

Перечни специальностей и направлений подготовки, научных специальностей, по которым осуществляется реализация программ базового высшего образования, специализированного высшего образования и аспирантуры, а также присваиваемых квалификаций

1. Перечень направлений подготовки и специальностей, по которым осуществляется реализация образовательных программ базового высшего и специализированного высшего образования (далее – НПиС), и присваиваемых квалификаций.

Код НПиС	Наименование НПиС	Уровень высшего образования	Присваиваемая квалификация ¹
01.00.00 МАТЕМАТИКА И МЕХАНИКА			
01.03.01	Математика	базовое высшее образование	Математик
01.03.02	Прикладная математика и информатика	базовое высшее образование	Математик-инженер Информатик-инженер
01.03.03	Механика и математическое моделирование	базовое высшее образование	Математик-инженер
01.03.04	Прикладная математика	базовое высшее образование	Математик
01.03.05	Статистика	базовое высшее образование	Статистик
01.04.01	Математика	специализированное высшее образование	Математик в области (с указанием специализации) ²
01.04.02	Прикладная математика и информатика	специализированное высшее образование	Математик в области (с указанием специализации) Информатик в области (с указанием специализации)
01.04.03	Механика и математическое моделирование	специализированное высшее образование	Математик в области (с указанием специализации)

¹ Образовательные организации высшего образования, названные в пунктах 3 и 31 Указа Президента Российской Федерации от 12 мая 2023 г. № 343 «О некоторых вопросах совершенствования системы высшего образования» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2023, № 20, ст. 3535; 2026, № 4, ст. 309) (далее – образовательные организации), вправе уточнить наименование присваиваемой квалификации в зависимости от направленности (профиля) образовательной программы.

² Специализация указывается образовательными организациями с учётом направленности (профиля) образовательной программы и (или) освоенного вида профессиональной деятельности (при наличии профессионального стандарта).

01.04.04	Прикладная математика	специализированное высшее образование	Математик в области (с указанием специализации)
02.00.00 КОМПЬЮТЕРНЫЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ НАУКИ			
02.03.01	Математика и компьютерные науки	базовое высшее образование	Математик-программист
02.03.02	Фундаментальная информатика и информационные технологии	базовое высшее образование	Специалист по компьютерным наукам
02.03.03	Математическое обеспечение и администрирование информационных систем	базовое высшее образование	Специалист по компьютерным наукам
02.04.01	Математика и компьютерные науки	специализированное высшее образование	Математик-программист в области (с указанием специализации)
02.04.02	Фундаментальная информатика и информационные технологии	специализированное высшее образование	Специалист по компьютерным наукам в области (с указанием специализации)
02.04.03	Математическое обеспечение и администрирование информационных систем	специализированное высшее образование	Специалист по компьютерным наукам в области (с указанием специализации)
03.00.00 ФИЗИКА И АСТРОНОМИЯ			
03.03.01	Прикладные математика и физика	базовое высшее образование	Математик-инженер
03.03.02	Физика	базовое высшее образование	Физик
03.03.03	Радиофизика	базовое высшее образование	Радиофизик
03.04.01	Прикладные математика и физика	специализированное высшее образование	Математик-инженер в области (с указанием специализации)
03.04.02	Физика	специализированное высшее образование	Физик в области (с указанием специализации)

03.04.03	Радиофизика	специализированное высшее образование	Радиофизик в области (с указанием специализации)
04.00.00 ХИМИЯ			
04.03.01	Химия	базовое высшее образование	Химик
04.03.02	Химия, физика и механика материалов	базовое высшее образование	Материаловед
04.05.01	Фундаментальная и прикладная химия	базовое высшее образование	Химик
04.04.01	Химия	специализированное высшее образование	Химик в области (с указанием специализации)
04.04.02	Химия, физика и механика материалов	специализированное высшее образование	Материаловед в области (с указанием специализации)
05.00.00 НАУКИ О ЗЕМЛЕ			
05.03.01	Геология	базовое высшее образование	Геолог
05.03.02	География	базовое высшее образование	Географ
05.03.03	Картография и геоинформатика	базовое высшее образование	Картограф Геоинформатик
05.03.04	Гидрометеорология	базовое высшее образование	Гидрометеоролог
05.03.06	Экология и природопользование	базовое высшее образование	Эколог-природопользователь
05.04.01	Геология	специализированное высшее образование	Геолог в области (с указанием специализации)
05.04.02	География	специализированное высшее образование	Географ в области (с указанием специализации)
05.04.04	Гидрометеорология	специализированное высшее образование	Гидрометеоролог в области (с указанием специализации)
05.04.06	Экология и природопользование	специализированное высшее образование	Эколог-природопользователь в области (с указанием специализации)
06.00.00 БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ			

06.03.01	Биология	базовое высшее образование	Биолог
06.03.02	Почвоведение	базовое высшее образование	Почвовед
06.05.01	Биоинженерия и биоинформатика	базовое высшее образование	Биоинженер Биоинформатик
06.04.01	Биология	специализированное высшее образование	Биолог в области (с указанием специализации)
06.04.02	Почвоведение	специализированное высшее образование	Почвовед в области (с указанием специализации)
07.00.00 АРХИТЕКТУРА			
07.03.01	Архитектура	базовое высшее образование	Архитектор
07.04.01	Архитектура	специализированное высшее образование	Архитектор в области (с указанием специализации)
08.00.00 ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА			
08.03.01	Строительство	базовое высшее образование	Инженер-строитель
08.05.01	Строительство уникальных зданий и сооружений	базовое высшее образование	Инженер-строитель
08.04.01	Строительство	специализированное высшее образование	Инженер-строитель в области (с указанием специализации)
09.00.00 ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА			
09.03.01	Информатика и вычислительная техника	базовое высшее образование	Инженер по информационным системам
09.03.02	Информационные системы и технологии	базовое высшее образование	Инженер по информационным системам
09.03.03	Прикладная информатика	базовое высшее образование	Инженер по информационным системам
09.03.04	Программная инженерия	базовое высшее образование	Инженер по информационным системам
09.05.01	Применение и эксплуатация автоматизированных систем	базовое высшее образование	Инженер по информационным системам

	специального назначения		
09.04.01	Информатика и вычислительная техника	специализированное высшее образование	Инженер по информационным системам в области (с указанием специализации)
09.04.02	Информационные системы и технологии	специализированное высшее образование	Инженер по информационным системам в области (с указанием специализации)
09.04.03	Прикладная информатика	специализированное высшее образование	Инженер по информационным системам в области (с указанием специализации)
09.04.04	Программная инженерия	специализированное высшее образование	Инженер по информационным системам в области (с указанием специализации)
10.00.00 ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ			
10.03.01	Информационная безопасность	базовое высшее образование	Специалист по защите информации
10.05.01	Компьютерная безопасность	базовое высшее образование	Специалист по защите информации
10.05.02	Информационная безопасность телекоммуникационных систем	базовое высшее образование	Специалист по защите информации
10.05.03	Информационная безопасность автоматизированных систем	базовое высшее образование	Специалист по защите информации
10.05.04	Информационно-аналитические системы безопасности	базовое высшее образование	Специалист по защите информации. Аналитик данных
10.05.05	Безопасность информационных технологий в правоохранительной сфере	базовое высшее образование	Специалист по защите информации

