

Сведения об оппоненте диссертации на соискание ученой степени кандидата педагогических наук Федоровой Оксане Николаевне на тему «Методическая система профессионально-ориентированного обучения математике в колледжах технического профиля» по специальности 13.00.02 – теория и методика обучения и воспитания (математика)

Фамилия, имя, отчество (полностью)	Шабанова Мария Валерьевна
Ученая степень	доктор педагогических наук
Наименование отрасли науки, по которой защищена диссертация	Педагогические науки
Наименование научной специальности, по которой защищена диссертация	13.00.02 – Теория и методика обучения и воспитания (математика)
Ученое звание	профессор
Полное название организации, являющейся основным местом работы на момент предоставления отзыва в диссертационный совет	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова»
Должность	Заведующая кафедрой экспериментальной математики и информатизации образования 163002
индекс	Архангельская область
Субъект РФ	Архангельск
город	набережная Северной Двины
улица	17
дом	раб. (8182)-21-61-00 (доб.19-13)
тел.:	моб.: 89115523800

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1. Основные результаты реализации годового этапа проекта МІТЕ в Архангельской области// Вестник Поморского университета, 2011, вып. 3. С.113-115 (в соавт. Овчинникова Р.П.)
2. Какая геометрия нужна школе XXI века // Математика в школе, № 8 - 2012 г. - С.34 – 39 (в соавт. Сергеевой Т.Ф.)
3. Обучение доказательству с использованием интерактивной геометрической среды// Ярославский педагогический вестник, № 3 - 2012 - Т.2 «Психолого-педагогические науки» - С. 86 -92 (в соавт. Шириковой Т.С.)
4. Компьютерная поддержка решения школьных алгебраических задач средствами GeoGebra// Научный электронный журнал Российской Академии Естествознания «Современные проблемы науки и образования». – 2013. – № 1; URL: <http://www.science-education.ru/107-8399> (в соавт. Безумова О.Л., Котова С.Н.).
5. Detecting Math-and-ICT Competence// CSEDU 2014: Progeedings of the 6th International Conference on Computational Supported Education – Barcelona, Spain 1-3 April, 2014 – p.153 – 158 (в соавт. В.Lazarov).
6. GeoGebra в системе средств обучения математике// Информатика и образование № 7, 2014 - С.33-43 (в соавт. Сергеева Т.Ф.)

7. Experimental mathematics and mathematics education// International Multidisciplinary scientific conferences on social sciences and arts: psychology and psychiatry, sociology and healthcare, education. Conference proceedings – Volume III – Sofia, Bulgaria, 2014 – С. 309 – 320 (в соавт. Yastrebov A., Bezumova O., Kotova S., Pavlova M.)
8. Особенности решения задач на ГМТ с использованием систем динамической геометрии (на примере GeoGebra)// Информационные и телекоммуникационные технологии , № 23, 2014 – С. 25 – 28 (в соавт. Удовенко Л.Н.).