

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(Минобрнауки России)

ПРИКАЗ

Зарегистрирован в Минюст России  
от 04 марта 2010 г. N 16563

25 января 2010 г.

N 63

**Об установлении соответствия направлений подготовки высшего профессионального образования, подтверждаемых присвоением лицам квалификаций (степеней) «бакалавр» и «магистр», перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 сентября 2009 г. N 337, направлениям подготовки (специальностям) высшего профессионального образования, указанным в Общероссийском классификаторе специальностей по образованию ОК 009-2003, принятом и введенном в действие постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации и метрологии от 30 сентября 2003 г. N 276-ст**

В соответствии с пунктом 1 статьи 20 Закона Российской Федерации от 10 июля 1992 г. N 3266-1 «Об образовании» (Ведомости Съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1992, N 30, ст. 1797; Собрание законодательства Российской Федерации, 1996, N 3, ст. 150; 2005, N 30, ст. 3103; 2007, N 27, ст. 3215; 2009, N 46, ст. 5419)

приказываю:

Установить соответствия:

направлений подготовки высшего профессионального образования, подтверждаемого присвоением лицу квалификации (степени) «бакалавр», перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 сентября 2009 г. N 337 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 октября 2009 г., регистрационный номер N 15158), направлениям подготовки (специальностям) высшего профессионального образования, подтверждаемых присвоением лицам квалификации (степени) «бакалавр» и квалификации «дипломированный специалист», указанным в Общероссийском классификаторе специальностей по образованию ОК 009-2003, принятом и введенном в действие постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации и метрологии от 30 сентября 2003 г. N 276-ст, с изменениями, введенными в действие Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии 1 октября 2005 г. N 1/2005 (приложение N 1);

направлений подготовки высшего профессионального образования, подтверждаемого присвоением лицу квалификации (степени) «магистр», перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 сентября 2009 г. N 337 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 октября 2009 г., регистрационный номер N 15158), направлениям подготовки высшего профессионального образования, подтверждаемого присвоением лицу квалификации (степени) «магистр», указанным в Общероссийском классификаторе специальностей по образованию ОК 009-2003, принятом и введенном в действие постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации и метрологии от 30 сентября 2003 г. N 276-ст, с изменениями, введенными в действие Федеральным

агентством по техническому регулированию и метрологии 1 октября 2005 г. N 1/2005  
([приложение N 2](#)).

**Министр**

**А. Фурсенко**

Приложение № 1

к приказу Министерства образования

и науки Российской Федерации

от 25 января 2010 г. № 63

**Соответствие направлений подготовки высшего профессионального образования, подтверждаемого присвоением лицу квалификации (степени) «бакалавр», перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 сентября 2009 г. № 337, направлениям подготовки высшего профессионального образования, подтверждаемых присвоением лицам квалификации (степени) «бакалавр» и квалификации «дипломированный специалист», указанным в Общероссийском классификаторе специальностей по образованию ОК 009-2003, принятом и введенном в действие постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации и метрологии от 30 сентября 2003 г. № 276-ст, с изменениями, введенными в действие Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии 1 октября 2005 г. № 1/2005**

<p><b>Код</b></p>	<p><b>Наименования направлений подготовки высшего профессионального образования, подтверждаемого присвоением лицу квалификации (степени) «бакалавр», в соответствии с перечнем направлений подготовки высшего профессионального образования, подтверждаемого присвоением лицу квалификации (степени) «бакалавр», утвержденных приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 сентября 2009 г. № 337 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 октября 2009 г., регистрационный номер № 15158)</b></p>	<p><b>Код квалификации ( степени) бакалавр</b></p>	<p><b>Код</b></p>	<p><b>Наименования направлений подготовки (специальностей) высшего профессионально образования, подтверждаемых присвоением лицам квалификации (степени) «бакалавр» и квалификации «дипломированный специалист», в соответствии с Общероссийским классификатором специальностей по образованию ОК 009-2003, принятом и введенном в действие постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации и метрологии от 30 сентября 2003 г. № 276-ст, с изменениями, введенными в действие Федеральным агентством по</b></p>	<p><b>Код квалификации ( степени) бакалаври квалификации «дипломированный специалист»</b></p>
-------------------	--	--	-------------------	---	---

<b>010000</b>	<b>ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ</b>		<b>010000</b>	<b>ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ</b>	
<b>010100</b>	Математика	62	010100	Математика	62
			010101	Математика	65
			010200	Математика. Прикладная математика	62
<b>010200</b>	Математика и компьютерные науки	62	010300	Математика. Компьютерные науки	62
			010200	Математика. Прикладная математика	62
010300	Фундаментальные информатика и информационные технологии	62	010400	Информационные технологии	62
010400	Прикладная математика и информатика	62	010500	Прикладная математика и информатика	62
			010501	Прикладная математика и информатика	65
010500	Математическое обеспечение и администрирование информационных систем	62	010503	Математическое обеспечение и администрирование информационных систем	65
010800	Механика и математическое моделирование	62	010900	Механика	62
			010901	Механика	65
			011000	Механика. Прикладная математика	62
010900	Прикладные математика и физика	62	010600	Прикладные математика и физика	62
011200	Физика	62	010700	Физика	62
			010701	Физика	65

			010703	Физика Земли и планет	65
			010704	Физика конденсированного состояния вещества	65
			010705	Физика атомного ядра и частиц	65
			010706	Физика кинетических явлений	65
			010707	Медицинская физика	65
			010708	Биохимическая физика	65
			010710	Физика открытых нелинейных систем	65
011800	Радиофизика	62	010800	Радиофизика	62
			010801	Радиофизика и электроника	65
			010802	Фундаментальная радиофизика и физическая электроника	65
			010803	Микроэлектроника и Полупроводниковые приборы	65
<b>020000</b>	<b>ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ</b>		<b>020000</b>	<b>ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ</b>	
020100	Химия	62	020100	Химия	62
020101	Химия	65	020101	Химия	65
020300	Химия, физика и механика материалов	62	020900	Химия, физика и механика материалов	62
020400	Биология	62	020200	Биология	62
			020201	Биология	65
			020202	Антропология	65

			020203	Зоология	65
			020204	Ботаника	65
			020205	Физиология	65
			020206	Генетика	65
			020207	Биофизика	65
			020208	Биохимия	65
			020209	Микробиология	65
			020800	Экология и природопользование	62
			020803	Биоэкология	65
020700	Геология	62	020300	Геология	62
			020301	Геология	65
			020302	Геофизика	65
			020303	Геохимия	65
			020304	Гидрогеология и инженерная геология	65
			020305	Геология и геохимия горючих ископаемых	65
			020306	Экологическая геология	65
021000	География	62	020400	География	62
			020401	География	65
021300	Картография и геоинформатика	62	020500	География и картография	62
			020501	Картография	65
021600	Гидрометеорология	62	020600	Гидрометеорология	62
			020601	Гидрология	65
			020602	Метеорология	65
			020603	Океанология	65
021900	Почвоведение	62	020700	Почвоведение	62
			020701	Почвоведение	65
022000	Экология и природопользование	62	020800	Экология и природопользование	62