10.05.07	Противодействие техническим разведкам	базовое высшее образование	Специалист по защите информации
10.04.01	Информационная безопасность	специализированное высшее образование	Специалист по защите информации в области (с указанием специализации)
11.00.00	ЭЛЕКТРОНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СИСТЕМЫ СВЯЗИ		
11.03.01	Радиотехника	базовое высшее образование	Инженер-радиотехник
11.03.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи	базовое высшее образование	Инженер
11.03.03	Конструирование и технология электронных средств	базовое высшее образование	Инженер по конструированию и технологии электросистем
11.03.04	Электроника и наноэлектроника	базовое высшее образование	Инженер-электроник Инженер-нанотехнолог Инженер по конструированию и технологии электросистем
11.05.01	Радиоэлектронные системы и комплексы	базовое высшее образование	Инженер
11.05.02	Специальные радиотехнические системы	базовое высшее образование	Инженер
11.05.04	Инфокоммуникационные технологии и системы специальной связи	базовое высшее образование	Инженер
11.04.01	Радиотехника	специализированное высшее образование	Инженер -радиотехник в области (с указанием специализации)
11.04.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи	специализированное высшее образование	Инженер в области (с указанием специализации)
11.04.03	Конструирование и технология электронных средств	специализированное высшее образование	Инженер по конструированию и технологии электросистем в области (с указанием специализации)

11.04.04	Электроника и наноэлектроника	специализированное высшее образование	Инженер-электроник в области (с указанием специализации) Инженер-нанотехнолог в области (с указанием специализации) Инженер по конструированию и технологии электросистем в области (с указанием специализации)
12.00.00 ФОТОНИКА, ПРИБОРОСТРОЕНИЕ, ОПТИЧЕСКИЕ И БИОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ			
12.03.01	Приборостроение	базовое высшее образование	Инженер
12.03.02	Оптотехника	базовое высшее образование	Инженер
12.03.04	Биотехнические системы и технологии	базовое высшее образование	Инженер
12.03.05	Лазерная техника и лазерные технологии	базовое высшее образование	Инженер
12.05.01	Электронные и оптико-электронные приборы и системы специального назначения	базовое высшее образование	Инженер
12.04.01	Приборостроение	специализированное высшее образование	Инженер в области (с указанием специализации)
12.04.02	Оптотехника	специализированное высшее образование	Инженер в области (с указанием специализации)
12.04.03	Фотоника и оптоинформатика	специализированное высшее образование	Инженер в области (с указанием специализации)
12.04.04	Биотехнические системы и технологии	специализированное высшее образование	Инженер в области (с указанием специализации)
13.00.00 ЭЛЕКТРО- И ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА			
13.03.01	Теплоэнергетика и теплотехника	базовое высшее образование	Инженер-теплоэнергетик Инженер-теплотехник.

13.03.02	Электроэнергетика и электротехника	базовое высшее образование	Инженер-электроэнергетик. Инженер-электротехник.
13.03.03	Энергетическое машиностроение	базовое высшее образование	Инженер по энергетическому машиностроению
13.04.01	Теплоэнергетика и теплотехника	специализированное высшее образование	Инженер-теплоэнергетик в области (с указанием специализации) Инженер-теплотехник в области (с указанием специализации)
13.04.02	Электроэнергетика и электротехника	специализированное высшее образование	Инженер-электроэнергетик в области (с указанием специализации) Инженер-электротехник в области (с указанием специализации)
13.04.03	Энергетическое машиностроение	специализированное высшее образование	Инженер по энергетическому машиностроению в области (с указанием специализации)
14.00.00 ЯДЕРНАЯ ЭНЕРГЕТИКА И ТЕХНОЛОГИИ			
14.03.02	Ядерные физика и технологии	базовое высшее образование	Инженер-технолог. Инженер-физик
14.05.01	Ядерные реакторы и материалы	базовое высшее образование	Инженер-физик
14.05.02	Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг	базовое высшее образование	Инженер-физик
14.05.04	Электроника и автоматика физических установок	базовое высшее образование	Инженер-физик
14.04.02	Ядерные физика и технологии	специализированное высшее образование	Инженер-технолог в области (с указанием специализации) Инженер-физик в области (с указанием специализации)
15.00.00 МАШИНОСТРОЕНИЕ			

15.03.01	Машиностроение	базовое высшее образование	Инженер
15.03.02	Технологические машины и оборудование	базовое высшее образование	Инженер
15.03.03	Прикладная механика	базовое высшее образование	Инженер
15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств	базовое высшее образование	Инженер
15.03.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	базовое высшее образование	Инженер-конструктор
15.03.06	Мехатроника и робототехника	базовое высшее образование	Инженер-мехатроник. Инженер-робототехник
15.05.01	Проектирование технологических машин и комплексов	базовое высшее образование	Инженер
15.05.02	Робототехника военного и специального назначения	базовое высшее образование	Инженер
15.04.01	Машиностроение	специализированное высшее образование	Инженер в области (с указанием специализации)
15.04.02	Технологические машины и оборудование	специализированное высшее образование	Инженер в области (с указанием специализации)
15.04.03	Прикладная механика	специализированное высшее образование	Инженер в области (с указанием специализации)
15.04.04	Автоматизация технологических процессов и производств	специализированное высшее образование	Инженер в области (с указанием специализации)
15.04.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	специализированное высшее образование	Инженер в области (с указанием специализации)

15.04.06	Мехатроника и робототехника	специализированное высшее образование	Инженер-конструктор в области (с указанием специализации)
16.00.00 ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИИ			
16.03.01	Техническая физика	базовое высшее образование	Инженер-физик
16.03.02	Высокотехнологические плазменные и энергетические установки	базовое высшее образование	Специалист
16.03.03	Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения	базовое высшее образование	Инженер
16.05.01	Специальные системы жизнеобеспечения	базовое высшее образование	Инженер
16.04.01	Техническая физика	специализированное высшее образование	Инженер-физик в области (с указанием специализации)
17.00.00 ОРУЖИЕ И СИСТЕМЫ ВООРУЖЕНИЯ			
17.03.01	Корабельное вооружение	базовое высшее образование	Специалист
17.05.01	Боеприпасы и взрыватели	базовое высшее образование	Специалист
17.05.02	Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие	базовое высшее образование	Специалист (инженер по стрелково-пушечному, артиллерийскому и ракетному оружию)
17.05.03	Проектирование, производство и испытание корабельного вооружения и информационно-управляющих систем	базовое высшее образование	Специалист
17.04.01	Корабельное вооружение	специализированное высшее образование	Специалист по корабельному вооружению в области (с указанием специализации)
18.00.00 ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ			

