Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Смирнов Сергей Николаевич Результаты научно-исследовательской деятельности

Должность: врио ректора профессорско-преподавательского состава, участвующего в реализации ООП дата подписания: 17.04.2025 14:30:55

Уникальный программный ключ:

с 2021 по 2025 годы

69e375c64f7e975d4e8**27**?0**3**40**5**? ИННоватика, профиль «Управление в технологических системах»

### Публикации

Всего публикаций - 195, в том числе:

- публикаций Web of Science 39
- публикаций Scopus 29
- публикаций ВАК 97
- публикаций РИНЦ 179

# Публикации в периодических научных журналах и изданиях

		WoS	Scopus	ВАК	РИНЦ
1.	Беговатов Д.А. «Калининские Карпаты» бывшего обновленца: Калининская епархия под управлением архиепископа Иннокентия (Леоферова) (1960-1971 гг.) // Вестник Тверского государственного университета. Серия: История. 2024. №4(72). С.5-23.			+	+
2.	Сапронова Т.П. «Электронный» надзор прокуратуры // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Право. 2021. №1(65). С.123-128.			+	+
3.	Rusakova N.P., Orlov Yu.D. Charges and Volumes of Functional Groups of Amino Acids and Amino Aldehydes // Reviews and Advances in Chemistry. 2023. V.13. №1. P.38-45.				+
4.	Sdobnyakov N.Yu., Samsonov V.M., Myasnichenko V.S., Ershov P.M., Bazulev A.N., Veresov S.A., Bogdanov S.S., Savina K.G. Effect of cooling rate on structural transformations in Ti-Al-V nanoalloy: molecular dynamics study // Journal of Physics: Conference Series. 2021. V.2052. Issue 1. art.no.012038.		+	+	
5.	Chernova E.M., Orlov M.Y., Rusakova N.P., Orlov Yu.D. Electronic Structure of Homological Series of Primary Amines and Aminyl Radicals // Reviews and Advances in Chemistry. 2024. V.14. No. 4. pp.504-508.		+		+
6.	Malyshkin Yu.A. First-order logic of uniform attachment random graphs with a given degree // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Прикладная математика. 2024. №3. С.33-41.			+	+
7.	Malyshkin Yu.A. Geometric preferential attachment with choice-based edge step // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. 2024. №16. С.381-386.	+		+	+

				1	
8.	Rusakova N.P., Orlov Yu.D. Homologs of Thioacetone and Acetone in the Quantum Theory of Atoms in Molecules // Reviews and Advances in Chemistry. 2024. V.14. №1. P.31-36.		+		+
9.	Malyshkin Yu.A. Number of maximal rooted trees in preferential attachment model via stochastic approximation // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Прикладная математика. 2023. №2. С.28-36.			+	+
10.	Malyshkin Yu.A. Number of maximal rooted trees in uniform attachment model via stochastic approximation // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Прикладная математика. 2022. №3. С.27-34.			+	+
11.	Samsonov V.M., Talyzin I.V., Vasilyev S.A., Puytov V.V., Romanov A.A. On surface pre-melting of metallic nanoparticles: molecular dynamics study // Journal of Nanoparticle Research. 2023. V.25. Issue 6. art.no.105.	+	+	+	
12.	Samsonov V.M., Talyzin I.V., Kartoshkin A.Yu., Vasilyev S.A., Alymov M.I. On the problem of stability/instability of bimetallic core-shell nanostructures: Molecular dynamics and thermodynamic simulations // Computational Materials Science. 2021. V.199. art.no.110710.	+	+	+	+
13.	Малышкин Ю.А. Preferential attachment with fitness dependent choice // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. 2021. №13. С.483-494.	+		+	+
14.	Karpenkov A.Yu., Skokov K.P., Dunaeva G.G., Semenova E.M., Lyakhova M.B., Pastushenkov Yu.G. Quantitative analyses of surface and bulk magnetization in Nd <sub>2</sub> Fe <sub>14</sub> B and SmCo <sub>5</sub> single crystals: towards understanding the large N <sub>eff</sub> in nucleation-type magnets // Journal of Physics D: Applied Physics. 2022. V.55. art.no.455002.	+	+	+	
15.	Belov A.N., Turovtsev V.V., Fedina Yu.A., Orlov Yu.D. Solution of the Schrödinger torsion equation in the basis set of Mathieu functions: verification by numerical experiment // Journal of Physics: Conference Series. 2021. V.2052. Issue 1. art.no.012004.		+	+	
16.	Sinkevich A.I., Lyakhova M.B., Semenova E.M. The energy of 180° domain walls of uniaxial crystals with the different magnetocrystalline anisotropy type // Journal of Magnetism and Magnetic Materials. 2024. V.610. Article 172560.	+	+	+	
17.	Samsonov V.M., Vasilyev S.A., Talyzin I.V., Nebyvalova K.K., Puytov V.V., Karakeyan I.V. The Gibbs method extended to nanothermodynamics and exemplified by evaluations of the surface, line, and point excess energies for icosahedral metal nanoclusters // Journal of Chemical Physics. 2025. V.162. №7. art.no.074304.	+	+	+	

18.	Nikitin S.A., Pankratov N.Y., Smarzhevskaya A.I., Ćwik J., Koshkid'ko Y.S., Karpenkov A.Y., Karpenkov D.Y., Pastushenkov Y.G., Nenkov K., Rogacki K. The influence of ferrimagnetic structure on magnetocaloric effect in Dy <sub>2</sub> Fe <sub>10</sub> Al <sub>7</sub> compound // Journal of Alloys and Compounds. 2021. V.854. art.no.156214.	+	+	+	
19.	Sinkevich A.I., Karpenkov A.Yu., Lyakhova M.B., Semenova E.M., Karpenkov D.Yu., Makarin R.A. The magnetocrystalline anisotropy of Y <sub>2</sub> (Fe <sub>x</sub> Co <sub>1-x</sub> ) <sub>17</sub> H <sub>y</sub> compounds // Physica B: Condensed Matter. 2025. V.696. №1. art.no.416637.	+	+	+	
20.	Turovtsev V.V., Emel'yanenko V.N., Fedina Yu.A., Orlov Yu.D. Thermodynamic functions of ibuprofen // Journal of Physics: Conference Series. 2021. V.2052. Issue 1. art.no.012046.		+	+	
21.	Verevkin S.P., Turovtsev V.V., Andreeva I.V., Orlov Yu.D., Pimerzin A.A. Webbing a network of reliable thermochemistry around lignin building blocks: tri-methoxybenzenes // RSC Advances. 2021. V.11. Issue 18. P.10727-10737.	+	+	+	
22.	Samsonov V.M., Talyzin I.V., Puytov V.V., Vasilyev S.A., Romanov A.A., Alymov M.I. When mechanisms of coalescence and sintering at the nanoscale fundamentally differ: Molecular dynamics study // Journal of Chemical Physics. 2022. V.156. Issue 21. art.no.214302.	+	+	+	
23.	Malyshkin Y.A. γ-variable first-order logic of preferential attachment random graphs // Discrete Applied Mathematics. 2022. V.314. P.223-227.	+	+	+	
24.	Malyshkin Y.A., Zhukovskii M.E. γ-variable first-order logic of uniform attachment random graphs // Discrete Mathematics. 2022. V.345. Issue 5. art.no.112802.	+	+	+	
25.	Крестинский С.В. Акт молчания и постулаты речевого общения // Вестник Калужского университета. Серия 2. Исследования по филологии. 2025. №1(11). С.35-39.				+
26.	Гусева А.М., Синкевич А.И., Сметанникова С.Д., Семенова Е.М., Пастушенков Ю.Г. Анализ параметров доменной структуры монокристаллов RFe <sub>11</sub> Ti (R = Y, Gd, Ho, Er) по данным магнитно-силовой микроскопии // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. 2024. №16. С.85-95.	+		+	+
27.	Сердитова Н.Е., Голикова Е.П. Анализ пожаров природного происхождения // Естественные и технические науки. 2025. №1(200). С.241-247.			+	+
28.	Беговатов Д.А. Архивный отдел Тверской епархиальной научной библиотеки: состав и информационный потенциал документов // Отечественные архивы. 2023. №2. С.47-56.			+	+

