**Халықаралық рецензияланатын басылымдағы жарияланымдар тізімі**

      Үміткердің АЖТ Пазылбек Сапарғали Аспандиярұлы

      Автордың идентификаторы (болған жағдайда):

ScopusAuthor ID: **[55584224000](http://www.scopus.com/inward/authorDetails.url?authorID=55584224000&partnerID=MN8TOARS" \t "_blank)**

Web of Science Researcher ID: **P-4513-2014**

    ORCID: **0000-0002-2318-9155**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № р/н | Жарияланымның атауы | Жарияла-ным түрі (мақала, шолу, т.б.) | Журналдың атауы, жариялау жылы (деректер базалары бойынша),DOI | Журналдың жариялау жылы бойынша Journal Citation Reports (Жорнал Цитэйшэн Репортс) деректері бойынша импакт-факторы | Web of Science Core Collection (Веб оф Сайенс Кор Коллекшн) деректер базасындағы индексі | Журналдың жариялау жылы бойынша Scopus (Скопус) деректорі бойынша.CiteScore (СайтСкор) процентилі және ғылым саласы\* | Авторлардың АЖТ (үміткердің АЖТ сызу) | Үміткердіңрөлі (тең автор, бірінші автор немесе корреспон-денцияүшін автор) |
| 1. | Thermal annealing of radiation defects in MgF2 single crystals induced by neutrons at low temperatures | мақала | Nuclear Instruments and Methods in Physics Research Section B: Beam Interactions with Materials and AtomsV.480, 1 October 2020, P.16-21<https://doi.org/10.1016/j.nimb.2020.07.026> | 1.27 (Q2) | SCIE ScienceCitation Index Expanded | CiteScore 2,8; Процентилі 48 және Physics and Astronomy: Nuclear and Higt Energy Physics;  | A.I.Popov, E.Elsts, E.A.Kotomin, A.Moskina, Z.T.Karipbayev, I.Makarenko, **Sapargali Pazylbek**V.K.Kuzovkov | тең автор |
| 2. | Effect of pulsed-plasma treatment on the structural-phase composition and tribological properties of detonation coatings based on Ti–Si–C | мақала | Coatings 2021, 11(7), 795; <https://doi.org/10.3390/coatings11070795> | 3,4 (Q2) | SCIE ScienceCitation Index Expanded | CiteScore 5,0; Процентилі 64 және Physics and Astronomy: Surfaces and Interfaces; | B. Rakhadilov, D.Buitkenov, Zh. Idrisheva, M. Zhamanbayeva **Sapargali Pazylbek**D.Baizhan | тең автор |
| 3. | Comparative study of structures and properties of detonation coatings with α-al2o3 and γ-al2o3 main phases | мақала | Coatings 2021, 11(12), 1566; <https://doi.org/10.3390/coatings11121566> | 3,4 (Q2) | SCIE ScienceCitation Index Expanded | CiteScore 5,0; Процентилі 64 және Physics and Astronomy: Surfaces and Interfaces; | Rakhadilov B., Kakimzhanov D., Baizhan D., Muslimanova G, **Sapargali Pazylbek** Zhurerova La | тең автор |
| 4. | Sol-gel synthesis and characterization of praseodymium-doped and calcium-, titanium-substituted yttrium aluminium garnets Pr: Y3-xCaxAl5-yTiyO12 | мақала | Materials Science and Engineering: BVolume 285, November 2022, 115963doi.org/10.1016/j.mseb.2022.115963 | 3,6 (Q2) | SCIE ScienceCitation Index Expanded | CiteScore 5,6Процентилі 73 және Physics, Condensed Matter;  | Inkrataite G., Pakalniskis A.,**Sapargali Pazylbek** Vistorskaja D., Skaudzius R., Kareiva A. | тең автор |
| 5. | Study on the formation of sol-gel derived calcium, lithium and lanthanide element (Ln - Ce, Eu, Tb) substituted yttrium gallium/aluminium garnetsY3-x-y-zCaxLiyLnzGa5-mAlmO12: Novel insight to high-entropy compounds  | мақала | Optical Materials 184 (2024) 114942<https://doi.org/10.1016/j.optmat.2024.114942> | 3,9(Q2) | SCIE ScienceCitation Index Expanded | CiteScore 6,6Процентилі 74 және Physics and Astronomy;  | А.Nurpeissov, **Sapargali Pazylbek**D. Karoblis,A. Katelnikovas, D.Vistorskaja, T.Nurakhmetov, A. Zarkov, A. Kareiva | тең автор |
| 6. | Luminescence and Electron–Hole-Trapping Centers in α-Ca2P2O7−Mn | мақала | Crystals 2024, 14(5), 406; <https://doi.org/10.3390/cryst14050406> | 2,7 (Q2) | SCIE ScienceCitation Index Expanded | CiteScore 4,2; Процентилі 60 және Physics and Astronomy: Condensed Matter Physics;  | T. Nurakhmetov, T. Alibay, K. Zhangylyssov,A. Nurpeissov**Sapargali Pazylbek**, D. Griesiute,A. Zarkov, A. Kareiva | тең автор |

**Ғылым және зерттеу жұмыстары жөніндегі проректор п.ғ.к., профессор м.а Ш.Ж. Арзымбетова**

**Ғалым хатшы ф.ғ.к., қауымдастырылған профессор м.а Л.У. Абенова**