

НАШИ АВТОРЫ

КОЛДУНОВ Андрей Витальевич.

Andrei V. Koldunov.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

Кандидат физико-математических наук, доцент кафедры математического анализа. Основные направления научных исследований: порядковые пополнения архимедовых векторных решёток.

Важнейшие публикации:

- Lattice properties of operators with the Hammerstein property. Bull. Polish Acad. of Sciences. 1994. V.42. № 2. P. 149–156.
- Hammerstein operators preserving disjointness // Proc. Amer. Math. Soc. 1995. V. 123. № 4. P. 1083–1095.

Специальность: 27.19.00 — Топология; 27.39.00 — Функциональный анализ.

ЗАЙЦЕВ Валентин Федорович.

Valentin F. Zaitsev

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint-Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: valentin_zaitsev@mail.ru

Доктор физико-математических наук, профессор; профессор кафедры математического анализа. Основные направления научных исследований: групповой анализ и точные аналитические решения дифференциальных и функционально-дифференциальных уравнений, симметричные методы исследования моделей, математические методы исследования музыки и музыкального творчества.

Важнейшие публикации:

- Handbook of exact solutions for ordinary differential equations. Chapman&Hall / CRC, 2003. 787+26 pp. (в соавт.);

-
- О новых направлениях группового анализа обыкновенных дифференциальных уравнений // Проблемы нелинейного анализа в инженерных системах. Вып. 1(15). Т. 8. 2002. С. 1–12 (рус.), 12–23 (англ.).

Специальность: 01.01.02 — Дифференциальные уравнения.

ПАВЛЮКОВ Константин Владимирович.

Konstantin V. Pavliukov.

Санкт-Петербургский государственный политехнический университет,
Санкт-Петербург, Россия.

Saint Petersburg State Polytechnic University, Saint-Petersburg, Russia.

E-mail: kostya_pavlukov@mail.ru

Кандидат физико-математических наук, доцент кафедры «Высшая математика». Область научных интересов: групповой анализ и точные аналитические решения дифференциальных и функционально-дифференциальных уравнений, симметричные методы исследования моделей.

Автор публикаций:

- Нелокальные операторы и факторизация обыкновенных дифференциальных уравнений // Некоторые проблемы фундаментальной и прикладной математики: Межведомственный сборник научных трудов. М.: МФТИ, 1997. С. 64–72 (в соавт.);

- Решение прямой и обратной задач группового анализа для систем уравнений второго порядка // Некоторые актуальные проблемы современной математики и математического образования: Материалы научной конференции «Герценовские чтения — 2007», 14–19 апреля 2007. СПб., 2007. С. 44–49 (в соавт.).

Специальность: 01.01.02 — Дифференциальные уравнения.

ТЕМНОВ Дмитрий Эдуардович.

Dmitri E. Temnov.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: detem@yandex.ru

Кандидат физико-математических наук, доцент, факультет физики. Область научных исследований — термоактивационная спектроскопия.

Автор работ:

- On the Nature of Thermally Stimulated Discharge Current Spectra in Polyethylene terephthalate // J. Appl. Phys. 1998. Vol. 83. № 10 (в соавт.);
- Исследование электретного состояния волокнитов на основе полиэтилена методами термоактивационной спектроскопии // Материаловедение. 2001. № 8 (в соавт.).

Специальность 01.04.07 — Физика твердого тела.

ФОМИЧЕВА Елена Егоровна.

Elena E. Fomicheva.

Российский Государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: fee83@yandex.ru

Инженер. Область научных исследований: термоактивационная спектроскопия.

Автор публикаций:

- Влияние дисперсных наполнителей на электретные свойства полипропилена // Физика диэлектриков (Диэлектрики — 2008): Материалы XI Международной конференции. СПб.: Изд-во РГПУ им. А. И. Герцена, 2008. Т. 2. С. 408–410 (в соавт.);

- Исследование электретного состояния композитных полимерных пленок на основе полиэтилена высокого давления с дисперсным наполнителем // Физический вестник. Сборник научных статей. Вып. 1. СПб., 2007. С. 107–110.

АВАНЕСЯН Вачаган Тигранович.

Vachagan T. Avanesian

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: avanesyan@mail.ru,197227

Доктор физико-математических наук, профессор кафедры физической электроники. Основные направления научных исследований: физика фотопроводящих высокоомных полупроводников и диэлектриков.

Важнейшие публикации:

- Photodielectric effect / J. Webster (ed.). Wiley Encyclopedia of Electrical and Electronics Engineering Online. Article Online Posting. February 28, 2001.

Специальность: 01.04.07 — Физика конденсированного состояния.

ПУЧКОВ Михаил Юрьевич.

Mikhail Yu. Puchkov.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: puchkov@herzen.spb.ru

Аспирант кафедры физической электроники. Основные направления научных исследований: электрофизические свойства металлополимерных структур.

Основные публикации:

- Частотная дисперсия диэлектрических характеристик в полимерных пленках на основе комплекса [NiSalen] // ФТТ. 2007. Т. 49. № 11. С. 2088–2090 (в соавт.);

- Диэлектрические свойства полимерных пленок на основе комплекса [NiSalen] // Письма в ЖТФ. 2007. Т. 33. № 15. С. 34–39 (в соавт.).

Специальность: 01.04.07 — Физика конденсированного состояния.

РЫЧКОВ Андрей Александрович.