29.	Беговатов Д.А. База данных как результат изучения церковной повседневности в СССР в 1940-1950-е гг. // История повседневности. 2022. №1(21). С.42-55.			+	+
30.	Котомкин А.В., Орлов Ю.Д. Взаимосвязь строение- свойство для фторалканов // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. 2024. №16. С.493-500.	+		+	+
31.	Гужова Т.И., Хорошенкова В.В., Лисицына Ю.Н., Голоулина Е.А. Влияние аква-аэробики на динамику антропометрических показателей у женщин // Физическая культура и спорт Верхневолжья. 2024. №16. С.39-43.				+
32.	Карпенков А.Ю., Ракунов П.А., Мусабиров И.И., Дунаева Г.Г. Влияние комбинированной деформационной обработки на магнитотепловые свойства сплавов Гейслера // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. 2022. №14. С.149-158.	+		+	+
33.	Мариничева К.А., Иванова А.И., Каплунов И.А., Егорова К.А., Третьяков С.А., Барабанова Е.В., Ракунов П.А. Влияние магнитного поля на структуру поверхности и свойства монокристаллов германия // Известия Российской академии наук. Серия физическая. 2024. Т.88. №5. С.758-762.		+	+	+
34.	Чернова Е.М., Русакова Н.П., Орлов Ю.Д., Мирошниченко Е.М. Влияние свободной валентности на распределение электронной плотности в бензольном кольце // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Химия. 2021. №4(46). С.85-89.			+	+
35.	Туровцев В.В., Чернова Е.М., Мирошниченко Е.А., Орлов Ю.Д. Влияние свободной валентности на электронное строение радикалов Н-спиртов // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. 2023. №15. С.1049-1058.	+		+	+
36.	Беговатов Д.А. Возражая Н.Г Помяловскому: о «лучах света» в «темном царстве» духовных школ // Новое прошлое / The New Past. 2024. №1. С.28-43.			+	+
37.	Русакова Н.П., Орлов Ю.Д. Гомологи тиоацетона и ацетона в квантовой теории атомов в молекулах // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Химия. 2023. №3(53). С.42-49.			+	+
38.	Сапронова Т.П. Дополнительное правовое регулирование вопросов, связанных с институтом помилования в Российской Федерации // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Право. 2023. №3(75). С.49-55.			+	+

39.	Беговатов Д.А. Епархиальные отчёты как источник по изучению церковной повседневности начала 1950-х гг. (на примере Калининской епархии) // Теологический вестник Смоленской православной духовной семинарии. 2021. №4(13). С.108-125.			+
40.	Колосов А.Ю., Митинев Е.С., Тактаров А.А., Мясниченко В.С., Базулев А.Н., Сдобняков Н.Ю. Закономерности структурных превращений в биметаллических наночастицах Pd-Pt // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. 2022. №14. С.419-434.	+	+	+
41.	Матус Я.А., Русакова Н.П., Завилейская В.А., Орлов Ю.Д. Заряды и объемы функциональных групп аминокислот и аминоальдегидов // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Химия. 2022. №1(47). С.61-73.		+	+
42.	Сапронова Т.П. Защита прав потребителей в современных условиях // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Право. 2022. №3(71). С.21-25.		+	+
43.	Сапронова Т.П. Защита прав потребителя: закон и реальность // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Право. 2024. №4(80). С.34-40.		+	+
44.	Нефедова И.А., Русакова Н.П., Шостак М.С., Орлов Ю.Д. Интегральные электронные характеристики изомеров декансульфона // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Химия. 2022. №4(50). С.47-55.		+	+
45.	Стречень А.С., Курносов Ю.А., Карпенков А.Ю., Иванова А.И., Синкевич А.И., Семенова Е.М., Пастушенков Ю.Г. Исследование поверхности интерметаллидов Тb <sub>0,16</sub> Ho <sub>0,84</sub> Fe <sub>2,00-x</sub> Co <sub>x</sub> // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. 2022. №14. С.243-253.	+	+	+
46.	Котомкин А.В., Белов А.Н., Орлов Ю.Д. Исследование структурной функции внутреннего вращения монофторалканов и их радикалов // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Химия. 2021. №4(46). С.90-96.		+	+
47.	Чернова Е.М., Орлов М.Ю., Орлов Ю.Д. Исследование электронного строения в молекулах гомологического ряда СН <sub>3</sub> (СН <sub>2</sub> ) <sub>N</sub> С?С(СН <sub>2</sub> ) <sub>N</sub> СН <sub>3</sub> // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Химия. 2022. №3(49). С.120-124.		+	+

		1		1	
48.	Чернова Е.М., Мирошниченко Е.А., Рихмайер М.А., Орлов М.Ю., Орлов Ю.Д. Исследование электронного строения молекулы нафталина и его радикалов // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Химия. 2022. №3(49). С.125-129.			+	+
49.	Беговатов Д.А. К 100-летию кампании по изъятию церковных ценностей // Вестник Тверского государственного университета. Серия: История. 2022. №2(62). С.183-186.			+	+
50.	Беговатов Д.А. К вопросу о кадровом обеспечении современного клира: анализ некоторых проблем на основе Устава Русской Православной Церкви // Теологический вестник Смоленской православной духовной семинарии. 2022. №2(15). С.87-98.				+
51.	Ганжина И.М. К вопросу о роли детских и молодёжных прозвищ как социолингвистического фактора в процессе формирования личности и её социализации // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Филология. 2023. №1(76). С.80-85.			+	+
52.	Сапронова Т.П. К вопросу о семейном партнерстве // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: экономика и право. 2021. №8. С.145-148.			+	+
53.	Шверина Т.А., Константинова Н.М., Шверина О.В., Косарева Н.П. К вопросу о формировании универсальной компетенции «Безопасность жизнедеятельности» // Вестник НЦБЖД. 2024. №2(60). С.96-102.			+	+
54.	Самсонов В.М., Сдобняков Н.Ю., Колосов А.Ю., Богданов С.С., Талызин И.В., Васильев С.А., Савина К.Г., Пуйтов В.В., Базулев А.Н. К проблеме стабильности малых объектов на примере молекулярнодинамических моделей металлических наночастиц и наносистем // Коллоидный журнал. 2024. Т.86. №1. С.118-129.	+	+	+	+
55.	Котомкин А.В., Орлов Ю.Д., Чернова Е.М. Квантовомеханический расчет структурных и энергетичесих характеристик фторзамещенных бутанов // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Химия. 2024. №1(55). С.20-29.			+	+
56.	Котомкин А.В., Орлов Ю.Д. Квантово-механический расчет структурных и энергетических характеристик С₂ и С₃ фторалканов // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. 2023. №15. С.456-464.	+		+	+

			1	1	
57.	Сдобняков Н.Ю., Колосов А.Ю., Соколов Д.Н., Савина К.Г., Базулев А.Н., Вересов С.А., Серов С.В. Комплексный подход к моделированию плавления и кристаллизации в пятикомпонентных металлических наночастицах: молекулярная динамика и метод Монте-Карло // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. 2023. №15. С.589-601.	+		+	+
58.	Ракунов П.А., Ляхова М.Б., Семенова Е.М., Карпенков А.Ю. Магнитные свойства и процессы перемагничивания сплавов Sm-Gd-Zr-Co-Cu-Fe // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. 2024. №16. С.258-266.	+		+	+
59.	Синкевич А.И., Ляхова М.Б., Карпенков А.Ю., Семенова Е.М., Карпенков Д.Ю., Пастушенков Ю.Г. Магнитные свойства соединений Y <sub>2</sub> (Fe <sub>x</sub> Co <sub>1-x</sub> ) <sub>17</sub> // Известия Российской академии наук. Серия физическая. 2024. Т.88. №5. С.793-797.		+	+	+
60.	Козлов Н.А. Материальное положение Русской православной церкви во второй половине XIX - начале XX в. в трудах российских исследователей // Вестник Тверского государственного университета. Серия: История. 2024. №1(69). С.62-74.			+	+
61.	Семенова Е.М., Ляхова М.Б., Ракунов П.А., Карпенков А.Ю., Конюхов Ю.В. Механизмы магнитного гистерезиса гетерогенных сплавов типа Gd-Zr-Co-Cu-Fe // Известия Российской академии наук. Серия физическая. 2024. Т.88. №5. С.802-808.		+	+	+
62.	Малышева Н.Е., Дьякова Е.В., Малышкина О.В. Моделирование диэлектрического отклика пьезоэлектрической керамики // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. 2023. №15. С.481-494.	+		+	+
63.	Иванов Д.В., Анофриев В.А., Кошелев В.А., Антонов А.С., Васильев С.А., Сдобняков Н.Ю. Моделирование послойного роста фрактальных металлических пленок Рt-Rh // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. 2021. №13. С.682-692.	+		+	+
64.	Ганжина И.М. Мотивационная характеристика лексики восточнославянского происхождения в Тверских говорах // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Филология. 2024. №3(82). С.80-87.			+	+
65.	Самсонов В.М., Васильев С.А., Талызин И.В., Небывалова К.К., Пуйтов В.В. Нанотермодинамика на примере металлических наночастиц // Журнал физической химии. 2023. Т.97. №8. С.1167-1177.	+	+	+	+

