

Повний перелік

наукових та навчально-методичних праць

Ткачова В.В.

1. Кваша Е. М. Влияние отклонений углов армирования от проектных на термонапряженное состояние резинокордных оболочек пневматических шин / Е. М. Кваша, В. В. Ткачева // Теоретичні основи будівництва - Д.:ПДАБА, 2000. - №8. - С.448 – 451.
2. Кваша Е. М. К вопросу учета сил инерции при решении динамических контактных задач оболочек пневматических шин / Е. М. Кваша, В. В. Ткачева // Теоретичні основи будівництва Д.:ПДАБА, 2001. - №9. - С.69 -72.
3. Ткачева В. В. Напряженное состояние резинокордной оболочки шины с учетом усадки / В. В. Ткачева // Теоретичні основи будівництва будівництва - Д. ПДАБА, 2002. - №10. – Т.2. – С.809-812.
4. Кваша Е. М. Особенности деформирования тороидальной резинокордной оболочки в контактной зоне / Е. М. Кваша, В. В. Ткачева // Теоретичні основи будівництва - Д. :ПДАБА, 2003. - №11. - С.127-130.
5. Ткачева В. В. Численный метод решения динамических контактных задач гибких анизотропных пластин и оболочек / В. В. Ткачева // Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури – Д. :ПДАБА, 2004. - №12. – С.47-52.
6. Кваша Е.М. Методика расчета температурных полей пневматических шин / Е. М. Кваша, В. В. Ткачова // Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури – Д. ПДАБА, 2009. - №1. – С.26-30.
7. Кваша Е.М. Применение математической модели при определении температурных режимов эксплуатации резинокордной оболочки шины 40.00-57 / Е. М. Кваша, В. В. Ткачова // Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури – Д. :ПДАБА, 2009. - №2. – С.18-22.
8. Разработка методики определения теплотребления при нерасчетных расходах и температурах теплоносителя в тепловых сетях / Вл. В. Шарков, В. В. Шарков, В. В. Ткачова, Д. Е. Осетянская // Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури – Д. :ПДАБА, 2005. - №9. – С.52-56.
9. Электрические теплогенераторы для жидкометаллических теплоносителей / Г. Д. Гаркуша, А. А. Цуканов, В. В. Ткачова, В. М. Волошко // Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури – Д. :ПДАБА, 2005. - №12. – С.4-9.
10. Теплотребление зданий с различной температурой внутреннего воздуха при центральном качественном регулировании отпуска теплоты / Л. О. Шаля, В. В. Ткачева, В. О. Яковлева, В. М. Волошко // Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури – Д. :ПДАБА, 2009. - №4. – С.17-21.
11. Иродов В. Ф., Солод Л. В., Ткачева В. В. Оптимизация конструктивных параметров инфракрасных трубчатых газовых обогревателей / В. Ф. Иродов, Л. В. Солод, В. В. Ткачева // Математичне та програмне забезпечення інтелектуальних систем : VIII міжнар. наук.-практ. конф., 10-12 нояб. 2010 г. : тези доповідей. – Дніпропетровський національний університет ім. Олеся Гончара, 2010. – С. 89-90.
12. Дудкин К. В. Математическое моделирование трубчатых газовых нагревателей для безопасного нагрева воды в объеме со свободной поверхностью / К. В Дудкин, В. В. Ткачева, Ю. В. Бобырь // Строительство, материаловедение, машиностроение: Сб. науч. трудов. Днепропетровск: ПГАСиА, 2011. – С.16-30.
13. Иродов В.Ф., Ткачова В.В. Солод Л.В. Расчет температурных удлинений инфракрасного трубчатого газового обогревателя. Theoretical Foundations of Civil Engineering/ Polish- Ukrainian Transactions. Vol. 19, pp. 381-386, Warsaw 2011.
14. Иродов В. Ф. Двухкритериальный выбор рациональных решений / В. Ф. Иродов, В. В. Ткачова, А. Г. Березюк // Математичне та програмне забезпечення інтелектуальних систем. MPZIS 2012.- Дніпропетровськ: ДНУ ім. О.Гончара. - 2012. – С.130-131.

