

1. Дикарев К. Б. Использование современных конструктивно-технологических решений для устранения мостиков холода в гражданском строительстве / А. Н. Березюк, К. Б. Дикарев, А. Н. Кузьменко, Т. В. Мялик // Строительство, материаловедение, машиностроение. – Днепропетровск: ГВУЗ ПГАСА, 2014. – Вып. 74. – С. 141 – 145.
2. Дослідження енергетичних витрат монтажників при поетапному підрощуванні сталевих силовів у взаємозв'язку з розмірами частини, яку підіймають / Шаленний В.Т., Несевря П.И., Кислица Л.В., Бицоева О.А., Кузьменко О. М. // Зб. наукових праць: Теоретичні основи будівництва. Вип. 20. – Варшава: Офіційне видавництво Варшавської Політехніки, 2012. – С. 493-500.
3. Дікарев К. Б. Дослідження мікроструктури теплозахисного покриття на основі скляних і керамічних мікросфер / А. М. Березюк, К. Б. Дікарев, Р. Б. Папірник, О. М. Кузьменко, Д. О. Ямпольський // Науковий вісник будівництва 2/76: зб. наук. праць – Харків, Харківський національний університет будівництва та архітектури, 2014. – С. 115 – 122.
4. Augmentation de performance thermique de bâtiment grâce à l'application de l'isolation efficace / К. Б. Дікарев, О. М. Кузьменко // Наука і техніка: перспективи ХХІ століття: Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених (Дніпропетровськ, ДВНЗ «ПДАБА», 11 квітня 2014 р.: матеріали / упорядники Т. Є. Щеглова, І. В. Чижикова. – Д.: ДВНЗ «ПДАБА», 2014. – С. 56 – 58.
5. Etude de la structure superficielle de peinture isolante à base des spheres en céramique et en verre / К.Б. Дікарев, О.М. Кузьменко // Будівництво, архітектура та економіка – 2014. Міжнародний контекст: зб. тез доповідей. – Дніпропетровськ, ПДАБА, 2014 – С.70-73.
6. Пат. 88636 Україна, МПК Е 04 В 1/76. Спосіб улаштування рідкої теплоізоляції / А.М. Березюк, В.Т. Шаленний, П.І. Несевря; К.Б. Дікарев, А.О. Скокова, О.М. Кузьменко заявл. 14.10.2013; опубл. 25.03.2014. Бюл. №6.
7. Пат. 89514 Україна, МПК Е 04 В 1/76. Спосіб улаштування теплоізоляції / А.М. Березюк, В.Т. Шаленний, П.І. Несевря; К.Б. Дікарев, А.О. Скокова, О.М. Кузьменко, І.С. Дмитренко, М.А. Долотій заявл. 08.11.2013; опубл. 25.04.2014. Бюл. №8.
8. Пат. 89676 Україна, МПК Е 04 В 1/76. Спосіб улаштування теплоізоляційної системи / А.М. Березюк, В.Т. Шаленний; К.Б. Дікарев, А.О. Скокова, О.М. Кузьменко, І.Ф. Огданський, О.А. Одинець заявл. 09.12.2013; опубл. 25.04.2014. Бюл. №8.
9. Дікарев К. Б. Покращення параметрів мікроклімату внаслідок використання новітніх конструктивно-технологічних рішень / К. Б. Дікарев, І. Л. Ветвицький, І. О. Колесник, О. М. Кузьменко // Строительство, материаловедение, машиностроение. – Днепропетровск: ГВУЗ ПГАСА, 2014. – Вып. 76. – С. 106 – 110.
10. Ресурсозбереження в технології влаштування та відновлення властивостей зовнішніх стін цивільних будівель : навчальний посібник / В.

Т. Шаленний, А. М. Березюк, І. Ф. Огданський, К. Б. Дікарев, А. О. Скокова.
– Дніпропетровськ : «Роял Принт», 2014. – 264 с.

11. Пат. 95485 Україна, МПК Е 04 В 1/74. Спосіб улаштування енергозберігаючого конструктивного вузла «балконна плита - зовнішня стіна - плита перекриття» /А.М. Березюк; К.Б. Дікарев, А.О. Скокова, О.М. Кузьменко, Г.С. Ніжніковський, І.В. Дорохін заявл. 07.07.2014; опубл. 25.12.2014. Бюл. №24.

1. Дікарев К. Удосконалення енергозберігаючого конструктивного вузла «балконна плита – зовнішня стіна – плита перекриття» / А. Березюк, К. Дікарев, Д. Волчок, А. Скокова, О. Кузьменко, С. Зайцев // Theoretical foundations of civil engineering. – Dnipropetrovsk: PSACEA, 2014. – Vol. 22. – P. 57 – 62.

2. Технологія будівельного виробництва : конспект лекцій для студентів франко-укр. проекту (французькою мовою) / А.М. Березюк, О.П. Мартиш, К.Б. Дікарев [та ін.] ; під заг. ред. А.М. Березюка. - Д.: ППФ «Тотем», 2015. – 118 с.