66.	Ганжина И.М. О деривационном потенциале христианских личных имен в средневековой деловой письменности // Acta Linguistica Lithuanica. 2021. No.85. P.160-168.		+	+	
67.	Сапронова Т.П. О дополнении содержания рабочей программы по дисциплине «Правоведение» // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Право. 2021. №4(68). С.151-154.			+	+
68.	Сапронова Т.П. О дополнительном законодательном регулировании антикоррупционной политики в России // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Право. 2022. №1(69). С.79-82.			+	+
69.	Самсонов В.М., Талызин И.В., Пуйтов В.В., Васильев С.А. О проблеме применимости концепции температуры Таммана к наноразмерным объектам: к 160-летию Густава Таммана // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. 2021. №13. С.503-512.	+		+	+
70.	Самсонов В.М., Сдобняков Н.Ю., Колосов А.Ю., Талызин И.В., Картошкин А.Ю., Васильев С.А., Мясниченко В.С., Соколов Д.Н., Савина К.Г., Веселов А.Д., Богданов С.С. О факторах стабильности/нестабильности биметаллических наноструктур ядро—оболочка // Известия Российской академии наук. Серия физическая. 2021. Т.85. №9. С.1239-1244.		+	+	+
71.	Туровцев В.В., Белов А.Н., Орлов М.Ю., Чернова Е.М. Оператор дипольного момента и спектральные параметры торсионных переходов // Известия высших учебных заведений. Физика. 2021. Т.64. №8(765). С.157-162.	+	+	+	+
72.	Арепина Н.Ю., Голоулина Е.А., Лисицына Ю.Н., Резаева А.В. Особенности аэробного обеспечения в условиях покоя у спортсменов с разными конституциональными признаками // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Биология и экология. 2022. №1(65). С.33-38.			+	+
73.	Пономарёва И.В., Крестинский С.В. Особенности делового общения в ситуациях псевдокоммуникации // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Филология. 2022. №2(73). С.131-137.			+	+
74.	Шверина Т.А., Шверина О.В., Косарева Н.П. Отношение студентов Тверского государственного университета к вакцинопрофилактике коронавирусной инфекции // Вестник НЦБЖД. 2022. №2(52). С.94-99.			+	+

		I	1	
75.	Мамедов Н.В., Гужова Т.И., Фёдорова Н.А., Фирсов В.А. Оценка степени осведомленности юных спортсменов об антидопинговом контроле в спортивной деятельности // Физическая культура и спорт Верхневолжья. 2024. №16. С.26-30.			+
76.	Сурсимова О.Ю., Федорова Н.А., Резаева А.В., Нуралиев Б.К. Педагогические аспекты физического воспитания детей с синдромом Дауна // Адаптивная физическая культура. 2022. Т.90. №2. С.43-45.		+	+
77.	Шверина Т.А., Шверина О.В., Косарева Н.П. Первая помощь и ее изучение в рамках дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Проблемы и решения // Вестник НЦБЖД. 2021. №3(49). С.120-126.		+	+
78.	Самсонов В.М., Талызин И.В., Васильев С.А., Пуйтов В.В. Поверхностное плавление в наночастицах и наносистемах. 1. Закономерности и механизмы поверхностного плавления макроскопических фаз и наночастиц // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. 2023. №15. С.554-570.	+	+	+
79.	Самсонов В.М., Васильев С.А., Талызин И.В., Пуйтов В.В. Поверхностное плавление в наночастицах и наносистемах. 2. Научные и нанотехнологические аспекты роли поверхностного плавления в наночастицах и наносистемах // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. 2023. №15. С.571-588.	+	+	+
80.	Беговатов Д.А. Подражание объектам Святой Земли в Валаамском Свято-Преображенском монастыре: история и современность // Вестник Тверского государственного университета. Серия: История. 2024. №3(71). С.19-35.		+	+
81.	Смирнов А.В. Политическая экономия - от прошлого к будущему через научное наследие Е.В. Боярского // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Экономика и управление. 2023. №2(62). С.247-255.		+	+
82.	Ганжина И.М. Польско-литовское наследие в тверских говорах: этапы семантической эволюции // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Филология. 2021. №3(70). С.104-109.		+	+
83.	Мясниченко В.С., Соколов Д.Н., Базулев А.Н., Непша Н.И., Ершов П.М., Сдобняков Н.Ю. Построение решеточной Монте-Карло модели послойного роста биметаллических наночастиц // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. 2022. №14. С.468-478.	+	+	+

		1		1	1
84.	Ганжина И.М., Мкртычян С.В. Прагмастилистический подход к анализу антропонимического материала в диахронии: к постановке проблемы // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Филология. 2024. №2(81). С.7-14.			+	+
85.	Беговатов Д.А. Приходская жизнь в Калининской епархии в 1950 г. по данным церковной отчётности и в воспоминаниях современников // Вестник Тверского государственного университета. Серия: История. 2022. №4(64). С.5-21.			+	+
86.	Малышкина О.В., Малышева Н.Е., Дьякова Е.В., Али М. Причины отрицательного диэлектрического отклика в частотном диапазоне 0.5-20 МНz: моделирование и эксперимент (на примере керамики ниобата натрия) // Физика твердого тела. 2024. Т.66. №8. С.1384-1390.	+	+	+	+
87.	Сапронова Т.П. Проблемные вопросы ответственности по статье 2071 Уголовного кодекса Российской Федерации // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Право. 2022. №2(70). С.118-122.			+	+
88.	Гужова Т.И., Яшин А.А., Мамедов Н.В., Резаева А.В. Развитие физических качеств у женщин 22-25 лет, занимающихся фитнесом // Физическая культура и спорт Верхневолжья. 2024. №16. С.55-58.				+
89.	Мясниченко В.С., Ершов П.М., Вересов С.А., Базулев А.Н., Сдобняков Н.Ю. Размерный эффект и структурные превращения в тернарных наночастицах Ті <sub>х</sub> -Аl <sub>96-х</sub> -V <sub>4</sub> // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. 2023. №15. С.495-506.	+		+	+
90.	Мамагулашвили Д.И., Вдовенко А.А., Смирнов А.В. Размышления о кафедре экономической теории Института экономики и управления ТвГУ сквозь призму истории // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Экономика и управление. 2022. №4(60). С.252-260.			+	+
91.	Зиганшин А.В., Русакова Н.П., Туровцев В.В., Орлов Ю.Д. Распределение электронной плотности в 15-краун- 5 и его тиоаналогах // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Химия. 2021. №1(43). С.94-103.			+	+
92.	<u>Ганжина И.М. Реструктуризация христианских личных</u> имен в преднациональный период: имена на -й // Вопросы ономастики. 2024. Т.21. №2. С.73-89.	+	+	+	+
93.	Васильев С.А., Пуйтов В.В., Талызин И.В., Самсонов В.М. Сравнительное молекулярно-динамическое моделирование синтеза наночастиц серебра из газовой фазы // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. 2022. №14. С.362-370.	+		+	+

				1	1
94.	Ляхова М.Б., Семенова Е.М., Ракунов П.А., Карпенков А.Ю., Синкевич А.И., Фёдоров М.В. Структура и магнитные свойства сплавов (R, Zr)(Со, Сu, Fe) <sub>Z</sub> (R = Sm, Gd) // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. 2023. №15. С.169-177.	+		+	+
95.	Козлов Н.А. Финансовая деятельность приходов Русской Православной церкви во второй половине XIX - начале XX века (на примере Тверской епархии) // Вестник Тверского государственного университета. Серия: История. 2024. №4(72). С.194-211.			+	+
96.	Михеев С.А., Семенова Е.М., Пастушенков Ю.Г., Цветков В.П., Цветков И.В. Фрактальные свойства поверхности сплавов Nd10 <sub>0</sub> -х Fe х в модели фрактальной термодинамики // Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования. 2024. №3. С.105-112.		+	+	+
97.	Семенова Е.М., Ляхова М.Б., Иванов Д.В., Синкевич А.И., Антонов А.С., Сдобняков Н.Ю. Фрактальный анализ наноструктуры гетерогенного высококоэрцитивного сплава // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. 2021. №13. С.368-375.	+		+	+
98.	Гросс Е.Р., Черногоров Д.Н., Гужова Т.И., Фирсов В.А., Арепина Н.Ю. Функциональные изменения дыхательной сиистемы у студенток высшего учебного заведения, занимающихся разными физкультурно-спортивнымии направлениями // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Биология и экология. 2021. №3(63). С.12-18.			+	+
99.	Орлов М.Ю., Чернова Е.М., Орлов Ю.Д. Характеристики электронного строения 1- нитрозоалканов // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Химия. 2024. №2(56). С.65-70.			+	+
100.	Чернова Е.М., Орлов М.Ю., Русакова Н.П., Орлов Ю.Д. Электронное строение гомологических рядов первичных аминов и аминильных радикалов // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Химия. 2023. №2(52). С.57-63.			+	+
101.	Русакова Н.П., Туровцев В.В., Орлов Ю.Д., Феофанова М.А. Электронное строение гомологов диметилсульфоксида // Известия Академии наук. Серия химическая. 2023. Т.72. №7. С.1499-1504.	+	+	+	+
102.	Котомкин А.В., Русакова Н.П., Туровцев В.В., Орлов Ю.Д. Электронные параметры 1,1,1,2 - тетрафторалканов // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Химия. 2021. №2(44). С.106-112.			+	+

