

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	Название статьи	Выходные данные	Квартиль	Доля, %
1	Синдицкий Валерий Петрович	Декан факультета	Деканат инженерного химико-технологического факультета	Nitroxy- and azidomethyl azofurazans as advanced energetic materials	Defence Technology, 2022, 18(8), pp. 1369–1381	Q1	100,00
2	Синдицкий Валерий Петрович	Декан факультета	Деканат инженерного химико-технологического факультета	Promising Oxygen- and Nitrogen-Rich Azidonitramino Ether Plasticizers for Energetic Materials	Molecules, 2022, 27(22), 7749	Q1	16,00
	Кондакова Наталья Николаевна	Ведущий инженер	Кафедра химии и технологии высокомолекулярных соединений				17,00
	Ильичева Наталья Николаевна	Ведущий инженер	Кафедра химии и технологии высокомолекулярных соединений				17,00
	Степанова Евгения Романовна	Ассистент	Кафедра химии и технологии высокомолекулярных соединений				17,00
	Денисюк Анатолий Петрович	Профессор	Кафедра химии и технологии высокомолекулярных соединений				16,00
	Сизов Владимир Александрович	Доцент	Кафедра химии и технологии высокомолекулярных соединений				17,00
3	Синдицкий Валерий Петрович	Декан факультета	Деканат инженерного химико-технологического факультета	Energetic [1,2,5]oxadiazolo [2,3-a]pyrimidin-8-ium Perchlorates: Synthesis and Characterization	Molecules, 2022, 27(23), 8443	Q1	34,00
	Филатов Сергей Анатольевич	Младший научный сотрудник	Кафедра химии и технологии органических соединений азота				33,00
	Смирнова Анастасия Дмитриевна	Инженер	Кафедра химии и технологии органических соединений азота				33,00
4	Юдин Николай Владимирович	Доцент	Кафедра химии и технологии органических соединений азота	The effect of radiolysis and thermally stimulated acid hydrolysis on tributyl phosphate and its solutions in ISOPAR-M	Radiation Physics and Chemistry, 2022, 195, 110080	Q1	100,00
5	Синдицкий Валерий Петрович	Декан факультета	Деканат инженерного химико-технологического факультета	Unique zwitterionic explosophore azasydnimine: thermal stability, decomposition and combustion mechanism of aromatic derivatives	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2022, 147(22), pp. 12871–12881	Q1	25,00
	Серушкин Валерий Викторович	Профессор	Кафедра химии и технологии органических соединений азота				25,00
	Юдин Николай Владимирович	Доцент	Кафедра химии и технологии органических соединений азота				25,00
	Мельникова Людмила Ярославна	Инженер	Кафедра химии и технологии органических соединений азота				25,00
6	Синдицкий Валерий Петрович	Декан факультета	Деканат инженерного химико-технологического факультета	Monosubstituted Polynitroalkoxy-1,2,4,5-Tetrazines: A New Family of Melt-Castable Energetic Materials	Propellants, Explosives, Pyrotechnics, 2022, 47(3), e202100262	Q2	50,00
	Рудаков Геннадий Федорович	Доцент	Кафедра химии и технологии органических соединений азота				50,00
7	Синдицкий Валерий Петрович	Декан факультета	Деканат инженерного химико-технологического факультета	Detonation performance enhancement through a positional isomerism modification strategy	New Journal of Chemistry, 2022, 46(29), pp. 13874–13879	Q1	100,00

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	Название статьи	Выходные данные	Квартиль	Доля, %
8	Синдицкий Валерий Петрович	Декан факультета	Деканат инженерного химико-технологического факультета	Energetic compounds based on a new fused Bis[1,2,4]Triazolo[1,5-b;5',1'-f]-1,2,4,5-Tetrazine	Chemical Engineering Journal, 2022, 450, 138073	Q1	30,00
	Серушкин Валерий Викторович	Профессор	Кафедра химии и технологии органических соединений азота				15,00
	Юдин Николай Владимирович	Доцент	Кафедра химии и технологии органических соединений азота				15,00
	Рудаков Геннадий Федорович	Доцент	Кафедра химии и технологии органических соединений азота				40,00
9	Боева Ольга Анатольевна	Доцент	Кафедра технологии изотопов и водородной энергетики	Bimetallic gold-copper nanoparticles in the catalytic reaction of deuterium-hydrogen exchange: A synergistic effect	International Journal of Hydrogen Energy, 2022, 47(7), pp. 4759–4765	Q1	80,00
	Жаворонкова Ксения Николаевна	Профессор - консультант	Кафедра технологии изотопов и водородной энергетики				10,00
	Вораксо Иван Андреевич	Инженер II категории	Кафедра технологии изотопов и водородной энергетики				10,00
10	Чистяков Евгений Михайлович	Доцент	Кафедра химической технологии пластических масс	Extraction of Palladium(II) with a Magnetic Sorbent Based on Polyvinyl Alcohol Gel, Metallic Iron, and an Environmentally Friendly Polydentate Phosphazene-Containing Extractant	Gels, 2022, 8(8), 492	Q1	60,00
	Буторова Ирина Анатольевна	Доцент	Кафедра технологии химико-фармацевтических и косметических средств				20,00
	Юдаев Павел Александрович	Ведущий инженер	Кафедра химической технологии пластических масс				20,00
11	Чистяков Евгений Михайлович	Доцент	Кафедра химической технологии пластических масс	Polymeric Dental Nanomaterials: Antimicrobial Action	Polymers, 2022, 14(5), 864	Q1	50,00
	Кусков Андрей Николаевич	Заведующий кафедрой	Кафедра технологии химико-фармацевтических и косметических средств				10,00
	Межуев Ярослав Олегович	Заведующий кафедрой	Кафедра биоматериалов				0,00
	Юдаев Павел Александрович	Ведущий инженер	Кафедра химической технологии пластических масс				40,00
12	Чистяков Евгений Михайлович	Доцент	Кафедра химической технологии пластических масс	Luminescent Coatings Based on (3-Aminopropyl)triethoxysilane and Europium Complex β -Diketophosphazene	Polymers, 2022, 14(4), 728	Q1	70,00
	Филатов Сергей Николаевич	Проректор по молодежной политике	Ректорат				10,00
	Орлов Алексей Владимирович	Главный специалист	Управление научных и технологических проектов				20,00
13	Чистяков Евгений Михайлович	Доцент	Кафедра химической технологии пластических масс	Crystallization of Nano-Sized Macromolecules by the Example of Hexakis-[4-(N-Allylimino)methyl]phenoxy]cyclotriphosphazene	Nanomaterials, 2022, 12(13), 2268	Q1	90,00
	Юдаев Павел Александрович	Ведущий инженер	Кафедра химической технологии пластических масс				10,00

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	Название статьи	Выходные данные	Квартиль	Доля, %
14	Чистяков Евгений Михайлович	Доцент	Кафедра химической технологии пластических масс	Chelating Extractants for Metals	Metals, 2022, 12(8), 1275	Q1	80,00
	Юдаев Павел Александрович	Ведущий инженер	Кафедра химической технологии пластических масс				20,00
15	Киреев Вячеслав Васильевич	Профессор	Кафедра химической технологии пластических масс	Curing of DER-331 Epoxy Resin with Arylaminocyclotriphosphazenes Based on o-, m-, and p-methylanilines	Polymers, 2022, 14(24), 5334	Q1	20,00
	Биличенко Юлия Викторовна	Доцент	Кафедра химической технологии пластических масс				40,00
	Рыбян Артем Алексеевич	Старший лаборант	Кафедра химической технологии пластических масс				20,00
	Коленченко Александр Андреевич	Ведущий специалист	Отдел управления качеством образовательной деятельности				0,00
	Чистяков Евгений Михайлович	Доцент	Кафедра химической технологии пластических масс				20,00
16	Орлов Алексей Владимирович	Главный специалист	Управление научных и технологических проектов	Epoxy Compositions with Reduced Flammability Based on DER-354 Resin and a Curing Agent Containing Aminophosphazenes	Polymers, 2022, 14(17), 3592	Q1	10,00
	Константинова Анастасия Олеговна	Учебный мастер I категории	Кафедра физики				30,00
	Межуев Ярослав Олегович	Заведующий кафедрой	Кафедра биоматериалов				0,00
	Чистяков Евгений Михайлович	Доцент	Кафедра химической технологии пластических масс				30,00
	Юдаев Павел Александрович	Ведущий инженер	Кафедра химической технологии пластических масс				30,00
17	Чистяков Евгений Михайлович	Доцент	Кафедра химической технологии пластических масс	Nanoparticle-Containing Wound Dressing: Antimicrobial and Healing Effects	Gels, 2022, 8(6), 329	Q1	70,00
	Межуев Ярослав Олегович	Заведующий кафедрой	Кафедра биоматериалов				0,00
	Юдаев Павел Александрович	Ведущий инженер	Кафедра химической технологии пластических масс				30,00
18	Букин Алексей Николаевич	Доцент	Кафедра технологии изотопов и водородной энергетики	Specific Features and Current Status of Processes for Tritium Removal from Water: A Critical Review	Fusion Science and Technology, 2022, 78(8), pp. 595–606	Q2	16,70
	Марунич Сергей Андреевич	Заведующий лабораторией	Кафедра технологии изотопов и водородной энергетики				16,70
	Пак Юрий Самдорович	Доцент	Кафедра технологии изотопов и водородной энергетики				16,70
	Растунова Ирина Леонидовна	Заведующий кафедрой	Кафедра технологии изотопов и водородной энергетики				16,70
	Розенкевич Михаил Борисович	Профессор	Кафедра технологии изотопов и водородной энергетики				16,70
	Чеботов Александр Юрьевич	Ассистент	Кафедра технологии изотопов и водородной энергетики				16,50

