

Информация о направлениях и результатах научной (научно-исследовательской) деятельности

Код, шифр	Наименование специальности, направления подготовки, наименование группы научных специальностей	Перечень научных направлений, в рамках которых ведется научная (научно-исследовательская) деятельность	Образовательная программа, направленность, профиль, шифр и наименование научной специальности	Уровень образования	Название научного направления/научной школы	Результаты научной (научно-исследовательской) деятельности	Сведения о научно-исследовательской базе для осуществления научной (научно-исследовательской) деятельности
1	2	3	4	5	6	7	8
13.05.02	Специальные электромеханические системы	- разработка и исследование децентрализованных энергетических систем на основе нетрадиционных электромеханических преобразователей энергии; - разработка и исследование электронагревательных устройств трансформаторного типа; - расчёт и анализ электромагнитных и тепловых и процессов в электромеха-	Электромеханические системы специальных устройств и изделий 2.4.2. Электротехнические комплексы и системы	специалитет	Электромеханические и электроэнергетические системы	Количество НПР, принимающих участие в НИД – 7 Количество студентов, принимающих участие в НИД – 8 Количество изданных монографий НПР по всем направлениям НИД (за последний год) – 2 Количество изданных и принятых к публикации статей для публикации научных работ, рекомендованных ВАК (за	ПО Mathcad Education ПО Т-FLEX CAD 3D Университетская Электропривод АВВ для механизмов общего назначения ACS350-03E-08A8-4 Датчик измерения постоянного и переменного тока ДТХ-Т (300 А) Датчик измерения переменного напряжения ДНТ-053 Датчики Холла Токоизмерительные клещи

		<p>нических пре- образователях энергии.</p>			<p>последний год) – 7 Количество из- данных и при- нятых публика- ций, включен- ных в РИНЦ (за последний год) – 50 Количество па- тентов, полу- ченных за по- следний год – 1 Количество свидетельств о регистрации объекта интел- лектуальной собственности за последний год – 1 Количество грантов, выиг- ранных органи- зацией в рамках направления НИД – 1 Количество инициативных хоздоговорных работ по тема- тике промыш- ленных пред- приятий в рам- ках направления НИД – 1</p>	<p>DT-266 Цифровой тер- мометр Ультразвуковая ванна JP-008 Стенд для ис- следования про- боя диэлектри- ков Стенд «Элек- трические ма- шины» ЭМ1-С- Р Стенд «Силовая электроника» СЭ1-ВА-С-К</p>
--	--	---	--	--	--	--