

Таблица соответствия
отдельных направлений подготовки высшего образования –
подготовки кадров высшей квалификации по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре
специальностям научных работников в соответствии с номенклатурой специальностей научных работников
(Письмо Минобрнауки от 06.11.13 г. № АК-2589/05)

Коды и наименование укрупненных групп направлений подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (приказ Минобрнауки от 12 сентября 2013 г. №1061)		Шифры и наименование специальностей научных работников в соответствии с Номенклатурой специальностей научных работников (приказ Минобрнауки от 25.02.2009 г. №59)	
Коды направлений подготовки	Наименование направлений подготовки	Шифры специальностей научных работников	Наименование специальностей научных работников
1	2	3	4
01.06.01	Математика и механика	01.01.02	Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление
		01.01.04	Геометрия и топология
		01.02.01	Теоретическая механика
		01.02.06	Динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры
02.06.01	Компьютерные и информационные науки	01.01.07	Вычислительная математика
		01.01.09	Дискретная математика и математическая кибернетика
03.06.01	Физика и астрономия	01.04.03	Радиофизика
		01.04.10	Физика полупроводников
05.06.01	Науки о Земле	03.02.08	Экология (технические науки) Экология (биологические науки)
		25.00.24	Экономическая, социальная и политическая география
06.06.01	Биологические науки	03.01.04	Биохимия
		03.01.05	Физиология и биохимия растений
		03.02.04	Зоология
09.06.01	Информатика и вычислительная техника	05.13.01	Системный анализ, управление и обработка информации (по отраслям)
		05.13.05	Элементы и устройства вычислительной техники и систем управления
		05.13.06	Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (машиностроение)
		05.13.10	Управление в социальных и экономических системах
		05.13.11	Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей
		05.13.12	Системы автоматизации проектирования (технические)
		05.13.15	Вычислительные машины, комплексы и компьютерные сети
		05.13.17	Теоретические основы информатики

		05.13.18	Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ
10.06.01	Информационная безопасность	05.13.19	Методы и системы защиты информации, информационная безопасность
11.06.01	Электроника, радиотехника и системы связи	05.12.04	Радиотехника в т.ч. системы и устройства телевидения
		05.12.13	Системы, сети и устройства телекоммуникаций
12.06.01	Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии	05.11.01	Приборы и методы измерения (электрические величины)
		05.11.07	Оптические и оптико-электронные приборы и комплексы
		05.11.13	Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий
		05.11.14	Технология приборостроения
		05.11.17	Приборы, системы и изделия медицинского назначения
15.06.01	Машиностроение	05.02.08	Технология машиностроения
		05.02.13	Машины, агрегаты и процессы (по отраслям)
		05.05.03	Колесные и гусеничные машины
18.06.01	Химическая технология	05.17.03	Технология электрохимических процессов и защита от коррозии
22.06.01	Технологии материалов	05.16.04	Литейное производство
		05.16.06	Порошковая металлургия и композиционные материалы
		05.16.09	Материаловедение (машиностроение)
27.06.01	Управление в технических системах	05.02.23	Стандартизация и управление качеством продукции
		05.11.16	Информационно-измерительные и управляющие системы (технические)
30.06.01	Фундаментальная медицина	14.03.02	Патологическая анатомия
		14.03.03	Патологическая физиология
		14.03.06	Фармакология, клиническая фармакология
31.06.01	Клиническая медицина	14.01.05	Кардиология
		14.01.15	Травматология и ортопедия
		14.01.17	Хирургия
37.06.01	Психологические науки	19.00.05	Социальная психология
		19.00.07	Педагогическая психология
38.06.01	Экономика	08.00.01	Экономическая теория
		08.00.05	Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности)
		08.00.10	Финансы, денежное обращение и кредит
		08.00.13	Математические и инструментальные методы экономики
39.06.01	Социологические науки	22.00.03	Экономическая социология и демография
		22.00.04	Социальная структура, социальные институты и процессы
		22.00.08	Социология управления

40.06.01	Юриспруденция	12.00.01	Теория и история права и государства; история учений о праве и государстве
		12.00.02	Конституционное право; конституционный судебный процесс; муниципальное право
		12.00.11	Судебная деятельность, прокурорская деятельность, правозащитная и правоохранительная деятельность
		12.00.14	Административное право; административный процесс
41.06.01	Политические науки и регионоведение	23.00.02	Политические институты, процессы и технологии
42.06.01	Средства массовой информации и информационно-библиотечное дело	10.01.10	Журналистика
44.06.01	Образование и педагогические науки	13.00.01	Общая педагогика, история педагогики и образования
		13.00.02	Теория и методика обучения и воспитания (математика) Теория и методика обучения и воспитания (информатика) Теория и методика обучения и воспитания (русс.яз.,как иностранный)
		13.00.08	Теория и методика профессионального образования
45.06.01	Языкознание и литературоведение	10.01.01	Русская литература
		10.02.01	Русский язык
		10.02.19	Теория языка
46.06.01	Исторические науки и археология	07.00.02	Отечественная история
		07.00.03	Всеобщая история(XVI –первая половина XVII в.в.)
		07.00.06	Археология
		07.00.09	Историография, источниковедение и методы исторического исследования
47.06.01	Философия, этика и религиоведение	09.00.03	История философии
		09.00.11	Социальная философия
49.06.01	Физическая культура и спорт	13.00.04	Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки, оздоровительной и адаптивной физической культуры
51.06.01	Культурология	24.00.01	Теория и история культуры
56.06.01	Военные науки	20.02.14	Вооружение и военная техника, комплексы и системы военного назначения
		20.02.21	Средства поражения и боеприпасы

 -не аккредитованы