

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ
от 17 ноября 2025 г. N 3326-р

ПЕРЕЧЕНЬ
ПРОФЕССИЙ, СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ, НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ И
НАУЧНЫХ
СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ, СООТВЕТСТВУЮЩИХ ЗАДАЧАМ ОБЕСПЕЧЕНИЯ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ НЕЗАВИСИМОСТИ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ЛИДЕРСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ ПО КОТОРЫМ ОКАЗЫВАЕТСЯ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОДДЕРЖКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО КРЕДИТОВАНИЯ

Код. Шифр <*>	Наименование <*>
------------------	------------------

I. Профессии и специальности среднего профессионального образования

1. Инженерное дело, технологии и технические науки

07.00.00 Архитектура

07.02.01 Архитектура

08.00.00 Техника и технологии строительства

08.01.02 Монтажник трубопроводов

08.01.04 Кровельщик

08.01.22 Мастер путевых машин

08.01.24 Мастер столярно-плотничных, паркетных и стекольных работ

08.01.27 Мастер общестроительных работ

08.01.28 Мастер отделочных строительных и декоративных работ

08.01.29 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства

08.01.30 Электромонтажник слаботочных систем

08.01.31 Электромонтажник электрических сетей и электрооборудования

08.01.32 Мастер аварийно-восстановительных работ на сетях водоснабжения и водоотведения

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

08.02.02 Строительство и эксплуатация инженерных сооружений

08.02.03 Производство неметаллических строительных изделий и конструкций

08.02.04 Водоснабжение и водоотведение

- 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов
- 08.02.06 Строительство и эксплуатация городских путей сообщения
- 08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения
- 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий
- 08.02.12 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог, аэродромов и городских путей сообщения
- 08.02.13 Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств, кондиционирования воздуха и вентиляции
- 08.02.14 Эксплуатация и обслуживание многоквартирного дома
- 08.02.15 Информационное моделирование в строительстве
- 09.00.00 Информатика и вычислительная техника
 - 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов
 - 09.01.04 Наладчик аппаратных и программных средств инфокоммуникационных систем
 - 09.01.05 Оператор технической поддержки
 - 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы
 - 09.02.06 Сетевое и системное администрирование
 - 09.02.07 Информационные системы и программирование
 - 09.02.08 Интеллектуальные интегрированные системы
 - 09.02.09 Веб-разработка
 - 09.02.10 Разработка компьютерных игр, дополненной и виртуальной реальности
 - 09.02.11 Разработка и управление программным обеспечением
 - 09.02.12 Техническая эксплуатация и сопровождение информационных систем
 - 09.02.13 Интеграция решений с применением технологий искусственного интеллекта
- 10.00.00 Информационная безопасность
 - 10.02.04 Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем
 - 10.02.05 Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем
- 11.00.00 Электроника, радиотехника и системы связи

- 11.01.01 Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов
- 11.01.02 Радиомеханик
- 11.01.05 Монтажник связи
- 11.01.11 Наладчик технологического оборудования (электронная техника)
- 11.01.14 Оператор автоматической линии сборки радиоэлектронной аппаратуры и приборов
- 11.02.03 Эксплуатация оборудования радиосвязи и электрорадионавигации судов
- 11.02.06 Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта)
- 11.02.07 Радиотехнические информационные системы
- 11.02.12 Почтовая связь
- 11.02.13 Твердотельная электроника
- 11.02.15 Инфокоммуникационные сети и системы связи
- 11.02.16 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств
- 11.02.17 Разработка электронных устройств и систем
- 11.02.18 Системы радиосвязи, мобильной связи и телерадиовещания
- 11.02.19 Квантовые коммуникации
- 12.00.00 Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии
- 12.01.07 Электромеханик по ремонту и обслуживанию электронной медицинской аппаратуры
- 12.01.09 Мастер по изготовлению и сборке деталей и узлов оптических и оптико-электронных приборов и систем
- 12.02.01 Авиационные приборы и комплексы
- 12.02.03 Радиоэлектронные приборы и устройства
- 12.02.04 Электромеханические приборные устройства
- 12.02.08 Протезно-ортопедическая и реабилитационная техника
- 12.02.09 Производство и эксплуатация оптических и оптико-электронных приборов и систем
- 12.02.10 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт биотехнических и медицинских аппаратов и систем
- 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика

- 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)
- 13.01.13 Электромонтажник-схемщик
- 13.01.15 Машинист энергоблока
- 13.01.16 Электромонтер по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и сетей
- 13.01.17 Электрослесарь по ремонту оборудования электростанций
- 13.02.01 Тепловые электрические станции
- 13.02.02 Теплоснабжение и теплотехническое оборудование
- 13.02.04 Гидроэлектроэнергетические установки
- 13.02.05 Технология воды, топлива и смазочных материалов на электрических станциях
- 13.02.07 Электроснабжение
- 13.02.08 Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника
- 13.02.09 Монтаж и эксплуатация линий электропередачи
- 13.02.12 Электрические станции, сети, их релейная защита и автоматизация
- 13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)
- 14.00.00 Ядерная энергетика и технологии
- 14.02.01 Атомные электрические станции и установки
- 14.02.02 Радиационная безопасность
- 15.00.00 Машиностроение
- 15.01.04 Наладчик сварочного и газоплазморезательного оборудования
- 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))
- 15.01.06 Сварщик на лазерных установках
- 15.01.08 Наладчик литейного и кузнечного оборудования
- 15.01.13 Монтажник-наладчик технологического оборудования
- 15.01.17 Электромеханик по торговому и холодильному оборудованию
- 15.01.18 Машинист холодильных установок
- 15.01.22 Чертежник-конструктор
- 15.01.29 Контролер качества в машиностроении
- 15.01.35 Мастер слесарных работ

- 15.01.36 Дефектоскопист
- 15.01.37 Слесарь-наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики
- 15.01.38 Оператор-наладчик металлообрабатывающих станков
- 15.01.39 Сварщик-оператор полностью механизированной, автоматической и роботизированной сварки
- 15.02.03 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт гидравлического и пневматического оборудования (по отраслям)
- 15.02.04 Специальные машины и устройства
- 15.02.06 Монтаж, техническая эксплуатация и ремонт холодильно-компрессорных и теплонасосных машин и установок (по отраслям)
- 15.02.09 Аддитивные технологии
- 15.02.10 Мехатроника и робототехника (по отраслям)
- 15.02.16 Технология машиностроения
- 15.02.17 Монтаж, техническое обслуживание, эксплуатация и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)
- 15.02.18 Техническая эксплуатация и обслуживание роботизированного производства (по отраслям)
- 15.02.19 Сварочное производство
- 18.00.00 Химические технологии
- 18.01.01 Лаборант по физико-механическим испытаниям
- 18.01.03 Аппаратчик-оператор экологических установок
- 18.01.06 Оператор производства стекловолокна, стекловолокнистых материалов и изделий стеклопластиков
- 18.01.26 Аппаратчик-оператор нефтехимического производства
- 18.01.27 Машинист технологических насосов и компрессоров
- 18.01.28 Оператор нефтепереработки
- 18.01.34 Лаборант по контролю качества сырья, реактивов, промежуточных продуктов, готовой продукции, отходов производства (по отраслям)
- 18.01.35 Аппаратчик-оператор производства химических соединений
- 18.02.04 Электрохимическое производство
- 18.02.05 Производство тугоплавких неметаллических и силикатных материалов и изделий
- 18.02.07 Технология производства и переработки пластических масс и