			020801	Экология	65
			020802	Природопользование	65
			020804	Геоэкология	65
<b>030000</b>	<b>ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ</b>		<b>030000</b>	<b>ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ</b>	
030100	Философия	62	030100	Философия	62
			030101	Философия	65
030200	Политология	62	030200	Политология	62
			030201	Политология	65
030300	Психология	62	030300	Психология	62
			030301	Психология	65
030600	История	62	030400	История	62
			030401	История	65
030900	Юриспруденция	62	030500	Юриспруденция	62
			030501	Юриспруденция	65
031300	Журналистика	62	030600	Журналистика	62
			030601	Журналистика	65
031600	Реклама и связи с общественностью	62	032401	Реклама	65
			030602	Связи с общественностью	65
031900	Международные отношения	62	030700	Международные отношения	62
			030701	Международные отношения	65
032000	Зарубежное регионоведение	62	032300	Регионоведение	62
			032301	Регионоведение	65
032100	Востоковедение и африканистика	62	030800	Востоковедение, африканистика	62
			030801	Востоковедение, африканистика	65
032700	Филология	62	031000	Филология	62
			031001	Филология	65



033000	Культурология	62	031400	Культурология	62
			031401	Культурология	65
033300	Религиоведение	62	031800	Религиоведение	62
			031801	Религиоведение	65
033400	Теология	62	031900	Теология	62
			031901	Теология	65
034300	Физическая культура	62	032100	Физическая культура	62
			032101	Физическая культура и спорт	65
			032103	Рекреация и спортивно-оздоровительный туризм	65
034400	Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура)	62	032102	Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура)	65
034700	Документоведение и архивоведение	62	032001	Документоведение и документационное обеспечение управления	65
			030402	Историко-архивоведение	65
035000	Издательское дело	62	030900	Книжное дело	62
			030901	Издательское дело и редактирование	65

			030903	Книгораспространение	65
035300	Искусства и гуманитарные науки	62	031500	Искусствоведение (по видам)	62
			031501	Искусствоведение	65
			031600	Искусства и гуманитарные науки	62
035400	История искусств	62	031500	Искусствоведение (по видам)	62
			031501	Искусствоведение	65
035700	Лингвистика	62	031100	Лингвистика	62
			031201	Теория и методика преподавания иностранных языков и культур	65
			031202	Перевод и переводоведение	65
			031203	Теория и практика межкультурной коммуникации	65
			031301	Теоретическая и прикладная лингвистика	65
036000	Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере	62	031302	Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере	65
<b>040000</b>	<b>СОЦИАЛЬНЫЕ НАУКИ</b>		<b>040000</b>	<b>СОЦИАЛЬНЫЕ НАУКИ</b>	
040100	Социология	62	040200	Социология	62

			040201	Социология	65
040400	Социальная работа	62	040100	Социальная работа	62
			040101	Социальная работа	65
040700	Организация работы с молодежью	62	040104	Организация работы с молодежью	65
<b>050000</b>	<b>ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИКА</b>		<b>050000</b>	<b>ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИКА</b>	
050100	Педагогическое образование	62	050100	Естественно-научное образование	62
			050101	Химия	65
			050102	Биология	65
			050103	География	65
			050104	Безопасность жизнедеятельности	65
			050200	Физико-математическое образование	62
			050201	Математика	65
			050202	Информатика	65
			050203	Физика	65
			050300	Филологическое образование	62

050301	Русский язык и литература	65
050302	Родной язык и литература	65
050303	Иностранный язык	65
050400	Социально-экономическое образование	62
050401	История	65
050402	Юриспруденция	65
050403	Культурология	65
050500	Технологическое образование	62
050502	Технология и предпринимательство	65
050600	Художественное образование	62
050601	Музыкальное образование	65
050602	Изобразительное искусство	65
050700	Педагогика	62
050701	Педагогика	65
050703	Дошкольная педагогика и психология	65
050707	Педагогика и методика	65

				дошкольного образования	
			050708	Педагогика и методика начального образования	65
			050720	Физическая культура	65
050400	Психолого-педагогическое образование	62	050700	Педагогика	62
			050703	Дошкольная педагогика и психология	65
			050706	Педагогика и психология	65
			050707	Педагогика и методика дошкольного образования	65
			050708	Педагогика и методика начального образования	65
			050711	Социальная педагогика	65
			050716	Специальная психология	65
			050717	Специальная дошкольная педагогика и психология	65
050700	Специальное (дефектологическое) образование	62	050700	Педагогика	62
			050712	Тифлопедагогика	65
			050713	Сурдопедагогика	65
			050714	Олигофренопедагогика	65

			050715	Логопедия	65
			050716	Специальная психология	65
			050717	Специальная дошкольная педагогика и психология	65
051000	Профессиональное обучение (по отраслям)	62	050501	Профессиональное обучение (по отраслям)	65
<b>070000</b>	<b>КУЛЬТУРА И ИСКУССТВО</b>		<b>070000</b>	<b>КУЛЬТУРА И ИСКУССТВО</b>	
071200	Хореографическое искусство	62	070300	Искусство балета	62
			070303	Искусство хореографа	65
			070304	Педагогика балета	65
			070305	История и теория хореографического искусства	65
071500	Народная художественная культура	62	071300	Народная художественная культура	62
			071301	Народное художественное творчество	65
071800	Социально-культурная деятельность	62	071400	Социально-культурная деятельность	62
			071401	Социально-культурная деятельность	65
071900	Библиотечно-информационная	62	071200	Библиотечно-	62

	деятельность			информационные ресурсы	
			071201	Библиотечно-информационная деятельность	62
072200	Реставрация	62	070500	Реставрация	62
			070501	Реставрация	65
			270303	Реставрация и реконструкция архитектурного наследия	65
072300	Музеология и охрана объектов культурного и природного наследия	62	031502	Музеология	65
			070503	Музейное дело и охрана памятников	65
072500	Дизайн	62	070600	Дизайн	62
			070601	Дизайн	65
			070603	Искусство интерьера	65
072600	Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы	62	070800	Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы	62
			070801	Декоративно-прикладное искусство	65
072700	Искусство костюма и текстиля	62	071501	Художественное проектирование костюма	65
			071502	Художественное проектирование текстильных	65

				изделий	
			071503	Художественное проектирование изделий из кожи	65
			071504	Художественное проектирование ювелирных изделий	65
073000	Музыказнание и музыкально-прикладное искусство	62	070100	Музыкальное искусство	62
			070107	Композиция	65
			070111	Музыковедение	65
			070112	Этномузыкология	65
073100	Музыкально-инструментальное искусство	62	070100	Музыкальное искусство	62
			070101	Инструментальное исполнительство (по видам инструментов: фортепиано, орган; оркестровые струнные инструменты; оркестровые духовые и ударные инструменты; оркестровые народные инструменты)	65
			070108	музыкальное искусство эстрады (по видам эстрадного искусства: инструменты эстрадного оркестра)	65