Andrei A. Rychkov.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: richkov_andrey@mail.ru

Доктор физико-математических наук, профессор, заведующий кафедрой общетехнических дисциплин. Область научных интересов: электрофизика полимерных диэлектриков.

Важнейшие публикации:

- Электретный эффект в структурах полимер—металл. СПб., 2000 (в соавт.);

- Charge Relaxation in Structures Containing Non-Polar Polymer-Metal Interfaces // J. Phys. D: Appl. Phys. 1992. Vol. 25.

Специальность: 01.04.10 — Физика полупроводников и диэлектриков.

РЫЧКОВ Дмитрий Андреевич.

Dmitri A. Rychkov.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: halfdan@mail.ru

Кандидат физико-математических наук, доцент кафедры общей и экспериментальной физики. Основное направление научных исследований: электрофизика частично-кристаллических полимеров.

Важнейшие публикации:

- Новые полимерные материалы для электретных и пьезоэлектрических преобразователей // Материаловедение. 2001. № 12;

- Полимерные электреты в инновационных технологиях // Известия РГПУ. Естественные и точные науки: Научный журнал. 2002. № 2 (4).

Специальность: 01.04.07 — Физика конденсированного состояния.

ГОРОХОВАТСКИЙ Юрий Андреевич.

Yuri A. Gorokhovatsky.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: psme@herzen.spb.ru

Доктор физико-математических наук, профессор, заведующий кафедрой общей и экспериментальной физики. Область научных интересов: физика электретного состояния диэлектриков, термоактивационная спектроскопия диэлектриков.

Автор работ:

- Термостимулированная токовая спектроскопия высокоомных полупроводников и диэлектриков. М., 1991 (в соавт.);

- Электретный эффект // Современное состояние: Энциклопедия: В 10 т. М., 2000. Т. 5.

Специальность: 01.04.07 — Физика твердого тела; 01.04.10 — Физика полупроводников и диэлектриков.

ТАЗЕНКОВ Борис Афанасьевич.

Boris A. Tazekov.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: psme@herzen.spb.ru

Доктор технических наук, главный научный сотрудник. Основное направление научных исследований — физика диэлектриков.

Автор статей:

- Исследование водородной связи в ПВДФ методом ИК-спектроскопии // Физика диэлектриков (Диэлектрики—2000): Тезисы докладов IX Международной конференции. Т. II. СПб., 2000. С. 54–56 (в соавт.);

- Проявление спин-орбитального взаимодействия в колебательных спектрах и в термостимулированной релаксации потенциала в полимерных электретах // Известия РГПУ им. А. И. Герцена: Научный журнал. Естественные и точные науки. 2007. № 8 (38). С. 50–59 (в соавт.).

Специальность: 01.04.10 — Физика полупроводников и диэлектриков.

АНИСКИНА Людмила Борисовна.

Ludmila B. Aniskina.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: psme@herzen.spb.ru

Кандидат педагогических наук, доцент кафедры общей и экспериментальной физики. Основное направление научных интересов — исследование оптических и электрических свойств полимерных материалов на основе ВДФ.

Автор публикаций:

- ИК-спектроскопия электретов на основе полиэтилена и полипропилена // Известия РГПУ им. А. И. Герцена: Научный журнал: Физика. 2006. № 6(15). С. 69–76 (в соавт.);
- Проявление спин-орбитального взаимодействия в колебательных спектрах и в термостимулированной релаксации потенциала в полимерных электретах // Известия РГПУ им. А. И. Герцена: Научный журнал: Естественные и точные науки. 2007. № 8 (38). С. 50–59 (в соавт.).

Специальность: 13.00.02 — Теория и методика преподавания физики.

ЧИСТЯКОВА Ольга Викторовна.

Olga V. Chistiakova.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: chov@yandex.ru

Кандидат физико-математических наук, доцент по кафедре общей и экспериментальной физики. Основное направление научных интересов — исследование оптических и электрических свойств полимерных материалов на основе ВДФ.

Автор статей:

- Исследование водородной связи в ПВДФ методом ИК-спектроскопии // Физика диэлектриков (Диэлектрики — 2000): Тезисы докладов Девятой международной конференции. Т. II. Санкт-Петербург, 1–22 сентября 2000 г. СПб., 2000. С. 54–56 (в соавт.);
- Проявление спин-орбитального взаимодействия в колебательных спектрах и в термостимулированной релаксации потенциала в полимерных электретах // Известия РГПУ им. А. И. Герцена: Научный журнал: Естественные и точные науки. 2007. № 8 (38). С. 50–59 (в соавт.).

Специальность: 01.04.07 — Физика твердого тела.

ГАЛИХАНОВ Мансур Флоридович.

Mansur F. Galikhanov.

Казанский государственный технологический университет, Казань, Россия.

Kazan State Technological University, Kazan, Russia.

Кандидат технических наук, доцент кафедры технологии переработки полимеров и композиционных материалов. Основные направления научных исследований: получение, исследование структуры и свойств электретов на основе полимерных композиций.

Важнейшие публикации:

- Электретные свойства сополимера винилхлорида с винилацетатом и его композиций с тальком // Высокомолекулярные соединения. Сер. А. 2005. Т. 47. № 2. С. 264–269 (в соавт.);

- Изучение электретных свойств фторопластовых композиций // Материаловедение. 2005. № 10. С. 22–25.

Специальность: 05.17.06 — Технология и переработка полимеров и композитов.

