***«БАИШЕВ УНИВЕРСИТЕТІ» МЕКЕМЕСІ***

***«ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ИННОВАЦИЯ» ДЕПАРТАМЕНТІНІҢ ПРОФЕССОР-ЗЕРТТЕУШІСІ, Т.Ғ.Д., ПРОФЕССОР ИСАКУЛОВ БАИЗАК РАЗАКОВИЧТІҢ ҒЫЛЫМИ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМИ-ӘДIСТЕМЕЛIК ЕҢБЕКТЕРIНІҢ***

**ТIЗIМI**

**СПИСОК**

***НАУЧНЫХ И НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИХ ТРУДОВ ПРОФЕССОРА-ИССЛЕДОВАТЕЛЯ ДЕПАРТАМЕНТА НАУКИ И ИННОВАЦИИ УЧРЕЖДЕНИЯ «БАИШЕВ УНИВЕРСИТЕТ» Д.Т.Н. ПРОФЕССОРА ИСАКУЛОВА БАИЗАКА РАЗАКОВИЧА***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Р/с  №  -  №  п/п | Атауы  Название | Баспа немесе қол  жазба ретінде  Печат-ный или на правах руко-писи | Баспа, журнал  (атауы, жылы, № беттері)  –  Издательство, журнал  (название, год, № страницы) | Баспа табақ  саны Кол-во печат-ных листов | Қосалқы  Автор-лардың  аты-жөні  -  Ф.И.О.  Со-авторов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **Диссертацияны қорғағаннан кейін басылған ғылыми және ғылыми-әдістемелік еңбектер**  **Научные и научно-методические труды, опубликованные после защиты диссертации** | | | | | |
| ***Монография и учебные пособия /Монография және оқулық (2)***  ***Баишев университеті Ғылыми кеңесімен ұсынылған / Рекомендовано Ученым советом Баишев университета*** | | | | | |
| 1 | Исследования физико-механических и деформативных свойств легких бетонов | Баспа  Печат-ный | Караганда, 2023, 140 стр. ISBN 978-601-7649-53-1. | 140 стр. |  |
| 2 | Разработка арболитобетонных композитов на основе серосодержащих вяжущих | Баспа  Печат-ный | Типография Актюбинского университета им. С. Баишева, 2018, ISBN 9965-13-916-3, 169 стр. тираж -500 экз. | 169 стр. | Тукашев Ж.Б. |
| ***Статьи в международных рецензируемых научных журналах, в БД Scopus и Web of Science, (11)*** | | | | | |
| 3 | Исследование характера и механизма разрушения легких поризованных арболитобетонов на основе отходов промышленности и растительного сырья. | Баспа  Печат-ный | Научно-производственный журнал «Строительные материалы», Москва, 2012, №12, с. 6-12. (**Russian Science Citation Index на платформе Web of Science**).  <https://www.journal-cm.ru/index.php/ru/> | 0,5 | Жив А.С |
| 4 | Resource-saving technologies for the production and research of the properties of wood concrete based on a sulfur-containing binder | Баспа  Печат-ный | Scientific Herald of the Voronezh State University of Architecture and Civil Engineering. [Construction and Architecture](https://elibrary.ru/contents.asp?id=33972382). Issue № 3 (23), 2014, P. 61-74. ISSN 2075-0811 (**Web of Science**). <http://vestnikvgasu.wmsite.ru/home> | 0,6 | Zhiv А.S. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 5 | Formation of strength and phases of sequence of destruction of arbolite composites at various long loads | Article | News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciencesthis link is disabled, 2020, 4(442), pp. 28–34. (**40-Процентиль**). **DOI: 10.32014/2020.2518-170X.81**  URL https://doi.org/10.32014/2020.2518-170X.81  <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57210840191> | 0,5 | Akulova M.V., Kulsharov B.B  Sartova A.M., Isakulov A.B. |

Автор Исакулов Б.Р.

