Документ: действует

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ   
  
**(Минобрнауки России)**   
  
ПРИКАЗ   
  
Зарегистрирован в Минюст России  
от 13 сентября 2010 г.     N 18418

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **12 августа 2010 г.** |  | **N 856** |

**О внесении изменений в перечни направлений подготовки высшего профессионального образования, утвержденные приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 сентября 2009 г. N 337, с изменениями, внесенными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 марта 2010 г. N 168**

     В соответствии с пунктом 8 статьи 5 Федерального закона от 22 августа 1996 г. N 125-ФЗ «О высшем и послевузовском профессиональном образовании» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1996, N 35, ст. 4135; 2007, N 49, ст. 6070; 2009, N 7, ст. 786; N 46, ст. 5419), пунктом 5.2.1 Положения о Министерстве образования и науки Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15 мая 2010 г. N 337 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2010, N 21, ст. 2603; N 26, ст. 3350),   
  
     приказываю:   
  
     Утвердить:   
     изменения, которые вносятся в перечень направлений подготовки высшего профессионального образования, подтверждаемого присвоением лицу квалификации (степени) «бакалавр», утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации [от 17 сентября 2009 г. N 337](http://www.edu.ru/db/mo/Data/d_09/m337.html) (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 октября 2009 г., регистрационный N 15158), с изменениями, внесенными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации [от 9 марта 2010 г. N 168](http://www.edu.ru/db/mo/Data/d_10/m168.html) (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 апреля 2010 г., регистрационный N 17016) ([приложение N 1](http://www.edu.ru/db/mo/Data/d_10/prm856-1.htm));   
     изменения, которые вносятся в перечень направлений подготовки высшего профессионального образования, подтверждаемого присвоением лицу квалификации (степени) «магистр», утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации [от 17 сентября 2009 г. N 337](http://www.edu.ru/db/mo/Data/d_09/m337.html) (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 октября 2009 г., регистрационный N 15158), с изменениями, внесенными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации [от 9 марта 2010 г. N 168](http://www.edu.ru/db/mo/Data/d_10/m168.html) (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 апреля 2010 г., регистрационный N 17016) ([приложение N 2](http://www.edu.ru/db/mo/Data/d_10/prm856-2.htm)).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Министр** | **А. Фурсенко** |

Документ изменен приказом [номер 856 от 12.08.2010](http://www.edu.ru/db/mo/Data/d_10/m856.html)  
Документ изменен приказом [номер 168 от 09.03.2010](http://www.edu.ru/db/mo/Data/d_10/m168.html)

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ   
  
**(Минобрнауки России)**   
  
ПРИКАЗ   
  
Зарегистрирован в Минюст России  
от 30 октября 2009 г.  N 15158

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **17 сентября 2009 г.** |  | **N 337** |

**Об утверждении перечней направлений подготовки высшего профессионального образования**

     В соответствии с пунктом 8 статьи 5 Федерального закона от 22 августа 1996 г. N 125-ФЗ «О высшем и послевузовском профессиональном образовании» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1996, N 35, ст. 4135; 2007, N 49, ст. 6070), пунктом 5.2.2. Положения о Министерстве образования и науки Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июня 2004 г. N 280 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, N 25, ст. 2562; 2005, N 15, ст. 1350; 2006, N 18, ст. 2007; 2008, N 25, ст. 2990; N 34, ст. 3938; N 48,ст. 5619; 2009, N3, ст. 378; N 14, ст. 1662 ),

     приказываю:

