

**Результаты научно-исследовательской деятельности  
профессорско-преподавательского состава, участвующего в реализации ООП  
с 2019 по 2022 годы**

**44.06.01 Образование и педагогические науки, направленность  
«Общая педагогика, история педагогики и образования»**

### Публикации

Всего публикаций - 132, в том числе:

- публикаций Web of Science - 32
- публикаций Scopus - 24
- публикаций ВАК - 72
- публикаций РИНЦ - 110

### Публикации в периодических научных журналах и изданиях

		WoS	Scopus	ВАК	РИНЦ
1.	<a href="#"><u>Semenova E.M., Lyakhova M.B., Kuznetsova Yu.V., Karpenkov D.Yu., Ivanova A.I., Karpenkov A.Yu., Ivanov D.V., Antonov A.S., Sdobnyakov N.Yu. A comparative analysis of magnetic properties and microstructure of high coercivity Sm(CoCuFe)<sub>5</sub> quasi-binary alloys in the framework of fractal geometry // Journal of Physics: Conference Series. 2020. V.1658. Issue 1. art.no.012050.</u></a>		+	+	
2.	<a href="#"><u>Sdobnyakov N.Yu., Samsonov V.M., Kolosov A.Yu., Myasnichenko V.S., Savina K.G., Vasilyev S.A., Ershov P.M., Grigoryev R.E., Bogdanov S.S., Sokolov D.N. Computer simulation of dealloying in Cu-Pt nanoparticles // Journal of Physics: Conference Series. 2020. V.1658. art.no.012048.</u></a>		+	+	
3.	<a href="#"><u>Suliz K.V., Kolosov A.Y., Myasnichenko V.S., Nepsha N.I., Sdobnyakov N.Y., Pervikov A.V. Control of cluster coalescence during formation of bimetallic nanoparticles and nanoalloys obtained via electric explosion of two wires // Advanced Powder Technology. 2022. V.33. Issue 3. art.no.103518.</u></a>	+	+	+	+
4.	<a href="#"><u>Ivanov D.V., Antonov A.S., Semenova E.M., Romanovskaya E.V., Afanasiev M.S., Sdobnyakov N.Yu. Determination of the fractal size of titanium films at different scales // Journal of Physics: Conference Series. 2021. V.1758. art.no.012013.</u></a>		+	+	+
5.	<a href="#"><u>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.</u></a>		+	+	

6.	<a href="#"><u>Zigert A.D., Dunaeva G.G., Semenova E.M., Ivanova A.I., Karpenkov A.Yu., Sdobnyakov N.Yu. Fractal Dimension Behaviour of Maze Domain Pattern in Ferrite-Garnet Films During Magnetisation Reversal // Journal of Superconductivity and Novel Magnetism. 2022. V.35. Issue 8. P.2187-2193.</u></a>	+	+	+	+
7.	<a href="#"><u>Matrenin P., Myasnichenko V., Sdobnyakov N., Sokolov D., Fidanova S., Kirilov L., Mikhov R. Generalized swarm intelligence algorithms with domain-specific heuristics // IAES International Journal of Artificial Intelligence. 2021. V.10. No.1. P.157-165.</u></a>		+	+	+
8.	<a href="#"><u>Samsonov V.M., Vasilyev S.A., Nebyvalova K.K., Talyzin I.V., Sdobnyakov N.Yu., Sokolov D.N., Alymov M.I. Melting temperature and binding energy of metal nanoparticles: size dependences, interrelation between them, and some correlations with structural stability of nanoclusters // Journal of Nanoparticle Research. 2020. V.22. Issue 6. art.no.247.</u></a>	+	+	+	
9.	<a href="#"><u>Bogdanov S., Samsonov V., Sdobnyakov N., Myasnichenko V., Talyzin I., Savina K., Romanovski V., Kolosov A. Molecular dynamics simulation of the formation of bimetallic core-shell nanostructures with binary Ni-Al nanoparticle quenching // Journal of Materials Science. 2022. V.57. Issue 28. P.13467-13480.</u></a>	+	+	+	
10.	<a href="#"><u>Myasnichenko V., Sdobnyakov N., Kirilov L., Mikhov R., Fidanova S. Monte Carlo approach for modeling and optimization of one-dimensional bimetallic nanostructures // Lecture notes in computer science. 2019. V.11189. P.133-141.</u></a>	+	+	+	+
11.	<a href="#"><u>Sdobnyakov N.Yu., Samsonov V.M., Bazulev A.N. On the mechanical stability conditions for nanoparticles in vacuum and under an external pressure // Journal of Physics: Conference Series. 2019. V.1352. N.1. art.no.012045.</u></a>		+	+	
12.	<a href="#"><u>Myasnichenko V.S., Sdobnyakov N.Y., Ershov P.M., Sokolov D.N., Kolosov A.Y., Davydenkova E.M. Simulation of Crystalline Phase Formation in Titanium-Based Bimetallic Clusters // Journal of Nano Research. 2020. V.61. P.32-41.</u></a>	+	+	+	
13.	<a href="#"><u>Sdobnyakov N.Y., Myasnichenko V.S., San C.-H., Chiu Y.-T., Ershov P.M., Ivanov V.A., Komarov P.V. Simulation of phase transformations in titanium nanoalloy at different cooling rates // Materials Chemistry and Physics. 2019. V.238. art.no.121895.</u></a>	+	+	+	
14.	<a href="#"><u>Sdobnyakov N., Khort A., Myasnichenko V., Podbolotov K., Romanovskaya E., Kolosov A., Sokolov D., Romanovski V. Solution combustion synthesis and Monte Carlo simulation of the formation of CuNi integrated nanoparticles // Computational Materials Science. 2020. V.184. art.no.109936.</u></a>	+	+	+	

