

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

по диссертации Бараковой Елены Александровны на тему «Формирование регулятивных универсальных учебных действий школьников при обучении математике», представленной на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.02 – теория и методика обучения и воспитания (математика)

ФИО научного руководителя	Яремко Наталия Николаевна
Ученая степень и наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация	<p>Доктор педагогических наук (специальность 13.00.02 – теория и методика обучения и воспитания (математика).</p> <p>Кандидатская диссертация «Характеристики роста аналитических функций в ограниченных областях банахова пространства и их приложения» по специальности 01.01.01. – Математический анализ.</p> <p>Докторская диссертация «Теоретико - методические основания критериально-корректностной математической подготовки бакалавров физико-математических направлений» по специальности 13.00.02. – Теория и методика обучения и воспитания (математика)</p>
Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций) а) в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК	<p>1. Селютин В.Д., Лебедева Е.В., Яремко Н.Н. Применение линейных регрессионных моделей в педагогических исследованиях// Ученые записки Орловского государственного университета. 2018. № 3 (80). С. 350-356.</p> <p>2. Краснова О.В., Яремко Н.Н. Теория функционирования и развития систем педагогических взаимодействий как основа проектирования в образовании// Современные наукоемкие технологии. 2018. № 12-2. 442-449</p> <p>3. Краснова О.В., Бехтер А.Ю., Яремко Н.Н. Онтогенез личности: механизм – педагогический // Мир науки, №6, 2018 – с.97-102</p> <p>4. Селютин В.Д., Яремко Н.Н. Краснова О.В. <i>Identification of the Intermodal Vector of Criteria and Correct Training in Mathematical</i></p>

	<p><i>Education: Evaluating an Innovative Potential of an Idea and its Methodical Implementation/Vladimir Selutin, Natalia Yaremko, Oksana Krasnova. // Advances in Social Science, Education and Humanities Research. International Conference on the Development of Education in Russia and the CIS Member States (ICEDER 2018) . November 8-9, 2018, Moscow, Russia - volume 288, pp. 127-131 https://www.atlantispress.com/proceedings/iceder-18/articles</i></p> <p>5.Яремко Н. Н., Глебова М. В. Корректность определения степени действительного числа с рациональным показателем. // Наука и Школа, 2020, №2. – с.165-176</p> <p>6. Яремко Н.И., Глебова М.В. Решение степенно-показательных уравнений в школьном курсе математики// Образование и общество - № 1 (126), 2021. -с.38-43-</p> <p>7.Селютин В. Д., Яремко Н. Н., Журавлева Е. Г. Формирование системного и критического мышления студентов вуза при обучении математике //Образование и общество. - 2019, N 1(114). - С. 34-42</p>
<p>б) в других рецензируемых научных изданиях</p>	<p>1. Н. Н. Яремко, Е. А. Баракова. Формирование регулятивных универсальных учебных действий школьников в условиях учебно-исследовательской математической деятельности //Учебный эксперимент в образовании. Саранск: 2020, №3, (95). с.56-62</p> <p>2. Яремко Н.Н. О необходимости включения некорректных задач в содержание школьного математического образования /Яремко Н.Н., Журавлева Е.Г //Сб.научн.трудов VI Международной конференции , вып.2(23) - Астрахань: «Триада» , 2017 - с.122-128</p> <p>3. Яремко Н.Н.. Тихонова Н.Б. Fuzzy problems – нечеткие задачи и прецедентные задачи в формировании функциональной грамотности учащихся 5-9 классов// Актуальные проблемы обучения математике и информатике в школе и вузе : материалы VI международной научной интернет-</p>

	<p>конференции, 11–12 декабря 2020 г. / Под общ. ред. М.В. Егуповой, Л.И. Боженковой – Москва: МПГУ, 2021 - с.237-243</p> <p>4. Яремко Н.Н., Тихонова Н.Б. Корректные рассуждения при решении логических задач. // XXVII Международная конференция МКО-2020, Дубна: 27.01 – 01.02.2020. – 241с</p> <p>5. Яремко Н.Н., Баурина Ю.С. Использование образовательных интернет-ресурсов в педагогической деятельности учителя математики. // Материалы Современное образование: научные подходы, опыт, проблемы, перспективы. Сборник статей по материалам XVI национальной заочной научно-практической конференции (с международным участием) «Артемовские чтения».- Пенза, 2020. С. 148-151.</p> <p>6. В.Д.Селютин, Н.Н.Яремко. Теоретические основы математической корректности: монография / ; под ред. д-ра пед.наук, проф. Ф.С.Авдеева – Орёл: ОГУ имени И.С. Тургенева, 2017.–114 с.</p>
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы научного руководителя на момент представления сведений	<p>ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет»</p> <p>Адрес: 440035, г. Пенза, ул. Красная, д.40</p>
Должность	Профессор кафедры «Математическое образование»
Почтовый адрес	440035, г. Нижний Новгород, ул. Попова, д. 10А, кв. 11
Телефон	+7 960 317 0308
Адрес электронной почты	yaremki@yandex.ru

Научный руководитель



Яремко Н.Н.

Подпись Яремко Наталии Николаевны заверяю

Ф.С. Бутузова,
специалист по кадрам

2 марта 2021г.