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	Название статьи	Выходные данные	Квартиль	Доля, %
19	Степанов Сергей Илларионович	Заведующий кафедрой	Кафедра технологии редких элементов и наноматериалов на их основе	Separation of Rare-Earth Elements from Nitrate Solutions by Solvent Extraction Using Mixtures of Methyltri-n-octylammonium Nitrate and Tri-n-butyl Phosphate	Molecules, 2022, 27(2), 557	Q1	30,00
	Бояринцева Екатерина Валерьевна	Заведующий лабораторией	Кафедра технологии редких элементов и наноматериалов на их основе				35,00
	Бояринцев Александр Валентинович	Доцент	Кафедра технологии редких элементов и наноматериалов на их основе				35,00
20	Ощепков Максим Сергеевич	Заведующий кафедрой	Кафедра химии и технологии биомедицинских препаратов	Microfluidic asymmetrical synthesis and chiral analysis	Journal of Industrial and Engineering Chemistry, 2022, 115, pp. 62–91	Q1	50,00
	Павлов Павел Александрович	Инженер	Кафедра химии и технологии биомедицинских препаратов				50,00
21	Аверина Юлия Михайловна	Заведующий кафедрой	Кафедра логистики и экономической информатики	INVESTIGATION OF BENZENE VAPORS ADSORPTION BY ACTIVATED CARBONS AR-A, AR-B AND Baojun Activated Carbon's COALS ИЗУЧЕНИЕ ПРОЦЕССА АДСОРБЦИИ ПАРОВ БЕНЗОЛА АКТИВИРОВАННЫМИ УГЛЯМИ МАРОК AP-A, AP-B И УГЛЯМИ КОМПАНИИ Baojun Activated Carbon	Herald of the Bauman Moscow State Technical University, Series Natural Sciences, 2022, (4), pp. 110–124	Q2	100,00
22	Аверина Юлия Михайловна	Заведующий кафедрой	Кафедра логистики и экономической информатики	STABILIZATION OF METALLIC NICKEL PARTICLES OBTAINED BY CHEMICAL REDUCTION IN LIQUID BY INTRODUCING HIGH-MOLECULAR COMPOUNDS AT SYNTHESIS STAGE	Tsvetnye Metally, 2022, 2022(9), pp. 50–55	Q2	40,00
	Яровая Оксана Викторовна	Доцент	Кафедра коллоидной химии				40,00
	Меньшова Ирина Игоревна	Доцент	Кафедра логистики и экономической информатики				20,00
23	Ощепков Максим Сергеевич	Заведующий кафедрой	Кафедра химии и технологии биомедицинских препаратов	Impact of colloidal iron hydroxide and colloidal silicon dioxide on calcium sulfate crystallization in the presence of antiscalants	International Journal of Corrosion and Scale Inhibition, 2022, 11(3), pp. 1147–1171	Q2	50,00
	Ткаченко Сергей Витальевич	Доцент	Кафедра химии и технологии биомедицинских препаратов				50,00
24	Ощепков Максим Сергеевич	Заведующий кафедрой	Кафедра химии и технологии биомедицинских препаратов	A Case Study of Calcium Carbonate Crystallization during Reverse Osmosis Water Desalination in Presence of Novel Fluorescent-Tagged Antiscalants	Membranes, 2022, 12(2), 194	Q1	50,00
	Ткаченко Сергей Витальевич	Доцент	Кафедра химии и технологии биомедицинских препаратов				50,00
25	Ощепков Максим Сергеевич	Заведующий кафедрой	Кафедра химии и технологии биомедицинских препаратов	Bisphosphonates: Synthesis, structures, properties, medical and industrial applications	Journal of Molecular Liquids, 2022, 351, 118619	Q1	50,00
	Ткаченко Сергей Витальевич	Доцент	Кафедра химии и технологии биомедицинских препаратов				50,00

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	Название статьи	Выходные данные	Квартиль	Доля, %
26	Ощепков Максим Сергеевич	Заведующий кафедрой	Кафедра химии и технологии биомедицинских препаратов	Application and Visualization of Fluorescent-Tagged Antiscalants in Electrodialysis Processing of Aqueous Solutions Prone to Gypsum Scale Deposition	Membranes, 2022, 12(10), 1002	Q1	50,00
	Ткаченко Сергей Витальевич	Доцент	Кафедра химии и технологии биомедицинских препаратов				50,00
27	Ощепков Максим Сергеевич	Заведующий кафедрой	Кафедра химии и технологии биомедицинских препаратов	Anti-Proliferative and Cytoprotective Activity of Aryl Carbamate and Aryl Urea Derivatives with Alkyl Groups and Chlorine as Substituents	Molecules, 2022, 27(11), 3616	Q1	40,00
	Коваленко Леонид Владимирович	Профессор	Кафедра химии и технологии биомедицинских препаратов				30,00
	Калистратова Антонина Владимировна	Доцент	Кафедра химии и технологии биомедицинских препаратов				30,00
28	Тюпина Екатерина Александровна	Доцент	Кафедра химии высоких энергий и радиоэкологии	Magnetic Nanosorbents Based on Bentonite and CoFe ₂ O ₄ Spinel	Minerals, 2022, 12(11), 1474	Q2	100,00
29	Тюпина Екатерина Александровна	Доцент	Кафедра химии высоких энергий и радиоэкологии	Bentonite–Concrete Interactions in Engineered Barrier Systems during the Isolation of Radioactive Waste Based on the Results of Short-Term Laboratory Experiments	Applied Sciences (Switzerland), 2022, 12(6), 3074	Q2	80,00
	Козлов Павел Павлович	Инженер	Кафедра химии высоких энергий и радиоэкологии				20,00
30	Конькова Татьяна Владимировна	Профессор	Кафедра технологии неорганических веществ и электрохимических процессов	EFFECT OF THE MEDIUM COMPOSITION ON THE EXTRACTION OF CHROMIUM, ALUMINIUM AND IRON HYDROXIDES FROM WASTEWATER BY ELECTROFLOTATION	Tsvetnye Metally, 2022, 2022(5), pp. 25–30	Q2	80,00
	Стоянова Алёна Дмитриевна	Доцент	Кафедра технологии неорганических веществ и электрохимических процессов				20,00
31	Конькова Татьяна Владимировна	Профессор	Кафедра технологии неорганических веществ и электрохимических процессов	Economic and fast electro-flotation extraction of heavy metals from wastewater	Environmental Technology (United Kingdom), 2022, 43(25), pp. 4019–4028	Q2	95,00
	Мищенко Екатерина Валерьевна	Ассистент	Кафедра наноматериалов и нанотехнологии				5,00
32	Конькова Татьяна Владимировна	Профессор	Кафедра технологии неорганических веществ и электрохимических процессов	Preparation and characterization of SnO ₂ -CeO ₂ nanocomposites: Sorption, modeling and kinetics for azorubine dye removal in water	Journal of Molecular Liquids, 2022, 346, 117119	Q1	50,00
	Либерман Елена Юрьевна	Профессор	Кафедра технологии неорганических веществ и электрохимических процессов				50,00
33	Жуков Дмитрий Юрьевич	Директор	Технологический центр "Экохимпроект"	Selectivity of Ethanol Conversion on Al/Zr/Ce Mixed Oxides: Dehydration and Dehydrogenation Pathways Based on Surface Acidity Properties	ChemistrySelect, 2022, 7(45), e202203031	Q2	100,00

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	Название статьи	Выходные данные	Квартиль	Доля, %
34	Тарасова Наталия Павловна	Директор	Институт химии и проблем устойчивого развития (на правах факультета)	Photochemical Synthesis of Silver Hydrosol Stabilized by Carbonate Ions and Study of Its Bactericidal Impact on Escherichia coli: Direct and Indirect Effects	International Journal of Molecular Sciences, 2022, 23(2), 949	Q1	100,00
35	Сенина Марина Олеговна	Доцент	Кафедра химической технологии керамики и огнеупоров	UNDERSTANDING THE EFFECT OF LITHIUM FLUORIDE ADDITIVE ON THE PROPERTIES OF PRESSURELESS SINTERED MAGNESIUM ALUMINATE SPINEL CERAMICS	Tsvetnye Metally, 2022, 2022(9), pp. 18–22	Q2	40,00
	Лемешев Дмитрий Олегович	Декан факультета	Деканат факультета технологии неорганических веществ и высокотемпературных материалов				20,00
	Протасов Алексей Станиславович	Инженер	Испытательная лаборатория "ХТС-Испытания"				20,00
	Жуков Дмитрий Юрьевич	Директор	Технологический центр "Экохимпроект"				20,00
36	Лемешев Дмитрий Олегович	Декан факультета	Деканат факультета технологии неорганических веществ и высокотемпературных материалов	NANOSTRUCTURED CERAMIC MATERIALS SYNTHESIZED FROM ZrO ₂ THAT CAN WITHSTAND THERMAL SHOCK WHEN IMMERSSED IN MOLTEN STEELS	Tsvetnye Metally, 2022, 2022(9), pp. 8–18	Q2	50,00
	Жуков Дмитрий Юрьевич	Директор	Технологический центр "Экохимпроект"				50,00
37	Лемешев Дмитрий Олегович	Декан факультета	Деканат факультета технологии неорганических веществ и высокотемпературных материалов	Influence of drying process on the aluminosilicate fiber hot gases filter element properties	Ceramics International, 2022, 48(19), pp. 29165–29174	Q1	100,00
38	Королева Марина Юрьевна	Профессор	Кафедра наноматериалов и нанотехнологии	Nanoemulsions with sea buckthorn oil and κ-carrageenan	Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects, 2022, 647, 129149	Q2	100,00
39	Королева Марина Юрьевна	Профессор	Кафедра наноматериалов и нанотехнологии	Microemulsions and nanoemulsions modified with cationic surfactants for improving the solubility and therapeutic efficacy of loaded drug indomethacin	Nanotechnology, 2022, 33(15), 155103	Q1	50,00
	Мищенко Екатерина Валерьевна	Ассистент	Кафедра наноматериалов и нанотехнологии				50,00
40	Королева Марина Юрьевна	Профессор	Кафедра наноматериалов и нанотехнологии	Solid lipid nanoparticles and nanoemulsions with solid shell: Physical and thermal stability	Journal of Colloid and Interface Science, 2022, 610, pp. 61–69	Q1	50,00
	Мищенко Екатерина Валерьевна	Ассистент	Кафедра наноматериалов и нанотехнологии				50,00
41	Королева Марина Юрьевна	Профессор	Кафедра наноматериалов и нанотехнологии	Pickering emulsions: structure, properties and the use as colloidosomes and stimuli-sensitive emulsions	Russian Chemical Reviews, 2022, 91(5), RCR5024	Q1	100,00
42	Малиновская Юлия Александровна	Старший научный сотрудник	Лаборатория нанофармацевтики	Supermagnetic Human Serum Albumin (HSA) Nanoparticles and PLGA-Based Doxorubicin Nanoformulation: A Duet for Selective Nanotherapy	International Journal of Molecular Sciences, 2023, 24(1), 627	Q1	100,00