073400	Вокальное искусство	62	070100	Музыкальное искусство	62
			070103	Вокальное искусство (по видам вокального искусства: академическое пение)	65
			070108	Музыкальное искусство эстрады (по видам эстрадного искусства: эстрадно-джазовое пение)	65
073500	Дирижирование	62	070100	Музыкальное искусство	62
			070105	Дирижирование (по видам исполнительских коллективов: дирижирование оперно-симфоническим оркестром; дирижирование академическим хором)	65
<b>080000</b>	<b>ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ</b>		<b>080000</b>	<b>ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ</b>	
080100	Экономика	62	080100	Экономика	62
			080101	Экономическая теория	65
			080102	Мировая экономика	65
			080103	Национальная экономика	65
			080104	Экономика труда	65

			080105	Финансы и кредит	65
			080107	Налоги и налогообложение	65
			080109	Бухгалтерский учет, анализ и аудит	65
			080116	Математические методы в экономике	65
			080600	Статистика	62
			080601	Статистика	65
080200	Менеджмент	62	080500	Менеджмент	62
			080502	Экономика и управление на предприятии (по отраслям)	65
			080503	Антикризисное управление	65
			080504	Государственное и муниципальное управление	65
			080505	Управление персоналом	65
			080506	Логистика	65
			080507	Менеджмент организации	65
			080111	Маркетинг	65
080500	Бизнес-информатика	62	080700	Бизнес-информатика	62

			080116	Математические методы в экономике	65
<b>090000</b>	<b>ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ</b>		<b>090000</b>	<b>ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ</b>	
09090	Информационная безопасность	62	090102	Компьютерная безопасность	65
			090103	Организация и технология защиты информации	65
			090104	Комплексная защита объектов информатизации	65
			090105	Комплексное обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем	65
			090106	Информационная безопасность телекоммуникационных систем	65
<b>100000</b>	<b>СФЕРА ОБСЛУЖИВАНИЯ</b>		<b>100000</b>	<b>СФЕРА ОБСЛУЖИВАНИЯ</b>	
100100	Сервис	62	100101	Сервис	65
			100103	Социально-культурный сервис и туризм	65
			100110	Домоведение	65
100400	Туризм	62	100103	Социально-культурный сервис и туризм	65
			100200	Туризм	62

			100201	Туризм	65
100700	Торговое дело	62	080300	Коммерция	62
			080301	Коммерция (торговое дело)	65
100800	Товароведение	62	080401	Товароведение и экспертиза товаров (по областям применения)	65
<b>110000</b>	<b>СЕЛЬСКОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО</b>		<b>110000</b>	<b>СЕЛЬСКОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО</b>	
110100	Агрохимия и агропочвоведение	62	110100	Агрохимия и агропочвоведение	62
			110101	Агрохимия и агропочвоведение	65
			110102	Агроэкология	65
110400	Агрономия	62	110200	Агрономия	62
			110201	Агрономия	65
			110203	Защита растений	65
			110204	Селекция и генетика сельскохозяйственных культур	65
110500	Садоводство	62	110200	Агрономия	62

			110202	Плодоовощеводство и виноградарство	65
110800	Агроинженерия	62	110300	Агроинженерия	62
			110301	Механизация сельского хозяйства	65
			110302	Электрификация и автоматизация сельского хозяйства	65
			110303	Механизация переработки сельскохозяйственной продукции	65
			110304	Технология обслуживания и ремонта машин в агропромышленном комплексе	65
111100	Зоотехния	62	110400	Зоотехния	62
			110401	Зоотехния	65
111400	Водные биоресурсы и аквакультура	62	110900	Водные биоресурсы и аквакультура	62
			110901	Водные биоресурсы и аквакультура	65
111500	Промышленное рыболовство	62	111000	Рыболовство	62
			111001	Промышленное рыболовство	65

111900	Ветеринарно-санитарная экспертиза	62	110500	Ветеринарно-санитарная экспертиза	62
			110501	Ветеринарно-санитарная экспертиза	65
<b>120000</b>	<b>ГЕОДЕЗИЯ И ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО</b>		<b>120000</b>	<b>ГЕОДЕЗИЯ И ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО</b>	
120100	Геодезия и дистанционное зондирование	62	120100	Геодезия	62
			120102	Астрономогеодезия	65
			120103	Космическая геодезия	65
			120201	Исследование природных ресурсов аэрокосмическими средствами	65
			120202	Аэрофотогеодезия	65
120700	Землеустройство и кадастры	62	120300	Землеустройство и кадастры	62
			120301	Землеустройство	65
			120302	Земельный кадастр	65
			120303	Городской кадастр	65
<b>130000</b>	<b>ГЕОЛОГИЯ, РАЗВЕДКА И РАЗРАБОТКА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ</b>		<b>130000</b>	<b>ГЕОЛОГИЯ, РАЗВЕДКА И РАЗРАБОТКА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ</b>	
131000	Нефтегазовое дело	62	130500	Нефтегазовое дело	62

			130501	Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ	65
			130503	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	65
			130504	Бурение нефтяных и газовых скважин	65
<b>140000</b>	<b>ЭНЕРГЕТИКА, ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА</b>		<b>140000</b>	<b>ЭНЕРГЕТИКА, ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА</b>	
140100	Теплоэнергетика и теплотехника	62	140100	Теплоэнергетика	62
			140101	Тепловые электрические станции	65
			140103	Технология воды и топлива на тепловых и атомных электрических станциях	65
			140104	Промышленная теплоэнергетика	65
			140105	Энергетика теплотехнологий	65
			140106	Энергообеспечение предприятий	65

			220301	Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)	65
140400	Электроэнергетика и электротехника	62	140200	Электроэнергетика	62
			140201	Высоковольтная электроэнергетика и электротехника	65
			140202	Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии	65
			140203	Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем	65
			140204	Электрические станции	65
			140205	Электроэнергетические системы и сети	65
			140209	Гидроэлектростанции	65
			140211	Электроснабжение	65
			140600	Электротехника, электромеханика и электротехнологии	62
			140601	Электромеханика	65



			140602	Электрические и электронные аппараты	65
			140604	Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов	65
			140605	Электротехнологические установки и системы	65
			140606	Электрический транспорт	65
			140607	Электрооборудование автомобилей и тракторов	65
			140608	Электрооборудование и автоматика судов	65
			140609	Электрооборудование летательных аппаратов	65
			140610	Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений	65
			140611	Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника	65
140700	Ядерная энергетика и теплофизика	62	140400	Техническая физика	62
			140401	Техника и физика низких	65