ГОРОХОВАТСКИЙ Илья Юрьевич.

Ilya Yu. Gorokhovatsky.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: programist@ru.net

Аспирант кафедры общей и экспериментальной физики. Сфера научных интересов лежит в области исследования стабильности электретного состояния в композитных полимерных материалах.

Важнейшие публикации:

- О природе электретного состояния в тонких пленках и волокнистых на основе полипропилена // Материаловедение. 2005. № 1. С. 10–17 (в соавт.);

- Thermostimulated Relaxation of the Superficial Potential in Composite Polymer Films of Low Density Polyethylene with Nanosized Inclusions of silicon Dioxide // 13-th International Symposium on Electrets. September 15–18, 2008. Tokyo, Japan (в соавт.).

БУРДА Валентин Васильевич.

Valentin V. Burda.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: psme@herzen.spb.ru

Аспирант кафедры общей и экспериментальной физики, заведующий лабораторией ЦОриПП. Область научных интересов — физика конденсированного состояния, электретные свойства полимеров.

Автор статьи в сборнике:

- Материалы XI Международной конференции Санкт-Петербург, 3–7 июня 2008 г. «Физика диэлектриков» (Диэлектрики — 2008). Т. 2. С. 347–349.

Специальность: 01.04.07 — Физика конденсированного состояния.

Научный руководитель — доктор физико-математических наук, профессор Ю. А. Гороховатский, заведующий кафедрой общей и экспериментальной физики.

БОРДОВСКИЙ Владимир Алексеевич.

Vladimir A. Bordovsky.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

Кандидат физико-математических наук, доктор педагогических наук, профессор кафедры физической электроники, заслуженный работник высшей школы РФ. Научные исследования посвящены физике высокоомных полупроводников и диэлектриков, организационно-методическому обеспечению инновационных процессов в системе высшего педагогического образования.

Автор более 260 научных трудов, в их числе:

- Процессы зарядообразования в системе Bi-Pb-O // Известия РГПУ им. А. И. Герцена: Научный журнал: Физика. СПб., 2007. № 6(15);

- Организационно-управленческие инновации в системе высшего педагогического образования: Монография. СПб., 1998.

Специальность: 01.04.07 — Физика конденсированного состояния.

АНИСИМОВА Надежда Ивановна.

Nadezhda I. Anisimova.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: anisimova@mail.ru

Кандидат физико-математических наук, доцент кафедры физической электроники, декан факультета физики Область научных интересов — физика неупорядоченных полупроводников.

Автор работ:

- Изучение фотоиндуцированного изменения растворимости в As_2Se_3 // Известия РГПУ им. А. И. Герцена: Научный журнал. 2006. № 6 (15) (в соавт.);

- Correlation between Bismuth Concentration and Distribution of Relaxators in $As_2Se_3(Bi)_x$ // Non-Cryst. Solids. 2006, V. 352. № 9–20 (в соавт.).

Специальность: 01.04.10 — Физика полупроводников и диэлектриков.

ЛУЖКОВ Александр Альбертович.

Alexander A. Luzhkov.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

Кандидат физико-математических наук, доцент кафедры физической электроники. Область научных интересов: физика неупорядоченных систем и физика сверхпроводимости.

Автор работ:

- Особенности установления термодинамического равновесия при компьютерном моделировании // Физика в школе и в вузе: Международный сборник научных статей РГПУ им. А. И. Герцена. 2005. Вып. 2. С. 154–158 (в соавт.);
- Выбор оптимального алгоритма построения светового луча в средах с плавно меняющимся показателем преломления // Физика в школе и в вузе. Международный сборник научных статей РГПУ им. А. И. Герцена. 2008. Вып. 9. С. 22–25 (в соавт.).

НАСРЕДИНОВ Фарит Собирович.

Farit S. Nasredinov.

Санкт-Петербургский государственный политехнический университет, Санкт-Петербург, Россия.

Saint Petersburg State Polytechnic University, Saint Petersburg, Russia.

E-mail: nasfas@mail.ru

Доктор физико-математических наук, профессор кафедры экспериментальной физики. Научные исследования посвящены физике примесных состояний в полупроводниках.

Основные публикации:

- Энергетические параметры двухэлектронных центров олова в PbSe // Физика и техника полупроводников. 2005. Т. 39. Вып. 6 (в соавт.);
- Природа структурных перестроений стекол $\text{Ge}_{1-x}\text{ySn}_y\text{Te}_x$ // Известия РГПУ им. А. И. Герцена: Научный журнал: Физика. СПб., 2007. № 6 (15) (в соавт.).

Специальность: 01.04.07 — Физика конденсированного состояния.

БАЖЕНОВА Александра Георгиевна.

Alexandra G. Bazhenova.

Физико-технический институт им. А. Ф. Иоффе РАН, Санкт-Петербург, Россия.

Ioffe Physical Technical Institute of Russian Academy of Science, Saint Petersburg, Russia.

E-mail: ssolop@front.ru

Аспирант. Основные направления научных исследований: оптическая спектроскопия конденсированных систем, фотонные кристаллы.

Автор публикации:

- Поляризационное подавление брэгговских рефлексов при отражении света от фотонных кристаллов // Физика твёрдого тела. Т. 49. Вып. 11. 2007. С. 2010–2021 (в соавт.);

Научный руководитель — доктор физико-математических наук, профессор А. В. Селькин.