18.03.01	Химическая технология	базовое высшее образование	Инженер
18.03.02	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии	базовое высшее образование	Инженер
18.05.02	Химическая технология материалов современной энергетики	базовое высшее образование	Инженер
18.04.01	Химическая технология	специализированное высшее образование	Инженер в области (с указанием специализации)
18.04.02	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии	специализированное высшее образование	Инженер в области (с указанием специализации)
19.00.00 ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ И BIOTEХНОЛОГИИ			
19.03.01	Биотехнология	базовое высшее образование	Биотехнолог
19.03.04	Технология продукции и организация общественного питания	базовое высшее образование	Специалист по технологии производства, хранения и первичной переработки сельскохозяйственной продукции
19.04.01	Биотехнология	специализированное высшее образование	Биотехнолог в области (с указанием специализации)
20.00.00 ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ПРИРОДОБУСТРОЙСТВО			
20.03.01	Техносферная безопасность	базовое высшее образование	Инженер по техносферной безопасности
20.04.01	Техносферная безопасность	специализированное высшее образование	Инженер по техносферной безопасности в области (с

			указанием специализации)
21.00.00 ПРИКЛАДНАЯ ГЕОЛОГИЯ, ГОРНОЕ ДЕЛО, НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО И ГЕОДЕЗИЯ			
21.03.01	Нефтегазовое дело	базовое высшее образование	Технолог Горный инженер
21.03.02	Землеустройство и кадастры	базовое высшее образование	Инженер-землеустроитель Инженер кадастровой деятельности Инженер управления недвижимостью
21.05.01	Прикладная геодезия	базовое высшее образование	Инженер-геодезист Инженер-астрономогеодезист Инженер космической геодезии
21.05.02	Прикладная геология	базовое высшее образование	Горный инженер Геолог
21.05.03	Технология геологической разведки	базовое высшее образование	Горный инженер-геофизик Горный инженер-буровик
21.05.04	Горное дело	базовое высшее образование	Горный инженер
21.05.06	Нефтегазовые техника и технологии	базовое высшее образование	Горный инженер
21.04.01	Нефтегазовое дело	специализированное высшее образование	Технолог в области (с указанием специализации) Горный инженер в области (с указанием специализации)
21.04.02	Землеустройство и кадастры	специализированное высшее образование	Инженер по землеустройству и кадастрам в области (с указанием специализации)
22.00.00 ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ			
22.03.01	Материаловедение и технологии материалов	базовое высшее образование	Инженер
22.03.02	Металлургия	базовое высшее образование	Инженер

22.04.01	Материаловедение и технологии материалов	специализированное высшее образование	Инженер в области (с указанием специализации)
22.04.02	Металлургия	специализированное высшее образование	Инженер в области (с указанием специализации)
23.00.00 ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА			
23.03.01	Технология транспортных процессов	базовое высшее образование	Инженер-механик
23.03.02	Наземные транспортно-технологические комплексы	базовое высшее образование	Инженер-механик
23.03.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	базовое высшее образование	Инженер-механик
23.05.01	Наземные транспортно-технологические средства	базовое высшее образование	Инженер-механик
23.05.02	Транспортные средства специального назначения	базовое высшее образование	Инженер
23.05.03	Подвижной состав железных дорог	базовое высшее образование	Инженер путей сообщений
23.05.04	Эксплуатация железных дорог	базовое высшее образование	Инженер по организации и управлению перевозками на транспорте
23.05.05	Системы обеспечения движения поездов	базовое высшее образование	Инженер путей сообщений
23.05.06	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей	базовое высшее образование	Инженер путей сообщений
23.04.01	Технология транспортных процессов	специализированное высшее образование	Инженер-механик в области (с указанием специализации)

23.04.02	Наземные транспортно-технологические комплексы	специализированное высшее образование	Инженер-механик в области (с указанием специализации)
23.04.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	специализированное высшее образование	Инженер-механик в области (с указанием специализации)
24.00.00 АВИАЦИОННАЯ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА			
24.03.01	Ракетные комплексы и космонавтика	базовое высшее образование	Инженер Инженер-технолог авиационного производства Инженер-конструктор авиационного производства Инженер-технолог авиационной техники Инженер-конструктор авиационной техники
24.03.03	Баллистика и гидроаэродинамика	базовое высшее образование	Инженер Инженер по управлению движением Инженер по навигационно-баллистическому обеспечению
24.03.04	Авиастроение	базовое высшее образование	Инженер Инженер-технолог авиационного производства Инженер-конструктор авиационного производства Инженер-технолог авиационной техники Инженер-конструктор авиационной техники
24.05.01	Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-	базовое высшее образование	Инженер по проектированию и производству ракетно-космических комплексов

	космических комплексов		
24.05.02	Проектирование авиационных и ракетных двигателей	базовое высшее образование	Инженер
24.05.04	Навигационно-баллистическое обеспечение применения космической техники	базовое высшее образование	Инженер по навигационно-баллистическому обеспечению
24.05.05	Интегрированные системы летательных аппаратов	базовое высшее образование	Инженер по бортовому оборудованию
24.05.06	Системы управления летательными аппаратами	базовое высшее образование	Инженер по системам управления летательными аппаратами Инженер по навигации летательных аппаратов
24.05.07	Самолето- и вертолетостроение	базовое высшее образование	Инженер по самолето- и вертолетостроению
24.04.01	Ракетные комплексы и космонавтика	специализированное высшее образование	Инженер в области (с указанием специализации) Инженер-технолог авиационного производства в области (с указанием специализации) Инженер-конструктор авиационного производства в области (с указанием специализации) Инженер-технолог авиационной техники в области (с указанием специализации) Инженер-конструктор авиационной техники в области (с указанием специализации)

24.04.03	Баллистика и гидроаэродинамика	специализированное высшее образование	Инженер в области (с указанием специализации) Инженер по управлению движением в области (с указанием специализации) Инженер по навигационно-баллистическому обеспечению в области (с указанием специализации)
24.04.04	Авиастроение	специализированное высшее образование	Инженер в области (с указанием специализации) Инженер-технолог авиационного производства в области (с указанием специализации) Инженер-конструктор авиационного производства в области (с указанием специализации) Инженер-технолог авиационной техники в области (с указанием специализации) Инженер-конструктор авиационной техники в области (с указанием специализации)
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов	специализированное высшее образование	Инженер в области (с указанием специализации)
25.00.00 АЭРОНАВИГАЦИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВИАЦИОННОЙ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ			
25.03.01	Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	базовое высшее образование	Инженер по эксплуатации