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	Название статьи	Выходные данные	Квартиль	Доля, %
43	Ермоленко Юлия Валерьевна	Доцент	Кафедра химии и технологии биомедицинских препаратов	Potential of the capillary electrophoresis method for PLGA analysis in nano-sized drug formulations	Journal of Drug Delivery Science and Technology, 2022, 70, 103220	Q1	80,00
	Ульянова Юлия Вячеславовна	Ассистент	Кафедра химии и технологии биомедицинских препаратов				10,00
	Калистратова Антонида Владимировна	Доцент	Кафедра химии и технологии биомедицинских препаратов				10,00
44	Ермоленко Юлия Валерьевна	Доцент	Кафедра химии и технологии биомедицинских препаратов	Tuning the release rate of rilpivirine from PLGA-based in situ forming implants	Polymer Bulletin, 2022	Q2	10,00
	Ульянова Юлия Вячеславовна	Ассистент	Кафедра химии и технологии биомедицинских препаратов				75,00
	Ткаченко Сергей Витальевич	Доцент	Кафедра химии и технологии биомедицинских препаратов				10,00
	Морозов Александр Николаевич	Главный специалист	Центр коллективного пользования имени Д.И.Менделеева				5,00
45	Кручинина Наталия Евгеньевна	Декан факультета	Деканат факультета биотехнологии и промышленной экологии	Use of metallurgical scale in the processes of engineering protection of the environment	CIS Iron and Steel Review, Vol. 24 (2022), pp. 93–97	Q1	50,00
	Кузин Евгений Николаевич	Доцент	Кафедра промышленной экологии				50,00
46	Кузин Евгений Николаевич	Доцент	Кафедра промышленной экологии	Application of the method of atomic emission spectroscopy with microwave (magnetic) plasma in the processes of identifying the chemical composition of steelmaking waste	Chernye Metally, 2022, 2022(10), pp. 79–82	Q2	100,00
47	Кузин Евгений Николаевич	Доцент	Кафедра промышленной экологии	ASSESSING THE POTENTIAL USE OF COMPOSITE TITANIUM-CONTAINING COAGULANTS, WHEN TREATING WASTEWATER FROM COPPER COMPOUNDS	Tsvetnye Metally, 2022, 2022(9), pp. 44–49	Q2	100,00
48	Кручинина Наталия Евгеньевна	Декан факультета	Деканат факультета биотехнологии и промышленной экологии	Development of an Environmentally Friendly Synthesis of Titanium Trichloride for Various Industrial Purposes	Ecology and Industry of Russia, 2022, 26(7), pp. 10–14	Q2	50,00
	Кузин Евгений Николаевич	Доцент	Кафедра промышленной экологии				50,00
49	Кручинина Наталия Евгеньевна	Декан факультета	Деканат факультета биотехнологии и промышленной экологии	Principles of pyrometallurgical processing of quartz-leucosene concentrates with the formation of a pseudobrookite phase. Part 2. Phase transformations	Obogashchenie Rud, 2022, 2022(5), pp. 23–28	Q2	50,00
	Кузин Евгений Николаевич	Доцент	Кафедра промышленной экологии				50,00

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	Название статьи	Выходные данные	Квартиль	Доля, %
50	Кручинина Наталия Евгеньевна	Декан факультета	Деканат факультета биотехнологии и промышленной экологии	Titanium-Containing Coagulants in Wastewater Treatment Processes in the Alcohol Industry	Processes, 2022, 10(3), 440	Q2	25,00
	Кузин Евгений Николаевич	Доцент	Кафедра промышленной экологии				25,00
	Аверина Юлия Михайловна	Заведующий кафедрой	Кафедра логистики и экономической информатики				25,00
	Курбатов Андрей Юрьевич	Доцент	Кафедра логистики и экономической информатики				25,00
51	Василенко Оксана Анатольевна	Доцент	Кафедра инновационных материалов и защиты от коррозии	CHEMICAL BLACK NICKEL COATINGS ON STEELS	Tsvetnye Metally, 2022, 2022(9), pp. 33–38	Q2	60,00
	Мазурова Диана Викторовна	Доцент	Кафедра инновационных материалов и защиты от коррозии				30,00
	Чуднова Татьяна Анатольевна	Доцент	Кафедра инновационных материалов и защиты от коррозии				10,00
52	Сиротин Игорь Сергеевич	Декан факультета	Деканат факультета нефтегазохимии и полимерных материалов	Kinetics of benzoxazine and epoxy oligomer copolymerization	Thermochimica Acta, 2022, 714, 179254	Q2	0,00
	Борносуз Наталья Витальевна	Ассистент	Кафедра технологии переработки пластмасс				10,00
	Горбунова Ирина Юрьевна	Заведующий кафедрой	Кафедра технологии переработки пластмасс				0,00
	Шутов Вячеслав Викторович	Ассистент	Кафедра технологии переработки пластмасс				90,00
53	Евдокимова Светлана Александровна	Ассистент	Кафедра биотехнологии	Fundamentals and Applications of Artificial Neural Network Modelling of Continuous Bifidobacteria Monoculture at a Low Flow Rate	Data, 2022, 7(5), 58	Q2	10,00
	Кареткин Борис Алексеевич	Доцент	Кафедра биотехнологии				5,00
	Гусева Елена Владимировна	Доцент	Кафедра химического и фармацевтического инжиниринга				25,00
	Меньшутина Наталья Васильевна	Заведующий кафедрой	Кафедра химического и фармацевтического инжиниринга				5,00
	Дударов Сергей Павлович	Декан факультета	Деканат факультета цифровых технологий и химического инжиниринга				45,00
	Панфилов Виктор Иванович	Заведующий кафедрой	Кафедра биотехнологии				5,00
	Папаев Павел Леонидович	Специалист по учебно-методической работе I категории	Деканат факультета цифровых технологий и химического инжиниринга				5,00

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	Название статьи	Выходные данные	Квартиль	Доля, %
54	Евдокимова Светлана Александровна	Ассистент	Кафедра биотехнологии	A Study and Modeling of Bifidobacterium and Bacillus Coculture Continuous Fermentation under Distal Intestine Simulated Conditions	Microorganisms, 2022, 10(5), 929	Q2	30,00
	Кареткин Борис Алексеевич	Доцент	Кафедра биотехнологии				15,00
	Гусева Елена Владимировна	Доцент	Кафедра химического и фармацевтического инжиниринга				15,00
	Меньшутина Наталья Васильевна	Заведующий кафедрой	Кафедра химического и фармацевтического инжиниринга				5,00
	Гордиенко Мария Геннадьевна	Директор	Институт разработок "Ферринг Россия"				15,00
	Панфилов Виктор Иванович	Заведующий кафедрой	Кафедра биотехнологии				10,00
	Градова Нина Борисовна	Главный специалист	Кафедра биотехнологии				10,00
55	Хромова Наталья Юрьевна	Доцент	Кафедра биотехнологии	The Combination of In Vitro Assessment of Stress Tolerance Ability, Autoaggregation, and Vitamin B-Producing Ability for New Probiotic Strain Introduction	Microorganisms, 2022, 10(2), 470	Q2	30,00
	Кареткин Борис Алексеевич	Доцент	Кафедра биотехнологии				30,00
	Епишкина Юлия Михайловна	Ведущий инженер	Кафедра биотехнологии				20,00
	Белодед Андрей Васильевич	Доцент	Кафедра биотехнологии				5,00
	Шакир Ирина Васильевна	профессор	Кафедра биотехнологии				5,00
	Панфилов Виктор Иванович	Заведующий кафедрой	Кафедра биотехнологии				10,00
56	Хромова Наталья Юрьевна	Доцент	Кафедра биотехнологии	Evaluation of Rye Bran Enzymatic Hydrolysate Effect on Gene Expression and Bacteriocinogenic Activity of Lactic Acid Bacteria	Fermentation, 2022, 8(12), 752	Q1	15,00
	Кареткин Борис Алексеевич	Доцент	Кафедра биотехнологии				15,00
	Епишкина Юлия Михайловна	Ведущий инженер	Кафедра биотехнологии				20,00
	Белодед Андрей Васильевич	Доцент	Кафедра биотехнологии				15,00
	Шакир Ирина Васильевна	профессор	Кафедра биотехнологии				5,00
	Панфилов Виктор Иванович	Заведующий кафедрой	Кафедра биотехнологии				5,00
	Романова Мария Васильевна	Ассистент	Кафедра биотехнологии				20,00
	Аверина Юлия Михайловна	Заведующий кафедрой	Кафедра логистики и экономической информатики				5,00

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	Название статьи	Выходные данные	Квартиль	Доля, %
57	Абрашов Алексей Александрович	Доцент	Кафедра инновационных материалов и защиты от коррозии	Protective conversion coatings based on rare-earth compounds for passivation of galvanized steel	International Journal of Corrosion and Scale Inhibition, 2022, 11(4), pp. 1749–1762	Q2	20,00
	Григорян Неля Сетраковна	Профессор	Кафедра инновационных материалов и защиты от коррозии				20,00
	Сундукова Алина Владимировна	Инженер	Учебно-научный центр химической и электрохимической обработки материалов				18,00
	Хазанов Николай Андреевич	Инженер-исследователь	Учебно-научный центр химической и электрохимической обработки материалов				7,00
	Чуднова Татьяна Анатольевна	Доцент	Кафедра инновационных материалов и защиты от коррозии				8,00
	Желудкова Екатерина Александровна	Ассистент	Кафедра инновационных материалов и защиты от коррозии				7,00
	Аснис Наум Аронович	Ведущий инженер	Кафедра инновационных материалов и защиты от коррозии				20,00
58	Абрашов Алексей Александрович	Доцент	Кафедра инновационных материалов и защиты от коррозии	Surface preparation before chemical copper plating of holes in printed circuit boards. Part I	International Journal of Corrosion and Scale Inhibition, 2022, 11(4), pp. 1593–1603	Q2	22,00
	Григорян Неля Сетраковна	Профессор	Кафедра инновационных материалов и защиты от коррозии				22,00
	Ваграмян Тигран Ашотович	Заведующий кафедрой	Кафедра инновационных материалов и защиты от коррозии				22,00
	Бардина Ольга Игоревна	Ассистент	Кафедра инновационных материалов и защиты от коррозии				12,00
	Аснис Наум Аронович	Ведущий инженер	Кафедра инновационных материалов и защиты от коррозии				22,00
59	Абрашов Алексей Александрович	Доцент	Кафедра инновационных материалов и защиты от коррозии	BLACK PROTECTIVE MOLYBDATE COATINGS OBTAINED ON GALVANIZED STEEL	Tsvetnye Metally, 2022, 2022(9), pp. 22–27	Q2	40,00
	Григорян Неля Сетраковна	профессор	Кафедра инновационных материалов и защиты от коррозии				40,00
	Алешина Венера Халитовна	Ассистент	Кафедра инновационных материалов и защиты от коррозии				20,00
60	Ваграмян Тигран Ашотович	Заведующий кафедрой	Кафедра инновационных материалов и защиты от коррозии	The possible use of tin ion discharge inhibition in bronze electroplating from an electrolyte based on nitrilotrimethylphosphonic acid	International Journal of Corrosion and Scale Inhibition, 2022, 11(2), pp. 594–605	Q2	35,00
	Махина Вера Сергеевна	Инженер	Учебно-научный центр химической и электрохимической обработки материалов				30,00
	Аснис Наум Аронович	Ведущий инженер	Кафедра инновационных материалов и защиты от коррозии				35,00

