

Соответствие направлений подготовки высшего образования - подготовки кадров высшей квалификации по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, применяемых при реализации образовательных программ высшего образования, содержащих сведения, составляющие государственную тайну или служебную информацию ограниченного распространения, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. N 1060 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 октября 2013 г., регистрационный N 30160), и направлений подготовки высшего образования - подготовки кадров высшей квалификации по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. N 1061 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 октября 2013 г., регистрационный N 30163), с изменениями, внесенными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 января 2014 г. N 63 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 февраля 2014 г., регистрационный N 31448), научным специальностям, предусмотренным номенклатурой научных специальностей, утвержденной приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 февраля 2009 г. N 59 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 марта 2009 г., регистрационный N 13561), с изменениями, внесенными приказами Министерства образования и науки Российской Федерации от 11 августа 2009 г. N 294 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 2 октября 2009 г., регистрационный N 14958), от 16 ноября 2009 г. N 603 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 8 декабря 2009 г., регистрационный N 15408) и от 10 января 2012 г. N 5 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 февраля 2012 г., регистрационный N 23091)

Коды укрупненных групп направлений подготовки. Коды направлений подготовки	Наименования укрупненных групп направлений подготовки. Наименования направлений подготовки*	Шифр	Отрасль науки, группа специальностей, специальность**	Отрасли науки, по которым присуждается ученая степень
03.00.00	Физика и астрономия	01.00.00 ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ		
03.06.01	Физика и астрономия	01.03.00	Астрономия	
		01.03.01	Астрометрия и небесная механика	Физико-математические Технические
		01.03.02	Астрофизика и звездная астрономия	Физико-математические Технические
		01.03.03	Физика Солнца	Физико-математические Технические
		01.03.04	Планетные исследования	Физико-математические Технические
		01.04.00	Физика	
		01.04.01	Приборы и методы экспериментальной физики	Физико-математические Технические
		01.04.02	Теоретическая физика	Физико-математические

		01.04.03	Радиофизика	Физи- ко-математические Технические
		01.04.04	Физическая элек- троника	Физи- ко-математические Технические
		01.04.05	Оптика	Физи- ко-математические Технические
		01.04.06	Акустика	Физи- ко-математические Технические
		01.04.07	Физика конденса- рованного состояния	Физи- ко-математические Технические
		01.04.08	Физика плазмы	Химические Физи- ко-математические Технические
		01.04.09	Физика низких тем- ператур	Физи- ко-математические Технические
		01.04.10	Физика полупро- водников	Физи- ко-математические Технические
		01.04.11	Физика магнитных явлений	Физи- ко-математические Технические
		01.04.13	Электрофизика, электрофизические установки	Физи- ко-математические Технические
		01.04.14	Теплофизика и тео- ретическая тепло- техника	Физи- ко-математические Технические
		01.04.15	Физика и техноло- гия наноструктур, атомная и молеку- лярная физика	Химические Физи- ко-математические Технические
		01.04.16	Физика атомного ядра и элементар- ных частиц	Физи- ко-математические Технические
		01.04.17	Химическая физика, горение и взрыв, физика экстремаль- ных состояний ве- щества	Физи- ко-математические Технические Химические
		01.04.18	Кристаллография, физика кристаллов	Физи- ко-математические Технические
		01.04.20	Физика пучков за- ряженных частиц и ускорительная тех- ника	Физи- ко-математические Технические
		01.04.21	Лазерная физика	Физи- ко-математические Технические

		01.04.23	Физика высоких энергий	Физи- ко-математические Технические
		03.00.00 БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ		
		03.01.00	Физико-химическая биология	
		03.01.02	Биофизика	Физи- ко-математические Технические
		03.01.03	Молекулярная био- логия	Физи- ко-математические
		03.01.08	Биоинженерия	Физи- ко-математические
		05.00.00 ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ		
		05.07.00	Аэродинамика и процессы теплообмена летательных аппаратов	
		05.07.01	Аэродинамика и процессы теплооб- мена летательных аппаратов	Технические
		05.07.03	Прочность и тепло- вые режимы лета- тельных аппаратов	Технические
06.00.00	Биологические науки	03.00.00 БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ		
06.06.01	Биологические науки	03.01.00	Физико-химическая биология	
		03.01.01	Радиобиология	Биологические Ветеринарные
		03.01.02	Биофизика	Биологические
		03.01.03	Молекулярная био- логия	Биологические Химические
		03.01.04	Биохимия	Биологические Химические
		03.01.05	Физиология и био- химия растений	Биологические
		03.01.06	Биотехнология (в том числе бионано- технологии)	Биологические Ветеринарные Сельскохозяй- ственные
		03.01.07	Молекулярная ге- нетика	Биологические
		03.01.08	Биоинженерия	Биологические
		03.01.09	Математическая биология, биоин- форматика	Биологические
		03.02.00	Общая биология	
		03.02.01	Ботаника	Биологические
		03.02.02	Вирусология	Медицинские Биологические
		03.02.03	Микробиология	Медицинские Биологические
		03.02.04	Зоология	Биологические
		03.02.05	Энтомология	Биологические
		03.02.06	Ихтиология	Биологические
		03.02.07	Генетика	Биологические
		03.02.08	Экология (по отрас-	Химические

		лям)	Медицинские Биологические
	03.02.09	Биогеохимия	Биологические
	03.02.10	Гидробиология	Биологические
	03.02.11	Паразитология	Медицинские Биологические Ветеринарные
	03.02.12	Микология	Медицинские Биологические
	03.02.13	Почвоведение	Биологические
	03.02.14	Биологические ре- сурсы	Биологические
	03.03.00	Физиология	
	03.03.01	Физиология	Биологические Ветеринарные
	03.03.02	Антропология	Биологические Исторические
	03.03.03	Иммунология	Медицинские Биологические Ветеринарные
	03.03.04	Клеточная биология, цитология, гистоло- гия	Биологические Сельскохозяй- ственные
	03.03.05	Биология развития, эмбриология	Биологические
	03.03.06	Нейробиология	Биологические
	14.00.00 МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ		
	14.01.00	Клиническая медицина	
	14.01.05	Кардиология	Биологические
	14.01.12	Онкология	Биологические
	14.01.24	Трансплантология и искусственные ор- ганы	Биологические
	14.01.27	Наркология	Биологические
	14.01.30	Геронтология и ге- риатрия	Биологические
	14.03.00	Медико-биологические науки	
	14.03.01	Анатомия человека	Биологические
	14.03.02	Патологическая анатомия	Биологические
	14.03.03	Патологическая фи- зиология	Биологические
	14.03.04	Токсикология	Биологические
	14.03.06	Фармакология, клиническая фар- макология	Биологические
	14.03.08	Авиационная, кос- мическая и морская медицина	Биологические
	14.03.10	Клиническая лабо- раторная диагно- стика	Биологические
	14.03.11	Восстановительная медицина, спортив- ная медицина, ле-	Биологические

			чебная физкультура, курортология и физиотерапия	
		14.04.00	Фармацевтические науки	
		14.04.02	Фармацевтическая химия, фармакогнозия	Биологические
		19.00.00 ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ		
		19.00.02	Психофизиология	Психологические
		19.00.04	Медицинская психология	Психологические
		19.00.13	Психология развития, акмеология	Психологические
		ЗДРАВООХРАНЕНИЕ И МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ		01.00.00 ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ
30.00.00	Фундаментальная медицина	01.02.00	Механика	
30.06.01	Фундаментальная медицина	01.02.08	Биомеханика	Биологические Физи- ко-математические Технические Медицинские
		03.00.00 БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ		
		03.01.00	Физико-химическая биология	
		03.01.01	Радиобиология	Биологические Физи- ко-математические Ветеринарные Медицинские
		03.01.02	Биофизика	Медицинские Биологические Физи- ко-математические Технические
		03.01.04	Биохимия	Медицинские Биологические Химические
		03.01.09	Математическая биология, биоинформатика	Медицинские
		03.02.00	Общая биология	
		03.02.02	Вирусология	Медицинские Биологические Ветеринарные Сельскохозяйственные
		03.02.03	Микробиология	Медицинские Биологические Ветеринарные Сельскохозяйственные
		03.02.07	Генетика	Медицинские Биологические Ветеринарные Сельскохозяйственные

		03.02.11	Паразитология	Медицинские Биологические Ветеринарные
		03.02.12	Микология	Медицинские Биологические Сельскохозяй- ственные
		03.03.00	Физиология	
		03.03.01	Физиология	Медицинские Биологические Ветеринарные
		03.03.02	Антропология	Медицинские Ис- торические
		03.03.03	Иммунология	Медицинские Биологические Ветеринарные
		03.03.04	Клеточная биология, цитология, гистоло- гия	Медицинские Биологические Сельскохозяй- ственные
		03.03.05	Биология развития, эмбриология	Медицинские Биологические
		03.03.06	Нейробиология	Медицинские Биологические
		14.00.00 МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ		
		14.03.00	Медико-биологические науки	
		14.03.01	Анатомия человека	Медицинские Биологические
		14.03.02	Патологическая анатомия	Медицинские Биологические
		14.03.03	Патологическая фи- зиология	Медицинские Биологические
		14.03.04	Токсикология	Медицинские Биологические Фармацевтические
		14.03.05	Судебная медицина	Медицинские
		14.03.06	Фармакология, клиническая фар- макология	Медицинские Биологические Фармацевтические
		14.03.07	Химиотерапия и антибиотики	Медицинские Биологические
		14.03.08	Авиационная, кос- мическая и морская медицина	Медицинские Биологические
		14.03.09	Клиническая имму- нология, аллерголо- гия	Медицинские Биологические Ветеринарные
		14.03.10	Клиническая лабо- раторная диагно- стика	Медицинские Биологические
		14.03.11	Восстановительная медицина, спортив- ная медицина, ле- чебная физкультура, курортология и фи-	Медицинские Биологические Психологические

			зиотерапия	
		19.00.00 ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ		
		19.00.02	Психофизиология	Медицинские
		19.00.04	Медицинская психология	Психологические
31.00.00	Клиническая медицина	05.00.00 ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ		
31.06.01	Клиническая медицина	05.26.00	Безопасность деятельности человека	
		05.26.02	Безопасность в чрезвычайных ситуациях (по отраслям)	Медицинские
		14.00.00 МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ		
		14.01.00	Клиническая медицина	
		14.01.01	Акушерство и гинекология	Медицинские
		14.01.02	Эндокринология	Медицинские Биологические
		14.01.03	Болезни уха, горла и носа	Медицинские
		14.01.04	Внутренние болезни	Медицинские
		14.01.05	Кардиология	Медицинские Биологические
		14.01.06	Психиатрия	Медицинские
		14.01.07	Глазные болезни	Медицинские
		14.01.08	Педиатрия	Медицинские
		14.01.09	Инфекционные болезни	Медицинские
		14.01.10	Кожные и венерические болезни	Медицинские
		14.01.11	Нервные болезни	Медицинские
		14.01.12	Онкология	Медицинские Биологические
		14.01.13	Лучевая диагностика, лучевая терапия	Медицинские
		14.01.14	Стоматология	Медицинские
		14.01.15	Травматология и ортопедия	Медицинские
		14.01.16	Фтизиатрия	Медицинские
		14.01.17	Хирургия	Медицинские
		14.01.18	Нейрохирургия	Медицинские
		14.01.19	Детская хирургия	Медицинские
		14.01.20	Анестезиология и реаниматология	Медицинские
		14.01.21	Гематология и переливание крови	Медицинские
		14.01.22	Ревматология	Медицинские
		14.01.23	Урология	Медицинские
		14.01.24	Трансплантология и искусственные органы	Медицинские Технические Биологические
		14.01.25	Пульмонология	Медицинские
		14.01.26	Сердечно-сосудистая хирургия	Медицинские