25.03.03	Аэронавигация	базовое высшее образование	Инженер
25.04.01	Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей	специализированное высшее образование	Инженер по эксплуатации в области (с указанием специализации)
25.04.03	Аэронавигация	специализированное высшее образование	Инженер в области (с указанием специализации)
26.00.00 ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ КОРАБЛЕСТРОЕНИЯ И ВОДНОГО ТРАНСПОРТА			
26.03.01	Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства	базовое высшее образование	Инженер по гидрографии и управлению водным транспортом
26.03.02	Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры	базовое высшее образование	Инженер Инженер-кораблестроитель
26.03.03	Водные пути, порты и гидротехнические сооружения	базовое высшее образование	Инженер-гидротехник
26.05.01	Проектирование и постройка кораблей, судов и объектов океанотехники	базовое высшее образование	Инженер Инженер-кораблестроитель
26.05.02	Проектирование, изготовление и ремонт энергетических установок и систем автоматизации кораблей и судов	базовое высшее образование	Инженер Инженер-кораблестроитель
26.05.03	Строительство, ремонт и поисково-спасательное обеспечение надводных кораблей и подводных лодок	базовое высшее образование	Инженер

26.05.04	Применение и эксплуатация технических систем надводных кораблей и подводных лодок	базовое высшее образование	Инженер
26.05.05	Судовождение	базовое высшее образование	Инженер-судоводитель
26.05.06	Эксплуатация судовых энергетических установок	базовое высшее образование	Инженер-механик
26.05.07	Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики	базовое высшее образование	Инженер-электромеханик
26.04.02	Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры	специализированное высшее образование	Инженер в области (с указанием специализации) Инженер-кораблестроитель в области (с указанием специализации)
27.00.00 УПРАВЛЕНИЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ			
27.03.01	Стандартизация и метрология	базовое высшее образование	Инженер
27.03.02	Управление качеством	базовое высшее образование	Инженер
27.03.03	Системный анализ и управление	базовое высшее образование	Инженер-аналитик
27.03.04	Управление в технических системах	базовое высшее образование	Инженер
27.03.05	Инноватика	базовое высшее образование	Специалист по управлению инновационными проектами и программами
27.05.01	Специальные организационно-технические системы	базовое высшее образование	Инженер

27.04.01	Стандартизация и метрология	специализированное высшее образование	Инженер в области (с указанием специализации)
27.04.02	Управление качеством	специализированное высшее образование	Инженер в области (с указанием специализации)
27.04.03	Системный анализ и управление	специализированное высшее образование	Инженер-аналитик в области (с указанием специализации)
27.04.04	Управление в технических системах	специализированное высшее образование	Инженер в области (с указанием специализации)
27.04.05	Инноватика	специализированное высшее образование	Специалист по управлению инновационными проектами и программами в области (с указанием специализации)
27.04.06	Организация и управление наукоемкими производствами	специализированное высшее образование	Инженер в области (с указанием специализации)
27.04.07	Наукоемкие технологии и экономика инноваций	специализированное высшее образование	Инженер в области (с указанием специализации)
28.00.00 НАНОТЕХНОЛОГИИ И НАНОМАТЕРИАЛЫ			
28.03.01	Нанотехнологии и микросистемная техника	базовое высшее образование	Инженер Инженер-нанотехнолог Инженер по нанотехнологиям и микросистемной технике
28.03.02	Наноинженерия	базовое высшее образование	Инженер-нанотехнолог
28.03.03	Наноматериалы	базовое высшее образование	Инженер-нанотехнолог
28.04.01	Нанотехнологии и микросистемная техника	специализированное высшее образование	Инженер в области (с указанием специализации) Инженер по нанотехнологиям и микросистемной технике (с указанием специализации)

29.00.00 ТЕХНОЛОГИИ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ			
29.03.04	Технология художественной обработки материалов	базовое высшее образование	Инженер-технолог
29.04.04	Технология художественной обработки материалов	специализированное высшее образование	Инженер-технолог в области (с указанием специализации)
30.00.00 ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ МЕДИЦИНА			
30.05.01	Медицинская биохимия	базовое высшее образование	Врач-биохимик
30.05.02	Медицинская биофизика	базовое высшее образование	Врач-биофизик
30.05.03	Медицинская кибернетика	базовое высшее образование	Врач-кибернетик
31.00.00 КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА			
31.05.01	Лечебное дело	базовое высшее образование	Врач-лечебник
31.05.02	Педиатрия	базовое высшее образование	Врач-педиатр
31.05.03	Стоматология	базовое высшее образование	Врач-стоматолог
31.08.01	Акушерство и гинекология	специализированное высшее образование	Врач-акушер-гинеколог
31.08.02	Анестезиология-реаниматология	специализированное высшее образование	Врач-анестезиолог-реаниматолог
31.08.11	Ультразвуковая диагностика	специализированное высшее образование	Врач - ультразвуковой диагност
31.08.16	Детская хирургия	специализированное высшее образование	Врач - детский хирург
31.08.19	Педиатрия	специализированное высшее образование	Врач-педиатр
31.08.20	Психиатрия	специализированное высшее образование	Врач-психиатр

31.08.21	Психиатрия-наркология	специализированное высшее образование	Врач-психиатр-нарколог
31.08.22	Психотерапия	специализированное высшее образование	Врач-психотерапевт
31.08.26	Аллергология и иммунология	специализированное высшее образование	Врач-аллерголог-иммунолог
31.08.28	Гастроэнтерология	специализированное высшее образование	Врач-гастроэнтеролог
31.08.32	Дерматовенерология	специализированное высшее образование	Врач-дерматовенеролог
31.08.35	Инфекционные болезни	специализированное высшее образование	Врач-инфекционист
31.08.36	Кардиология	специализированное высшее образование	Врач-кардиолог
31.08.42	Неврология	специализированное высшее образование	Врач-невролог
31.08.45	Пульмонология	специализированное высшее образование	Врач-пульмонолог
31.08.46	Ревматология	специализированное высшее образование	Врач-ревматолог
31.08.49	Терапия	специализированное высшее образование	Врач-терапевт
31.08.57	Онкология	специализированное высшее образование	Врач-онколог
31.08.58	Оториноларингология	специализированное высшее образование	Врач-оториноларинголог
31.08.63	Сердечно-сосудистая хирургия	специализированное высшее образование	Врач - сердечно-сосудистый хирург

31.08.66	Травматология и ортопедия	специализированное высшее образование	Врач-травматолог-ортопед
31.08.67	Хирургия	специализированное высшее образование	Врач-хирург
31.08.71	Организация здравоохранения и общественное здоровье	специализированное высшее образование	Врач - организатор здравоохранения и общественного здоровья
31.08.78	Физическая и реабилитационная медицина	специализированное высшее образование	Врач физической и реабилитационной медицины
33.00.00 ФАРМАЦИЯ			
33.05.01	Фармация	базовое высшее образование	Провизор
35.00.00 СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО			
35.03.01	Лесное дело	базовое высшее образование	Инженер лесного хозяйства
35.03.02	Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств	базовое высшее образование	Инженер-технолог (по специализации)
35.03.03	Агрохимия и агропочвоведение	базовое высшее образование	Специалист по агрохимии и агропочвоведению
35.03.04	Агрономия	базовое высшее образование	Специалист по агрономии
35.03.05	Садоводство	базовое высшее образование	Специалист по садоводству
35.03.06	Агроинженерия	базовое высшее образование	Инженер-механик агробизнеса, Инженер-энергетик агробизнеса
35.03.07	Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции	базовое высшее образование	Специалист по технологии производства, хранения и первичной переработки сельскохозяйственной продукции
35.03.08	Водные биоресурсы и аквакультура	базовое высшее образование	Специалист по водным ресурсам и аквакультуре
35.03.10	Ландшафтная архитектура	базовое высшее образование	Ландшафтный архитектор (по направленности)