ЛАЗАРЕВА Юлия Николаевна.

Yulia N. Lazareva.

Балтийский государственный университет «Военмех» им. Д. Ф. Устинова;
Санкт-Петербург, Россия.

Ustinov Baltic State University, Saint Petersburg, Russia.

198005. 1-я Красноармейская ул., 1.

E-mail: julia-lazareva@list.ru

Старший преподаватель. Основные направления научных исследований: оптическая спектроскопия твердого тела, экситонные состояния в полупроводниках, фотонные кристаллы.

Автор публикации:

- Брэгговское отражение света от опал-полупроводниковых фотонных кристаллов в условиях сильной частотной дисперсии диэлектрической проницаемости полупроводника // Материалы Международной конференции по фотоэлектрическим и оптическим явлениям в полупроводниковых структурах. Фергана, 2006. С. 141 (в соавт.).

МЕНЬШИКОВА Анастасия Юрьевна.

Anastasia Y. Menshikova.

Институт высокомолекулярных соединений РАН, Санкт-Петербург, Россия.

Institute of Macromolecular Compounds of Russian Academy of Sciences,
Saint Petersburg, Russia.

E-mail: asya@hq.macro.ru

Доктор химических наук, доцент, ведущий научный сотрудник. Основные направления научных исследований: синтез, поверхностная модификация, самосборка монодисперсных полимерных частиц.

Автор публикации:

- Colloids Surfaces A. Vol. 298. № 1–2. 2007. P. 27–33 (в соавт.).
Специальность 02.00.06 — Высокомолекулярные соединения.

СЕЛЬКИН Александр Викторович.

Alexander V. Selkin.

Физико-технический институт им. А. Ф. Иоффе РАН. Санкт-Петербург,
Россия.

Ioffe Physical Technical Institute of Russian Academy of Science, Saint Petersburg, Russia.

E-mail: alexander.selkin@mail.ioffe.ru

Доктор физико-математических наук, профессор, ведущий научный сотрудник. Основные направления научных исследований: физика твердого тела, оптическая спектроскопия конденсированных систем, поверхностей и границ раздела, экситонные состояния в полупроводниках, пленки, многослойные структуры, фотонные кристаллы.

Важнейшие публикации:

- Естественная оптическая активность в полупроводниках со структурой вюрцита // ЖЭТФ. Т. 76. Вып. 5. 1979. С. 1837–1855 (в соавт.);
- Поляризационное подавление брэгговских рефлексов при отражении света от фотонных кристаллов // Физика твёрдого тела. Т. 49. Вып. 11. 2007. С. 2010–2021 (в соавт.).

Специальность: 02.04.07 — Физика твердого тела.

ФЕДОТОВ Владимир Григорьевич.

Vladimir G. Fedotov.

Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург, Россия.

Saint Petersburg State University, Saint Petersburg, Russia.

199034, Университетская наб., 7/9.

E-mail: vladimir.fedotov@gmail.ru

Магистрант. Основные направления научных исследований: оптическая спектроскопия конденсированных систем, фотонные кристаллы.

Автор публикации:

- Кристаллооптика трёхмерных фотонных кристаллов с границами раздела // Химия высоких энергий. 2008. Т. 42. № 4 (приложение). С. 27–29 (в соавт.).

Научный руководитель — доктор физико-математических наук, профессор А. В. Селькин.

ШЕВЧЕНКО Наталья Николаевна.

Natalia N. Shevchenko.

Институт высокомолекулярных соединений РАН, Санкт-Петербург, Россия.

Institute of Macromolecular Compounds of Russian Academy of Sciences, Saint Petersburg, Russia.

E-mail: nata_non@hq.macro.ru

Кандидат химических наук, научный сотрудник. Основные направления научных исследований: синтез, поверхностная модификация, самосборка монодисперсных полимерных частиц.

Автор публикации:

- Высокомолекулярные соединения А. 2006. Т. 48. № 9. С. 1579–1587 (в соавт.).

Специальность 02.00.06 — Высокмолекулярные соединения; 02.00.11 — Коллоидная химия.

ЯКИМАНСКИЙ Александр Вадимович.

Alexander V. Yakimansky.

Институт высокомолекулярных соединений РАН, Санкт-Петербург, Россия.

Institute of Macromolecular Compounds of Russian Academy of Sciences, Saint Petersburg, Russia.

E-mail: yak@hq.macro.ru

Доктор химических наук, старший научный сотрудник, заведующий лабораторией. Основные направления научных исследований: квантохимический анализ механизмов элементарных актов полимеризации, включение люминофоров и хромофоров в полимерные системы.

Автор публикации:

- Российские нанотехнологии. 2006. Т. 1. № 1. С. 171–178 (в соавт.).

Специальность: 02.00.06 — Высокмолекулярные соединения.

БОРДОВСКИЙ Геннадий Алексеевич.

Gennadi A. Bordovsky.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

Доктор физико-математических наук, профессор, академик, учредитель Российской академии образования, ректор РГПУ им. А. И. Герцена. Область научных исследований — физика неупорядоченных полупроводников.

Автор многочисленных публикаций, в том числе:

- Электрофизические свойства и строение халькогенидных стекол, включающих двухвалентное олово // Физика и техника полупроводников. 2007. Т. 41. Вып. 1 (в соавт.);

- Термическая и радиационная устойчивость валентных состояний олова в структуре полупроводниковых стекол $(As_2Se_3)_{1-z}(SnSe)_z-x(GeSe)_x$ // Физика и техника полупроводников. 2007. Т. 41. Вып. 12 (в соавт.).

