
НАШИ АВТОРЫ

АВРАШКОВ Павел Петрович. — *Pavel P. Avrashkov.*

ФГБОУ ВПО «Госуниверситет — УНПК», г. Орёл, Россия.

State University — Education-Science-Production Complex, Oryol, Russia.

E-mail: avrashkov@mail.ru

Кандидат физико-математических наук, старший научный сотрудник.

Основные направления научных исследований — групповой анализ ОДУ.

Важнейшие публикации:

- О дифференциальных уравнениях 3-го порядка, обладающих лиевскими симметриями и первыми интегралами / П. П. Аврашков, В. Ф. Зайцев // Дифференциальные уравнения и процессы управления. 2003. № 4. С. 1–25. Эл. журнал рег. н.: П23275 от 07.03.1997. URL: <http://www.neva.ru/journal> (дата обращения: 20.04.2004).

Специальность: 01.01.02 — Дифференциальные уравнения.

ЛЯПЦЕВ Александр Викторович. — *Alexander V. Liaptcev.*

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

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

E-mail: upm_eno@mail.ru, lav@herzen.spb.ru

Доктор физико-математических наук, профессор, заведующий кафедрой методики обучения физике РГПУ им. А. И. Герцена.

Основные направления научных исследований: в области теоретической физики — ряд работ, касающихся теории молекулярных спектров, теории динамики и спектров молекул, находящихся под воздействием сильного электромагнитного поля, теории высокотемпературной сверхпроводимости; в области методики обучения физике — ряд работ, касающихся методологии физики, интеграции физики с другими дисциплинами, методики решения задач с использованием компьютера.

Важнейшие публикации:

- Квантово-механическая теория возмущений (диаграммный метод): Учебное пособие. Л.: Изд-во ЛГУ, 1989. 360 с. (в соавт.).

- Физика. Задачи на компьютере. М.: Физматлит, 2008. 400 с. (в соавт.)

Специальность: 01.04.02 — Теоретическая физика.

АМПИЛОВА Наталья Борисовна. — *Natalya B. Ampilova.*

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

Saint Petersburg State University, Saint Petersburg, Russia.

E-mail: n.ampilova@spbu.ru

Кандидат физико-математических наук, доцент кафедры информатики.

Область научных исследований: динамические системы, компьютерное моделирование сложных динамических систем, методы анализа изображений.

Автор публикаций:

- On fractal, statistical and morphological methods of digital image analysis in medical research // ИТВ СПбГПУ. Информатика. Телекоммуникации. Управление. ИТВ-ИТУ/2014. № 1(188). Р. 51–61 (в соавт.).

- On Application of Entropy Characteristics to Texture Analysis, WSEAS Transactions on Biology and Biomedicine. ISSN / E-ISSN: 1109-9518 / 2224-2902. 2014. Vol. 11. Art. №25. Р. 194–202.

Специальность: 01.01.02 — Дифференциальные уравнения.

СЕРГЕЕВ Владислав Дмитриевич. — *Vladislav D. Sergeev.*

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

Saint Petersburg State University, Saint Petersburg, Russia.

E-mail: vlad.sergeev.spbgpu@gmail.com

Аспирант кафедры информатики.

Область научных исследований — компьютерные методы анализа изображений.

Важнейшие публикации:

- Применение расхождения Реньи к анализу и классификации изображений: Материалы научной конференции «Герценовские чтения — 2015», С.-Петербург, апрель 2015. СПб.: Изд-во РГПУ им. А. И. Герцена, 2015. С. 221–228.

Специальность: 05.13.11 — Математическое обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей.

Научный руководитель — И. П. Соловьев, кандидат физико-математических наук, доцент.

СОЛОВЬЕВ Игорь Павлович. — *Igor P. Soloviev.*

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

Saint Petersburg State University, Saint Petersburg, Russia.

E-mail: i.soloviev@spbu.ru

Кандидат физико-математических наук, доцент кафедры информатики.

