

Публикации, изданные инновационными площадками в 2016-2017 учебном году

Электронные издания:

1. Исауленко А.В. «Воспитание детей искусством хореографии с использованием инновационных методов». (nsportal.ru)
2. Петреченко В. А. Учебный видеоматериал «Секция Web-дизайн». (nsportal.ru)
3. Особенности нарушений слуха» Социальная сеть работников образования «Наша сеть» - (nsportal.ru/ileva-elena)

Печатные издания:

1. Журнал «Техносфера». Зарегистрирован Управлением Роскомнадзора по Северо-Западному федеральному округу. Свидетельство ПИ № ТУ 78-01624.
2. Столбова Н.П., Тихова М.А. Учебное пособие для молодых педагогов «OFF-LINE НАСТАВНИК» ISBN 978-5-4386-1208-7
3. Методика и практика. Выпуск 8. Авт.-сост. Вакуленко Л.М. ISBN 978-5-4386-1209-4
4. Остромухова П.В. Культурологический подход к формированию содержания учебных программ дополнительного образования детей. ISBN 978-5-4483-5085-6
5. Десять шагов к Олимпу: учебно-практические материалы / под общей ред.Н.А.Лавринович.-СПб.:ООО «Книжный дом», 2016
6. Кохась К.П., Власова Н.В., Берлов С.Л., Петров Ф.В., Солынин А.А., Храбров А.И. Задачи Санкт-Петербургской олимпиады школьников по математике 2016 года. Издательство МЦНМО, ISBN: 978-5-4439-1138-0
7. Казакова Е.О. Постраничный и затекстовый комментарий к художественному изданию Данько Е.Я. Китайский секрет. — М.: "Благотворительный фонд поддержки культурного развития детей "Культура детства", Издательский проект "А и Б", 2016. — 160 с.
8. Зильберборд И.М. О преподавании алгебры и начал анализа у 8-10 математических классов лицея № 533. Сборник "Лучшие практики учителей математики Санкт-Петербурга", С-Пб АППО, 2017.
9. Щеглова А.П. О радиальности экстремали в весовой теореме вложения Соболева. Международная конференция по дифференциальным уравнениям и динамическим системам. Тезисы докладов. М.: МИАН, 2016. С. 277-278
10. Давыдова С.А. Методическое пособие для педагогов «Музыкальное содержание»
11. Информационно-публицистическая газета «У нас на Ленской» (6 номеров)
12. Альманах «На пути к успеху». Статья: Электронный ресурс «Образовательный навигатор школьника» ваш помощник в «разведке знаний, авторы: *Н.А.Савинова, Е.А.Соловьева* (Тираж 300 экз.)
13. Методичка для проведения Элективного курса «Элементы Векторной Алгебры» Жигалова С.И.

Статьи:

1. Черкашин Д. Д., Райгородский А. М., О хроматических числах пространств малой размерности, Доклады Академии наук, 2017, Vol. 472, No. 1, pp. 11-12.
2. А. Я. Канель-Белов, В. А. Воронов, Д. Д. Черкашин, О хроматическом числе плоскости, Алгебра и Анализ.

3. Галактионов Е. В., Галактионова Н. Е., Тропп Э. А. Приближенные формулы, описывающие профили лежащих и висящих капель в случаях малых чисел Бонда и сильной смачиваемости. ЖТФ, 2016, т. 86, вып. 12, стр. 17-24.
4. Славнейшев Ф.В. Сборник тезисов докладов участников педагогической секции «Высокие технологии в образовании» XI открытой юношеской научно-практической конференции «Будущее сильной России – в высоких технологиях». Санкт-Петербург, ГБНОУ «СПбГДТЮ», 2017.
5. Научно-методический журнал «Современное образование: традиции и инновации», No2/2016, статья по теме: «Коммуникативная компетентность педагога в современном образовании: психологический аспект» (ISBN 2313-2027).
6. Сборник научно-методических трудов с международным участием «Специальное и инклюзивное образование: Методология, теория, практика», СПб.: Издательство РГПУ им.А.И.Герцена, 2016
7. Сборник статей аспирантов АППО СПб – 2017 г. Статья: Исследование педагогических средств в условиях нелинейного обучения, автор: Савинова Н.А.
8. Сборник материалов IX Всероссийской научно-методической конференции «Современная дидактика и качество образования: становление не классно-урочных систем обучения» (г. Красноярск). Статья: Педагогические возможности информационно-образовательной среды ОУ при организации персонализированного обучения, автор: Н.А.Савинова
9. Зильберборд И.М. "Stacked Decomposition Theorem for Modules Over Serial Left Noetherian Rings, Journal of Mathematical Sciences (United States), Volume 219, Issue 4, 1 December 2016, Pages 519-522. ISSN: 10723374, DOI: 10.1007/s10958-016-3124-3."
10. Зильберборд И.М. "A.I.Generalov, I.M.Zilberbord, Hochschild Cohomology of Algebras of Semidihedral Type. V. The Family SD(3 K), Journal of Mathematical Sciences (United States), Volume 219, Issue 4, 1 December 2016, Pages 493-512. ISSN: 10723374, DOI: 10.1007/s10958-016-3122-5"
11. Сборник популярных материалов проекта «Инфоурок» 2016. Ред. Сост. И. Жаборовский. - Смоленск: Маджента, 2016-528с.ISBN 978-5-98156-703-2. Коскова Т.А. Призма стр.216
12. V.A. Samodurov, A.S. Pozanenko, A.E. Rodin, D.D. Churakov, D.V. Dumskij, E.A. Isaev, A.N. Kazantsev, S.V. Logvinenko, V.V. Oreshko, M.O. Toropov and M.I. Volobueva. Observations of Transient Phenomena in BSA Radio Survey at 110 MHz. // Data Analytics and Management in Data Intensive Domains. Springer, 2017, p. 130-141. ISBN 978-3-319-57134-8
13. Якушкин А. Э., Шейнман И. Л. Разработка вычислительного комплекса для расчета динамики релятивистских пучков в кильватерных ускоряющих структурах. // Современные технологии в теории и практике программирования: материалы научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. 25 апреля 2017 г. – СПб.: Изд-во Политехн. ун-та, 2017. С. 114-115.
14. В.А. Самодуров, А.С. Позаненко, А.Е. Родин, Д.Д. Чураков, Д.В. Думский, Е.А. Исаев, А.Н. Казанцев, С.В. Логвиненко, В.В. Орешко, М.О. Торопов, М.И. Волобуева. Круглосуточный радио обзор неба на 110 МГц: база данных наблюдений и статистический анализ импульсных явлений в 2012-2013 гг. // Аналитика и управление данными в областях с интенсивным использованием данных: XVIII Международная конференция DAMDID / RCDL-2016: труды конференции - М.: ФИЦ ИУ РАН, 2016, с. 328-333. ISBN 978-5-94588-206-5