3. Дікарев К. Б. Анализ температурно-влажностных параметров конструктивного узла «балконная плита – ограждающая конструкция – плита перекрытия» в случае применения эффективной теплоизоляции/ А. Н. Березюк, К. Б. Дікарев, А. А. Скокова, А. Н. Кузьменко// Строительство, материаловедение, машиностроение: Сб. науч. трудов. Вып. 80 - Дн-вск., ПГАСА, 2015.- С.60 –66 .

4. Пат. 96542 Україна, МПК Е 04 В 1/74. Спосіб улаштування енергозберігаючого конструктивного вузла «балконна плита - зовнішня стіна - плита перекриття» /А.М. Березюк; К.Б. Дікарев, А.О. Скокова, О.М. Кузьменко, Р.Б. Папірник заявл. 22.08.2014; опубл. 10.02.2015. Бюл. №3.

5. Пат. 96941 Україна, МПК Е 04 В 1/74. Спосіб улаштування енергозберігаючого конструктивного вузла «парапет - зовнішня стіна – плита покриття» /А.М. Березюк; К.Б. Дікарев, А.О. Скокова, М.І. Ганник, О.М. Кузьменко, Шаленний В.Т., Дзюбан О.В. заявл. 11.09.2014; опубл. 25.02.2015. Бюл. №4.

6. Пат. 97320 Україна, МПК Е 04 В 1/00. Спосіб улаштування енергозберігаючого конструктивного вузла «парапет - зовнішня стіна – плита покриття» /А.М. Березюк; К.Б. Дікарев, А.О. Скокова, О.М. Кузьменко, О.А. Одинець, В.В. Ігнатенко заявл. 11.09.2014; опубл. 10.03.2015. Бюл. №5.

7. Пат. 97942 Україна, МПК Е 04 В 1/74. Спосіб улаштування енергозберігаючого конструктивного вузла «балконна плита - зовнішня стіна - плита перекриття» /А.М. Березюк; К.Б. Дікарев, А.О. Скокова, О.М. Кузьменко, О.С. Каменів, Р.Б. Папірник, С.О. Зайцев заявл. 03.11.2014; опубл. 10.04.2015. Бюл. №7.

8. Пат. 97939 Україна, МПК Е 04 В 1/74. Спосіб улаштування енергозберігаючого конструктивного вузла «балконна плита - зовнішня стіна - плита перекриття» / К.Б. Дікарев, І.М. Матюшенко, Д.Л. Волчок, О.М. Кузьменко, О.С. Каменів заявл. 03.11.2014; опубл. 10.04.2015. Бюл. №7.

9. Пат. 99478 Україна, МПК Е 04 В 1/74. Спосіб улаштування енергозберігаючого конструктивного вузла «балконна плита - зовнішня стіна - плита перекриття» /К.Б. Дікарев, А.О. Скокова, О.М. Кузьменко, О.С. Каменєв, С.О. Зайцев заявл. 01.12.2014; опубл. 10.06.2015. Бюл. №11.

10. Пат. 100711 Україна, МПК Е 04 В 1/74. Спосіб улаштування теплоізоляції конструктивного вузла «балконна плита - зовнішня стіна - плита перекриття» /А.М. Березюк, К.Б. Дікарев, Р.Б. Папірник, А.О. Скокова, О.М. Кузьменко, І.В. Тріфонов, С.О. Зайцев заявл. 26.01.2015; опубл. 10.08.2015. Бюл. №15.

11. Пат. 100712 Україна, МПК Е 04 В 1/74. Спосіб улаштування теплоізоляції конструктивного вузла «балконна плита - зовнішня стіна - плита перекриття» /А.М. Березюк, К.Б. Дікарев, Р.Б. Папірник, А.О. Скокова, О.М. Кузьменко, І.В. Тріфонов, С.О. Зайцев заявл. 26.01.2015; опубл. 10.08.2015. Бюл. № 15.

12. Дікарев К. Б. Конструктивно-технологічні рішення щодо усунення містків холоду в огорожувальних конструкціях цивільних будинків /А. М. Березюк, К. Б. Дікарев, А. О. Скокова, О. М. Кузьменко, Д. Ю. Лісняк // Теоретичні основи будівництва. – Дніпропетровськ, Придніпровська державна академія будівництва та архітектури, 2015. – Збірник 23 – С. 43 – 48.

13. Dikarev K. V. Experimental and numerical thermal analysis of joint connection «floor slab – balcony slabe» with integrated thermal break /К. В. Dikarev, А. N. Berezyuk, О. М. Kuzmenko, А. О. Skokova // Energy Procedia, 2016. – P. 184 – 192. Available at: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1876610215029902>

14. Dikarev K. Estimation of indoor temperature on condition that building envelope is damaged / V. Petrenko, K. Dikarev, A. Skokova, O. Kuzmenko // Energy performance of buildings: 8th international conference, 2-3 June 2016: abstract book. – Bucharest, 2016. – P. 30 – 31.