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	Название статьи	Выходные данные	Квартиль	Доля, %
61	Гаврилова Наталья Николаевна	Профессор	Кафедра коллоидной химии	CVD-Synthesis of N-CNT Using Propane and Ammonia	Materials, 2022, 15(6), 2241	Q1	33,00
	Скудин Валерий Всеволодович	Профессор	Кафедра химической технологии природных энергоносителей и углеродных материалов				34,00
	Мячина Мария Андреевна	Ассистент	Кафедра коллоидной химии				33,00
62	Гордиенко Мария Геннадьевна	Директор	Институт разработок "Ферринг Россия"	Mathematical model of freeze drying taking into account uneven heat and mass transfer over the volume of the working chamber	Drying Technology, 2022, 40(12), pp. 2470–2493	Q2	10,00
	Меньшутина Наталья Васильевна	Заведующий кафедрой	Кафедра химического и фармацевтического инжиниринга				10,00
	Мохова Елизавета Константиновна	Младший научный сотрудник	Лаборатория разработки инновационных назальных и ингаляторных препаратов для лечения социальнозначимых заболеваний				80,00
63	Кусков Андрей Николаевич	Заведующий кафедрой	Кафедра технологии химико-фармацевтических и косметических средств	In Vitro Assessment of Poly-N-Vinylpyrrolidone/Acrylic Acid Nanoparticles Biocompatibility in a Microvascular Endothelium Model	International Journal of Molecular Sciences, 2022, 23(20), 12446	Q1	95,00
	Штильман Михаил Исаакович	Профессор	Кафедра биоматериалов				5,00
64	Кусков Андрей Николаевич	Заведующий кафедрой	Кафедра технологии химико-фармацевтических и косметических средств	Amphiphilic Poly-N-vinylpyrrolidone Nanoparticles as Carriers for Nonsteroidal, Anti-Inflammatory Drugs: Pharmacokinetic, Anti-Inflammatory, and Ulcerogenic Activity Study	Pharmaceutics, 2022, 14(5), 925	Q1	95,00
	Штильман Михаил Исаакович	Профессор	Кафедра биоматериалов				5,00
65	Меньшутина Наталья Васильевна	Заведующий кафедрой	Кафедра химического и фармацевтического инжиниринга	Preparation of Protein Aerogel Particles for the Development of Innovative Drug Delivery Systems	Gels, 2022, 8(12), 765	Q1	25,00
	Мочалова Мария Сергеевна	Инженер	Кафедра химического и фармацевтического инжиниринга				25,00
	Цыганков Павел Юрьевич	Доцент	Кафедра химического и фармацевтического инжиниринга				25,00
	Ловская Дарья Дмитриевна	Заведующий лабораторией	Лаборатория разработки инновационных назальных и ингаляторных препаратов для лечения социальнозначимых заболеваний				25,00

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	Название статьи	Выходные данные	Квартиль	Доля, %
66	Меньшутина Наталья Васильевна	Заведующий кафедрой	Кафедра химического и фармацевтического инжиниринга	Chitosan Aerogel Particles as Nasal Drug Delivery Systems	Gels, 2022, 8(12), 796	Q1	20,00
	Мочалова Мария Сергеевна	Инженер	Кафедра химического и фармацевтического инжиниринга				20,00
	Цыганков Павел Юрьевич	Доцент	Кафедра химического и фармацевтического инжиниринга				20,00
	Уварова Анастасия Анатольевна	Заведующий лабораторией	Лаборатория разработки инновационных назальных и ингаляторных препаратов для лечения социальнозначимых заболеваний				20,00
	Ловская Дарья Дмитриевна	Заведующий лабораторией	Лаборатория разработки инновационных назальных и ингаляторных препаратов для лечения социальнозначимых заболеваний				20,00
67	Меньшутина Наталья Васильевна	Заведующий кафедрой	Кафедра химического и фармацевтического инжиниринга	Active Pharmaceutical Ingredients Transportation and Release from Aerogel Particles Processes Modeling	Computation, 2022, 10(8), 139	Q2	15,00
	Мочалова Мария Сергеевна	Инженер	Кафедра химического и фармацевтического инжиниринга				15,00
	Лебедев Игорь Витальевич	Доцент	Кафедра химического и фармацевтического инжиниринга				55,00
	Уварова Анастасия Анатольевна	Заведующий лабораторией	Лаборатория разработки инновационных назальных и ингаляторных препаратов для лечения социальнозначимых заболеваний				15,00
68	Меньшутина Наталья Васильевна	Заведующий кафедрой	Кафедра химического и фармацевтического инжиниринга	Experimental investigation and modeling of atomization aspects in spray drying for production of pharmaceuticals with inhalable size	Drying Technology, 2022, 40(16), pp. 3591–3601	Q2	30,00
	Мосюрова Анастасия Владимировна	Инженер	Кафедра химического и фармацевтического инжиниринга				40,00
	Лебедев Евгений Александрович	Начальник отдела	Отдел "Проектный офис "Приоритет 2030"				30,00
69	Алексееенко Анна Леонидовна	Ведущий инженер	Кафедра химии и технологии органического синтеза	Electrochemical Synthesis of Tetrahydroquinolines from Imines and Cyclic Ethers via Oxidation/Aza-Diels-Alder Cycloaddition	Advanced Synthesis and Catalysis, 2022, 364(6), pp. 1098–1108	Q1	15,00
	Гришин Сергей Сергеевич	Старший преподаватель	Кафедра экспертизы в допинг- и наркоконтроле				75,00
	Коваленко Алексей Евгеньевич	Доцент	Кафедра экспертизы в допинг- и наркоконтроле				5,00
	Баберкина Елена Петровна	Доцент	Кафедра экспертизы в допинг- и наркоконтроле				5,00

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	Название статьи	Выходные данные	Квартиль	Доля, %
70	Локтионов Павел Андреевич	Ассистент	Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"	Calibration-free coulometric sensors for operando electrolytes imbalance monitoring of vanadium redox flow battery	Journal of Power Sources, 2023, 553, 232242	Q1	50,00
	Пичугов Роман Дмитриевич	Старший преподаватель	Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"				50,00
71	Локтионов Павел Андреевич	Ассистент	Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"	Current Distribution in the Discharge Unit of a 10-Cell Vanadium Redox Flow Battery: Comparison of the Computational Model with Experiment	Membranes, 2022, 12(11), 1167	Q1	50,00
	Пичугов Роман Дмитриевич	Старший преподаватель	Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"				50,00
72	Локтионов Павел Андреевич	Ассистент	Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"	Operando UV/Vis spectra deconvolution for comprehensive electrolytes analysis of vanadium redox flow battery	Journal of Electroanalytical Chemistry, 2022, 925, 116912	Q1	50,00
	Пичугов Роман Дмитриевич	Старший преподаватель	Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"				0,00
	Пустовалова Алла Александровна	Научный сотрудник	Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"				50,00
73	Локтионов Павел Андреевич	Ассистент	Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"	Reduction of VO ₂ ⁺ in electrolysis cell combined with chemical regeneration of oxidized VO ₂ ⁺ electrolyte for operando capacity recovery of vanadium redox flow battery	Electrochimica Acta, 2022, 436, 141451	Q1	50,00
	Пичугов Роман Дмитриевич	Старший преподаватель	Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"				50,00
74	Локтионов Павел Андреевич	Ассистент	Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"	Halogen Hybrid Flow Batteries Advances for Stationary Chemical Power Sources Technologies	Energies, 2022, 15(19), 7397	Q1	50,00
	Пичугов Роман Дмитриевич	Старший преподаватель	Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"				25,00
	Антипова Лилия Захаровна	Ассистент	Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"				25,00
	Пустовалова Алла Александровна	Научный сотрудник	Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"				0,00
	Спешиллов Иван Олегович	Научный сотрудник	Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"				0,00

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	Название статьи	Выходные данные	Квартиль	Доля, %
75	Пичугов Роман Дмитриевич	Старший преподаватель	Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"	Bromine Crossover in Operando Analysis of Proton Exchange Membranes in Hydrogen–Bromate Flow Batteries	Membranes, 2022, 12(8), 815	Q1	50,00
	Антипова Лилия Захаровна	Ассистент	Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"				50,00
76	Спешилов Иван Олегович	Научный сотрудник	Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"	Analysis of the Composition of Bromide Anion Oxidation Products in Aqueous Solutions with Different pH via Rotating Ring-Disk Electrode Method	Membranes, 2022, 12(9), 820	Q1	25,00
	Пичугов Роман Дмитриевич	Старший преподаватель	Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"				50,00
	Антипова Лилия Захаровна	Ассистент	Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"				25,00
77	Локтионов Павел Андреевич	Ассистент	Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"	Successful Charge–Discharge Experiments of Anthraquinone-Bromate Flow Battery: First Report	Energies, 2022, 15(21), 7967	Q1	50,00
	Пичугов Роман Дмитриевич	Старший преподаватель	Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"				0,00
	Антипова Лилия Захаровна	Ассистент	Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"				50,00
	Карпенко Кирилл Анатольевич	Научный сотрудник	Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"				0,00
	Чикин Дмитрий Владимирович	Инженер-исследователь	Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"				0,00
	Вераксо Дарья Эдуардовна	Инженер-исследователь	Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"				0,00
78	Чикин Дмитрий Владимирович	Инженер-исследователь	Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"	Mixture of Anthraquinone Sulfo-Derivatives as an Inexpensive Organic Flow Battery Negolyte: Optimization of Battery Cell	Membranes, 2022, 12(10), 912	Q1	50,00
	Пичугов Роман Дмитриевич	Старший преподаватель	Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"				50,00
	Антипова Лилия Захаровна	Ассистент	Научно-образовательная лаборатория "Электроактивные материалы и химические источники тока"				0,00

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	Название статьи	Выходные данные	Квартиль	Доля, %
79	Травень Валерий Федорович	Заведующий кафедрой	Кафедра Сколтеха "Органические и гибридные материалы для преобразования и запасания энергии"	Efficient OFET-based optical memory and photodetectors using a novel BODIPY dye	Journal of Materials Chemistry C, 2022, 11(2), pp. 742–749	Q1	100,00
80	Травень Валерий Федорович	Заведующий кафедрой	Кафедра Сколтеха "Органические и гибридные материалы для преобразования и запасания энергии"	Control of Fluorescence of Organic Dyes in the Solid-State by Supramolecular Interactions	Journal of Fluorescence, 2022	Q2	50,00
	Чепцов Дмитрий Андреевич	Старший преподаватель	Кафедра органической химии				50,00
81	Кузнецов Виталий Владимирович	Профессор	Кафедра общей и неорганической химии	A new method for the synthesis of polynuclear carboxylate complexes of technetium (II, III)	Journal of Organometallic Chemistry, 2022, 957, 122146	Q2	33,40
	Межуев Ярослав Олегович	Заведующий кафедрой	Кафедра биоматериалов				33,30
	Кривобородов Ефрем Георгиевич	Доцент	Кафедра ЮНЕСКО "Зеленая химия для устойчивого развития"				33,30
82	Кузнецов Виталий Владимирович	Профессор	Кафедра общей и неорганической химии	A new promising Pt(Mo ₂ C) catalyst for hydrogen evolution reaction prepared by galvanic displacement reaction	Journal of Solid State Electrochemistry, 2022, 26(10), pp. 2183–2193	Q2	100,00
83	Кузнецов Виталий Владимирович	Профессор	Кафедра общей и неорганической химии	Synthesis and characterization of Pt-HxMoO ₃ catalysts for CO-tolerant PEMFCs	Catalysis Today, 2022, 388-389, pp. 147–157	Q1	50,00
	Филатова Елена Алексеевна	Доцент	Кафедра аналитической химии				50,00
84	Кузнецов Виталий Владимирович	Профессор	Кафедра общей и неорганической химии	Ruddlesden–Popper Oxides LaSrM ₁ 1–xM ₂ xO _{4±δ} (M ₁ , M ₂ —Fe, Co, Ni) Synthesized by the Spray-Pyrolysis Method as Promising Electrocatalysts for Oxygen Evolution Reaction	Energies, 2022, 15(21), 8315	Q1	50,00
	Филатова Елена Алексеевна	Доцент	Кафедра аналитической химии				50,00
85	Магомедбеков Эльдар Парпачевич	Директор	Институт материалов современной энергетики и нанотехнологии - ИФХ (на правах факультета)	Calculation of the Henry's Constant and the Thickness of the Equilibrium Adsorption Layer of Radon in the Layer-by-Layer Measurement of the Sorbent Activity	Energies, 2022, 15(24), 9569	Q1	24,00
	Обручиков Александр Валерьевич	Доцент	Кафедра химии высоких энергий и радиоэкологии				24,00
	Меркушкин Алексей Олегович	Доцент	Кафедра химии высоких энергий и радиоэкологии				24,00
	Покальчук Вероника Сергеевна	Ассистент	Кафедра химии высоких энергий и радиоэкологии				24,00
	Лукьянчиков Илья Юрьевич	Администратор	Отдел по работе с медиапроектами				4,00