15. Травкин С.Н. О модернизации монет в городах Золотой Орды на территории Бессарабии в XIV столетии// Столица и провинции: взаимоотношения центра и регионов в истории России. Материалы Всероссийской научной конференции с международным участием. 29 апреля 2016 г. Выпуск 7/ отв. ред В.В. Карпова. – СПб.: ЛГУ им. А.С. Пушкина, 2016. – С. 13 – 17.
16. Травкин С.Н. История изучения и структура монетного клада XVI столетия из Онешт: нумизматика и экономика повседневности// Материальный фактор и предпринимательство в повседневной жизни населения России: история и повседневность. Материалы международной научной конференции, 17 – 19 марта 2016 г./ под общей ред. В.Н. Скворцова. – СПб.: ЛГУ им. А.С. Пушкина, 2016. – С. 404 – 408.
17. Травкин С.Н. Монетная чеканка в Крыму и история Восточной Европы в древности и Средние века// XXI Царскосельские чтения. Материалы международной научной конференции 25 – 26 апреля 2017 г. Т. 1. СПб.: ЛГУ имени А.С. Пушкина, 2017. – С. 187 – 191.
18. Михайлова С.В. Метапредметность как доминанта современного физического образования//Школа нового поколения: образовательная сеть, как ресурс развития. Сборник статей по итогам VIII международной научно-практической конференции. Сост. Шапиро К.В., Дорофеева Т.В.
19. D. Cherkashin, S. Kryzhevich, Multishadowing in topological dynamics, *Topological Methods in Nonlinear Analysis*, accepted.
20. On the horseshoe conjecture for maximal distance minimizers. Danila Cherkashin and Yana Teplitskaya *ESAIM: COCV*, Forthcoming article Received: 18 March 2016 / Revised: 31 December 2016 / Accepted: 17 March 2017 DOI: <https://doi.org/10.1051/cocv/2017025>
21. Sheinman and J. Sheinman (Chernenco). Waves on relativistic electron beam in low-density plasma. 18th International Conference Physica.SPb. *Journal of Physics: Conference Series* 769 (2016) 012079.
22. Sheinman, A. Petrenko. High-Energy Micro-Buncher Based on the mm-Wavelength Dielectric Structure. *Proceedings Russian Particle Accelerator Conference RUPAC-2016 TUPSA041*, 21-25 November 2016, Saint-Petersburg, Russia. P. 303-306.
23. L. Sheinman, A. E. Yakushkin. Software Complex "Dynpart" for the Calculation of Self-Consistent Beam Dynamics in Dielectric Wakefield Accelerating Structures. *Proceedings Russian Particle Accelerator Conference RUPAC-2016, TUPSA042*, 21-25 November 2016, Saint-Petersburg, Russia. P. 307-309
24. L. Sheinman, Yu. S. Sheinman. Wake Field Components in a Rectangular Accelerating Structure With Dielectric Anisotropic Loading. *Proceedings Russian Particle Accelerator Conference RUPAC-2016, TUPSA043*, 21-25 November 2016, Saint-Petersburg, Russia. P. 310-312.
25. Шейнман И. Л., Шейнман Ю. С. Дистанционные курсы «Механика» и «Термодинамика» по олимпиадной подготовке учителей школ по физике. // Материалы XXIII международной научно-методической конференции «Современное образование: содержание, технологии, качество». Россия, Санкт-Петербург, 21 апреля 2017. Т. 1. С. 227-229.
26. Daniil Kocharov, Tatiana Kachkovskaia, Pavel Skrelin Phonetic evidence for clitic-host relations within the prepositional group in Russian // *Proceedings of Speech Prosody 2016*, 2016. — P. 198 - 202
27. Nina Volskaya, Tatiana Kachkovskaia Tonal Specification of Perceptually Prominent Non-Nuclear Pitch Accents in Russian // *Lecture Notes in Computer Science*, 2016. — № 9811. — P. 699-705
28. Nina Volskaya, Tatiana Kachkovskaia Prosodic annotation in the new corpus of Russian spontaneous speech CoRuSS // *Proceedings of Speech Prosody 2016*, 2016. — P. 917-921

29. Kocharov, D., Kachkovskaia, T., Mirzagitova, A., Skrelin, P. Combining syntactic and acoustic features for prosodic boundary detection in Russian // *Lecture Notes in Computer Science*, 2016. — Vol. 9918, — P. 145: 68-79