- эластомеров
- 18.02.09 Переработка нефти и газа
- 18.02.10 Коксохимическое производство
- 18.02.11 Технология производства энергонасыщенных материалов и изделий
- 18.02.12 Технология аналитического контроля химических соединений
- 18.02.13 Технология производства изделий из полимерных композитов
- 18.02.14 Химическая технология производства химических соединений
- 18.02.15 Биохимическое производство
- 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии
 - 19.01.01 Аппаратчик-оператор производства биотехнологической продукции для пищевой промышленности
 - 19.01.09 Мастер по эксплуатации, механизации, автоматизации и роботизации технологического оборудования и процессов пищевой промышленности
 - 19.02.11 Технология продуктов питания из растительного сырья
 - 19.02.12 Технология продуктов питания животного происхождения
 - 19.02.14 Эксплуатация, механизация, автоматизация и роботизация технологического оборудования и процессов пищевой промышленности
 - 19.02.15 Биотехнология пищевой промышленности
- 20.00.00 Техносферная безопасность и природообустройство
 - 20.02.01 Экологическая безопасность природных комплексов
- 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия
 - 21.01.01 Оператор нефтяных и газовых скважин
 - 21.01.02 Оператор по ремонту скважин
 - 21.01.03 Бурильщик эксплуатационных и разведочных скважин
 - 21.01.04 Машинист на буровых установках
 - 21.01.08 Машинист на открытых горных работах
 - 21.01.10 Ремонтник горного оборудования
 - 21.01.15 Электрослесарь подземный
 - 21.01.16 Обогажитель полезных ископаемых

- 21.01.17 Мастер по обслуживанию магистральных трубопроводов
- 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
- 21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин
- 21.02.03 Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ
- 21.02.09 Гидрогеология и инженерная геология
- 21.02.10 Геология и разведка нефтяных и газовых месторождений
- 21.02.11 Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых
- 21.02.12 Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых
- 21.02.13 Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых
- 21.02.14 Маркшейдерское дело
- 21.02.15 Открытые горные работы
- 21.02.16 Шахтное строительство
- 21.02.17 Подземная разработка месторождений полезных ископаемых
- 21.02.18 Обогащение полезных ископаемых
- 21.02.19 Землеустройство
- 21.02.20 Прикладная геодезия
- 22.00.00 Технологии материалов
 - 22.01.04 Контролер металлургического производства
 - 22.01.11 Оператор металлургического производства
 - 22.02.08 Металлургическое производство (по видам производства)
 - 22.02.09 Металлургия черных металлов
 - 22.02.10 Металлургия цветных металлов
 - 22.02.11 Обработка металлов в металлургическом производстве
- 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта
 - 23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин
 - 23.01.08 Слесарь по ремонту строительных машин
 - 23.01.09 Помощник машиниста (по видам подвижного состава железнодорожного транспорта)

- 23.01.10 Слесарь по обслуживанию и ремонту подвижного состава
- 23.01.11 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования подвижного состава (электровозов, электропоездов)
- 23.01.12 Слесарь-электрик метрополитена
- 23.01.13 Электромонтер тяговой подстанции
- 23.01.15 Оператор поста централизации
- 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей
- 23.01.18 Мастер вертикального транспорта
- 23.01.20 Мастер по комплексному обслуживанию пути рельсового транспорта
- 23.01.23 Электромонтер объектов транспортной инфраструктуры
- 23.01.24 Машинист подъемно-транспортных машин и механизмов
- 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)
- 23.02.02 Автомобиле- и тракторостроение
- 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)
- 23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного)
- 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог
- 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств
- 23.02.08 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство
- 23.02.09 Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)
- 24.00.00 Авиационная и ракетно-космическая техника
- 24.01.01 Слесарь-сборщик авиационной техники
- 24.01.02 Электромонтажник авиационной техники
- 24.01.04 Слесарь по ремонту авиационной техники
- 24.02.01 Производство летательных аппаратов
- 24.02.02 Производство авиационных двигателей
- 24.02.04 Радиотехнические комплексы и системы управления космических летательных аппаратов
- 25.00.00 Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники

- 25.02.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей
- 25.02.02 Обслуживание летательных аппаратов горюче-смазочными материалами
- 25.02.03 Техническая эксплуатация электрифицированных и пилотажно-навигационных комплексов
- 25.02.04 Летная эксплуатация летательных аппаратов
- 25.02.05 Управление движением воздушного транспорта
- 25.02.06 Производство и обслуживание авиационной техники
- 25.02.07 Техническое обслуживание авиационных двигателей
- 25.02.08 Эксплуатация беспилотных авиационных систем
- 25.02.09 Организация воздушных перевозок и авиационных работ
- 25.02.10 Транспортная безопасность воздушного транспорта
- 26.00.00 Техника и технологии кораблестроения и водного транспорта
- 26.01.01 Судостроитель-судоремонтник металлических судов
- 26.01.02 Судостроитель-судоремонтник неметаллических судов
- 26.01.03 Слесарь-монтажник судовой
- 26.01.05 Электрорадиомонтажник судовой
- 26.01.06 Моторист-рулевой
- 26.01.07 Матрос
- 26.01.09 Моторист судовой
- 26.01.12 Электрик судовой
- 26.01.13 Водолаз
- 26.02.01 Эксплуатация внутренних водных путей
- 26.02.02 Судостроение
- 26.02.03 Судовождение
- 26.02.04 Монтаж и техническое обслуживание судовых машин и механизмов
- 26.02.05 Эксплуатация судовых энергетических установок
- 26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики
- 27.00.00 Управление в технических системах
- 27.01.01 Контролер измерительных приборов

- 27.02.04 Автоматические системы управления
- 27.02.05 Системы и средства диспетчерского управления
- 27.02.06 Метрологический контроль средств измерений
- 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)
- 29.00.00 Технологии легкой промышленности
- 29.01.34 Оператор оборудования швейного производства (по видам)
- 2. Здоровоохранение и медицинские науки
- 31.00.00 Клиническая медицина
- 31.02.01 Лечебное дело
- 31.02.02 Акушерское дело
- 31.02.03 Лабораторная диагностика
- 31.02.04 Медицинская оптика
- 31.02.05 Стоматология ортопедическая
- 31.02.07 Стоматологическое дело
- 32.00.00 Науки о здоровье и профилактическая медицина
- 32.02.01 Медико-профилактическое дело
- 33.00.00 Фармация
- 33.02.01 Фармация
- 34.00.00 Сестринское дело
- 34.02.01 Сестринское дело
- 3. Сельское хозяйство и сельскохозяйственные науки
- 35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство
- 35.01.05 Контролер качества материалов и продукции деревообрабатывающего производства
- 35.01.06 Оператор машин по производству бумаги и картона
- 35.01.15 Мастер по ремонту и обслуживанию электрооборудования в сельском хозяйстве
- 35.01.26 Мастер растениеводства
- 35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства
- 35.01.28 Мастер столярного и мебельного производства
- 35.01.29 Слесарь по ремонту лесозаготовительного оборудования

