



**КонсультантПлюс**

Распоряжение Правительства РФ от  
06.01.2015 N 7-р  
(ред. от 17.05.2018)

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

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

[www.consultant.ru](http://www.consultant.ru)

Дата сохранения: 11.10.2021

## ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

### РАСПОРЯЖЕНИЕ от 6 января 2015 г. N 7-р

Список изменяющих документов  
(в ред. распоряжений Правительства РФ от 16.04.2016 N 685-р,  
от 17.05.2018 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 г. N 1944-р (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 46, ст. 6584).

Председатель Правительства  
Российской Федерации  
Д.МЕДВЕДЕВ

Утвержден  
распоряжением Правительства  
Российской Федерации  
от 6 января 2015 г. N 7-р

### ПЕРЕЧЕНЬ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ И НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ, СООТВЕТСТВУЮЩИХ ПРИОРИТЕТНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ МОДЕРНИЗАЦИИ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ

Список изменяющих документов  
(в ред. распоряжений Правительства РФ от 16.04.2016 N 685-р,  
от 17.05.2018 N 913-р)

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 | Опtotехника   |
| 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                                      |
- (введено распоряжением Правительства РФ от 16.04.2016 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

(введено [распоряжением](#) Правительства РФ от 16.04.2016 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

(введено [распоряжением](#) Правительства РФ от 16.04.2016 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

(введено распоряжением Правительства РФ от 16.04.2016 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

(введено распоряжением Правительства РФ от 17.05.2018 N 913-р)

17.05.02 Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие

(введено распоряжением Правительства РФ от 17.05.2018 N 913-р)

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

(введено распоряжением Правительства РФ от 16.04.2016 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

(введено распоряжением Правительства РФ от 16.04.2016 N 685-р)

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

---

(введено распоряжением Правительства РФ от 16.04.2016 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              |
- (введено [распоряжением](#) Правительства РФ от 16.04.2016 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

---