Основные направления научных исследований — системы искусственного интеллекта и интеллектуальные вычисления, методы анализа и классификации изображений.

Важнейшие публикации:

- On fractal, statistical and morphological methods of digital image analysis in medical research // ИТВ СПбГПУ. Информатика. Телекоммуникации. Управление. ИТВ- ИТУ/2014. № 1(188). Р. 51–61.

- On Application of Entropy Characteristics to Texture Analysis // WSEAS Transactions on Biology and Biomedicine. ISSN / E-ISSN: 1109-9518 / 2224-2902. 2014. Vol. 11. Art. № 25. Р. 194–202.

Специальность: 01.01.06 — Математическая логика.

БОГДАНОВА Наталия Сергеевна. — *Nataliya S. Bogdanova.*

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

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

E-mail: nsksenofontova@mail.ru

Магистр кафедры общей и экспериментальной физики.

Область научных интересов: полимеры, электреты, термостимулированная релаксация поверхностного потенциала, термостимулированная деполяризация.

Специальность: 01.04.07 — Физика конденсированного состояния.

Научный руководитель — Д. Э. Темнов, кандидат физико-математических наук, доцент кафедры общей и экспериментальной физики.

ГОРОХОВАТСКИЙ Юрий Андреевич. — *Yury A. Gorokhovatsky.*

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

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

E-mail: yurig@fromru.com

Доктор физико-математических наук, ученое звание — профессор, заведующий кафедрой общей и экспериментальной физики.

Область научных интересов: физика электретного состояния диэлектриков, термоактивная 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.

Специальности: 01.04.07 — Физика твердого тела. 01.04.10 — Физика полупроводников и диэлектриков.

ДЕМИДОВ Евгений Владимирович. — *Evgenii V. Demidov.*

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

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

E-mail: demidov_evg@mail.ru

Кандидат физико-математических наук, докторант кафедры общей и экспериментальной физики.

Область научных интересов: физика твердого тела, физика поверхности и тонких пленок, сканирующая зондовая и электронная микроскопия, ИК — Фурье спектроскопия.

Важнейшие публикации:

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

- Оптимизация режимов термического осаждения в вакууме пленок висмута при контроле их дефектности методом атомно-силовой микроскопии // ФТТ. 2010. Т. 52. Вып. 6. С. 1219–1222 (в соавт.).

Специальность: 01.04.07 — Физика конденсированного состояния.

ТЕМНОВ Дмитрий Эдуардович. — *Dmitry E. Temnov.*

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

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

E-mail: tde@herzen.spb.ru

Кандидат физико-математических наук, доцент кафедры общей и экспериментальной физики.

Область научных интересов: физика электретного состояния диэлектриков, термоактивная спектроскопия диэлектриков.

Автор работ:

- Релаксация поверхностного потенциала и термостимулированные токи короткого замыкания в предварительно заряженном диэлектрике // Известия РГПУ им. А. И. Герцена: Научный журнал. 2007. № 8 (38). С. 24–34 (в соавт.).

- Электретные свойства полимерных волокнистых материалов на основе полипропилена // Перспективные материалы: Научный журнал. 2006. № 1. С. 68–72 (в соавт.).

Специальность: 01.04.10 — Физика полупроводников и диэлектриков.

ЖАРКОЙ Александр Борисович. — *Aleksandr B. Zharkoy.*

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

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

Доцент физико-математических наук, факультет физики.

Область научных интересов — физика неупорядоченных полупроводников.

Автор работы:

- Using the $^{57}\text{Fe}^{3+}$ Mössbauer probe to determine the efg tensor parameters in the cooper sites to the lattices of CuO and $\text{La}_{2-x}\text{Sr}_x\text{CuO}_4$ // Известия РГПУ им. А. И. Герцена. 2014. № 165. С. 43–52 (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.

Кандидат физико-математических наук, доцент кафедры физической электроники РГПУ им. А. И. Герцена.

