

# СПИСОК

научных и научно-методических трудов

к.т.н., доцента кафедры «Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды»

Кочерова Еркебулан Нураглиевича

НАО «Южно-Казахстанский университет им. М.Ауэзова»

| № п.п                                                                                | Название                                                                                                                            | Печатный или электронный | Издание (название, год, № страницы) / № авторского свидетельства, патента                                                                                                                                                                                                      | Количество печатных листов (п.л.) | ФИО соавторов                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                    | 2                                                                                                                                   | 3                        | 4                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5                                 | 6                                                                                                       |
| Статьи в международных рецензируемых журналах Web of Science Core Collection, Scopus |                                                                                                                                     |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                   |                                                                                                         |
| 1                                                                                    | Investigation of the Physico-Chemical and Mechanical Properties of Expanded Ceramic Granules Made on the Basis of Coal Mining Waste | печатный                 | Journal of Composites Science., 2024, 8(8), 306.<br><a href="https://doi.org/10.3390/jcs8080306">https://doi.org/10.3390/jcs8080306</a><br>Процентиль за 2023г. – 76                                                                                                           | 1                                 | Kolesnikov A.S.,<br>Makulbekova G.O.,<br>Mamitova A.D.,<br>Ramatullaeva L.I.,<br>Medeshev B.E. and etc. |
| 2                                                                                    | Study of the effect of heavy metals on soil cover and methods of their bioremediation control                                       | печатный                 | News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences, 2021, 1(445), pp. 52-57.<br><a href="http://dx.doi.org/10.32014/2021.2518-170X.8">http://dx.doi.org/10.32014/2021.2518-170X.8</a><br>Процентиль за 2021 – 43 | 0,37                              | Baibotayeva A.D.,<br>Kenzhalieva G.D.,<br>Zhanbasov K.T.,<br>Zhanbasova M.K.                            |



Доцент

Кочеров Е.Н.

Заведующая кафедрой

Профессор

Раматгуллаева Л.И.

Ученый секретарь

Подпись

Нуралиева А.Ж.



| 1                                                                         | 2                                                                                                                                   | 3        | 4                                                                                                                                                                                                                                        | 5    | 6                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>В изданиях, рекомендуемых уполномоченным органом (КОКСНВО МНВО РК)</b> |                                                                                                                                     |          |                                                                                                                                                                                                                                          |      |                                                                                                  |
| 3                                                                         | Improvement of a preparation process of chromite raw material used for ferroalloys and pigments manufacture                         | печатный | Eurasian Chemical-Technological Journal, 2015, 17(3), pp. 251–260.<br><a href="https://doi.org/10.32014/2022.2518-170X.251">https://doi.org/10.32014/2022.2518-170X.251</a><br>Процентиль за 2015г. – 16                                 | 0,62 | Zhantassov K.T.,<br>Mynhalukov Zh.U.,<br>Turakulov B.B.,<br>Zhantassov M.K.,<br>Zhantassova D.M. |
| 4                                                                         | Технология получения теплоизоляционных керамогранулятов на основе бентонитовых глин Южно-Казахстанской области                      | печатный | Научный журнал «Вестник КазНИТУ», №2(120). г. Алматы, 2017 г. С. 359-363.<br><a href="https://vestnik.satbayev.university/index.php/journal/issue/view/33/32">https://vestnik.satbayev.university/index.php/journal/issue/view/33/32</a> | 0,31 | Жакипбаев Б.Е.,<br>Минайдаров С.А.,<br>Кулмаханова А.Ш.,<br>Колесников А.С.                      |
| 5                                                                         | Термодинамическое моделирование процессов клинкерообразования для разработки энергосберегающей технологии получения поргланцементов | печатный | Научный журнал «Вестник КазНИТУ», №2(120). г. Алматы, 2017 г. С. 603-609.<br><a href="https://vestnik.satbayev.university/index.php/journal/issue/view/33/32">https://vestnik.satbayev.university/index.php/journal/issue/view/33/32</a> | 0,44 | Жакипбаев Б.Е.,<br>Кулмаханова А.Ш.,<br>Мамыр Е.Е.,<br>Алжанова А.Ж.,<br>Колесников А.С.         |
| 6                                                                         | Акжар кенорны саздарынын курамын физика-химиялык жане электронды-микроскопиялык зерттеу                                             | печатный | Научный журнал «Вестник КазНИТУ», №3(121). г. Алматы, 2017 г. С. 138-141.<br><a href="https://vestnik.satbayev.university/index.php/journal/issue/view/34/33">https://vestnik.satbayev.university/index.php/journal/issue/view/34/33</a> | 0,25 | Кулмаханова А.Ш.,<br>Мұздыбек М.Е.,<br>Колесников А.С.,<br>Жакипбаев Б.Е.,<br>Спабекова Е.Ж.     |



*А. Кочеров*

Кочеров Е.Н.

