

Количество мест для приема на обучение за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре Горного университета в 2021 году

№ пп	Коды и наименования направлений подготовки	Наименование совокупностей программ (конкурсных групп)	Наименование научных специальностей	Количество мест	Срок обучения
1	04.06.01 Химические науки	Химические науки	02.00.04 Физическая химия	3	4 года
2	05.06.01 Науки о Земле	Науки о Земле (Геологическая разведка)	25.00.01 Общая и региональная геология	8	3 года
			25.00.04 Петрология, вулканология		
			25.00.05 Минералогия, кристаллография		
			25.00.09 Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых		
			25.00.11 Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения		
			25.00.07 Гидрогеология		
			25.00.08 Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение		
			25.00.10 Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых		
		25.00.12 Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений			
		Науки о Земле (Кадастр)	25.00.26 Землеустройство, кадастр и мониторинг земель	1	
3	09.06.01 Информатика и вычислительная техника	Информатика и вычислительная техника	05.13.01 Системный анализ, управление и обработка информации (промышленность)	5	4 года
			05.13.06 Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (по отраслям: металлургия, химическая промышленность)		
4	11.06.01 Электроника, радиотехника и системы связи	Электроника, радиотехника и системы связи	05.12.04 Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения	1	4 года
5	12.06.01 Фотоника, приборостроение, оптические и	Фотоника, приборостроение, оптические и	05.11.13 Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий	4	4 года

№ пп	Коды и наименования направлений подготовки	Наименование совокупностей программ (конкурсных групп)	Наименование научных специальностей	Количество мест	Срок обучения
	биотехнические системы и технологии	биотехнические системы и технологии			
6	13.06.01 Электро- и теплотехника	Электро- и теплотехника	05.09.03 Электротехнические комплексы и системы	8	4 года
			05.14.04 Промышленная теплоэнергетика		4 года
7	15.06.01 Машиностроение	Машиностроение	05.02.08 Технология машиностроения	13	4 года
			05.05.06 Горные машины		
8	18.06.01 Химические технологии	Химические технологии	05.17.01 Технология неорганических веществ	4	4 года
			05.17.07 Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ		
9	20.06.01 Техносферная безопасность	Техносферная безопасность	05.26.01 Охрана труда (в горной промышленности)	3	4 года
10	21.06.01 Геология, разведка и разработка полезных ископаемых	Геология, разведка и разработка полезных ископаемых (Организация и проектирование)	05.02.22 Организация производства (в горной промышленности)	2	4 года
			25.00.21 Теоретические основы проектирования горно-технических систем		
		Геология, разведка и разработка полезных ископаемых (Обогащение)	25.00.13 Обогащение полезных ископаемых	2	
		Геология, разведка и разработка полезных ископаемых (Промышленная геология и маркшейдерское дело)	25.00.16 Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр	2	
		Геология, разведка и разработка полезных ископаемых (Геомеханика)	25.00.20 Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика	8	
Геология, разведка и разработка полезных ископаемых	25.00.22 Геотехнология (подземная, открытая и строительная)	3			

№ пп	Коды и наименования направлений подготовки	Наименование совокупностей программ (конкурсных групп)	Наименование научных специальностей	Количество мест	Срок обучения
		копаемых (Геотехнология)			
		Геология, разведка и разработка полезных ископаемых (Геоэкология)	25.00.36 Геоэкология (в горно-перерабатывающей промышленности)	2	
		Геология, разведка и разработка полезных ископаемых (Разведка и бурение)	25.00.14 Технология и техника геологоразведочных работ	5	
			25.00.15 Технология бурения и освоения скважин		
		Геология, разведка и разработка полезных ископаемых (Разработка)	25.00.17 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	4	
		Геология, разведка и разработка полезных ископаемых (Строительство и эксплуатация)	25.00.19 Строительство и эксплуатация нефтегазопроводов, баз и хранилищ	4	
11	21.06.02 Геодезия	Геодезия	25.00.32 Геодезия	1	3 года
12	22.06.01 Технологии материалов	Технологии материалов (Металлургия и металлургия)	05.16.09 Материаловедение (машиностроение)	10	4 года
			05.16.02 Металлургия черных, цветных и редких металлов		
13	23.06.01 Техника и технологии наземного транспорта	Техника и технологии наземного транспорта	05.22.10 Эксплуатация автомобильного транспорта	2	4 года
14	38.06.01 Экономика	Экономика	08.00.05 Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами)	3	3 года
15	45.06.01 Языкознание и литературоведение	Языкознание и литературоведение	10.02.01 Русский язык	1	3 года
Итого				99	