Область научных интересов: физика неупорядоченных систем и физика сверхпроводимости.

Автор работы:

- Идентификация U-центров в кристаллических и стеклообразных полупроводниках и полуметаллах методом мессбауэровской спектроскопии. СПб.: Наука, 2010. 280 с. (в соавт.)

Специальность: 01.04.10 — Физика полупроводников.

НИКОЛАЕВА Анна Валерьевна. — *Anna V. Nikolaeva.*

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

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

E-mail: anyuta_n@bk.ru

Аспирантка факультета физики РГПУ им. А. И. Герцена.

Область научных интересов — физика примесных состояний в полупроводниках.

Автор работы:

- Study of iron impurity atoms in GaAs and GaP by emission Mössbauer spectroscopy // Известия РГПУ им. А. И. Герцена. 2012. № 144. С. 58–64 (в соавт.).

Специальность: 01.04.07 — Физика конденсированного состояния.

СЕРЕГИН Никита Павлович. — *Nikita P. Seregin.*

Институт аналитического приборостроения РАН, Санкт-Петербург, Россия.

Institute for Analytical Instrumentation, Russian Academy of Sciences, St. Petersburg, Russia.

E-mail: npser@mail.ru

Доктор физико-математических наук, ведущий научный сотрудник.

Область научных интересов — физика неупорядоченных полупроводников.

Автор работы:

- Атомные заряды в решетках сверхпроводников $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_7$ и $\text{YBa}_2\text{Cu}_4\text{O}_8$ // Известия РГПУ им. А. И. Герцена. 2014. № 168. С. 28–37 (в соавт.).

Специальность: 01.04.07 — Физика конденсированного состояния.

БОБОХУЖАЕВ Кудрат Умарович. — *Kudrat U. Bobokhujaev.*

Национальный университет Узбекистана им. М. Улугбека, Ташкент, Узбекистан.

National University of Uzbekistan named after Mirzo Ulugbek, Tashkent, Uzbekistan.

E-mail: qudratman@mail.ru

Аспирант факультета физики.

Область научных интересов — физика примесных состояний в полупроводниках.

Автор работы:

- Атомные заряды в решетках сверхпроводников $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_7$ и $\text{YBa}_2\text{Cu}_4\text{O}_8$ // Известия РГПУ им. А. И. Герцена. 2014. № 168. С. 28–37 (в соавт.).

Специальность: 01.04.10 — Физика полупроводников.

РАБЧАНОВА Татьяна Юрьевна. — *Tatiana Yu. Rabchanova.*

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

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

Аспирантка факультета физики.

Область научных интересов — физика примесных состояний в полупроводниках.

Автор работы:

- Study of iron impurity atoms in GaAs and GaP by emission Mössbauer spectroscopy // Известия РГПУ им. А. И. Герцена. 2012. № 144 (в соавт.).

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.

E-mail: ppseregin@mail.ru

Доктор физико-математических наук, профессор кафедры физической электроники.

Область научных интересов — физика неупорядоченных полупроводников.

Автор работы:

- Mossbauer of Negative U Centers in Semiconductors and Superconductors. Identification, Properties and Application. Academic Publishing GmbH & Co. 2012. 499 p. (в соавт.)

Специальность: 01.04.07 — Физика конденсированного состояния.

ШАЛДЕНКОВА Анна Владимировна. — *Anna V. Shaldenkova.*

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

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

E-mail: Nuta270407@yandex.ru

Аспирантка факультета физики.

Область научных интересов — физика конденсированного состояния.

Автор работы:

- Correlations of the ^{63}Cu NMR data with the ^{67}Cu (^{67}Zn) and the ^{61}Cu (^{61}Ni) emission Mössbauer data for ceramic superconductors // Известия РГПУ им. А. И. Герцена. 2014. № 168 (в соавт.).

Специальность: 01.04.07 — Физика конденсированного состояния.