*Р.А. Раматуллаева*

Раматуллаева Л.И.

*А.Ж. Нуралиева*

Нуралиева А.Ж.



| 1  | 2                                                                                                                      | 3        | 4                                                                                                                                                                                                                                        | 5    | 6                                                                                   |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 7  | Бадам сазды шикізатын физика-химиялық және электронды-микроскопиялық зерттеу                                           | печатный | Научный журнал «Вестник КазНИТУ», №3(121). г. Алматы, 2017 г. С. 344-348.<br><a href="https://vestnik.satbayev.university/index.php/journal/issue/view/34/33">https://vestnik.satbayev.university/index.php/journal/issue/view/34/33</a> | 0,25 | Мұздыбек М.Е., Жакипбаев Б.Е., Колесников А.С., Кулмаханова А.Ш., Жаксылык Е.М.     |
| 8  | Шымкент сары топырақты саздақтары құрамын физика-химиялық зерттеу                                                      | печатный | Научный журнал «Вестник КазНИТУ», №3(121). г. Алматы, 2017 г. С. 571-575.<br><a href="https://vestnik.satbayev.university/index.php/journal/issue/view/34/33">https://vestnik.satbayev.university/index.php/journal/issue/view/34/33</a> | 0,31 | Жакипбаев Б.Е., Кулмаханова А.Ш., Мұздыбек М.Е., Колесников А.С., Пернебай Ж.       |
| 9  | Исследование условий получения блочного пеностекла теплоизоляционного назначения без применения форм                   | печатный | Научный журнал «Вестник КазНИТУ», №4(122). г. Алматы, 2017 г. С. 350-355.<br><a href="https://vestnik.satbayev.university/index.php/journal/issue/view/35/34">https://vestnik.satbayev.university/index.php/journal/issue/view/35/34</a> | 0,37 | Жакипбаев Б.Е., Мусали Г.П., Кулмаханова А.Ш., Колесников А.С.                      |
| 10 | Математическое моделирование коэффициента пластичности разрабатываемого бурового раствора на основе бентонитовой глины | печатный | Научный журнал «Вестник КазНИТУ», №5(123). г. Алматы, 2017 г. С. 267-272.<br><a href="https://vestnik.satbayev.university/index.php/journal/issue/view/36/35">https://vestnik.satbayev.university/index.php/journal/issue/view/36/35</a> | 0,37 | Колесников А.С., Торобекова А.М., Шегенова Г. К., Охапова К.Т., Касимова Ж.Ж. и др. |
| 11 | Математическое моделирование осадки конуса бетонной смеси на основе цемента марки М600                                 | печатный | Научный журнал «Вестник КазНИТУ», №5(123). г. Алматы, 2017 г. С. 284-295.<br><a href="https://vestnik.satbayev.university/index.php/journal/issue/view/36/35">https://vestnik.satbayev.university/index.php/journal/issue/view/36/35</a> | 0,75 | Серикбаев Б.Е., Колесников А.С., Жакипбаев Б.Е., Естауова А.С., Колесникова О.Г.    |



Кочеров Е.Н.  
 Раматуллаева Д.И.  
 Нуралиева А.Ж.