Ғылыми хатшы/Ученый секретарь Кожабергенова А.Б.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6 | Investigation of the formation of microstructure and strength characteristics of slag-alkaline arbolite | Article | [EUREKA, Physics and Engineering](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58179865000#disabled), 2023, 2023 (2), страницы 209–221.  (**45-Процентиль**). DOI: [10.21303/2461-4262.2023.002814](https://doi.org/10.21303/2461-4262.2023.002814) **URL** <https://doi.org/10.21303/2461-4262.2023.002814>  [Isakulov, B. R. - сведения об авторе - Scopus Preview](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58179865000) | 0,5 | H. Abdullaev, Аkishev, U. |
| 7 | Improvement of Methods of Analysis and Forecasting of Industrial Injuries in the Electric Workshop of the Mining and Processing Plant | Article | [Polish Journal of Environmental Studies](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58179865000#disabled), 2023, 32(5), страницы 4461–4469. (**55-Процентиль**). DOI: [10.15244/pjoes/166598](https://doi.org/10.15244/pjoes/166598) **URL** <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85170224774&partnerID=MN8TOARS>  [Isakulov, B. R. - сведения об авторе - Scopus Preview](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58179865000) | 0,5 | Аkishev, U., Askarova, S., Makulbekova,G. Kolesnikov, A. |
| 8 | Investigation of the interaction of the bored micro pile by dds (fdp) technology with the soil ground | Article | [International Journal of GEOMATE](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58179865000#disabled), 2023, 24(105), стр. 11–17**.** (**40-Процентиль**).DOI: [10.21660/2023.105.3703](https://doi.org/10.21660/2023.105.3703)  **URL** <https://publons.com/wos-op/publon/59576434/> [Isakulov, B. R. - сведения об авторе - Scopus Preview](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58179865000) | 0,5 | Issakulov, A., Omarov, A., Zhussupbekov,A., Mussakhanova, S. |
| 9 | Bearing Capacity of Precast Concrete Joint Micropile Foundations in Embedded Layers: Predictions from Dynamic and Static Load Tests according to ASTM Standards | Article | Infrastructures, 2024, 9(7), 104. (**75-Процентиль**).  <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58179865000> | 0,6 | Omarov, A.,  Sarsembayeva, A.,  Zhussupbekov, A., ... Yeleussinova, A., |
| 10 | Properties of slag-alkali binders based on industrial waste | Article | Periodico tche quimica, 2019, 16 (32), pp.375-387. **URL** <https://publons.com/wos-op/publon/32198460/> | 0,5 | M. Jumabayev, H. Abdullaev, U. Akishev |
| 11 | The Study of the Impact of Iron and Sulfur Containing Additives on the Strength Properties of Sulfur Containing Binders | Article | Solid State Phenomena, 2022, 334, pp. 195–201. DOI: 10.4028/p-25n3i8  URL https://doi.org/10.4028/p-25n3i8  <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57210840191> | 0,5 | Sokolova, Y., Akulova, M., Sokolova, A., Isakulov, A. |
| 12 | The study of creep and deformation properties of sulfur-containing arbolit exposed to various compression stresses | Article | Key Engineering Materials, 2021, 899 KEM, pp. 137–143.  **DOI:10.4028/www.scientific.net/KEM.899.137 URL** [**http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85120613036&partnerID=MN8TOARS**](http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85120613036&partnerID=MN8TOARS) | 0,5 | SokolovaY.A.,  Akulova M.V., Kul’sharov,B.,  Isakulov, A.B. |
| 13 | Detoxication of by-products of oil and gas industry accompaniied by obtaining iron and sulfur-containing binders for structural building materials | Article | News of the national academy of sciences of the republic of Kazakhstan-series chemistry and technology, 2020, (6), pp.65-72. DOI: 10.32014/2020.2518-1491.99 <https://www.webofscience.com/wos/woscc/summary/28e98bbc-947d-4e50-9d78-86f8440eef84-596b760c/relevance/1> | 0,5 | Sokolava, YA., Akulova, MV., Sokolova, AG., Kul'sharov, BB. |
| 14 | Reliability-based assessment of drilled displacement (DDS) piles bearing capacity using field tests and FEM | Book chapter | Smart Geotechnics for Smart Societies, 2023 |DOI: 10.1201/9781003299127-212  **URL**  <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85171009972&partnerID=MN8TOARS> | 0,5 | Zhussupbekov, A.  Omarov, A.R.  Lukpanov, R.Y.  Tulebekova,A. |

Автор Исакулов Б.Р.