103.	Русакова Н.П., Курочкин Г.А., Туровцев В.В., Орлов М.Ю., Орлов Ю.Д. Электронные характеристики пирролов // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Химия. 2021. №4(46). С.97-104.			+	+
104.	Мирошниченко Е.А., Чернова Е.М., Туровец В.В., Конькова Т.С., Орлов Ю.Д., Матюшин Ю.Н. Энергетические характеристики радикалов нафталина // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Химия. 2022. №1(47). С.74-79.			+	+
105.	Чернова Е.М., Орлов М.Ю., Туровцев В.В., Орлов Ю.Д. Энтальпии образования фениламинильных радикалов // Известия Академии наук. Серия химическая. 2021. №2. С.330-335.	+	+	+	+

# Публикации в трудах конференций

		WoS	Scopus	ВАК	РИНЦ
1.	Golikova E.P. Innovative technologies of context training of students at the university // Africa-Russia: science and education for innovative development. Themed collection of papers from Foreign International Scientific Conference. CΠ6: HNRI «National development», 2024. C.23-25.				
2.	Зиганшин А.В., Русакова Н.П., Туровцев В.В., Орлов Ю.Д. QTAIM анализ 12-краун-4 и его тиоаналогов // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник материалов Одиннадцатой Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2021. С.100-101.				+
3.	Белов А.Н., Туровцев В.В., Орлов Ю.Д. Адекватность использования базиса функций Матье для определения торсионных спектров // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник материалов Одиннадцатой Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2021. С.35-36.				+
4.	Матус Я.А., Русакова Н.П., Орлов Ю.Д. Аминокислоты в квантовой теории атомов в молекулах // Математика и математическое моделирование. Сборник материалов XVI всероссийской молодежной научно-инновационной школы. Саров: Интерконтакт, 2022. С.149-150.				+
5.	Чернова Е.М., Рихмайер М.А., Мирошниченко Е.А., Орлов Ю.Д. Анализ электронного строения нафталина и его свободных радикалов // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник научных трудов XII Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2022. С.349-350.				+

6.	Ганжина И.М., Черненок М.Ю. Антропонимические предпочтения дворянского рода Львовых // Ономастика Поволжья. Материалы XIX Международной научной конференции, посвящённой 220-летию со дня рождения лексикографа, собирателя фольклора и русского писателя В. И. Даля. Оренбург: ООО «Издательство «Оренбургская книга», 2021. С.194-199.		+
7.	Шверина Т.А., Шверина О.В., Косарева Н.П. Безопасность жизнедеятельности и здоровьесбережение как универсальные компетенции в системе высшего образования // Актуальные проблемы безопасности жизнедеятельности и здоровьесбережения. II Всероссийская научно-практическая конференции: сборник материалов. Комсомольск-на-Амуре: Амурский гуманитарно-педагогический государственный университет, 2023. С.237-240.		+
8.	Ганжина И.М. Болтун в зеркале слова: семантическое поле «Речевое поведение» в отфамильных прозвищах (на материале «Словаря тверских фамилий») // Громовские чтения. Проблемы современной региональной лексикографии: К 100-летию со дня рождения А.В. Громова и 30-летию «Льняного словаря». Сборник материалов и исследований международной научной конференции. Кострома: Костромской государственный университет, 2023. С.399-406.		+
9.	Мясниченко В.С., Базулев А.Н., Ершов П.М., Сдобняков Н.Ю., Вересов С.А., Богданов С.С. Вариабельность локальной структуры ядра тернарной наночастицы TiAlV при кристаллизации // Физическое материаловедение. Актуальные проблемы прочности. Сборник материалов Х Международной школы, посвященной 10-летию лаборатории «Физика прочности и интеллектуальные диагностические системы» и LXIII Международной конференции. Тольятти: Тольяттинский государственный университет, 2021. С.53.		+
10.	Голикова Е.П. Виды современного терроризма // Россия и мировое сообщество: проблемы демографии, экологии и здоровья населения. Сборник статей IV Международной научно-практической конференции. Пенза: Пензенский государственный аграрный университет, 2021. С.29-32.		+

11.	Мясниченко В.С., Базулев А.Н., Ершов П.М., Сдобняков Н.Ю., Григорьев Р.Е., Богданов С.С. Влияние внутренней структуры и упорядочения на энергию биметаллических наночастиц NiA1 // Физическое материаловедение. Актуальные проблемы прочности. Сборник материалов X Международной школы, посвященной 10-летию лаборатории «Физика прочности и интеллектуальные диагностические системы» и LXIII Международной конференции. Тольятти: Тольяттинский государственный университет, 2021. С.54.		+
12.	Шверина О.В., Косарева Н.П., Шверина Н.М. Влияние дистанционного обучения на психофизиологическое состояние студентов в условиях пандемии COVID-19 // 30 лет становлению и развитию образования в области безопасности жизнедеятельности. Материалы научнопрактической конференции. Казань: ООО «Бук», 2021. С.290-293.		+
13.	Мариничева К.А., Иванова А.И., Каплунов И.А., Егорова К.А., Третьяков С.А., Иванов А.М., Ракунов П.А. Влияние магнитного поля на оптические свойства полупроводниковых кристаллов // XIII международная конференция по фотонике и информационной оптике. Сборник научных трудов. М.: Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», 2024. С.507-508.		+
14.	Нефедова И.А., Русакова Н.П., Туровцев В.В., Орлов Ю.Д. Влияние сульфоновой группы на групповой заряд в изомерах положения декансульфона // Математика и математическое моделирование. Сборник материалов XV Всероссийской молодёжной научно-инновационной школы. Саров: ООО «Интерконтакт Наука», 2021. С.24-25.		+
15.	Котомкин А.В., Русакова Н.П., Орлов Ю.Д., Белов А.Н. Внутреннее вращение в 2,2,2-трифторэтаноле и его дейтерийзамещенных // Физико-математическое моделирование систем. Материалы XXIII Международного семинара. Воронеж: Воронежский государственный технический университет, 2022. С.61-62.		+
16.	Щенухина А.С., Русакова Н.П., Туровцев В.В., Орлов Ю.Д. Внутримолекулярные слабые взаимодействия в метиловом красном // Математика и математическое моделирование. Сборник материалов XV Всероссийской молодёжной научно-инновационной школы. Саров: ООО «Интерконтакт Наука», 2021. С.31-33.		+

17.	Козлов Н.А. Волонтерская деятельность Русской православной церкви: канонический и правовой аспекты // Путь в науку. Материалы международной научной конференции молодых ученых исторического факультета Тверского государственного университета. Тверь: Тверской государственный университет, 2022. С.216-221.		+
18.	Бойкова С.С., Русакова Н.П., Орлов Ю.Д. Геометрические параметры конформеров 1-глутамина // Математика и математическое моделирование. Сборник материалов XVII Всероссийской молодежной научно-инновационной школы. Саров: ООО «Интерконтакт», 2023. С.151-152.		+
19.	Курочкин Г.А., Русакова Н.П., Орлов Ю.Д. Групповые электронные свойства моно-, ди- и тримеров тиофена // Математика и математическое моделирование. Сборник материалов XV Всероссийской молодёжной научно-инновационной школы. Саров: ООО «Интерконтакт Наука», 2021. С.21-22.		+
20.	Мишурина Т.Р., Дунаева Г.Г., Синкевич А.И., Семенова Е.М. Динамика доменной структуры поверхности соединений Тb-Fe-Ti со структурой ThMn <sub>12</sub> // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник научных трудов XIII Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2023. С.223-224.		+
21.	Ганжина И.М. Еще раз о фонетическом соответствии <i>и</i> vs <i>у</i> в христианских личных именах (на материале тверских деловых текстов преднационального периода) // Ономастика Поволжья. Материалы XXII Международной научной конференции. Саратов: Саратовский государственный медицинский университет им. В.И. Разумовского, 2024. С.94-98.		+
22.	Чернова Е.М., Чернов А.П., Орлов Ю.Д. Изучение внутреннего строения кислородсодержащих групп гомологического ряда СН <sub>3</sub> (СН <sub>2</sub> ) <sub>п</sub> ОС(О)Н // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник научных трудов XIII Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2023. С.345-346.		+
23.	Чернова Е.М., Туровцев В.В., Орлов Ю.Д. Изучение электронного строения радикалов Н-гептанола в рамках QTAIM // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник материалов Одиннадцатой Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2021. С.307-308.		+

24.	Крестинский С.В. Импликатуры актов молчания // Проблемы лингвистической прагматики. Доклады Международной научной конференции. Калуга: ФБГОУ ВПО «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского», 2021. С.116-123.		+
25.	Курочкин Г.А., Русакова Н.П., Орлов Ю.Д. Интегральные электронные характеристики моно-, дии тримеров тиофена // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник материалов Одиннадцатой Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2021. С.144-145.		+
26.	Ракунов П.А., Карпенков А.Ю. Исследование магнитокалорического и магнитообъемного эффекта соединений RCo2 в области магнитных фазовых переходов // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник научных трудов XII Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2022. C.255-256.		+
27.	Сучкова О.В. К вопросу о формате исследования в психологическом консультировании // Современный мир психологии глазами молодого ученого. Материалы межвузовской научно-практической конференции магистрантов. Тверь: Тверской государственный университет, 2022. С.5-11.		+
28.	Бородин Д.Ю. К вопросу о ценностных ориентациях современной студенческой молодежи // Факторы развития экономики России. Сборник трудов Международной научно-практической конференции. Тверь: Тверской государственный университет, 2023. С.35-44.		+
29.	Голикова Е.П. К вопросу об обеспечении пожарной безопасности университета // Охрана труда и техносферная безопасность на объектах промышленности, транспорта и социальных инфраструктур. Сборник статей II Всероссийской научнопрактической конференции. Пенза: Пензенский государственный аграрный университет, 2023. С.125-128.		+
30.	Сапронова Т.П. К вопросу правоприменительной практики института конфискации в Российской Федерации // Интерес вчера, сегодня и навсегдаСборник научных работ. Выпуск 3. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. С.135-139.		+