ГОРЯЕВ Михаил Александрович. — *Mikhail A. Goryaev.*

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

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

E-mail: mgoryaev@mail.ru

Доктор технических наук, профессор кафедры физической электроники факультета физики.

Область научных исследований: физика регистрирующих систем, фотохимия твердого тела, история физики, физическое образование.

Важные публикации:

- Полупроводниковые свойства фотографических материалов. Успехи научной фотографии. 1986. Т. 24. С. 109–119.

- Сенсibilизация фотопроцессов в регистрирующих средах // Физика неупорядоченных и наноструктурированных оксидов и халькогенидов металлов. СПб.: Изд-во РГПУ им. А. И. Герцена, 2011. С. 306–326.

Специальность: 01.04.07 — Физика конденсированного состояния.

КУЛЬКОВА Марианна Алексеевна. — *Marianna A. Kulkova.*

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

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

E-mail: kulkova@mail.ru

Кандидат геолого-минералогических наук, доцент.

Основные направления научных исследований: геоэкология, геохимия осадочных пород, геоархеология.

Важнейшие публикации:

- Geoarcheological investigations on the development of the Neva River delta (Gulf of Finland) during the Holocene // Journal of Marine Systems. 2014. V. 129. P. 19–34 (в соавт.).

- Методы прикладных палеоландшафтных геохимических исследований: Учебное пособие для студентов высших педагогических учебных заведений, обучающихся по направлению «050100 — Естественнонаучное образование». СПб.: Изд-во РГПУ им. А. И. Герцена, 2012. 152 с.

Специальность: 25.00.36 — Геоэкология.

ГУСЕНЦОВА Татьяна Матвеевна. — *Tatyana M. Gusentsova.*

АНО НИИ культурного и природного наследия, Санкт-Петербург, Россия.

Institute of Cultural Heritage, Saint Petersburg, Russia.

E-mail: ddut@mail.ru

Кандидат исторических наук, научный сотрудник.

Основные направления научных исследований — археология.

Важнейшие публикации:

- Мезолит и неолит Камско-Вятского междуречья / Науч. ред. Л. Я. Крижевская. Ижевск: Изд-во Удм. ун-та, 1993. 239 с.

- Geoarcheological investigations on the development of the Neva River delta (Gulf of Finland) during the Holocene // Journal of Marine Systems. 2014. V. 129. P. 19–34 (в соавт.).

Специальность: 08.00.00 — Исторические науки и археология.

МАДЯНОВА Наталья Павловна. — *Natalya P. Madianova.*

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

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

E-mail: chayna_nontel@mail.ru

Магистр эколого-геологического образования, аспирант.

Основные направления научных исследований: радиоуглеродное датирование, геохимическая индикация.

Важнейшие публикации:

- О возрасте и образовании современного расчлененного рельефа севера Кольского полуострова // Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 7: Геология. География. 2013. Т. 2. С. 79–93 (в соавт.).

- Реконструкция сейсмической активности севера Кольского полуострова по данным радиоуглеродного анализа озерно-болотных отложений // Геология в школе и вузе: Геология и цивилизация: Материалы VIII Международной конференции и летней школы. СПб.: Изд-во РГПУ им. А. И. Герцена, 2013. Т. 1: Науки о Земле. С. 228–232 (в соавт.).

Специальность: 25.00.36 — Геоэкология.

Научный руководитель — М. А. Кулькова, кандидат геолого-минералогических наук, доцент.

КАРЕЛИНА Надежда Алексеевна. — *Nadezhda A. Karelina.*

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

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

E-mail: Nadya0010@yandex.ru

Аспирантка.

Область научных исследований: геология, геоэкология, эволюционная география.

Автор публикации:

- Проблемы геоэкологии карстовых рек // Геология, геоэкология, эволюционная география: Коллективная монография / Под ред. Е. М. Нестерова, В. А. Снытко. СПб.: Изд-во РГПУ им. А. И. Герцена, 2014. Т. XIII. С. 182–185.