15.	<a href="#"><u>Романов А.А., Романова Л.Ю. Агональная эристика политической дискурсии: типовые разновидности, функции и сущностные характеристики // Мир лингвистики и коммуникации: электронный научный журнал. 2021. №65. С.1-21.</u></a>			+	+
16.	<a href="#"><u>Демиденко Н.Н., Жалагина Т.А. Актуальные проблемы психологического сопровождения развития профессионализма преподавателя высшей школы // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Педагогика и психология. 2020. №4(53). С.28-34.</u></a>			+	+
17.	<a href="#"><u>Семенова Е.М., Ляхова М.Б., Иванов Д.В., Кузнецова Ю.В., Карпенков Д.Ю., Иванова А.И., Карпенков А.Ю., Синкевич А.И., Антонов А.С., Сдобняков Н.Ю. Влияние низкотемпературной обработки на магнитные свойства соединения Sm(Co,Cu,Fe)<sub>5</sub> // Физико-химические аспекты изучения кластеров,nanoструктур и наноматериалов. 2020. №12. С.149-161.</u></a>	+		+	+
18.	<a href="#"><u>Сдобняков Н.Ю., Богданов С.С., Веселов А.Д., Савина К.Г., Непша Н.И., Колосов А.Ю., Мясниченко В.С. Влияние размерного эффекта на закономерности структурообразования в биметаллических наночастицах Au-Co // Физико-химические аспекты изучения кластеров, nanoструктур и наноматериалов. 2021. №13. С.612-623.</u></a>	+		+	+
19.	<a href="#"><u>Сдобняков Н.Ю., Мясниченко В.С., Богданов С.С., Соколов Д.Н., Колосов А.Ю., Акимова Ю.Н. Выбор оптимального потенциала для моделирования плавления и кристаллизации наночастиц никеля // Известия Кабардино-Балкарского государственного университета. 2019. Т.9. №4. С.5-9.</u></a>			+	+
20.	<a href="#"><u>Новожилов Н.В., Сдобняков Н.Ю., Родин И.Д. Зависимость показателей преломления и поглощения от толщины наноразмерных жидких пленок // Известия высших учебных заведений. Приборостроение. 2019. Т.62. №8. С.758-762.</u></a>			+	+
21.	<a href="#"><u>Мясниченко В.С., Ершов П.М., Соколов Д.Н., Колосов А.Ю., Давыденкова Е.М., Сдобняков Н.Ю. Зависимость температуры стеклования биметаллических кластеров на основе титана от скорости охлаждения // Фундаментальные проблемы современного материаловедения. 2020. Т.17. №3. С.355-362.</u></a>			+	+
22.	<a href="#"><u>Мясниченко В.С., Ершов П.М., Савина К.Г., Веселов А.Д., Богданов С.С., Сдобняков Н.Ю. Закономерности структурообразования в биметаллических наночастицах с разной температурой кристаллизации // Физико-химические аспекты изучения кластеров, nanoструктур и наноматериалов. 2021. №13. С.568-579.</u></a>	+		+	+

23.	<u><a href="#">Сдобняков Н.Ю., Мясниченко В.С., Савина К.Г., Колосов А.Ю., Веселов А.Д., Базулов А.Н., Григорьев Р.Е., Соколов Д.Н. Исследование внутренней нанопористой структуры и внешней поверхности биметаллических наночастиц // Физико-химические аспекты изучения кластеров,nanoструктур и наноматериалов. 2020. №12. С.504-515.</a></u>	+		+
24.	<u><a href="#">Сдобняков Н.Ю., Самсонов В.М., Колосов А.Ю., Васильев С.А., Мясниченко В.С., Соколов Д.Н., Савина К.Г., Веселов А.Д. К проблеме стабильности/нестабильности биметаллических структур Со (ядро)/ Au (оболочка) и Au (ядро)/ Со (оболочка): атомистическое моделирование // Физико-химические аспекты изучения кластеров, nanoструктур и наноматериалов. 2019. №11. С.520-534.</a></u>	+	+	+
25.	<u><a href="#">Лельчицкий И.Д. Кафедра «Социальная работа и педагогика» Тверского государственного университета // Отечественный журнал социальной работы. 2022. №1(88). С.56-72.</a></u>			+
26.	<u><a href="#">Фирсов М.В., Лельчицкий И.Д., Нестерова А.Ю. Клиническая версия социальной работы и социальной педагогики в контексте развития исторических дискурсов общественного здоровья: генезис и эволюция социопатогенной платформы 1.0 // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Педагогика и психология. 2020. №2(51). С.207-218.</a></u>		+	+
27.	<u><a href="#">Фирсов М.В., Лельчицкий И.Д., Вдовина М.В., Черникова А.А. Клинический вектор модернизации платформы социальной работы 1.0 в условиях новых глобальных вызовов // Общество: социология, психология, педагогика. 2021. №3(83). С.19-24.</a></u>		+	+
28.	<u><a href="#">Самсонов В.М., Сдобняков Н.Ю., Талызин И.В., Соколов Д.Н., Мясниченко В.С., Васильев С.А., Колосов А.Ю. Комплексный подход к атомистическому моделированию размерных зависимостей температуры и теплоты плавления наночастиц кобальта: молекулярная динамика и метод Монте-Карло // Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования. 2019. №12. С.31-35.</a></u>	+	+	+
29.	<u><a href="#">Мясниченко В.С., Самсонов В.М., Сдобняков Н.Ю., Бембель А.Г., Васильев С.А., Колосов А.Ю., Савина К.Г., Ершов П.М., Соколов Д.Н. Компьютерные модели процесса избирательной коррозии бинарных металлических наночастиц // Физико-химические аспекты изучения кластеров, nanoструктур и наноматериалов. 2019. №11. С.487-499.</a></u>	+	+	+