Ғылыми хатшы/Ученый секретарь Калыбекова Ж.Т.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Материалы международных конференции входящих в БД SCOPUS (4)*** | | | | | |
| 14 | Improvement of Strength Properties of Arbolite Concrete Composites by Impregnation with Sulfur—By-Products of Oil and Gas Industry | Conferen. paper | Lecture Notes in Civil Engineering, 2023, 282, pp. 1–8.  <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57210840191> | 0,5 | Sokolova, Y., Akulova, M., **Isakulov, B\***., Tukashev, Z., Konysbaeva |
| 15 | The Study of Deformation Properties and Creep of Sulfur-containing Wood Concrete Composites | Conferen. paper | AIP Conference Proceedings, 2023. DOI: [10.1063/5.0103483](https://doi.org/10.1063/5.0103483) (**15-Процентиль).**  **URL**  <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85160069984&partnerID=MN8TOARS>  <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58179865000> | 0,5 | [Sokolova,Y.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57202817014),  [Akulova,M.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506717079),  [**Isakulov,B.**](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58179865000),  [Zhekeyev,S.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57401949700),  [Isakulov, A.](https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58179726000) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 16 | Light concrete on the base of industrial and agricultural waste | Conferen. paper | 2-nd International Conference on Sustainable Construction Materials and Technologies; Ancona; Italy; 28 June 2010 до 30 June 2010; Код 898592-s 2.0-84861395964.  **(Scopus.** **35-й процентиль).**  <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84861395964&origin=resultslist> | 0,5 | Zhiv A.S., Zhiv Yu.A., Strelnikova A.S |
| 17 | The study of structure formation and mechanical strength properties of sulfur-containing woodcrete composites exposed to permanently acting loads | Conferen. paper | I[OP Conference Series: Materials Science and Engineering](https://www.scopus.com/sourceid/19700200831?origin=recordpage). Volume 869, Issue 3, 9 July 2020, Номер статьи 03200523rd International Scientific Conference on Advance in Civil Engineering: Construction - The Formation of Living Environment, FORM 2020; National University of Civil Engineering 55 Giai Phong Road Hanoi; Viet Nam; 23 September 2020 до 26 September 2020; Код 161681**.**  <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/869/3/032005#references> | 0,5 | Sokolova, Y., Akulova, M., Sokolova, A., Isakulov, A.B. |
| 18 | Slag-alkali lightweight concrete with corn waste aggregate | Conference paper | E3S Web of Conferences, 2023, 457, 01003  <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58179865000> | 0,5 | Sokolava, YA., Akulova, MV., Sokolova, AG., Kul'sharov, BB., |
| ***Международные патенты на изобретение******входящих в базу Clarivate Analytics (Web of science) (2)*** | | | | | |
| 19 | Wood concrete mix contains portland cement, rush cane stems, technical sulphur, chrome-containing sludge, pyrite stubs and water | Баспа  Печат-ный | International patent for the invention. from 20.12. 2014. No., RU2535578-C1.  <http://apps.webofknowledge.com/Search.do?product=UA&SID=E5jgvhbm52b3FpTvio4&search_mode=GeneralSearch&prID=baf8b445-fe98-4a9a-895b-fae95f409b32> | 0,4 | Аkulova M.V.,  Fedosov S.V., Shchepochkina Yu. A. |
| 20 | Method to produce wood concrete products with making base for plastering on their surface | Баспа  Печат-ный | International Patent for the Invention dated 27.05. 2014. No., RU2517308-C1.  <http://apps.webofknowledge.com/Search.do?product=UA&SID=E5jgvhbm52b3FpTvio4&search_mode=GeneralSearch&prID=baf8b445-fe98-4a9a-895b-fae95f409b32> | 0,4 | Аkulova M.B., Fedosov S.V., Shchepochkina Yu. A. |

Автор Исакулов Б.Р.