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	Название статьи	Выходные данные	Квартиль	Доля, %
86	Нечаева Анна Михайловна	Ассистент	Кафедра биоматериалов	Hybrid (Bovine Serum Albumin)/Poly(N-vinyl-2-pyrrolidone-co-acrylic acid)-Shelled Microbubbles as Advanced Ultrasound Contrast Agents	ACS Applied Bio Materials, 2022, 5(7), pp. 3338–3348	Q1	25,00
	Межуев Ярослав Олегович	Заведующий кафедрой	Кафедра биоматериалов				25,00
	Кривобородов Ефрем Георгиевич	Доцент	Кафедра ЮНЕСКО "Зеленая химия для устойчивого развития"				25,00
	Штильман Михаил Исаакович	Профессор	Кафедра биоматериалов				25,00
87	Нечаева Анна Михайловна	Ассистент	Кафедра биоматериалов	The Synthesis and Properties of a New Carrier for Paclitaxel and Doxorubicin Based on the Amphiphilic Copolymer of N-vinyl-2-pyrrolidone and Acrylic Acid	Macromolecular Chemistry and Physics, 2022, 223(17), 2200081	Q2	20,00
	Артюхов Александр Анатольевич	Профессор	Кафедра биоматериалов				20,00
	Межуев Ярослав Олегович	Заведующий кафедрой	Кафедра биоматериалов				20,00
	Кривобородов Ефрем Георгиевич	Доцент	Кафедра ЮНЕСКО "Зеленая химия для устойчивого развития"				20,00
	Чистяков Евгений Михайлович	Доцент	Кафедра химической технологии пластических масс				0,00
	Штильман Михаил Исаакович	Профессор	Кафедра биоматериалов				20,00
88	Нечаева Анна Михайловна	Ассистент	Кафедра биоматериалов	Synthesis of Amphiphilic Copolymers of N-Vinyl-2-pyrrolidone and Allyl Glycidyl Ether for Co-Delivery of Doxorubicin and Paclitaxel	Polymers, 2022, 14(9), 1727	Q1	20,00
	Артюхов Александр Анатольевич	Профессор	Кафедра биоматериалов				20,00
	Межуев Ярослав Олегович	Заведующий кафедрой	Кафедра биоматериалов				20,00
	Кривобородов Ефрем Георгиевич	Доцент	Кафедра ЮНЕСКО "Зеленая химия для устойчивого развития"				20,00
	Чистяков Евгений Михайлович	Доцент	Кафедра химической технологии пластических масс				0,00
	Штильман Михаил Исаакович	Профессор	Кафедра биоматериалов				20,00
89	Нечаева Анна Михайловна	Ассистент	Кафедра биоматериалов	Synthesis of Vectorized Nanoparticles Based on a Copolymer of N-Vinyl-2-Pyrrolidone with Allyl Glycidyl Ether and a Carbohydrate Vector	Journal of Composites Science, 2022, 6(9), 247	Q2	34,00
	Межуев Ярослав Олегович	Заведующий кафедрой	Кафедра биоматериалов				33,00
	Штильман Михаил Исаакович	Профессор	Кафедра биоматериалов				33,00

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	Название статьи	Выходные данные	Квартиль	Доля, %
90	Нечаева Анна Михайловна	Ассистент	Кафедра биоматериалов	Nanoaggregates of Biphilic Carboxyl-Containing Copolymers as Carriers for Ionically Bound Doxorubicin	Materials, 2022, 15(20), 7136	Q1	20,00
	Артюхов Александр Анатольевич	Профессор	Кафедра биоматериалов				20,00
	Межуев Ярослав Олегович	Заведующий кафедрой	Кафедра биоматериалов				20,00
	Кусков Андрей Николаевич	Заведующий кафедрой	Кафедра технологии химико-фармацевтических и косметических средств				20,00
	Чистяков Евгений Михайлович	Доцент	Кафедра химической технологии пластических масс				0,00
	Штильман Михаил Исаакович	Профессор	Кафедра биоматериалов				20,00
91	Магомедбеков Эльдар Парпачевич	Директор	Институт материалов современной энергетики и нанотехнологии - ИФХ (на правах факультета)	Comparison of Adsorption Coefficients of Argon, Krypton, and Xenon on Various Activated Charcoal Grades in Static Conditions	Journal of Chemical and Engineering Data, 2023, 68(1), pp. 282–290	Q1	20,00
	Обручиков Александр Валерьевич	Доцент	Кафедра химии высоких энергий и радиоэкологии				20,00
	Меркушкин Алексей Олегович	Доцент	Кафедра химии высоких энергий и радиоэкологии				20,00
	Покальчук Вероника Сергеевна	Ассистент	Кафедра химии высоких энергий и радиоэкологии				20,00
	Сахаров Дмитрий Андреевич	Проректор по экономике и инновациям	Ректорат				20,00
92	Сигаев Владимир Николаевич	Заведующий лабораторией ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле	Direct precipitation of CdS nanocrystals in glass by ultrafast laser pulses	Materials Letters, 2022, 307, 130974	Q2	25,00
	Липатьев Алексей Сергеевич	Руководитель группы 2 ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле				25,00
	Шахгильдян Георгий Юрьевич	Главный специалист ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле				25,00
	Ветчинников Максим Павлович	Инженер ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле				25,00
93	Сигаев Владимир Николаевич	Заведующий лабораторией ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле	Fabrication of single-mode hybrid crystal-glass waveguides by direct femtosecond laser writing and thermal annealing	Materials Research Bulletin, 2022, 152, 111840	Q1	25,00
	Федотов Сергей Сергеевич	Главный специалист ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле				25,00
	Липатьев Алексей Сергеевич	Руководитель группы 2 ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле				25,00
	Липатьева Татьяна Олеговна	Главный специалист ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле				25,00

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	Название статьи	Выходные данные	Квартиль	Доля, %
94	Сигаев Владимир Николаевич	Заведующий лабораторией ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле	Robust and adhesive-free joint of Nd:YAG crystals by femtosecond laser-assisted welding	Optics and Laser Technology, 2022, 146, 107594	Q1	25,00
	Федотов Сергей Сергеевич	Главный специалист ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле				25,00
	Липатьев Алексей Сергеевич	Руководитель группы 2 ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле				25,00
	Липатьева Татьяна Олеговна	Главный специалист ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле				25,00
95	Сигаев Владимир Николаевич	Заведующий лабораторией ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле	Single-Pulse Laser-Induced Ag Nanoclustering in Silver-Doped Glass for High-Density 3D-Rewritable Optical Data Storage	ACS Applied Nano Materials, 2022, 5(5), pp. 6750–6756	Q1	20,00
	Федотов Сергей Сергеевич	Главный специалист ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле				20,00
	Липатьев Алексей Сергеевич	Руководитель группы 2 ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле				20,00
	Шахгильдян Георгий Юрьевич	Главный специалист ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле				20,00
	Липатьева Татьяна Олеговна	Главный специалист ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле				20,00
96	Липатьев Алексей Сергеевич	Руководитель группы 2 ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле	Inscription of a waveguide in YAG:Nd crystal with a cladding composed by crystalline hollow channels	Optical Materials Express, 2022, 12(4), pp. 1609–1616	Q1	100,00
97	Сигаев Владимир Николаевич	Заведующий лабораторией ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле	One-Stage Femtosecond Laser-Assisted Deposition of Gold Micropatterns on Dielectric Substrate	Materials, 2022, 15(19), 6867	Q1	20,00
	Федотов Сергей Сергеевич	Главный специалист ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле				20,00
	Липатьев Алексей Сергеевич	Руководитель группы 2 ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле				20,00
	Шахгильдян Георгий Юрьевич	Главный специалист ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле				20,00
	Главный Специалист ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле	Кафедра химической технологии стекла и ситаллов				20,00

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	Название статьи	Выходные данные	Квартиль	Доля, %
98	Сигаев Владимир Николаевич	Заведующий лабораторией ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле	Local atomic structure of the high refractive index La ₂ O ₃ -Nb ₂ O ₅ -B ₂ O ₃ glasses	Journal of Alloys and Compounds, 2022, 917, 165357	Q1	25,00
	Алексеев Роман Олегович	Инженер ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле				25,00
	Шахгильдян Георгий Юрьевич	Главный специалист ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле				25,00
	Савинков Виталий Иванович	Главный специалист	Международный центр лазерных технологий				25,00
99	Сигаев Владимир Николаевич	Заведующий лабораторией ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле	Effects of Al ₂ O ₃ addition on microstructure and luminescence of transparent germanosilicate glass-ceramics with incorporated spinel Ga-oxide nanocrystals	Ceramics International, 2023, 49(2), pp. 1657-1666	Q1	25,00
	Алексеев Роман Олегович	Инженер ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле				25,00
	Шахгильдян Георгий Юрьевич	Главный специалист ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле				25,00
	Савинков Виталий Иванович	Главный специалист	Международный центр лазерных технологий				25,00
100	Мешалкин Валерий Павлович	Профессор	Кафедра логистики и экономической информатики	Multifractal Analysis of the Mechanical PropOKerties of the Texture of Biopolymer-Inorganic Composites of Chitosan-Silicon Dioxide	Energies, 2022, 15(19), 7147	Q1	50,00
	Винокуров Евгений Геннадьевич	Профессор	Кафедра аналитической химии				50,00
101	Мешалкин Валерий Павлович	Профессор	Кафедра логистики и экономической информатики	Application of Renewable Natural Materials for Gas and Water Shutoff Processes in Oil Wells	Energies, 2022, 15(23), 9216	Q1	100,00
102	Мешалкин Валерий Павлович	Профессор	Кафедра логистики и экономической информатики	Electrochemical Cleaning of Oil-Contaminated Soils, Taking into Account the Terrain Электрохимическая очистка нефтезагрязненных грунтов с учетом рельефа местности	Ecology and Industry of Russia, 2022, 26(2), pp. 9-13	Q2	100,00
103	Мешалкин Валерий Павлович	Профессор	Кафедра логистики и экономической информатики	Digital Monitoring System for Gas Emissions of Industrial Waste Landfills Using Unmanned Aerial Vehicles Цифровизированная система мониторинга газовых выбросов полигонов промышленно-бытовых отходов с использованием летательных беспилотников	Ecology and Industry of Russia, 2022, 26(8), pp. 4-9	Q2	100,00