30.	<u>Зарубина В.С., Лельчицкий И.Д. Концептуальные основы проектирования электронного учебника как интерактивного средства обучения прикладному программному обеспечению // Мир образования - образование в мире. 2021. №1(81). С.179-185.</u>			+	+
31.	<u>Мясниченко В.С., Ершов П.М., Богданов С.С., Савина К.Г., Матренин П.В., Сдобняков Н.Ю. Кристаллизация биметаллических наночастиц: влияние размерного несоответствия атомов и внешнего давления // Физико-химические аспекты изучения кластеров,nanoструктур и наноматериалов. 2020. №12. С.274-283.</u>	+		+	+
32.	<u>Иванова А.И., Зигерт А.Д., Третьяков С.А., Семенова Е.М., Дильмиева Э.Т., Карпенков А.Ю., Барабанова Е.В., Сдобняков Н.Ю. Микроморфология поверхности быстрозакаленных лент сплавов Гейслера // Физико-химические аспекты изучения кластеров, nanoструктур и наноматериалов. 2021. №13. С.166-176.</u>	+		+	+
33.	<u>Мясниченко В.С., Колосов А.Ю., Щербатых К.Р., Сдобняков Н.Ю. Моделирование диффузии вблизи раздела металлов в наносплавах Со – М (М = Au, Cu, Pt) // Физико-химические аспекты изучения кластеров, nanoструктур и наноматериалов. 2019. №11. С.500-510.</u>	+		+	+
34.	<u>Иванов Д.В., Анофриев В.А., Кошелев В.А., Антонов А.С., Васильев С.А., Сдобняков Н.Ю. Моделирование послойного роста фрактальных металлических пленок Pt-Rh // Физико-химические аспекты изучения кластеров, nanoструктур и наноматериалов. 2021. №13. С.682-692.</u>	+		+	+
35.	<u>Иванов Д.В., Васильев С.А., Сдобняков Н.Ю., Романовская Е.В., Анофриев В.А., Кошелев В.А., Антонов А.С. Моделирование процесса формирования фрактальных металлических пленок // Физико-химические аспекты изучения кластеров, nanoструктур и наноматериалов. 2020. №12. С.424-437.</u>	+		+	+
36.	<u>Демиденко Н.Н. Мотивационно-компетентностная профессиограмма преподавателя высшей школы // International Journal of medicine and psychology. 2020. T.3. №2. С.44-49.</u>			+	+
37.	<u>Демиденко Н.Н. Научно-педагогический труд преподавателя высшей школы как психологический феномен // Мир образования - образование в мире. 2020. №1(77). С.59-66.</u>			+	+
38.	<u>Соколов Д.Н., Сдобняков Н.Ю., Савина К.Г., Колосов А.Ю., Мясниченко В.С. Новые возможности высокопроизводительных расчетов наносистем с использованием программного обеспечения metropolis // Физико-химические аспекты изучения кластеров, nanoструктур и наноматериалов. 2021. №13. С.624-638.</u>	+		+	+

39.	<u><a href="#">Слобняков Н.Ю., Мясниченко В.С., Давыденкова Е.М., Антонов А.С., Комаров П.В., Ершов П.М. О структурных превращениях в наночастицах титан-алюминий // Известия Кабардино-Балкарского государственного университета. 2019. Т.9. №4. С.13-16.</a></u>			+	+
40.	<u><a href="#">Самсонов В.М., Слобняков 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.</a></u>		+	+	+
41.	<u><a href="#">Богданов С.С., Мясниченко В.С., Колосов А.Ю., Соколов Д.Н., Акимова Ю.Н., Антонов А.С., Слобняков Н.Ю. Особенности процесса кристаллизации в биметаллических наноструктурах под внешним давлением // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. 2019. №11. С.422-430.</a></u>	+		+	+
42.	<u><a href="#">Романовский В.И., Колосов А.Ю., Хорт А.А., Мясниченко В.С., Подболотов К.Б., Савина К.Г., Соколов Д.Н., Романовская Е.В., Слобняков Н.Ю. Особенности синтеза наночастиц Cu-Ni: эксперимент и компьютерное моделирование // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. 2020. №12. С.293-309 .</a></u>	+		+	+
43.	<u><a href="#">Романов А.А., Романова Л.А. От политического рэп-баттла к корпоративному симуляжу баттл-рэпа // Мир лингвистики и коммуникации: электронный научный журнал. 2022. №69. С.1-24.</a></u>			+	+
44.	<u><a href="#">Демиденко Н.Н., Шверина Н.М Отношение к вакцинопрофилактике как отражение уровня развития метакомпетенций безопасности жизнедеятельности у будущих субъектов труда // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Педагогика и психология. 2022. №1(58). С.76-83.</a></u>			+	+
45.	<u><a href="#">Фирсов М.В., Лельчицкий И.Д., Черникова А.А., Ивлева С.А. Оформление профессиональной социальной работы в контексте дискурсов постмодернизма: оценка динамики с 1991-го по 2000 гг // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Педагогика и психология. 2022. №3(60). С.262-273.</a></u>			+	+
46.	<u><a href="#">Ершов В.А. Поликультурная компетентность социального работника в условиях социокультурной фрагментации // Отечественный журнал социальной работы. 2022. №1(88). С.90-98.</a></u>				+

47.	<u>Иванов Д.В., Антонов А.С., Семенова Е.М., Иванова А.И., Третьяков С.А., Сдобняков Н.Ю. Получение наноразмерных пленок платины, обладающих фрактальными свойствами // Физико-химические аспекты изучения кластеров, nanoструктур и наноматериалов. 2020. №12. С.73-87.</u>	+		+	+
48.	<u>Мясниченко В.С., Матренин П.В., Сдобняков Н.Ю. Предсказание энергии связи по структурным дескрипторам металлических наносплавов // Физико-химические аспекты изучения кластеров, nanoструктур и наноматериалов. 2021. №13. С.495-502.</u>	+		+	+
49.	<u>Демиденко Н.Н. Профессиональная интернализация и развивающийся профессионализм как понятия и феномены психологии труда // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Педагогика и psychology. 2019. №3(48). С.50-54.</u>			+	+
50.	<u>Иванов Д.В., Антонов А.С., Семенова Е.М., Иванова А.И., Анофриев В.А., Сдобняков Н.Ю. Различные схемы получения фрактального рельефа наноразмерных пленок платины // Физико-химические аспекты изучения кластеров, nanoструктур и наноматериалов. 2021. №13. С.156-165.</u>	+		+	+
51.	<u>Мясниченко В.С., Сдобняков Н.Ю., Базулов А.Н., Ершов П.М., Давыденкова Е.М. Размерные зависимости коэффициента линейного расширения и модуля упругости моно- и биметаллических наночастиц // Физико-химические аспекты изучения кластеров, nanoструктур и наноматериалов. 2020. №12. С.260-273.</u>	+		+	+
52.	<u>Романов А.А., Романова Л.А. Селфи как эмотивная перформативная практика в сетевых коммуникациях // Известия Волгоградского государственного педагогического университета. 2019. №1(134). С.171-178.</u>			+	+
53.	<u>Шиманская А.Н., Попов Р.Ю., Сдобняков Н.Ю. Синтез нанодисперсных биметаллических материалов методом самораспространяющегося высокотемпературного синтеза в системах золь-гель // Химия. Экология. Урбанистика. 2019. Т.2. С.451-455.</u>				+
54.	<u>Демиденко Н.Н. Современное образование и мотивационно-компетентностные характеристики субъекта научно-педагогического труда // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Педагогика и psychology. 2020. №2(51). С.17-23.</u>			+	+
55.	<u>Близнецова Ю.С., Лельчицкий И.Д. Социокультурные предпосылки христианско-антропологической концепции воспитания В. В. Зеньковского // Мир образования - образование в мире. 2021. №4(84). С.22-29.</u>			+	+