Ғылыми хатшы/Ученый секретарь Калыбекова Ж.Т.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Статьи в изданиях, рекомендованных Комитетом по обеспечению качества в сфере науки и высшего образования МНВО РК и в журналах входящие в перечень изданий, рекомендуемых ВАК стран СНГ** | | | | | |
| 21 | Разработка рецептур, технология получения и исследование свойств гипсоцементно-пуццолановых вяжущих | Баспа  Печат-ный | Научно-технический журнал «Поиск» №4 (2), стр. 241-245. Алматы, 2010. | 0,4 |  |
| 22 | Влияния расхода и последовательности перемешивания компонентов арболитовой смеси на свойства | Баспа  Печат-ный | Научно-технический журнал «Поиск» №4 (2), стр. 245-249. Алматы, 2010 | 0,5 |  |
| 23 | Исследование физико-механических свойств шлакощелочных вяжущих на основе отходов промышленности Западного Казахстана | Баспа  Печат-ный | Научно-технический журнал «Поиск» №1 (2), стр. 273-277. Алматы, 2012 | 0,4 |  |
| 24 | Использование токсичных промышленных отходов из металлургической и нефтегазовой отрасли Казахстана для производства строительных материалов | Баспа  Печат-ный | Научно-технический журнал «Поиск» №1 (2), стр. 277-281. Алматы, 2012 | 0,5 |  |
| 25 | Исследование взаимодействия грунтового массива с буронабивными сваями, устраиваемыми по технологии DDS | Печат-ный | Вестник Евразийского национального университета имени Л.Н. Гумилева серия: технические науки и технологии. 2022. 141 (4), 19–29. <https://bultech.enu.kz/index.php/main/article/view/278> | 10 стр. | А.Б. Исакулов,  А.Ж. Жусупбеков,  С.Б. Искаков |
| 26 | Impovement of strength properties of arbolite concrete composites by means of impregnation with sulfur – by-products of oil and gas industry | Печат-ный | Известия НАН РК. Серия химии и технологии. 2022. (3), 111–122. <https://journals.nauka-nanrk.kz/chemistry-technology/article/view/3809> | 10 стр**.** |  |
| 27 | Improvement of methods for analyzing and forecasting industrial injuries in the electric workshop of the Don Mining and Processing Plant of the Republic of Kazakhstan | Печат-ный | Л.Н. Гумилев атындағы ЕҰУ хабаршысы. Техникалық ғылымдар және технология сериясы. 2023. № 2, 248-259. DOI: doi.org/10.32523/2616-7263-2023-143-2-248-25.  <https://bultech.enu.kz/index.php/main/article/view/349> | 11 стр. | U. Аkishev,  M. Imangazin,  B. Sarsenbayev,  J.S. Dhanya. |
| 28 | The study of the properties and structure of cement binding composition on electrolyte acqueous solutions activated by mechanomagnetic method | Печат-ный | Известия Национальной академии наук Республики Казахстан. Серия химии и технологии. 2021-04-12. **DOI: 10.32014/2021.2518-1491.31** **URL**  [**https://doi.org/10.32014/2021.2518-1491.31**](https://doi.org/10.32014/2021.2518-1491.31) | 7 стр. | Sokolova Yu.A., Akulova M.V., Sokolova A.G., Kul'sharov B.B., Isakulov A.B. |
| 29 | Формирования прочности серосодержащих арболитовых композитов при длительных нагрузках | Печат-ный | Эксперт: теория и практика. 2020. № 1 (4). С. 22-27.  <https://www.elibrary.ru/author_items.asp> | 6 стр. | Акулова М.В., Конысбаева Ж.О., Исакулов А.Б. |
| 30 | Исследование механических свойств серосодержащих арболитовых блоков | Печат-ный | Эксперт: теория и практика. 2020. № 3 (6). С. 56-61.  <https://www.elibrary.ru/author_items.asp> | 6 стр. | Соколова Ю.А., Акулова М.В. |
| 31 | Investigations of the influence of organic aggregate on physical mechanical and adhesion properties of sulfur-containing arbolite | Печат-ный | Вестник ЕНУ им. Л.Н. Гумилева. Серия: «Технические науки и технологии». №3(148)/ 2024. С. 154-166. DOI: <https://doi.org/10.32523/2616-7263-2024-148-3-154-166> | 13 стр. | Тукашев Ж.Б., Абдуллаев Х.Т., Исакулов |

Автор Исакулов Б.Р.