35.03.11	Гидромелиорация	базовое высшее образование	Инженер-мелиоратор Инженер-гидротехник
35.04.01	Лесное дело	специализированное высшее образование	Инженер лесного хозяйства в области (с указанием специализации)
35.04.02	Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств	специализированное высшее образование	Инженер-технолог в области (с указанием специализации)
35.04.03	Агрохимия и агропочвоведение	специализированное высшее образование	Специалист по агрохимии и агропочвоведению в области (с указанием специализации)
35.04.04	Агрономия	специализированное высшее образование	Специалист по агрономии в области (с указанием специализации)
35.04.05	Садоводство	специализированное высшее образование	Специалист по садоводству в области (с указанием специализации)
35.04.06	Агроинженерия	специализированное высшее образование	Инженер-механик агробизнеса в области (с указанием специализации) Инженер-энергетик агробизнеса в области (с указанием специализации)
35.04.10	Гидромелиорация	специализированное высшее образование	Магистр техники и технологий
36.00.00 ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООТЕХНИЯ			
36.03.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза	базовое высшее образование	Ветеринарно-санитарный врач
36.03.02	Зоотехния	базовое высшее образование	Зооинженер
36.05.01	Ветеринария	базовое высшее образование	Ветеринарный врач
36.04.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза	специализированное высшее образование	Магистр ветеринарии

36.04.02	Зоотехния	специализированное высшее образование	Зооинженер (с указанием специализации)
37.00.00 ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ			
37.03.01	Психология	базовое высшее образование	Психолог
37.05.01	Клиническая психология	базовое высшее образование	Клинический психолог
37.04.01	Психология	специализированное высшее образование	Психолог в области (с указанием специализации)
38.00.00 ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ			
38.03.01	Экономика	базовое высшее образование	Экономист (по отраслям) Экономист-статистик Экономист-инженер
38.03.02	Менеджмент	базовое высшее образование	Менеджер
38.03.03	Управление персоналом	базовое высшее образование	Специалист в области управления персоналом
38.03.04	Государственное и муниципальное управление	базовое высшее образование	Специалист в области государственного и муниципального управления
38.03.05	Бизнес-информатика	базовое высшее образование	Экономист-аналитик Финансовый аналитик
38.03.06	Торговое дело	базовое высшее образование	Специалист по торговле и товароведению
38.05.01	Экономическая безопасность	базовое высшее образование	Специалист в области экономической безопасности
38.05.02	Таможенное дело	базовое высшее образование	Специалист таможенного дела
38.04.01	Экономика	специализированное высшее образование	Экономист (по отраслям) в области (с указанием специализации) Экономист-статистик в области (с указанием специализации) Экономист-инженер в области (с указанием специализации)

38.04.02	Менеджмент	специализированное высшее образование	Менеджер в области (с указанием специализации)
38.04.03	Управление персоналом	специализированное высшее образование	Специалист в области управления персоналом в области (с указанием специализации)
38.04.04	Государственное и муниципальное управление	специализированное высшее образование	Специалист в области государственного и муниципального управления в области (с указанием специализации)
38.04.05	Бизнес-информатика	специализированное высшее образование	Экономист-аналитик в области (с указанием специализации) Финансовый аналитик в области (с указанием специализации)
38.04.06	Торговое дело	специализированное высшее образование	Специалист по торговле и товароведению в области (с указанием специализации)
38.04.08	Финансы и кредит	специализированное высшее образование	Специалист по финансам в области (с указанием специализации)
39.00.00 СОЦИОЛОГИЯ И СОЦИАЛЬНАЯ РАБОТА			
39.03.01	Социология	базовое высшее образование	Социолог
39.03.02	Социальная работа	базовое высшее образование	Специалист по организации социальной работы
39.03.03	Организация работы с молодежью	базовое высшее образование	Специалист по работе с молодежью
39.04.01	Социология	специализированное высшее образование	Социолог в области (с указанием специализации)
39.04.02	Социальная работа	специализированное высшее образование	Специалист по организации социальной работы в области (с указанием специализации)
40.00.00 ЮРИСПРУДЕНЦИЯ			

40.03.01	Юриспруденция	базовое высшее образование	Юрист
40.05.01	Правовое обеспечение национальной безопасности	базовое высшее образование	Юрист
40.05.03	Судебная экспертиза	базовое высшее образование	Судебный эксперт (с указанием специализации)
40.05.04	Судебная и прокурорская деятельность	базовое высшее образование	Юрист
40.04.01	Юриспруденция	специализированное высшее образование	Юрист в области (с указанием специализации)
41.00.00 ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ И РЕГИОНОВЕДЕНИЕ			
41.03.01	Зарубежное регионоведение	базовое высшее образование	Специалист в области зарубежного регионоведения (с указанием региона специализации; со знанием иностранного языка)
41.03.02	Регионоведение России	базовое высшее образование	Специалист в области регионоведения России
41.03.04	Политология	базовое высшее образование	Политолог
41.03.05	Международные отношения	базовое высшее образование	Специалист в области международных отношений (со знанием иностранного языка)
41.04.01	Зарубежное регионоведение	специализированное высшее образование	Специалист в области зарубежного регионоведения (с указанием региона специализации; со знанием иностранного языка) в области (с указанием специализации)
41.04.02	Регионоведение России	специализированное высшее образование	Специалист по регионоведению России в области (с указанием специализации)

41.04.04	Политология	специализированное высшее образование	Политолог в области (с указанием специализации)
41.04.05	Международные отношения	специализированное высшее образование	Специалист в области международных отношений (со знанием иностранного языка) в области (с указанием специализации)
42.00.00 СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННО-БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО			
42.03.01	Реклама и связи с общественностью	базовое высшее образование	Специалист по рекламе и связям с общественностью
42.03.02	Журналистика	базовое высшее образование	Журналист
42.03.03	Издательское дело	базовое высшее образование	Специалист в области издательского дела
42.03.04	Телевидение	базовое высшее образование	Специалист в области телевидения Специалист в области медиакоммуникаций
42.03.05	Медиакоммуникации	базовое высшее образование	Специалист в области телевидения Специалист в области медиакоммуникаций
42.04.01	Реклама и связи с общественностью	специализированное высшее образование	Специалист по рекламе и связям с общественностью в области (с указанием специализации)
42.04.02	Журналистика	специализированное высшее образование	Журналист в области (с указанием специализации)
42.04.03	Издательское дело	специализированное высшее образование	Специалист в области издательского дела в области (с указанием специализации)
42.04.04	Телевидение	специализированное высшее образование	Специалист в области телевидения в области (с указанием специализации) Специалист в области медиакоммуникаций в