Специальность: 01.04.07 — Физика конденсированного состояния.

МАРЧЕНКО Алла Валентиновна.

Alla V. Marchenko.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: marchenko@mail.ru

Кандидат физико-математических наук, доцент кафедры физической электроники. Область научных интересов: физика сверхпроводимости.

Автор работ:

- Исследование $AgSnSe$ и $AgSnTe$ методом мессбауэровской спектроскопии // Известия РГПУ им. А. И. Герцена: Научный журнал: Естественные и точные науки. СПб., 2007. № 7 (26) (в соавт.);

- Влияние разупорядочения электронной подсистемы на распределение электронной плотности в металлооксидах меди, изученное методом мессбауэровской спектроскопии // Физика и химия стекла. 2007. Т. 33. Вып. 2.

Специальность: 01.04.07 — Физика конденсированного состояния.

СЕРЕГИН Павел Павлович.

Pavel P. Seregin

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: ppseregin@mail.ru

Доктор физико-математических наук, профессор кафедры физической электроники. Область научных интересов: физика неупорядоченных полупроводников.

Автор работ:

- Физические основы мессбауэровской спектроскопии. СПб.: Изд-во СПбГПУ. 2002. 169 с.;

- Изменение электронной плотности в узлах кристаллической решетки при сверхпроводящем фазовом переходе // Известия РГПУ им. А.И. Герцена: Научный журнал: Естественные и точные науки. СПб., 2007. № 7 (26) (в соавт.).

Специальность: 01.04.07 — Физика конденсированного состояния.

ГРАБОВ Владимир Минович.

Vladimir M. Grabov.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: vmgrabov@yandex.ru

Доктор физико-математических наук, профессор кафедры общей и экспериментальной физики, заслуженный деятель науки Российской Федерации. Область научных интересов: неравновесная термодинамика, физическая кинетика, физика конденсированного состояния, преподавание физики в вузах.

Важнейшие публикации:

- Особенности спектров отражения легированных кристаллов висмут-сурьма в длинноволновой инфракрасной области спектра // ФТП. 2001. Т. 35. № 2. С. 155–158 (в соавт.);

- Единый подход к исследованию и описанию электрических свойств твердых тел // Материаловедение. 2001. № 5. С. 2–8.

Специальность: 01.04.10 — Физика полупроводников и диэлектриков.

ДЕМИДОВ Евгений Владимирович.

Evgeni V. Demidov.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: demidov_ev@mail.ru

Аспирант, младший научный сотрудник НИИ физики. Область научных интересов: физика узкозонных полупроводников и полуметаллов, физика поверхности и тонких пленок, сканирующая зондовая и электронная микроскопия.

Автор публикации:

- Атомно-силовая микроскопия декорированных оксидированием дефектов пленок висмута // ФТТ. 2009. Т. 51. Вып. 4. С. 800–802 (в соавт.).

Научный руководитель — доктор физико-математических наук, профессор В. М. Грабов.

КОМАРОВ Владимир Алексеевич.

Vladimir A. Komarov.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: va_komar@mail.ru

Кандидат физико-математических наук, доцент кафедры общей и экспериментальной физики. Область научных интересов: физика конденсированного состояния, физика узкозонных полупроводников и полуметаллов, физика тонких пленок.

Важнейшие публикации:

- Влияние несоответствия температурных коэффициентов расширения пленки и подложки на термоэлектрические свойства пленок висмута // Термоэлектрики и их применения: Доклады VI Межгосударственного семинара, СПб., 1999. С. 24–29;

- Механизмы рассеяния носителей заряда в пленках висмута // Термоэлектрики и их применения: Доклады VIII Межгосударственного семинара. СПб., 2002. С. 237–242.

Специальность: 01.04.07 — Физика конденсированного состояния.

КЛИМАНТОВ Михаил Михайлович.

Mihail M. Klimantov

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: astrokim@mail.ru

Младший научный сотрудник НИИ физики. Область научных интересов: физика конденсированного состояния, физика узкозонных полупроводников и полуметаллов, физика тонких пленок.

Важнейшие публикации:

- Экспериментальное наблюдение нового термоэлектродинамического эффекта в электропроводящей среде // Термоэлектрики и их применения: Доклады IX Межгосударственного семинара. СПб., 2004. С. 279–284 (в соавт.);

-
- Подвижности носителей заряда в пленках висмута // Термоэлектрики и их применения: Доклады IX Межгосударственного семинара. СПб., 2004. С. 279–284 (соавт.).

МАТВЕЕВ Даниил Юрьевич.

Daniil Yu. Matveev.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: Danila200586@mail.ru

Магистр кафедры общей и экспериментальной физики. Область научных интересов: физика конденсированного состояния вещества, физика узкозонных полупроводников и полуметаллов.

СЛЕПНЕВ Сергей Владимирович.

Sergei V. Slepnev.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: serj-502@mail.ru

Аспирант кафедры общей и экспериментальной физики. Область научных интересов: физика узкозонных полупроводников и полуметаллов, физика тонких пленок.

Автор публикации:

- New Photothermoelectric Phenomena in Semiconductor Layers: 27th International Conference on Thermoelectrics. USA, 2008. P. 163 (в соавт.).

Научный руководитель — доктор физико-математических наук, профессор В. М. Грабов.