     1. Утвердить:   
     перечень направлений подготовки высшего профессионального образования, подтверждаемого присвоением лицу квалификации (степени) «бакалавр» ([приложение N 1](http://www.edu.ru/db/mo/Data/d_09/prm337-1.doc));   
     перечень направлений подготовки высшего профессионального образования, подтверждаемого присвоением лицу квалификации (степени) «магистр» ([приложение N 2](http://www.edu.ru/db/mo/Data/d_09/prm337-2.doc)).   
     2. Установить, что перечни, указанные в пункте 1 настоящего приказа, применяются при реализации образовательных программ высшего профессионального образования соответствующего уровня.   
     3. Департаменту государственной политики в образовании (Реморенко И.М.) обеспечивать внесение изменений в перечни, указанные в пункте 1 настоящего приказа, после принятия решения Министерством образования и науки Российской Федерации об утверждении федерального государственного образовательного стандарта по соответствующему направлению подготовки высшего профессионального образования.   
     4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Министра образования и науки Российской Федерации Калину И.И.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Заместитель Министра** | **В. Миклушевский** |

Приложение № 1

Утвержден

[приказом Министерства](http://www.edu.ru/db/mo/Data/d_09/m337.html)

[образования и науки Российской](http://www.edu.ru/db/mo/Data/d_09/m337.html)

[Федерации](http://www.edu.ru/db/mo/Data/d_09/m337.html)

[от «17» сентября 2009 г. № 337](http://www.edu.ru/db/mo/Data/d_09/m337.html)

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**направлений подготовки высшего профессионального образования,**