				температур	
			140402	Теплофизика	65
			140403	Техническая физика термоядерных реакторов и плазменных установок	65
			140404	Атомные электрические станции и установки	65
140800	Ядерные физика и технологии	62	140301	Физика конденсированного состояния вещества	65
			140302	Физика атомного ядра и частиц	65
			140303	Физика кинетических явлений	65
			140304	Физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника	65
			140305	Ядерные реакторы и энергетические установки	65
			140306	Электроника и автоматика физических установок	65
			140307	Радиационная безопасность человека и окружающей среды	65
			140309	Безопасность и нераспространение ядерных	65

				материалов	
141100	Энергетическое машиностроение	62	140500	Энергомашиностроение	62
			140501	Двигатели внутреннего сгорания	65
			140502	Котло-и реакторостроение	65
			140503	Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели	65
			150206	Машины и технология высокоэффективных процессов обработки материалов	65
			150802	Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика	65
<b>150000</b>	<b>МЕТАЛЛУРГИЯ, МАШИНОСТРОЕНИЕ И МАТЕРИАЛООБРАБОТКА</b>		<b>150000</b>	<b>МЕТАЛЛУРГИЯ, МАШИНОСТРОЕНИЕ И МАТЕРИАЛООБРАБОТКА</b>	
150100	Материаловедение и технологии материалов	62	150501	Материаловедение в машиностроении	65
			150502	Конструирование и производство изделий из композиционных материалов	65
			150600	Материаловедение и	62

			технология новых материалов	
			150601 Материаловедение и технология новых материалов	65
			150701 Физико-химия процессов и материалов	65
			150702 Физика металлов	65
			210600 Нанотехнология	62
			210602 Наноматериалы	65
150400	Металлургия	62	150100 Metallургия	62
			150101 Metallургия черных металлов	65
			150102 Metallургия цветных металлов	65
			150103 Теплофизика, автоматизация и экология промышленных печей	65
			150104 Литейное производство черных и цветных металлов	65
			150105 Металловедение и термическая обработка металлов	65
			150106 Обработка металлов давлением	65

			150107	Металлургия сварочного производства	65
			150108	Порошковая металлургия, композиционные материалы, покрытия	65
			150109	Металлургия техногенных и вторичных ресурсов	65
150700	Машиностроение	62	150201	Машины и технология обработки металлов давлением	65
			150202	Оборудование и технология сварочного производства	65
			150204	Машины и технология литейного производства	65
			150205	Оборудование и технология повышения износостойкости и восстановление деталей машин и аппаратов	65
			150206	Машины и технология высокоэффективных процессов обработки материалов	65

			150207	Реновация средств и объектов материального производства в машиностроении	65
151000	Технологические машины и оборудование	62	130601	Морские нефтегазовые сооружения	65
			130602	Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов	65
			130603	Оборудование нефтегазопереработки	65
			150400	Технологические машины и оборудование	62
			150401	Проектирование технических и технологических комплексов	65
			150403	Технологические машины и оборудование для разработки торфяных месторождений	65
			150404	Металлургические машины и оборудование	65

150405	Машины и оборудование лесного комплекса	65
150406	Машины и аппараты текстильной и легкой промышленности	65
150407	Полиграфические машины и автоматизированные комплексы	65
150408	Бытовые машины и приборы	65
150800	Гидравлическая, вакуумная и компрессорная техника	62
150801	Вакуумная и компрессорная техника физических установок	65
150802	Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика	65
240801	Машины и аппараты химических производств	65
260601	Машины и аппараты пищевых производств	65
260602	Пищевая инженерия малых предприятий	65

151600	Прикладная механика	62	150300	Прикладная механика	62
			150301	Динамика и прочность машин	65
			150302	Триботехника	65
151900	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	62	150900	Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств	62
			151000	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	62
			151001	Технология машиностроения	65
			151002	Металлообрабатывающие станки и комплексы	65
			151003	Инструментальные системы машиностроительных производств	65
<b>160000</b>	<b>АВИАЦИОННАЯ И РАКЕТНОКОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА</b>		<b>160000</b>	<b>АВИАЦИОННАЯ И РАКЕТНОКОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА</b>	
160100	Авиастроение	62	160100	Авиа- и ракетостроение	62
			160201	Самолето- и вертолетостроение	65



			160202	Системы жизнеобеспечения оборудования летательных аппаратов	65
			230301	Моделирование и исследование операций в организационно-технических системах	65
160400	Ракетные комплексы и космонавтика	62	160100	Авиа- и ракетостроение	62
			160801	Ракетостроение	65
			160802	Космические летательные аппараты и разгонные блоки	65
			160803	Стартовые и технические комплексы ракет и космических аппаратов	65
			160804	Системы жизнеобеспечения и защиты ракетно-космических аппаратов	65
160700	Двигатели летательных аппаратов	62	160100	Авиа- и ракетостроение	62
			160301	Авиационные двигатели и энергетические установки	65
			160302	Ракетные двигатели	65
			160303	Электроракетные двигатели и энергетические установки	65

			160304	Авиационная и ракетно-космическая теплотехника	65
161000	Аэронавигация	62	160501	Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения	65
			160503	Летная эксплуатация воздушных судов	65
			160505	Аэронавигационное обслуживание и использование воздушного пространства	65
161100	Системы управления движением и навигация	62	160401	Управляющие, пило-тажно-навигационные и электроэнергетические комплексы летательных аппаратов	65
			160402	Приборы и системы ориентации, стабилизации и навигации	65
			160403	Системы управления летательными аппаратами	65
161700	Баллистика и гидроаэродинамика	62	160701	Баллистика	65
			160702	Гидроаэродинамика	65
			160703	Динамика полета и управление движением	65

				летательных аппаратов	
<b>180000</b>	<b>МОРСКАЯ ТЕХНИКА</b>		<b>180000</b>	<b>МОРСКАЯ ТЕХНИКА</b>	
180100	Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры	62	180100	Кораблестроение и океанотехника	62
			180101	Кораблестроение	65
			180103	Судовые энергетические установки	65
			180104	Судовое оборудование	65
			180105	Техническая эксплуатация судов и судового оборудования	65
			180106	Океанотехника	65
			180201	Системы электроэнергетики и автоматизации судов	65
			180202	Системотехника объектов морской инфраструктуры	65
180800	Корабельное вооружение	62	180100	Кораблестроение и океанотехника	62
			180301	Морская акустика и гидрофизика	65
			180302	Подводная техника	65
			180303	Автоматические системы	65

				управления морской техникой	
			180304	Морские информационные системы и оборудование	65
			180305	Корабельные автоматизированные комплексы и информационно-управляющие системы	65
<b>190000</b>	<b>ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА</b>		<b>190000</b>	<b>ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА</b>	
190100	Наземные транспортно-технологические комплексы	62	190100	Наземные транспортные системы	62
			190201	Автомобиле- и тракторостроение	65
			190202	Многоцелевые гусеничные и колесные машины	65
			190203	Транспортные комплексы ракетной техники	65
			190204	Средства аэродромно-технического обеспечения полетов авиации	65
			190205	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование	65
			190206	Сельскохозяйственные машины и оборудование	65