15. Ткачова В. В. Методичні питання дослідження надійності систем теплопостачання з трубчастими газовими нагрівачами / Ткачова В. В., Іродов В. Ф. // Zbiur raportyw naukowych.
16. «Nauka I Utworzenie XXI Stulecia: Teoria, Praktyka, Innowacje» (29.11.2013 – 30.11.2013) - Opole, 2013. – P. 11 – 21.
17. Березюк А. Г. Математическое моделирование трубчатого газового нагревателя с учетом конденсации водяного пара из газозоудшной смеси /А. Г. Березюк, В. В. В. Ткачова, В. Ф. Іродов // Zbiur raportyw naukowych. «Naukowe prace, praktyka, opracowania, snowcje 2013 roku». - Zakopane: Wydawca: Sp. z o.o. «Diamond trading tour», 2013 – P.7 – 13.
18. Дудкін К. В. Повітряно-водяна система теплопостачання теплиць з трубчастими газовими нагрівачами / К. В.Дудкін, В. В.Ткачова, В. В. Данишевський // Восточно-европейский журнал передовых технологий.- Том 3, №8(63) -2013. – С.57-60.
19. Дудкін К. В. Методичне та технічне забезпечення для побудови трубчастих газових нагрівачів з природним рухом теплоносія / К. В. Дудкін, В. В. Данишевський, В. В. Ткачова // Строительство, материаловедение, машиностроение: сб. науч. тр. под ред. В.И. Большакова.- Вип. 67.- Днепропетровск., 2013. – С.117-121.
20. Ткачева В. Расчет теплового и гидравлического режима при проектировании многоконтурных трубчатых газовых нагревателей / В. Ткачева, К. Дудкин, В. Данишевский // Theoretical Foundations of Civil Engineering.- v.21.- Warsaw, 2013. – P.531-536.
21. Дудкин К. В. Трубчатые газовые нагреватели для теплоснабжения на пеллетах / Дудкин К. В., Ткачева В. В., Чернойван А. А. // Строительство, материаловедение, машиностроение: сб. науч. тр./ под ред. В.И. Большакова.- Вып. 68.- Днепропетровск., 2013.- 496с. – С.142-146.
22. Ткачова В. В. Математичні моделі та методи для забезпечення надійності систем теплопостачання з трубчастими газовими нагрівачами // Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури – Д. :ПДАБА, 2013. - №12. – С.33-37.
23. Tkachova Valeriya. Controllability estimation for heating systems with infrared tube heaters / Valeriya Tkachova // Технологический аудит и резервы производства. – 2013. – ч. 1., №5/1(7). С. 31-32.
24. Термоупругое напряженно-деформированное состояние корпуса газовой горелки / В. В. Данишевский, В. Ф. Іродов, В. В. Ткачева // «Строительство, материаловедение, машиностроение»: Сб. научн. трудов.- Днепропетровск: ГВУЗ ПГАСА, 2013. – Вып. 70. - С.84-91.
25. Дудкін К.В. Експериментальне дослідження роботи початкової ділянки трубчастого газового нагрівача / К.В. Дудкін, В.В. Ткачова // Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури – Д. :ПДАБА, 2013. - №6. – С.4-6.
26. Ткачова В. В. Науково – методичні основи вирішення проблеми надійності систем теплопостачання з трубчастими газовими нагрівачами / В.В. Ткачова // Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури – Д. :ПДАБА, 2014. - №1. – С.34-40.
27. Ткачова В. В. Расчет осевых напряжений линейной части газового нагревателя / В. В. Ткачева // Строительство, материаловедение, машиностроение: Сб. науч. трудов. - Дніпропетровськ: ДВНЗ ПДАБтаА, 2014. – Вып. 76. – С.282-287.
28. Ткачова В.В. Індуктивне моделювання трубчастого газового нагрівача та пальника на пелетах / В. В. Ткачова, Р. В. Барсук // Строительство, материаловедение, машиностроение: Сб. науч. трудов. -Дніпропетровськ: ДВНЗ ПДАБтаА, 2014. – Вып. 78. – С. 275–281.
29. Сухомуд Ю. А. Решение научно- технических задач для повышения эффективности и надежности реконструкции систем теплоснабжения/ Ю. А. Сухомуд, В. Ф. Іродов, В. В.Ткачева, Р. В Барсук, А. А Чернойван // Строительство, материаловедение, машиностроение: Сб. науч. трудов. -Дніпропетровськ: ДВНЗ ПДАБтаА, 2014. – Вып. 78. – С. 275–281.
30. Дудкин К. В. Трубчатые газовые нагреватели для теплоснабжения в сельской местности / К. В. Дудкин, В. В. Ткачева, В. Ф. Іродов; LAP LAMBERT Academic Publishing, 2014. – 156 с.
31. Ткачева В.В. Квазидвумерная математическая модель теплового и гидравлического режимов трубчатого газового нагревателя / В. В. Ткачова, В. Ф. Іродов // Строительство, материаловедение, машиностроение: Сб. науч. трудов. – Дніпропетровськ:

ДВНЗ ПДАБтаА, 2015. – Вып. 84. – С. 192–196.