Ғылыми хатшы/Ученый секретарь Калыбекова Ж.Т.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 32 | Получение и исследование свойств вяжущих на основе отходов нефтегазовой промышленности | Печат-ный | Эксперт: теория и практика. 2020. № 5 (8). С. 34-38.  <https://www.elibrary.ru/author_items.asp> | 5 стр. | Акулова М.В., Кульшаров Б.Б., Исакулов А.Б. |
| 33 | Исследование деформативности серосодержащих арболитовых композитов при различных длительных нагрузках | Печат-ный | Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. 2019. № 4 (77). С. 74-81. <https://www.elibrary.ru/author_items.asp> | 7 стр. | Конысбаева Ж.О., Шалабаева С.И. |
| 34 | Исследование механизма формирования прочности и разрушение серосодержащих арболитовых композитов при различных нагрузках | Печат-ный | Вестник Евразийского национального университета имени Л.Н.Гумилева. Серия: Технические науки и технологии. 2019. № 1 (126). С. 32-40.  <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43959234> | 8 стр. | Байбулов А.К., Иваницкая Н.В. |
| 35 | Исследование активности шлакощелочных вяжущих композиции на основе солей слабых и сильных кислот | Печат-ный | Научно-технический вестник Поволжья. 2019. № 12. С. 113-115. [Исакулов Байзак Разакович - Список публикаций (elibrary.ru)](https://elibrary.ru/author_items.asp) | 3 стр. | Акулова М.В., Джумабаев М.Д., Абдуллаев Х.Т., |
| 36 | Комплексная электромеханическая активация золошламовых вяжущих для получения легких арболитобетонов | Печат-ный | Научно-технический вестник Поволжья. 2014. № 1. С. 49-52. [Исакулов Байзак Разакович - Список публикаций (elibrary.ru)](https://elibrary.ru/author_items.asp) | 3 стр. | Акулова М.В., Джумабаев М.Д., Сартова А.М. |
| 37 | Разработка состава и исследование свойств поризованного арболита | Печат-ный | Приволжский научный журнал. 2013. № 2 (26). С. 41-45. [Исакулов Байзак Разакович - Список публикаций (elibrary.ru)](https://elibrary.ru/author_items.asp) | 5 стр. | Акулова М.В.,  Жив А.С. |
| 38 | Механохимическая активация и детоксикация промышленных отходов для получения вяжущих легких бетонов | Печат-ный | Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. 2013. № 31-2 (50). С. 75-80. [Исакулов Байзак Разакович - Список публикаций (elibrary.ru)](https://elibrary.ru/author_items.asp) | 6 стр. | Акулова М.В. |
| 39 | Ресурсосберегающие технологии получения и исследования свойств арболита на основе серосодержащих вяжущих | Печат-ный | Научный вестник Воронежского государственного архитектурно-строительного университета. Строительство и архитектура. 2013. № 1 (29). С. 32-41. [Исакулов Байзак Разакович - Список публикаций (elibrary.ru)](https://elibrary.ru/author_items.asp) | 9 стр. | Жив А.С. |
| 40 | Исследование золошлаковых вяжущих на основе отходов топливно-энергетического комплекса Казахстана | Печат-ный | Научный вестник Воронежского государственного архитектурно-строительного университета. Строительство и архитектура. 2012. № 3 (27). С. 66-74. [Исакулов Байзак Разакович - Список публикаций (elibrary.ru)](https://elibrary.ru/author_items.asp) | 8 стр. | Жив А.С. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 41 | Гипсо-хромошламовые вяжущие из производственных отходов. | Печат  ный | Научно – технический Вестник Поволжья, № 2, Казань, 2011 г. с 99-103.<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=16316529> | 0,4 |  |

Автор Исакулов Б.Р.

Ғылыми хатшы/Ученый секретарь Калыбекова Ж.Т.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 42 | Использование промышленных и сельскохозяйственных отходов Казахстана для получения легких бетонов. | Баспа  Печат-ный | Научно – технический Вестник Поволжья, №4, стр. 183-187, Казань, 2011 г. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=179 | 0,4 |  |
| 43 | Улучшение физико-механических свойств легких бетонов путем пропитки серой-отходом нефтегазовой промышленности Казахстана | Баспа  Печат-ный | Научно – технический Вестник Поволжья, № 4, стр. 167-172, Казань, 2011 г.  https://www.elibrary.ru/item.asp?id=17963172 | 0,4 | Жив. А.С., Сарсенов А.М. |
| 44 | Методики испытаний ползучести поризованных легких бетонов при длительном нагружении и различных сжимающих напряжениях | Баспа  Печат-ный | Научно – технический Вестник Поволжья, № 5, стр. 140-147, Казань, 2011 г.  <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=17101725> | 0,4 |  |
| 45 | Совершенствование физико-механических свойств арболитобетонов методом пропитки серой - отходом нефтегазовой промышленности западного Казахстана | Баспа  Печат-ный | Вестник Кыргызско-Славянского университета, № 4, стр. 163-167, Бишкек, 2011.  <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=17648901> | 0,4 | Жив. А.С., Сарсенов А.М. |
| 46 | Получение легких бетонов методом активации и детоксикации из отходов промышленности Казахстана | Баспа  Печат-ный | Вестник Кыргызско-Славянского университета, № 4, стр. 161-163, Бишкек, 2011.  https://www.elibrary.ru/item.asp?id=176 | 0,4 | Жив. А.С. |
| 47 | Производства строительных материалов и изделий на основе отходов промышленности и местных сырьевых ресурсов Казахстана | Баспа  Печат-ный | Научно – технический Вестник Поволжья, № 6, стр. 164-167, Казань, 2011 г.  <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=17195790> | 0,4 | Жив. А.С. |
| 48 | Разработка оптимальных составов поризованного арболита методом математического планирования экспериментов | Баспа  Печатный | Журнал «Механизация строительства» №9. стр., 22-26. Москва, 2012.  <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=18036368> | 0,4 | Жив А.С.,  Галебуй Сара |
| 49 | Исследование золошлаковых вяжущих на основе отходов топливно-энергетического комплекса Казахстана | Баспа  Печатный | Журнал «Научный Вестник ВГАСУ» №3 (27). стр., 66-74. Воронеж, 2012.  <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=17920587> | 0,4 | Жив А.С. |
| 50 | Ресурсосберегающие технологии получения арболита на основе отходов промышленности и местных сырьевых ресурсов Азии и Африки | Баспа  Печат-ный | Журнал «Механизация строительства» №3 (825), стр. 32-41, Москва, 2013.  <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=18807588> | 0,4 | Жив А.С  Галебуй Сара |
| 51 | Повышение физико-механических свойств легких бетонов путем пропитки отходами нефтегазовой промышленности РК | Баспа  Печат-ный | Вестник Астраханского государственного университета «Геология, география и глобальная экология», №4, г. Астрахань, 2011, с. 3-8.  <https://elibrary.ru/item.asp?id=17217138> | 0,4 | Сарсенов А. М. |
| 52 | Загрязнение рек бассейна Каспийского моря промышленными отходами и пути его решения | Баспа  Печат-ный | Вестник Астраханского государственного университета «Геология, география и глобальная экология», №4, г. Астрахань, 2011, с. 136-141.  <https://elibrary.ru/item.asp?id=17217162> | 0,4 | Сарсенов А.М. |
| 53 | Разработка состава и исследование свойств поризованного арболита | Баспа  Печат-ный | Приволжский научный журнал, 2013, № 2. - Н. Новгород, ННГАСУ, 2013. С. 41-45.  <https://elibrary.ru/item.asp?id=19119347> | 0,4 | Акулова М.В.,  Жив А.С. |

