

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

по диссертации Ситниковой Марины Анатольевны «Методика организации самостоятельной работы по математике студентов колледжа с использованием информационных технологий», представленной на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.02 – теория и методика обучения и воспитания (математика), педагогические науки

Фамилия, имя, отчество	Мерлина Надежда Ивановна
Ученая степень, наименование отрасли науки, научная специальность, по которой защищена диссертация	кандидат физико-математических наук (01.01.01. «математический анализ»); доктор педагогических наук (13.00.02. – «Теория и методика обучения и воспитания (математика)»)
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы, должность	ФГБОУ ВПО «Чувашский государственный университет им. И.Н. Ульянова», профессор, профессор кафедры дискретной математики и информатики
Список основных публикаций в рецензируемых научных изданиях, включенных в перечень ВАК, монографий, патентов, авторских свидетельств, других публикаций за последние 5 лет	<p>Перечень научных публикаций в изданиях, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах данных Web of Science и Scopus:</p> <p>1. Review of European Studies; Vol. 7, No. 3; 2015, P.313-318. ISSN 1918-7173 E-ISSN 1918-7181. Published by Canadian Center of Science and Education The Features of Social Partnership as a Mechanism for the Integration of Education and Production. Methodological Support for Professional Development of Physical-Mathematical Sciences Teachers, Aimed At Forming the Project-Technical Competency of Technical University Students. Ilsiyyar M. Zariyova, Nadezhda I. Merlina, Azat S. Valeyev, Alla E.Upshinskaya, Renat N. Zariyov, Anvar N. Khuziakhmetov, Liliya A. Kayumova</p> <p>2. Mediterranean Journal of Social Sciences .Vol 6, No 2 S3 (2015).April 2015 - Special Issue. ISSN 2039-9340 (print) ISSN 2039-2117 (online). Scopus Indexed! <u>Formation of Professional-Mathematical Competence of Students in the Field of Technical Training Based on Interdisciplinary Integration of Mathematics and Computer Science.</u> Lidya N. Vasileva, Tatyana V. Kartuzova, Anatoliy V. Merlin, Nadezhda I. Merlina, Natalya I. Svetlova. P.90-97.</p>

3. Mediterranean Journal of Social Sciences. Vol 6, No 2 S3 (2015). April 2015 - Special Issue. ISSN 2039-9340 (print) ISSN 2039-2117 (online). Scopus Indexed!

Ethnomathematics of Indigenous Peoples of the North.

Galina D. Tereshkina, Nadezhda I. Merlina, Svetlana A. Kartashova, Motrena D. Dyachkovskaya, Natalia A. Pyurco . P.233-240.

Перечень научных публикаций в журналах, входящих в перечень РФ рецензируемых научных изданий, включенных в перечень ВАК:

1. Мерлина Н.И., Терешкина Г.Д. Дьячковская М.Д.

Этноматематика кочевых малочисленных народов Севера России. Математический вестник педвузов и университетов Волго-Вятского региона. Вып.17. -2015 г. Киров.Изд-во ООО «Радуга-ПРЕСС» - с.40-53

2. Мерлина Н.И. Светлова Н.И. Модель формирования профессиональной компетентности будущих экономистов в процессе обучения математическому моделированию в вузе. В мире научных открытий. 2014. № 3.1 (51). С.480-493. Рек. ВАК РФ.

3. Мерлина Н.И., Ситникова М.А. Электронный УМК и его роль в организации самостоятельной работы студентов. Научно-методич. Журнал «Гуманитарные науки и образование», 1(13)2013, Мордовский гос. пед. ун-т им. М.Е. Евсева, г. Саранск, С.33-37. Рек. ВАК РФ.

4. Мерлина Н.И., Карташова С.А. Использование исторических, фольклорных и краеведческих математических задач при преподавании математики и информатики на гуманитарных факультетах. Вестник ННГУ, г.Н.Новгород, 2013, 5(2), С.140-143. Рек. ВАК РФ.

5. Мерлина Н.И., Агафонова Е.В., Мигунова Е.С. Математические задачи на основе краеведческого материала о городе Алатыре. Математика в школе № 9, 2013 Диск. Рек. ВАК РФ.

6. Мерлина Н.И., Мерлин А.В. Круговой и линейный методы преподавания математического анализа в высшей школе. Ученые записки Орловского государственного университета. Серия «Гуманитарные и социальные науки» – 2012. - №2 (46). – С.267-272. Рек. ВАК РФ.

7. Мерлина Н.И., Светлова Н.И. Этапы математического моделирования при обучении математике студентов экономического факультета. Ученые записки Орловского государственного университета. Серия «Гуманитарные и социальные науки» – 2012. - №2 (46). – С.319-322. Рек. ВАК РФ.

	<p>Рецензируемые монографии:</p> <p>1. Фольклорные и краеведческие математические задачи народов России. Монография. Под общей ред. Мерлиной Н.И. Мерлина Н.И., Мерлин А.В., Карташова С.А. и др. Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2012. 290 с. Гриф: УМО по математике педвузов и университетов Волго-Вятского региона. ISBN 978-57677-1578-7 (Тираж-1000 экз)</p> <p>2. Студенческие математические бои и командные олимпиады: Сборник задач. Мерлина Н.И., Мерлин А.В., Петрова М.В.: Сочнева В.А., Тепеева Л.Е. Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-т, Гриф: УМО по математике педвузов и университетов Волго-Вятского региона. 2012. 180 с. (Тираж-300 экз.)</p> <p>3. Элективные курсы для профильных школ. Коллективная монография Мерлина Н.И., Мерлин А.В. Карташова, С.А. Ярдухина С.А. Ярдунин А.К /Под ред. Мерлиной Н.И. Гриф: УМО по математике педвузов и университетов Волго-Вятского региона. Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2013. 306 с.</p> <p>4. Начала финансовой и актуарной математики: учеб. пособие для учащихся 5-11 классов Мерлина Н.И., Иванова М.И., Мерлин А.В. / Под ред. Мерлиной Н.И. Гриф: УМО Волго-Вятского региона. Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2013. – 176 с..</p> <p>5. Этноматематика коренных малочисленных народов севера (эвенков) (Исторические, фольклорные и краеведческие математические задачи эвенков Республики Саха (Якутия)) Учебно-теоретическое издание. Изд-во ЧГУ, Чебоксары, 2015, 122 с.</p>
Почтовый индекс, адрес, веб-сайт, телефон, e-mail организации, являющейся основным местом работы	428015, Чувашская Республика, г. Чебоксары, пр-т Московский, д. 15, Тел.: (8352) 58-30-36 e-mail: office@chuvsu.ru

Научный руководитель Н.И. Мерлина /Н.И. Мерлина/



Подпись руки И.А. Гаврилова
 заверяю
 Начальник отдела делопроизводства
 ФГБОУ ВПО «ЧГУ им. И.И. Ульянова»
 И.А. Гаврилова
 2015