

Таблица направлений и направленностей подготовки

Коды укрупненных групп направлений подготовки. Коды направлений подготовки	Наименование укрупненных групп направлений подготовки. Наименование направлений подготовки.	Шифр направленности	Наименование направленности
--	---	---------------------	-----------------------------

Математические и естественные науки

01.00.00	Математика и механика		
01.06.01	Математика и механика	01.01.03	Математическая физика
		01.01.09	Дискретная математика и математическая кибернетика
		01.02.01	Теоретическая механика
		01.02.04	Механика деформируемого твердого тела
		01.02.05	Механика жидкости, газа и плазмы
02.00.00	Компьютерные и информационные науки		
02.06.01	Компьютерные и информационные науки	01.01.07	Вычислительная математика
03.00.00	Физика и астрономия		
03.06.01	Физика и астрономия	01.03.02	Астрофизика и звездная астрономия
		01.03.04	Планетные исследования
		01.04.01	Приборы и методы экспериментальной физики
		01.04.02	Теоретическая физика
		01.04.03	Радиофизика
		01.04.04	Физическая электроника
		01.04.05	Оптика
		01.04.06	Акустика
		01.04.07	Физика конденсированного состояния
		01.04.08	Физика плазмы
		01.04.10	Физика полупроводников
		01.04.16	Физика атомного ядра и элементарных частиц
		01.04.17	Химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества
		01.04.21	Лазерная физика
		01.04.23	Физика высоких энергий
04.00.00	Химия		
04.06.01	Химические науки	02.00.04	Физическая химия
05.00.00	Науки о Земле		
05.06.01	Науки о Земле	25.00.28	Океанология
		25.00.29	Физика атмосферы и гидросферы
06.00.00	Биологические науки		
06.06.01	Биологические науки	03.01.02	Биофизика

Инженерное дело, технологии и технические науки

09.00.00	Информатика и вычислительная техника		
09.06.01	Информатика и вычислительная техника	05.13.01	Системный анализ, управление и обработка информации (по отраслям)
		05.13.06	Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (по отраслям)

		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 (по отраслям)
		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
11.00.00	Электроника, радиотехника и системы связи		
11.06.01	Электроника, радиотехника и системы связи	05.12.04	Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения
		05.12.07	Антенны, СВЧ устройства и их технологии
		05.12.13	Системы, сети и устройства телекоммуникаций
		05.27.01	Твердотельная электроника, радиоэлектронные компоненты, микро- и нанoeлектроника, приборы на квантовых эффектах
12.00.00	Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии		
12.06.01	Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии	05.11.07	Оптические и оптикоэлектронные приборы и комплексы
24.00.00	Авиационная и ракетно-космическая техника		
24.06.01	Авиационная и ракетно-космическая техника	05.07.01	Аэродинамика и процессы теплообмена летательных аппаратов
		05.07.03	Прочность и тепловые режимы летательных аппаратов
		05.07.07	Контроль и испытание летательных аппаратов и их систем
		05.07.09	Динамика, баллистика, управление движением летательных аппаратов

Гуманитарные науки

47.00.00	Философия, этика и религиоведение		
47.06.01	Философия, этика и религиоведение	09.00.08	Философия науки и техники