

Перечень направлений подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

Коды направления подготовки	Наименование направления подготовки	Соответствующие профили подготовки	Вступительные экзамены
03.06.01	Физика и астрономия	Теплофизика и теоретическая теплотехника	1.Философия 2.Иностранный язык 3.Экзамен по направлению в соответствии с профилем подготовки
04.06.01	Химические науки	Неорганическая химия	1.Философия 2.Иностранный язык 3.Экзамен по направлению в соответствии с профилем подготовки
		Органическая химия	
09.06.01	Информатика и вычислительная техника	Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	1.Философия 2.Иностранный язык 3.Экзамен по направлению в соответствии с профилем подготовки
13.06.01	Электро- и теплотехника	Электротехнические комплексы и системы	1.Философия 2.Иностранный язык 3.Экзамен по направлению в соответствии с профилем подготовки
15.06.01	Машиностроение	Технология и оборудование механической и физико-технической обработкой	1.Философия 2.Иностранный язык 3.Экзамен по направлению в соответствии с профилем подготовки
		Технология машиностроения	
		Горные машины	
18.06.01	Химическая технология	Технология органических веществ	1.Философия 2.Иностранный язык 3.Экзамен по направлению в соответствии с профилем подготовки
		Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ	
20.06.01	Техносферная безопасность	Охрана труда (по отраслям)	1.Философия 2.Иностранный язык 3.Экзамен по

			направлению в соответствии с профилем подготовки
21.06.01	Геология, разведка и разработка полезных ископаемых	Обогащение полезных ископаемых	1.Философия 2.Иностранный язык 3.Экзамен по направлению в соответствии с профилем подготовки
		Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр	
		Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика	
		Геотехнология (подземная, открытая и строительная)	
38.06.01	Экономика	Экономическая теория	1.Философия 2.Иностранный язык 3.Экзамен по направлению в соответствии с профилем подготовки
		Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности, в т.ч.: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами; управление инновациями; региональная экономика; логистика; экономика труда; экономика народонаселения и демография; экономика природопользования; экономика предпринимательства; маркетинг; менеджмент; ценообразование; экономическая безопасность; стандартизация и управление качеством продукции; землеустройство; рекреация и туризм)	
44.06.01	Образование и педагогические науки	Теория и методика обучения и воспитания (по областям и уровням образования)	1.Философия 2.Иностранный язык 3.Экзамен по направлению в соответствии с профилем подготовки
47.06.01	Философия, этика и религиоведение	Социальная философия	1.Философия 2.Иностранный язык

			3.Экзамен по направлению в соответствии с профилем подготовки
--	--	--	---

Форма проведения вступительных испытаний:

философия – устно по билетам;

иностраный язык – перевод письменно, устно;

экзамен по направлению в соответствии с профилем подготовки.

Форма проведения вступительных испытаний для иностранных граждан:

философия – устно по билетам;

иностраный язык – перевод письменно, устно;

экзамен по направлению в соответствии с профилем подготовки.

Контрольные цифры приема граждан по специальностям и направлениям подготовки для обучения по имеющим государственную аккредитацию образовательным программам высшего образования за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета на 2014 год

Коды направления подготовки	Наименование направления подготовки	Контрольные цифры приема граждан, обучающихся за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	
		Всего	В т.ч. по очной форме обучения
09.06.01	Информатика и вычислительная техника	1	1
13.06.01	Электро- и теплотехника	2	2
15.06.01	Машиностроение	3	3
18.06.01	Химическая технология	1	1
20.06.01	Техносферная безопасность	1	1
21.06.01	Геология, разведка и разработка полезных ископаемых	4	4
Итого:		12	12