

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 6 января 2015 года N 7-р

[Об утверждении перечня специальностей и направлений подготовки высшего образования, соответствующих приоритетным направлениям модернизации и технологического развития российской экономики]

(с изменениями на 17 мая 2018 года)

Документ с изменениями, внесенными:
[распоряжением Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2016 года N 685-р;](#)
[распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 мая 2018 года N 913-р.](#)

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 года N 1944-р](#) (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 46, ст.6584).

Председатель Правительства
Российской Федерации
Д.Медведев

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

УТВЕРЖДЕН
распоряжением Правительства
Российской Федерации
от 6 января 2015 года N 7-р

(с изменениями на 17 мая 2018 года)

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 нанoeлектроника
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

(Позиция дополнительно включена [распоряжением Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2016 года N 685-р](#))

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

(Позиция дополнительно включена [распоряжением Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2016 года N 685-р](#))

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

(Позиция дополнительно включена [распоряжением Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2016 года N 685-р](#))

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

(Позиция дополнительно включена [распоряжением Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2016 года N 685-р](#))

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

(Позиция дополнительно включена [распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 мая 2018 года N 913-р](#))

- 17.05.02 Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие

(Позиция дополнительно включена [распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 мая 2018 года N 913-р](#))

- 17.05.03 Проектирование, производство и испытание корабельного вооружения и информационно-управляющих систем

(Позиция дополнительно включена [распоряжением Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2016 года N 685-р](#))

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

(Позиция дополнительно включена [распоряжением Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2016 года N 685-р](#))

26.05.02 Проектирование, изготовление и ремонт энергетических установок и систем автоматизации кораблей и судов

(Позиция дополнительно включена [распоряжением Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2016 года N 685-р](#))

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 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

(Позиция дополнительно включена [распоряжением Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2016 года N 685-р](#))

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

Редакция документа с учетом
изменений и дополнений подготовлена
АО "Кодекс"