**подтверждаемого присвоением лицу квалификации (степени) «бакалавр»\***

|  |  |
| --- | --- |
| **Укрупненные группы направлений подготовки,**  направления подготовки бакалавров | |
| **Код** | **Наименование** |
| **010000** | **ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ** |
|  |  |
| 010100 | Математика |
| 010200 | Математика и компьютерные науки |
| 010300 | Фундаментальные информатика и информационные технологии |
| 010400 | Прикладная математика и информатика |
| 010500 | Математическое обеспечение и администрирование информационных систем |
| 010800 | Механика и математическое моделирование |
| 010900 | Прикладные математика и физика |
| 011200 | Физика |
| 011800 | Радиофизика |
|  |  |
| **020000** | **ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ** |
|  |  |
| 020100 | Химия |
| 020300 | Химия, физика и механика материалов |
| 020400 | Биология |
| 020700 | Геология |
| 021000 | География |
| 021300 | Картография и геоинформатика |
| 021600 | Гидрометеорология |
| 021900 | Почвоведение |
| 022000 | Экология и природопользование |
|  |  |
|  |  |
| **030000** | **ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ** |
|  |  |
| 030100 | Философия |
| 030200 | Политология |
| 030300 | Психология |
| 030600 | История |
| 030900 | Юриспруденция |
| 031300 | Журналистика |
| 031600 | Реклама и связи с общественностью |
| 031900 | Международные отношения |
| 032000 | Зарубежное регионоведение |
| 032100 | Востоковедение и африканистика |
| 032700 | Филология |
| 033000 | Культурология |
| 033300 | Религиоведение |
| 033400 | Теология |
| 034300 | Физическая культура |
| 034400 | Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура) |
| 034700 | Документоведение и архивоведение |
| 035000 | Издательское дело |
| 035300 | Искусства и гуманитарные науки |
| 035400 | История искусств |
| 035700 | Лингвистика |
| 036000 | Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере |
|  |  |
| **040000** | **СОЦИАЛЬНЫЕ НАУКИ** |
|  |  |
| 040100 | Социология |
| 040400 | Социальная работа |
| 040700 | Организация работы с молодежью |
|  |  |
| **050000** | **ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИКА** |
|  |  |
| 050100 | Педагогическое образование |
| 050400 | Психолого-педагогическое образование |
| 050700 | Специальное (дефектологическое) образование |
| 051000 | Профессиональное обучение (по отраслям) |
|  |  |
| **070000** | **КУЛЬТУРА И ИСКУССТВО** |
|  |  |
| 071200 | Хореографическое искусство |
| 071500 | Народная художественная культура |
| 071800 | Социально-культурная деятельность |
| 071900 | Библиотечно-информационная деятельность |
| 072200 | Реставрация |
| 072300 | Музеология и охрана объектов культурного и природного наследия |
| 072500 | Дизайн |
| 072600 | Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы |
| 072700 | Искусство костюма и текстиля |
| 073000 | Музыкознание и музыкально-прикладное искусство |
| 073100 | Музыкально-инструментальное искусство |
| 073400 | Вокальное искусство |
| 073500 | Д ирижир ование |
|  |  |
| **080000** | **ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ** |
|  |  |
| 080100 | Экономика |
| 080200 | Менеджмент |
| 080500 | Бизнес-информатика |
|  |  |
| **090000** | **ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ** |
|  |  |
| 090900 | Информационная безопасность |
|  |  |
| **100000** | **СФЕРА ОБСЛУЖИВАНИЯ** |
|  |  |
| 100100 | Сервис |
| 100400 | Туризм |
| 100700 | Торговое дело |
| 100800 | Товароведение |
| 101100 | Гостиничное дело |
|  |  |
| **110000** | **СЕЛЬСКОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО** |
|  |  |
| 110100 | Агрохимия и агропочвоведение |
| 110400 | Агрономия |
| 110500 | Садоводство |
| 110800 | Агроинженерия |
| 111100 | Зоотехния |
| 111400 | Водные биоресурсы и аквакультура |
| 111500 | Промышленное рыболовство |
| 111900 | Ветеринарно-санитарная экспертиза |
|  |  |
| **120000** | **ГЕОДЕЗИЯ И ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО** |
|  |  |
| 120100 | Геодезия и дистанционное зондирование |
| 120700 | Землеустройство и кадастры |
|  |  |
| **130000** | **ГЕОЛОГИЯ, РАЗВЕДКА И РАЗРАБОТКА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ** |