31.	Рихмайер А.М., Чернова Е.М., Орлов Ю.Д., Мирошниченко Е.А. Квантовомеханический расчет запрещенной зоны бензола, нафталина и антрацена // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник научных трудов XIII Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2023. С.264-265.		+
32.	Котомкин А.В., Орлов Ю.Д. Квантово-механический расчет энтальпий образования фторалканов // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник научных трудов XIII Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2023. С.158-159.		+
33.	Тимофеева Е.В., Русакова Н.П., Орлов Ю.Д., Туровцев В.В. Квантовохимическое сравнение монозамещенных бензола // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник материалов Одиннадцатой Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2021. С.248-249.		+
34.	Сучкова О.В., Юдичева Е.Д. Когнитивно-поведенческие технологии в тренинговой работе с целью развития жизнестойкости у сотрудников организации // Психология, образование: актуальные и приоритетные направления исследований. Материалы международной студенческой научно-практической конференции, посвященной 120-летию со дня рождения Л.В. Занкова. Тверь: Тверской государственный университет, 2021. С.24-29.		+
35.	Туровцев В.В., Орлов Ю.Д., Емельяненко В.Н. Конформационное разнообразие ибупрофена // XXVII Симпозиум «Биоинформатика и компьютерное конструирование лекарств». Сборник научных трудов XXVII симпозиума. М.: Научно-исследовательский институт биомедицинской химии им. В.Н. Ореховича, 2021. С.92.		+
36.	Шебеченкова А.Н., Русакова Н.П, Орлов Ю.Д. Конформеры пропанола-1 в QTAIM // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник научных трудов XIII Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2023. С.358-360.		+

			1
37.	Корниенко А.И., Сучкова О.В. Личностные и социально- психологические детерминанты проявления стресса у ІТ- специалистов виртуальных организаций // Современный мир психологии глазами молодого ученого. Материалы Межвузовской научно-практической конференции магистрантов. Тверь: Тверской государственный университет, 2023. С.81-86.		+
38.	Аринчехин Н.Н., Синкевич А.И., Семенова Е.М. Микромагнитный анализ доменной структуры соединений Gd(Fe,Ti)12 // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник научных трудов XII Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2022. С.38-39.		+
39.	Курносов Ю.А., Ефимова А.Ю., Семенова Е.М., Карпенков А.Ю., Иванова А.И., Пастушенков Ю.Г. Микроструктура и магнитная доменная структура сплавов RFe2 // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник научных трудов XII Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2022. С.169-170.		+
40.	Пуйтов В.В., Васильев С.А., Самсонов М.В., Рыбаков Д.И. Моделирование процессов синтеза наночастиц металлов из газовой фазы // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник научных трудов XII Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2022. С.253-254.		+
41.	Пастушенков Ю.Г., Михеев С.А., Цветков А.И., Цветков В.П., Цветков И.В. Модель фрактальной термодинамики в исследовании температурного поведения доменной структуры монокристалла ND2FE14B // Новое в Магнетизме и Магнитных Материалах. Сборник докладов XXV Международной конференции. М.: МИРЭА - Российский технологический университет, 2024. С.353-355.		+
42.	Крестинский С.В. Молчание как нулевой знак // Языковой дискурс в социальной практике. Материалы международной научно-практической конференции. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. С.125-128.		+
43.	Крестинский С.В. Молчание как способ выражения эмоционального состояния коммуникантов // Языковой дискурс в социальной практике. Материалы Международной научно-практической конференции. Тверь: Тверской государственный университет, 2022. С.15-21.		+

44.	Козлов Н.А. Нормативные документы по экономическому положению Русской православной церкви во второй половине XIX - начале XX века // Путь в науку. Материалы Всероссийской (с международным участием) научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. С.238-243.		+
45.	Мясниченко В.С., Ершов П.М., Сдобняков Н.Ю., Богданов С.С., Вересов С.А., Базулев А.Н. О влиянии скорости охлаждения на процессы структурообразования в ядре наночастицы Ti-Al-V // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник материалов Одиннадцатой Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2021. С.180-181.		+
46.	Ганжина И.М., Черненок М.Ю. О возможностях использования культурно-исторического пространства села Прямухино в образовательной деятельности // Ономастика Поволжья. Материалы XX международной научной конференции. Волгоград: ПринТерра-Дизайн, 2022. С.388-392.		+
47.	Самсонов В.М., Талызин И.В., Пуйтов В.В., Васильев С.А., Алымов М.И. О закономерностях и механизмах коалесценции металлических нанокапель и спекания тведых наночастиц // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник материалов Одиннадцатой Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2021. С.225-226.		+
48.	Самсонов В.М., Васильев С.А., Небывалова К.К., Талызин И.В., Пуйтов В.В. О проблеме применимости термодинамики к наноразмерным объектам и их ансамблям // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник научных трудов XII Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2022. С.273-274.		+
49.	Савина К.Г., Григорьев Р.Е., Сдобняков Н.Ю., Базулев А.Н., Мясниченко В.С. О проблеме стабилизации нанопористой структуры в бинарных наночастицах // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник научных трудов XIII Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2023. С.280-282.		+

50.	Ганжина И.М. Об имени Овсяник в антропонимических словарях // Человек и мир в зеркале русской лексикографии (к 75-летию первого издания «Словаря русского языка» С.И. Ожегова). Материалы Международной научной конференции. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. С.38-40.		+
51.	Голикова Е.П. Обзор системы контроля промышленной безопасности // Экология и безопасность жизнедеятельности. Сборник статей XXI Международной научно-практической конференции. Пенза: Пензенский государственный аграрный университет, 2021. С.62-65.		+
52.	Васильев С.А., Пуйтов В.В., Самсонов В.М., Талызин И.В., Самсонов М.В., Рыбаков Д.И. Образование наночастиц серебра и других металлов из газовой фазы: молекулярно-динамическое моделирование // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник научных трудов XII Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2022. С.82-83.		+
53.	Семенова Е.М., Иванов Д.В., Сдобняков Н.Ю., Ляхова М.Б., Синкевич А.И., Антонов А.С. Описание релаксационных процессов доменной структуры поверхности магнетика методами фрактальной геометрии // Релаксационные явления в твердых телах. Материалы XXV Международной конференции. Воронеж: Воронежский государственный технический университет, 2022. C.23-25.		+
54.	Голикова Е.П. Основные трудности в оснащении объектов современными противопожарными установками // Безопасность: Информация, Техника, Управление. Сборник избранных статей по материалам Международной научной конференции. СПб: ГНИИ «Нацразвитие», 2022. С.22-24.		
55.	Небывалова К.К., Васильев С.А., Самсонов В.М. Оценка избыточной энергии ребер и вершин икосаэдрических металлических нанокластеров // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник научных трудов XIII Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2023. С.237-238.		+
56.	Васильев С.А., Небывалова К.К., Самсонов В.М. Оценка поверхностной энергии, энергии ребер и вершин икосаэдрических металлических нанокластеров // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник научных трудов XII Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2022. С.80-91.		+

57.	Смирнов А.В. Пересмотр монетарной политики как фактора преодоления последствий санкций на примере авиационного рынка // Факторы развития экономики России. Сборник трудов Международной научнопрактической конференции. Тверь: Тверской государственный университет, 2022. С.148-153.		+
58.	Косолапов Н.А., Цветков А.И., Пастушенков Ю.Г. Перестройка основных доменов в монокристалле Nd2Fe14B в области спиновой переориентации // Новое в Магнетизме и Магнитных Материалах. Сборник докладов XXV Международной конференции. М.: МИРЭА - Российский технологический университет, 2024. С.171-173.		+
59.	Синкевич А.И., Семенова Е.М., Ляхова М.Б., Карпенков А.Ю., Пастушенков Ю.Г., Ракунов П.А., Дунаева Г.Г. Поверхностная плотность энергии доменных границ соединений Y <sub>2</sub> (Fe <sub>x</sub> Co <sub>1-x</sub> ) <sub>17</sub> // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник материалов Одиннадцатой Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2021. С.230.		+
60.	Репин А.А., Чернова Е.М., Русакова Н.П., Котомкин А.В., Туровцев В.В, Орлов Ю.Д. Принципиальная схема базы данных по электронному строению органических соединений // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник материалов Одиннадцатой Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2021. С.213-214.		+
61.	Бородин Д.Ю., Смирнова Н.С. Профессиональная ориентация как маркетинговая стратегия // Факторы развития экономики России. Сборник трудов Международной научно-практической конференции. Тверь: Тверской государственный университет, 2023. С.45-51.		+
62.	Мясниченко В.С., Ершов П.В., Базулев А.Н., Вересов С.А., Сдобняков Н.Ю. Размерный эффект при кристаллизации тернарных наночастиц сплава Ti6Al4V // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник научных трудов XIII Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2023. С.232-234.		+