УСЫНИН Евгений Викторович.

Evgeni V. Usynin.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: strato777@yandex.ru

Аспирант кафедры общей и экспериментальной физики. Область научных интересов: моделирование физических процессов, физика процессов формирования эпитаксиальных слоев.

Научный руководитель — доктор физико-математических наук, профессор В. М. Грабов.

ХРИСТИЧ Елена Евгеньевна.

Elena E. Khristich.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки. д. 48.

E-mail: EKhristich@gmailcom

Магистр кафедры общей и экспериментальной физики. Область научных интересов: физика узкозонных полупроводников и полуметаллов, физика тонких пленок.

КОНСТАНТИНОВ Евгений Владимирович.

Evgeni V. Konstantinov.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: jack54348@mail.ru

Студент кафедры общей и экспериментальной физики. Область научных интересов: физика узкозонных полупроводников и полуметаллов, физика тонких пленок, сканирующая зондовая микроскопия.

САРГАЕВ Павел Маркелович.

Pavel M. Sargaev.

ФГОУ ВПО «Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины», Санкт-Петербург, Россия.

Saint Petersburg State Academy of Veterinary Medicine, Saint Petersburg, Russia.

E-mail: alla-zry@yandex.ru

Доктор химических наук, профессор кафедры неорганической химии и биофизики. Основные направления научных исследований: физическая химия, биофизика, биотехнология.

Важнейшие публикации:

- Вода как химическое соединение и основа биологических жидкостей // Материалы международного конгресса «Вода: экология и технология». М., 1994. Т. 4. С. 1148–1159 (в соавт.);

- Неорганическая химия. М.: КолосС, 2004. — 271 с.

Специальность: 02.00.04 — Физическая химия; 03.00.23 — Биотехнология.

БАРЫШЕВ Александр Николаевич.

Alexander N. Baryshev.

ФГОУ ВПО «Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины», Санкт-Петербург, Россия.

Saint Petersburg State Academy of Veterinary Medicine, Saint Petersburg, Russia.

Старший преподаватель кафедры неорганической химии и биофизики.
Направление научных интересов: исследование внутренней среды организма.

Автор статьи:

- Критерии взаимодействия акустических полей с компонентами внутренней среды // Материалы юбилейной международной научной конференции, посвященной 200-летию высшего ветеринарного образования в России и 200-летию СПбГАВМ. СПб., 2008. С. 81–82 (в соавт.).

Специальность: 02.00.01 — Неорганическая химия.

САРГАЕВА Надежда Павловна.

Nadezhda P. Sargaeva

Бостонский университет, школа медицины, Бостон, Массачусетс, США.

Boston University School of Medicine, Boston, Massachusetts, USA.

Основные направления научных исследований: ионная физика, физическая химия, молекулярная биотехнология, биологическая масс-спектрометрия.

Важнейшие публикации:

- Кластеры воды как доминанта структуры внутренней среды организма // Актуальные проблемы ветеринарной медицины: Сборник научных трудов СПбГАВМ. СПб., 2004. № 136. С. 109–111 (в соавт.);

- Electron Energy Scale Calibration in the ECD FTICR MS // The 10th Desorption'04 Conference, St.-Petersburg, Russia, September 2004 (в соавт.).

Специальность: 55.31.00 — Техническая физика.

СТУКОВА Елена Владимировна.

Elena V. Stukova.

Амурский государственный университет, Благовещенск, Россия.

Amur State University, Blagoveshchensk, Russia.

E-mail: lenast@bk.ru

Кандидат физико-математических наук, доцент кафедры теоретической и экспериментальной физики. Основные направления научных исследований: физика сегнетоэлектриков, размерные эффекты в физике твердого тела.

Автор публикаций:

- Диэлектрические и ЯМР исследования нанопористых матриц, заполненных нитритом натрия // ФТТ. 2006. Т. 48. С. 551–557 (в соавт.);

- Dielectric Properties of Mesoporous Sieves Filled with NaNO₂ // Ferroelectrics. 2008. Vol. 363. P. 177–186 (в соавт.).

Специальность: 01.04.07 — Физика конденсированных сред.

МИЛИНСКИЙ Алексей Юрьевич.

Alexei Yu. Milinski.

Благовещенский государственный педагогический университет, Благовещенск, Россия.

Blagoveshchensk State Pedagogical University, Blagoveshchensk, Russia.

Email: crazy-86@list.ru

Аспирант кафедры общей физики. Область научных интересов: физика сегнетоэлектриков, размерные эффекты в физике твердого тела.

Специальность: 01.04.07 — Физика конденсированных сред.

Научный руководитель — доктор физико-математических наук, профессор С. В. Барышников.

МАСЛОВ Вадим Владимирович.

Vadim V. Maslov.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: meza11@yandex.ru

Кандидат физико-математических наук, доцент кафедры физической электроники. Область научных исследований: физика сегнетоэлектриков.

Автор публикаций:

- Релаксационные потери в $Pb_{1-x}Ge_xTe$, легированном Ga // Известия РАН. Сер. Физическая. 2003. Т. 67. № 8. С. 1133–1135.

Специальность: 01.04.10 — Физика полупроводников и диэлектриков; 01.04.07 — Физика конденсированных сред.

ХУДЯКОВА Инна Ивановна.