- 35.01.30 Машинист лесозаготовительных и трелевочных машин
- 35.01.31 Матрос промысловой команды
- 35.01.32 Мастер по техническому обеспечению рыболовства
- 35.01.33 Мастер по техническому обеспечению рыбоводства
- 35.01.34 Аппаратчик-оператор производства продукции из водных биоресурсов на судах рыбопромыслового флота и береговых предприятиях
- 35.02.05 Агрономия
- 35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК)
- 35.02.09 Водные биоресурсы и аквакультура
- 35.02.10 Обработка водных биоресурсов
- 35.02.11 Промышленное рыболовство
- 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования
- 35.02.17 Агромелиорация
- 35.02.18 Технология переработки древесины
- 35.02.19 Техническое обеспечение рыбоводства
- 35.02.20 Технология производства, первичной переработки и хранения сельскохозяйственной продукции
- 36.00.00 Ветеринария и зоотехния
 - 36.01.02 Мастер животноводства
 - 36.01.03 Тренер-наездник лошадей
 - 36.01.04 Пчеловод
 - 36.01.05 Лаборант в области ветеринарии
 - 36.01.06 Мастер оленеводства
 - 36.02.01 Ветеринария
 - 36.02.03 Зоотехния
 - 36.02.04 Охотоведение и звероводство
 - 36.02.05 Кинология

4. Науки об обществе

- 38.00.00 Экономика и управление

38.02.03 Операционная деятельность в логистике

5. Гуманитарные науки

46.00.00 История и археология

46.02.02 Обеспечение технологического сопровождения цифровой трансформации документированных сфер деятельности

6. Искусство и культура

53.00.00 Музыкальное искусство

53.01.01 Мастер по ремонту и обслуживанию музыкальных инструментов (по видам)

53.02.08 Музыкальное звукооператорское мастерство

54.00.00 Изобразительное и прикладные виды искусств

54.01.22 Реставратор

54.02.01 Дизайн (по отраслям)

54.02.04 Реставрация

54.02.08 Техника и искусство фотографии

55.00.00 Экранные искусства

55.02.01 Театральная и аудиовизуальная техника (по видам)

55.02.02 Анимация и анимационное кино (по видам)

55.02.03 Кино- и телепроизводство (по видам)

II. Направления подготовки высшего образования - бакалавриата

1. Математические и естественные науки

01.00.00 Математика и механика

01.03.01 Математика

01.03.02 Прикладная математика и информатика

01.03.03 Механика и математическое моделирование

01.03.04 Прикладная математика

01.03.05 Статистика

02.00.00 Компьютерные и информационные науки

02.03.01 Математика и компьютерные науки

02.03.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии

02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование

информационных систем

03.00.00 Физика и астрономия

03.03.01 Прикладные математика и физика

03.03.02 Физика

03.03.03 Радиоп физика

04.00.00 Химия

04.03.01 Химия

04.03.02 Химия, физика и механика материалов

05.00.00 Науки о Земле

05.03.01 Геология

05.03.02 География

05.03.03 Картография и геоинформатика

05.03.04 Гидрометеорология

05.03.05 Прикладная гидрометеорология

05.03.06 Экология и природопользование

06.00.00 Биологические науки

06.03.01 Биология

06.03.02 Почвоведение

2. Инженерное дело, технологии и технические науки

07.00.00 Архитектура

07.03.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия

07.03.04 Градостроительство

09.00.00 Информатика и вычислительная техника

09.03.01 Информатика и вычислительная техника

09.03.02 Информационные системы и технологии

09.03.03 Прикладная информатика

09.03.04 Программная инженерия

10.00.00 Информационная безопасность

10.03.01 Информационная безопасность

11.00.00 Электроника, радиотехника и системы связи

- 11.03.01 Радиотехника
- 11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи
- 11.03.03 Конструирование и технология электронных средств
- 11.03.04 Электроника и нанoeлектроника
- 12.00.00 Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии
- 12.03.01 Приборостроение
- 12.03.02 Оптотехника
- 12.03.03 Фотоника и оптоинформатика
- 12.03.04 Биотехнические системы и технологии
- 12.03.05 Лазерная техника и лазерные технологии
- 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика
- 13.03.1 Теплоэнергетика и теплотехника
- 13.03.2 Электроэнергетика и электротехника
- 13.03.03 Энергетическое машиностроение
- 14.00.00 Ядерная энергетика и технологии
- 14.03.01 Ядерная энергетика и теплофизика
- 14.03.02 Ядерные физика и технологии
- 15.00.00 Машиностроение
- 15.03.01 Машиностроение
- 15.03.02 Технологические машины и оборудование
- 15.03.03 Прикладная механика
- 15.03.06 Мехатроника и робототехника
- 16.00.00 Физико-технические науки и технологии
- 16.03.01 Техническая физика
- 16.03.02 Высокотехнологические плазменные и энергетические установки
- 16.03.03 Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения
- 17.00.00 Оружие и системы вооружения
- 17.03.01 Корабельное вооружение
- 18.00.00 Химические технологии

- 18.03.01 Химическая технология
- 18.03.02 Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии
- 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии
 - 19.03.01 Биотехнология
 - 19.03.02 Продукты питания из растительного сырья
 - 19.03.03 Продукты питания животного происхождения
 - 19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания
- 20.00.00 Техносферная безопасность и природообустройство
 - 20.03.01 Техносферная безопасность
 - 20.03.02 Природообустройство и водопользование
- 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия
 - 21.03.02 Землеустройство и кадастры
 - 21.03.03 Геодезия и дистанционное зондирование
- 22.00.00 Технологии материалов
 - 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов
 - 22.03.02 Metallургия
- 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта
 - 23.03.01 Технология транспортных процессов
 - 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы
 - 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
- 24.00.00 Авиационная и ракетно-космическая техника
 - 24.03.01 Ракетные комплексы и космонавтика
 - 24.03.02 Системы управления движением и навигация
 - 24.03.03 Баллистика и гидроаэродинамика
 - 24.03.04 Авиастроение
 - 24.03.05 Двигатели летательных аппаратов
- 25.00.00 Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники
 - 25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей
 - 25.03.02 Техническая эксплуатация авиационных электросистем и

- пилотажно-навигационных комплексов
- 25.03.03 Аэронавигация
- 25.03.04 Эксплуатация аэропортов и обеспечение полетов воздушных судов
- 26.00.00 Техника и технологии кораблестроения и водного транспорта
 - 26.03.01 Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства
 - 26.03.02 Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры
 - 26.03.03 Водные пути, порты и гидротехнические сооружения
 - 26.03.04 Инженерно-экономическое обеспечение технологий и бизнес-процессов водного транспорта
- 27.00.00 Управление в технических системах
 - 27.03.01 Стандартизация и метрология
 - 27.03.02 Управление качеством
 - 27.03.03 Системный анализ и управление
 - 27.03.04 Управление в технических системах
 - 27.03.05 Инноватика
- 28.00.00 Нанотехнологии и наноматериалы
 - 28.03.01 Нанотехнологии и микросистемная техника
 - 28.03.02 Наноинженерия
 - 28.03.03 Наноматериалы
- 29.00.00 Технологии легкой промышленности
 - 29.03.01 Технология изделий легкой промышленности
 - 29.03.02 Технологии и проектирование текстильных изделий
 - 29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства
 - 29.03.04 Технология художественной обработки материалов
 - 29.03.05 Конструирование изделий легкой промышленности