			1	<del></del> 1
63.	Котомкин А.В., Русакова Н.П., Туровцев В.В., Орлов Ю.Д. Распределение спиновой плотности во фторсодержащих пропаргильных радикалах // Математика и математическое моделирование. Сборник материалов XV Всероссийской молодёжной научно-инновационной школы. Саров: ООО «Интерконтакт Наука», 2021. С.18-19.			+
64.	Щенухина А.С., Русакова Н.П., Туровцев В.В., Орлов Ю.Д. Распределение электронной плотности в конформерах метилового красного // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник материалов Одиннадцатой Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2021. С.323-324.			+
65.	Белов А.Н., Орлов Ю.Д. Расчет долей конформеров из торсионных состояний по методу функций Матье // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник научных трудов XII Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2022. С.58-59.			+
66.	Смирнов А.В. Рынок и власть - есть ли место балансу? // Факторы развития экономики России. Сборник трудов Международной научно-практической конференции. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. С.150-157.			+
67.	Крестинский С.В. Ситуация молчания как фрейм // Языковой дискурс в социальной практике. Сборник научных трудов Международной научно-практической конференции. Тверь: Тверской государственный университет, 2023. С.207-210.			+
68.	Голикова Е.П. Современные виды противопожарных установок на объектах // Теоретические и прикладные вопросы комплексной безопасности. Материалы V Международной научно-практической конференции. СПб.: Санкт-Петербургский институт природопользования, промышленной безопасности и охраны окружающей среды, 2022. С.42-45.			+
69.	Матус Я.А., Русакова Н.П., Орлов Ю.Д., Туровцев В.В. Сравнение зарядов и объемов групп для фенилаланина, цистеина, тирозина, серина // Математика и математическое моделирование. Сборник материалов XV Всероссийской молодёжной научно-инновационной школы. Саров: ООО «Интерконтакт Наука», 2021. С.17-18.			+

70.	Бойкова С.С., Матус Я.А., Русакова Н.П., Орлов Ю.Д. Сравнение характеристик электронной плотности конформеров глутаминовой кислоты // Математика и математическое моделирование. Сборник материалов XVI всероссийской молодежной научно-инновационной школы. Саров: Интерконтакт, 2022. С.142-144.		+
71.	Завилейская В.А., Русакова Н.П., Орлов Ю.Д., Туровцев Н.П. Сравнение электронных свойств конформеров цистеина // Математика и математическое моделирование. Сборник материалов XV Всероссийской молодёжной научно-инновационной школы. Саров: ООО «Интерконтакт Наука», 2021. С.16-17.		+
72.	Чернова Е.М., Орлов М.Ю., Русакова Н.П., Орлов Ю.Д., Мирошниченко Е.А. Сравнительный анализ электронного строения органических молекул в ряду S-, N- и О-содержащих Н-алканов и их радикалов // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник научных трудов XIII Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2023. С.347-349.		+
73.	Белов А.Н., Орлов Ю.Д. Учёт распределения торсионных состояний при конформационных переходах // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник научных трудов XIII Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2023. С.44-45.		+
74.	Ганжина И.М., Черенок М.Ю. Фаунистическая лексика в прозвищах жителей средневековой Твери // Ономастика Поволжья. Материалы XXI Международной научной конференции. Рязань: Рязанский государственный университет им. С.А. Есенина, 2023. С.68-71.		+
75.	Туровцев В.В., Орлов Ю.Д., Емельяненко В.Н. Физико- химические свойства ибупрофена // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник материалов Одиннадцатой Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2021. С.259-260.		+
76.	Косолапов Н.А., Семенова Е.М., Пастушенков Ю.Г. Формирование магнитоодноосных высокоанизотропных фаз в поликристаллических многофазных сплавах и их анализ // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник научных трудов XII Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2022. С.162-163.		+

		1	1	1	1
77.	Козлов Н.А. Церковное землевладение во второй половине XIX -начале XX века (по материалам Тверской епархии) // Торопец: 950 лет в исторической памяти. Материалы Всероссийской научной конференции. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. С.178-188.				+
78.	Вахрина В.Н., Сучкова О.В. Эго-состояния сотрудников как фактор формирования командных ролей в организации // Современный мир психологии глазами молодого ученого. Материалы Межвузовской научнопрактической конференции магистрантов. Тверь: Тверской государственный университет, 2023. С.59-65.				+
79.	Зиганшин А.В., Русакова Н.П., Туровцев В.В., Орлов Ю.Д. Электронное строение 12-краун-4 и 1-тиа-12-краун-4 // Физико-математическое моделирование систем. Материалы XXII Международного семинара. Воронеж: Воронежский государственный технический университет, 2021. С.91-94.				+
80.	Котомкин А.В., Русакова Н.П., Чернова Е.М., Туровцев В.В., Орлов Ю.Д., Корпусов О.М. Электронное строение аллильного радикала и его фторзамещенных // Физикоматематическое моделирование систем. Материалы XXII Международного семинара. Воронеж: Воронежский государственный технический университет, 2021. С.134-137.				+
81.	Чернова Е.М., Туровцев В.В., Орлов Ю.Д. Электронное строение и энтальпия образования сложных сопряженных радикалов // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник материалов Одиннадцатой Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2021. С.309-310.				+
82.	Бойкова С.С., Матус Я.А., Русакова Н.П., Орлов Ю.Д. Электронные характеристики групп конформеров кислых L-аминокислот // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник научных трудов XII Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2022. С.73-74.				+
83.	Котомкин А.В., Орлов Ю.Д. Энтальпии образования фторалканов // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник научных трудов XII Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2022. С.164-165.				+

84.	Котомкин А.В., Русакова Н.П., Туровцев В.В., Орлов		+
	Ю.Д. Энтальпия образования фторалкильных радикалов //		
	Химическая термодинамика и кинетика. Сборник		
	материалов Одиннадцатой Международной научной		
	конференции. Великий Новгород: Новгородский		
	государственный университет имени Ярослава Мудрого,		
	<u>2021. C.132-133.</u>		

# Публикации в сборниках трудов

		WoS	Scopus	ВАК	РИНЦ
1.	Гужова Т.И., Мамедов Н.В., Голоулина Е.А. Antigravity (антигравити) - комплексная фитнес-методика упражнений с использованием подвесных устройств (обзор) // Физическая культура и спорт Верхневолжья.  Межвузовский сборник научных работ. Тверь: Тверской государственный университет, 2021. С.55-56.				+
2.	Гужова Т.И., Фирсов В.А. Динамика развития скоростно- силовых качеств у студентов ТвГУ, занимающихся по направлению «волейбол» // Физическая культура и спорт Верхневолжья. Тверь: Тверской государственный университет, 2021. С.61-63.				+
3.	Беговатов Д.А. Кампания по изъятию церковных ценностей в Тверской епархии в 1922 году // Личное есть историческое 2.0. Сборник статей к 65-летию профессора Т.Г. Леонтьевой. Тверь: Тверской государственный университет, 2022. С.122-137.				+
4.	Мамедов Н.В., Иванов М.С., Голоулина Е.А., Левичева Л.С. Комплектование сборной университета по минифутболу по показателям эффективности игровой деятельности // Физическая культура и спорт Верхневолжья. Межвузовский сборник научных работ. Тверь: Тверской государственный университет, 2021. С.69-75.				+
5.	Сапронова Т.П. Не только по «папе», но и по «маме», или о дополнительном регулировании семейного законодательства в части присвоения имени ребенку // Гармонизация частных и публичных интересов в семейном праве Российской Федерации. Научная школа доктора юридических наук, профессора, почетного работника сферы образования Российской Федерации О.Ю. Ильиной. М.: ООО «Издательство Юнити-Дана», 2023. С.237-239.				+

# Монографии

- 1. Ляхова М.Б., Синкевич А.И. Анализ типов магнитокристаллической анизотропии одноосных кристаллов. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 237 С.
- 2. <u>Беговатов Д.А. Земля Святого Спаса. Краткая история Тверской епархии. Тверь: Тверская и Кашинская епархия, 2021. 156 С.</u>