Специальность: 25.00.36 — Геоэкология (науки о Земле).

Научный руководитель — В. И. Антроповский, доктор географических наук, профессор кафедры геологии и геоэкологии.

ШАХВЕРДОВ Вадим Азимович. — *Vadim A. Shakhverdov.*

Всероссийский научно-исследовательский геологический институт им. А. П. Карпинского (ФГУП «ВСЕГЕИ»), Санкт-Петербург, Россия.

A. P. Karpinsky Russian Geological Research Institute, Saint Petersburg, Russia.

E-mail: Vadim_Shakhverdov@vsegei.ru

Кандидат геолого-минералогических наук, ведущий научный сотрудник.

Область научных исследований: геоэкология, морская геология, геохимия.

Автор публикаций:

- Состав и свойства донных отложений р. Мойки и Обводного канала / Вестник Санкт-Петербургского университета: Геология, География. 2012. Серия 7. № 2. С. 66–80 (в соавт.).

- Некоторые новые принципы количественной оценки техногенного воздействия на окружающую среду морских и озерных акваторий и их береговых зон // Региональная геология и металлогения. 2014. № 58. С. 78–83.

Специальность: 25.00.36 — Геоэкология.

ШАХВЕРДОВА Марина Васильевна. — *Marina V. Shakhverdova.*

Всероссийский научно-исследовательский геологический институт им. А. П. Карпинского (ФГУП «ВСЕГЕИ»), Санкт-Петербург, Россия.

A. P. Karpinsky Russian Geological Research Institute, Saint Petersburg, Russia.

E-mail: Vadim_Shakhverdov@vsegei.ru

Инженер.

Область научных исследований — аналитические методы анализа.

Автор публикаций:

- Содержание гексанастворимых нефтепродуктов в придонных водах, почвах и современных донных осадках береговой зоны восточной части Финского залива как индикатор техногенного воздействия // Региональная геология и металлогения. 2008. № 34. С. 121–129 (в соавт.).

- Применение анализатора «Флюорат-02-2М» для оценки уровня антропогенной нагрузки на окружающую среду // Евразийский Союз Ученых (ЕСУ). 2014. № 5 (ч. 6). С. 55–57 (в соавт.).

Специальность: 25.00.36 — Геоэкология.

БРОДОВ Василий Владимирович. — *Vasiliy V. Brodov.*

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

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

E-mail: vasilij-brodov@yandex.ru

Магистр.

Основные направления научной деятельности: геоэкологический мониторинг, геоэкологическое картирование.

Автор публикации «Анализ состояния зеленых насаждений общего пользования Приморского района».

Специальность: 25.00.36 — Геология и геоэкология.

Научный руководитель — Е. М. Нестеров, доктор педагогических наук, кандидат геолого-минералогических наук, профессор.

МОРОЗОВА Марина Александровна. — *Marina A. Morozova.*

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

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

E-mail: marina_a_morozova@mail.ru

Аспирантка кафедры геологии и геоэкологии.

Основные направления научных исследований: геоэкология, палеоэкологические реконструкции.

Важнейшие публикации:

- Изучение геохимии донных отложений Сакского озера — новые подходы // Известия РГПУ им. А. И. Герцена: Естественные и точные науки. 2012. № 153(2). С. 35–39.

- Геохимические особенности донных отложений соленосных озер Крыма // Проблемы региональной экологии. 2013. № 5. С. 209–213 (в соавт.).

Специальность: 25.00.36 — Геоэкология.

Научный руководитель — Е. М. Нестеров, доктор педагогических наук, профессор, заведующий кафедрой геологии и геоэкологии РГПУ им. А. И. Герцена.

МОРОЗОВ Дмитрий Александрович. — *Dmitriy A. Morozov.*

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

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

E-mail: dmitrii_morozov@inbox.ru

Кандидат географических наук.

Основные направления научных исследований: палеоэкологические реконструкции, экология и геохимия урбанизированных территорий.