32. Ткачова В.В. Еволюційний пошук для обробки результатів експертного співставлення декількох однорідних параметрів надійності / В. В. Ткачова, В. Ф. Іродов // Строительство, материаловедение, машиностроение: Сб. науч. трудов. – Дніпропетровськ: ДВНЗ ПДАБтаА, 2015. – Вып. 86. – С. 119–124.

33. Іродов В. Ф. Еволюційний пошук рішень задач системного аналізу у теплопостачанні з трубчастими газовими нагрівачами / В. Ф. Іродов, В. В. Ткачова, Г. Я. Чорноморець // Математичне та програмне забезпечення інтелектуальних систем. MPZIS 2015. – Дніпропетровськ: ДНУ ім. О.Гончара. – 2015. – С. 81–82.

34. Ткачова В. В. Про доцільність використання квазидвовимірної математичної моделі для оцінки вирогідності відмови роботоздатності внаслідок появи прогарів в трубчастих газових нагрівачах / В. В. Ткачова // Строительство, материаловедение, машиностроение: сб. науч. трудов / Приднпр. гос. академии стр-ва и архитектуры. – Днепропетровск, 2016. – Вып. 92. – С. 151–156.

35. Іродов В.Ф. Теплогенеруючі установки та їх математичне моделювання : навчальний посібник / В. Ф. Іродов, В. В. Ткачова, Г. Я. Чорноморець – Дніпро, 2015. – 80 с. ISBN 978- 966-323-1.

36. Березюк Г. Г. Методика експериментальних досліджень трубчастого газового нагрівача у конденсаційному режимі роботи [Електронний ресурс] / Г. Г. Березюк, В. В. Ткачова, Л. В. Солод // Строительство. Материаловедение. Машиностроение. Серия : Энергетика, экология, компьютерные технологии в строительстве. - 2016. - Вып. 92. - С. 41-45. - Режим доступа: http://nbuv.gov.ua/UJRN/smmeect_2016_92_8

37. Ткачева В. В. Использование квазидвумерной математической модели для расчета теплового и гидравлического режимов трубчатого газового нагревателя / В. В. Ткачева, В. Ф. Іродов // Строительство, материаловедение, машиностроение: сб. науч. трудов / Приднпр. гос. академии стр-ва и архитектуры. – Днепропетровск, 2016. – Вып. 94. – С. 174–179.

38. Барсук Р. В. Системний аналіз у теплопостачанні з трубчастими газовими нагрівачами : навчальний посібник / Р. В. Барсук, Т. В. Данилова, В. В. Данішевський, В. Ф. Іродов, В. В. Ткачова, Д. Є. Шаптала, Г. Я. Чорноморець. – Дніпро, 2017. – 92 с. ISBN 978-966-323-166-2.

39. Адегов О.В. Аналіз економічної ефективності реконструкції системи теплопостачання адміністративної будівлі./ Адегов О. В., Березюк Г.Г., Солод Л.В., Ткачова В.В.// Энергетика, экология, безопасность жизнедеятельности та комп'ютерні технології у будівництві: колективна монографія/ ДВНЗ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури» - Дніпро, 2018, ISBN978-966-323-184-6. – С. 5-13.

40. Чорноморець Г. Я. Еволюційний пошук для прийняття рішень у задачах сонячної архітектури / В. Ф. Іродов, В. В. Ткачова, Г. Я. Чорноморець // Вісник Придніпровської державної академії будівництва та архітектури : зб. наук. пр. / Придніпров. держ. акад. буд-ва та архітектури. – Дніпро, 2019. – Вып. 4. – С. 29-34. ISSN 2312-2676. DOI: 10.30838/J.BPSACEA.2312.300819.30.508.

41. Патент 81974 Україна (UA), МПК F24H 1/28. Трубчастий нагрівач / К.В. Дудкін, Ю.А. Сухомуд, В.Ф. Іродов, В.В. Ткачова (Україна); заявники К.В. Дудкін, Ю.А. Сухомуд, В.Ф. Іродов, В.В. Ткачова (Україна). –№ u201302641; Заявл. 04.03.2013; Опубл. 10.07.2013. Бюл. № 13. – 4 с.: іл.

