

**Институт научных исследований и разработок ТГПУ
(отчёт о научной деятельности за 2022 год)**

I. Основные направления научных исследований

№	Наименование темы	Результат	Научный руководитель
1	Главный редактор научного рецензируемого журнала "Education & Pedagogy Journal".	Журнал индексируется на следующих платформах: – электронная БИБЛИОТЕКА; – Шилит. Информация о Российском индексе научного цитирования Информация об опубликованных статьях регулярно направляется в систему РИНЦ.	Обухов В. В.
2	Главный редактор научного рецензируемого журнала ПРАЕНМА. Проблемы визуальной семиотики.	Журнал включён в: – международную базу данных Scopus; – базу данных РИНЦ; – базу данных "Ulrich's Periodicals Directory"; – базу данных SJR (Scimago Journal & Country Rank).	Обухов В. В.
3	Главный редактор научных рецензируемых журналов "Вестник ТГПУ", "Научно-педагогическое обозрение", входящих в Перечень ВАК, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук.	Журналы включены: – в систему Российского индекса научного цитирования европейскую базу данных «European reference index for the humanities and the social sciences (ERIH Plus)»; – в базу данных периодических и продолжающихся изданий «Ulrich's Periodical Directory».	Обухов В. В.
4	Метод квазиклассически сосредоточенных состояний на одномерном и нульмерном многообразиях для нелокального уравнения Гросса–Питаевского и кинетического уравнения ионизации в плазме	Отзыв официального оппонента на диссертацию Кулагина Антона Евгеньевича, представленная на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.3. Теоретическая физика, диссертационный совет НИ ТГУ 1.3.01, дата защиты 14.04.2022.	Обухов В. В.
5	Симметрия и некоммутативное интегрирование классических и квантовых уравнений во внешних полях.	Отзыв официального оппонента на диссертацию Болдыревой Марии Николаевны, представленная на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.3. Теоретическая физика, диссертационный совет НИ ТГУ 1.3.01, дата защиты 03.11.2022.	Обухов В. В.
6	Теоретическая физика. Суперсимметрия. Поля высших спинов. Гравитация. Классификация штеккелевых и конформно-штеккелевых пространств в теории гравитации. Поверхностная модификация материалов импульсными электронными пучками; электронно-пучковый синтез.	Опубликованы статьи в международных научных журналах с высоким импакт-фактором, квартилями журналов Q1, Q2, индексируемых в базах Web of Science, Scopus.	Обухов В. В.

Научно-образовательный центр Теоретической физики

№	Наименование темы	Результат	Научный руководитель
1	Суперсимметричная квантовая теория поля. Теория полей высших спинов. Теория излучения релятивистских частиц. Квантовая теория калибровочных полей.	По результатам исследования опубликовано 14 статей в международных научных журналах и сделано 10 докладов на международных конференциях.	Бухбиндер И. Л.

Научно-образовательный центр истории образования ТГПУ

№	Наименование темы	Результат	Научный руководитель
1	Проведение фундаментальных и прикладных исследований в области теории и истории образования.	Продолжается работа по выигранному в 2021 году научно-исследовательскому гранту конкурса на лучшие проекты фундаментальных научных исследований по теме «Советская эпоха: история и наследие (к 100-летию образования СССР)», проводимого совместно РФФИ и РИО, на осуществление проекта «Формирование в Сибири и на Дальнем Востоке системы педагогического образования в условиях советской модернизации и введения всеобщего обучения в 1917-1930-е годы» (научный руководитель М. П. Войтеховская). Готовятся к изданию 2 монографии, статьи в рецензируемых научных журналах.	Войтеховская М. П.
2	Член редакционной коллегии научного рецензируемого журнала «Education & Pedagogy Journal».	Журнал индексируется на следующих платформах: – электронная БИБЛИОТЕКА; – Шилит. Информация о Российском индексе научного цитирования Информация об опубликованных статьях регулярно направляется в систему РИНЦ.	Войтеховская М. П.
3	Член редакционных коллегий научных рецензируемых журналов «Вестник ТГПУ», «Научно-педагогическое обозрение».	Журналы входят в Перечень ВАК, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней кандидата наук и доктора наук. Журналы включены: – в систему Российского индекса научного цитирования – европейскую базу данных «European reference index for the humanities and the social sciences (ERIH Plus)»; – в базу данных периодических и продолжающихся изданий «Ulrich's Periodical Directory».	Войтеховская М. П.