3. Здравоохранение и медицинские науки

34.00.00 Сестринское дело

- 34.03.01 Сестринское дело

4. Сельское хозяйство и сельскохозяйственные науки

35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство

- 35.03.01 Лесное дело
- 35.03.02 Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств
- 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение
- 35.03.04 Агрономия
- 35.03.05 Садоводство
- 35.03.06 Агроинженерия
- 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции
- 35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура
- 35.03.09 Промышленное рыболовство
- 35.03.10 Ландшафтная архитектура
- 35.03.11 Гидромелиорация

36.00.00 Ветеринария и зоотехния

- 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза
- 36.03.02 Зоотехния

5. Науки об обществе

38.00.00 Экономика и управление

- 38.03.10 Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура

39.00.00 Социология и социальная работа

- 39.03.01 Социология
- 39.03.02 Социальная работа
- 39.03.03 Организация работы с молодежью

41.00.00 Политические науки и регионоведение

- 41.03.02 Регионоведение России
- 41.03.04 Политология

43.00.00 Сервис и туризм

- 43.03.02 Туризм

6. Образование и педагогические науки

44.00.00 Образование и педагогические науки

- 44.03.01 Педагогическое образование
- 44.03.02 Психолого-педагогическое образование
- 44.03.03 Специальное (дефектологическое) образование
- 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)
- 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

7. Гуманитарные науки

- 45.00.00 Языкознание и литературоведение
 - 45.03.04 Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере
- 46.00.00 История и археология
 - 46.03.01 История
 - 46.03.02 Документоведение и архивоведение
 - 46.03.03 Антропология и этнология
 - 46.03.04 Археология
- 47.00.00 Философия, этика и религиоведение
 - 47.03.01 Философия
 - 47.03.03 Религиоведение
- 49.00.00 Физическая культура и спорт
 - 49.03.01 Физическая культура
 - 49.03.02 Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура)
 - 49.03.03 Рекреация и спортивно-оздоровительный туризм
 - 49.03.04 Спорт
- 58.00.00 Востоковедение и африканистика
 - 58.03.01 Востоковедение и африканистика

8. Искусство и культура

- 50.00.00 Искусствознание
 - 50.03.01 Искусства и гуманитарные науки
 - 50.03.03 История искусств
 - 50.03.04 Теория и история искусств
- 51.00.00 Культуроведение и социокультурные проекты

- 51.03.01 Культурология
- 51.03.02 Народная художественная культура
- 51.03.03 Социально-культурная деятельность
- 51.03.04 Музеология и охрана объектов культурного и природного наследия
- 51.03.05 Режиссура театрализованных представлений и праздников
- 51.03.06 Библиотечно-информационная деятельность
- 52.00.00 Сценические искусства и литературное творчество
- 52.03.01 Хореографическое искусство
- 52.03.02 Хореографическое исполнительство
- 52.03.04 Технология художественного оформления спектакля
- 52.03.05 Театроведение
- 53.00.00 Музыкальное искусство
- 53.03.01 Музыкальное искусство эстрады
- 53.03.02 Музыкально-инструментальное искусство
- 53.03.03 Вокальное искусство
- 53.03.04 Искусство народного пения
- 53.03.05 Дирижирование
- 53.03.06 Музыказнание и музыкально-прикладное искусство
- 54.00.00 Изобразительное и прикладные виды искусства
- 54.03.02 Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы
- 54.03.03 Искусство костюма и текстиля
- 54.03.04 Реставрация

III. Направления подготовки высшего образования - магистратуры

1. Математические и естественные науки

- 01.00.00 Математика и механика
- 01.04.01 Математика
- 01.04.02 Прикладная математика и информатика
- 01.04.03 Механика и математическое моделирование
- 01.04.04 Прикладная математика
- 01.04.05 Статистика

- 02.00.00 Компьютерные и информационные науки
 - 02.04.01 Математика и компьютерные науки
 - 02.04.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии
 - 02.04.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем
- 03.00.00 Физика и астрономия
 - 03.04.01 Прикладные математика и физика
 - 03.04.02 Физика
 - 03.04.03 Радиофизика
- 04.00.00 Химия
 - 04.04.01 Химия
 - 04.04.02 Химия, физика и механика материалов
- 05.00.00 Науки о Земле
 - 05.04.01 Геология
 - 05.04.02 География
 - 05.04.03 Картография и геоинформатика
 - 05.04.04 Гидрометеорология
 - 05.04.05 Прикладная гидрометеорология
 - 05.04.06 Экология и природопользование
- 06.00.00 Биологические науки
 - 06.04.01 Биология
 - 06.04.02 Почвоведение
- 2. Инженерное дело, технологии и технические науки
- 07.00.00 Архитектура
 - 07.04.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия
 - 07.04.04 Градостроительство
- 09.00.00 Информатика и вычислительная техника
 - 09.04.01 Информатика и вычислительная техника
 - 09.04.02 Информационные системы и технологии
 - 09.04.03 Прикладная информатика

- 09.04.04 Программная инженерия
- 10.00.00 Информационная безопасность
 - 10.04.01 Информационная безопасность
- 11.00.00 Электроника, радиотехника и системы связи
 - 11.04.01 Радиотехника
 - 11.04.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи
 - 11.04.03 Конструирование и технология электронных средств
 - 11.04.04 Электроника и нанoeлектроника
- 12.00.00 Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии
 - 12.04.01 Приборостроение
 - 12.04.02 Опотехника
 - 12.04.03 Фотоника и оптоинформатика
 - 12.04.04 Биотехнические системы и технологии
 - 12.04.05 Лазерная техника и лазерные технологии
- 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика
 - 13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника
 - 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника
 - 13.04.03 Энергетическое машиностроение
- 14.00.00 Ядерная энергетика и технологии
 - 14.04.01 Ядерная энергетика и теплофизика
 - 14.04.02 Ядерные физика и технологии
- 15.00.00 Машиностроение
 - 15.04.01 Машиностроение
 - 15.04.02 Технологические машины и оборудование
 - 15.04.03 Прикладная механика
 - 15.04.06 Мехатроника и робототехника
- 16.00.00 Физико-технические науки и технологии
 - 16.04.01 Техническая физика
 - 16.04.02 Высокотехнологические плазменные и энергетические установки