56.	<u><a href="#">Лельчицкий И.Д., Голубева Т.А., Кратович П.В. Стратегии развития профессионального образования и обучения с учетом европейского опыта системы зачетных единиц // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Педагогика и психология. 2019. №3(48). С.153-164.</a></u>			+	+
57.	<u><a href="#">Лельчицкий И.Д., Голубева Т.А., Кратович П.В. Стратегия развития профессионального образования и обучения с учетом европейского опыта проектирования учебных онлайн-курсов // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Педагогика и психология. 2020. №4(53). С.189-196.</a></u>			+	+
58.	<u><a href="#">Лельчицкий И.Д., Сильченко А.П., Щербакова С.Ю. Теоретические основы проектирования структуры цифровой образовательной среды // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Педагогика и психология. 2020. 3(52) . С.249-257.</a></u>			+	+
59.	<u><a href="#">Белоусов М.В., Демиденко Н.Н. Типы клиентов в ситуации изменения траектории профессионального пути: анализ практики консультирования // International Journal of medicine and psychology. 2022. T.5. №6. С.77-82.</a></u>			+	+
60.	<u><a href="#">Фирсов М.В., Лельчицкий И.Д., Черникова А.А. Тридцать лет социальной работе в России: от постмодернизма до пост-модернизации (советский премодернизм) // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Педагогика и психология. 2022. №2(59). С.205-218.</a></u>			+	+
61.	<u><a href="#">Семенова Е.М., Иванов Д.В., Ляхова М.Б., Кузнецова Ю.В., Карпенков Д.Ю., Карпенков А.Ю., Иванова А.И., Антонов А.С., Сдобняков Н.Ю. Фрактальная геометрияnano- и магнитной доменной структуры ферромагнитного сплава Sm-Co-Cu-Fe в высококоэрцитивном состоянии // Известия Российской академии наук. Серия физическая. 2021. Т.85. №9. С.1245-1248.</a></u>			+	+
62.	<u><a href="#">Иванов Д.В., Антонов А.С., Сдобняков Н.Ю., Семенова Е.М., Скопич В.Л., Романовская Е.В., Афанасьев М.С. Фрактальные свойства наноразмерных пленок никеля и хрома // Физико-химические аспекты изучения кластеров, nanoструктур и наноматериалов. 2019. №11. С.138-152.</a></u>	+		+	+
63.	<u><a href="#">Зигерт А.Д., Дунаева Г.Г., Сдобняков Н.Ю. Фрактальный анализ лабиринтной доменной структуры феррит-гранатовых пленок в процессе перемагничивания // Физико-химические аспекты изучения кластеров, nanoструктур и наноматериалов. 2021. №13. С.134-145.</a></u>	+		+	+

64.	<a href="#"><u>Семенова Е.М., Ляхова М.Б., Иванов Д.В., Синкевич А.И., Антонов А.С., Сдобняков Н.Ю. Фрактальный анализnanoструктуры гетерогенного высококоэрцитивного сплава // Физико-химические аспекты изучения кластеров, nanoструктур и наноматериалов. 2021. №13. С.368-375.</u></a>	+		+	+
65.	<a href="#"><u>Сильченко А.П., Лельчицкий И.Д., Щербакова С.Ю., Баранова Н.А. Функционально-дидактическая схема цифровой образовательной среды // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Педагогика и психология. 2020. №4(53). С.111-120.</u></a>			+	+
66.	<a href="#"><u>Лельчицкий И.Д., Сильченко А.П., Щербакова С.Ю., Баранова Н.А. Цифровая образовательная мастерская как функционально-содержательная модель современного образования // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Педагогика и психология. 2021. №3(56). С.92-100.</u></a>			+	+
67.	<a href="#"><u>Белокурова Ю.С., Ершов В.А. Этическая позиция педагога в условиях фрагментации общества // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Педагогика и психология. 2022. №2(59). С.88-96.</u></a>			+	+

#### Публикации в трудах конференций

		WoS	Scopus	ВАК	РИНЦ
1.	<a href="#"><u>Mikhov R., Myasnichenko V., Kirilov L., Sdobnyakov N., Matrenin P., Sokolov D., Fidanova S. A two-stage Monte Carlo approach for optimization of bimetallic nanostructures // Proceedings of the 2020 Federated Conference on Computer Science and Information Systems. PTI, 2020. P.285-288.</u></a>		+	+	
2.	<a href="#"><u>Lelchitsky I.D., Silchenko A.P., Tsurkan M.V. Digital Education Environment Within the Frame of Schooling: Pedagogic Approaches and Development Strategies // Advances in Economics, Business and Management Research. V.138. Proceedings of the 2nd International Scientific and Practical Conference «Modern Management Trends and the Digital Economy: from Regional Development to Global Economic Growth» (MTDE 2020). Atlantis Press, 2020. P.1231-1236.</u></a>				
3.	<a href="#"><u>Lelchitsky I.D., Silchenko A.P., Tsurkan M.V. Digital Education Environment Within the Frame of Schooling: Pedagogic Approaches and Development Strategies // Proceedings of the 2nd International Scientific and Practical Conference "Modern Management Trends and the Digital Economy: from Regional Development to Global Economic Growth" (MTDE 2020). Advances in Economics, Business and Management Research. V.138. Atlantis Press, 2020. P.1231-1236.</u></a>	+		+	