|  |  |
| 131000 | Нефтегазовое дело |
|  |  |
| **140000** | **ЭНЕРГЕТИКА, ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА** |
|  |  |
| 140100 | Теплоэнергетика и теплотехника |
| 140400 | Электроэнергетика и электротехника |
| 140700 | Ядерная энергетика и теплофизика |
| 140800 | Ядерные физика и технологии |
| 141100 | Энергетическое машиностроение |
|  |  |
| **150000** | **МЕТАЛЛУРГИЯ, МАШИНОСТРОЕНИЕ И МАТЕРИА-ЛООБРАБОТКА** |
|  |  |
| 150100 | Материаловедение и технологии материалов |
| 150400 | Металлургия |
| 150700 | Машиностроение |
| 151000 | Технологические машины и оборудование |
| 151600 | Прикладная механика |
| 151900 | Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств |
|  |  |
| **160000** | **АВИАЦИОННАЯ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА** |
|  |  |
| 160100 | Авиастроение |
| 160400 | Ракетные комплексы и космонавтика |
| 160700 | Двигатели летательных аппаратов |
| 161000 | Аэронавигация |
| 161100 | Системы управления движением и навигация |
| 161700 | Баллистика и гидроаэродинамика |
|  |  |
| **180000** | **МОРСКАЯ ТЕХНИКА** |
|  |  |
| 180100 | Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры |
| 180800 | Корабельное вооружение |
|  |  |
| **190000** | **ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА** |
|  |  |
| 190100 | Наземные транспортно-технологические комплексы |
| 190600 | Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплек­сов |
| 190700 | Технология транспортных процессов |
|  |  |
| **200000** | **ПРИБОРОСТРОЕНИЕ И ОПТОТЕХНИКА** |
|  |  |
| 200100 | Приборостроение |
| 200400 | Оптотехника |
| 200700 | Фотоника и оптоинформатика |
| 201000 | Биотехнические системы и технологии |
|  |  |
| **210000** | **ЭЛЕКТРОННАЯ ТЕХНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СВЯЗЬ** |
|  |  |
| 210100 | Электроника и наноэлектроника |
| 210400 | Радиотехника |
| 210700 | Инфокоммуникационные технологии и системы связи |
| 211000 | Конструирование и технология электронных средств |
|  |  |
| **220000** | **АВТОМАТИКА** И **УПРАВЛЕНИЕ** |
|  |  |
| 220100 | Системный анализ и управление |
| 220400 | Управление в технических системах |
| 220700 | Автоматизация технологических процессов и производств |
| 221000 | Мехатроника и робототехника |
| 221400 | Управление качеством |
| 221700 | Стандартизация и метрология |
| 222000 | Инноватика |
| 222900 | Нанотехнологии и микросистемная техника |
| 223200 | Техническая физика |
|  |  |
| **230000** | **ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА** |
|  |  |
| 230100 | Информатика и вычислительная техника |
| 230400 | Информационные системы и технологии |
| 230700 | Прикладная информатика |
| 231000 | Программная инженерия |
| 231300 | Прикладная математика |
|  |  |
| **240000** | **ХИМИЧЕСКАЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ** |
|  |  |
| 240100 | Химическая технология |
| 240700 | Биотехнология |
| 241000 | Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии |
|  |  |
| **250000** | **ВОСПРОИЗВОДСТВО И ПЕРЕРАБОТКА ЛЕСНЫХ РЕСУРСОВ** |
|  |  |
| 250100 | Лесное дело и ландшафтное строительство |
| 250400 | Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств |
|  |  |
| **260000** | **ТЕХНОЛОГИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ПРОДУКТОВ И ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ ТОВАРОВ** |
|  |  |
| 260100 | Продукты питания из растительного сырья |
| 260200 | Продукты питания животного происхождения |
| 260800 | Технология продукции и организация общественного питания |
| 261100 | Технологии и проектирование текстильных изделий |
| 261400 | Технология художественной обработки материалов |
| 261700 | Технология полиграфического и упаковочного производства |
| 262000 | Технология изделий легкой промышленности |
|  |  |
| **270000** | **АРХИТЕКТУРА И СТРОИТЕЛЬСТВО** |
| 270100 | Архитектура |
| 270800 | Строительство |
|  |  |
| **280000** | **БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ** |
|  |  |
| 280100 | Природообустройство и водопользование |
| 280400 | Прикладная гидрометеорология |
| 280700 | Техносферная безопасность |