- 3. <u>Крестинский С.В. Коммуникативно значимое молчание в структуре языкового общения.</u> Тверь: Тверской государственный университет, 2022. 252 С.
- 4. <u>Акматова А.Т., Голикова Е.П., Данилов М.М., Денисов А.Н., Дьяков В.Ф., Дьяков М.В., Карапузиков А.А., Кошкаров В.С., Красногрудов А.В., Лелик Н.Б., Максюк И.К., Павленко А.Т., Фаркова Н.А., Филатьев М.В., Филатьева Э.Н., Хомяченко В.С., Шевцов М.В. Пожарная безопасность. Современные проблемы. СПб: ГНИИ «Нацразвитие», 2025. 80 С.</u>
- 5. Бокарев Н.А., Голикова Е.П., Гущина Н.В., Дмитриева Е.П., Егорова И.И., Кругляк П.И., Логинов С.Н., Павлова А.Н., Куликов В.В., Пачурин Г.В., Русанова Н.А., Сошина Н.П., Сытник Д.Е., Удалов Д.Э., Уколова Э.Г. Современные условия труда: безопасность, нормирование, производительность. СПб: Общество с ограниченной ответственностью «Международный институт перспективных исследований имени Ломоносова», 2023. 84 С.
- 6. <u>Беговатов Д.А. Спас Златоверхий. История, люди, судьбы. Тверь: Тверская и Кашинская епархия, 2024. 121 С.</u>
- 7. <u>Леонтьева Т.Г., Беговатов Д.А., Дмитриев Н.А., Леонтьева О.Г. Церковная жизнь в советском обществе в 1940-1950 гг.: религиозные практики населения в Калининской области в воспоминаниях «детей войны». Тверь: ООО «СФК-офис», 2022. 240 С.</u>
- 8. Горшкова Л.А., Казакова Т.В., Голикова Е.П., Досиев М.Н., Баканов Н.А., Горшенева И.А., Зайцева С.Е., Бычков Н.А., Хаткевич Г.В., Акматова А.Т., Полторыхина С.В., Гиззатова Л.Р., Шахринова Л.В., Яппарова Э.Н., Серкин П.Е., Серкина Н.Е., Сметана В.В., Гончарова О.В., Богданова И.Н., Францева Н.Н., Браккер Е.Л., Бакунова И.В., Абрамова В.Ю., Герасимова А.Э., Овчаренко М.С., Карпачёва Т.В., Соловицкий А.Н., Гольтяпина Ю.А., Кругляк Л.И., Яшин В.М., Бочев А.В., Иванова Е.Ю. Экологическая и техносферная безопасность. Управление безопасностью и экологическая культура.. СПб: Гуманитарный национальный исследовательский институт НАЦРАЗВИТИЕ, 2024. 84 С.

#### Учебники и учебные пособия

- 1. <u>Карасева Л.А., Смирнов А.В. Актуальные проблемы микроэкономического исследования. Учебное пособие для самостоятельной работы аспирантов (соискателей) по направлению 08.00.01 Экономическая теория. Тверь: Тверской государственный университет, 2021. 104 С.</u>
- 2. <u>Новоселов А.Р., Медведева О.Н. Лекции по общей физике. Молекулярная физика и термодинамика.</u> Учебное пособие для студентов бакалавриата, обучающихся по направлениям 03.03.02 Физика, 03.03.03 Радиофизика. Тверь: Тверской государственный университет, 2022. 94 С.
- 3. <u>Карпенков А.Ю., Карпенков Д.Ю., Ракунов П.А. Магнитные 3d-моменты и спиновые флуктуации в интерметаллических соединениях P3M-3d переходный металл. Часть 1. Теория зонного магнетизма. Зонные парамагнетики. Тверь: Тверской государственный университет, 2021. 84 С.</u>
- 4. <u>Малышкин Ю.А. Математическое моделирование процессов и систем. Тверь: Тверской государственный университет, 2022. 80 С.</u>
- 5. Малышкин Ю.А. Математическое моделирование процессов и систем. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 87 С.
- 6. Шверин Т.А., Шверина О.В. Методические рекомендации по профилактике коронавирусной инфекции. Тверь: Тверской государственный университет, 2022. 20 С.
- 7. <u>Малышкин Ю.А., Малышкина О.В. Нахождение сложных интегралов. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 93 С.</u>

- 8. Синкевич А.И. Нестандартные задачи по теории вероятностей. Тверь: Тверской государственный университет, 2024. 236 С.
- 9. Гужова Т.И., Арепина Н.Ю., Лисицына Ю.Н., Фирсов В.А. Оздоровительная физическая культура. Тверь: Тверской государственный университет, 2023. 63 С.
- 10. Малышкин Ю.А., Малышкина О.В. Практикум по нахождению сложных интегралов. Тверь: Тверской государственный университет, 2022. 93 С.
- 11. Смирнов А.В. Экономика. Практикум для самостоятельной работы студентов исторического факультета по экономике. Тверь: Тверской государственный университет, 2021. 100 С.

## Объекты интеллектуальной собственности

#### Патенты:

1. Карпенков А.Ю., Ракунов П.А. Модуль стабилизации температуры холодного спая термопар для прецизионных систем измерения температуры. № 213289. 05.09.2022. (Полезная модель).

#### Другие ОИС:

- 1. Карпенков А.Ю., Дунаева Г.Г., Ракунов П.А. Высокоэффективный компактный магнитный тепловой насос лопастного типа, работающий по каскадному циклу охлаждения. № 01-114-2022. 15.03.2022. (Hoy-xay).
- 2. Богуш И.И., Богуш Л.И., Васильев Е.Д., Репин А.А., Белов А.Н., Новоселов А.Р. Программа регистрации данных датчиков по видеоинтерфейсу VGA. № 2021661520. 12.07.2021. (Программа для ЭВМ).
- 3. Богуш И.И., Богуш Л.И., Белов А.Н., Новоселов А.Р., Чернова Е.М. Универсальная программа многострочной алфавитно-цифровой индикации на мониторе с VGA-интерфейсом. № 2022610393. 11.01.2022. (Программа для ЭВМ).
- 4. Пуйтов В.В., Талызин И.В., Васильев С.А., Самсонов В.М. Генерация марксдекаэдрических наночастиц. № 2022660346. 02.06.2022. (Программа для ЭВМ).
- 5. Богуш И.И., Богуш Л.И., Орлов Ю.Д., Логвиненко Л.А. Программа генератора прямоугольных импульсов дискретных калиброванных частот и длительностей. № 2022663893. 21.07.2022. (Программа для ЭВМ).
- 6. Пуйтов В.В., Талызин И.В., Васильев С.А., Самсонов В.М. Геометрические параметры спекающихся наночастиц. № 2022683149. 01.12.2022. (Программа для ЭВМ).
- 7. Богуш И.И., Богуш Л.И., Карпенков А.Ю., Орлов Ю.Д., Белов А.Н., Виноградов И.О. Программа лабораторной работы по определению модуля Юнга по изгибу стержня. № 2023612986. 09.02.2023. (Программа для ЭВМ).
- 8. Богуш И.И., Богуш Л.И., Педько Б.Б., Орлов Ю.Д., Овсяников А.В. Программа регистрации и индикации на мониторе с VGA-интерфейсом определения моментов инерции твёрдых тел с помощью унифилярного подвеса. № 2023615154. 10.03.2023. (Программа для ЭВМ).
- 9. Богуш И.И., Богуш Л.И., Репин А.А., Новоселов А.Р., Котомкин А.В. Программа измерения расстояния с помощью ультразвукового сонара HC-SR04. № 2023619310. 10.05.2023. (Программа для ЭВМ).
- 10. Леонтьева Т.Г., Беговатов Д.А., Дмитриев Н.А., Леонтьева О.Г. Банк данных: Религиозные практики населения Калининской области в воспоминаниях "детей войны". 1940-1950-е гг.. № 2023620533. 09.02.2023. (База данных).