Отдел исследований и разработок ИНИР ТГПУ

№	Наименование темы	Результат	Научный руководитель
1	G. A. Baigonakova et al. Microstructural characterization, wettability and cytocompatibility of gradient coatings synthesized by gas nitriding of three-layer Ti/Ni/Ti nanolaminates magnetron sputtered on the TiNi substrate (SURFCOAT-D-21-05176R1/SURFCOAT-	Рецензия на рукопись статьи, направленной в научный журнал «Surface and Coatings Technology».	Ротштейн В. П.
2	W. Peng et al. Effect of WC grain size on surface hardening of WC-10Co composite by pulsed electron-beam irradiation" (SURFCOAT-D-22-01340/SURFCOAT-D-22-01340R1).	Рецензия на рукопись статьи, направленной в научный журнал «Surface and Coatings Technology».	Ротштейн В. П.
3	Заместитель главного редактора научного рецензируемого журнала "Education & Pedagogy Journal".	Журнал индексируется на следующих платформах: – электронная БИБЛИОТЕКА; – Шилит. Информация о Российском индексе научного цитирования Информация об	Мелик-Гайказян И. В.

		опубликованных статьях регулярно направляется в систему РИНЦ.	
4	Заместитель главного редактора научного рецензируемого журнала ПРАЭНМА. Проблемы визуальной семиотики.	Журнал включён в: – международную базу данных Scopus; – базу данных РИНЦ; – базу данных "Ulrich's Periodicals Directory"; – базу данных SJR (Scimago Journal & Country Rank).	Мелик-Гайказян И. В.
5	Изменения системы подготовки педагогов к межкультурному взаимодействию (на материале региональных вузов России и Германии).	Отзыв на автореферат диссертации Жуковой Татьяны Анатольевна, представленной на соискание учёной степени доктора педагогических наук по специальности 13.00.08 Теория и методика профессионального образования (педагогические науки).	Копытов А. Д.
6	Методология моделирования нелинейной динамики социокультурных систем. Философия образования.	Опубликованы статьи в международных научных журналах с высоким импакт-фактором, квартилями журналов Q1, Q2, индексируемых в базах Web of Science, Scopus.	Мелик-Гайказян И. В.
7	Теоретическая физика. Суперсимметрия. Поля высших спинов. Гравитация. Классификация штеккелевых и конформно-штеккелевых пространств в теории гравитации. Поверхностная модификация материалов импульсными электронными пучками; электронно-пучковый синтез.	Опубликованы статьи в международных научных журналах с высоким импакт-фактором, квартилями журналов Q1, Q2, индексируемых в базах Web of Science, Scopus.	Ротштейн В. П. Тимошкин А. В.
8	Член редакционного совета JOURNAL OF LANGUAGE AND EDUCATION, Higher School of Economics, (Moscow).	Журнал входит в Перечень ВАК. Журнал включён в: – международную базу данных Scopus; – базу данных РИНЦ.	Мелик-Гайказян И. В.
9	Член редакционного совета научного рецензируемого журнала "ИДЕИ И ИДЕАЛЫ", Новосибирский государственный университет экономики и управления "НИНХ", Новосибирский государственный технический университет (Новосибирск).	Журнал входит в Перечень ВАК, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук. Журнал включён в базу данных РИНЦ.	Мелик-Гайказян И. В.
10	Член редакционной коллегии научного рецензируемого журнала "Высшее образование в России".	Журнал входит в Перечень ВАК, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук. Журнал включён в: – международную базу данных Scopus; – базу данных РИНЦ.	Мелик-Гайказян И. В.

II. Издательская деятельность

2.1. Монографии

Научно-образовательный центр истории образования ТГПУ

№	Автор(ы) Отв. редактор(ы)	Название работы	Вид работы	Город, изд-во	Объем с.	Печатные листы	Год изд.
---	------------------------------	-----------------	------------	------------------	-------------	-------------------	-------------