\* - код квалификации (степени) «бакалавр» - 62

Приложение № 2

Утвержден

[приказом Министерства образования и](http://www.edu.ru/db/mo/Data/d_09/m337.html)

[науки Российской Федерации](http://www.edu.ru/db/mo/Data/d_09/m337.html)

[от « 17» сентября 2009 г. № 337](http://www.edu.ru/db/mo/Data/d_09/m337.html)

**Перечень**

**направлений подготовки высшего профессионального образования,**

**подтверждаемого присвоением лицу квалификации**

**(степени) «магистр»\***

|  |  |
| --- | --- |
| **Укрупненные группы направлений подготовки,**  направления подготовки магистров | |
| **Код** | **Наименование** |
| **010000** | **ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ** |
|  |  |
| 010100 | Математика |
| 010200 | Математика и компьютерные науки |
| 010300 | Фундаментальные информатика и информационные технологии |
| 010400 | Прикладная математика и информатика |
| 010500 | Математическое обеспечение и администрирование информационных систем |
| 010800 | Механика и математическое моделирование |
| 010900 | Прикладные математика и физика |
| 011200 | Физика |
| 011800 | Радиофизика |
|  |  |
| **020000** | **ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ** |
|  |  |
| 020100 | Химия |
| 020300 | Химия, физика и механика материалов |
| 020400 | Биология |
| 020700 | Геология |
| 021000 | География |
| 021300 | Картография и геоинформатика |
| 021600 | Гидрометеорология |
| 021900 | Почвоведение |
| 022000 | Экология и природопользование |
|  |  |
|  |  |
| **030000** | **ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ** |
|  |  |
| 030100 | Философия |
| 030200 | Политология |
| 030300 | Психология |
| 030600 | История |
| 030900 | Юриспруденция |
| 031300 | Журналистика |
| 031600 | Реклама и связи с общественностью |
| 031900 | Международные отношения |
| 032000 | Зарубежное регионоведение |
| 032100 | Востоковедение и африканистика |
| 032400 | Антропология и этнология |
| 032700 | Филология |
| 033000 | Культурология |
| 033300 | Религиоведение |
| 033400 | Теология |
| 033700 | Прикладная этика |
| 034000 | Конфликтология |
| 034300 | Физическая культура |
| 034400 | Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура) |
| 034700 | Документоведение и архивоведение |
| 035000 | Издательское дело |
| 035300 | Искусства и гуманитарные науки |
| 035400 | История искусств |
| 035700 | Лингвистика |
| 036000 | Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере |
|  |  |
| **040000** | **СОЦИАЛЬНЫЕ НАУКИ** |
|  |  |
| 040100 | Социология |
| 040700 | Организация работы с молодежью |
|  |  |
| **050000** | **ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИКА** |
|  |  |
| 050100 | Педагогическое образование |
| 050400 | Психолого-педагогическое образование |
| 050700 | Специальное (дефектологическое) образование |
| 051000 | Профессиональное обучение (по отраслям) |
|  |  |
| **060000** | **ЗДРАВООХРАНЕНИЕ** |
|  |  |
| 060400 | Общественное здравоохранение |
|  |  |
| **070000** | **КУЛЬТУРА И ИСКУССТВО** |
|  |  |
| 071200 | Хореографическое искусство |
| 071500 | Народная художественная культура |
| 071800 | Социально-культурная деятельность |
| 071900 | Библиотечно-информационная деятельность |
| 072200 | Реставрация |
| 072300 | Музеология и охрана объектов культурного и природного наследия |
| 072500 | Дизайн |
| 072600 | Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы |
| 072700 | Искусство костюма и текстиля |
| 073000 | Музыкознание и музыкально-прикладное искусство |
|  |  |
| 073100 | Музыкально-инструментальное искусство |
| 073400 | Вокальное искусство |
| 073500 | Дирижирование |
|  |  |
| **080000** | **ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ** |
|  |  |
| 080100 | Экономика |
| 080200 | Менеджмент |
| 080500 | Бизнес-информатика |
| 081100 | Государственное и муниципальное управление |
| 081200 | Аудит государственного и муниципального управления |
|  |  |
| **090000** | **ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ** |
|  |  |
| 090900 | Информационная безопасность |
|  |  |
| **100000** | **СФЕРА ОБСЛУЖИВАНИЯ** |
|  |  |
| 100100 | Сервис |
| 100400 | Туризм |
| 100700 | Торговое дело |
| 100800 | Товароведение |
| 101100 | Гостиничное дело |
|  |  |
| **110000** | **СЕЛЬСКОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО** |
|  |  |
| 110100 | Агрохимия и агропочвоведение |
| 110400 | Агрономия |
| 110500 | Садоводство |
| 110800 | Агроинженерия |
| 111100 | Зоотехния |
| 111400 | Водные биоресурсы и аквакультура |
| 111500 | Промышленное рыболовство |
| 111900 | Ветеринарно-санитарная экспертиза |
|  |  |
| **120000** | **ГЕОДЕЗИЯ И ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО** |
|  |  |