Важнейшие публикации:

- Геоэкологические особенности позднеголоценового седиментогенеза внутренних водоемов Валаамского архипелага // Вестник МАНЭБ: Серия «Геоэкология». 2011. Т. 15. № 5. С. 24–28 (в соавт.).

- Реконструкции параметров палеоэкологических обстановок развития окружающей среды по данным геохимии озерных отложений // Известия РГПУ им. А. И. Герцена: Научный журнал. СПб., 2012. № 144. С. 122–130.

Специальность: 25.00.36 — Геоэкология.

ФИЛИППОВА Виктория Олеговна. — *Viktoria O. Filippova.*

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

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

E-mail: vikki93@list.ru

Магистр I курса кафедры геологии и геоэкологии.

Основные направления научных исследований: геоэкология, лимнология.

Важнейшие публикации:

- К вопросу о некоторых особенностях геохимического состава донных отложений озер Крыма // География: традиции и инновации в науке и образовании: Коллективная монография по материалам ежегодной международной научно-практической конференции LXVII Герценовские чтения, посвященной 110-летию со дня рождения Александра Михайловича Архангельского, Санкт-Петербург, РГПУ им. А. И. Герцена, 17–20 апреля 2014 года / Отв. ред. В. П. Соломин, В. А. Румянцев, Д. А. Субетто, Н. В. Ловелиус. СПб.: Изд-во РГПУ им. А. И. Герцена, 2014. С. 221–224 (в соавт.).

- Палеогеохимические реконструкции условий озерного осадкообразования на западе степного Крыма // Геология, геоэкология, эволюционная география: Коллективная монография. Т. XII / Под ред. Е. М. Нестерова, В. А. Снытко. СПб.: Изд-во РГПУ им. А. И. Герцена, 2014. С. 110–114 (в соавт.).

Специальность: 25.00.36 — Геоэкология.

НЕСТЕРОВ Евгений Михайлович. — *Evgeniy M. Nesterov.*

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

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

E-mail: nestem26@mail.ru

Кандидат геолого-минералогических наук, доктор педагогических наук, профессор, заведующий кафедрой геологии и геоэкологии.

Основные направления научных исследований: экология, геоэкология.

Важнейшие публикации:

- Geoecology of urban areas // Journal of International Scientific Publications: Educational Alternatives (www.science-journal.eu). Bulgaria, 2010. Vol. 8. Part 1. P. 89–95 (в соавт.).

- Об информативности показателей общей минерализации и кислотнo-щелочных свойств при определении степени загрязненности снегового покрова урбанизированных территорий // Экология урбанизированных территорий. 2012. № 3. С. 81–88 (в соавт.).

Специальность: 25.00.03 — Геотектоника и геодинамика; 13.00.08 — Теория и методика профессионального образования.

ПАРАНИНА Алина Николаевна. — *Alina N. Paranina.*

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

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

E-mail: galina_paranina@mail.ru

Кандидат географических наук, доцент, докторант, кафедра физической географии и природопользования.

Основные направления научных исследований: информация в географическом пространстве, историческая география и культурная география (география культуры).

Автор публикаций:

- Трансформация географического, социокультурного и информационного пространства: к итогам LXVI Герценовских чтений, посвященных 150-летию со дня рождения В. И. Вернадского // Известия РГПУ им. А. И. Герцена. 2014. № 168. С. 72–78 (в соавт.).

- Northern Labiriths — gnomon and models of geographical space // Elsevier. Procedia. Social and Behavioral Sciences. 2011 (19). P. 593–601.

Специальность: 25.00.25 — Геоморфология и эволюционная география; 25.00.24 — Экономическая, социальная и политическая география.

Научный консультант — Д. А. Субетто, доктор географических наук, заведующий кафедрой.

ТИМОФЕЕВ Александр Дмитриевич. — *Aleksandr D. Timofeev.*

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

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

E-mail: Al.d.timofeev@gmail.com

Аспирант.

