

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о соискателе кафедры математического анализа и методики обучения математике
ФГБОУ ВПО «Вятский государственный гуманитарный университет»
ПАНКРАТОВОЙ ЛАРИСЕ ВАЛЕРЬЕВНЕ

В 2000 г. Л. В. Панкратова с отличием окончила математический факультет Вятского государственного педагогического университета по специальности «Математика и Информатика», получила квалификацию «Учитель математики и информатики по специальности “Математика”». С октября 2000 г. по настоящее время является преподавателем Вятского государственного гуманитарного университета, работая сначала ассистентом кафедры математического анализа и методики преподавания математики, с сентября 2003 г. старшим преподавателем кафедры прикладной математики, а с февраля 2010г. – старшим преподавателем кафедры математического анализа и методики обучения математике ВятГГУ.

С октября 2005 года по декабрь 2012 года проходила обучение в заочной аспирантуре Вятского государственного гуманитарного университета, находясь с января 2007 года по март 2010 года в отпуске по уходу за ребенком. За время обучения в аспирантуре Л. В. Панкратовой были сданы кандидатские экзамены на «отлично» по иностранному языку и по специальности, на «хорошо» – по истории и философии науки. Ларисой Валерьевной подготовлена диссертационная работа. Логика и обоснованность изложения диссертационного исследования, содержание научных и учебно-методических публикаций по избранной тематике (которых – 27), отражающих содержание работы, свидетельствуют о высокой квалификации автора.

Л. В. Панкратова являлась участником многих научных, научно-методических и научно-практических конференций. Назовем некоторые из них: II Всероссийская научная конференция с международным участием «Научное творчество XXI века» (Красноярск, 2010, материалы награждены дипломом Оргкомитета конференции с формулировкой «За высокий научный уровень доклада»), Международная научно-практическая конференция «Педагогические технологии математического творчества» (Арзамас, 2011), Международная молодежная конференция «Ребенок в современном мире. Дети и Родина» (Киров, 2012); II Международная научно-практическая конференция «Возможности образовательной области «Математика и информатика» для реализации компетентностного подхода в школе и вузе» (Соликамск, 2013), Международная научная конференция «Гуманитарные науки и современность» (Москва, 2013, результаты внедрены в научную и проектную деятельность Научно-внедренческого центра Международного исследовательского института под руководством проф. М. Ю. Кантора), Всероссийские научно-практические конференции «Новые формы аттестации обучающихся в контексте преемственности обучения в школе и вузе» (Киров, 2010), «Актуальные проблемы математического образования» (Тобольск, 2010), «Настоящее и будущее физико-математического образования: формирование методологической культуры» (Киров, 2012), «Физико-математическое образование в школе и вузе: проблемы и перспективы» (Нижний Новгород, 2013), XXVII Всероссийский семинар преподавателей математики университетов и педвузов «Проблемы многоуровневой подготовки учителей математики для современной школы», посвященный 70-летию со дня рождения д-ра пед. наук, профессора

И. Д. Пехлецкого (Пермь, 2008), V Всероссийская научно-методическая конференция «Проблемы современного математического образования в вузах и школах России: Интерактивные формы обучения математике студентов и школьников» (Киров, 2012); I, II и III межрегиональные научные конференции «Проблемы современного математического образования в педвузах и школах России» (Киров, 1998, 2001, 2004). Кроме того, научная деятельность автора отмечена Управлением по делам молодежи Кировской области победой в конкурсе «Признание» для молодых ученых и специалистов в 2011 году.

Л. В. Панкратова разрабатывала и проводила лекционные и практические занятия по различным математическим дисциплинам на факультете информатики (с 2011 г. – факультете информатики, математики и физики) ВятГГУ. В их числе «Математический анализ», «Математическая экономика», «Уравнения математической физики», «Дифференциальные и разностные уравнения», «Уравнения и неравенства», «Исследование функций», «Избранные вопросы математического анализа» и др. В ходе занятий Л. В. Панкратова стремилась реализовывать методы проблемного обучения и развивать исследовательские умения обучающихся. С 1997 г. Л. В. Панкратова является активным участником студенческого научного семинара по математическому анализу, функционирующем на факультете информатики, математики и физики под нашим руководством. Подчеркнем, свои первые научные исследования она выполнила именно в рамках данного семинара, являясь студенткой второго курса.

В течение последних нескольких лет Л. В. Панкратова ведет занятия со старшеклассниками КОГОАУ «Лицей естественных наук» г. Кирова. Она зарекомендовала себя грамотным специалистом, ответственно и добросовестно относящимся к любому порученному делу.

Диссертационная работа Л. В. Панкратовой «Формирование исследовательских умений в обучении математике учащихся общеобразовательных школ средствами неравенств» является законченным научным исследованием, которое соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям, представленным на соискание ученой степени кандидата педагогических наук по специальности 13.00.02 – теория и методика обучения и воспитания (математика).

С удовлетворением отметим личные качества Л. В. Панкратовой – порядочность, скромность, тактичность, уважительное отношение к старшим. Занятия с соискателем были, как правило, продуктивными; они являлись полезными и для научного руководителя. Обсуждаемые на консультациях вопросы стимулировали развитие как ученика, так и учителя, а отношение соискателя к делу служило хорошим примером для коллег.

Научный руководитель:

Калинин Сергей Иванович,

заведующий кафедрой математического анализа и методики обучения математике факультета информатики, математики и физики ФГБОУ ВПО «Вятский государственный гуманитарный университет», доктор педагогических наук, профессор.

Адрес: 610002, г. Киров, ул. Ленина, д. 111, каб. 334

Телефон: 8 (8332) 679-908

e-mail: kalinin_gu@mail.ru

04.09.2014.

