

**ПЛАН ПРИЕМА**  
**на госбюджетное обучение аспирантов по научным специальностям в**  
**Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ 2024 год**

Группа научных специальностей	Научная специальность	Отрасль науки	Количество мест по очной форме обучения
1.1. Математика и механика	1.1.9. Механика жидкости, газа и плазмы	технические	9
1.2 Компьютерные науки и информатика	1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	технические	8
1.3 Физические науки	1.3.9. Физика плазмы	технические	3
	1.3.14. Теплофизика и теоретическая теплотехника	технические	
1.5 Биологические науки	1.5.15 Экология	технические	1
2.2 Электроника, фотоника, приборостроение и связь	2.2.6. Оптические и оптико-электронные приборы и комплексы	технические	27
	2.2.7. Фотоника	технические	
	2.2.8. Методы и приборы контроля и диагностики материалов, изделий, веществ и природной среды	технические	
	2.2.9. Проектирование и технология приборостроения и радиоэлектронной аппаратуры	технические	
	2.2.11. Информационно-измерительные и управляющие системы	технические	
	2.2.13. Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения	технические	
	2.2.14. Антенны, СВЧ-устройства и их технологии	технические	
2.3 Информационные технологии и телекоммуникации	2.2.15. Системы, сети и устройства телекоммуникаций	технические	16
	2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации, статистика*	технические	
	2.3.2. Вычислительные системы и их элементы	технические	
	2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	технические	
	2.3.6. Методы и системы защиты информации, информационная безопасность	технические	
	2.3.7. Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования	технические	
2.4 Энергетика и электротехника	2.3.8. Информатика и информационные процессы	технические	6
	2.4.2. Электротехнические комплексы и системы	технические	
2.5 Машиностроение	2.4.6 Теоретическая и прикладная теплотехника	технические	20
	2.5.4. Роботы, мехатроника и робототехнические системы	технические	
	2.5.5. Технология и оборудование механической и физико-технической обработки	технические	
	2.5.13. Проектирование, конструкция, производство, испытания и эксплуатация летательных аппаратов	технические	
	2.5.14. Прочность и тепловые режимы летательных аппаратов	технические	
2.6 Химические технологии, науки о материалах, металлургия	2.5.15. Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов	технические	3
	2.5.22. Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства	технические	
3.2 Профилактическая медицина	2.6.6 Нанотехнологии и наноматериалы	технические	1
	3.2.6 Безопасность в чрезвычайных ситуациях	технические	1