- 16.04.03 Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения
- 17.00.00 Оружие и системы вооружения
 - 17.04.01 Корабельное вооружение
- 18.00.00 Химические технологии
 - 18.04.01 Химическая технология
 - 18.04.02 Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии
- 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии
 - 19.04.01 Биотехнология
 - 19.04.02 Продукты питания из растительного сырья
 - 19.04.03 Продукты питания животного происхождения
 - 19.04.04 Технология продукции и организация общественного питания
 - 19.04.05 Высокотехнологичные производства пищевых продуктов функционального и специализированного назначения
- 20.00.00 Техносферная безопасность и природообустройство
 - 20.04.01 Техносферная безопасность
 - 20.04.02 Природообустройство и водопользование
- 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия
 - 21.04.02 Землеустройство и кадастры
 - 21.04.03 Геодезия и дистанционное зондирование
- 22.00.00 Технологии материалов
 - 22.04.01 Материаловедение и технологии материалов
 - 22.04.02 Metallургия
- 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта
 - 23.04.01 Технология транспортных процессов
 - 23.04.02 Наземные транспортно-технологические комплексы
 - 23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
- 24.00.00 Авиационная и ракетно-космическая техника
 - 24.04.01 Ракетные комплексы и космонавтика
 - 24.04.02 Системы управления движением и навигация
 - 24.04.03 Баллистика и гидроаэродинамика

- 24.04.04 Авиастроение
- 24.04.05 Двигатели летательных аппаратов
- 25.00.00 Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники
 - 25.04.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей
 - 25.04.02 Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов
 - 25.04.03 Аэронавигация
 - 25.04.04 Эксплуатация аэропортов и обеспечение полетов воздушных судов
- 26.00.00 Техника и технологии кораблестроения и водного транспорта
 - 26.04.01 Управление водным транспортом и гидрографическое обеспечение судоходства
 - 26.04.02 Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры
- 27.00.00 Управление в технических системах
 - 27.04.01 Стандартизация и метрология
 - 27.04.02 Управление качеством
 - 27.04.03 Системный анализ и управление
 - 27.04.04 Управление в технических системах
 - 27.04.05 Инноватика
 - 27.04.06 Организация и управление наукоемкими производствами
 - 27.04.07 Наукоемкие технологии и экономика инноваций
 - 27.04.08 Управление интеллектуальной собственностью
- 28.00.00 Нанотехнологии и наноматериалы
 - 28.04.01 Нанотехнологии и микросистемная техника
 - 28.04.02 Наноинженерия
 - 28.04.03 Наноматериалы
 - 28.04.04 Наносистемы и наноматериалы
- 29.00.00 Технологии легкой промышленности
 - 29.04.01 Технология изделий легкой промышленности
 - 29.04.02 Технологии и проектирование текстильных изделий
 - 29.04.03 Технология полиграфического и упаковочного производства

29.04.04 Технология художественной обработки материалов

29.04.05 Конструирование изделий легкой промышленности

3. Здравоохранение и медицинские науки

32.00.00 Науки о здоровье и профилактическая медицина

32.04.01 Общественное здравоохранение

33.00.00 Фармация

33.04.01 Промышленная фармация

34.00.00 Сестринское дело

34.04.01 Управление сестринской деятельностью

4. Сельское хозяйство и сельскохозяйственные науки

35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство

35.04.01 Лесное дело

35.04.02 Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств

35.04.03 Агрохимия и агропочвоведение

35.04.04 Агрономия

35.04.05 Садоводство

35.04.06 Агроинженерия

35.04.07 Водные биоресурсы и аквакультура

35.04.08 Промышленное рыболовство

35.04.09 Ландшафтная архитектура

35.04.10 Гидромелиорация

36.00.00 Ветеринария и зоотехния

36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

36.04.02 Зоотехния

5. Науки об обществе

38.00.00 Экономика и управление

38.04.10 Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура

39.00.00 Социология и социальная работа

39.04.01 Социология

- 39.04.02 Социальная работа
- 39.04.03 Организация работы с молодежью
- 41.00.00 Политические науки и регионоведение
 - 41.04.02 Регионоведение России
 - 41.04.04 Политология
- 43.00.00 Сервис и туризм
 - 43.04.02 Туризм

6. Образование и педагогические науки

- 44.00.00 Образование и педагогические науки
 - 44.04.01 Педагогическое образование
 - 44.04.02 Психолого-педагогическое образование
 - 44.04.03 Специальное (дефектологическое) образование
 - 44.04.04 Профессиональное обучение (по отраслям)

7. Гуманитарные науки

- 45.00.00 Языкознание и литературоведение
 - 45.04.04 Интеллектуальные системы в гуманитарной среде
- 46.00.00 История и археология
 - 46.04.01 История
 - 46.04.02 Документоведение и архивоведение
 - 46.04.03 Антропология и этнология
 - 46.04.04 Археология
- 47.00.00 Философия, этика и религиоведение
 - 47.04.01 Философия
 - 47.04.03 Религиоведение
- 49.00.00 Физическая культура и спорт
 - 49.04.01 Физическая культура
 - 49.04.02 Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура)
 - 49.04.03 Спорт
- 58.00.00 Востоковедение и африканистика

58.04.01 Востоковедение и африканистика

8. Искусство и культура

50.00.00 Искусствознание

50.04.02 Изящные искусства

50.04.03 История искусств

50.04.04 Теория и история искусств

51.00.00 Культуроведение и социокультурные проекты

51.04.01 Культурология

51.04.02 Народная художественная культура

51.04.03 Социально-культурная деятельность

51.04.04 Музеология и охрана объектов культурного и природного наследия

51.04.05 Режиссура театрализованных представлений и праздников

51.04.06 Библиотечно-информационная деятельность

52.00.00 Сценические искусства и литературное творчество

52.04.01 Хореографическое искусство

52.04.02 Драматургия

52.04.03 Театральное искусство

53.00.00 Музыкальное искусство

53.04.01 Музыкально-инструментальное искусство

53.04.02 Вокальное искусство

53.04.03 Искусство народного пения

53.04.04 Дирижирование

53.04.05 Искусство

53.04.06 Музыказнание и музыкально-прикладное искусство

54.00.00 Изобразительное и прикладные виды искусств

54.04.02 Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы

54.04.03 Искусство костюма и текстиля

54.04.04 Реставрация

9. Оборона и безопасность государства. Военные науки

56.00.00 Военное управление

- 56.04.01 Национальная безопасность и оборона государства
- 56.04.02 Управление воинскими частями и соединениями
- 56.04.03 Управление боевым обеспечением войск (сил)
- 56.04.04 Управление техническим обеспечением войск (сил)
- 56.04.05 Управление информационной безопасностью органов управления, систем и комплексов военного назначения
- 56.04.06 Управление производством и развитием вооружения и военной техники
- 56.04.07 Управление использованием атомной энергии и обеспечением ядерной безопасности в области ядерных установок военного назначения
- 56.04.08 Управление тыловым обеспечением войск (сил)
- 56.04.09 Организация морально-психологического обеспечения
- 56.04.10 Управление финансовым обеспечением Вооруженных Сил Российской Федерации
- 56.04.11 Управление медицинским обеспечением войск (сил)
- 56.04.12 Военное и административное управление
- 56.04.13 Управление военно-политической работой
- 56.04.14 Управление специальным информационно-технологическим обеспечением
- 57.00.00 Обеспечение государственной безопасности
- 57.04.01 Государственное управление в пограничной сфере