			190207	Машины и оборудование природообустройства и защиты окружающей среды	65
190600	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	62	190500	Эксплуатация транспортных средств	62
			190601	Автомобили и автомобильное хозяйство	65
			190602	Эксплуатация перегрузочного оборудования портов и транспортных терминалов	65
			190603	Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (по отраслям)	65
190700	Технология транспортных процессов	62	190500	Эксплуатация транспортных средств	62
			190701	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	65
			190702	Организация и безопасность движения	65
<b>200000</b>	<b>ПРИБОРОСТРОЕНИЕ И ОПТОТЕХНИКА</b>		<b>200000</b>	<b>ПРИБОРОСТРОЕНИЕ И ОПТОТЕХНИКА</b>	
200100	Приборостроение	62	200100	Приборостроение	62
			200101	Приборостроение	65

			200102	Приборы и методы контроля качества и диагностики	65
			200103	Авиационные приборы и измерительно-вычислительные комплексы	65
			200105	Акустические приборы и системы	65
			200106	Информационно-измерительная техника и технологии	65
			200107	Технология приборостроения	65
200400	Оптотехника	62	200200	Оптотехника	62
			200203	Оптико-электронные приборы и системы	65
			200204	Оптические технологии и материалы	65
			200206	Приборы и системы лучевой энергетики	65
200700	Фотоника и оптоинформатика	62	200600	Фотоника и оптоинформатика	62
			200206	Приборы и системы лучевой энергетики	65
201000	Биотехнические системы и	62	200401	Биотехнические и медицинские аппараты и	65

	технологии			системы	
			200402	Инженерное дело в медико-биологической практике	65
			200300	Биомедицинская инженерия	62
<b>210000</b>	<b>ЭЛЕКТРОННАЯ ТЕХНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СВЯЗЬ</b>		<b>210000</b>	<b>ЭЛЕКТРОННАЯ ТЕХНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СВЯЗЬ</b>	
210100	Электроника и наноэлектроника	62	210100	Электроника и микроэлектроника	62
			210101	Физическая электроника	65
			210102	Светотехника и источники света	65
			210103	Квантовая и оптическая электроника	65
			210104	Микроэлектроника и твердотельная электроника	65
			210105	Электронные приборы и устройства	65
			210106	Промышленная электроника	65
			210107	Электронное машиностроение	65

			210108	Микросистемная техника	65
			210600	Нанотехнология	62
			210601	Нанотехнология в электронике	65
210400	Радиотехника	62	210300	Радиотехника	62
			210301	Радиофизика и электроника	65
			210302	Радиотехника	65
			210303	Бытовая радиоэлектронная аппаратура	65
			210304	Радиоэлектронные системы	65
			210305	Средства радиоэлектронной борьбы	65
			210312	Аудиовизуальная техника	65
210700	Инфокоммуникационные технологии и системы связи	62	210400	Телекоммуникации	62
			210401	Физика и техника оптической связи	65
			210402	Средства связи с подвижными объектами	65
			210403	Защищенные системы связи	65
			210404	Многоканальные телекоммуникационные	65



				системы	
			210405	Радиосвязь, радиовещание и телевидение	65
			210406	Сети связи и системы коммутации	65
211000	Конструирование и технология электронных средств	62	210200	Проектирование и технология электронных средств	62
			210201	Проектирование и технология радиоэлектронных средств	65
			210202	Проектирование и технология электронно-вычислительных средств	65
<b>220000</b>	<b>АВТОМАТИКА И УПРАВЛЕНИЕ</b>		<b>220000</b>	<b>АВТОМАТИКА И УПРАВЛЕНИЕ</b>	
220100	Системный анализ и управление	62	220100	Системный анализ и управление	62
			220101	Эргономика	65
			230301	Моделирование и исследование операций в организационнотехнических системах	65
220400	Управление в технических системах	62	220200	Автоматизация и управление	62

			220201	Управление и информатика в технических системах	65
			220202	Корабельные системы управления	65
			220203	Автономные информационные и управляющие системы	65
220700	Автоматизация технологических процессов и производств	62	220301	Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)	65
			220305	Автоматизированное управление жизненным циклом продукции	65
			220306	Компьютерные системы управления качеством для автоматизированных производств	65
221000	Мехатроника и робототехника	62	220401	Мехатроника	65
			220402	Роботы и робототехнические системы	65
221400	Управление качеством	62	220501	Управление качеством	65
221700	Стандартизация и метрология	62	200500	Метрология, стандартизация и сертификация	62
			200501	Метрология и	65

				метрологическое обеспечение	
			200503	Стандартизация и сертификация	65
222000	Инноватика	62	220600	Инноватика	62
			220601	Управление инновациями	65
222900	Нанотехнологии и микросистемная техника	62	210600	Нанотехнология	62
			210108	Микросистемная техника	65
223200	Техническая физика	62	140400	Техническая физика	62
			140401	Техника и физика низких температур	65
<b>230000</b>	<b>ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА</b>		<b>230000</b>	<b>ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА</b>	
230100	Информатика и вычислительная техника	62	230100	Информатика и вычислительная техника	62
			230101	Вычислительные машины, комплексы, системы и сети	65
			230102	Автоматизированные системы обработки информации и управления	65
			230104	Системы автоматизированного проектирования	65

			230105	Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем	65
230400	Информационные системы и технологии	62	230200	Информационные системы	62
			230201	Информационные системы и технологии	65
			230202	Информационные технологии в образовании	65
			230203	Информационные технологии в дизайне	65
			230204	Информационные технологии в медиаиндустрии	65
230700	Прикладная информатика	62	080800	Прикладная информатика	62
			080801	Прикладная информатика (по областям)	65
231000	Программная инженерия	62	230100	Информатика и вычислительная техника	62
			230105	Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем	65
231300	Прикладная математика	62	230401	Прикладная математика	65
<b>240000</b>	<b>ХИМИЧЕСКАЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ</b>		<b>240000</b>	<b>ХИМИЧЕСКАЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ</b>	

240100	Химическая технология	62	240100	Химическая технология и биотехнология	62
			240201	Технология и оборудование производства химических волокон и композиционных материалов на их основе	65
			240202	Химическая технология и оборудование отделочного производства	65
			240301	Химическая технология неорганических веществ	65
			240302	Технология электрохимических производств	65
			240304	Химическая технология тугоплавких неметаллических и силикатных материалов	65
			240306	Химическая технология монокристаллов, материалов и изделий электронной техники	65
			240307	Технология средств химической защиты	65

240401	Химическая технология органических веществ	65
240402	Химическая технология синтетических биологических активных веществ	65
240403	Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов	65
240406	Технология химической переработки древесины	65
240501	Химическая технология высокомолекулярных соединений	65
240502	Технология переработки пластических масс и эластомеров	65
240504	Технология кинофотоматериалов и магнитных носителей	65

