавтодор» филиал № 5 в городе Ханты-Мансийске 123
Альтернатива существующим методам ресайклинга дорожного покрытия 121
- В** Институте транспорта учёные обсудили перспективы развития наземного транспорта 144
Введение в профессиональную деятельность 18, 19
Вибрационный гидрошинный каток 129
Выбор и обоснование факторов методом неполноблочных планов 57
Выпускная квалификационная работа 21
- Государственный экзамен 22, 23, 24
Гидроприводы строительного дорожных машин для эксплуатации при низких температурах 3
Гидропневмопривод наземных транспортно-технологических средств 12, 47, 52
- Динамика и прочность машин 9
- Задний раздвигающийся поворотный отвал 130
Зимнее содержание дорог 7
- И**змерения в гидропневмоприводах 12
Исследование факторов влияющих на производительность лесозаготовительных машин 105
Исследования прогрева гидросистемы с использованием гидравлического стенда 112
Измерительное оборудование 59
- К**лин для закрепления ручного ударного инструмента к деревянной рукоятке 134
Ковш повышенной вместимости строительной машины 131
Комплекс машин и оборудования для благоустройства береговой линии водоемов с переработкой отложений 124,147
Конструктивные решения, позволяющие увеличить эффективность работы скрепера 93

Машины для земляных работ 10
Машины для строительства и содержания дорог 26, 27
Машины и оборудование для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций и стихийных бедствий 49, 50
Методы измерения влажности снежной массы в процессе строительства временных зимних дорог 111
Механизированный комплекс для строительства и содержания временных зимних дорог 115
Моделирование теплового аккумулятора для системы тепловой подготовки строительно-дорожных машин 98
Модернизация гидропривода современных одноковшовых экскаваторов к северным условиям 97, 99
Модернизация рабочего органа фронтального погрузчика 108

Научные основы создания комплексов машин 28, 29

Определение основных технических параметров комбинированной машины для строительства автозимников 120
Оптимизация тепловой подготовки гидропривода строительно-дорожных машин 114
Организация и безопасность дорожного движения 2
О параметрах технического состояния мостовых кранов при оценке их остаточного ресурса 102

Передний поворотный V-образный отвал 134
Применение аналогово-цифрового преобразователя при оценке теплового состояния элементов гидропривода 148
Повышение эффективности эксплуатации гидроприводов строительно-дорожных машин 14
Повышение эффективности эксплуатации строительно-дорожных машин в условиях севера 104, 109
Представители ТИУ – победители всероссийского конкурса учебных пособий и монографий 145
Преподаватели ТИУ внедряют новые программы образования 146
Прогрев элементов гидропривода лабораторного стенда в условиях низких температур 119
Производственная практика 30 -37

Разработка гидропривода транспортных и транспортно-технологических машин 52

Сервис и диагностика строительно-дорожных машин 53, 54
Сервис наземных транспортно-технологических машин 38, 39
Система прогрева гидробака строительной машины 135
Система энергосберегающего контурного прогрева элементов гидропривода 136

Совершенствование гидросистемы одноковшового экскаватора для эксплуатации при низких температурах 103

Совершенствование организации технического обслуживания и ремонта строительно-дорожных машин 116, 144

Совершенствование системы предпусковой тепловой подготовки двигателя внутреннего сгорания землеройной машины 6

Согласованные нагрузки сантиметрового и миллиметрового диапазонов длин волн на СВЧ фотонных кристаллах 100

Способ ускорения промораживания оснований под автозимники 137

Стержень для прогрева ДВС и гидробака газом 138

Строительные материалы и производство 40, 41

Строительные материалы и строительное производство 15

Теория и конструкция наземных транспортно-технологических средств 55, 56

Тепловая подготовка гидропривода мобильных машин с использованием системы автоматического управления 113

Техническая эксплуатация машин 16, 17

Транспортные и транспортно-технологические системы 83, 97

Управление транспортными услугами предприятий добычи нефти и газа 11

Управление процессом тепловой подготовки гидропривода строительно-дорожных машин 107

Устройство для регулирования интенсивности прогрева строительных машин 141

Устройство прогрева контуров гидрофицированной машины 140

Устройство для прогрева гидробака и двигателя специальной техники 142

Установка для плавления снега 139

Учебная практика 42, 43, 44

Экспериментальные исследования прогрева элементов гидросистемы в условиях низких температур 110

Эксплуатация машин 16, 17

Эксплуатация машин при низких температурах 46

Experimental studies of thermal preparation of internal combustion engine.iop conference series: materials science and engineering 127

Investigation and development of the thermal preparation system of the trailbuilder machinery hydraulic actuator 126

Snow as building material for construction of technological along-the-route roads of main pipelines 128

The wireline guide assembly of lifting unit 125

Список сокращений

А. с.- авторские свидетельства
биобиблиогр. указ. лит. – биобиблиографический указатель литературы
бюл. - бюллетень
Всерос. конф. - Всероссийская конференция
Всесоюз. науч.-техн. конф. - Всесоюзная научно-техническая конференция
вып. - выпуск
гос. - государственный
деп.- депонирована
дис. - диссертация
изд. - издание
ин-т - институт
межвуз. конф.- межвузовская конференция
межвуз. сб. науч. тр. - межвузовский сборник научных трудов
межвуз. темат. сб. - межвузовский тематический сборник
междунар. конф. - международная конференция
науч. исслед. - научные исследования
науч. ред. - научный редактор
науч.-практ. конф. - научно-практическая конференция
опубл. - опубликовано
проф. - профессор
регион. - региональный
ред.- редактор
редкол.- редакционная коллегия
сб. науч. тр. - сборник научных трудов
сб. статей - сборник статей
сост. - составитель
справ. - справочник
ст. – статья
студ. - студент
тез. докл. – тезисы докладов
темат. - тематический
ТИИ - Тюменский индустриальный институт
Тюм. гос. ун-т - Тюменский Государственный университет
ТюмГНГУ - Тюменский Государственный нефтегазовый университет
учеб. пособие - учебное пособие

Биобиблиографический указатель

МЕРДАНОВ ШАХБУБА МАГОМЕДКЕРИМОВИЧ

Составитель:
Анейчик Наталья Павловна

В авторской редакции

Подписано в печать 11.03.2022. Формат 60х90 1/16. Печ. л. 2,1.
Тираж 500 экз. Заказ №.

Библиотечно-издательский комплекс
федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Тюменский индустриальный университет».
625000, Тюмень, ул. Володарского, 38.

Типография библиотечно-издательского комплекса.
625039, Тюмень, ул. Киевская, 52.