Inna I. Khudiakova.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: khii@herzen.spb.ru

Кандидат физико-математических наук, доцент кафедры общей и экспериментальной физики. Основные направления научных исследований: эффекты переноса в узкозонных полупроводниках и полуметаллах, методика преподавания физики в вузе.

Автор работ:

- О валентной зоне сплавов висмут-сурьма, легированных оловом, в интервале температур 77–300 К // Физика твердого тела: Сборник научных трудов ЛГПИ им. А. И. Герцена. Л., 1973. С. 41–48 (в соавт.);

- Учебное пособие по курсу общей физики «Дополнительные главы по оптике». СПб., 1999. — 46 с. (в соавт.).

Специальность: 01.04.09 — Физика полупроводников.

ЯКОВЛЕВА Татьяна Андреевна.

Tatiana A. Yakovleva.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: jakovleva.tatiana@rambler.ru

Кандидат физико-математических наук, доцент по кафедре общей и экспериментальной физики. Основные направления научных исследований: электрические и гальваномагнитные свойства узкозонных полупроводников и полуметаллов, преподавание курса общей физики в вузе.

Автор работ:

- Термоэлектрические свойства поликристаллов Bi и сплавов Bi-Sb // Термоэлектрики и их применения: Доклады VI Межгосударственного семинара (октябрь 1998 г.). СПб.: ФТИ им. А. Ф. Иоффе РАН, 1999. С. 65–66 (в соавт.);

- Температурная зависимость энергетических параметров зон кристаллов висмута и сплавов $Bi_{1-x}Sb_x$ ($0 \leq x \leq 0,22$) в интервале 77–300 К // Термоэлектрики и их применения: Доклады VII Межгосударственного семинара. СПб.: ФТИ им. А. Ф. Иоффе РАН, 2000. С. 94–101 (в соавт.).

Специальность: 01.04.09 — Физика полупроводников.

КОНДРАТЬЕВ Александр Сергеевич.

Alexander S. Kondratyev.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: kondrat98926@yahoo.com

Доктор физико-математических наук, профессор кафедры методики обучения физике, действительный член РАО. Область научных исследований в теоретической физике — квантовая статистическая механика систем взаимодействующих частиц, теория квантовых жидкостей, физика твердого тела, физика плазмы. В области методики обучения физике на всех уровнях — от школьной до теоретической физики — методологические принципы физики и физические парадоксы, качественные и математические методы при изучении физики, математическое моделирование реальных процессов, физические задачи.

Важнейшие публикации:

- Spectral function and kinetic equation for a normal Landau Fermi-liquid theory // *Phys. Rev.* 2007. В. 76. Р. 054306 (в соавт.);

- Задачи по термодинамике, статистической физике и кинетической теории. М.: Наука, 2007 (в соавт.).

Специальность: 01.04.02 — Теоретическая и математическая физика.

ЛАРЧЕНКОВА Людмила Анатольевна.

Ludmila A. Larchenkova.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: larludmila@yandex.ru.

Кандидат педагогических наук, доцент кафедры методики обучения физике. Область научных исследований: физические задачи и методика обучения их решению, современный урок и технологии обучения физике, дифференцированный подход к обучению физике в профильной школе.

Автор публикации:

- Учение с увлечением на уроках решения задач по физике: Учебное пособие для учителей и студентов педагогических вузов. СПб.: ООО «Миралл», 2005 (в соавт.).

Специальность: 13.00.02 — Теория и методика обучения физике.

ЛЯПЦЕВ Александр Викторович.

Alexander V. Lyaptsev.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: lav@herzen.spb.ru

Доктор физико-математических наук, профессор, заведующий кафедрой методики обучения физике. Область научных исследований в теоретической физике — теория молекулярных спектров, в области методики обучения физике — математическое моделирование реальных процессов, решение физических задач на компьютере, физика в рамках интегрированных курсов.

Важнейшие публикации:

- Физика. Задачи на компьютере: Учебное пособие для углубленного изучения физики. М.: Физматлит, 2008 (в соавт.);

- Естествознание 10, 11: Учебное пособие / Под ред. И. Ю. Алексашиной. М.: Просвещение, 2007–2008 (в соавт.).

Специальность: 01.04.02 — Теоретическая и математическая физика.

ПРОНИН Владимир Петрович.

Vladimir P. Pronin.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: thphys@herzen.spb.ru

Кандидат физико-математических наук, доцент кафедры теоретической физики и астрономии. Основные направления научных исследований: эмиссионная электроника, методика преподавания экологии и астрономии.

Важнейшие публикации:

- Спектроскопия упругого отражения электронов для количественного элементного анализа поверхности твердого тела // Письма в журнал технической физики. 2008. Т. 34. Вып. 19. С. 21–26 (в соавт.);
- Спектроскопия упругого отражения электронов как метод анализа элементного состава наноразмерных систем // Нано- и микросистемная техника. 2008. № 4(93). С. 45-48 (в соавт.).

Специальность: 01.04.04 — Физическая электроника.

ХИНИЧ Иосиф Исаакович.

Iosif I. Khinich.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: khinitch@gmail.com

Кандидат физико-математических наук, доцент кафедры физической электроники. Основные направления научных исследований: эмиссионная электроника, методика обучения физике в высшей школе.

Важнейшие публикации:

- Спектроскопия упругого отражения электронов для количественного элементного анализа поверхности твердого тела // Письма в журнал технической физики. 2008. Т. 34. Вып. 19. С. 21–26 (в соавт.);
- Спектроскопия упругого отражения электронов как метод анализа элементного состава наноразмерных систем // Нано- и микросистемная техника. 2008. № 4(93). С. 45–48 (в соавт.).