4.	<a href="#"><u>Mikhov R., Myasnichenko V., Fidanova S., Kirilov L., Sdobnyakov N. Influence of the Temperature on Simulated Annealing Method for Metal Nanoparticle Structures Optimization // Advanced Computing in Industrial Mathematics. BGSIAM 2018. Studies in Computational Intelligence. V.961. Springer, Cham, 2021. P.278-290.</u></a>		+	+
5.	<a href="#"><u>Myasnichenko V., Fidanova S., Mikhov R., Kirilov L., Sdobnyakov N. Representation of Initial Temperature as a Function in Simulated Annealing Approach for Metal Nanoparticle Structures Modeling // Studies in Computational Intelligence. V.902. Advances in High Performance Computing HPC 2019. Springer Cham., 2021. P.61-72.</u></a>		+	+
6.	<a href="#"><u>Myasnichenko V., Kirilov L., Mikhov R., Fidanova S., Sdobnyakov N. Simulated Annealing Method for Metal Nanoparticle Structures Optimization // Advanced Computing in Industrial Mathematics. BGSIAM 2017. Studies in Computational Intelligence. V.793. Springer, Cham, 2019. P.277-289.</u></a>	+	+	+
7.	<a href="#"><u>Югова Е.А., Демиденко Н.Н. Актуальные вопросы психологического сопровождения деятельности юриста: анализ опыта практической работы психолога // Психология, образование: актуальные и приоритетные направления исследований. Материалы Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов, молодых учёных и их наставников. Тверь: Тверской государственный университет, 2022. С.432-437.</u></a>			+
8.	<a href="#"><u>Лельчицкий И.Д., Ковыльникова Т.С. Актуальные проблемы преподавания истории педагогики и образования // Проблемы и перспективы развития современного образования в контексте его историко-педагогической интерпретации. Сборник научных трудов Международной научно-практической конференции. СПб.: Редакционно-издательский центр ГАУ ДПО ВГАПО, 2020. С.392-396.</u></a>			+
9.	<a href="#"><u>Мясниченко В.С., Базулов 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 X Международной школы, посвященной 10-летию лаборатории «Физика прочности и интеллектуальные диагностические системы» и LXIII Международной конференции. Тольятти: Тольяттинский государственный университет, 2021. С.53.</u></a>			+

10.	<u>Мясниченко В.С., Базулов А.Н., Ершов П.М., Сдобняков Н.Ю., Григорьев Р.Е., Богданов С.С. Влияние внутренней структуры и упорядочения на энергию биметаллических наночастиц NiAl // 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.</u>				+
11.	<u>Мясниченко В.С., Ершов П.М., Богданов С.С., Савина К.Г., Матренин П.В., Сдобняков Н.Ю., Колосов А.Ю. Влияние состава и размерного несоответствия атомов на стабильность/нестабильность биметаллических наночастиц // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник материалов Одиннадцатой Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2021. С.178-179.</u>				+
12.	<u>Романов А.А., Романова Л.А. Дискурсивные практики «острой силы» в информационных «войнах без войн» // Языковой дискурс в социальной практике. Сборник научных трудов Международной научно-практической конференции. Тверь: Тверской государственный университет, 2020. С.22-30.</u>				+
13.	<u>Демиденко Н.Н., Югова Е.А. Жизненный путь как фокус психологического консультирования лиц в период поздней взрослости // Психология, образование: актуальные и приоритетные направления исследований. Материалы Международной студенческой научно-практической конференции, посвященной 100-летию со дня рождения Х.И. Лейбовича. Тверь: Тверской государственный университет, 2020. С.14-18.</u>				+
14.	<u>Сдобняков Н.Ю., Антонов А.С., Кошелев В.А., Анофриев В.А., Иванов Д.В. Зависимость фрактальных свойств наноразмерных пленок хрома от степени развитости рельефа поверхности // Перспективные материалы и технологии. Материалы международного симпозиума. Минск: Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации, 2021. С.182-183.</u>				+
15.	<u>Сенькина Е.В., Ершов В.А. Здоровьесберегающие технологии в работе с молодежью в учебных заведениях Тверской области // Молодежь и государство: научно-методологические, социально-педагогические и психологические аспекты развития современного образования. Международный и российский опыт: сборник трудов X Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Тверь: Тверской государственный университет, 2020. С.143-148.</u>				

16.	<u>Лельчицкий И.Д., Григорьева Л.В. Значение трудов К.Д. Ушинского в генезисе проблемы коррекции детской речи и речевой готовности детей к обучению в школе // Актуальные вопросы педагогики и психологии общего и специального образования. Сборник материалов всероссийской научно-практической конференции. Тверь: ООО «Психолого-педагогическая академия», 2020. С.63-68.</u>				+
17.	<u>Цветкова Е.С., Ершов В.А. Инновационные методы борьбы с домашним насилием в России и за рубежом // Молодежь и государство: научно-методологические, социально-педагогические и психологические аспекты развития современного образования. Международный и российский опыт: сборник трудов X Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Тверь: Тверской государственный университет, 2020. С.149-153.</u>				
18.	<u>Лельчицкий И.Д. Интеграция традиции и новации в подготовке и деятельности учителя: стратегия развития современного образования // Традиции и новации в профессиональной подготовке и деятельности педагога. Сборник научных трудов Международной научно-практической конференции. Тверь: Тверской государственный университет, 2020. С.6-11.</u>				+
19.	<u>Добросмыслова С.Н., Лельчицкий И.Д. Интерпретация педагогических взглядов С.И. Гессена в контексте современных тенденций в образовании // Актуальные проблемы психологии и педагогики в современном мире. Сборник научных трудов участников IV межвузовской научно-практической конференции. М.: РУДН, 2019. С.23-29.</u>				+
20.	<u>Богданов С.С., Мясниченко В.С., Сдобняков Н.Ю., Савина К.Г., Веселов А.Д. Исследование структурных превращений и эффекта поверхностной сегрегации биметаллических наночастицах NiAl // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник материалов Одиннадцатой Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2021. С.39-40.</u>				+
21.	<u>Сдобняков Н.Ю., Самсонов В.М., Базулов А.Н. К вопросу стабильности нанокомпозиционных материалов // Девятая международная научная конференция «Химическая термодинамика и кинетика». Тверь: Тверской государственный университет, 2019. С.303-304.</u>				+

