

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ
Қ. И. СӘТПАЕВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ ТЕХНИКАЛЫҚ ЗЕРТТЕУ УНИВЕРСИТЕТИ

6D074000 – Наноматериалдар және нанотехнологиялар мамандығының докторантты
 Әсембаева Элия Рысхалыққызының

ҒЫЛЫМИ ЖҰМЫСТАРЫ МЕН ЖАРИЯЛАНЫМДАР ТІЗІМІ

| № п/п | Атауы | Баспа сипатта масы | Ақпараттар | Бет саны | Авторлар |
|---|--|--------------------------|---|-------------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| БД Scopus/Web of Science ДБ кіретін халықаралық резцензияланатын журналдардағы мақалалар | | | | | |
| 1 | Study of the influence of palladium nanoparticles on the structure of DLC films synthesized on silicon (100) substrates («мақала») | баспа | Diamond & Related Materials, V 126, 2022, ISSN 0925-9635 Q2, CiteScore 5.4; Engineering - percentile 72% | 7 | A.P. Ryaguzov, R.R.Nemkayeva, M.M. Myrzabekova, N.R. Guseinov, |
| 2 | Percolation conductivity in amorphous carbon films modified with palladium nanoparticles, («мақала») | баспа | Journal of Non-Crystalline Solids, V 532, 2020, pp. 119876-119881. ISSN: 00223093 Q1, CiteScore 5.6; Materials Science - percentile 83% | 6 | A.P. Ryaguzov, R.R.Nemkayeva, N.R. Guseinov, S.I. Zaitsev |
| 3 | The effect of nonequilibrium conditions on the structure and optical properties of amorphous carbon films («мақала») | баспа | Optics and Spectroscopy, 2019, V 127, N 2, pp. 251–259, ISSN 0030-400X Q3, CiteScore 1.4; Materials Science - percentile 29% | 9 | A.P. Ryaguzov, R.R. Nemkayeva, O.I. Yukhnovets, N.R. Guseinov, S.L. Mikhailova, F. Bekmurat |
| Басқа да ғылыми журналдар мен баспаларда жарияланған мақалалар | | | | | |
| 4 | Research of the structure of a-C_x_y films by the Raman spectroscopy method («Conference paper») | баспа | Materials Today: Proceedings, Vol.25, 2020, pp.58–63. ISSN: 22147853 | 6 | A.P. Ryaguzov, R.R. Nemkayeva, |

«19» 06 2023 г.

Жұмыс авторы

Жариялану белсенділігінің және
ғылыми баспаларды дамыту бөлімі

Бас ғылыми хатшы



Ә.Р. Әсембаева

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ
Қ. И. СӘТПАЕВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ ТЕХНИКАЛЫҚ ЗЕРТТЕУ УНИВЕРСИТЕТИ

| | | | | | | |
|---|--|-------|---|-----------------------------------|---|----------------------------------|
| | | | | Q3, CiteScore 1.8, percentile 38% | | N.R. Guseinov, M. Myrzabekova |
| 5 | Исследование влияния условий синтеза на свойства DLC пленок модифицированных наночастицами палладия («Conference Proceedings») | баспа | V-Международный научно – технический форум «СТНО-2022», Россия, Рязань. Том 2, стр.79-81 ISBN 978-5-7722-0301-9 | 5 | А.П. Рягузов, Р.Р. Немкаева, Н.Р. Гусейнов | |
| 6 | Структура и свойства a-C пленок, синтезированных ионно-плазменным методом с использованием отрицательного напряжения смещения на подложке («Conference Proceedings») | баспа | IV-Международный научно - технический форум «СТНО-2021», Россия, Рязань. Том 2, стр.52-56 ISBN 978-5-7722-0301-9 | 5 | Р.Р. Немкаева, Н.Р. Гусейнов, Ш.Н. Нагмадин, А.П. Рягузов | |
| 7 | Влияние напряжения смещения на подложке на структуру и свойства тонких алмазоподобных углеродных пленок («Conference Proceedings») | баспа | III-Международный научно - технический форум «СТНО-2020», Россия, Рязань. Том 2, ISBN 978-5-7722-0301-9 стр. 104-108, | 5 | А.П. Рягузов, А.Р. Немкаева, Н.Р. Гусейнов Е. Кадыров | |
| Халықаралық ғылыми конференциялар мен форумдар жинақтарындағы еңбектер | | | | | | |
| 8 | Dependence of the Structure and Electronic Properties of Diamond-Like a-C Films with Palladium Nanoparticles on Synthesis Conditions. | баспа | International conferences SMS-Nanomed-Sensors, 26-28 October 2022, Athens, Greece | 1 | A.P. Ryaguzov, R.R. Nemkayeva, N.R. Guseinov, M. Myrzabekova | |
| 9 | Структура и свойства аморфных алмазоподобных углеродных a-C пленок, полученных при разных значениях мощности постоянного тока ионно-плазменного разряда («Conference Proceedings») | баспа | XII-Международная конференция «Аморфные и микрокристаллические полупроводники» Санкт-Петербург, Россия, 5-7иуль, 2021 г., сс. 39-40, ISBN 978-5-7422-7384-4 | 2 | А.П. Рягузов, Р.Р. Немкаева, Н.Р. Гусейнов | |
| 10 | О структурно-примесной модификации аморфных алмазоподобных(«Conference | баспа | XII-Международная конференция «Аморфные и микрокристаллические | 2 | А.П. Рягузов, М.А. Кудабаева, Ф. | |