1	Автор: Кочурина С. А. Науч. редактор: Войтеховская М. П.	История педагогического образования в Сибири и на Дальнем Востоке в условиях реализации государственной политики по введению всеобщего начального обучения в 1917 – начале 1930-х гг. ISBN: 978-5-89428-963-2	Монография	ТГПУ: Томск	354	18,84	2022
2	Автор: Войтеховская М. П. Галкина Т. В.	Профессора Томского государственного педагогического университета (2006–2022 годы) : биографический словарь. ISBN: 978-5-89428-967-0	Монография	ТГПУ: Томск	256	13,47	2022
3	Автор: Войтеховская М. П. Кочурина С. А.	Развитие системы педагогического образования в Сибири и на Дальнем Востоке в условиях советской модернизации (1917 – начало 1930-х гг.) : Сборник документов материалов. ISBN: 978-5-89428-964-9	Монография	ТГПУ: Томск	296	15,58	2022
4	Автор: Войтеховская М. П. Кочурина С. А. Гач О. Б.	Томский педагогический: 120 лет на службе России. Томский государственный педагогический университет. ISBN: 978-5-894428-976-2	Монография	ТГПУ: Томск	464	24,42	2022

2.2. Публикации в журналах, сборниках, тезисы и доклады (без тезисов)

Статьи в журналах

№	Автор(ы) Соавторы	Название статьи	Выходные данные Указать входит ли в перечень ВАК
1	Обухов В. В.	Algebra of the Symmetry Operators of the Klein–Gordon–Fock Equation for the Case When Groups of Motions G_3 Act Transitively on Null Subsurfaces of Spacetime.	ЖУРНАЛ: Symmetry MDPI AG : Basel, Т. 14. – Вып. 2. – № статьи 346. DOI: 10.3390/sym14020346. Перечень ВАК Год выпуска: 2022
2	Обухов В. В.	Algebras of integrals of motion for the Hamilton-Jacobi and Klein-Gordon-Fock equations in spacetime with four-parameter groups of motions in the presence of an external electromagnetic field.	ЖУРНАЛ: Journal of Mathematical Physics American Institute of Physics : United States, Т. 63. – Вып. 21. – № статьи 023505. DOI: 10.1063/5.0080703. Перечень ВАК Год выпуска: 2022
3	Обухов В. В.	Maxwell Equations in Homogeneous Spaces with Solvable Groups of Motions.	ЖУРНАЛ: Symmetry MDPI AG : Basel, № 14. – № статьи 2595. doi.org/10.3390/sym14122595. Перечень ВАК Год выпуска: 2022
4	Обухов В. В.	Maxwell's Equations in Homogeneous Spaces for Admissible Electromagnetic Fields.	ЖУРНАЛ: Universe MDPI AG : Basel, Вып. 8 (4). – № статьи 245. DOI: 10.3390/universe8040245. Перечень ВАК Год выпуска: 2022

Научно-образовательный центр Теоретической физики

№	Автор(ы) Соавторы	Название статьи	Выходные данные Указать входит ли в перечень ВАК
---	----------------------	-----------------	---