22.	<u>Иванов Д.В., Васильев С.А., Сдобняков Н.Ю., Романовская Е.В., Анофриев В.А., Антонов А.С. Моделирование процесса формирования фрактальных металлических пленок // Труды 63-й Всероссийской научной конференции МФТИ. Электроника, фотоника и молекулярная физика. М.: МФТИ, 2020. С.141-143.</u>		
23.	<u>Мясниченко В.С., Сдобняков Н.Ю., Колосов А.Ю., Непша Н.И., Щербатых К.Р. Моделирование процессов диффузии вблизи раздела металлов при наличии точечных дефектов // Девятая международная научная конференция «Химическая термодинамика и кинетика». Тверь: Тверской государственный университет, 2019. С.235-236.</u>		+
24.	<u>Мясниченко В.С., Сдобняков Н.Ю., Кирилов Л., Михов Р. Моделирование структуры и стабильности биметаллических нановолокон методом Монте-Карло // Марчуковские научные чтения – 2019. Труды Международной конференции «Актуальные проблемы вычислительной и прикладной математики». Новосибирск: ИПЦ НГУ, 2019. С.55-56.</u>		+
25.	<u>Мясниченко В.С., Сдобняков Н.Ю., Ершов П.М., Акимова Ю.Н., Давыденкова Е.М. Моделирование формирования кристаллических фаз в биметаллических кластерах на основе титана // Девятая международная научная конференция «Химическая термодинамика и кинетика». Тверь: Тверской государственный университет, 2019. С.231-233.</u>		+
26.	<u>Салихова О.Г., Ершов В.А. Молодежь как объект этнокультурного воспитания // Молодежь и государство: научно-методологические, социально-педагогические и психологические аспекты развития современного образования. Международный и российский опыт: сборник трудов X Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Тверь: Тверской государственный университет, 2020. С.191-197.</u>		+
27.	<u>Демиденко Н.Н. Мотивационно-компетентностные основы развития субъектаproto-профессионализма // Психолого-педагогические аспекты становления развития сотрудника ОВД в условиях вузовской подготовки. Межведомственная научно-практическая конференция: сборник научных трудов. Москва: Московский университет Министерства внутренних дел Российской Федерации им. В.Я. Кикотя, 2021. С.198-200.</u>		+
28.	<u>Югова В.А., Демиденко Н.Н. Направления работы психолога-консультанта с клиентами, переживающими кризис поздней взрослости // Психологическое здоровье человека: жизненный ресурс и жизненный потенциал. Материалы VI-й Международной научно-практической конференции. Красноярск: Версо, 2019. С.497-504.</u>		+

29.	<u>Мясниченко В.С., Ершов П.М., Сдобняков Н.Ю., Богданов С.С., Вересов С.А., Базулов 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.</u>				+
30.	<u>Мясниченко В.С., Сдобняков Н.Ю., Колосов А.Ю., Непша Н.И., Щербатых К.Р. Об оценке коэффициента диффузии вблизи раздела металлов при наличии точечных дефектов // Микро- и нанотехнологии в электронике. Материалы XI Международной научно-технической конференции. Нальчик: Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова, 2019. С.289-293.</u>				+
31.	<u>Демиденко Н.Н., Мантрова М.С. Организационно-ценостное измерение вовлеченности сотрудника как проблема психологии труда: теоретический анализ // Психология, образование: актуальные и приоритетные направления исследований. Материалы Международной студенческой научно-практической конференции, посвященной 100-летию со дня рождения Х.И. Лейбовича. Тверь: Тверской государственный университет, 2020. С.64-69.</u>				+
32.	<u>Мясниченко В.С., Сдобняков Н.Ю., Соколов Д.Н., Богданов С.С. Особенности процесса кристаллизации в биметаллическихnanoструктурах под внешним давлением // Девятая международная научная конференция «Химическая термодинамика и кинетика». Тверь: Тверской государственный университет, 2019. С.234.</u>				+
33.	<u>Мясниченко В.С., Сдобняков Н.Ю., Соколов Д.Н., Богданов С.С. Особенности процесса кристаллизации в биметаллических nanoструктурах под внешним давлением // Микро- и нанотехнологии в электронике. Материалы XI Международной научно-технической конференции. Нальчик: Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова, 2019. С.280-283.</u>				+

34.	<u>Близнецова Ю.С., Лельчицкий И.Д. Православно-культурная среда воспитания в педагогических воззрениях В.В. Зеньковского // Образовательные системы и среды: историко-педагогический дискурс в начале XXI века. Сборник научных трудов Международной научно-практической конференции - XXXV сессии Научного совета по проблемам истории образования и педагогической науки при отделении философии образования и теоретической педагогики Российской академии образования. Вологда: Волгоградская государственная академия последипломного образования, 2022. С.299-303.</u>				+
35.	<u>Гонина О.О., Лельчицкий И.Д. Предисловие // Современная педагогика и психология: проблемы и перспективы. Материалы II Международной студенческой научно-практической конференции. Тверь: ООО «Психолого-педагогическая академия», 2019. С.7-9.</u>				+
36.	<u>Астапенко Е.В., Голубева Т.А., Лельчицкий И.Д. Проектирование модели идеального преподавателя в системе профессионального образования: европейский опыт для России педагога // Традиции и новации в профессиональной подготовке и деятельности педагога: Сборник научных трудов Международной научно-практической конференции. Тверь: Тверской государственный университет, 2019. С.16-20.</u>				+
37.	<u>Лельчицкий И.Д. Пространство и время в миссии учителя // Пространство и время в диалоге педагогических культур: интерсубъективность историко-педагогического понимания. Сборник научных трудов Международной научно-практической конференции - XXXIV сессии Научного совета по проблемам истории образования и педагогической науки при отделении философии образования и теоретической педагогики Российской академии образования. Волгоград: ГАУ ДПО «Волгоградская государственная академия последипломного образования», 2021. С.144-147.</u>				+
38.	<u>Демиденко Н.Н., Ходжатов Р.Б. Профессиограмма финансового аналитика банка: к вопросу методологии и опыт разработки // Научные исследования и инновации. Сборник статей Международной научно-практической конференции. Саратов: Научная общественная организация «Цифровая наука», 2020. С.233-242.</u>				+

39.	<a href="#"><u>Демиденко Н.Н., Корнева Е.Г. Психологические аспекты исследования проблемы профессионализма: взаимосвязи мотивационных характеристик субъекта с интернальностью // Теоретические и практические аспекты развития научной мысли в современном мире: сборник статей Международной научно-практической конференции. Уфа: ООО «ОМЕГА САЙНС», 2019. С.151-168.</u></a>		
40.	<a href="#"><u>Демиденко Н.Н., Шверина Н.М. Психологический анализ компетентностного компонента учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» // Психология, образование: актуальные и приоритетные направления исследований. Материалы Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов, молодых учёных и их наставников. Тверь: Тверской государственный университет, 2022. С.86-95.</u></a>		+
41.	<a href="#"><u>Демиденко Н.Н., Сорокина С.В. Психологический анализ феномена организационных изменений // Современный мир психологии глазами молодого ученого. Материалы межвузовской научно-практической конференции магистрантов. Тверь: Тверской государственный университет, 2022. С.66-70.</u></a>		+
42.	<a href="#"><u>Демиденко Н.Н., Хвалова С.В. Психологический ресурс бизнес-игры в целях развития сотрудников организации // Современный мир психологии глазами молодого ученого. Материалы межвузовской научно-практической конференции магистрантов. Тверь: Тверской государственный университет, 2022. С.83-88.</u></a>		+
43.	<a href="#"><u>Седых Н.Н., Руди А.Ю., Ершов В.А. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ, проявивших особые творческие способности по естественнонаучным и социально-гуманитарным дисциплинам в контексте творческого саморазвития личности подростка // V Андреевские чтения: современные концепции и технологии творческого саморазвития личности. Сборник статей участников Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Казань: ООО «Центр инновационных технологий», 2020. С.397-403.</u></a>		+
44.	<a href="#"><u>Сдобняков Н.Ю., Богданов С.С., Мясниченко В.С., Соколов Д.Н., Колосов А.Ю., Савина К.Г. Сравнение результатов атомистического моделирования структуры биметаллических наночастиц // Химическая термодинамика и кинетика. Сборник материалов Одиннадцатой Международной научной конференции. Великий Новгород: Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, 2021. С.229.</u></a>		+