			240603	Химическая технология редких элементов и материалов на их основе	65
240700	Биотехнология	62	240901	Биотехнология	65
			240902	Пищевая биотехнология	65
241000	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии	62	280201	Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов	65
			240802	Основные процессы химических производств и химическая кибернетика	65
			240803	Рациональное использование материальных и энергетических ресурсов	65
			240801	Машины и аппараты химических производств	65
<b>250000</b>	<b>ВОСПРОИЗВОДСТВО И ПЕРЕРАБОТКА ЛЕСНЫХ РЕСУРСОВ</b>		<b>250000</b>	<b>ВОСПРОИЗВОДСТВО И ПЕРЕРАБОТКА ЛЕСНЫХ РЕСУРСОВ</b>	
250400	Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств	62	250300	Технология и оборудование лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств	62

			250401	Лесоинженерное дело	65
			250403	Технология деревообработки	65
<b>260000</b>	<b>ТЕХНОЛОГИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ПРОДУКТОВ И ПОТРЕБИ- ТЕЛЬСКИХ ТОВАРОВ</b>		<b>260000</b>	<b>ТЕХНОЛОГИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ПРОДУКТОВ И ПОТРЕБИ-ТЕЛЬСКИХ ТОВАРОВ</b>	
260100	Продукты питания из растительного сырья	62	260100	Технология продуктов питания	62
			260201	Технология хранения и переработки зерна	65
			260202	Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий	65
			260203	Технология сахаристых продуктов	65
			260204	Технология бродильных производств и виноделие	65
			260401	Технология жиров, эфирных масел и парфюмерно- косметических продуктов	65
			260501	Технология продуктов общественного питания	65
			260503	Технология субтропических и	65



				пищевкусовых продуктов	
			260504	Технология консервов и пищекокцентратов	65
			260505	Технология детского и функционального питания	65
260200	Продукты питания животного происхождения	62	260100	Технология продуктов питания	62
			260303	Технология молока и молочных продуктов	65
			260301	Технология мяса и мясных продуктов	65
			260302	Технология рыбы и рыбных продуктов	65
260800	Технология продукции и организация общественного питания	62	260501	Технология продуктов общественного питания	65
261100	Технологии и проектирование текстильных изделий	62	260700	Технология и проектирование текстильных изделий	62
			260701	Технология и оборудование производства натуральных волокон	65
			260703	Проектирование текстильных изделий	65
			260704	Технология текстильных	65

				изделий	
261400	Технология художественной обработки материалов	62	261001	Технология художественной обработки материалов	65
			261002	Технология обработки драгоценных камней и металлов	65
261700	Технология полиграфического и упаковочного производства	62	261100	Полиграфия	62
			261201	Технология и дизайн упаковочного производства	65
			261202	Технология полиграфического производства	65
262000	Технология изделий легкой промышленности	62	260800	Технология, конструирование изделий и материалы легкой промышленности	62
			260901	Технология швейных изделий	65
			260904	Технология кожи и меха	65
			260905	Технология изделий из кожи	65
<b>270000</b>	<b>АРХИТЕКТУРАМ СТРОИТЕЛЬСТВО</b>		<b>270000</b>	<b>АРХИТЕКТУРА И СТРОИТЕЛЬСТВО</b>	
270100	Архитектура	62	270300	Архитектура	62
			070905	Зодчество	65

			270301	Архитектура	65
			270302	Дизайн архитектурной среды	65
			270303	Реставрация и реконструкция архитектурного наследия	65
270800	Строительство	62	270100	Строительство	62
			270102	Промышленное и гражданское строительство	65
			270104	Гидротехническое строительство	65
			270105	Городское строительство и хозяйство	65
			270106	Производство строительных материалов, изделий и конструкций	65
			270109	Теплогазоснабжение и вентиляция	65
			270112	Водоснабжение и водоотведение	65
			270113	Механизация и автоматизация строительства	65
			270101	Механическое оборудование и технологические комплексы предприятий строительных материалов, изделий и	65

				конструкций	
			270115	Экспертиза и управление недвижимостью	65
			270114	Проектирование зданий	65
			270205	Автомобильные дороги и аэродромы	65
<b>280000</b>	<b>БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ</b>		<b>280000</b>	<b>БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ</b>	
280100	Природообустройство и водопользование	62	280400	Природообустройство	62
			280301	Инженерные системы сельскохозяйственного водоснабжения, обводнения и водоотведения	65
			280302	Комплексное использование и охрана водных ресурсов	65
			280401	Мелиорация, рекультивация и охрана земель	65
			280402	Природоохранное обустройство территорий	65
280400	Прикладная гидрометеорология	62	020600	Гидрометеорология	62

			020601	Гидрология	65
			020602	Метеорология	65
			020603	Океанология	65
280700	Техносферная безопасность	62	280200	Защита окружающей среды	62
			280101	Безопасность жизнедеятельности в техносфере	65
			280102	Безопасность технологических процессов и производств	65
			280103	Защита в чрезвычайных ситуациях	65
			280104	Пожарная безопасность	65
			280202	Инженерная защита окружающей среды	65

Приложение № 2

к приказу Министерства образования  
и науки Российской Федерации  
от 25 января 2010 г. № 63

**Соответствие направлений подготовки высшего профессионального образования, подтверждаемого присвоением лицу квалификации (степени) «магистр», перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 сентября 2009 г. № 337, направлениям подготовки высшего профессионального образования подтверждаемого присвоением лицу квалификации (степени) «магистр», указанным в Общероссийском классификаторе специальностей по образованию ОК 009-2003, принятом и введенном в действие постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации и метрологии от 30 сентября 2003 г. № 276-ст, с изменениями, введенными в действие Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии 1 октября 2005 г. № 1/2005**

Код	<p>Наименования направлений подготовки высшего профессионального образования, подтверждаемого присвоением лицу квалификации (степени) «бакалавр», в соответствии с перечнем направлений подготовки высшего профессионального образования, подтверждаемого присвоением лицу квалификации (степени) «бакалавр», утвержденных приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 сентября 2009 г. № 337 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 октября 2009 г., регистрационный номер № 15158)</p>	Код квалификации ( степени) бакалавр	Код	<p>Наименования направлений подготовки (специальностей) высшего профессионального образования, подтверждаемых присвоением лицам квалификации (степени) «бакалавр» и квалификации «дипломированный специалист», в соответствии с Общероссийским классификатором специальностей по образованию ОК 009-2003, принятом и введенном в действие постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации и метрологии от 30 сентября 2003 г. № 276-ст, с изменениями, введенными в действие Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии 1 октября 2005 г. № 1/2005</p>	Код квалификации ( степени) бакалаври квалификации «дипломированный специалист»
010000	<b>ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ</b>		010000	<b>ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ</b>	
010100	Математика	68	010100	Математика	68
			010200	Математика. Прикладная математика	68

