

Ғылыми атақтарды (қауымдасқан профессор
(доцент) профессор) беру ережелеріне
2 қосымша

Галина Анатольевна Витюктін
халықаралық рецензияланған басылымдардағы жарияланымдар тізімі

Автордың идентификаторы (егер бар болса):

Scopus Author ID: 56180224400

Web of Science Researcher ID: GZK-9682-2022

ORCID: 0000-0003-3321-8682

р/п	Жарияланымның атауы	Жарияланымның түрі (мақала, шолу және т.б.)	Журналдың атауы, жарияланымның жылы (деректер базасына сәйкес), DOI	Журналдың Импакт-факторы, квартиль және ғылым саласы * Journal Citation Reports (Journal Citeishen reports) мәліметтері бойынша жарияланған жылы	Web of Science Core Collection дерекқорындағы Индекс (Sience cor collection Веб-сайты)	Citescore (СайтСкор) журналы, процентиль және ғылым саласы* Scopus (Скопус) жарияланған жылы бойынша	Авторлардың аты-жөні (үміткердің аты-жөнінің астын сызу)	Үміткердің рөлі (бірлескен автор, бірінші автор немесе хат-хабар авторы)
1	Estimating the neutron component of radiation properties of the IVG.1M research reactor irradiated low-enriched fuel	мақала (Article)	Applied Radiation and Isotopes. – 2022. – Vol. 181. – 110094 https://doi.org/10.1016/j.apradiso.2021.110094	Impact Factor (2022) – 1.6; Q2 – Nuclear science & technology	бар	CiteScore 2022 жылға – 2.9; 46-процентиль (Radiation)	Irkimbekov R.A., Vurim A.D., Bedenko S.V., Vlaskin G.N., Surayev A.S., <u>Vityuk G.A.</u> , Vega-Carrillo H.R.	Бірлескен автор

Ізденуші,
ҚР ҰЯО РМК АЭИ филиалының реакторлық отынды
сынау зертханасының бастығы, PhD

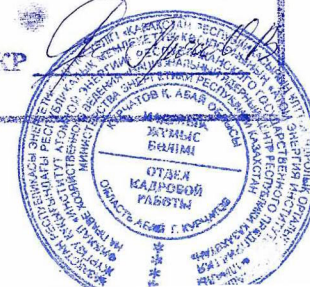
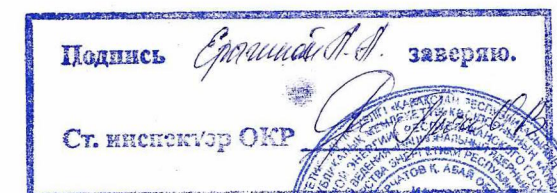
ҚР ҰЯО РМК АЭИ филиалының ғылыми хатшысы, PhD



Г.А. Витюк



Л.А. Ерыгина



р/п	Жарияланымның атауы	Жарияланымның түрі (мақала, шолу және т.б.)	Журналдың атауы, жарияланымның жылы (деректер базасына сәйкес), DOI	Журналдың Импакт-факторы, квартиль және ғылым саласы * Journal Citation Reports (Journal Citeishen reports) мәліметтері бойынша жарияланған жылы	Web of Science Core Collection дерекқорындағы Индекс (Sience cor collection Веб-сайты)	Citescore (СайтСкор) журналы, процентиль және ғылым саласы* Scopus (Скопус) жарияланған жылы бойынша	Авторлардың аты-жөні (үміткердің аты-жөнінің астын сызу)	Үміткердің рөлі (бірлескен автор, бірінші автор немесе хат-хабар авторы)
2	Modeling of Dynamic Operation Modes of IVG.1M Reactor	мақала (Article)	Energies. – 2023. – Vol 16 (2). art. no. 932 https://doi.org/10.3390/en16020932	Impact Factor (2023) – 3.0; Q3 – Energy & Fuels	бар	CiteScore 2023 жылға – 6.2; 82-й процентиль (Engineering (miscellaneous))	Irkimbekov, R., Vurim A., <u>Vityuk G.</u> , Zhanbolatov O., Kozhabayev Z., Surayev, A.	Бірлескен автор
3	Identification of the regularities of the thermohydraulic processes of the cooling system of an experimental device based on a mathematical model	мақала (Article)	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. – 2023. – Vol. 6 (1(126)), pp. 38 – 51 https://doi.org/10.15587/1729-4061.2023.292208	–	жоқ	CiteScore 2023 жылға – 2.0; 37-й процентиль (Energy Engineering and power Technology)	Sakhanova Z., Rakhmetullina Z., Mukasheva R., Mukhamedova R., Uvaliyeva I., <u>Vityuk G.</u>	Бірлескен автор
4	Experimental opportunities and main results of the impulse graphite reactor use for research in safety area	мақала (Article)	Annals of Nuclear Energy. –2023. – Vol. 182. 109582 https://doi.org/10.1016/j.anucene.2022.109582	Impact Factor (2023) – 1.9; Q1 – Nuclear science & technology	бар	CiteScore 2023 жылға – 4.3; 77-процентиль (Nuclear energy and Engineering)	Batyrbekov Erlan, Vityuk Vladimir, Vurim Alexander, <u>Vityuk Galina</u>	Хат-хабар авторы