45.	<a href="#"><u>Данилова Е.И., Демиденко Н.Н. Сравнительный анализ феноменов профессионального здоровья и профессионального благополучия // 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.312-319.</u></a>				+
46.	<a href="#"><u>Мясников В.С., Сдобняков Н.Ю., Ершов П.М., Акимова Ю.Н., Давыденкова Е.М. Формирование кристаллических фаз в модельных биметаллических кластерах на основе титана // Микро- и нанотехнологии в электронике. Материалы XI Международной научно-технической конференции. Нальчик: Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова, 2019. С.284-288.</u></a>				+
47.	<a href="#"><u>Синкевич А.И., Дунаева Г.Г., Иванов Д.В., Антонов А.С., Семенова Е.М., Сдобняков Н.Ю. Фрактальная размерность доменной структуры редкоземельного интерметаллида Sm(Co,Cu,Fe)<sub>5</sub> в высокококоэрцитивном состоянии // Труды 63-й Всероссийской научной конференции МФТИ. Фундаментальная и прикладная физика. М.: МФТИ, 2020. С.413-414.</u></a>				
48.	<a href="#"><u>Демиденко Н.Н., Мантрова М.С. Ценностно-смысловая сфера личности субъекта труда как ресурс развития характеристик вовлечённости // Психология труда, организации и управления в условиях современных технологий: состояние и перспективы развития. Материалы Международной научно-практической конференции. Тверь: Тверской государственный университет, 2020. С.76-85.</u></a>				+

#### Публикации в сборниках трудов

		WoS	Scopus	ВАК	РИНЦ
1.	<a href="#"><u>Mikhov R., Myasnichenko V., Kirilov L., Sdobnyakov N., Matrenin P., Sokolov D., Fidanova S. On the Problem of Bimetallic Nanostructures Optimization: An Extended Two-Stage Monte Carlo Approach // Recent Advances in Computational Optimization. Studies in Computational Intelligence. V.986. Springer, Cham, 2022. P.235-250.</u></a>		+	+	+
2.	<a href="#"><u>Myasnichenko V., Mikhov R., Kirilov L., Sdobnyakov N., Sokolov D., Fidanova S. Simulation of Diffusion Processes in Bimetallic Nanofilms // Recent Advances in Computational Optimization. Studies in Computational Intelligence. V.986. Springer, Cham, 2022. P.221-233.</u></a>		+	+	+

3.	<a href="#"><u>Myasnichenko V., Sdobnyakov N., Kirilov L., Mikhov R., Fidanova S. Structural Instability of Gold and Bimetallic Nanowires Using Monte Carlo Simulation // Studies in Computational Intelligence. V.838. Recent Advances in Computational Optimization. Springer Nature Switzerland AG, 2020. P.133-145.</u></a>		+	+
4.	<a href="#"><u>Лельчицкий И.Д., Сильченко А.П. Векторы развития цифровой образовательной среды (вместо предисловия) // Цифровая образовательная среда: анализ, проблемы, перспективы развития. Тверь: Тверской государственный университет, 2021. С.4-15.</u></a>			+
5.	<a href="#"><u>Демиденко Н.Н., Ератина Е.А. Глава 10. Профессиограмма ИТ-специалиста с учетом психологических особенностей его деятельности // Психология труда, организации и управления в условиях цифровой трансформации общества. Тверь: Тверской государственный университет, 2021. С.151-160.</u></a>			+
6.	<a href="#"><u>Вихрова А.В., Демиденко Н.Н. Глава 4. Концептуальная схема счастья и возможности ее применения в исследованиях субъекта труда // Социально-психологические проблемы современного общества в условиях цифровизации: личность, организация, управление. Тверь: Тверской государственный университет, 2021. С.132-140.</u></a>			+
7.	<a href="#"><u>Лельчицкий И.Д., Гонина О.О. Идеальный образ учителя-дефектолога в представлениях студентов бакалавриата по направлению подготовки «Специальное (дефектологическое) образование» // Актуальные проблемы специального образования. Тверь: ООО «Психолого-педагогическая академия», 2020. С.8-12.</u></a>			+
8.	<a href="#"><u>Зарубина В.С., Лельчицкий И.Д. Интерактивность как концепт проектирования электронного образовательного ресурса // Цифровая образовательная среда: анализ, проблемы, перспективы развития. Тверь: Тверской государственный университет, 2021. С.37-42.</u></a>			+
9.	<a href="#"><u>Лельчицкий И.Д. Коррекция аттенционных свойств детей дошкольного возраста с нарушением в интеллектуальном развитии // Актуальные проблемы специального образования. Сборник научных трудов. Тверь: ООО «Психолого-педагогическая академия», 2021. С.21-26.</u></a>			+
10.	<a href="#"><u>Белокурова Ю.С., Ершов В.А. Личностные этносоциальные барьеры в профессиональной деятельности сотрудников органов внутренних дел: сущность, пути преодоления // Обеспечение прав человека в деятельности правоохранительных органов. Сборник научных трудов. Тверь: Тверской государственный университет, 2022. С.38-43.</u></a>			+