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	Название статьи	Выходные данные	Квартиль	Доля, %
104	Хатымов Рустем Владиславович	Доцент	Кафедра физики	Resonant electron capture by 5-Br-2'-deoxyuridine	Journal of Chemical Physics, 2022, 156(10), 104304	Q1	100,00
105	Тарасов Илья Витальевич	Главный специалист	Центр цифровой трансформации РХТУ им. Д.И. Менделеева	Phosphazene-Containing Epoxy Resins Based on Bisphenol F with Enhanced Heat Resistance and Mechanical Properties: Synthesis and Properties	Polymers, 2022, 14(21), 4547	Q1	33,30
	Киреев Вячеслав Васильевич	Профессор	Кафедра химической технологии пластических масс				33,30
	Сиротин Игорь Сергеевич	Декан факультета	Деканат факультета нефтегазохимии и полимерных материалов				33,40
106	Нистратов Алексей Викторович	Доцент	Кафедра промышленной экологии	Thermal Regeneration and Reuse of Carbon and Glass Fibers from Waste Composites	Emerging Science Journal, 2022, 6(5), pp. 967–984	Q1	50,00
	Клименко Наталья Николаевна	Главный специалист ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле				50,00
107	Стаханова Светлана Владленовна	Заведующий кафедрой	Кафедра аналитической химии	Chemical recycling of polyethylene in oxygen-enriched supercritical CO2	Journal of Supercritical Fluids, 2022, 181, 105503	Q1	100,00
108	Стаханова Светлана Владленовна	Заведующий кафедрой	Кафедра аналитической химии	A New Look at the Chemical Recycling of Polypropylene: Thermal Oxidative Destruction in Aqueous Oxygen-Enriched Medium	Polymers, 2022, 14(4), 744	Q1	100,00
109	Почиталкина Ирина Александровна	Профессор	Кафедра технологии неорганических веществ и электрохимических процессов	ВЛИЯНИЕ АДСОРБЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ИЗМЕЛЬЧЕННЫХ И ПОРОШКООБРАЗНЫХ МЕХАНОАКТИВИРОВАННЫХ ЧАСТИЦ ХИМИЧЕСКИХ ИСТОЧНИКОВ ТОКА НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПОЛУЧЕНИЯ СОЕДИНЕНИЙ КОБАЛЬТА И ЛИТИЯ МЕТОДАМИ ВЫЩЕЛАЧИВАНИЯ И ЭКСТРАКЦИИ	МЕТАЛЛУРГ (Metallurgist), 2022, №12, 103-111	Q2	100,00
110	Почиталкина Ирина Александровна	Профессор	Кафедра технологии неорганических веществ и электрохимических процессов	OPTIMIZED PHOTOMETRIC TECHNIQUE FOR RARE-EARTH ELEMENTS DETERMINATION IN PHOSPHATE ORE	Tsvetnye Metally, 2022, 2022(6), pp. 32–36	Q2	100,00
111	Почиталкина Ирина Александровна	Профессор	Кафедра технологии неорганических веществ и электрохимических процессов	COMPARATIVE EVALUATION OF METHODS FOR DETERMINATION OF THE RARE EARTH ELEMENTS CONTENT IN PHOSPHATE RAW MATERIALS	Tsvetnye Metally, 2022, 2022(1), pp. 44–48	Q2	100,00

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	Название статьи	Выходные данные	Квартиль	Доля, %
112	Атласкин Артем Анатольевич	Заведующий лабораторией	Лаборатория технологий веществ электронной чистоты	Morphology Effect of Zinc Oxide Nanoparticles on the Gas Separation Performance of Polyurethane Mixed Matrix Membranes for CO ₂ Recovery from CH ₄ , O ₂ , and N ₂	Membranes, 2022, 12(6), 577	Q1	100,00
113	Атласкин Артем Анатольевич	Заведующий лабораторией	Лаборатория технологий веществ электронной чистоты	Influence of Temperature Parameters on Morphological Characteristics of Plasma Deposited Zinc Oxide Nanoparticles	Nanomaterials, 2022, 12(11), 1838	Q1	100,00
114	Атласкин Артем Анатольевич	Заведующий лабораторией	Лаборатория технологий веществ электронной чистоты	Modeling of xenon gas hydrate distribution coefficient at methane-containing mixtures separation	Petroleum Science and Technology, 2022	Q2	95,00
	Воротынцев Илья Владимирович	Исполняющий обязанности ректора	Ректорат				5,00
115	Атласкин Артем Анатольевич	Заведующий лабораторией	Лаборатория технологий веществ электронной чистоты	Direct synthesis of nanostructural and nanospherical silica using induction jet levitation: synthesis, design and catalytic application	Materials Today Chemistry, 2022, 26, 101004	Q1	95,00
	Воротынцев Илья Владимирович	Исполняющий обязанности ректора	Ректорат				5,00
116	Атласкин Артем Анатольевич	Заведующий лабораторией	Лаборатория технологий веществ электронной чистоты	Deep Eutectic Solvents Composed of Urea and New Salts of a Choline Family for Efficient Ammonia Absorption	Journal of Chemical and Engineering Data, 2022, 67(1), pp. 138–150	Q1	95,00
	Воротынцев Илья Владимирович	Исполняющий обязанности ректора	Ректорат				5,00
117	Атласкин Артем Анатольевич	Заведующий лабораторией	Лаборатория технологий веществ электронной чистоты	An Efficient Technique for Ammonia Capture in the Haber–Bosch Process Loop—Membrane-Assisted Gas Absorption	Polymers, 2022, 14(11), 2214	Q1	45,00
	Воротынцев Илья Владимирович	Исполняющий обязанности ректора	Ректорат				5,00
	Крючков Сергей Сергеевич	Инженер	Лаборатория технологий веществ электронной чистоты				25,00
	Степакова Анна Николаевна	Младший научный сотрудник	Лаборатория технологий веществ электронной чистоты				25,00
118	Атласкин Артем Анатольевич	Заведующий лабораторией	Лаборатория технологий веществ электронной чистоты	The role of Tween 80 and SDS in the kinetics of semi-clathrate hydrates formation for carbon dioxide capture from flue gas	Separation Science and Technology (Philadelphia), 2022, 57(10), pp. 1627–1641	Q2	55,00
	Воротынцев Илья Владимирович	Исполняющий обязанности ректора	Ректорат				5,00
	Крючков Сергей Сергеевич	Инженер	Лаборатория технологий веществ электронной чистоты				40,00

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	Название статьи	Выходные данные	Квартиль	Доля, %
119	Атласкин Артем Анатольевич	Заведующий лабораторией	Лаборатория технологий веществ электронной чистоты	A hybrid batch distillation/membrane process for high purification part 2: Removing of heavy impurities from xenon extracted from natural gas	Separation and Purification Technology, 2022, 294, 121230	Q1	55,00
	Воротынцев Илья Владимирович	Исполняющий обязанности ректора	Ректорат				5,00
	Крючков Сергей Сергеевич	Инженер	Лаборатория технологий веществ электронной чистоты				40,00
120	Атласкин Артем Анатольевич	Заведующий лабораторией	Лаборатория технологий веществ электронной чистоты	CO ₂ capture process through hybrid gas hydrate-membrane technology: Complex approach for the transition from theory to practice	Journal of Environmental Chemical Engineering, 2022, 10(4), 108104	Q1	55,00
	Воротынцев Илья Владимирович	Исполняющий обязанности ректора	Ректорат				5,00
	Крючков Сергей Сергеевич	Инженер	Лаборатория технологий веществ электронной чистоты				40,00
121	Атласкин Артем Анатольевич	Заведующий лабораторией	Лаборатория технологий веществ электронной чистоты	Monoethanolamine + Ethylene Glycol + Choline Chloride: An Effect of the Mixture Composition on the CO ₂ Absorption Capacity, Density, and Viscosity	Journal of Chemical and Engineering Data, 2022, 67(10), pp. 2899–2912	Q1	95,00
	Воротынцев Илья Владимирович	Исполняющий обязанности ректора	Ректорат				5,00
122	Атласкин Артем Анатольевич	Заведующий лабораторией	Лаборатория технологий веществ электронной чистоты	Direct Synthesis of Al, Mg, Ni, and Ti Nanoparticles by Induction Flow Levitation Technique	ACS Sustainable Chemistry and Engineering, 2022, 10(24), pp. 7929–7941	Q1	95,00
	Воротынцев Илья Владимирович	Исполняющий обязанности ректора	Ректорат				5,00
123	Аветисов Роман Игоревич	Старший научный сотрудник	Лаборатория функциональных материалов и структур для фотоники и электроники (ФМСиФЭ)	One-Step Synthesis of High Pure Tris(8-hydroxyquinoline)aluminum for Optics and Photonics	Materials, 2022, 15(3), 734	Q1	10,00
	Казьмина Ксения Вадимовна	Младший научный сотрудник	Лаборатория функциональных материалов и структур для фотоники и электроники (ФМСиФЭ)				20,00
	Зыкова Марина Павловна	Научный сотрудник	Лаборатория функциональных материалов и структур для фотоники и электроники (ФМСиФЭ)				20,00
	Хомяков Андрей Владимирович	Ведущий инженер	Лаборатория функциональных материалов и структур для фотоники и электроники (ФМСиФЭ)				15,00
	Пытченко Александр Алексеевич	Лаборант	Кафедра химии и технологии кристаллов				20,00
	Аветисов Игорь Христофорович	Заведующий кафедрой	Кафедра химии и технологии кристаллов				15,00