| 1  | 2                                                                                                                                                                | 3        | 4                                                                                                                                                                                                                                        | 5    | 6                                                                                             |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12 | Жылжытуу кыялы жана өрт кауісіз керамикалар алу максатында Кызылорда-Келес кеноры бентонитті саздары мен ЖЭС күлдерінің біріккен термиялык өндеу үрдісін зерттеу | печатный | Научный журнал «Вестник КазНИТУ», №4(140). г. Алматы, 2020 г. С. 511-515.<br><a href="https://vestnik.satbayev.university/index.php/journal/issue/view/62/59">https://vestnik.satbayev.university/index.php/journal/issue/view/62/59</a> | 0,31 | Мақұлбекова Г.О., Пивоваров А.А., Кенжаалиева Г.Д., Мамитова А.Д.                             |
| 13 | Кызылорда-Келес бентонитті саздарының кеуектенуіне коныр көмірдің ықпалы                                                                                         | печатный | Научный журнал «Вестник КазНИТУ», №5(141). г. Алматы, 2020 г. С. 325-329.<br><a href="https://vestnik.satbayev.university/index.php/journal/issue/view/63/60">https://vestnik.satbayev.university/index.php/journal/issue/view/63/60</a> | 0,37 | Мақұлбекова Г.О., Кенжаалиева Г.Д., Мамитова А.Д., Бегимбетова А.С.                           |
| 14 | The Issue of Recycling Waste from the Oil Refining Industry for Use in the Production of Rubber Products                                                         | печатный | International Journal of Engineering Research and Technology, 2020, 13(6), pp. 1210–1214.<br><a href="https://doi.org/10.32014/2022.2518-170X.251">https://doi.org/10.32014/2022.2518-170X.251</a><br>Процентиль за 2020г. – 5           | 0,31 | Zharylkasyn, P.M., Ramatullayeva, L.I., Kenzhalieva, G.D., Sharalov, Sh.K., Kerimbekova, Z.M. |
| 15 | Energy-efficient and fire-resistant light expanded-clay granulates for heat insulation via heat treatment of bentonite clays with industrial wastes              | печатный | ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences., 2021, 16(24), pp. 2709–2721.<br><a href="https://doi.org/10.32014/2021.2518-170X.111">https://doi.org/10.32014/2021.2518-170X.111</a><br>Процентиль за 2021г. – 31                    | 0,81 | Makulbekova G.O., Pivovarov O., Zhakirbayev B.E., Sharalov S.K., Kenzhaliyeva G.D.            |



Доцент  
Заведующая кафедрой  
Ученый секретарь

*Alkeev A.*  
*Ramatullayeva L.I.*

Кочеров Е.Н.  
Раматуллаева Л.И.  
Нуралиева А.Ж.



| 1  | 2                                                                                | 3        | 4                                                                                                                                                                                                                                                | 5    | 6                                                                                                     |
|----|----------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16 | Formulation of composite materials containing tengiz sulfur-oil production waste | печатный | Ecological Engineering and Environmental Technology., 2021, 22(4), pp. 66–73.<br><a href="https://doi.org/10.32014/2022.2518-170X.151">https://doi.org/10.32014/2022.2518-170X.151</a><br>Пропентиль за 2021г. – 13                              | 0,5  | Zharylkassyn P.M.,<br>Ramatullayeva L.I.,<br>Shapalov S.K.,<br>Kenzhaliyeva G.D.,<br>Zhumadullayev D. |
| 17 | Тұрмыстық қалдықтардың сапалық және сандық құрамын зерттеу                       | печатный | Республиканский научно-технический журнал «Труды университета», №4 (97). г.Караганда, 2024. С. 91-97.<br>DOI 10.52209/1609-1825_2024_4_91<br><a href="http://tu.kstu.kz/archive/issue/104?page=2">http://tu.kstu.kz/archive/issue/104?page=2</a> | 0,44 | Оралбекова Л.М.,<br>Кенжағалиева Г.Д.,<br>Мамитова А.Д.,<br>Бегимбетова А.С.                          |

**В сборниках международных научно-практических конференций**

|    |                                                                                                                                                                                       |          |                                                                                                                                                                                                          |      |                                                                                  |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 18 | To the question of the use of the South-Kazakhstan light-floating clays of montmorillonite and colloidal composition for obtaining heat-insulating and fire-safety ceramsite granules | печатный | Procееsing V International Conference «Industrial Technologies and Engineering» ICTE – 2018, Volume I. M. Auezov South Kazakhstan State University. Shymkent, Kazakhstan. November 28, 2018. pp.229-232. | 0,25 | Макулбекова Г.О.,<br>Камбаров Н.А.,<br>Sultanmurat K.S.                          |
| 19 | Analysis and evaluation of clayu raw materials of the South Kazakhstan deposits suitable for producing fire-resistant and environmentally pure heat insulating ceramsite granules     | печатный | Procееsing VII International Conference «Industrial Technologies and Engineering» ICTE – 2020, Volume I. M. Auezov South Kazakhstan University Shymkent, Kazakhstan November 12-13, 2020. pp. 79-81.     | 0,31 | Макулбекова Г.О.,<br>Zhakirbaev B.E.,<br>Ramatullayeva L.I.,<br>Kenzhalieva G.D. |



Директор

*Alkassab*

Кочеров Е.Н.