Ізденуші,
ҚР ҰАО РМК АЭИ филиалының реакторлық отынды
сынау зертханасының бастығы, PhD

ҚР ҰАО РМК АЭИ филиалының ғылыми хатшысы, PhD

[Signature]

Г.А. Витюк

[Signature]

Л.А. Ерыгина

Подпись *Ерыгина Л.А.* заверяю.

Ст. инспектор ОКР



р/п	Жарияланымның атауы	Жарияланымның түрі (мақала, шолу және т.б.)	Журналдың атауы, жарияланымның жылы (деректер базасына сәйкес), DOI	Журналдың Импакт-факторы, квартиль және ғылым саласы * Journal Citation Reports (Journal Citeishen reports) мәліметтері бойынша жарияланған жылы	Web of Science Core Collection дерекқорындағы Индекс (Sience cor collection Веб-сайты)	Citescore (СайтСкор) журналы, процентиль және ғылым саласы* Scopus (Скопус) жарияланған жылы бойынша	Авторлардың аты-жөні (үміткердің аты-жөнінің астын сызу)	Үміткердің рөлі (бірлескен автор, бірінші автор немесе хат-хабар авторы)
5	Study on an open fuel cycle of IVG.1M research reactor operating with LEU-fuel	мақала (Article)	Nuclear Engineering and Technology. – 2023. – Vol. 55(4). – pp. 1439 – 1447. https://doi.org/10.1016/j.net.2022.12.012	Impact Factor (2023) – 2.6; Q1 – Nuclear science & technology	бар	CiteScore 2023 жылға – 4.8; 81-й процентиль (Nuclear Energy and Engineering)	Irkimbekov, R.A., Surayev A.S., <u>Vityuk G.A.</u> , Zhanbolatov O.M., Kozhabaev Z.B., Bedenko S.V., Ghal-Eh N., Vurim, A.D.	Бірлескен автор
6	Testing of a heterogeneous fuel rod in the research Impulse graphite reactor	мақала (Article)	Progress in Nuclear Energy. –2023. – Volume 164, 104889 https://doi.org/10.1016/j.pnucene.2023.104889	Impact Factor (2023) – 3.3; Q1 – Nuclear science & technology	бар	CiteScore 2023 жылға – 5.3; 83-й процентиль (Nuclear energy and Engineering)	Vladimir Vityuk, <u>Galina Vityuk</u> , Alexander Vurim, Ruslan Irkimbekov, Ivan Kukushkin, Artur Surayev, Nurzhan Mukhamedov	Хат-хабар авторы
7	Computational approaches for determining the nuclear heating value of structural materials during the irradiation at the IGR reactor	мақала (Article)	Annals of Nuclear Energy. –2024. – Vol.204, art. no. 110532 https://doi.org/10.1016/j.anucene.2024.110532	Impact Factor (2023) – 1.9; Q1 – Nuclear science & technology	бар	CiteScore 2023 жылға – 4.3; 77-процентиль (Nuclear energy and Engineering)	Kelsingazina R., Vityuk V., Vurim A., <u>Vityuk G.</u> , Mukhamedov N., Tikhomirov G.	Хат-хабар авторы

Ізденуші,
ҚР ҰАО РМК АЭИ филиалының реакторлық отынды
сынау зертханасының бастығы, PhD