1	Эпп В. Я. Гусельникова У. А. Каменская И. В.	Angular momentum transferred by the field of a moving point charge	ЖУРНАЛ: PHYSICAL REVIEW A American Physical Society : США, Physical Review A, 2022, V. 105, No 2, 023511. – P. 1–9. Перечень ВАК Год выпуска: 2022
2	Бухбиндер И. Л. Крыхтин В. А. Снегирев Т. В.	Cubic interactions of D4 irreducible massless higher spin fields within BRST approach	ЖУРНАЛ: European Journal of Physics C, European Physical Journal, C 82 (2022) 1007. – P. 1–7. Перечень ВАК Год выпуска: 2022
3	Бухбиндер И. Л. Федорук С. Исаев А. П.	Light-front description of infinite spin fields in six-dimensional Minkowski space	ЖУРНАЛ: European Journal of Physics C, European Physical Journal, C 82 (2022) 733. – P. 1–11. Перечень ВАК Год выпуска: 2022
4	Бухбиндер И. Л. Иванов Е. А.	Off-shell cubic hypermultiplet couplings to N=2 higher spin gauge superfields	ЖУРНАЛ: Journal of High Energy Physics IOP Publishing : Великобритания, Journal of High Energy Physics, 05 (2022) 104. – P. 1–38. Перечень ВАК Год выпуска: 2022
5	Бухбиндер И. Л. Будёхина А. С. Мерзликин Б. С.	On a structure of the one-loop divergences in 4D, N=2, supersymmetric sigma-model	ЖУРНАЛ: European Journal of Physics C, European Journal of Physics, C 82 (2022) 19. – P. 1–10. Перечень ВАК Год выпуска: 2022
6	Кунашенко Ю. П. Коротченко К. Б. Дабагов С. В.	On angular features of axial channeling radiation in crystals	ЖУРНАЛ: European Physical Journal, C Springer International Publishing : Switzerland, Eur. Phys. J. C (2022) 82:196. – P. 1–7. Перечень ВАК Год выпуска: 2022
7	Лавров П. М.	On gauge-invariant deformation of reducible gauge theories	ЖУРНАЛ: European Physical Journal, C Springer International Publishing : Switzerland, Eur. Phys. J. C 82 (2022) 429. – P. 1–9. Перечень ВАК Год выпуска: 2022
8	Лавров П. М.	On interactions of massless spin 3 and scalar fields	ЖУРНАЛ: European Physical Journal, C Springer International Publishing : Switzerland, Eur. Phys. J. C 82 (2022) 1059. – P. 1–7. Перечень ВАК Год выпуска: 2022
9	Бухбиндер И. Л. Федорук С. Исаев А. П. Крыхтин В. А.	On the off-shell superfield Lagrangian formulation of 4D, N=1 supersymmetric infinite spin theory	ЖУРНАЛ: PHYSICS LETTERS Bel sevier Science Publishing Company, Inc. : Нидерланды, Physics Letters, B 829 (2022) 137139. – P. 1–8. Перечень ВАК Год выпуска: 2022
10	Эпп В. Я. Янц Ю. Г.	Radiation from a charge drifting along a cylindrical channel	ЖУРНАЛ: Nuclear Instruments and Methods in Physics Research Bel sevier Publishing Campus : Amsterdam-New York, Nuclear Instruments and Methods in Physics Research, 2022, B512. – P. 1–5. Перечень ВАК Год выпуска: 2022
11	Эпп В. Я. Богданова Ю. В. Яковлев И. Н.	Radiation of relativistic 'harmonic' oscillator	ЖУРНАЛ: European Journal of Physics IOP Publishing : Великобритания, Eur. J. Phys. 43 065201. – P. 1–13. Перечень ВАК Год выпуска: 2022
12	Чуприков Н. Л.	Restrictions Imposed by the Wave Function on the Results of Particle Momentum Measurements	ЖУРНАЛ: Physics of Particles and Nuclei Letters Pleiades Publishing Ltd. : Dubna, Physics of Particles and Nuclei Letters, 2022, Vol. 19, No. 6. – P. 658–663. Перечень ВАК Год выпуска: 2022

13	Бухбиндер И. Л.	Superspace BRST/BV operators of superfield gauge theories	ЖУРНАЛ: Symmetry MDPI AG : Basel, Symmetry, 14 (2022) 256. – P. 1–18. Перечень ВАК Год выпуска: 2022
14	Лавров П. М.	Ward identities, gauge dependence, and a functional renormalization group	ЖУРНАЛ: Physical Review DAPS : Нью-Йорк, Phys. Rev. D 105 (2022) 8, 085014. – P. 1–22. Перечень ВАК Год выпуска: 2022

Научно-образовательный центр истории образования ТГПУ

№	Автор(ы) Соавторы	Название статьи	Выходные данные Указать входит ли в перечень ВАК
1	Войтеховская М. П.	Развитие российской модели подготовки педагогических кадров в образовательных учреждениях разной ведомственной принадлежности: исторический опыт и современные задачи.	ЖУРНАЛ: Вестник Московского университета. Серия 20: Педагогическое образование. МГУ : Москва, № 4. – С. 169–187. Перечень ВАК Год выпуска: 2022
2	Войтеховская М. П. Кочурина С. А.	Формирование сети педагогических учебных заведений в Сибири и на Дальнем Востоке в условиях советской модернизации образования и введения всеобщего обучения в 1917 – начале 1930-х гг.	ЖУРНАЛ: Научно-педагогическое обозрение (Pedagogical Review) ТГПУ : Томск, Вып. 6 (46). – С. 131–148. Перечень ВАК Год выпуска: 2022

