

**Количество мест для приема на обучение по различным условиям поступления в рамках контрольных цифр (без указания целевой квоты) для приема по направлениям подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре в Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук» (ФИЦ КНЦ СО РАН) в 2023 году**

Шифр и наименование группы научных специальностей	Шифр и наименование научных специальностей	Количество мест для приема на места в рамках контрольных цифр приема (очная форма обучения)	Количество мест для приема на места по договорам об оказании платных образовательных услуг
1.1 Математика и механика	1.1.2 Дифференциальные уравнения и математическая физика	3	3
	1.1.6 Вычислительная математика		
	1.1.8 Механика деформируемого твердого тела		
	1.1.9 Механика жидкости, газа и плазмы		
1.2 Компьютерные науки и информатика	1.2.1 Искусственный интеллект и машинное обучение	3	3
	1.2.2 Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ		
1.3 Физические науки	1.3.2 Приборы и методы экспериментальной физики	9	3
	1.3.4 Радиофизика		
	1.3.6 Оптика		
	1.3.8 Физика конденсированного состояния		
1.3.12 Физика магнитных явлений			
1.4 Химические науки	1.4.4 Физическая химия	3	3
	1.4.6 Электрохимия		
1.5 Биологические науки	1.5.2 Биофизика	15	3
	1.5.6 Биотехнология		
	1.5.9 Ботаника		
	1.5.15 Экология		
1.5.19 Почвоведение			
2.2 Электроника, фотоника, приборостроение и связь	2.2.7 Фотоника	-	3
	2.2.8 Методы и приборы контроля и диагностики материалов, изделий, веществ и природной среды		

2.3 Информационные технологии и телекоммуникации	2.3.1 Системный анализ, управление и обработка информации, статистика	3	3
	2.3.5 Математическое и программное обеспечение вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей		
2.5 Машиностроение	2.5.1 Инженерная геометрия и компьютерная графика. Цифровая поддержка жизненного цикла изделий	1	3
	2.5.12 Аэродинамика и процессы теплообмена летательных аппаратов		
	2.5.14 Прочность и тепловые режимы летательных аппаратов		
	2.5.16 Динамика, баллистика, управление движением летательных аппаратов		
	2.5.22 Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства		
2.6 Химические технологии, науки о материалах, металлургия	2.6.7 Технология неорганических веществ	-	3
	2.6.12 Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ		
3.1 Клиническая медицина	3.1.9 Хирургия	3	3
	3.1.18 Внутренние болезни		
	3.1.20 Кардиология		
	3.1.21 Педиатрия		
3.2 Профилактическая медицина	3.2.7 Аллергология и иммунология	1	3
3.3 Медико-биологические науки	3.3.3 Патологическая физиология	3	3
	3.3.9 Медицинская информатика		
4.1 Агронмия, лесное и водное хозяйство	4.1.6 Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация	5	3
4.3 Агроинженерные и пищевые технологии	4.3.3 Пищевые системы	3	3
	4.3.5 Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ		
5.2 Экономика	5.2.2 Математические, статистические и инструментальные методы в экономике	-	6
5.3 Психология	5.3.2 Психофизиология	3	3

5.12 Когнитивные науки	5.12.2 Междисциплинарные исследования мозга	6	6
	5.12.4 Когнитивное моделирование		