Область научных исследований: географический детерминизм, экономическая география, регионалистика.

Публикации:

- О влиянии климатических флуктуаций на социально-экономическое развитие России // Общество. Среда. Развитие (TerraHumana). 2014. № 2 (31). С. 174–178.

- «Жаркое лето — 2010» в России: о поиске причин и... климатическом оружии // Общество. Среда. Развитие (TerraHumana). 2012. № 3.

Специальность: 25.00.24 — Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география.

Научный руководитель — Ю. Н. Гладкий, доктор географических наук, профессор, заведующий кафедрой экономической географии.

КАРАСЕВА Галина Тимофеевна. — *Galina T. Karaseva.*

Городское бюджетное учреждение здравоохранения «Городская Покровская больница», Санкт-Петербург, Россия.

State Hospital «Pokrovskaya Bolnitsa», Saint Petersburg, Russia.

E-mail: gtkaraseva@mail.ru

Врач-эндоскопист, отделение эндоскопии.

Основные направления научных исследований — диагностика рака желудка.

Важнейшие публикации:

- Способ неинвазивной диагностики рака желудка. Патент РФ 2472445... findpatent.ru/patent/247/2472445.ht...

-
- Оценка риска патологических состояний с помощью анализа газового состава выдыхаемого воздуха // Вестник Санкт-Петербургского государственного университета: Серия 11: Медицина. СПб.: Изд-во Санкт-Петербургского государственного университета, 2013.

Специальность: 14.01.17 — Хирургия.

НАЗАРОВ Виталий Евгеньевич. — *Vitali E. Nazarov.*

ГБОУ ВПО «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И. И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, Санкт-Петербург.

North-Western State Medical University named after I. I. Mechnikov, Saint Petersburg, Russia.

E-mail: venazarov@yandex.ru

Доктор медицинских наук, профессор кафедры эндоскопии СЗГМУ им. И. И. Мечникова.

Область научных исследований: гастроэнтерология, хирургия.

Важнейшие публикации:

- Диагностика и лечение язвенной болезни, осложненной стенозом. СПб.: ДЕАН, 2006. 240 с. (в соавт.).

- Применение методов многомерного статистического анализа для определения степени однородности большой выборки пациентов с острым отечным панкреатитом // Известия РГПУ им. А. И. Герцена. 2012. № 147. С. 87–97 (в соавт.).

Специальность: 14.01.17 — Хирургия; 14.01.28 — Гастроэнтерология.

ДЖАГАЦПАНЯН Игорь Эдуардович. — *Igor E. Jahatspanian.*

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики» (НИУ ИТМО), Санкт-Петербург, Россия.

Saint Petersburg State University of Information Technologies, Mechanics and Optics (ITMO), Saint Petersburg, Russia.

E-mail: drjie@mail.ru

Кандидат химических наук, конструктор-разработчик.

Основные направления научных исследований: разработка систем многопараметрического мониторинга биообъектов; разработка приборов для медицинской диагностики.

Важнейшие публикации:

- Клиническое применение водородного дыхательного теста в диагностике лактазной недостаточности и синдрома избыточного бактериального роста у детей раннего возраста // Практика педиатра. Март — апрель, 2013 (в соавт.).

- Значение нарушений кишечного микробиоценоза и лактазной недостаточности при функциональных расстройствах желудочно-кишечного тракта у детей раннего возраста // Вопросы детской диетологии. 2013. № 4. С. 26–30 (в соавт.).

Специальность: 03.00.23 — Биотехнология.

ПАНИНА Анна Викторовна. — *Anna V. Panina.*

Городское бюджетное учреждение здравоохранения «Городская Покровская больница», Санкт-Петербург, Россия.

State Hospital «Pokrovskaya Bolnitsa», Saint Petersburg, Russia.

E-mail: limitofsight@mail.ru

Отделение хирургии, врач-хирург.

Направление научных исследований — абдоминальная хирургия.

Специальность: 14.01.17 — Хирургия.