- 11. Богуш И.И., Капранов А.А., Богуш Л.И., Орлов Ю.Д., Белов А.Н. Программа виртуальной лабораторной работы для удалённого доступа по исследованию маятника Максвелла на графически ориентированной платформе LABVIEW. № 2023668173. 24.08.2023. (Программа для ЭВМ).
- 12. Синкевич А.И., Семенова Е.М. Программа для расчета констант магнитокристаллической анизотропии. № 2023688785. 25.12.2023. (Программа для ЭВМ).
- 13. Синкевич А.И., Семенова Е.М. Программа для обработки и анализа изображений магнитной доменной структуры, полученных на оптическом микроскопе. № 2023688786. 25.12.2023. (Программа для ЭВМ).
- 14. Андрианова Я.В., Беляева В.С., Жуков С.В., Зиновьев А.В., Игнатьев Д.И., Королев Д.А., Крылов П.Н., Мидоренко Д.А., Межеумов И.Н., Морозов А.М., Наумцев Ю.В., Смирнов А.В., Сурсимова О.Ю., Хорак К.И., Юсуфов А.А. Безопасные методы выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах: нормативы и правила. № 2024620005. 09.01.2024. (База данных).
- 15. Андрианова Я.В., Беляева В.С., Жуков С.В., Зиновьев А.В., Игнатьев Д.И., Королев Д.А., Крылов П.Н., Мидоренко Д.А., Межеумов И.Н., Морозов А.М., Наумцев Ю.В., Смирнов А.В., Сурсимова О.Ю., Хорак К.И., Юсуфов А.А. Основные мероприятия по предупреждению аварийных ситуаций и обеспечению готовности к ним: нормативы и правила. № 2024620006. 09.01.2024. (База данных).
- 16. Андрианова Я.В., Беляева В.С., Жуков С.В., Зиновьев А.В., Игнатьев Д.И., Королев Д.А., Крылов П.Н., Мидоренко Д.А., Межеумов И.Н., Морозов А.М., Наумцев Ю.В., Смирнов А.В., Сурсимова О.Ю., Хорак К.И., Юсуфов А.А. Справочник нормативноправовых документов по документированию несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. № 2024620007. 09.01.2024. (База данных).
- 17. Андрианова Я.В., Беляева В.С., Жуков С.В., Зиновьев А.В., Игнатьев Д.И., Королев Д.А., Крылов П.Н., Мидоренко Д.А., Межеумов И.Н., Морозов А.М., Наумцев Ю.В., Смирнов А.В., Сурсимова О.Ю., Хорак К.И., Юсуфов А.А. Современные нормативные акты и научные публикации по обеспечению пожарной безопасности. № 2024620044. 09.01.2024. (База данных).
- 18. Андрианова Я.В., Беляева В.С., Жуков С.В., Зиновьев А.В., Игнатьев Д.И., Королев Д.А., Крылов П.Н., Мидоренко Д.А., Межеумов И.Н., Морозов А.М., Наумцев Ю.В., Смирнов А.В., Сурсимова О.Ю., Хорак К.И., Юсуфов А.А. Справочник нормативноправовых документов по охране труда в строительстве. № 2024620050. 09.01.2024. (База данных).
- 19. Андрианова Я.В., Беляева В.С., Жуков С.В., Зиновьев А.В., Игнатьев Д.И., Королев Д.А., Крылов П.Н., Мидоренко Д.А., Межеумов И.Н., Морозов А.М., Наумцев Ю.В., Смирнов А.В., Сурсимова О.Ю., Хорак К.И., Юсуфов А.А. Справочник нормативноправовых документов по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования. № 2024620099. 10.01.2024. (База данных).
- 20. Андрианова Я.В., Беляева В.С., Жуков С.В., Зиновьев А.В., Игнатьев Д.И., Королев Д.А., Крылов П.Н., Мидоренко Д.А., Межеумов И.Н., Морозов А.М., Наумцев Ю.В., Смирнов А.В., Сурсимова О.Ю., Хорак К.И., Юсуфов А.А. Справочник нормативноправовых документов по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок. № 2024620100. 10.01.2024. (База данных).
- 21. Андрианова Я.В., Беляева В.С., Жуков С.В., Зиновьев А.В., Игнатьев Д.И., Королев Д.А., Крылов П.Н., Мидоренко Д.А., Межеумов И.Н., Морозов А.М., Наумцев Ю.В., Смирнов А.В., Сурсимова О.Ю., Хорак К.И., Юсуфов А.А. Отчетность и формы отчетных документов по охране труда. № 2024620104. 10.01.2024. (База данных).

- 22. Андрианова Я.В., Беляева В.С., Жуков С.В., Зиновьев А.В., Игнатьев Д.И., Королев Д.А., Крылов П.Н., Мидоренко Д.А., Межеумов И.Н., Морозов А.М., Наумцев Ю.В., Смирнов А.В., Сурсимова О.Ю., Хорак К.И., Юсуфов А.А. Методическое обеспечение по теме "Действие токсических газообразных веществ и производственной пыли на организм человека". № 2024620105. 10.01.2024. (База данных).
- 23. Андрианова Я.В., Беляева В.С., Жуков С.В., Зиновьев А.В., Игнатьев Д.И., Королев Д.А., Крылов П.Н., Мидоренко Д.А., Межеумов И.Н., Морозов А.М., Наумцев Ю.В., Смирнов А.В., Сурсимова О.Ю., Хорак К.И., Юсуфов А.А. Законы Российской Федерации о техническом регулировании, промышленной радиационной и пожарной безопасности. № 2024620118. 11.01.2024. (База данных).
- 24. Андрианова Я.В., Беляева В.С., Жуков С.В., Зиновьев А.В., Игнатьев Д.И., Королев Д.А., Крылов П.Н., Мидоренко Д.А., Межеумов И.Н., Морозов А.М., Наумцев Ю.В., Смирнов А.В., Сурсимова О.Ю., Хорак К.И., Юсуфов А.А. Организация работы уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда профессиональных союзов и иных уполномоченных работниками представительных органов. № 2024620234. 17.01.2024. (База данных).
- 25. Андрианова Я.В., Беляева В.С., Жуков С.В., Зиновьев А.В., Игнатьев Д.И., Королев Д.А., Крылов П.Н., Мидоренко Д.А., Межеумов И.Н., Морозов А.М., Наумцев Ю.В., Смирнов А.В., Сурсимова О.Ю., Хорак К.И., Юсуфов А.А. Справочник нормативноправовых документов по организации оказания первой помощи на производстве. № 2024620275. 18.01.2024. (База данных).
- 26. Андрианова Я.В., Беляева В.С., Жуков С.В., Зиновьев А.В., Игнатьев Д.И., Королев Д.А., Крылов П.Н., Мидоренко Д.А., Межеумов И.Н., Морозов А.М., Наумцев Ю.В., Смирнов А.В., Сурсимова О.Ю., Хорак К.И., Юсуфов А.А. Справочник нормативноправовых документов по обязательному социальному страхованию от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. № 2024620303. 19.01.2024. (База данных).
- 27. Андрианова Я.В., Беляева В.С., Жуков С.В., Зиновьев А.В., Игнатьев Д.И., Королев Д.А., Крылов П.Н., Мидоренко Д.А., Межеумов И.Н., Морозов А.М., Наумцев Ю.В., Смирнов А.В., Сурсимова О.Ю., Хорак К.И., Юсуфов А.А. Справочник нормативноправовых документов по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов. № 2024620323. 19.01.2024. (База данных).
- 28. Андрианова Я.В., Беляева В.С., Жуков С.В., Зиновьев А.В., Игнатьев Д.И., Королев Д.И., Крылов П.Н., Мидоренко Д.А., Межеумов И.Н., Морозов А.М., Наумцев Ю.В., Смирнов А.В., Сурсимова О.Ю., Хорак К.И., Юсуфов А.А. База нормативно-правовых документов Российского законодательства в области промышленной безопасности. № 2024620334. 22.01.2024. (База данных).
- 29. Андрианова Я.В., Беляева В.С., Жуков С.В., Зиновьев А.В., Игнатьев Д.И., Королев Д.А., Крылов П.Н., Мидоренко Д.А., Межеумов И.Н., Морозов А.М., Наумцев Ю.В., Смирнов А.В., Сурсимова О.Ю., Хорак К.И., Юсуфов А.А. Общие мероприятия промышленной безопасности: нормативы и правила. № 2024620335. 22.01.2024. (База данных).
- 30. Андрианова Я.В., Беляева В.С., Жуков С.В., Зиновьев А.В., Игнатьев Д.И., Королев Д.А., Крылов П.Н., Мидоренко Д.А., Межеумов И.Н., Морозов А.М., Наумцев Ю.В., Смирнов А.В., Сурсимова О.Ю., Хорак К.И., Юсуфов А.А. Государственные нормативные требования по охране труда: справочник нормативно-правовых документов. № 2024620420. 26.01.2024. (База данных).

- 31. Андрианова Я.В., Беляева В.С., Жуков С.В., Зиновьев А.В., Игнатьев Д.И., Королев Д.А., Крылов П.Н., Мидоренко Д.А., Межеумов И.Н., Морозов А.М., Наумцев Ю.В., Смирнов А.В., Сурсимова О.Ю., Хорак К.И., Юсуфов А.А. Основные причины производственного травматизма: нормативы и правила. № 2024620421. 26.01.2024. (База данных).
- 32. Андрианова Я.В., Беляева В.С., Жуков С.В., Зиновьев А.В., Игнатьев Д.И., Королев Д.А., Крылов П.Н., Мидоренко Д.А., Межеумов И.Н., Морозов А.М., Наумцев Ю.В., Смирнов А.В., Сурсимова О.Ю., Хорак К.И., Юсуфов А.А. Современные нормативные акты и научные публикации по обеспечению электробезопасности. № 2024620426. 26.01.2024. (База данных).
- 33. Андрианова Я.В., Беляева В.С., Жуков С.В., Зиновьев А.В., Игнатьев Д.И., Королев Д.А., Крылов П.Н., Мидоренко Д.А., Межеумов И.Н., Морозов А.М., Наумцев Ю.В., Смирнов А.В., Сурсимова О.Ю., Хорак К.И., Юсуфов А.А. Современные нормативные акты и научные публикации по обеспечению промышленной безопасности и работам на опасных производственных объектах. № 2024620466. 30.01.2024. (База данных).
- 34. Синкевич А.И., Сметанникова С.Д. Программа для моделирования полей рассеяния магнетиков на основе экспериментальных данных. № 2024669721. 21.08.2024. (Программа для ЭВМ).