

## План приема в аспирантуру в 2022 году

Группа научных специальностей		Научная специальность		Фак-т	Конкурсная группа	План приема	
Шифр	Наименование	Шифр	Наименование			КЦП	По договорам
1	2	3	4	5	6	7	8
1.1	Математика и механика	1.1.9	Механика жидкости, газа и плазмы	РНиГМ	A11	3	1
1.2	Компьютерные науки и информатика	1.2.2	Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	АиВТ	A12	1	1
1.4	Химические науки	1.4.3	Органическая химия	ХТиЭ	A14	9	2
		1.4.10	Коллоидная химия				
		1.4.12	Нефтехимия				
1.5	Биологические науки	1.5.15	Экология	ХТиЭ	A15	3	1
1.6	Науки о Земле и окружающей среде	1.6.5	Литология	ГГНиГ	A16	13	3
		1.6.9	Геофизика				
		1.6.11	Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений				
		1.6.21	Геоэкология				
2.2	Электроника, фотоника, приборостроение и связь	2.2.11	Информационно-измерительные и управляющие системы	АиВТ	A22	2	1
2.3	Информационные технологии и телекоммуникации	2.3.1	Системный анализ, управление и обработка информации	АиВТ	A23-1	7	2
		2.3.3	Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами				
		2.3.5	Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей				
		2.3.6	Методы и системы защиты информации, информационная безопасность	КБ ТЭК	A23-2	8	1
		2.3.7	Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования	ИМ	A23-3	2	1
2.4	Энергетика и электротехника	2.4.2	Электротехнические комплексы и системы	АиВТ	A24	3	1
2.5	Машиностроение	2.5.3	Трение и износ в машинах	ИМ	A25	12	2
		2.5.4	Роботы, механотроника и робототехнические системы				
		2.5.6	Технология машиностроения				
		2.5.8	Сварка, родственные процессы и технологии				
		2.5.21	Машины, агрегаты и технологические процессы				
		2.5.22	Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства.				
2.6	Химические технологии, науки о материалах, металлургия	2.6.12	Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ	ХТиЭ	A26-1	11	2
		2.6.13	Процессы и аппараты химических технологий	ИМ	A26-2	2	1
		2.6.17	Материаловедение	ИМ	A26-3	3	1

1	2	3	4	5	6	7	8
2.8	Недропользование и горные науки	2.8.2	Технология бурения и освоения скважин	РНИГМ	А28-1	11	3
		2.8.4	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений				
		2.8.5	Строительство и эксплуатация нефтегазопроводов, баз и хранилищ	ПСиЭСТТ	А28-2	8	2
		2.8.10	Охрана труда, промышленная безопасность, безопасность в чрезвычайных ситуациях (недропользование)	ИМ	А28-3	4	1
ПСиЭСТТ	А28-4			2	1		
5.1	Право	5.1.2	Публично-правовые (государственно-правовые) науки	ЮФ	А51	6	3
		5.1.3	Частно-правовые (цивилистические) науки				
		5.1.5	Международно-правовые науки				
5.2	Экономика	5.2.2	Математические, статистические и инструментальные методы в экономике	КБ ТЭК	А52-1	2	1
		5.2.3	Региональная и отраслевая экономика	ЭиУ	А52-2	1	3
		5.2.6	Менеджмент				
		5.2.4	Финансы	КБ ТЭК	А52-3	2	1
		5.2.4	Финансы				
		5.2.5	Мировая экономика	МЭБ	А52-4	3	4
5.4	Социология	5.4.4	Социальная структура, социальные институты и процессы	ГО	А54	0	1
		5.4.6	Социология культуры				