42. Система повітряно-променевого опалення : пат. 83475 Україна (UA) : МПК F24D 10/00 / К. В. Дудкін, В. Ф. Іродов, В. В. Ткачова, Г. Я. Чорноморець (Україна) ; заявники К. В. Дудкін, В. Ф. Іродов, В. В. Ткачова, Г. Я. Чорноморець (Україна). – № u201304161 ; заявл. 03.04.2013 ; опубл. 10.09.2013. Бюл. № 17. – 4 с.

43. Патент 89963 Україна, МПК F24D 10/00. Пристрій для газового опалення / Г. Г. Березюк, В. Ф. Іродов, В. В. Ткачова. - № u201312820; заявл. 04.11.2013; опубл. 12.05.2014, Бюл. № 9. - 4 с.

44. Автономна система підігріву води для використання в системі споживання, переважно опалення : пат. 134260 Україна (UA) : МПК F24D 11/00 / В.Ф. Іродов, В.В. Ткачова, А.А. Чорнойван, Г.Я. Чорноморець, Р.В. Барсук, В.С. Білан (Україна) ; заявники В.Ф. Іродов, В.В. Ткачова, А.А. Чорнойван, Г.Я. Чорноморець, Р.В. Барсук, В.С. Білан (Україна). – №u201811992; заявл. 03.12.2018 ; опубл. 10.05.2019. Бюл. № 9. – 4 с.: іл.

Навчально-методичні праці

45. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни „Газопостачання” для студентів напряму підготовки 6.060101 «Будівництво» денної та заочної форм навчання. / Укладачі: Ткачова В.В., Чорнойван А.А., Березюк Г.Г. – Дніпропетровськ: ДВНЗ ПДАБА, 2014 р.

46. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з курсу «Теплогенеруючі установки» для студентів напряму підготовки 6.060101 денної та заочної форм навчання. / Укладачі: Іродов В.Ф., Ткачова В.В., Березюк Г.Г. – Дніпропетровськ: ДВНЗ ПДАБА, 2016 р.

47. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з курсу «Термодинаміка» для студентів напряму підготовки 6.060101 денної та заочної форм навчання. / Укладачі: Березюк Г.Г., Сокурєнко В.І., Ткачова В.В., Чорнойван А.А. – Дніпропетровськ: ДВНЗ ПДАБА, 2016 р.

48. Методичні вказівки до проведення навчальної практики для студентів ступеня бакалавра спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» денної форми навчання / Укладачі: Ткачова В. В., Чорноморець Г. Я., Барсук Р. В. – Дніпро: ДВНЗ ПДАБА, 2018– 12 с.

49. Методичні вказівки до проведення навчально-професійної практики для студентів ступеня бакалавра спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» денної форми навчання / Укладачі: Ткачова В. В., Чорноморець Г. Я., Барсук Р. В. – Дніпро: ДВНЗ ПДАБА, 2018– 18 с.

50. Методичні вказівки до проведення виробничої практики для студентів напряму підготовки 6.060101 «Будівництво» денної форми навчання / Укладачі: Ткачова В. В., Чорноморець Г. Я., Барсук Р. В. – Дніпро: ДВНЗ ПДАБА, 2018– 21 с.

51. Методичні вказівки до виконання курсового проекту з курсу «Газопостачання» для студентів напряму підготовки 6.060101 «Будівництво» денної та заочної форм

52. навчання / Укладачі: Березюк Г. Г., Ткачова В. В.– Дніпро: ДВНЗ ПДАБА, 2018 р. - 45 с.

53. Методичні вказівки до виконання курсової роботи з курсу «Термодинаміка та тепломасообмін» для студентів ступеня бакалавра спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» денної та заочної форм навчання / Укладачі: Березюк Г. Г., Ткачова В. В.– Дніпро: ДВНЗ ПДАБА, 2019 р. - 48 с.

54. Методичні вказівки до виконання курсової роботи з курсу «Теплогенеруючі установки» для студентів ступеня бакалавра спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» денної та заочної форм навчання / Укладачі: Чорноморець Г. Я., Ткачова В. В.– Дніпро: ДВНЗ ПДАБА, 2019 р. – 45 с.

55. Методичні вказівки до кваліфікаційного екзамену на ступінь «Бакалавр» для студентів на-пряму підготовки 6.060101 «Будівництво» денної та заочної форм навчання / Укладачі: Березюк Г. Г., Ткачова В. В., Солод Л.В. – Дніпро: ДВНЗ ПДАБА, 2019 р. - 16 с.