			области (с указанием специализации)
42.04.05	Медиакоммуникации	специализированное высшее образование	Специалист в области телевидения в области (с указанием специализации) Специалист в области медиакоммуникаций в области (с указанием специализации)
43.00.00 СЕРВИС И ТУРИЗМ			
43.03.01	Сервис	базовое высшее образование	Специалист по событийной индустрии
43.03.02	Туризм	базовое высшее образование	Специалист по туризму
43.03.03	Гостиничное дело	базовое высшее образование	Специалист по управлению гостиничным бизнесом
43.04.01	Сервис	специализированное высшее образование	Специалист по событийной индустрии в области (с указанием специализации)
43.04.02	Туризм	специализированное высшее образование	Специалист по туризму в области (с указанием специализации)
43.04.03	Гостиничное дело	специализированное высшее образование	Специалист по управлению гостиничным бизнесом в области (с указанием специализации)
44.00.00 ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ			
44.03.01	Педагогическое образование	базовое высшее образование	Учитель (с указанием предмета преподавания)
44.03.02	Психолого-педагогическое образование	базовое высшее образование	Педагог-психолог (Психолог-преподаватель) Социальный педагог
44.03.03	Специальное (дефектологическое) образование	базовое высшее образование	Педагог-дефектолог
44.03.04	Профессиональное обучение (по отраслям)	базовое высшее образование	Педагог среднего профессионального образования Педагог

			профессионального обучения
44.03.05	Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)	базовое высшее образование	Учитель (с указанием предметов преподавания)
44.05.01	Педагогика и психология девиантного поведения	базовое высшее образование	Педагог-психолог (Психолог-преподаватель) Психолог-консультант
44.04.01	Педагогическое образование	специализированное высшее образование	Учитель (с указанием предмета преподавания) в области (с указанием специализации)
44.04.02	Психолого-педагогическое образование	специализированное высшее образование	Педагог-психолог в области (с указанием специализации) Психолог-преподаватель в области (с указанием специализации) Социальный педагог в области (с указанием специализации)
44.04.03	Специальное (дефектологическое) образование	специализированное высшее образование	Педагог-дефектолог в области (с указанием специализации)
45.00.00 ЯЗЫКОЗНАНИЕ И ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ			
45.03.01	Филология	базовое высшее образование	Филолог
45.03.02	Лингвистика	базовое высшее образование	Лингвист
45.03.03	Фундаментальная и прикладная лингвистика	базовое высшее образование	Лингвист Лингвист-переводчик
45.03.04	Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере	базовое высшее образование	Специалист по интеллектуальным системам в гуманитарной среде
45.05.01	Перевод и переводоведение	базовое высшее образование	Лингвист-переводчик
45.04.01	Филология	специализированное высшее образование	Филолог в области (с указанием специализации)

45.04.02	Лингвистика	специализированное высшее образование	Лингвист в области (с указанием специализации)
45.04.03	Фундаментальная и прикладная лингвистика	специализированное высшее образование	Лингвист в области (с указанием специализации) Лингвист-переводчик в области (с указанием специализации)
46.00.00 ИСТОРИЯ И АРХЕОЛОГИЯ			
46.03.01	История	базовое высшее образование	Историк
46.03.02	Документоведение и архивоведение	базовое высшее образование	Документовед-архивист
46.03.03	Антропология и этнология	базовое высшее образование	Антрополог-этнолог
46.04.01	История	специализированное высшее образование	Историк в области (с указанием специализации)
46.04.02	Документоведение и архивоведение	специализированное высшее образование	Документовед-архивист в области (с указанием специализации)
46.04.03	Антропология и этнология	специализированное высшее образование	Антрополог-этнолог в области (с указанием специализации)
47.00.00 ФИЛОСОФИЯ, ЭТИКА И РЕЛИГИОВЕДЕНИЕ			
47.03.01	Философия	базовое высшее образование	Философ
47.04.01	Философия	специализированное высшее образование	Философ в области (с указанием специализации)
48.00.00 ТЕОЛОГИЯ			
48.03.01	Теология	базовое высшее образование	Теолог
49.00.00 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ			
49.03.01	Физическая культура	базовое высшее образование	Специалист по физической культуре
49.03.02	Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура)	базовое высшее образование	Специалист по физической культуре для лиц с отклонениями в состоянии здоровья

49.03.03	Рекреация и спортивно-оздоровительный туризм	базовое высшее образование	Специалист по рекреации и спортивно-оздоровительному туризму
49.03.04	Спорт	базовое высшее образование	Тренер по виду спорта
49.04.01	Физическая культура	специализированное высшее образование	Специалист по физической культуре в области (с указанием специализации)
49.04.02	Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура)	специализированное высшее образование	Специалист по физической культуре для лиц с отклонениями в состоянии здоровья в области (с указанием специализации)
50.00.00 ИСКУССТВОЗНАНИЕ			
50.03.01	Искусства и гуманитарные науки	базовое высшее образование	Специалист искусств и гуманитарных наук
50.03.03	История искусств	базовое высшее образование	Специалист истории искусств
50.04.03	История искусств	специализированное высшее образование	Специалист искусств и гуманитарных наук в области (с указанием специализации)
51.00.00 Культурология			
51.03.01	Культурология	базовое высшее образование	Специалист культурологии
51.03.03	Социально-культурная деятельность	базовое высшее образование	Специалист социально-культурной деятельности (с указанием специализации)
51.03.04	Музеология и охрана объектов культурного и природного наследия	базовое высшее образование	Специалист музеологии и охраны объектов культурного и природного наследия
51.04.01	Культурология	специализированное высшее образование	Специалист культурологии в области (с указанием специализации)

51.04.03	Социально-культурная деятельность	специализированное высшее образование	Специалист социально-культурной деятельности в области (с указанием специализации)
51.04.04	Музеология и охрана объектов культурного и природного наследия	специализированное высшее образование	Специалист музеологии и охраны объектов культурного и природного наследия в области (с указанием специализации)
52.00.00 СЦЕНИЧЕСКИЕ ИСКУССТВА И ЛИТЕРАТУРНОЕ ТВОРЧЕСТВО			
52.05.04	Литературное творчество	базовое высшее образование	Литературный работник Литературный работник, переводчик художественной литературы
53.00.00 МУЗЫКАЛЬНОЕ ИСКУССТВО			
53.03.03	Вокальное искусство	базовое высшее образование	Концертно-камерный певец, преподаватель (академическое пение) Артист музыкального театра, преподаватель (театр оперетты)
53.05.01	Искусство концертного исполнительства	базовое высшее образование	Концертный исполнитель, преподаватель
53.05.02	Художественное руководство оперно-симфоническим оркестром и академическим хором	базовое высшее образование	Дирижер оперно-симфонического оркестра, преподаватель (художественное руководство оперно-симфоническим оркестром) Дирижер академического хора, преподаватель (художественное руководство академическим хором)
53.05.04	Музыкально-театральное искусство	базовое высшее образование	Солист-вокалист, преподаватель
54.00.00 ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ВИДЫ ИСКУССТВ			

