

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования
«Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»**

**Перечень направлений подготовки,
на которые проводится прием по очной форме обучения по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуру
за счет ассигнований федерального бюджета на 2014 год
(приказы Минобрнауки России №1417 от 27.12.2013г., №126 от 17.02.2014г.)**

Код направления подготовки*	Наименование направления подготовки	Шифр специальности	Наименование специальности в соответствии с номенклатурой специальностей научных работников	Количество мест за счет ассигнований федерального бюджета 2014 год	Задание государственного плана подготовки научных работников для организаций ОПК	
					Министерство промышленности и торговли РФ	Федеральное космическое агентство
1	2	3	4	5	6	7
01.06.01	Математика и механика	01.02.05	Механика жидкости, газа и плазмы	5	-	-
03.06.01	Физика и астрономия	01.04.08	Физика плазмы	8	-	-
		01.04.14	Теплофизика и теоретическая теплотехника			
09.06.01	Информатика и вычислительная техника	05.13.01	Системный анализ, управление и обработка информации	30	-	-
		05.13.05	Элементы и устройства ВТ и систем управления			
		05.13.06	Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами			
		05.13.10	Управление в социальных и экономических системах			
		05.13.11	Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей			
		05.13.12	Системы автоматизации проектирования			
		05.13.17	Теоретические основы информатики			
11.06.01	Электроника, радиотехника и системы связи*	05.12.04	Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения	13	3	2
		05.12.07	Антенны, СВЧ-устройства и их технологии			
		05.12.13	Системы, сети и устройства телекоммуникации			
12.06.01	Фотоника, приборостроение, оптические и	05.11.07	Оптические и оптико-электронные приборы и комплексы	14	2	-
		05.11.13	Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий			

	биотехнически е системы и технологии*	05.11.14	Технология приборостроения			
13.06.01	Электро- и теплотехника	05.09.03	Электротехнические комплексы и системы	1	-	-
14.06.01	Ядерная, тепловая и возобновляема я энергетика и сопутствующие технологии	05.14.04	Промышленная теплоэнергетика	1	-	-
15.06.01	Машиностроен ие	05.02.07	Технология и оборудование механической и физико- технической обработки	3	-	-
		05.04.02	Тепловые двигатели			
		05.04.12	Турбомашин и комбинированные турбоустановки			
20.06.01	Техносферная безопасность	05.26.02	Безопасность в чрезвычайных ситуациях	1	-	-
24.06.01	Авиационная и ракетно- космическая техника	05.07.01	Аэродинамика и процессы теплообмена ЛА	19	-	-
		05.07.02	Проектирование, конструкция и производство ЛА			
		05.07.03	Прочность и тепловые режимы летательных аппаратов			
		05.07.05	Тепловые электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов			
27.06.01	Управление в технических системах	05.11.16	Информационно-измерительные и управляющие системы	2	-	-
37.06.01	Психологическ ие науки	19.00.07	Психология труда, инженерная психология, эргономика	1	-	-
		19.00.03	Педагогическая психология			
38.06.01	Экономика	05.02.22	Организация производства	7	-	-
		08.00.01	Экономическая теория			
		08.00.05	Экономика и управление народным хозяйством			
		08.00.13	Математические и инструментальные методы экономики			
39.06.01	Социологическ ие науки	22.00.04	Социальная структура, социальные институты и процессы	1	-	-
47.06.01	Философия, этика и религиоведени е	09.00.01	Онтология и теория познания	1	-	-
ВСЕГО				107	5	2

* В соответствии с письмом Министерства образования и науки РФ № АК 2589/05 от 06.11.2013 «О таблице соответствия»