Заведующая кафедрой

*Ramatullayeva*

Раматуллаева Л.И.

Ученый секретарь

*Nuraliyeva*

Нуралиева А.Ж.



| 1                                         | 2                                                                                             | 3        | 4                                                                                                                                                                                                    | 5    | 6                                                                                           |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 20                                        | Кеуекті керамзитті бетон негізіндегі сыртқы қабырғалардың жылуоқшаулауыш сапасын зерттеу      | печатный | «Әуезов оқулары-19: Тәуелсіз Қазақстанға – 30 жыл» атты ХҒТК еңбектері. Шымкент: М. Әуезов ат. ОҚУ, 2021. Б. 230-234.                                                                                | 0,31 | Мақұлбекова Г.О.,<br>Раматуллаева Л.И.,<br>Серикбаева Б.С.                                  |
| 21                                        | Қыңғырак-келес бентонитті саздарының кеуектенуіне шина өндірісі қалдықтарының ықпалы          | печатный | XI ISPC MLTRT 2022. Eurasian Education, Science and Innovation Journal, Volume 10, May 2022, Aachen, Germany www.euco.kz –pp.183-185.                                                                | 0,18 | Мақұлбекова Г.О.,<br>Кенжалиева Г.Д.,<br>Шапагов Ш.К.                                       |
| 22                                        | Research of clay raw materials of south Kazakhstan for thermal insulating keramzit production | печатный | Environmental technologies and engineering for sustainable development ETESD-2023. Volume 1. Tashkent, Oktober 14, 2023. pp.1-7. doi:10.1088/1755-1315/1284/1/012003                                 | 0,44 | Kolesnikov A.S.,<br>Mamitova A.D.                                                           |
| 23                                        | Research of clay raw material of the Akzhar deposit                                           | печатный | Proceeding X International Conference «Industrial Technologies and Engineering» ICITE – 2023, Volume III. M. Auezov South Kazakhstan University, Shymkent, Kazakhstan November 18, 2023. pp.311-315. | 0,31 | Kolesnikov A.S.,<br>Mamitova A.D.,<br>Ramatulayeva L.I.,<br>Alieva B.B.,<br>Nesterenko N.G. |
| <b>В сборниках других научных изданий</b> |                                                                                               |          |                                                                                                                                                                                                      |      |                                                                                             |
| 24                                        | Benefication of off-grade chromite ore for production of inorganic substances                 | печатный | European International Journal of Science and Technology. Vol.2 No.4. May 2013. pp.35-40.                                                                                                            | 0,37 | Zhantassov K.T.,<br>Zhantassov M.K.,<br>Altybayev Zh.M.,<br>Turakulov B.B.                  |



Профессор

Кочеров Е.Н.

Заведующий кафедрой

Раматуллаева Л.И.

Ученый секретарь

Нуралиева А.Ж.

| 1  | 2                                                                                                                                                                                 | 3        | 4                                                                                                                                                                   | 5    | 6                                 |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------|
| 25 | Сырьевая база Южного Казахстана для получения высокопрочных теплоизоляционных керамзитовых окатышей                                                                               | печатный | Международный научный журнал «Наука и Мир», №8 (12). г.Волгоград, 2014. Том 1. С. 51-53.                                                                            | 0,18 | Жакипбаев Б.Е.,<br>Калдыбаев А.Б. |
| 26 | К вопросу использования Южно-казахстанских легкоплавких глин монтмориллонитового и коллоидного состава для получения теплоизоляционных и пожаробезопасных керамзитовых гранулятов | печатный | Научный журнал «Сборник научных трудов магистрантов, РнД докторантов и молодых исследователей ЮКТУ им. М.Ауэзова». г. Шымкент: ЮКТУ им. М.Ауэзова, 2019 г. С.59-62. | 0,25 | Макулбекова Г.О.                  |



Доцент

Заведующая кафедрой

Ученый секретарь

*E. N. Kocherov*

*L. I. Ramatullayeva*

*A. Zh. Nuraliyeva*

Кочеров Е.Н.

Раматуллаева Л.И.

Нуралиева А.Ж.