010200	Математика и компьютерные науки	68	010200	Математика. Прикладная математика	68
			010300	Математика. Компьютерные науки	68
010300	Фундаментальные информатика и информационные технологии	68	010400	Информационные технологии	68
010400	Прикладная математика и информатика	68	010500	Прикладная математика и информатика	68
010800	Механика и математическое моделирование	68	010900	Механика	68
			011000	Механика. Прикладная математика	68
010900	Прикладные математика и физика	68	010600	Прикладные математика и физика	68
011200	Физика	68	010700	Физика	68
011800	Радиофизика	68	010800	Радиофизика	68
<b>020000</b>	<b>ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ</b>		<b>020000</b>	<b>ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ</b>	
020100	Химия	68	020100	Химия	68
020400	Биология	68	020200	Биология	68
020700	Геология	68	020300	Геология	68
021000	География	68	020400	География	68
021300	Картография и геоинформатика	68	020500	География и картография	68
021600	Гидрометеорология	68	020600	Гидрометеорология	68
021900	Почвоведение	68	020700	Почвоведение	68
022000	Экология и природопользование	68	020800	Экология и природопользование	68
<b>030000</b>	<b>ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ</b>		<b>030000</b>	<b>ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ</b>	
030100	Философия	68	030100	Философия	68



030200	Политология	68	030200	Политология	68
030300	Психология	68	030300	Психология	68
030600	История	68	030400	История	68
030900	Юриспруденция	68	030500	Юриспруденция	68
031300	Журналистика	68	030600	Журналистика	68
031900	Международные отношения	68	030700	Международные отношения	68
032000	Зарубежное регионо-ведение	68	032300	Регионоведение	68
032100	Востоковедение и африканистика	68	030800	Востоковедение, африканистика	68
032700	Филология	68	031000	Филология	68
033000	Культурология	68	031400	Культурология	68
033300	Религиоведение	68	031800	Религиоведение	68
033400	Теология	68	031900	Теология	68
033700	Прикладная этика	68	032200	Прикладная этика	68
034000	Конфликтология	68	040300	Конфликтология	68
034300	Физическая культура	68	032100	Физическая культура	68
035000	Издательское дело	68	030900	Книжное дело	68
035400	История искусств	68	031500	Искусствоведение (по видам)	68
035700	Лингвистика	68	031100	Лингвистика	68
<b>040000</b>	<b>СОЦИАЛЬНЫЕ НАУКИ</b>		<b>040000</b>	<b>СОЦИАЛЬНЫЕ НАУКИ</b>	
040100	Социология	68	040200	Социология	68
<b>050000</b>	<b>ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИКА</b>		<b>050000</b>	<b>ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИКА</b>	
050100	Педагогическое образование	68	050100	Естественнонаучное образование	68
			050200	Физико-математическое образование	68

			050300	Филологическое образование	68
			050400	Социально-экономическое образование	68
			050500	Технологическое образование	68
			050600	Художественное образование	68
			050700	Педагогика	68
050400	Психолого-педагогическое образование	68	030300	Психология	68
			050700	Педагогика	68
050700	Специальное (дефектологическое) образование	68	050700	Педагогика	68
051000	Профессиональное обучение (по отраслям)	68	050700	Педагогика	68
<b>070000</b>	<b>КУЛЬТУРА И ИСКУССТВО</b>		<b>070000</b>	<b>КУЛЬТУРА И ИСКУССТВО</b>	
071200	Хореографическое искусство	68	070300	Искусство балета	68
071500	Народная художественная культура	68	071300	Народная художественная культура	68
071800	Социально-культурная деятельность	68	071400	Социально-культурная деятельность	68
071900	Библиотечно-информационная деятельность	68	071200	Библиотечно-информационные ресурсы	68
072200	Реставрация	68	070500	Реставрация	68
072500	Дизайн	68	070600	Дизайн	68

072600	Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы	68	070800	Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы	68
073000	Музыказнание и музыкально-прикладное искусство	68	070100	Музыкальное искусство	68
073100	Музыкально-инструментальное искусство	68	070100	Музыкальное искусство	68
073400	Вокальное искусство	68	070100	Музыкальное искусство	68
073500	Дирижирование	68	070100	Музыкальное искусство	68
<b>080000</b>	<b>ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ</b>		<b>080000</b>	<b>ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ</b>	
080100	Экономика	68	080100	Экономика	68
			080600	Статистика	68
080200	Менеджмент	68	080500	Менеджмент	68
080500	Бизнес-информатика	68	080700	Бизнес-информатика	68
081100	Государственное и Муниципальное управление	68	080500	Менеджмент	68
<b>100000</b>	<b>СФЕРА ОБСЛУЖИВАНИЯ</b>		<b>100000</b>	<b>СФЕРА ОБСЛУЖИВАНИЯ</b>	
100400	Туризм	68	100200	Туризм	68
100700	Торговое дело	68	080300	Коммерция	68
<b>110000</b>	<b>СЕЛЬСКОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО</b>		<b>110000</b>	<b>СЕЛЬСКОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО</b>	

110100	Агрохимия и агропоч-ведение	68	110100	Агрохимия и агропоч-ведение	68
110400	Агрономия	68	110200	Агрономия	68
110800	Агроинженерия	68	110300	Агроинженерия	68
111100	Зоотехния	68	110400	Зоотехния	68
111400	Водные биоресурсы и аквакультура	68	110900	Водные биоресурсы и аквакультура	68
111500	Промышленное рыболовство	68	111000	Рыболовство	68
111900	Ветеринарно-санитарная экспертиза	68	110500	Ветеринарно-санитарная экспертиза	68
<b>120000</b>	<b>ГЕОДЕЗИЯ И ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО</b>		<b>120000</b>	<b>ГЕОДЕЗИЯ И ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО</b>	
120100	Геодезия и дистанционное зондирование	68	120100	Геодезия	68
120700	Землеустройство и кадастры	68	120300	Землеустройство и кадастры	68
<b>130000</b>	<b>ГЕОЛОГИЯ, РАЗВЕДКА И РАЗРАБОТКА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ</b>		<b>130000</b>	<b>ГЕОЛОГИЯ, РАЗВЕДКА И РАЗРАБОТКА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ</b>	
131000	Нефтегазовое дело	68	130500	Нефтегазовое дело	68
<b>140000</b>	<b>ЭНЕРГЕТИКА, ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА</b>		<b>140000</b>	<b>ЭНЕРГЕТИКА, ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА</b>	
140100	Теплоэнергетика и теплотехника	68	140100	Теплоэнергетика	68
140400	Электроэнергетика и	68	140200	Электроэнергетика	68