Автор Исакулов Б.Р.

Ғылыми хатшы/Ученый секретарь Калыбекова Ж.Т.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 54 | Ресурсосберегающие технологии получение и исследования свойств арболита на основе серосодержащих вяжущих | Баспа  Печат-ный | Журнал «Научный Вестник ВГАСУ» №1(29), стр., 32-41. Воронеж, 2013.  <https://elibrary.ru/item.asp?id=18807588> | 0,4 | Жив А.С. |
| 55 | Механохимическая активация и детоксикация промышленных отходов для получения вяжущих легких бетонов | Баспа  Печат-ный | Вестник ВолГАСУ, Волгоград, 2013. С. 75-80. <https://elibrary.ru/item.asp?id=20280945> | 0,4 | Акулова М.В. |
| 56 | Получение мелкозернистого арболитобетона на основе твердых фруктовых отходов | Баспа  Печат-ный | Журнал «Научное обозрение» № 14, гор. Саратов, 2016 г. С. 107-115.  <https://elibrary.ru/item.asp?id=26693932> | 0,5 | М. В. Акулова, М. Д. Джумабаев, |
| 57 | Получение легкого арболитобетона на основе цементозольношламового вяжущего и органического заполнителя из скорлупы грецкого ореха | Баспа  Печат-ный | Интернет-журнал «Науковедение», Москва. Том 8, № 4 (35) 2016 г. С. 1-13.  <https://elibrary.ru/item.asp?id=26935265> | 0,5 | М. В. Акулова,  М. Д. Джумабаев,  Т. Ж. Толеуов |

|  |
| --- |
| **Статьи в отечественных журналах и других зарубежных изданиях** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 58 | Влияние добавки серы на физико-механические свойства серосодержащих вяжущих | Баспа  Печат-ный | Долговечность, прочность и механика разрушения строительных материалов и конструкций. Материалы XI академических чтений РААСН - Международной научно-технической конференции, посвященной памяти первого председателя научного совета РААСН "Механика разрушения бетона, железобетона и других строительных материалов", почетного члена РААСН, доктора технических наук, профессора Зайцева Юрия Владимировича. Редколлегия: В.И. Травуш, В.П. Селяев, П.А. Акимов [и др.], отв. редактор А.Л. Лазарев. 2020. С. 247-250. | 0,5 | Соколова Ю.А., Акулова М.В. |
| 59 | Серосодержащие вяжущие для конструкционных строительных материалов | Баспа  Печат-ный | В сборнике: Фундаментальные, поисковые и прикладные исследования РААСН по научному обеспечению развития архитектуры, градостроительства и строительной отрасли Российской Федерации в 2020 году. Сборник научных трудов РААСН: в 2 томах. Российская академия архитектуры и строительных наук (РААСН). Москва, 2021. С. 257-264. | 0,5 | Соколова Ю.А., Акулова М.В. |
| 60 | Технологические и минералогические особенности получения серосодержащих активированных вяжущих | Баспа  Печат-ный | В сборнике: Фундаментальные, поисковые и прикладные исследования РААСН по научному обеспечению развития архитектуры, градостроительства и строительной отрасли Российской Федерации в 2021 году. Сборник научных трудов РААСН. Российская академия архитектуры и строительных наук. Москва, 2022. С. 434-440. | 0,5 | Соколова Ю.А., Акулова М.В. |