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	Название статьи	Выходные данные	Квартиль	Доля, %
124	Зыкова Марина Павловна	Научный сотрудник	Лаборатория функциональных материалов и структур для фотоники и электроники (ФМСиФЭ)	Role of Magnesium in Ultra-Low-Radioactive Titanium Production for Future Direct Dark Matter Search Detectors	Materials, 2022, 15(24), 8872	Q1	40,00
	Воронина Елена Николаевна	Инженер	Кафедра химии и технологии кристаллов				30,00
	Аветисов Игорь Христофорович	Заведующий кафедрой	Кафедра химии и технологии кристаллов				30,00
125	Аветисов Роман Игоревич	Старший научный сотрудник	Лаборатория функциональных материалов и структур для фотоники и электроники (ФМСиФЭ)	Zinc borosilicate glasses doped with Co ²⁺ ions: Synthesis and optical properties	Optical Materials, 2022, 132, 112768	Q2	10,00
	Казьмина Ксения Вадимовна	Младший научный сотрудник	Лаборатория функциональных материалов и структур для фотоники и электроники (ФМСиФЭ)				15,00
	Кроль Игорь Михайлович	Младший научный сотрудник	Лаборатория технологий веществ электронной чистоты				30,00
	Зыкова Марина Павловна	Научный сотрудник	Лаборатория функциональных материалов и структур для фотоники и электроники (ФМСиФЭ)				15,00
	Баринова Ольга Павловна	Доцент	Кафедра общей технологии силикатов				30,00
126	Аветисов Игорь Христофорович	Заведующий кафедрой	Кафедра химии и технологии кристаллов	Small D-π-A-π-D organic dyes for near-infrared emitting OLEDs with excellent external quantum efficiency	Dyes and Pigments, 2022, 208, 110860	Q1	100,00
127	Зыкова Марина Павловна	Научный сотрудник	Лаборатория функциональных материалов и структур для фотоники и электроники (ФМСиФЭ)	Ytterbium difluoride YbF ₂ : Preparation, structure, properties	Journal of Crystal Growth, 2022, 582, 126521	Q2	100,00
128	Зыкова Марина Павловна	Научный сотрудник	Лаборатория функциональных материалов и структур для фотоники и электроники (ФМСиФЭ)	Luminescent properties of organic–inorganic hybrid films fabricated by capillary coating technique	Applied Physics A: Materials Science and Processing, 2022, 128(3), 240	Q2	15,00
	Рунина Кристина Игоревна	Младший научный сотрудник	Лаборатория функциональных материалов и структур для фотоники и электроники (ФМСиФЭ)				25,00
	Петрова Ольга Борисовна	Профессор	Кафедра химии и технологии кристаллов				15,00
	Хомяков Андрей Владимирович	Ведущий инженер	Лаборатория функциональных материалов и структур для фотоники и электроники (ФМСиФЭ)				15,00
	Аветисов Роман Игоревич	Старший научный сотрудник	Лаборатория функциональных материалов и структур для фотоники и электроники (ФМСиФЭ)				15,00
	Аветисов Игорь Христофорович	Заведующий кафедрой	Кафедра химии и технологии кристаллов				15,00

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	Название статьи	Выходные данные	Квартиль	Доля, %
129	Зыкова Марина Павловна	Научный сотрудник	Лаборатория функциональных материалов и структур для фотоники и электроники (ФМСиФЭ)	PRODUCING HIGH-PURITY ZINC OXIDE FOR PHOTONICS TECHNOLOGIES	Tsvetnye Metally, 2022, 2022(9), pp. 39–44	Q2	60,00
	Аветисов Игорь Христофорович	Заведующий кафедрой	Кафедра химии и технологии кристаллов				40,00
130	Ахметшин Эдуард Анварович	Старший преподаватель	Кафедра химии и технологии кристаллов	Improvement of color characteristics of Kedrovka's Fancy sapphires by thermal treatment УЛУЧШЕНИЕ ЦВЕТОВЫХ ХАРАКТЕРИСТИК САПФИРОВ FANCY МЕСТОРОЖДЕНИЯ «КЕДРОВОГО» МЕТОДОМ ТЕРМООБРАБОТКИ	Mining Informational and Analytical Bulletin, 2022, 2022(2), pp. 30–50	Q2	50,00
	Петрова Ольга Борисовна	Профессор	Кафедра химии и технологии кристаллов				50,00
131	Аветисов Роман Игоревич	Старший научный сотрудник	Лаборатория функциональных материалов и структур для фотоники и электроники (ФМСиФЭ)	NIR-OLED structures based on lanthanide coordination compounds: synthesis and luminescent properties	Journal of Materials Science, 2022, 57(18), pp. 8393–8405	Q1	33,00
	Аветисов Игорь Христофорович	Заведующий кафедрой	Кафедра химии и технологии кристаллов				34,00
	Хомяков Андрей Владимирович	Ведущий инженер	Лаборатория функциональных материалов и структур для фотоники и электроники (ФМСиФЭ)				33,00
132	Зыкова Марина Павловна	Научный сотрудник	Лаборатория функциональных материалов и структур для фотоники и электроники (ФМСиФЭ)	Synthesis of the Bi ₂ GeO ₅ Ferroelectric Crystalline Phase from a Nonstoichiometric Batch	Physica Status Solidi (A) Applications and Materials Science, 2022, 219(16), 2100666	Q2	20,00
	Степанова Ирина Владимировна	Доцент	Кафедра химии и технологии кристаллов				30,00
	Аветисов Роман Игоревич	Старший научный сотрудник	Лаборатория функциональных материалов и структур для фотоники и электроники (ФМСиФЭ)				15,00
	Аветисов Игорь Христофорович	Заведующий кафедрой	Кафедра химии и технологии кристаллов				20,00
	Петрова Ольга Борисовна	Профессор	Кафедра химии и технологии кристаллов				15,00

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	Название статьи	Выходные данные	Квартиль	Доля, %
133	Аветисов Роман Игоревич	Старший научный сотрудник	Лаборатория функциональных материалов и структур для фотоники и электроники (ФМСиФЭ)	Luminescent Hybrid Material Based on Boron Organic Phosphor and Silica Aerogel Matrix	Molecules, 2022, 27(16), 5226	Q1	5,00
	Сулова Екатерина Николаевна	Заведующий лабораторией	Кафедра химического и фармацевтического инжиниринга				30,00
	Казьмина Ксения Вадимовна	Младший научный сотрудник	Лаборатория функциональных материалов и структур для фотоники и электроники (ФМСиФЭ)				5,00
	Рунина Кристина Игоревна	Младший научный сотрудник	Лаборатория функциональных материалов и структур для фотоники и электроники (ФМСиФЭ)				15,00
	Хомяков Андрей Владимирович	Ведущий инженер	Лаборатория функциональных материалов и структур для фотоники и электроники (ФМСиФЭ)				5,00
	Зыкова Марина Павловна	Научный сотрудник	Лаборатория функциональных материалов и структур для фотоники и электроники (ФМСиФЭ)				5,00
	Петрова Ольга Борисовна	Профессор	Кафедра химии и технологии кристаллов				5,00
	Меньшутина Наталья Васильевна	Заведующий кафедрой	Кафедра химического и фармацевтического инжиниринга				15,00
	Аветисов Игорь Христофорович	Заведующий кафедрой	Кафедра химии и технологии кристаллов				15,00
134	Цирельсон Владимир Григорьевич	Заведующий кафедрой	Кафедра квантовой химии	Keto-enol tautomerism from the electron delocalization perspective	Journal of Computational Chemistry, 2022, 43(15), pp. 1000–1010	Q1	100,00
135	Цирельсон Владимир Григорьевич	Заведующий кафедрой	Кафедра квантовой химии	Can We Merge the Weak and Strong Tetrel Bonds? Electronic Features of Tetrahedral Molecules Interacted with Halide Anions	Molecules, 2022, 27(17), 5411	Q1	100,00
136	Цирельсон Владимир Григорьевич	Заведующий кафедрой	Кафедра квантовой химии	WinXPRO, 3DPlot and TrajPlot computer software: new options for orbital-free quantum crystallography studies	Journal of Applied Crystallography, 2022, 55, pp. 420–424	Q1	100,00
137	Цирельсон Владимир Григорьевич	Заведующий кафедрой	Кафедра квантовой химии	Real-Space Interpretation of Interatomic Charge Transfer and Electron Exchange Effects by Combining Static and Kinetic Potentials and Associated Vector Fields**	Chemistry - A European Journal, 2022, 28(48), e202200985	Q1	100,00
138	Писаренко Елена Витальевна	Профессор	Кафедра кибернетики химико-технологических процессов	Enhanced Pt dispersion and catalytic properties of NaCl-promoted Pt/MFI zeolite catalysts for propane dehydrogenation	Microporous and Mesoporous Materials, 2022, 339, 112010	Q1	100,00

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	№ патента	Название патента	Доля, %
1	Кругликов Сергей Сергеевич	Профессор - консультант	Кафедра аналитической химии	2 774 669	Способ получения многослойных нанопроволок, состоящих из чередующихся слоев меди и сплава никель-медь	80,00
	Барботина Наталья Николаевна	Доцент	Кафедра общей и неорганической химии			10,00
	Винокуров Евгений Геннадьевич	Профессор	Кафедра аналитической химии			5,00
	Пшеничкина Татьяна Владимировна	Доцент	Кафедра аналитической химии			5,00
2	Кругликов Сергей Сергеевич	Профессор - консультант	Кафедра аналитической химии	2 763 856	СПОСОБ ОБРАБОТКИ ОТРАБОТАННОГО РАСТВОРА БЛЕСТЯЩЕГО ТРАВЛЕНИЯ МЕДИ	80,00
	Постников Алексей Алексеевич	Доцент	Кафедра аналитической химии			10,00
	Семенова Ирина Николаевна	Доцент	Кафедра аналитической химии			5,00
	Свириденкова Наталья Васильевна	Заведующий кафедрой	Кафедра общей и неорганической химии			5,00
3	Грунский Владимир Николаевич	Заведующий кафедрой	Кафедра общей химической технологии	2 783 432	Способ пассивации контактной поверхности оборудования из аустенитной никельсодержащей стали для защиты от воздействия агрессивных сред	20,00
	Золотухин Сергей Егорович	Доцент	Кафедра общей химической технологии			20,00
	Гаспарян Микаэл Давидович	Профессор - консультант	Кафедра общей химической технологии			20,00
	Курбатов Андрей Юрьевич	Доцент	Кафедра логистики и экономической информатики			20,00
	Ветрова Маргарита Александровна	инженер по качеству	Испытательный центр "Химтест"			20,00
4	Чистяков Евгений Михайлович	Доцент	Кафедра химической технологии пластических масс	2 776 364	Способ получения аминоксодержащих арилоксициклофосфазенов в массе аминов	35,00
	Юдаев Павел Александрович	Ведущий инженер	Кафедра химической технологии пластических масс			30,00
	Филатов Сергей Николаевич	Проректор по молодежной политике	Ректорат			10,00
	Константинова Анастасия Олеговна	Учебный мастер I категории	Кафедра физики			25,00