Отдел исследований и разработок ИНИР ТГПУ

№	Автор(ы) Соавторы	Название статьи	Выходные данные Указать входит ли в перечень ВАК
1	Тимошкин А. В.	Holographic description of the dissipative model of universe with curvature.	ЖУРНАЛ: Journal of Experimental and Theoretical PhysicsРоссийская академия наук (РАН) : Москва, Vol. 135. – № 3. – P. 320–323. DOI: 10.1134/S1063776122090023. Перечень ВАК Год выпуска: 2022
2	Тимошкин А. В.	Holographic representation of the unified early and late universe via a viscous dark fluid.	ЖУРНАЛ: International Journal of Geometric Methods in Modern PhysicsWorld Scientific Publishing Company : Сингапур, Vol. 19. – №. 8. – P. 2250113 (9 pages). DOI: 10.1142/S0219887822501134. Перечень ВАК Год выпуска: 2022
3	Мелик-Гайказян И. В.	Об одной географической метафоре.	ЖУРНАЛ: Вестник Томского государственного университета. Философия. Социология. Политология ТГУ : Томск, № 69. – С. 27–31 DOI: 10.17223/1998863X/69/4. Перечень ВАК Год выпуска: 2022
4	Тимошкин А. В.	Объединенная инфляция с темной энергией в голографической модели Ноджири–Одинцова.	ЖУРНАЛ: Известия высших учебных заведений. Физика ТГУ : Томск, Т. 65. – № 6. – P. 43–46. DOI: 10.17223/00213411/65/6/43. Перечень ВАК Год выпуска: 2022
5	Мелик-Гайказян И. В.	Семиотическая диагностика расщепления траекторий мечты о прошлом и мечты о будущем.	ЖУРНАЛ: Научно-образовательный журнал История. Институт всеобщей истории РАН : Москва, Т. 13. – № 4 (114). – Порядковый номер: 34. – С. 1. DOI: 10.18254/S207987840021199-7. Перечень ВАК Год выпуска: 2022

6	Копытов А. Д. Черепанова Т. Б.	Формирование готовности будущих педагогов к инновационной деятельности.	ЖУРНАЛ: Научно-педагогическое обозрение (Pedagogical Review) ТГПУ : Томск, Вып. 1 (41). – С. 44–50. DOI: 10.23951/2307-6127-2022-1-44-50. Перечень ВАК Год выпуска: 2022
---	-----------------------------------	---	---

2.3. Публикации в журналах, сборниках, тезисы и доклады (без тезисов) Научно-образовательный центр Теоретической физики

№	Автор(ы) Соавторы	Наименование доклада	Выходные данные Статус мероприятия
1	Бухбиндер И. Л. Лавров П. М.	A Gauge-Invariant Deformation of a Classical Gauge-Invariant Theory	XVIII International Conference on Symmetry Methods in Physics (10.07.2022), Ереван СТАТУС: Зарубежная
2	Бухбиндер И. Л.	A Gauge-Invariant Deformation of a Classical Gauge-Invariant Theory	International School/Seminar on Gravitation, Astrophysics and Cosmology, “Petrov Readings-2022” (21.11.2022), Казань СТАТУС: Международная (в России)
3	Бухбиндер И. Л.	Harmonic superspace approach to one- and two-loop divergences in 6D, SYM theories	The International Workshop “Supersymmetries and Quantum Symmetries (SQS’22)” (08.08.2022), Дубна СТАТУС: Международная (в России)
4	Бухбиндер И. Л.	Introduction to Supersymmetric Field Theory for Beginners	XVII DIAS-TH Winter School «Supersymmetry and Integrability» (31.01.2022), Дубна СТАТУС: Международная (в России)
5	Снегирев Т. В.	On cubic interactions of irreducible massless higher spin fields within BRST approach	The International Workshop “Supersymmetries and Quantum Symmetries (SQS’22)” (08.08.2022), Дубна СТАТУС: Международная (в России)
6	Будёхина А. С.	On the one loop effective action in 6D N=(1,0) hypermultiplet self-coupling model	Moscow International School of Physics 2022 (24.07.2022), Москва СТАТУС: Международная (в России)
7	Будёхина А. С.	One-loop divergences in 4D, N = 2 harmonic superfield sigma model	XVII DIAS-TH Winter School «Supersymmetry and Integrability» (31.01.2022), Дубна СТАТУС: Международная (в России)
8	Мерзликин Б. С.	One-loop divergences in the six-dimensional N=(1,0) hypermultiplet self-coupling model	The International Workshop “Supersymmetries and Quantum Symmetries (SQS’22)” (08.08.2022), Дубна СТАТУС: Международная (в России)
9	Чуприков Н. Л.	Restrictions Imposed by the Wave Function on the Results of Particle Momentum Measurements	New Trends in Mathematical Physics (07.11.2022), Москва СТАТУС: Международная (в России)
10	Бухбиндер И. Л.	Superfield effective action in six-dimensional supergauge theories	VII International Conference “Models in Quantum Field Theory” (MQFT-2022) (10.10.2022), Санкт-Петербург СТАТУС: Международная (в России)