Автор Исакулов Б.Р.

Ғылыми хатшы/Ученый секретарь Калыбекова Ж.Т.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 61 | Формирование структуры шлакощелочного арболита в процессе дальнейшего твердения | Баспа  Печат-ный | Эксперт: теория и практика. 2024. № 1 (24). С. 24-29. | 0,5 | Акулова М.В., Нургалиев Р.М. |
| 62 | Детоксикация промышленных отходов для получения серосодержащих вяжущих строительных материалов | Баспа  Печат-ный | Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. 2021. № 1 (82). С. 163-172. <https://www.elibrary.ru/author_items.asp> | 0,5 | Акулова М.В., Кульшаров Б.Б., Исакулов А.Б. |
| 63 | Влияния потоков космической энергии на химический синтез в эволюционных процессах | Баспа  Печат-ный | Журнал «Научные новости Грузии»  № 2 (10), Кутаиси, 2011 г. С. 16-18 | 0,3 | Сарсенов А.М., Кусаинов Х.Х. |
| 64 | Исследование прочности и деформативности серосодержащего арболита | Баспа  Печат-ный | Slovak international scientific journal № 22, Bratislava, Slovakia, 2018-С. 3-5. | 0,5 | Кульшаров Б.Б., Жекеев С.У., Исакулов А.Б. |
| 65 | Исследование изменения прочности и влияния химических добавок на свойства органического заполнителя и серосодержащего арболита | Баспа  Печат-ный | Slovak international scientific journal № 23, Bratislava, Slovakia, 2018-С. 26-29. | 0,5 | Тукашев Ж.Б., Шильмагаметова Ж.Ж.,  Кульшаров Б.Б., Жекеев С.У. |
| 66 | Исследования влияния органического заполнителя на физико-механические свойства и сцепление с камнем вяжущего серосодержащего арболита | Баспа  Печат-ный | Slovak international scientific journal № 23, Bratislava, Slovakia, 2018-С. 23-25. | 0,5 |  |
| 67 | Экспериментальные исследования свойств шлакощелочных вяжущих на основе отходов промышленности Западного Казахстана | Печат-ный | Вестник Актюбинского университета имени  С. Баишева, №4 (34), стр. 67-71, г. Актобе, 2011 | 0,4 |  |
| 68 | Взаимная нейтрализация токсичных промышленных отходов Казахстана для получения легких бетонов | Печат-ный | Вестник Актюбинского университета имени С. Баишева, №4 (34), стр. 71-74, г. Актобе, 2011. | 0,4 |  |
| 69 | Разработка и исследование свойств вяжущих на основе отходов промышленности | Печат-ный | Вестник Российской академий архитектурно строительных наук, Курск-Воронеж 2013, стр. 256-260. | 0,4 | Акулова М.В., Джумабаев М.Д., Сартова А.М. |
| 70 | Легкие бетоны на основе золо-шламовых вяжущих улучшенных методом электромеханической активации | Печат-ный | Вестник Казахско-Русского международного университета. – Актобе: КРМУ, 2013. - Выпуск 2(3), - С. 42-46. | 0,4 | Федосов С.В., Акулова М.В., Тукашев Ж.Б. |
| 71 | Механохимическая активация и детоксикация промышленных отходов для получения вяжущих легких бетонов | Печат-ный | Вестник Казахско-Русского международного университета. – Актобе: КРМУ, 2013. - Выпуск 2(3), - С. 46-52. | 0,4 | Федосов С.В., Акулова М.В., Тукашев Ж.Б. |
| 72 | Разработка оптимальных составов и исследование свойств вяжущих на основе отходов промышленности | Печат-ный | Вестник Актюбинского регионального государственного университета им. К. Жубанова, №4, г. Актобе, 2017 г. С. 48-54. | 0,5 | Жекеев С.О., Исакулов А.Б., Толеуов Т.Ж. |
| 73 | Изучение влияния химических добавок на физико-механические свойства серосодержащего арболита | Печат-ный | Журнал Вестник Актюбинского университета им. С. Баишева, №4, 2018. С. 45-48. | 0,5 | Абдуллаев Х.Т.,  Тукашев Ж.Б. |

Автор Исакулов Б.Р.