«19» 06 2023 г.

Жұмыс авторы

Жариялану белсенділігінің және ғылыми баспаларды дамыту бөлімі

Бас ғылыми хатшы



Ә.Р. Әсембаева

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОГАРЫ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ
К. И. СӘТПАЕВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ ТЕХНИКАЛЫҚ ЗЕРТТЕУ УНИВЕРСИТЕТИ

| | | | | | |
|----|---|-------|---|---|--|
| | Proceedings») | | полупроводники» Санкт-Петербург, Россия, 5-7иуль, 2021 г., сс.41-42, ISBN 978-5-7422-7384-4 | | Бекмурат, Р.Р. Немкаева |
| 11 | Research of the structure of a-C films by the Raman spectroscopy method («Conference Proceedings») | баспа | The 7 international conference on nanomaterials and advanced energy storage system (INESS-2019), Almaty, 7-9 August, p.59. | 1 | A.P. Ryaguzov, R.R. Nemkayeva, N. Guseinov, M. Myrzabekova |
| 12 | Влияние наночастиц палладия на оптические свойства тонких аморфных алмазоподобных пленок («Conference Proceedings») | баспа | II–Международный научный форум «Ядерная наука и технологии», Казахстан, Алматы, 2019г., 24-27 июня, с.78. | 1 | А.П. Рягузов, Р.Р. Немкаева, Н.Р. Гусейнов |
| 13 | Структурные свойства тонких аморфных углеродных пленок модифицированных наночастицами палладия («Conference Proceedings») | баспа | Международная научнопрактическая конференция Казахского национального исследовательского технического университет имени К.И. Сатпаева, Казахстан, Алматы, 10-11 апреля 2019 г., с. 1064-1068. | 5 | Р.Р. Немкаева, Н.Р. Гусейнов, А.П. Рягузов |
| 14 | a-C алмазтекtes қабыршақтарының күрылымдық ерекшеліктері мен қасиеттерін зерттеу («Conference Proceedings») | баспа | Международная научная конференция студентов и молодых ученых «Фараби әлемі», Казахстан, Алматы, 8-11 апреля 2019г., с.188 | 1 | |
| 15 | Research of the effect of palladium nanoparticles on the structure and electronic properties of amorphous diamond-like carbon films | баспа | International Scientific Conference of students and young Scientists M «Farabi alemi», Kazakhstan, Almaty, April 8-11, 2019 ., p.187 | 1 | Y.Zh. Kadyrov |
| 16 | Зависимость оптической ширины запрещенной зоны в DLC a-C пленках от условий («Conference Proceedings») | баспа | XI–Международная конференция «Аморфные и микрокристаллические полупроводники» Санкт-Петербург, Россия, 19-21 ноября 2018 г., с.31-32. | 2 | А.П. Рягузов, Р.Р. Немкаева, Н.Р. Гусейнов, |

«19» 06 2023 г.

Жұмыс авторы

Жариялану белсенділігінің және
ғылыми баспаларды дамыту бөлімі

Бас ғылыми хатшы



жеке
Ж
О

Ә.Р. Әсембаева

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова