

**Соответствие направлений подготовки высшего образования
научным специальностям в аспирантуре
ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный технический университет»**

(Номенклатура научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени,
утверждена приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации
от 24 февраля 2021 г. №118)

Коды укрупненных групп направлений подготовки.	Наименования укрупненных групп направлений подготовки. Наименования направлений подготовки	Шифры научных специальностей	Наименования научных специальностей
Коды направлений подготовки			
МАТЕМАТИЧЕСКИЕ И ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ			
01.00.00	МАТЕМАТИКА И МЕХАНИКА		
01.06.01	Математика и механика	1.1.8.	Механика деформируемого твердого тела
03.00.00	ФИЗИКА И АСТРОНОМИЯ		
03.06.01	Физика и астрономия	1.3.8.	Физика конденсированного состояния
		1.3.11.	Физика полупроводников
		1.3.14.	Теплофизика и теоретическая теплотехника
04.00.00	ХИМИЯ		
04.06.01	Химические науки	1.4.12	Нефтехимия
05.00.00	НАУКИ О ЗЕМЛЕ		
05.06.01	Науки о земле	1.5.15.	Экология
06.00.00	БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ		
06.06.01	Биологические науки	1.5.2.	Биофизика
		1.5.4.	Биохимия

ИНЖЕНЕРНОЕ ДЕЛО, ТЕХНОЛОГИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

08.00.00	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА		
08.06.01	Техника и технологии строительства	2.1.1.	Строительные конструкции, здания и сооружения
		2.1.2.	Основания и фундаменты, подземные сооружения
		2.1.5.	Строительные материалы и изделия
		2.1.6.	Гидротехническое строительство, гидравлика и инженерная гидрология
		2.1.9.	Строительная механика
09.00.00	ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА		
09.06.01	Информатика и вычислительная техника	2.3.2.	Вычислительные системы и их элементы
		2.3.3.	Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами
		2.3.5.	Математическое и программное обеспечение вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей
		1.2.2.	Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ

11.00.00	ЭЛЕКТРОНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СИСТЕМЫ СВЯЗИ		
11.06.01	Электроника, радиотехника и системы связи	2.2.14.	Антенны, СВЧ устройства и их технологии
		2.2.15	Системы, сети и устройства телекоммуникаций
		2.2.2.	Электронная компонентная база микро-и нанoeлектроники, квантовых устройств
12.00.00	ФОТОНИКА, ПРИБОРОСТРОЕНИЕ, ОПТИЧЕСКИЕ И БИОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ		
12.06.01	Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии	2.2.12.	Приборы, системы и изделия медицинского назначения
13.00.00	ЭЛЕКТРО - И ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА		
13.06.01	Электро - и теплотехника	2.4.8.	Машины и аппараты, процессы холодильной и криогенной техники
15.00.00	МАШИНОСТРОЕНИЕ		
15.06.01	Машиностроение	2.5.3.	Трение и износ в машинах
		2.5.6.	Технология машиностроения
18.00.00	ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ		
18.06.01	Химическая технология	2.6.10.	Технология органических веществ
19.00.00	ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ		
19.06.01	Промышленная экология и биотехнологии	4.3.3.	Пищевые системы

		4.3.5.	Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ
23.00.00	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА		
23.06.01	Техника и технологии наземного транспорта	2.9.5.	Эксплуатация автомобильного транспорта
29.00.00	ТЕХНОЛОГИИ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ		
29.06.01	Технологии легкой промышленности	2.6.16.	Технология производства изделий текстильной и легкой промышленности
СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ			
35.00.00	СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО		
35.06.01	Сельское хозяйство	4.1.5.	Мелиорация, водное хозяйство и агрофизика
НАУКИ ОБ ОБЩЕСТВЕ			
37.00.00	ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ		
37.06.01	Психологические науки	5.3.3.	Психология труда, инженерная психология, когнитивная эргономика
38.00.00	ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ		
38.06.01	Экономика	5.2.3.	Региональная и отраслевая экономика
		5.2.2.	Математические, статистические и инструментальные методы в экономике
39.00.00	СОЦИОЛОГИЯ И СОЦИАЛЬНАЯ РАБОТА		
39.06.01	Социологические науки	5.4.4.	Социальная структура, социальные институты и процессы

40.00.00	ЮРИСПРУДЕНЦИЯ		
40.06.01	Юриспруденция	5.1.4.	Уголовно-правовые науки
ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ			
45.00.00	ЯЗЫКОЗНАНИЕ И ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ		
45.06.01	Языкознание и литературоведение	5.9.5.	Русский язык. Языки народов России
46.00.00	ИСТОРИЯ И АРХЕОЛОГИЯ		
46.06.01	Исторические науки и археология	5.6.6.	История науки и техники
47.00.00	ФИЛОСОФИЯ, ЭТИКА И РЕЛИГИОВЕДЕНИЕ		
47.06.01	Философия, этика и религиоведение	5.7.6.	Философия науки и техники
ИСКУССТВО И КУЛЬТУРА			
50.00.00	ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ		
50.06.01	Искусствоведение	5.10.3.	Виды искусств (техническая эстетика и дизайн)