54.03.01	Дизайн	базовое высшее образование	Дизайнер (графический дизайн) Дизайнер (мультимедийный дизайн)
54.05.03	Графика	базовое высшее образование	Художник-график (станковая графика) Художник-график (искусство книги) Художник-график (искусство графики и плаката) Художник-график (оформление печатной продукции) Художник анимации и компьютерной графики Художник мультипликационного фильма Художник виртуальных персонажей в виртуальном пространстве
54.04.01	Дизайн	специализированное высшее образование	Дизайнер (графический дизайн) в области (с указанием специализации) Дизайнер (мультимедийный дизайн) в области (с указанием специализации)
54.04.04	Реставрация	специализированное высшее образование	Художник-реставратор в области (с указанием специализации)

2. Перечень научных специальностей, по которым осуществляется реализация программ аспирантуры, и присваиваемых квалификаций.

Шифр области науки. Шифр группы научных специальностей. Шифр научной специальности	Наименование области науки. Наименование группы научных специальностей. Наименование научной специальности
1.	Естественные науки
1.1.	Математика и механика
1.1.1.	Вещественный, комплексный и функциональный анализ
1.1.2.	Дифференциальные уравнения и математическая физика
1.1.3.	Геометрия и топология
1.1.4.	Теория вероятностей и математическая статистика
1.1.5.	Математическая логика, алгебра, теория чисел и дискретная математика
1.1.6.	Вычислительная математика
1.1.7.	Теоретическая механика, динамика машин
1.1.8.	Механика деформируемого твердого тела
1.1.9.	Механика жидкости, газа и плазмы
1.1.10.	Биомеханика и биоинженерия
1.2.	Компьютерные науки и информатика
1.2.1.	Искусственный интеллект и машинное обучение
1.2.2.	Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ
1.2.3.	Теоретическая информатика, кибернетика
1.2.4.	Кибербезопасность
1.3.	Физические науки
1.3.1.	Физика космоса, астрономия
1.3.2.	Приборы и методы экспериментальной физики

1.3.3.	Теоретическая физика
1.3.4.	Радиофизика
1.3.5.	Физическая электроника
1.3.6.	Оптика
1.3.7.	Акустика
1.3.8.	Физика конденсированного состояния
1.3.9.	Физика плазмы
1.3.10.	Физика низких температур
1.3.11.	Физика полупроводников
1.3.12.	Физика магнитных явлений
1.3.13.	Электрофизика, электрофизические установки
1.3.15.	Физика атомных ядер и элементарных частиц, физика высоких энергий
1.3.16.	Атомная и молекулярная физика
1.3.17.	Химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества
1.3.18.	Физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника
1.3.19.	Лазерная физика
1.3.20.	Кристаллография, физика кристаллов
1.3.21.	Медицинская физика
1.4.	Химические науки
1.4.1.	Неорганическая химия
1.4.2.	Аналитическая химия
1.4.3.	Органическая химия
1.4.4.	Физическая химия
1.4.5.	Хемоинформатика
1.4.6.	Электрохимия
1.4.7.	Высокомолекулярные соединения
1.4.9.	Биоорганическая химия
1.4.12.	Нефтехимия
1.4.16.	Медицинская химия
1.5.	Биологические науки

1.5.1.	Радиобиология
1.5.2.	Биофизика
1.5.3.	Молекулярная биология
1.5.4.	Биохимия
1.5.5.	Физиология человека и животных
1.5.6.	Биотехнология
1.5.7.	Генетика
1.5.8.	Математическая биология, биоинформатика
1.5.9.	Ботаника
1.5.11.	Микробиология
1.5.12.	Зоология
1.5.14.	Энтомология
1.5.15.	Экология
1.5.19.	Почвоведение
1.5.21.	Физиология и биохимия растений
1.5.22.	Клеточная биология
1.6.	Науки о Земле и окружающей среде
1.6.1.	Общая и региональная геология. Геотектоника и геодинамика
1.6.2.	Палеонтология и стратиграфия
1.6.3.	Петрология, вулканология
1.6.4.	Минералогия, кристаллография. Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых
1.6.6.	Гидрогеология
1.6.7.	Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение
1.6.9.	Геофизика
1.6.10.	Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения
1.6.11.	Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
1.6.12.	Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов
1.6.13.	Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география

1.6.14.	Геоморфология и палеогеография
1.6.15.	Землеустройство, кадастр и мониторинг земель
1.6.16.	Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия
1.6.17.	Океанология
1.6.18.	Науки об атмосфере и климате
1.6.19.	Аэрокосмические исследования Земли, фотограмметрия
1.6.20.	Геоинформатика, картография
1.6.21.	Геоэкология
1.6.22.	Геодезия
2.	Технические науки
2.1.	Строительство и архитектура
2.1.2.	Основания и фундаменты, подземные сооружения
2.1.5.	Строительные материалы и изделия
2.1.11.	Теория и история архитектуры, реставрация и реконструкция историко-архитектурного наследия
2.1.12.	Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности
2.2.	Электроника, фотоника, приборостроение и связь
2.2.1.	Вакуумная и плазменная электроника
2.2.2.	Электронная компонентная база микро- и нанoeлектроники, квантовых устройств
2.2.3.	Технология и оборудование для производства материалов и приборов электронной техники
2.2.4.	Приборы и методы измерения (по видам измерений)
2.2.5.	Приборы навигации
2.2.6.	Оптические и оптико-электронные приборы и комплексы
2.2.7.	Фотоника
2.2.8.	Методы и приборы контроля и диагностики материалов, изделий, веществ и природной среды
2.2.9.	Проектирование и технология приборостроения и радиоэлектронной аппаратуры
2.2.10.	Метрология и метрологическое обеспечение
2.2.11.	Информационно-измерительные и управляющие системы

2.2.12.	Приборы, системы и изделия медицинского назначения
2.2.13.	Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения
2.2.14.	Антенны, СВЧ-устройства и их технологии
2.2.15.	Системы, сети и устройства телекоммуникаций
2.2.16.	Радиолокация и радионавигация
2.3.	Информационные технологии и телекоммуникации
2.3.1.	Системный анализ, управление и обработка информации, статистика
2.3.2.	Вычислительные системы и их элементы
2.3.3.	Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами
2.3.4.	Управление в организационных системах
2.3.5.	Математическое и программное обеспечение вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей
2.3.6.	Методы и системы защиты информации, информационная безопасность
2.3.7.	Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования
2.3.8.	Информатика и информационные процессы
2.4.	Энергетика и электротехника
2.4.2.	Электротехнические комплексы и системы
2.4.6.	Теоретическая и прикладная теплотехника
2.4.7.	Турбомашины и поршневые двигатели
2.4.9.	Ядерные энергетические установки, топливный цикл, радиационная безопасность
2.5.	Машиностроение
2.5.1.	Инженерная геометрия и компьютерная графика. Цифровая поддержка жизненного цикла изделий
2.5.2.	Машиноведение
2.5.4.	Роботы, мехатроника и робототехнические системы
2.5.5.	Технология и оборудование механической и физико-технической обработки
2.5.6.	Технология машиностроения
2.5.7.	Технологии и машины обработки давлением