ҚР ҰАО РМК АЭИ филиалының ғылыми хатшысы, PhD

G.A. Vityuk

Г.А. Витюк

L.A. Yerygina

Л.А. Ерыгина



р/п	Жарияланымның атауы	Жарияланымның түрі (мақала, шолу және т.б.)	Журналдың атауы, жарияланымның жылы (деректер базасына сәйкес), DOI	Журналдың Импакт-факторы, квартиль және ғылым саласы * Journal Citation Reports (Journal Citeishen reports) мәліметтері бойынша жарияланған жылы	Web of Science Core Collection дереккөрінісінде ағы Индекс (Sience cor collection Веб-сайты)	Citescore (СайтСкор) журналы, процентиль және ғылым саласы* Scopus (Скопус) жарияланған жылы бойынша	Авторлардың аты-жөні (үміткердің аты-жөнінің астын сызу)	Үміткердің рөлі (бірлескен автор, бірінші автор немесе хат-хабар авторы)
8	Properties and characteristics of corium prototype of a fast power reactor	мақала (Article)	Annals of Nuclear Energy. –2025. – Volume 214, 111200 https://doi.org/10.1016/j.anucene.2025.111200	Impact Factor (2023) – 1.9; Q1 – Nuclear science & technology	бар	CiteScore 2023 жылға – 4.3; 77-процентиль (Nuclear energy and Engineering)	Nurzhan Mukhamedov, Ivan Kukushkin, Vladimir Vityuk, <u>Galina Vityuk</u> , Sergey Dolzhikov, Yerzhan Sapatayev	Хат-хабар авторы

Ізденуші,
ҚР ҰЯО РМК АЭИ филиалының реакторлық отынды
сынау зертханасының бастығы, PhD

ҚР ҰЯО РМК АЭИ филиалының ғылыми хатшысы, PhD



Г.А. Витюк



Л.А. Ерыгина



Список публикаций в международных рецензируемых изданиях
Витюк Галины Анатольевны

Идентификаторы автора (если имеются):

Scopus Author ID: 56180224400

Web of Science Researcher ID: GZK-9682-2022

ORCID: 0000-0003-3321-8682

п/п	Название публикации	Тип публикации (статья, обзор и т.д.)	Наименование журнала, год публикации (согласно базам данных), DOI	Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки* по данным Journal Citation Reports (Журнал Цитэйшэн Репортс) за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection (Веб оф Сайенс Кор Коллекшн)	CiteScore (СайтСкор) журнала, процентиль и область науки* по данным Scopus (Скопус) за год публикации	ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
1	Estimating the neutron component of radiation properties of the IVG.1M research reactor irradiated low-enriched fuel	статья (Article)	Applied Radiation and Isotopes. – 2022. – Vol. 181. – 110094 https://doi.org/10.1016/j.apradiso.2021.110094	Impact Factor (2022) – 1.6; Q2 – Nuclear science & technology	да	CiteScore 2022 жылға – 2.9; 46-процентиль (Radiation)	Irkimbekov R.A., Vurim A.D., Bedenko S.V., Vlaskin G.N., Surayev A.S., <u>Vityuk G.A.</u> , Vega-Carrillo H.R.	Соавтор

Соискатель,
Начальник лаборатории испытаний реакторного топлива
филиала ИАЭ РГП НЯЦ РК, PhD

Ученый секретарь
филиала ИАЭ РГП НЯЦ РК, PhD



Г.А. Витюк



Л.А. Ерыгина



п/п	Название публикации	Тип публикации (статья, обзор и т.д.)	Наименование журнала, год публикации (согласно базам данных), DOI	Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки* по данным Journal Citation Reports (Журнал Цитэйшэн Репортс) за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection (Веб оф Сайенс Кор Коллекшн)	CiteScore (СайтСкор) журнала, процентиль и область науки* по данным Scopus (Скопус) за год публикации	ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
2	Modeling of Dynamic Operation Modes of IVG.1M Reactor	статья (Article)	Energies. – 2023. – Vol 16 (2). art. no. 932 https://doi.org/10.3390/en16020932	Impact Factor (2023) – 3.0; Q3 – Energy & Fuels	да	CiteScore 2023 жылға – 6.2; 82-й процентиль (Engineering (miscellaneous))	Irkimbekov, R., Vurim A., Vityuk G., Zhanbolatov O., Kozhabayev Z., Surayev, A.	Соавтор
3	Identification of the regularities of the thermohydraulic processes of the cooling system of an experimental device based on a mathematical model	статья (Article)	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. – 2023. – Vol. 6 (1(126)), pp. 38 – 51 https://doi.org/10.15587/1729-4061.2023.292208	–	нет	CiteScore 2023 жылға – 2.0; 37-й процентиль (Energy Engineering and power Technology)	Sakhanova Z., Rakhmetullina Z., Mukasheva R., Mukhamedova R., Uvaliyeva I., Vityuk G.	Соавтор
4	Experimental opportunities and main results of the impulse graphite reactor use for research in safety area	статья (Article)	Annals of Nuclear Energy. –2023. – Vol. 182. 109582 https://doi.org/10.1016/j.anucene.2022.109582	Impact Factor (2023) – 1.9; Q1 – Nuclear science & technology	да	CiteScore 2023 жылға – 4.3; 77-процентиль (Nuclear energy and Engineering)	Erlan Batyrbekov, Vladimir Vityuk, Alexander Vurim, Galina Vityuk	Автор для корреспонденции