		14.01.27	Наркология	Медицинские Биологические
		14.01.28	Гастроэнтерология	Медицинские
		14.01.29	Нефрология	Медицинские
		14.01.30	Геронтология и гериатрия	Медицинские Биологические
		14.03.00	Медико-биологические науки	
		14.03.06	Фармакология, клиническая фармакология	Медицинские
		14.03.08	Авиационная, космическая и морская медицина	Медицинские
		14.03.10	Клиническая лабораторная диагностика	Медицинские
		14.03.11	Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия	Медицинские Психологические
		19.00.00 ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ		
		19.00.04	Медицинская психология	Медицинские Психологические
32.00.00	Науки о здоровье и профилактическая медицина	05.00.00 ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ		
32.06.01	Меди- ко-профилактическое дело	15.26.00	Безопасность деятельности человека	
		05.26.02	Безопасность в чрезвычайных ситуациях (по отраслям)	Биологические Медицинские Ветеринарные Психологические Химические Технические
		05.26.06	Химическая, биологическая и бактериологическая безопасность	Медицинские Химические Технические Биологические
		07.00.00 ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ И АРХЕОЛОГИЯ		
		07.00.10	История науки и техники	Медицинские Биологические Ветеринарные Сельскохозяйственные
		14.00.00 МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ		
		14.02.00	Профилактическая медицина	
		14.02.01	Гигиена	Медицинские Биологические
		14.02.02	Эпидемиология	Медицинские Биологические
		14.02.03	Общественное здоровье и здравоохранение	Медицинские
		14.02.04	Медицина труда	Биологические

				Медицинские
		14.02.05	Социология меди- цины	Социологические Медицинские
		14.02.06	Медико-социальная экспертиза и меди- ко-социальная реа- билитация	Медицинские
		19.00.00 ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ		
		19.00.02	Психофизиология	Медицинские Биологические Психологические
		19.00.04	Медицинская пси- хология	Психологические Медицинские
		19.00.10	Коррекционная психология	Психологические
33.00.00	Фармация	14.00.00 МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ		
33.06.01	Фармация	14.03.00	Медико-биологические науки	
		14.03.04	Токсикология	Фармацевтические
		14.03.06	Фармакология, клиническая фар- макология	Фармацевтические
		14.04.00	Фармацевтические науки	
		14.04.01	Технология полу- чения лекарств	Фармацевтические
		14.04.02	Фармацевтическая химия, фармакогно- зия	Фармацевтические Химические Биологические
		14.04.03	Организация фар- мацевтического дела	Фармацевтические Экономические
47.00.00	Философия, этика и религиоведение	09.00.00 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ		
47.06.01	Философия, эти- ка и религиове- дение	09.00.01	Онтология и теория познания	Философские
		09.00.03	История философии	Философские
		09.00.04	Эстетика	Философские
		09.00.05	Этика	Философские
		09.00.07	Логика	Философские
		09.00.08	Философия науки и техники	Философские
		09.00.11	Социальная фило- софия	Философские
		09.00.13	Философская ан- тропология, фило- софия культуры	Философские Исторические
		09.00.14	Философия религии и религиоведение	Философские Исторические

* [Перечень](#) направлений подготовки высшего образования - подготовки кадров высшей квалификации по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, применяемый при реализации образовательных программ высшего образования, содержащих сведения, составляющие государственную тайну или служебную информацию ограниченного распространения, утвержденный [приказом](#) Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. N 1060 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 октября 2013 г., регистрационный N 30160).

[Перечень](#) направлений подготовки высшего образования - подготовки кадров высшей ква-

лификации по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, утвержденный [приказом](#) Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 сентября 2013 г. N 1061 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 октября 2013 г., регистрационный N 30163), с изменениями, внесенными [приказом](#) Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 января 2014 г. N 63 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 февраля 2014 г., регистрационный N 31448).

**** Номенклатура** специальностей научных работников, утвержденная [приказом](#) Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 февраля 2009 г. N 59 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 марта 2009 г., регистрационный N 13561), с изменениями, внесенными приказами Министерства образования и науки Российской Федерации [от 11 августа 2009 г. N 294](#) (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 2 октября 2009 г., регистрационный N 14958), [от 16 ноября 2009 г. N 603](#) (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 8 декабря 2009 г., регистрационный N 15408) и [от 10 января 2012 г. N 5](#) (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 февраля 2012 г., регистрационный N 23091).