2.5.8.	Сварка, родственные процессы и технологии
2.5.12.	Аэродинамика и процессы теплообмена летательных аппаратов
2.5.13.	Проектирование, конструкция, производство, испытания и эксплуатация летательных аппаратов
2.5.14.	Прочность и тепловые режимы летательных аппаратов
2.5.15.	Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов
2.5.16.	Динамика, баллистика, управление движением летательных аппаратов
2.5.17.	Теория корабля и строительная механика
2.5.18.	Проектирование и конструкция судов
2.5.19.	Технология судостроения, судоремонта и организация судостроительного производства
2.5.20.	Судовые энергетические установки и их элементы (главные и вспомогательные)
2.5.22.	Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства
2.6.	Химические технологии, науки о материалах, металлургия
2.6.1.	Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов
2.6.2.	Металлургия черных, цветных и редких металлов
2.6.3.	Литейное производство
2.6.4.	Обработка металлов давлением
2.6.5.	Порошковая металлургия и композиционные материалы
2.6.6.	Нанотехнологии и наноматериалы
2.6.7.	Технология неорганических веществ
2.6.9.	Технология электрохимических процессов и защита от коррозии
2.6.11.	Технология и переработка синтетических и природных полимеров и композитов
2.6.12.	Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ
2.6.17.	Материаловедение
2.7.	Биотехнологии

2.7.1.	Биотехнологии пищевых продуктов, лекарственных и биологически активных веществ
2.8.	Недропользование и горные науки
2.8.1.	Технология и техника геологоразведочных работ
2.8.2.	Технология бурения и освоения скважин
2.8.3.	Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр
2.8.4.	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
2.8.5.	Строительство и эксплуатация нефтегазопроводов, баз и хранилищ
2.8.6.	Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика
2.8.7.	Теоретические основы проектирования горнотехнических систем
2.8.8.	Геотехнология, горные машины
2.8.9.	Обогащение полезных ископаемых
2.9.	Транспортные системы
2.9.5.	Эксплуатация автомобильного транспорта
2.9.8.	Интеллектуальные транспортные системы
2.10.	Техносферная безопасность
2.10.1.	Пожарная безопасность
2.10.2.	Экологическая безопасность
2.10.3.	Безопасность труда
3.	Медицинские науки
3.1.	Клиническая медицина
3.3.	Медико-биологические науки
3.3.3.	Патологическая физиология
3.3.6.	Фармакология, клиническая фармакология
3.4.	Фармацевтические науки
4.	Сельскохозяйственные науки
4.1.	Агронимия, лесное и водное хозяйство
4.1.1.	Общее земледелие и растениеводство
4.1.2.	Селекция, семеноводство и биотехнология растений

4.1.3.	Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений
4.1.4.	Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры
4.1.6.	Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация
4.2.	Зоотехния и ветеринария
4.2.1.	Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология
4.2.3.	Инфекционные болезни и иммунология животных
4.2.4.	Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства
4.2.5.	Разведение, селекция, генетика и биотехнология животных
4.3.	Агроинженерия и пищевые технологии
4.3.1.	Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса
4.3.2.	Электротехнологии, электрооборудование и энергоснабжение агропромышленного комплекса
4.3.3.	Пищевые системы
4.3.5.	Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ
5.	Социальные и гуманитарные науки
5.1.	Право
5.1.1.	Теоретико-исторические правовые науки
5.1.2.	Публично-правовые (государственно-правовые) науки
5.1.3.	Частно-правовые (цивилистические) науки
5.1.4.	Уголовно-правовые науки
5.1.5.	Международно-правовые науки
5.2.	Экономика
5.2.1.	Экономическая теория
5.2.2.	Математические, статистические и инструментальные методы в экономике
5.2.3.	Региональная и отраслевая экономика
5.2.4.	Финансы
5.2.5.	Мировая экономика

5.2.6.	Менеджмент
5.3.	Психология
5.3.1.	Общая психология, психология личности, история психологии
5.3.2.	Психофизиология
5.3.4.	Педагогическая психология, психодиагностика цифровых образовательных сред
5.3.5.	Социальная психология, политическая и экономическая психология
5.3.6.	Медицинская психология
5.3.7.	Возрастная психология
5.4.	Социология
5.4.4.	Социальная структура, социальные институты и процессы
5.4.6.	Социология культуры
5.4.7.	Социология управления
5.5.	Политические науки
5.5.1.	История и теория политики
5.5.2.	Политические институты, процессы, технологии
5.5.4.	Международные отношения, глобальные и региональные исследования
5.6.	Исторические науки
5.6.1.	Отечественная история
5.6.2.	Всеобщая история
5.6.3.	Археология
5.6.4.	Этнология, антропология и этнография
5.6.5.	Историография, источниковедение, методы исторического исследования
5.6.6.	История науки и техники
5.6.7.	История международных отношений и внешней политики
5.7.	Философия
5.7.1.	Онтология и теория познания
5.7.2.	История философии
5.7.6.	Философия науки и техники
5.7.7.	Социальная и политическая философия

5.7.8.	Философская антропология, философия культуры
5.8.	Педагогика
5.8.1.	Общая педагогика, история педагогики и образования
5.8.2.	Теория и методика обучения и воспитания (по областям и уровням образования)
5.8.3.	Коррекционная педагогика
5.8.4.	Физическая культура и профессиональная физическая подготовка
5.8.5.	Теория и методика спорта
5.8.6.	Оздоровительная и адаптивная физическая культура
5.8.7.	Методология и технология профессионального образования
5.9.	Филология
5.9.1.	Русская литература и литературы народов Российской Федерации
5.9.2.	Литературы народов мира
5.9.3.	Теория литературы
5.9.4.	Фольклористика
5.9.5.	Русский язык. Языки народов России
5.9.6.	Языки народов зарубежных стран (с указанием конкретного языка или группы языков)
5.9.8.	Теоретическая, прикладная и сравнительно-сопоставительная лингвистика
5.9.9.	Медиакоммуникации и журналистика
5.10.	Искусствоведение и культурология
5.10.1.	Теория и история культуры, искусства
5.10.2.	Музееведение, консервация и реставрация историко-культурных объектов
5.10.3.	Виды искусства (с указанием конкретного искусства)
5.11.	Теология
5.11.2.	Историческая теология (по исследовательскому направлению: православие, ислам, иудаизм, протестантизм, буддизм)
5.12.	Когнитивные науки
5.12.1.	Междисциплинарные исследования когнитивных процессов

5.12.3.	Междисциплинарные исследования языка
5.12.4.	Когнитивное моделирование