Соискатель,
Начальник лаборатории испытаний реакторного топлива
филиала ИАЭ РГП НЯЦ РК, PhD

Ученый секретарь
филиала ИАЭ РГП НЯЦ РК, PhD

 Г.А. Витюк

 Л.А. Ерыгина



п/п	Название публикации	Тип публикации (статья, обзор и т.д.)	Наименование журнала, год публикации (согласно базам данных), DOI	Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки* по данным Journal Citation Reports (Журнал Цитэйшэн Репортс) за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection (Веб оф Сайенс Кор Коллекшн)	CiteScore (СайтСкор) журнала, процентиль и область науки* по данным Scopus (Скопус) за год публикации	ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
5	Study on an open fuel cycle of IVG.1M research reactor operating with LEU-fuel	статья (Article)	Nuclear Engineering and Technology. – 2023. – Vol. 55(4). – pp. 1439 – 1447. https://doi.org/10.1016/j.net.2022.12.012	Impact Factor (2023) – 2.6; Q1 – Nuclear science & technology	да	CiteScore 2023 жылға – 4.8; 81-й процентиль (Nuclear Energy and Engineering)	Irkimbekov, R.A., Surayev A.S., <u>Vityuk G.A.</u> , Zhanbolatov O.M., Kozhabaev Z.B., Bedenko S.V., Ghal-Eh N., Vurim, A.D.	Соавтор
6	Testing of a heterogeneous fuel rod in the research Impulse graphite reactor	статья (Article)	Progress in Nuclear Energy. –2023. – Volume 164, 104889 https://doi.org/10.1016/j.pnucene.2023.104889	Impact Factor (2023) — 3.3; Q1 – Nuclear science & technology	да	CiteScore 2023 жылға – 5.3; 83-й процентиль (Nuclear energy and Engineering)	Vladimir Vityuk, <u>Galina Vityuk</u> , Alexander Vurim, Ruslan Irkimbekov, Ivan Kukushkin, Artur Surayev, Nurzhan Mukhamedov	Автор для корреспонденции
7	Computational approaches for determining the nuclear heating value of structural materials during the irradiation at the IGR reactor	статья (Article)	Annals of Nuclear Energy. –2024. – Vol.204, art. no. 110532 https://doi.org/10.1016/j.anucene.2024.110532	Impact Factor (2023) – 1.9; Q1 – Nuclear science & technology	да	CiteScore 2023 жылға – 4.3; 77-процентиль (Nuclear energy and Engineering)	Kelsingazina R., Vityuk V., Vurim A., <u>Vityuk G.</u> , Mukhamedov N., Tikhomirov G.	Автор для корреспонденции

**Соискатель,
Начальник лаборатории испытаний реакторного топлива
филиала ИАЭ РГП НЯЦ РК, PhD**

**Ученый секретарь
филиала ИАЭ РГП НЯЦ РК, PhD**

[Signature]

Г.А. Витюк

[Signature]

Л.А. Ерыгина



п/п	Название публикации	Тип публикации (статья, обзор и т.д.)	Наименование журнала, год публикации (согласно базам данных), DOI	Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки* по данным Journal Citation Reports (Журнал Цитэйшэн Репортс) за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection (Веб оф Сайенс Кор Коллекшн)	CiteScore (СайтСкор) журнала, процентиль и область науки* по данным Scopus (Скопус) за год публикации	ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
8	Properties and characteristics of corium prototype of a fast power reactor	статья (Article)	Annals of Nuclear Energy. –2025. – Volume 214, 111200 https://doi.org/10.1016/j.anucene.2025.111200	Impact Factor (2023) – 1.9; Q1 – Nuclear science & technology	да	CiteScore 2023 жылға – 4.3; 77-процентиль (Nuclear energy and Engineering)	Nurzhan Mukhamedov, Ivan Kukushkin, Vladimir Vityuk, Galina Vityuk, Sergey Dolzhikov, Yerzhan Sapatayev	Автор для корреспонденции

Соискатель,
Начальник лаборатории испытаний реакторного топлива
филиала ИАЭ РГП НЯЦ РК, PhD

Ученый секретарь
филиала ИАЭ РГП НЯЦ РК, PhD

 Г.А. Витюк

 Л.А. Ерыгина