2.4. Статьи в сборниках Валеологический центр ТГПУ

Автор(ы) Соавторы	Название статьи	Выходные данные	Объем с.
Ачкасов В. В.	Использование IT-технологий для оздоровления участников педагогического процесса	Сборник Международной научной конференции «Scientific research of the SCO countries: synergy and integration» («Научные исследования стран ШОС: синергия и интеграция», 24 мая 2022, Пекин, Китай). – С. 202–211. Год выпуска: 2022	10

Отдел исследований и разработок ИНИР ТГПУ

№	Автор(ы) Соавторы	Название статьи	Выходные данные
---	----------------------	-----------------	-----------------

1	Копытов А. Д. Черепанова Т. Б.	Вызовы времени и ориентиры развития педагога в профессиональной деятельности	Материалы II Международной научно-практической конференции «Ценностные основания современного образования: новые концепты, результаты и практики» (г. Томск, 18–22 апреля 2022 г.) / науч. ред. Е. А. Полева [и др.]; ФГБОУ ВО Томский государственный педагогический университет. – Томск: ТГПУ, 2022. – 185 с. – С. 147–151. Год выпуска: 2022
---	-----------------------------------	--	---

2.5. Доклады
Научно-образовательный центр истории образования ТГПУ

№	Автор(ы) Соавторы	Наименование доклада	Выходные данные Статус мероприятия
1	Войтеховская М. П. Кочурина С. А.	Политика Наркомпроса по формированию советской модели педагогического образования и нового образа учителя в 1920 – начале 1930-х гг.	Международная научно-практическая конференция «Инновации в образовании: концепции, проблемы, перспективы» (26.10. – 27.10.2022), Томск СТАТУС: Международная (в России)
2	Кочурина С. А. Войтеховская М. П.	Формирование советской системы педагогического образования в Сибири и на Дальнем Востоке в связи с задачами введения всеобщего начального обучения в 1917 – начале 1930-х гг.	Международная научно-практическая конференция «Инновации в образовании: концепции, проблемы, перспективы» (26.10. – 27.10.2022), Томск СТАТУС: Международная (в России)

Отдел исследований и разработок ИНИР ТГПУ

	Автор(ы) Соавторы	Наименование доклада	Выходные данные Статус мероприятия
1	Тимошкин А. В.	Holographic Description of the Dissipative Model of Universe with Curvature.	5th INTERNATIONAL WINTER SCHOOL-SEMINAR ON GRAVITY, COSMOLOGY, AND ASTROPHYSICS «PETROV SCHOOL», (21–25.11.2022), Казань СТАТУС: Международная (в России)
2	Тимошкин А. В.	The Effect of Thermal Radiation on the Formation of Singularities in the Late Universe	5th INTERNATIONAL WINTER SCHOOL-SEMINAR ON GRAVITY, COSMOLOGY, AND ASTROPHYSICS «PETROV SCHOOL», (21–25.11.2022), Казань СТАТУС: Международная (в России)
3	Копытов А. Д. Черепанова Т. Б.	Вызовы времени и ориентиры развития педагога в профессиональной деятельности	II Международная научно-практическая конференция «Ценностные основания современного образования: новые концепты, результаты и практики» в рамках II Международного научно-образовательного форума «ПЕДАГОГИКА XXI ВЕКА: ВЫЗОВЫ И РЕШЕНИЯ», (18–22.04.2022), Томск СТАТУС: Международная (в России)
4	Мелик-Гайказян И. В.	Диагностика вынужденного символизма.	VIII Российский философский конгресс «Философия в полицентричном мире», (26–28.05.2022), Москва СЕКЦИЯ: Круглый стол «Визуальная семиотика VS семиотики визуального» (руководитель). СТАТУС: Всероссийская
5	Копытов А. Д. Черепанова Т. Б.	Особенности формирования коммуникативных УУД средствами технологии укрупнения дидактических единиц в условиях дистанционного обучения.	Лингвокультурные универсалии в мировом пространстве : III Международная научная конференция, (20–22.04.2022), Воронеж СТАТУС: Международная (в России)
6	Копытов А. Д. Черепанова Т. Б.	СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФИЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОРИЕНТАЦИИ В ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЕ.	III научно-практическая конференция с международным участием «Современная профориентация: синтез воспитания и самоопределения», (28.10.2022), Москва СТАТУС: Международная (в России)

