

**Результаты научной (научно-исследовательской) деятельности**

Научная специальность	Наименование научного направления	Кафедра	Руководитель направления (ФИО)	Основные специалисты (ФИО)	Основные результаты за последние 3 года					
					Кол-во докторских диссертаций	Кол-во кандидатских диссертаций	Кол-во Web of Science, Scopus	Кол-во ВАК	Кол-во других публикаций	Объем финансирования
1.3.17. Химическая физика, горения и взрыв, физика экстремальных состояний вещества	Порошковая технология самораспространяющегося высокотемпературного синтеза материалов, в том числе наноматериалов, изделий и покрытий	кафедра "Металловедение, порошковая металлургия, наноматериалы"	Амосов А. П.	Титова Ю. В., Латухин Е. И., Луц А. Р., Новиков В. А., Самборук А. Р.	0	1	20	17	26	от 1 до 5 млн. рублей
	Азидный СВС керамических нанопорошков и нанокompозиций для армирования перспективных алюминиевых сплавов для авиа-, ракето- и автомобилестроения	кафедра "Металловедение, порошковая металлургия, наноматериалы"	Титова Ю. В.	Шоломова А. В., Белова Г. С., Якубова А. Ф., Уварова И. А., Майдан Д. А.	0	1	9	4	29	от 1 до 5 млн. рублей
	Алюмоматричные композиционные материалы с СВС армирующими фазами	кафедра "Металловедение, порошковая металлургия, наноматериалы"	Луц А. Р.	Латухин Е. И., Закамов Д. В., Шерина Ю. В.	0	1	2	3	16	от 1 до 5 млн. рублей