| 120100 | Геодезия и дистанционное зондирование |
| 120700 | Землеустройство и кадастры |
|  |  |
| **130000** | **ГЕОЛОГИЯ, РАЗВЕДКА И РАЗРАБОТКА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ** |
|  |  |
| 131000 | Нефтегазовое дело |
|  |  |
| **140000** | **ЭНЕРГЕТИКА, ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА** |
|  |  |
| 140100 | Теплоэнергетика и теплотехника |
| 140400 | Электроэнергетика и электротехника |
| 140700 | Ядерная энергетика и теплофизика |
| 140800 | Ядерные физика и технологии |
| 141100 | Энергетическое машиностроение |
|  |  |
| **150000** | **МЕТАЛЛУРГИЯ, МАШИНОСТРОЕНИЕ И МАТЕРИАЛООБРАБОТКА** |
|  |  |
| 150100 | Материаловедение и технологии материалов |
| 150400 | Металлургия |
| 150700 | Машиностроение |
| 151000 | Технологические машины и оборудование |
| 151600 | Прикладная механика |
| 151900 | Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств |
|  |  |
| **160000** | **АВИАЦИОННАЯ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА** |
|  |  |
| 160100 | Авиастроение |
| 160400 | Ракетные комплексы и космонавтика |
| 160700 | Двигатели летательных аппаратов |
| 161000 | Аэронавигация |
| 161100 | Системы управления движением и навигация |
| 161700 | Баллистика и гидроаэродинамика |
|  |  |
| **180000** | **МОРСКАЯ ТЕХНИКА** |
|  |  |
| 180100 | Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры |
| 180800 | Корабельное вооружение |
|  |  |
| **190000** | **ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА** |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| 190100 | Наземные транспортно-технологические комплексы |
| 190600 | Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов |
| 190700 | Технология транспортных процессов |
|  |  |
| **200000** | **ПРИБОРОСТРОЕНИЕ И ОПТОТЕХНИКА** |
|  |  |
| 200100 | Приборостроение |
| 200400 | Оптотехника |
| 200700 | Фотоника и оптоинформатика |
| 201000 | Биотехнические системы и технологии |
| **210000** | **ЭЛЕКТРОННАЯ ТЕХНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СВЯЗЬ** |
|  |  |
| 210100 | Электроника и наноэлектроника |
| 210400 | Радиотехника |
| 210700 | Инфокоммуникационные технологии и системы связи |
| 211000 | Конструирование и технология электронных средств |
|  |  |
| **220000** | **АВТОМАТИКА И УПРАВЛЕНИЕ** |
|  |  |
| 220100 | Системный анализ и управление |
| 220400 | Управление в технических системах |
| 220700 | Автоматизация технологических процессов и производств |
| 221000 | Мехатроника и робототехника |
| 221400 | Управление качеством |
| 221700 | Стандартизация и метрология |
| 222000 | Инноватика |
| 222300 | Наукоемкие технологии и экономика инноваций |
| 222600 | Организация и управление наукоемкими производствами |
| 222900 | Нанотехнологии и микросистемная техника |
| 223200 | Техническая физика |
|  |  |
| **230000** | **ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА** |
|  |  |
| 230100 | Информатика и вычислительная техника |
| 230400 | Информационные системы и технологии |
| 230700 | Прикладная информатика |
| 231000 | Программная инженерия |
| 231300 | Прикладная математика |
|  |  |
| **240000** | **ХИМИЧЕСКАЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ** |
|  |  |
| 240100 | Химическая технология |
| 240700 | Биотехнология |
| 241000 | Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии |
| **250000** | **ВОСПРОИЗВОДСТВО И ПЕРЕРАБОТКА ЛЕСНЫХ ЕСУРСОВ** |
|  |  |
| 250100 | Лесное дело и ландшафтное строительство |
| 250400 | Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств |
|  |  |
| **260000** | **ТЕХНОЛОГИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ПРОДУКТОВ и ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ ТОВАРОВ** |
|  |  |
| 260100 | Продукты питания из растительного сырья |
| 260200 | Продукты питания животного происхождения |
| 260500 | Высокотехнологичные производства пищевых продуктов функционального и специализированного назначения |
| 260800 | Технология продукции и организация общественного питания |
| 261100 | Технологии и проектирование текстильных изделий |
| 261400 | Технология художественной обработки материалов |
| 261700 | Технология полиграфического и упаковочного производства |
| 262000 | Технология изделий легкой промышленности |
|  |  |
| **270000** | **АРХИТЕКТУРА И СТРОИТЕЛЬСТВО** |
| 270100 | Архитектура |
| 270800 | Строительство |
| 271000 | Градостроительство |
|  |  |
| **280000** | **БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ПРИРОДООБУСТРОИСТВО И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ** |
|  |  |
| 280100 | Природообустройство и водопользование |
| 280400 | Прикладная гидрометеорология |
| 280700 | Техносферная безопасность |

\* - код квалификации (степени) «магистр» - 68