

ОТЗЫВ

научного руководителя на соискателя ученой степени кандидата физико-математических наук Комарову Марину Витальевну

Комарова М.В. закончила физико-технический факультет Томского государственного университета в 1984 г. Работала в НИИ ПММ при ТГУ (г. Томск) и АНИИХТ (г. Бийск). С 2001 г. работает в Федеральном государственном бюджетном Учреждении науки Институте проблем химико-энергетических технологий Сибирского отделения Российской академии наук (ИПХЭТ СО РАН, г. Бийск). С февраля 2007 года является младшим научным сотрудником лаборатории «Физико-химических основ создания энергетических конденсированных систем». За время работы в лаборатории в совершенстве освоила экспериментальные методы исследования, в том числе термоаналитические и оптические методы анализа, что позволило расширить возможности их комплексного применения в области изучения свойств высокоэнергетических систем.

За период работы в ИПХЭТ СО РАН она зарекомендовала себя дисциплинированным и исполнительным работником, добросовестно относящимся к порученному делу, и способным самостоятельно выполнять задания любой сложности в рамках своей компетенции.

Комарова М.В. является неременным участником научно-исследовательских работ лаборатории, проводимых по базовой тематике института, направленной на разработку и совершенствование высокоэнергетических материалов, включающих современные перспективные компоненты, в том числе наноразмерные порошки металлов. Инициатор целого ряда новых оригинальных экспериментальных методик исследования и прогнозирования свойств энергетических конденсированных систем, основанных на традиционных методах изучения физико-химических свойств веществ. Соавтор двадцати трёх публикаций, позволяющих обозначить альтернативные, по сравнению с традиционными подходами, подходы к пониманию механизмов формирования структуры высокоэнергетических материалов на основе полимерного связующего и нанопорошков.

Постоянно повышает свои технические знания и профессиональный уровень.
В 2014 году закончила очную аспирантуру ТГУ.

Характер активный, целеустремлённый. С коллегами по работе и в быту поддерживает ровные и доброжелательные отношения, в коллективе пользуется заслуженным уважением.

Обладает знаниями в области методологии научно-технического поиска, методов научного исследования и планирования эксперимента. При решении технических задач использует нестандартные подходы. Обладает широким кругозором, способна работать над междисциплинарными проектами. Способна к аналитической деятельности, умеет сформулировать и отстаивать свою точку зрения.

Считаю, что Марина Витальевна сформировавшийся исследователь, ученый, и достойна присвоения ей ученой степени кандидата физико-математических наук.

Научный руководитель

д.ф.-м.н, зам. директора по науке ИПХЭТ СО РАН,
профессор кафедры математической физики ТГУ

634050, г.Томск, пр. Ленина 36.

abv@mail.tomsknet.ru

8(3822)529845

Ворожцов А.Б.

*Александр
Борисович*

Подпись *А.Б. Ворожцов*

УДОСТОВЕРЯЮ

УЧЕНЫЙ СЕКРЕТАРЬ ТГУ

Н.Ю. Бурова

Н.Ю. БУРОВА

