### Распоряжение Правительства РФ от 6 января 2015 г. N 7-р

С изменениями и дополнениями от:

16 апреля 2016 г., 17 мая 2018 г.

- 1. Утвердить прилагаемый перечень специальностей и направлений подготовки высшего образования, соответствующих приоритетным направлениям модернизации и технологического развития российской экономики.
- 2. Признать утратившим силу распоряжение Правительства Российской Федерации от 3 ноября 2011 г. N 1944-р (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 46, ст. 6584).

Председатель Правительства Российской Федерации

Д. Медведев

Москва 6 января 2015 г. N 7-р

Информация об изменениях:

Перечень изменен с 17 мая 2018 г. - Распоряж ение Правит ельст ва России от 17 мая 2018 г. N 913-P

См. предыдущую редакцию

#### Перечень

специальностей и направлений подготовки высшего образования, соответствующих приоритетным направлениям модернизации и технологического развития российской экономики

(утв. распоряжением Правительства РФ от 6 января 2015 г. N 7-р)

С изменениями и дополнениями от:

16 апреля 2016 г., 17 мая 2018 г.

Код	Наименование

## 1. Направления подготовки высшего образования - бакалавриата, соответствующие приоритетным направлениям модернизации и технологического развития российской экономики

01.03.04	Прикладная математика
09.03.01	Информатика и вычислительная техника
09.03.02	Информационные системы и технологии
09.03.04	Программная инженерия
10.03.01	Информационная безопасность
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 наноэлектроника
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
13.03.01	Теплоэнергетика и теплотехника
13.03.02	Электроэнергетика и электротехника
13.03.03	Энергетическое машиностроение
14.03.01	Ядерная энергетика и теплофизика
14.03.02	Ядерные физика и технологии
15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств
15.03.06	Мехатроника и робототехника
16.03.01	Техническая физика
16.03.02	Высокотехнологические плазменные и энергетические установки
16.03.03	Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения
17.03.01	Корабельное вооружение
18.03.01	Химическая технология
18.03.02	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии,
	нефтехимии и биотехнологии
19.03.01	Биотехнология
22.03.01	Материаловедение и технологии материалов
23.03.02	Наземные транспортно-технологические комплексы
23.03.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
24.03.01	Ракетные комплексы и космонавтика
24.03.03	Баллистика и гидроаэродинамика
24.03.05	Двигатели летательных аппаратов
25.03.01	Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей
25.03.02	Техническая эксплуатация авиационных электросистем и
	пилотажно-навигационных комплексов
26.03.02	Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской
	инфраструктуры
28.03.01	Нанотехнологии и микросистемная техника
28.03.02	Наноинженерия
28.03.03	Наноматериалы

# 2. Направления подготовки высшего образования - магистратуры, соответствующие приоритетным направлениям модернизации и технологического развития российской экономики

01.04.04	Прикладная математика
09.04.01	Информатика и вычислительная техника
09.04.02	Информационные системы и технологии
09.04.04	Программная инженерия
10.04.01	Информационная безопасность
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 наноэлектроника
12.04.01	Приборостроение
12.04.02	Оптотехника
12.04.03	Фотоника и оптоинформатика
12.04.04	Биотехнические системы и технологии
12.04.05	Лазерная техника и лазерные технологии
13.04.01	Теплоэнергетика и теплотехника
13.04.02	Электроэнергетика и электротехника

13.04.03	Энергетическое машиностроение
14.04.01	Ядерная энергетика и теплофизика
14.04.02	Ядерные физика и технологии
15.04.04	Автоматизация технологических процессов и производств
15.04.06	Мехатроника и робототехника
16.04.01	Техническая физика
16.04.02	Высокотехнологические плазменные и энергетические установки
16.04.03	Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения
17.04.01	Корабельное вооружение
18.04.01	Химическая технология
18.04.02	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии,
	нефтехимии и биотехнологии
19.04.01	Биотехнология
22.04.01	Материаловедение и технологии материалов
23.04.02	Наземные транспортно-технологические комплексы
23.04.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
24.04.01	Ракетные комплексы и космонавтика
24.04.03	Баллистика и гидроаэродинамика
24.04.05	Двигатели летательных аппаратов
25.04.01	Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей
25.04.02	Техническая эксплуатация авиационных электросистем и
	пилотажно-навигационных комплексов
26.04.02	Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской
	инфраструктуры
28.04.01	Нанотехнологии и микросистемная техника
28.04.02	Наноинженерия
28.04.03	Наноматериалы

### 3. Специальности высшего образования - специалитета, соответствующие приоритетным направлениям модернизации и технологического развития российской экономики

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
11.05.01	Радиоэлектронные системы и комплексы
11.05.02	Специальные радиотехнические системы
11.05.04	Инфокоммуникационные технологии и системы специальной связи
12.05.01	Электронные и оптико-электронные приборы и системы специального
	назначения
13.05.01	Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и
	объектов
13.05.02	Специальные электромеханические системы
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

15.05.01	Проектирование технологических машин и комплексов
16.05.01	Специальные системы жизнеобеспечения
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
18.05.01	Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий
18.05.02	Химическая технология материалов современной энергетики
23.05.01	Наземные транспортно-технологические средства
23.05.02	Транспортные средства специального назначения
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
25.05.03	Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования
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
30.05.01	Медицинская биохимия
30.05.02	Медицинская биофизика
30.05.03	Медицинская кибернетика
33.05.01	Фармация
56.05.02	Радиационная, химическая и биологическая защита

4. Направления подготовки высшего образования - подготовки кадров высшей квалификации по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), соответствующие приоритетным направлениям модернизации и технологического развития

### российской экономики

01.06.01	Математика и механика
02.06.01	Компьютерные и информационные науки
02.07.01	Компьютерные и информационные науки
03.06.01	Физика и астрономия
06.06.01	Биологические науки
06.07.01	Биологические науки
08.06.01	Техника и технологии строительства
08.07.01	Техника и технологии строительства
09.06.01	Информатика и вычислительная техника
09.07.01	Информатика и вычислительная техника
10.06.01	Информационная безопасность
10.07.01	Информационная безопасность
11.06.01	Электроника, радиотехника и системы связи
11.07.01	Электроника, радиотехника и системы связи
12.06.01	Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и
	технологии
13.06.01	Электро- и теплотехника

14.06.01	Ядерная, тепловая и возобновляемая энергетика и сопутствующие
15.06.01	технологии
15.06.01	Машиностроение
16.06.01	Физико-технические науки и технологии
17.06.01	Оружие и системы вооружения
17.07.01	Оружие и системы вооружения
18.06.01	Химическая технология
18.07.01	Химическая технология
20.06.01	Техносферная безопасность
20.07.01	Техносферная безопасность
21.06.01	Геология, разведка и разработка полезных ископаемых
22.06.01	Технологии материалов
24.06.01	Авиационная и ракетно-космическая техника
24.07.01	Авиационная техника и технологии
24.07.02	Ракетно-космическая техника и технология
25.06.01	Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической
	техники
26.06.01	Техника и технологии кораблестроения и водного транспорта
27.06.01	Управление в технических системах
28.06.01	Нанотехнологии и наноматериалы
30.06.01	Фундаментальная медицина
30.07.01	Фундаментальная медицина
31.06.01	Клиническая медицина
31.07.01	Клиническая медицина
32.06.01	Медико-профилактическое дело
32.07.01	Медико-профилактическое дело
33.06.01	Фармация
33.07.01	Фармация
35.06.04	Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в
	сельском, лесном и рыбном хозяйстве
45.06.01	Языкознание и литературоведение
57.07.01	Обеспечение государственной безопасности