2.6. Без докладов

Отдел исследований и разработок ИНИР ТГПУ

№	Автор(ы) Соавторы	Выходные данные Статус мероприятия
1	Мелик-Гайказян И. В.	VIII Российский философский конгресс «Философия в полицентричном мире» (26–28.05.2022), Москва СТАТУС: Всероссийская
2	Копытов А. Д. Черепанова Т. Б.	Научно-практический семинар «Актуальные вопросы развития системы государственной аттестации научных и научно-педагогических работников». (10.10.2022), Грозный СТАТУС: Всероссийская

III. Научные мероприятия, организованные ИНИР Валеологический центр ТГПУ

Наименование мероприятия, уровень	Дата проведения	Количество участников	Ответственные	Место проведения, телефон оргкомитета, e-mail
Интерактивная лекция «Оздоровительные online сервисы для занятий лечебной гимнастикой, физкультурой и фитнесом в домашних условиях». В рамках проекта «Цифровая педагогика для многодетной семьи». Оздоровительные online сервисы для занятий лечебной гимнастикой, физкультурой и фитнесом в домашних условиях Статус: Городская	12.03.2022	17	Семенов Н. А., Научная библиотека им. А. М. Волкова; Ачкасов В. В., Валеологический центр	Томск, Научная библиотека ТГПУ, +7 (3822) 311-271, SemenenkoNA@tspu.edu.ru

IV. Награды и премии сотрудников (исключая награды с выставок)

№	Статус	Наименование награды, премии	Кем выдана награда/премия	Название мероприятия/конкурса (если указано)	ФИО награжденного (полностью), степень, звание, должность
1	Областная	Золотая статуэтка «Зерно истины»: За вклад в развитие томской научной школы. Знак отличия	Губернатор Томской области В. В. Мазур	ОТЧЁТНО-ВЫБОРНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ТОМСКОГО ПРОФЕССОРСКОГО СОБРАНИЯ (29.11.2022), Томск	Обухов Валерий Владимирович, д. ф.-м. н., профессор, директор института
2	Федеральная	К. Д. Ушинского Медаль	Губернатор Томской области В. В. Мазур	Торжественная конференция, посвящённая 120-летию Томского государственного педагогического университета (04.10.2022), Томск	Обухов Валерий Владимирович, д. ф.-м. н., профессор, директор института
3	Всероссийская	За многолетний добросовестный труд, высокий профессионализм, большой вклад в развитие образования, науки и в связи с празднованием 120-летия со дня основания Томского государственного педагогического университета Благодарственное письмо		Государственная дума ФС РФ	Бухбиндер Иосиф Львович, д. ф.-м. н., профессор
4	Награда ТГПУ	За многолетнюю и плодотворную работу по подготовке научных и педагогических кадров Грамота		Учёный совет ТГПУ	Крыхтин Владимир Александрович, д. ф.-м. н., доцент

5	Региональная	Законодательной Думой Томской области вручен памятный знак "Герб Томской области" в серебряном исполнении за высокий профессионализм, многолетнюю плодотворную научно-исследовательскую деятельность и большой вклад в подготовку высококвалифицированных кадров. Распоряжение от 04.10.2022 № 183-пн Свидетельство о награждении	Законодательная Дума ТО	Бухбиндер Иосиф Львович, д. ф.-м. н., профессор
---	--------------	--	-------------------------	---

V. Финансируемые научные разработки и мероприятия

Тема, название программы и номера гранта	Руководитель	Направление исследования	Код ГРНТИ	Источник финансирования	Объем финансирования в текущем году	Примечание
Квантовая теория поля, суперсимметрия, поля высших спинов и гравитация FEWF-2020-0003	Бухбиндер И. Л.	фундаментальные	29.05.01	Минобрнауки	10 400 000 руб.	АВТОРСКИЙ КОЛЛЕКТИВ: Лавров П. М. Снегирев Т. В. Обухов В. В.

Научно-образовательный центр истории образования ТГПУ

Тема, название программы и номера гранта	Руководитель	Направление исследования	Код ГРНТИ	Источник финансирования	Объем финансирования в текущем году	Примечание
Формирование в Сибири и на Дальнем Востоке системы педагогического образования в условиях советской модернизации и введения всеобщего обучения в 1917–1930-е годы	Войтеховская М. П.	фундаментальные	03.23.55 14.09.03	РФФИ № проекта: 21-09-43044 № гос. регистрации: 121070700032-7	1 900 000 руб.	АВТОРСКИЙ КОЛЛЕКТИВ: Кочурина С.А. Рудер О. В.