IV. Специальности высшего образования - специалитета

1. Математические и естественные науки

- 01.00.00 Математика и механика
 - 01.05.01 Фундаментальные математика и механика
- 03.00.00 Физика и астрономия
 - 03.05.01 Астрономия
 - 03.05.02 Фундаментальная и прикладная физика
- 04.00.00 Химия
 - 04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия
- 05.00.00 Науки о Земле

- 05.05.01 Метеорология специального назначения
- 05.05.02 Военная картография
- 06.00.00 Биологические науки
 - 06.05.01 Биоинженерия и биоинформатика
 - 06.05.02 Фундаментальная и прикладная биология
- 2. Инженерное дело, технологии и технические науки
 - 08.00.00 Техника и технологии строительства
 - 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений
 - 08.05.02 Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей
 - 09.00.00 Информатика и вычислительная техника
 - 09.05.01 Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения
 - 10.00.00 Информационная безопасность
 - 10.05.01 Компьютерная безопасность
 - 10.05.02 Информационная безопасность телекоммуникационных систем
 - 10.05.03 Информационная безопасность автоматизированных систем
 - 10.05.04 Информационно-аналитические системы безопасности
 - 10.05.05 Безопасность информационных технологий в правоохранительной сфере
 - 10.05.06 Криптография
 - 10.05.07 Противодействие техническим разведкам
 - 11.00.00 Электроника, радиотехника и системы связи
 - 11.05.01 Радиоэлектронные системы и комплексы
 - 11.05.02 Специальные радиотехнические системы
 - 11.05.03 Применение и эксплуатация средств и систем специального мониторинга
 - 11.05.04 Инфокоммуникационные технологии и системы специальной связи
 - 12.00.00 Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии
 - 12.05.01 Электронные и оптико-электронные приборы и системы специального назначения

- 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика
 - 13.05.01 Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов
 - 13.05.02 Специальные электромеханические системы
- 14.00.00 Ядерная энергетика и технологии
 - 14.05.01 Ядерные реакторы и материалы
 - 14.05.02 Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг
 - 14.05.03 Технологии разделения изотопов и ядерное топливо
 - 14.05.04 Электроника и автоматика физических установок
- 15.00.00 Машиностроение
 - 15.05.01 Проектирование технологических машин и комплексов
 - 15.05.02 Робототехника военного и специального назначения
- 16.00.00 Физико-технические науки и технологии
 - 16.05.01 Специальные системы жизнеобеспечения
- 17.00.00 Оружие и системы вооружения
 - 17.05.01 Боеприпасы и взрыватели
 - 17.05.02 Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие
 - 17.05.03 Проектирование, производство и испытание корабельного вооружения и информационно-управляющих систем
 - 17.05.04 Технологии веществ и материалов в вооружении и военной технике
- 18.00.00 Химические технологии
 - 18.05.01 Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий
 - 18.05.02 Химическая технология материалов современной энергетики
- 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия
 - 21.05.01 Прикладная геодезия
 - 21.05.02 Прикладная геология
 - 21.05.03 Технология геологической разведки
 - 21.05.04 Горное дело
 - 21.05.05 Физические процессы горного или нефтегазового производства
 - 21.05.06 Нефтегазовая техника и технологии
- 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта

- 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства
- 23.05.02 Транспортные средства специального назначения
- 23.05.03 Подвижной состав железных дорог
- 23.05.04 Эксплуатация железных дорог
- 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов
- 23.05.06 Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей
- 24.00.00 Авиационная и ракетно-космическая техника
 - 24.05.01 Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов
 - 24.05.02 Проектирование авиационных и ракетных двигателей
 - 24.05.03 Испытание летательных аппаратов
 - 24.05.04 Навигационно-баллистическое обеспечение применения космической техники
 - 24.05.05 Интегрированные системы летательных аппаратов
 - 24.05.06 Системы управления летательными аппаратами
 - 24.05.07 Самолето- и вертолетостроение
- 25.00.00 Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники
 - 25.05.01 Техническая эксплуатация и восстановление боевых летательных аппаратов и двигателей
 - 25.05.02 Техническая эксплуатация и восстановление электросистем и пилотажно-навигационных комплексов боевых летательных аппаратов
 - 25.05.03 Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования
 - 25.05.04 Летная эксплуатация и применение авиационных комплексов
 - 25.05.05 Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения
- 26.00.00 Техника и технологии кораблестроения и водного транспорта
 - 26.05.01 Проектирование и постройка кораблей, судов и объектов океанотехники
 - 26.05.02 Проектирование, изготовление и ремонт энергетических установок и систем автоматизации кораблей и судов
 - 26.05.03 Строительство, ремонт и поисково-спасательное обеспечение надводных кораблей и подводных лодок

- 26.05.04 Применение и эксплуатация технических систем надводных кораблей и подводных лодок
- 26.05.05 Судовождение
- 26.05.06 Эксплуатация судовых энергетических установок
- 26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики
- 27.00.00 Управление в технических системах
- 27.05.01 Специальные организационно-технические системы
- 27.05.02 Метрологическое обеспечение вооружения и военной техники
- 3. Здравоохранение и медицинские науки
- 30.00.00 Фундаментальная медицина
- 30.05.01 Медицинская биохимия
- 30.05.02 Медицинская биофизика
- 30.05.03 Медицинская кибернетика
- 31.00.00 Клиническая медицина
- 31.05.01 Лечебное дело
- 31.05.02 Педиатрия
- 32.00.00 Науки о здоровье и профилактическая медицина
- 32.05.01 Медико-профилактическое дело
- 33.00.00 Фармация
- 33.05.01 Фармация
- 4. Сельское хозяйство и сельскохозяйственные науки
- 36.00.00 Ветеринария и зоотехния
- 36.05.01 Ветеринария
- 5. Образование и педагогические науки
- 44.00.00 Образование и педагогические науки
- 44.05.01 Педагогика и психология девиантного поведения
- 6. Искусство и культура
- 51.00.00 Культуроведение и социокультурные проекты
- 51.05.01 Звукорежиссура культурно-массовых представлений и концертных программ
- 52.00.00 Сценические искусства и литературное творчество

- 52.05.02 Режиссура театра
- 52.05.03 Сценография
- 52.05.04 Литературное творчество
- 53.00.00 Музыкальное искусство
 - 53.05.01 Искусство концертного исполнительства
 - 53.05.02 Художественное руководство оперно-симфоническим оркестром и академическим хором
 - 53.05.03 Музыкальная звукорежиссура
 - 53.05.04 Музыкально-театральное искусство
 - 53.05.05 Музыковедение
 - 53.05.06 Композиция
- 54.00.00 Изобразительное и прикладные виды искусств
 - 54.05.01 Монументально-декоративное искусство
 - 54.05.02 Живопись
 - 54.05.03 Графика
 - 54.05.04 Скульптура
 - 54.05.05 Живопись и изящные искусства
- 55.00.00 Экранные искусства
 - 55.05.02 Звукорежиссура аудиовизуальных искусств
 - 55.05.03 Кинооператорство
 - 55.05.04 Продюсерство
 - 55.05.05 Киноведение

7. Оборона и безопасность государства. Военные науки

- 56.00.00 Военное управление
 - 56.05.01 Тыловое обеспечение
 - 56.05.02 Радиационная, химическая и биологическая защита
 - 56.05.03 Служебно-прикладная физическая подготовка
 - 56.05.04 Управление персоналом (Вооруженные Силы Российской Федерации, другие войска, воинские формирования и приравненные к ним органы Российской Федерации)
 - 56.05.05 Военная журналистика