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	№ патента	Название патента	Доля, %
5	Чистяков Евгений Михайлович	Доцент	Кафедра химической технологии пластических масс	2 765 459	Стоматологическая полимерная композиция с пролонгированным противомикробным действием	30,00
	Буторова Ирина Анатольевна	Доцент	Кафедра технологии химико-фармацевтических и косметических средств			25,00
	Филатов Сергей Николаевич	Проректор по молодежной политике	Ректорат			10,00
	Юдаев Павел Александрович	Ведущий инженер	Кафедра химической технологии пластических масс			35,00
6	Букин Алексей Николаевич	Доцент	Кафедра технологии изотопов и водородной энергетики	2 767 697	Способ получения гидрофобного платинового катализатора изотопного обмена водорода с водой	20,00
	Марунич Сергей Андреевич	Заведующий лабораторией	Кафедра технологии изотопов и водородной энергетики			20,00
	Мосеева Валерия Сергеевна	Ведущий инженер	Кафедра технологии изотопов и водородной энергетики			20,00
	Пак Юрий Самдорович	Доцент	Кафедра технологии изотопов и водородной энергетики			20,00
	Розенкевич Михаил Борисович	Профессор	Кафедра технологии изотопов и водородной энергетики			20,00
7	Кругликов Сергей Сергеевич	Профессор - консультант	Кафедра аналитической химии	2 765 894	СПОСОБ ОБРАБОТКИ РАСТВОРА ПОДТРАВЛИВАНИЯ ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ	90,00
	Царькова Татьяна Григорьевна	Профессор	Кафедра технологии неорганических веществ и электрохимических процессов			10,00
8	Кругликов Сергей Сергеевич	Профессор - консультант	Кафедра аналитической химии	2 764 583	СПОСОБ РЕГЕНЕРАЦИИ РАСТВОРА ПАССИВИРОВАНИЯ МЕДИ И УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЕГО ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ	90,00
	Нефедова Наталья Владимировна	Доцент	Кафедра технологии неорганических веществ и электрохимических процессов			10,00
9	Кругликов Сергей Сергеевич	Профессор - консультант	Кафедра аналитической химии	2 782 246	Электролит для двухслойного электрохимического конденсатора и способ его приготовления	40,00
	Стаханова Светлана Владленовна	Заведующий кафедрой	Кафедра аналитической химии			60,00

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	№ патента	Название патента	Доля, %
10	Кругликов Сергей Сергеевич	Профессор - консультант	Кафедра аналитической химии	2 778 529	Электролит для осаждения хромового покрытия, легированного молибденом	20,00
	Тележкина Алина Валерьевна	Инженер	Кафедра аналитической химии			20,00
	Кузнецов Виталий Владимирович	Профессор	Кафедра общей и неорганической химии			20,00
	Аверина Юлия Михайловна	Заведующий кафедрой	Кафедра логистики и экономической информатики			20,00
	Алекса Александра Анатольевна	Ассистент	Кафедра общей и неорганической химии			20,00
11	Потапова Екатерина Николаевна	Профессор	Кафедра химической технологии композиционных и вязущих материалов	2 777 761	Способ производства низкоуглеродного цемента	90,00
	Сивков Сергей Павлович	Профессор	Кафедра химической технологии композиционных и вязущих материалов			10,00
12	Кузин Евгений Николаевич	Доцент	Кафедра промышленной экологии	2 771 400	СПОСОБ ПЕРЕРАБОТКИ КВАРЦ-ЛЕЙКОКСЕНОVOГО КОНЦЕНТРАТА	50,00
	Кручинина Наталия Евгеньевна	Декан факультета	Факультет биотехнологии и промышленной экологии			25,00
	Спирidonov Юрий Алексеевич	Доцент	Кафедра химической технологии стекла и ситаллов			25,00
13	Кузин Евгений Николаевич	Доцент	Кафедра промышленной экологии	2 785 095	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ РЕАГЕНТА ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ	50,00
	Кручинина Наталия Евгеньевна	Декан факультета	Деканат факультета биотехнологии и промышленной экологии			50,00
14	Кузин Евгений Николаевич	Доцент	Кафедра промышленной экологии	2 784 031	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ КОМПЛЕКСНОГО ЖЕЛЕЗОСОДЕРЖАЩЕГО КОАГУЛЯНТА	100,00
15	Грунский Владимир Николаевич	Заведующий кафедрой	Кафедра общей химической технологии	2 765 943	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ КЕРАМИЧЕСКИХ ВЫСОКОПОРИСТЫХ БЛОЧНО-ЯЧЕЙСТЫХ РЕГЕНЕРАТИВНЫХ МАТЕРИАЛОВ	50,00
	Гаспарян Микаэл Давидович	Профессор - консультант	Кафедра общей химической технологии			25,00
	Александрова Алла Дмитриевна	Старший преподаватель	Кафедра общей химической технологии			25,00

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	№ патента	Название патента	Доля, %
16	Махина Вера Сергеевна	Инженер	Учебно-научный центр химической и электрохимической обработки материалов	2 775 069	Способ электролитического осаждения желтой оловянной бронзы	20,00
	Ветрова Ольга Борисовна	Главный специалист	Патентный отдел			20,00
	Абрашов Алексей Александрович	Доцент	Кафедра инновационных материалов и защиты от коррозии			15,00
	Григорян Неля Сетраковна	Профессор	Кафедра инновационных материалов и защиты от коррозии			15,00
	Ваграмян Тигран Ашотович	Заведующий кафедрой	Кафедра инновационных материалов и защиты от коррозии			20,00
	Мазурова Диана Викторовна	Доцент	Кафедра инновационных материалов и защиты от коррозии			10,00
17	Шахгильдян Георгий Юрьевич	Главный специалист ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле	2 774 528	СПОСОБ РАВНОМЕРНОГО ОБЪЕМНОГО ОКРАШИВАНИЯ ПРОЗРАЧНОГО МАТЕРИАЛА НА ОСНОВЕ СТЕКЛА	34,00
	Липатьев Алексей Сергеевич	Руководитель группы 2 ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле			33,00
	Сигаев Владимир Николаевич	Заведующий лабораторией ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле			33,00
18	Липатьев Алексей Сергеевич	Руководитель группы 2 ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле	2 783 108	СПОСОБ ЛАЗЕРНОГО МОДИФИЦИРОВАНИЯ СТЕКЛА ДЛЯ ЗАПИСИ ИНФОРМАЦИИ	20,00
	Шахгильдян Георгий Юрьевич	Главный специалист ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле			20,00
	Ветчинников Максим Павлович	Инженер ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле			20,00
	Липатьева Татьяна Олеговна	Инженер ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле			20,00
	Сигаев Владимир Николаевич	Заведующий лабораторией ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле			20,00
19	Липатьев Алексей Сергеевич	Руководитель группы 2 ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле	2 779 112	СПОСОБ ПРЕЦИЗИОННОГО БЕСКЛЕЕВОГО СОЕДИНЕНИЯ ПРОЗРАЧНЫХ ДИЭЛЕКТРИКОВ С МЕТАЛЛАМИ	25,00
	Липатьева Татьяна Олеговна	Инженер ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле			25,00
	Федотов Сергей Сергеевич	Главный специалист ЛОПС	Лаборатория оптической памяти на стекле			25,00
	Савинков Виталий Иванович	Главный специалист	Международный центр лазерных технологий			25,00

№	ФИО автора	Должность	Подразделение	№ патента	Название патента	Доля, %
20	Колесов Василий Иванович	Доцент	Кафедра химии и технологии органических соединений азота	2 771 401	БИНАРНАЯ ПИРОТЕХНИЧЕСКАЯ МИШЕНЬ ДЛЯ СТРЕЛЬБЫ	35,00
	Патрикеев Дмитрий Игоревич	Научный сотрудник	Целевая поисковая лаборатория перспективных высокоэнергетических материалов			35,00
	Терентьев Андрей Геннадьевич	Заместитель директора	Департамент научно-технической политики			30,00
21	Мантров Сергей Николаевич	Доцент	Кафедра химии и технологии органического синтеза	2 778 232	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ СЛОЖНЫХ ЭФИРОВ 3,4-ДИАЛКОКСИ-2,5-ТИОФЕНДИКАРБОНОВОЙ КИСЛОТЫ	50,00
	Нефёдов Павел Андреевич	Ассистент	Кафедра химии и технологии органического синтеза			50,00
22	Попков Сергей Владимирович	Заведующий кафедрой	Кафедра химии и технологии органического синтеза	2 786 670	Способ получения 3-азолилпропанолов	100,00
23	Клушин Виталий Николаевич	Профессор - консультант	Кафедра промышленной экологии	2 786 071	Способ получения порошкового активного угля	50,00
	Нистратов Алексей Викторович	Доцент	Кафедра промышленной экологии			50,00
24	Хорошилов Алексей Владимирович	Директор	Центр коллективного пользования имени Д.И.Менделеева	2 777 556	Способ разделения изотопов бора	100,00
25	Хорошилов Алексей Владимирович	Директор	Центр коллективного пользования имени Д.И.Менделеева	2 785 869	Способ получения высокообогащенного изотопа углерода ¹³ C	100,00
26	Хорошилов Алексей Владимирович	Директор	Центр коллективного пользования имени Д.И.Менделеева	2 778 866	СПОСОБ РАЗДЕЛЕНИЯ ИЗОТОПОВ КРЕМНИЯ	50,00
	Иванова Светлана Николаевна	Главный специалист	Центр коллективного пользования имени Д.И.Менделеева			50,00
27	Воротынцев Илья Владимирович	Исполняющий обязанности ректора	Ректорат	2 777 468	Способ получения нанокристаллического порошка кремния	100,00
28	Зыкова Марина Павловна	Научный сотрудник	Лаборатория функциональных материалов и структур для фотоники и электроники (ФМСиФЭ)	2 778 348	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ ВЫСОКОЧИСТОГО БЕЗВОДНОГО МОЛИБДАТА ЛИТИЯ	50,00
	Аветисов Игорь Христофорович	Заведующий кафедрой	Кафедра химии и технологии кристаллов			50,00
29	Почиталкина Ирина Александровна	Профессор	Кафедра технологии неорганических веществ и электрохимических процессов	2 768 215	СПОСОБ ИЗВЛЕЧЕНИЯ СОЕДИНЕНИЙ МАГНИЯ ИЗ РУДЫ, СОДЕРЖАЩЕЙ ФОСФАТ КАЛЬЦИЯ	75,00
	Тураев Дмитрий Юрьевич	Учебный мастер I категории	Кафедра технологии неорганических веществ и электрохимических процессов			25,00

Протокол

Результатов рассмотрения заявок на единовременную выплату за регистрацию российских и международных патентов и публикационную активность в 2022 году

от 18 мая 2023 года

По результатам рассмотрения заявок на единовременную выплату за регистрацию российских и международных патентов и публикационную активность в 2022 году, представленных в Научно-исследовательскую часть (на правах Управления), в соответствии с приказом от 30.03.2023 года № 22ОД, были отобраны публикации (Q1 и Q2) и патенты на изобретения работников Университета, занятых по основному месту работы, за 2022 год.

Критериям, указанным в приказе от 30.03.2023 года № 22ОД, соответствует 138 (сто тридцать восемь) публикаций и 29 (двадцать девять) патентов на изобретения.