

Таблица

Направления и результаты научной (научно-исследовательской) деятельности по образовательной программе

Код	Наименование специальности, направления подготовки	Перечень научных направлений, в рамках которых ведется научная (научно-исследовательская) деятельность	Количество НПР, принимающих участие в научной (научно-исследовательской) деятельности	Количество студентов, принимающих участие в научной (научно-исследовательской) деятельности	Количество изданных монографий научно-педагогических работников образовательной организации и по всем научным направлениям за последний год	Количество изданных и принятых к публикации статей в изданиях, рекомендованных ВАК/зарубежных для публикации научных работ за последний год	Количество патентов, полученных на разработки за последний год: российских/зарубежных	Количество свидетельств о регистрации объекта интеллектуальной собственности, выданных на разработки за последний год: российских/зарубежных	Среднегодовой объем финансирования научных исследований на одного научно-педагогического работника организации (в приведенных к целочисленным значениям ставок)* тыс.руб
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10.05.03	Информационная безопасность автоматизированных систем	1. Технологии защищенного сбора, хранения и обработки информации в задачах телемедицины, медицинского скрининга, доказательной медицины. 2. Криптографические методы защиты	12	15	0	11/4	0/0	2/0	342,5

		<p>данных, стеганография.</p> <p>3. Безопасность интернета вещей, умного дома, умного города.</p> <p>4. Форензика.</p> <p>5. Защита АСУТП в области ЖКХ, металлургии и энергетики.</p> <p>6. Исследование новых каналов утечки данных и способов предотвращения утечки данных.</p> <p>7. Правовые и организационные аспекты защиты информации.</p>							
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--