- 56.05.06 Защита информации на объектах информатизации военного назначения
- 56.05.07 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений военного и специального назначения
- 56.05.08 Военно-политическая работа
- 57.00.00 Обеспечение государственной безопасности
- 57.05.01 Пограничная деятельность
- 57.05.02 Государственная охрана
- 57.05.03 Технологическое обеспечение национальной безопасности и обороны

V. Научные 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
- 1.3.14 Теплофизика и теоретическая теплотехника
- 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
- 1.4.8 Химия элементоорганических соединений

- 1.4.9 Биоорганическая химия
- 1.4.10 Коллоидная химия
- 1.4.11 Бионеорганическая химия
- 1.4.12 Нефтехимия
- 1.4.13 Радиохимия
- 1.4.14 Кинетика и катализ
- 1.4.15 Химия твердого тела
- 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
- 1.5.10 Вирусология
- 1.5.11 Микробиология
- 1.5.12 Зоология
- 1.5.13 Ихтиология
- 1.5.14 Энтомология
- 1.5.15 Экология
- 1.5.16 Гидробиология
- 1.5.17 Паразитология
- 1.5.18 Микология
- 1.5.19 Почвоведение
- 1.5.20 Биологические ресурсы
- 1.5.21 Физиология и биохимия растений

1.5.22 Клеточная биология

1.5.23 Биология развития, эмбриология

1.5.24 Нейробиология

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

1.6.5 Литология

1.6.6 Гидрогеология

1.6.7 Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение

1.6.8 Гляциология и криология Земли

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

2.1.1 Строительные конструкции, здания и сооружения

2.1.2 Основания и фундаменты, подземные сооружения

2.1.3 Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение

2.1.4 Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов

2.1.5 Строительные материалы и изделия

2.1.6 Гидротехническое строительство, гидравлика и инженерная гидрология

2.1.7 Технология и организация строительства

2.1.8 Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэродромов, мостов и транспортных тоннелей

2.1.9 Строительная механика

2.1.11 Теория и история архитектуры, реставрация и реконструкция историко-архитектурного наследия

2.1.12 Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности

2.1.13 Градостроительство, планировка сельских населенных пунктов

2.1.14 Управление жизненным циклом объектов строительства

2.1.15 Безопасность объектов строительства

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

- 2.4.1 Теоретическая и прикладная электротехника
- 2.4.2 Электротехнические комплексы и системы
- 2.4.3 Электроэнергетика
- 2.4.4 Электротехнология и электрофизика
- 2.4.5 Энергетические системы и комплексы
- 2.4.6 Теоретическая и прикладная теплотехника
- 2.4.7 Турбомашины и поршневые двигатели
- 2.4.8 Машины и аппараты, процессы холодильной и криогенной

техники

2.4.9 Ядерные энергетические установки, топливный цикл, радиационная безопасность

2.4.11 Светотехника

2.5 Машиностроение

2.5.1 Инженерная геометрия и компьютерная графика. Цифровая поддержка жизненного цикла изделий

2.5.2 Машиноведение

2.5.3 Трение и износ в машинах

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

2.5.9 Методы и приборы контроля и диагностики материалов, изделий, веществ и природной среды

2.5.10 Гидравлические машины, вакуумная, компрессорная техника, гидро- и пневмосистемы

2.5.11 Наземные транспортно-технологические средства и комплексы

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)

2.5.21 Машины, агрегаты и технологические процессы

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

2.6.8 Технология редких, рассеянных и радиоактивных элементов

2.6.9 Технология электрохимических процессов и защита от коррозии

2.6.10 Технология органических веществ

2.6.11 Технология и переработка синтетических и природных полимеров и композитов

2.6.12 Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ

2.6.13 Процессы и аппараты химических технологий

2.6.14 Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов

2.6.15 Мембраны и мембранная технология

2.6.16 Технология производства изделий текстильной и легкой промышленности

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

- 2.9.1 Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте
- 2.9.2 Железнодорожный путь, изыскание и проектирование железных дорог
- 2.9.3 Подвижной состав железных дорог, тяга поездов и электрификация
- 2.9.4 Управление процессами перевозок
- 2.9.5 Эксплуатация автомобильного транспорта
- 2.9.6 Аэронавигация и эксплуатация авиационной техники
- 2.9.7 Эксплуатация водного транспорта, водные пути сообщения и гидрография
- 2.9.8 Интеллектуальные транспортные системы
- 2.9.9 Логистические 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

- 3.1.1 Рентгенэндоваскулярная хирургия
- 3.1.2 Челюстно-лицевая хирургия
- 3.1.3 Оториноларингология

- 3.1.4 Акушерство и гинекология
- 3.1.5 Офтальмология
- 3.1.6 Онкология, лучевая терапия
- 3.1.7 Стоматология
- 3.1.8 Травматология и ортопедия
- 3.1.9 Хирургия
- 3.1.10 Нейрохирургия
- 3.1.11 Детская хирургия
- 3.1.12 Анестезиология и реаниматология
- 3.1.13 Урология и андрология
- 3.1.14 Трансплантология и искусственные органы
- 3.1.15 Сердечно-сосудистая хирургия
- 3.1.17 Психиатрия и наркология
- 3.1.18 Внутренние болезни
- 3.1.19 Эндокринология
- 3.1.20 Кардиология
- 3.1.21 Педиатрия
- 3.1.22 Инфекционные болезни
- 3.1.23 Дерматовенерология
- 3.1.24 Неврология
- 3.1.25 Лучевая диагностика
- 3.1.26 Фтизиатрия
- 3.1.27 Ревматология
- 3.1.28 Гематология и переливание крови
- 3.1.29 Пульмонология
- 3.1.30 Гастроэнтерология и диетология
- 3.1.31 Геронтология и гериатрия
- 3.1.32 Нефрология
- 3.1.33 Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, медико-социальная реабилитация

