

ОТЗЫВ
научного руководителя диссертационной работы
МИРОНОВОЙ ЕКАТЕРИНЫ ВАСИЛЬЕВНЫ
**«МОДИФИЦИРОВАНИЕ КВАРЦЕВОЙ КЕРАМИКИ
КРЕМНИЙОРГАНИЧЕСКИМИ СОЕДИНЕНИЯМИ»**

представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.6.14 - Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов

Миронова Екатерина Васильевна (р. 26.06.1987) в 2009 г. окончила Обнинский государственный технический университет атомной энергетики по специальности «Химия» и получила квалификацию «Химик». С августа 2009 г. по настоящее время работает в АО «ОНПП «Технология им. А.Г. Ромашина». Прошла путь от инженера-технолога 3 категории до начальника сектора в научно-исследовательской лаборатории разработки материалов на основе тугоплавких оксидов, технологии изготовления из них радиопрозрачных обтекателей и их опытного производства при выполнении опытно-конструкторских работ.

При работе над диссертацией Екатерина Васильевна зарекомендовала себя как ответственный, целеустремленный, трудолюбивый сотрудник, способный планировать эксперименты, делать анализ и обобщение полученных результатов, ставить задачи технологического и научного характера, организовывать и контролировать ход исследовательских работ, применять новые подходы к решению имеющихся задач.

Личный вклад соискателя заключается в проведении анализа литературных и патентных источников по тематике работы, постановке задач исследований и выборе направлений исследований, организации работ с привлечением других специалистов, подготовке исследуемых образцов и проведении экспериментов на всех этапах исследовательской работы, анализе и обобщении данных, формулировании выводов, подготовке публикаций и заявок на изобретения по результатам работы, непосредственном участии в разработке технологической документации.

В настоящее время Миронова Екатерина Васильевна является сложившимся квалифицированным специалистом, способным решать поставленные научные задачи и осуществлять руководство ходом исследовательских работ.

Диссертация Мироновой Е.В. является законченной научно-квалификационной работой, является самостоятельной завершенной научно-квалификационной работой, в которой найдено научно-обоснованное решение поставленной задачи, связанной с разработкой улучшенного материала на основе кварцевой керамики, применяемого в

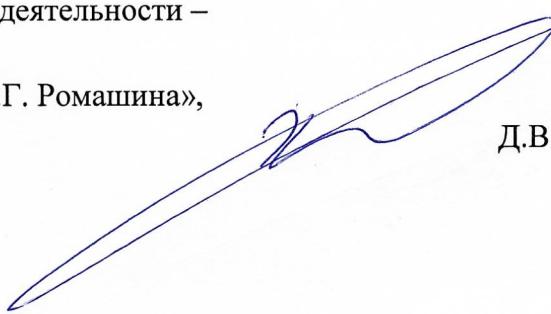
радиопрозрачных изделиях. Тема работы является актуальной, научные положения и выводы диссертации обоснованы, экспериментально подтверждены, а результаты работы нашли применение в производстве предприятия.

Миронова Е.В. опубликовала по теме диссертации в соавторстве 16 печатных работ, в числе которых 4 статьи в рецензируемых научных изданиях, включенных в перечень ВАК, 4 патента и одна заявка на изобретение.

На основании изложенного считаю, что соискатель Миронова Екатерина Васильевна достойна присвоения ей ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.6.14 - Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов.

Научный руководитель,
заместитель директора научно-производственного
комплекса по производственной деятельности –
начальник цеха
АО «ОНПП «Технология» им. А.Г. Ромашина»,
доктор технических наук

Д.В. Харитонов



Подпись Харитонова Д.В. подтверждена

Заместитель директора по персоналу
начальник отдела кадрового администрирования



Чуканова Е.А.