24. Пат. 103651 Україна, МПК Е 04 В 1/74. Спосіб виготовлення армованого теплоізоляційного елемента /А.М. Березюк, К.Б. Дікарев, Д.Ю. Чашин, А.О. Скокова, О.М. Кузьменко, Д.С. Сахно заявл. 18.06.2015; опубл. 25.12.2015. Бюл. № 24.

25. Пат. 103648 Україна, МПК Е 04 В 1/74. Спосіб улаштування енергозберігаючого конструктивного вузла «зовнішні сходи – плита перекриття – зовнішня стіна» /А.М. Березюк, К.Б. Дікарев, А.О. Скокова, О.М. Кузьменко, Д.С. Сахно, І.В. Дорохін заявл. 18.06.2015; опубл. 25.12.2015. Бюл. № 24.

26. Дікарев К. Б. Результати хронометражних досліджень виробничих процесів влаштування додаткової теплоізоляції житлових будинків /А. М. Березюк, К. Б. Дікарев, А. О. Скокова, О. М. Кузьменко // Строительство, материаловедение, машиностроение. – Днепропетровск: ПГАСА, 2016. – Вып. 90. – С. 48 – 54.

27. Дікарев К.Б. Разработка технологии устройства непрерывной изоляции выступающих строительных конструкций / Вербицкий Ю.С.,

Дикарев К.Б., Папірник Р.Б., Кузьменко А.Н. // Транспортное строительство. – М: Макспринт, 2016. - №7. – С. 20 – 24.

28. Пат. 108590 Україна, МПК Е 04 В 1/74. Спосіб улаштування енергозберігаючого конструктивного вузла «балконна плита - зовнішня стіна - плита перекриття» /А.М. Березюк, К.Б. Дикарев, А.О. Скокова, О.М. Кузьменко, Д.Ю. Чашин, Д.Ю. Лісняк заявл. 11.01.2016; № u201600221 опубл. 25.07.2016. Бюл. № 14.

29. Пат. 109760 Україна, МПК Е 04 В 1/74. Спосіб улаштування енергозберігаючого конструктивного вузла «балконна плита - зовнішня огорожувальна конструкція - плита перекриття» /А.М. Березюк, К.Б. Дикарев, А.О. Скокова, О.М. Кузьменко, Д.Ю. Лісняк, Д.С. Сахно, І.В. Дорохін заявл. 08.02.2016; опубл. 12.09.2016. Бюл. № 14.

30. Dikarev K. Estimation of indoor temperature on condition that building envelope is damaged / V. Petrenko, K. Dikarev, A. Skokova, O. Kuzmenko // Revista Română de Inginerie Civilă, Volumul 8 (2017). – № 1. – P. 36 – 44.

31. Пат. 112913 Україна, МПК Е 04 В 1/74. Спосіб улаштування енергозберігаючого конструктивного вузла «балконна плита - зовнішня огорожувальна конструкція - плита перекриття» /А.М. Березюк, К.Б. Дикарев, А.О. Скокова, О.М. Кузьменко, Д. Л Волчок, Д. Ю. Лісняк заявл. 08.02.2016; опубл. 10.01.2017. Бюл. № 1.

32. Дикарев К.Б. Исследование влияния возможных конструктивно-технологических решений теплоизоляции балконов на конечные технико-экономические показатели их устройства /А.Н. Березюк, А.О. Скокова, К.Б. Дикарев, А.Н. Кузьменко, Д.Ю. Лисняк // Строительство, материаловедение, машиностроение: Сб. науч. трудов. Вып. 96 - Дн-вск., ПГАСА, 2017.- С.31-36

33. Dikarev K. Analysing compliance of a projects set with strategic objectives of a construction company/Ivan Trifonov, Kostiantyn Dikarev, Oleksandra Kuzmenko, Matija Oreskovic// CONFERENCE PROCEEDINGS ZBORNIK RADOVA Abstract for International Conference MATRIB 2017 (MATERIALS, TRYBOLOGY, RECYCLING)/ UNIVERSITY NORTH June 29th-July 1st 2017, Vela Luka, Croatia. - P.256-261.

34. Dikarev K. Evaluation of indoor temperature for various building envelopes damaged / V. Petrenko, K. Dikarev, D. Volchok, O. Kuzmenko // E3S Web Conf., Volume 32 (2018). – 7 p. – Available at: https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2018/07/e3sconf_eenviro2018_01019/e3sconf_eenviro2018_01019.html

35. Dikarev K. L'effet economique de l'utilisation des rupteurs de ponts thermiques dans le secteur immobilier /Dikarev Kostiantyn, Kuzmenko Oleksandra // Langues, Sciences et Pratiques, 19-20 octobre 2017 : Actes du 1^{ier} Colloque international francophone en Ukraine. – Kiev, 2017. – P. 36-39.