	электротехника		140600	Электротехника, электромеханика и электротехнологии	68
140700	Ядерная энергетика и теплофизика	68	140400	Техническая физика	68
141100	Энергетическое машиностроение	68	140500	Энергомашиностроение	68
<b>150000</b>	<b>МЕТАЛЛУРГИЯ, МАШИНОСТРОЕНИЕ И МАТЕРИАЛООБРАБОТКА</b>		<b>150000</b>	<b>МЕТАЛЛУРГИЯ, МАШИНОСТРОЕНИЕ И МАТЕРИАЛООБРАБОТКА</b>	
150100	Материаловедение и технологии материалов	68	150600	Материаловедение и технология новых материалов	68
			210600	Нанотехнология	68
150400	Металлургия	68	150100	Металлургия	68
150700	Машиностроение	68	150400	Технологические машины и оборудование	68
151000	Технологические машины и оборудование	68	150600	Материаловедение и технология новых материалов	68
151600	Прикладная механика	68	150300	Прикладная механика	68
151900	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	68	150900	Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств	68
			151000	Конструкторско-технологическое обеспечение автоматизированных машиностроительных производств	68
<b>160000</b>	<b>АВИАЦИОННАЯ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА</b>		<b>160000</b>	<b>АВИАЦИОННАЯ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА</b>	
160100	Авиационное машиностроение	68	160100	Авиационное и ракетостроение	68

160400	Ракетные комплексы и космонавтика	68	160100	Авиа- и ракетостроение	68
160700	Двигатели летательных аппаратов	68	160100	Авиа- и ракетостроение	68
161100	Системы управления движением и навигация	68	160100	Авиа- и ракетостроение	68
161700	Баллистика и гидроаэродинамика	68	160100	Авиа- и ракетостроение	68
<b>180000</b>	<b>МОРСКАЯ ТЕХНИКА</b>		<b>180000</b>	<b>МОРСКАЯ ТЕХНИКА</b>	
180100	Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры	68	180100	Кораблестроение и океанотехника	68
180800	Корабельное вооружение	68	180100	Кораблестроение и океанотехника	68
<b>190000</b>	<b>ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА</b>		<b>190000</b>	<b>ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА</b>	
190100	Наземные транспортно-технологические комплексы	68	190100	Наземные транспортные системы	68
190600	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	68	190500	Эксплуатация транспортных средств	68
190700	Технология транспортных процессов	68	190500	Эксплуатация транспортных средств	68
<b>20000</b>	<b>ПРИБОРОСТРОЕНИЕ И ОПТО-ТЕХНИКА</b>		<b>20000</b>	<b>ПРИБОРОСТРОЕНИЕ И ОПТОТЕН-НИКА</b>	
200100	Приборостроение	68	200100	Приборостроение	68
200400	Оптотехника	68	200200	Оптотехника	68

200700	Фотоника и оптоин-форматика	68	200600	Фотоника и оптоин-форматика	68
201000	Биотехнические системы и технологии	68	200300	Биомедицинская инженерия	68
<b>210000</b>	<b>ЭЛЕКТРОННАЯ ТЕХНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СВЯЗЬ</b>		<b>210000</b>	<b>ЭЛЕКТРОННАЯ ТЕХНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СВЯЗЬ</b>	
210100	Электроника и нано-электроника	68	210100	Электроника и микроэлектроника	68
			210600	Нанотехнология	68
210400	Радиотехника	68	210300	Радиотехника	68
210700	Инфокоммуникацион-ные технологии и системы связи	68	210400	Телекоммуникации	68
211000	Конструирование и технология электронных средств	68	210200	Проектирование и технология электронных средств	68
<b>220000</b>	<b>АВТОМАТИКА И УПРАВЛЕНИЕ</b>		<b>220000</b>	<b>АВТОМАТИКА И УПРАВЛЕНИЕ</b>	
220100	Системный анализ и управление	68	220100	Системный анализ и управление	68
220400	Управление в технических системах	68	220200	Автоматизация и управление	68
220700	Автоматизация технологических процессов и производств	68	220200	Автоматизация и управление	68
221000	Мехатроника и робототехника	68	220200	Автоматизация и управление	68
221400	Управление качеством	68	200500	Метрология, стандартизация и сертификация	68

221700	Стандартизация и метрология	68	200500	Метрология, стандартизация и сертификация	68
222900	Нанотехнологии и микросистемная техника	68	210600	Нанотехнология	68
223200	Техническая физика	68	140400	Техническая физика	68
<b>230000</b>	<b>ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА</b>		<b>230000</b>	<b>ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА</b>	
230100	Информатика и вычислительная техника	68	230100	Информатика и вычислительная техника	68
230400	Информационные системы и технологии	68	230200	Информационные системы	68
230700	Прикладная информатика	68	080800	Прикладная информатика	68
231000	Программная инженерия	68	230100	Информатика и вычислительная техника	68
<b>240000</b>	<b>ХИМИЧЕСКАЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ</b>		<b>240000</b>	<b>ХИМИЧЕСКАЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ</b>	
240100	Химическая технология	68	240100	Химическая технология и биотехнология	68
240700	Биотехнология	68	240100	Химическая технология и биотехнология	68
241000	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии	68	240100	Химическая технология и биотехнология	68
<b>250000</b>	<b>ВОСПРОИЗВОДСТВО И ПЕРЕРАБОТКА ЛЕСНЫХ РЕСУРСОВ</b>		<b>250000</b>	<b>ВОСПРОИЗВОДСТВО И ПЕРЕРАБОТКА ЛЕСНЫХ РЕСУРСОВ</b>	



250400	Технология лесозаготовительных и дере-воперерабатывающих производств	68	250300	Технология и оборудование лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств	68
<b>260000</b>	<b>ТЕХНОЛОГИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ПРОДУКТОВ И ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ ТОВАРОВ</b>		<b>260000</b>	<b>ТЕХНОЛОГИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ПРОДУКТОВ И ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ ТОВАРОВ</b>	
260100	Продукты питания из растительного сырья	68	260100	Технология продуктов питания	68
260200	Продукты питания животного происхождения	68	260100	Технология продуктов питания	68
260800	Технология продукции и организация общественного питания	68	260100	Технология продуктов питания	68
261100	Технологии и проектирование текстильных изделий	68	260700	Технология и проектирование текстильных изделий	68
261700	Технология полиграфического и упаковочного производства	68	261100	Полиграфия	68
262000	Технология изделий легкой промышленности	68	260800	Технология, конструирование изделий и материалы легкой промышленности	68
<b>270000</b>	<b>АРХИТЕКТУРА И СТРОИТЕЛЬСТВО</b>		<b>270000</b>	<b>АРХИТЕКТУРА И СТРОИТЕЛЬСТВО</b>	
270100	Архитектура	68	270300	Архитектура	68
270800	Строительство	68	270100	Строительство	68

<b>280000</b>	<b>БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ</b>		<b>280000</b>	<b>БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ</b>	
280100	Природообустройство и водопользование	68	280400	Природообустройство	68
280400	Прикладная гидрометеорология	68	020600	Гидрометеорология	68
280700	Техносферная безопасность	68	280200	Защита окружающей среды	68