11.	<a href="#"><u>Макеева Н.Ю., Лельчицкий И.Д., Сильченко А.П. Перспективы использования цифровых технологий в процессе воспитания несовершеннолетних // Цифровая образовательная среда: анализ, проблемы, перспективы развития. Тверь: Тверской государственный университет, 2021. С.55-59.</u></a>				+
12.	<a href="#"><u>Гераськина О.А., Лельчицкий И.Д., Сильченко А.П. Православно-ориентированная среда дошкольной образовательной организации: идея цифровой трансформации // Цифровая образовательная среда: анализ, проблемы, перспективы развития. Тверь: Тверской государственный университет, 2021. С.49-54.</u></a>				+
13.	<a href="#"><u>Лельчицкий И.Д. Предисловие // Актуальные проблемы специального образования. Тверь: ООО «Психологопедагогическая академия», 2020. С.6-7.</u></a>				+
14.	<a href="#"><u>Демиденко Н.Н. Профессиональное бытие и персональная идеология субъекта труда: феномены и дефиниции // Индивидуальное, национальное и глобальное в сознании современного человека: новые идеи, проблемы, научные направления. Сборник статей. Сер. «Интеграция академической и университетской психологии». М.: Институт психологии РАН, 2020. С.385-394.</u></a>				+
15.	<a href="#"><u>Сдобняков Н.Ю., Антонов А.С., Иванов Д.В., Семенова Е.М. Фрактальные свойства наноразмерных металлических пленок // Перспективные материалы и технологии. Минск: Изд. центр БГУ, 2021. С.253-274.</u></a>				
16.	<a href="#"><u>Кучина Е.А., Лельчицкий И.Д., Сильченко А.П. Цифровой комплекс для развития группы гибких навыков эффективного мышления младших школьников // Цифровая образовательная среда: анализ, проблемы, перспективы развития. Тверь: Тверской государственный университет, 2021. С.43-48.</u></a>				+
17.	<a href="#"><u>Белокурова Ю.С., Ершов В.А. Этносоциальные барьеры в профессиональной деятельности сотрудника органов внутренних дел: постановка проблемы // Обеспечение прав человека в деятельности правоохранительных органов. Сборник научных трудов. Тверь: Тверской государственный университет, 2022. С.44-48.</u></a>				+

### Монографии

- [Сдобняков Н.Ю., Колесов А.Ю., Богданов С.С. Моделирование процессов коалесценции и спекания в моно- и биметаллических наносистемах. Тверь: Тверской государственный университет, 2021. 168 С.](#)
- [Сдобняков Н.Ю., Антонов А.С., Иванов Д.В. Морфологические характеристики и фрактальный анализ металлических пленок на диэлектрических поверхностях. Тверь: Тверской государственный университет, 2019. 198 С.](#)

3. [Демиденко Н.Н. Психология професионализма: мотивационно-компетентностный подход \(концептуальные положения, принципы, модели и схемы\). Тверь: Тверской государственный университет, 2021. 192 С.](#)
4. [Демиденко Н.Н. Теоретические основы психологии професионализма субъекта научно-педагогического труда. Тверь: Тверской государственный университет, 2022. 204 С.](#)
5. [Демиденко Н.Н. Теоретические основы психологии професионализма субъекта научно-педагогического труда: монография. Тверь: Тверской государственный университет, 2020. 202 С.](#)

### **Учебники и учебные пособия**

1. Демиденко Н.Н. Психология семьи: учебное пособие с кейсами и задачами. Тверь: Тверской государственный университет, 2019. 121 С.
2. [Фирсов М.В., Лельчицкий И.Д. Социальная педагогика. Учебник. М.: КноРус, 2020. 332 С.](#)

### **Проведение финансируемых фундаментальных или прикладных научных исследований**

1. Лельчицкий И.Д. Социокультурные практики местных сообществ в воспитательном пространстве малого города (2017 - 2019).
2. Лельчицкий И.Д. Pro-VET-Профессиональное развитие преподавателей профессионального образования на основании европейских практик (2018 - 2019).
3. Лельчицкий И.Д. Pro-VET-Профессиональное развитие преподавателей профессионального образования на основании европейских практик (2019).
4. Сдобняков Н.Ю. Создание Центра научной аналитики, прогноза и повышения публикационной активности по результатам научной деятельности (2019).
5. Сдобняков Н.Ю. Сегрегационные явления в бинарных металлических нанокластерах и наноструктурированных материалах: атомистическое моделирование (аспирант Богданов С.С.) (2020 - 2022).
6. Лельчицкий И.Д. Теоретико-методологическое обоснование и технология разработки цифрового образовательного контента в образовательной организации (2020 - 2022).
7. Лельчицкий И.Д. Pro-VET-Профессиональное развитие преподавателей профессионального образования на основании европейских практик (2018 - 2021).
8. Лельчицкий И.Д. Пилотный запуск ECVET в национальные системы профессионального образования России и Узбекистана (2018 - 2019).
9. Лельчицкий И.Д. Пилотный запуск ECVET в национальные системы профессионального образования России и Узбекистана (2018 - 2019).
10. Лельчицкий И.Д. Совершенствование системы внутренней гарантии качества образования в сфере преподавания, обучения и оценки знаний в вузах Азербайджана и России (2021).
11. Сдобняков Н.Ю. Премия губернатора Тверской области "Студент года - 2021 " (Савина К.Г.) (2022).

### **Объекты интеллектуальной собственности**

Другие ОИС:

1. Соколов Д.Н., Сдобняков Н.Ю., Колосов А.Ю., Ершов П.М., Богданов С.С. Metropolis. № 2019661915. 11.09.2019. (Программа для ЭВМ).

2. Матренин П.В., Мясниченко В.С., Сдобняков Н.Ю. Оптимизация структурного перехода между кластерными изомерами. № 2021612751. 24.02.2021. (Программа для ЭВМ).
3. Колосов А.Ю., Савина К.Г., Сдобняков Н.Ю., Мясниченко В.С., Соколов Д.Н., Ершов П.М., Богданов С.С., Щербатых К.Р. NanoDiffusion. № 2021613406. 09.03.2021. (Программа для ЭВМ).
4. Колосов А.Ю., Савина К.Г., Сдобняков Н.Ю., Мясниченко В.С., Соколов Д.Н., Веселов А.Д., Богданов С.С., Давыденкова Е.М. DihAngle. № 2021613522. 10.03.2021. (Программа для ЭВМ).
5. Сдобняков Н.Ю., Анофриев В.А., Кошелев В.А., Антонов А.С., Иванов Д.В. FractalSurface: программа для анализа поверхности наnanoуровне. № 2021618928. 02.06.2021. (Программа для ЭВМ).