

Суворова Вероника Сергеевна

Получение тугоплавких керамик на основе карбонитрида гафния методом самораспространяющегося высокотемпературного синтеза

Диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук

Специальность **2.6.5** – «Порошковая металлургия и композиционные материалы»

Работа выполнена на кафедре порошковой металлургии и функциональных покрытий НИТУ «МИСиС»

Научный руководитель: к.т.н., старший научный сотрудник НИЦ «Конструкционные керамические наноматериалы НИТУ «МИСиС» Непалушев Андрей Александрович.

Экспертная комиссия:

1. Левашов Евгений Александрович – д.т.н., профессор, заведующий кафедрой порошковой металлургии и функциональных покрытий, директор НУЦ СВС МИСиС – ИСМАН НИТУ «МИСиС» – председатель комиссии;
2. Штанский Дмитрий Владимирович – д.ф.-м.н., профессор кафедры порошковой металлургии и функциональных покрытий НИТУ «МИСиС», заведующий НИЛ «Неорганические наноматериалы», г.н.с. НУЦ СВС МИСиС – ИСМАН;
3. Петржик Михаил Иванович – д.т.н., в.н.с. НУЦ СВС МИСиС – ИСМАН, профессор кафедры порошковой металлургии и функциональных покрытий НИТУ «МИСиС»;
4. Ножкина Алла Викторовна – д.т.н., профессор, научный руководитель лаборатории №1 «Исследование алмазов, синтеза сверхтвердых материалов и оценки соответствия изделий из них», АО «Научно-исследовательский институт природных, синтетических алмазов и инструмента»
5. Шляпин Сергей Дмитриевич – д.т.н., профессор, профессор кафедры «Материаловедение и технология обработки материалов» ФГБОУ ВО «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»

Ведущее предприятие:

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт гидродинамики им. М.А. Лаврентьева Сибирского отделения Российской академии наук, г. Новосибирск.

Защита диссертации состоится «26» октября 2022 года по адресу 119049, г. Москва,

Ленинский проспект, д. 6, стр. 2.