Проекты, поданные на конкурс

Номер проекта	Вид конкурса	Название проекта	Руководитель	Сроки выполнения	Источник финансир.	Объем финансир.	Статус заявки*
23-21-00275	фундаментальный	Классификация точных решений вакуумных уравнений Максвелла и Эйнштейна-Максвелла в однородных пространствах и в допустимых электромагнитных полях.	В. В. Обухов	2023–2024	Российский научный фонд (РНФ)	1 300 000 руб.	поддержана

VI. Сведения о повышении квалификации и переподготовке преподавателей и сотрудников Валеологический центр ТГПУ

Ф.И.О., должность	Где повышал квалификацию, проходил переподготовку (город, вуз, кафедра, подразделение)	Название курса повышения квалификации или переподготовки (кол-во часов)	Сроки прохождения повышения квалификации или переподготовки	Документ (удостоверение, свидетельство, диплом, сертификат) № и дата выдачи
-------------------	--	---	---	---

Ачкасов Владимир Владимирович, директор центра	Москва АНО ДПО МУИР	Медицинское право. Юридическая безопасность в сфере здравоохранения 36 час.	10-01-2022 21-01-2022	Портал непрерывного медицинского и фармацевтического образования МИНЗДРАВА РОССИИ № без номера 21-01-2022
Ачкасов Владимир Владимирович, директор центра	Москва АНО ДПО МУИР	Лечебное тейпирование 36 час.	11-04-2022 22-04-2022	Портал непрерывного медицинского и фармацевтического образования МИНЗДРАВА РОССИИ без номера 22-04-2022
Ачкасов Владимир Владимирович, директор центра	Москва АНО ДПО МУИР	Особенности миографических показателей у детей и взрослых 36 час.	15-03-2022 24-03-2022	Портал непрерывного медицинского и фармацевтического образования МИНЗДРАВА РОССИИ без номера 24-03-2022
Ачкасов Владимир Владимирович, директор центра	Москва АНО ДПО МУИР	Неотложная и экстренная медицинская помощь на догоспитальном этапе 36 час.	16-05-2022 30-05-2022	Портал непрерывного медицинского и фармацевтического образования МИНЗДРАВА РОССИИ без номера 30-05-2022
Ачкасов Владимир Владимирович, директор центра	Москва АНО ДПО МУИР	Стопа и тело. Морфофункциональные взаимосвязи, возможности коррекции стопы ортезами 36 час.	17-02-2022 28-02-2022	Портал непрерывного медицинского и фармацевтического образования МИНЗДРАВА РОССИИ без номера 28-02-2022

Научно-образовательный центр истории образования ТГПУ

Ф.И.О., должность	Где повышал квалификацию, проходил переподготовку (город, вуз, кафедра, подразделение)	Название курса повышения квалификации или переподготовки (кол-во часов)	Сроки прохождения повышения квалификации или переподготовки	Документ (удостоверение, свидетельство, диплом, сертификат) № и дата выдачи
Войтеховская Марина Петровна, руководитель центра	Томск НИ ТГУ	Актуальные аспекты деятельности диссертационных советов по аттестации научных и научно-педагогических кадров (педагогические науки). 16 час.	11-11-2022 12-11-2022	Удостоверение о повышении квалификации №700800113156 14-11-2022

VII. Членство в диссертационных советах

Ф.И.О.	Должность в совете	Организация (город, вуз)	Шифр диссертационного совета	Шифр специальности
1. Бухбиндер Иосиф Львович	Член совета	Томск, НИ ТГУ	НИ ТГУ.1.3.01	01.04.02 Теоретическая физика
2. Лавров Пётр Михайлович	Член совета	Томск, НИ ТГУ	НИ ТГУ.1.3.01	01.04.02 Теоретическая физика

Научно-образовательный центр истории образования ТГПУ

Ф.И.О.	Должность в совете	Организация (город, вуз)	Шифр диссертационного совета	Шифр специальности
Войтеховская Марина Петровна	Член совета	Томск, ТГПУ	Д 212.266.01	13.00.01 Общая педагогика, история педагогики и образования (педагогические науки)