3.1.34 Военно-полевая хирургия

3.1.35 Военно-полевая терапия

3.2 Профилактическая медицина

3.2.1 Гигиена

3.2.2 Эпидемиология

3.2.3 Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза

3.2.4 Медицина труда

3.2.6 Безопасность в чрезвычайных ситуациях

3.2.7 Иммунология

3.3 Медико-биологические науки

3.3.1 Анатомия и антропология

3.3.2 Патологическая анатомия

3.3.3 Патологическая физиология

3.3.4 Токсикология

3.3.5 Судебная медицина

3.3.6 Фармакология, клиническая фармакология

3.3.7 Авиационная, космическая и морская медицина

3.3.8 Клиническая лабораторная диагностика

3.3.9 Медицинская информатика

3.4 Фармацевтические науки

3.4.1 Промышленная фармация и технология получения лекарств

3.4.2 Фармацевтическая химия, фармакогнозия

3.4.3 Организация фармацевтического дела

4 Сельскохозяйственные науки

4.1 Агрономия, лесное и водное хозяйство

4.1.1 Общее земледелие и растениеводство

4.1.2 Селекция, семеноводство и биотехнология растений

4.1.3 Агрехимия, агропочвоведение, защита и карантин растений

4.1.4 Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры

4.1.5 Мелиорация, водное хозяйство и агрофизика

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

4.2.2 Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность

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

4.2.6 Рыбное хозяйство, аквакультура и промышленное рыболовство

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

4.3.4 Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины

4.3.5 Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ

5 Социальные и гуманитарные науки

5.4 Социология

5.4.3 Демография

VI. Специальности высшего образования - подготовки кадров высшей квалификации по программам ординатуры

Здравоохранение и медицинские науки

31.00.00 Клиническая медицина

31.08.01 Акушерство и гинекология

31.08.02 Анестезиология-реаниматология

31.08.03 Токсикология

31.08.04	Трансфузиология
31.08.05	Клиническая лабораторная диагностика
31.08.06	Лабораторная генетика
31.08.07	Патологическая анатомия
31.08.08	Радиология
31.08.09	Рентгенология
31.08.10	Судебно-медицинская экспертиза
31.08.11	Ультразвуковая диагностика
31.08.12	Функциональная диагностика
31.08.13	Детская кардиология
31.08.14	Детская онкология
31.08.15	Детская урология-андрология
31.08.16	Детская хирургия
31.08.17	Детская эндокринология
31.08.18	Неонатология
31.08.19	Педиатрия
31.08.20	Психиатрия
31.08.21	Психиатрия-наркология
31.08.24	Судебно-психиатрическая экспертиза
31.08.25	Авиационная и космическая медицина
31.08.26	Аллергология и иммунология
31.08.27	Водолазная медицина
31.08.28	Гастроэнтерология
31.08.29	Гематология
31.08.30	Генетика
31.08.31	Гериатрия
31.08.32	Дерматовенерология
31.08.33	Диабетология
31.08.34	Диетология
31.08.35	Инфекционные болезни

31.08.36	Кардиология
31.08.37	Клиническая фармакология
31.08.39	Лечебная физкультура и спортивная медицина
31.08.41	Медико-социальная экспертиза
31.08.42	Неврология
31.08.43	Нефрология
31.08.44	Профпатология
31.08.45	Пульмонология
31.08.46	Ревматология
31.08.47	Рефлексотерапия
31.08.48	Скорая медицинская помощь
31.08.49	Терапия
31.08.50	Физиотерапия
31.08.51	Фтизиатрия
31.08.53	Эндокринология
31.08.54	Общая врачебная практика (семейная медицина)
31.08.55	Колопроктология
31.08.56	Нейрохирургия
31.08.57	Онкология
31.08.58	Оториноларингология
31.08.59	Офтальмология
31.08.61	Радиотерапия
31.08.62	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение
31.08.63	Сердечно-сосудистая хирургия
31.08.64	Сурдология-оториноларингология
31.08.65	Торакальная хирургия
31.08.66	Травматология и ортопедия
31.08.67	Хирургия
31.08.68	Урология
31.08.69	Челюстно-лицевая хирургия

- 31.08.70 Эндоскопия
- 31.08.71 Организация здравоохранения и общественное здоровье
- 31.08.72 Стоматология общей практики
- 31.08.73 Стоматология терапевтическая
- 31.08.74 Стоматология хирургическая
- 31.08.75 Стоматология ортопедическая
- 31.08.76 Стоматология детская
- 31.08.77 Ортодонтия
- 31.08.78 Физическая и реабилитационная медицина
- 32.00.00 Науки о здоровье и профилактическая медицина
 - 32.08.01 Гигиена детей и подростков
 - 32.08.02 Гигиена питания
 - 32.08.03 Гигиена труда
 - 32.08.04 Гигиеническое воспитание
 - 32.08.05 Дезинфектология
 - 32.08.06 Коммунальная гигиена
 - 32.08.07 Общая гигиена
 - 32.08.08 Паразитология
 - 32.08.09 Радиационная гигиена
 - 32.08.10 Санитарно-гигиенические лабораторные исследования
 - 32.08.11 Социальная гигиена и организация госсанэпидслужбы
 - 32.08.12 Эпидемиология
 - 32.08.13 Вирусология
 - 32.08.14 Бактериология
 - 32.08.15 Медицинская микробиология
- 33.00.00 Фармация
 - 33.08.01 Фармацевтическая технология
 - 33.08.02 Управление и экономика фармации
 - 33.08.03 Фармацевтическая химия и фармакогнозия
 - 33.08.04 Радиофармацевтика

VII. Специальности высшего образования - подготовки кадров высшей квалификации по программам ассистентуры-стажировки

1. Инженерное дело, технологии и технические науки

07.00.00 Архитектура

- 07.09.01 Архитектура
- 07.09.02 Реконструкция и реставрация архитектурного наследия
- 07.09.03 Дизайн архитектурной среды
- 07.09.04 Градостроительство

2. Искусство

52.00.00 Сценические искусства и литературное творчество

- 52.09.01 Искусство хореографии (по видам)
- 52.09.02 Актерское мастерство (по видам)
- 52.09.03 Сценическая речь
- 52.09.04 Сценическая пластика и танец
- 52.09.05 Искусство театральной режиссуры (по видам)
- 52.09.06 Сценография и театральная технология
- 52.09.07 Драматургия
- 52.09.08 Искусство словесности (по видам)

53.00.00 Музыкальное искусство

- 53.09.01 Искусство музыкально-инструментального исполнительства (по видам)
- 53.09.02 Искусство вокального исполнительства (по видам)
- 53.09.03 Искусство композиции
- 53.09.04 Мастерство музыкальной звукорежиссуры
- 53.09.05 Искусство дирижирования (по видам)

54.00.00 Изобразительное и прикладные виды искусств

- 54.09.01 Монументально-декоративное мастерство
- 54.09.02 Мастерство декоративно-прикладного искусства и народных промыслов (по видам)
- 54.09.03 Искусство дизайна (по видам)
- 54.09.04 Искусство живописи (по видам)

54.09.05	Искусство графики (по видам)
54.09.06	Искусство скульптуры
54.09.07	Искусство реставрации (по видам)
55.00.00	Экранные искусства
55.09.01	Режиссура аудиовизуальных искусств (по видам)
55.09.02	Операторское искусство (по видам)
55.09.03	Звукорежиссура аудиовизуальных искусств

<*> Для [раздела I](#) - коды укрупненных групп профессий, специальностей. Коды профессий, специальностей.

Для [разделов II, III](#) - коды укрупненных групп направлений подготовки. Коды направлений подготовки.

Для [разделов IV, VI, VII](#) - коды укрупненных групп специальностей. Коды специальностей.

Для [раздела V](#) - шифр и наименование области науки. Шифр и наименование группы научных специальностей.

<***> Для [раздела I](#) - наименования укрупненных групп профессий, специальностей. Наименования профессий, специальностей.

Для [разделов II, III](#) - наименования укрупненных групп направлений подготовки. Наименования направлений подготовки.

Для [раздела IV](#) - наименования укрупненных групп специальностей. Наименования специальностей высшего образования.

Для [раздела V](#) - шифр и наименование научной специальности.

Для [разделов VI, VII](#) - наименования укрупненных групп специальностей. Наименования специальностей.