Специальность: 01.04.04 — Физическая электроника.

ЧИСТОТИН Игорь Андреевич.

Igor A. Chistotin.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: ygorchistotin@rambler.ru.

Аспирант кафедры физической электроники. Основные направления научных исследований: электронная спектроскопия.

Автор публикации:

- Модели упругого отражения электронов для анализа элементного состава поверхности твердого тела // Известия СПбГЭТУ «ЛЭТИ». 2008. Т. 1. Вып. 4. С. 26-36 (в соавт.).

Специальность: 01.04.04 — Физическая электроника.

МАКАРЕНКО Сергей Валентинович.

Sergei V. Makarenko.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: kohRGPU@yandex.ru

Доцент кафедры органической химии. Область научных интересов: функциональнозамещенные галогеннитроалкены, моно- и бинкулеофильные реагенты, реакции галогенирования, дегидрогалогенирования, нуклеофильного присоединения и винильного замещения.

Автор работ:

- α,β -Дибром- β -нитростирола: синтез и изучение строения методом рентгеноструктурного анализа // ЖОХ. 1999. Т. 69. Вып. 5. С. 835–841 (в соавт.);

- Методы синтеза β -нитроэтил(винил)индолов // Избранные методы синтеза и модификации гетероциклов. М.: IBS Press, 2004. Т. 3. С. 34–59 (в соавт.).

Специальность: 02.00.03 — Органическая химия.

САДИКОВ Кирилл Дмитриевич.

Kirill D. Sadikov.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: kohRGPU@yandex.ru

Старший преподаватель межфакультетской кафедры английского языка. Область научных интересов: карбонилзамещенные галогеннитроалкены, реакции нуклеофильного присоединения.

Автор работ:

- Способ получения 3-бром-3-нитроакрилатов // ЖОрХ. 2004. Т. 40. Вып. 6. С. 944–945 (в соавт.);

- Синтез 2-морфолино-(пиперидино)-3-нитроакрилатов // ЖОрХ. 2004. Т. 40. Вып. 10. С. 1591–1592 (в соавт.).

Специальность: 02.00.03 — Органическая химия.

СМИРНОВ Андрей Сергеевич.

Andrei S. Smirnov.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: kohRGPU@yandex.ru

Аспирант кафедры органической химии. Область научных интересов: карбонилзамещенные галогеннитроалкены, реакции нуклеофильного присоединения.

Автор работ:

- Способ получения 3-бром-3-нитроакрилатов // ЖОрХ. 2004. Т. 40. Вып. 6. С. 944–945 (в соавт.);

- Синтез 2-морфолино-(пиперидино)-3-нитроакрилатов // ЖОрХ. 2004. Т. 40. Вып. 10. С. 1591–1592 (в соавт.).

Специальность: 02.00.03 — Органическая химия.

БЕРЕСТОВИЦКАЯ Валентина Михайловна.

Valentina M. Berestovitskaya.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: kohRGPU@yandex.ru

Доктор химических наук, профессор, заведующая кафедрой органической химии. Область научных исследований: химия элементоорганических, гетероциклических и нитросодержащих соединений, поиск лекарственных средств в ряду производных гамма-аминомасляной кислоты и α -пирролидона.

Автор работ:

- Nitroalkenes. Conjugated Nitrocompounds. London, 1994 (в соавт.);

- Химия нитросоединений и синтез на их основе лекарственных средств. Научно-исследовательская деятельность РГПУ им. А. И. Герцена. СПб., 1997. Ч. II.

Специальность: 02.00.03 — Органическая химия.

АНТИФЕЕВА Елизавета Львовна.

Elizaveta L. Antifeeva.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: antifeev-spb@rambler.ru

Кандидат педагогических наук, доцент кафедры общетехнических дисциплин. Направление научных исследований — методическое сопровождение обучения студентов педагогических вузов.

Автор работы:

- Курсовое проектирование деталей машин: Учебное пособие. СПб., 2004. 130 с. (в соавт.).

Специальность: 13.00.02 — Теория и методика обучения и воспитания (физика, уровень профессионального образования).

ПЕТРОВА Дарья Георгиевна.

Daria G. Petrova.

Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия.

Herzen State Pedagogical University of Russia, Saint Petersburg, Russia.

191186, Санкт-Петербург, наб. р. Мойки, д. 48.

E-mail: darya_petrova@inbox.ru

Кандидат педагогических наук, доцент кафедры общетехнических дисциплин. Направление научных исследований — методическое сопровождение обучения студентов педагогических вузов.

Автор работ:

- Методическое сопровождение научно-исследовательской деятельности студентов // Гуманизация технологического образования в условиях педагогического университета: теория и практика: Межкаф. сб. научн. статей / Под ред. С. Ф. Эхова. СПб.: Изд-во РГПУ им. А. И. Герцена, 2007.

- Проблемы курсового проектирования деталей машин на факультете технологии и предпринимательства // Физика в системе современного образования — ФССО — 2005: Материалы всероссийской научной конференции, Санкт-Петербург 2005 г. СПб.: Изд-во РГПУ им. А. И. Герцена, 2005 (в соавт.).

Специальность: 13.00.02 — Теория и методика обучения и воспитания (физика, уровень профессионального образования).