Ғылыми хатшы/Ученый секретарь Калыбекова Ж.Т.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 74 | Исследования сцепление органического заполнителя с камнем вяжущего серосодержащего арболита | Печат-ный | Журнал Вестник Актюбинского университета им. С. Баишева, №4, 2018. С. 48-52. | 0,5 | Абдуллаев Х.Т.,  Тукашев Ж.Б.,  Исакулов А.Б |
| 75 | Исследование деформативные свойства серосодержащего арболита | Печат-ный | Журнал Вестник Актюбинского университета им. С. Баишева, №4, 2018. С. 52-55. | 0,5 | Суингарин С.М., Акишев У.К. |
| 76 | Исследование свойств шлакощелочных вяжущих на основе солей слабых и сильных кислот | Печат-ный | Баишев университетінің хабаршысы №2 (76) 2022. Стр. 38-45. ISSN 2706-8293. | 0,5 | Тукашев Ж.Б., Конысбаева Ж.О., Шалабаева С.И. |
| 77 | Исследования деформативности и ползучести арболитовых композитов при длительно действующих нагрузках. | Печат-ный | Баишев университетінің хабаршысы. № 2 (76) 2022. Стр. 45-51. | 0,5 | Хаирова С.Ф. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ҚР және РФ өнертапқыштық патенттері/Патенты на изобретение РК и РФ* (5)** | | | | | |
| 78 | Способ получения арболитовых стеновых блоков из бурового шлама | Печат-ный | Номер инновационного патента: № 31299. Опубликовано: 30.06.2016. . [Способ получения арболитовых стеновых блоков из бурового шлама — 30.06.2016 — IP 31299 — База патентов Казахстана (kzpatents.com)](https://kzpatents.com/3-ip31299-sposob-polucheniya-arbolitovyh-stenovyh-blokov-iz-burovogo-shlama.html) | 6 стр. | Имангазин Б., Сарсенов А., Исакулов А. |
| 79 | Способ переработки отходов полиэтиленовой пленки с изготовлением тросниково-слоистого строительного материала. | Печат-ный. | Номер инновационного патента №: 30778. Опубликовано: 25.12.2015. [Способ переработки отходов полиэтиленовой пленки с изготовлением тросниково-слоистого строительного материала — 25.12.2015 — IP 30778 — База патентов Казахстана (kzpatents.com)](https://kzpatents.com/3-ip30778-sposob-pererabotki-othodov-polietilenovojj-plenki-s-izgotovleniem-trosnikovo-sloistogo-stroitelnogo-materiala.html) | 6 стр. | Исакулов А., Копышева А., Сарсенов А. |
| 80 | Коагуляционная очистка вод с утилизацией отходов в виде стройматериалов | Печат-ный | Номер инновационного патента №: 26592. Опубликовано: 25.12.2012. [Коагуляционная очистка вод с утилизацией отходов в виде стройматериалов — 25.12.2012 — IP 26592 — База патентов Казахстана (kzpatents.com)](https://kzpatents.com/4-ip26592-koagulyacionnaya-ochistka-vod-s-utilizaciejj-othodov-v-vide-strojjmaterialov.html) | 6 стр. | Сарсенова М., Сарсенов А. |
| 81 | Способ изготовления арболитовых изделий с получением на их поверхности основы для штукатурки | Печат-ный | Инновационный патент РФ на изобретение от 28. 03. 2014, регистр. №2517308, Москва, 2014. <https://patentdb.ru/patent/2517308>. | 6 стр. | Акулова М.В., Щепочкина Ю.А. |
| 82 | Арболитовая смесь | Печат-ный | Инновационный патент РФ на изобретение от 20. 12. 2014, регистр. №2535578, Москва, 2014. <https://patentdb.ru/patent/2535578> | 6 стр. | Федосов С., Акулова М., Щепочкина Ю. |

Соискатель Исакулов Б.Р.

Ғылыми хатшы/Ученый секретарь Калыбекова Ж.Т.