$N_{\underline{0}}$



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(Минобрнауки России)

ПРИКАЗ

Об установлении соответствия направлений подготовки
высшего профессионального образования, подтверждаемого
присвоением лицу квалификации (степени) «бакалавр» и
«магистр», утвержденных приказом Министерством образования
и науки Российской Федерации от 17 сентября 2009 г.
№ 337 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской
Федерации 30 октября 2009 г., регистрационный номер №15158),
направлениям подготовки бакалавриата и специальностям высшего
профессионально образования, указанным в Общероссийском
классификаторе специальностей по образованию ОК 009-2003,
принятым и введенным в действие постановлением
Государственного комитета Российской Федерации
по стандартизации и метрологии от 30 сентября 2003 г. № 276-ст

В соответствии с пунктом 1 статьи 20 Закона Российской Федерации от 10 июля 1992 г. № 3266-1 «Об образовании» (Ведомости Съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1992, № 30, ст. 1797; Собрание законодательства Российской Федерации, 1996, № 3, ст. 150; 2005, № 30, ст. 3103; 2007, № 27, ст. 3215; 2009, № 46, ст. 5419), приказываю:

1. Установить соответствия:

2009г.

направлений подготовки высшего профессионального образования, подтверждаемого присвоением лицу квалификации (степени) «бакалавр», утвержденных приказом Министерством образования и науки

Российской Федерации от 17 сентября 2009 г. № 337(зарегистрирован юстиции Российской Федерации 30 октября 2009 г., Министерством регистрационный номер №15158), направлениям подготовки бакалавриата и специальностям высшего профессионально образования, указанным в Общероссийском классификаторе специальностей по образованию ОК 009-2003, принятым введенным действие постановлением И В Российской Государственного Федерации комитета стандартизации и метрологии от 30 сентября 2003 г. № 276-ст (приложение № 1);

направлений подготовки высшего профессионального образования, подтверждаемого присвоением лицу квалификации степени) приказом Министерством образования и науки утвержденных Российской Федерации от 17 сентября 2009 г. № 337(зарегистрирован юстиции Российской Федерации 30 октября 2009 г., Министерством регистрационный номер №15158), направлениям подготовки бакалавриата и специальностям высшего профессионально образования, указанным в Общероссийском классификаторе специальностей по образованию ОК 009-2003, принятым действие постановлением введенным И Российской Федерации Государственного комитета ПО от 30 сентября 2003 г. № 276-ст стандартизации и метрологии (приложение № 2).

3. Настоящий приказ вступает в силу с 1 января 2010 года.

Министр А. Фурсенко

Утверждено	
приказом Министерства образова	ния
и науки Российской Федерации	
от « » 2009 г. №	

Соответствие направлений подготовки высшего профессионального образования, подтверждаемого присвоением лицу квалификации (степени) «бакалавр», утвержденных приказом Министерством образования и науки Российской Федерации от 17 сентября 2009 г. № 337(зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 октября 2009 г., регистрационный номер №15158), направлениям подготовки бакалавриата и специальностям высшего профессионально образования, указанным в Общероссийском классификаторе специальностей по образованию ОК 009-2003, принятым и введенным в действие постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации и метрологии от 30 сентября 2003 г. № 276-ст

Коды и наименования укрупненных групп и направлений подготовки высшего профессионального образования в соответствии с перечнем направлений подготовки высшего профессионального образования, подтверждаемого присвоением лицу квалификации (степени) «бакалавр», утвержденных приказом Министерством образования и науки Российской Федерации от 17 сентября 2009 г. № 337(зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 октября 2009 г., регистрационный номер №15158)	Код квалиф ика ции (сте пени) «бакал авр»	Коды и наименования укрупненных групп и направлений подготовки бакалавриата и специальностей высшего профессионально образования в соответствии с Общероссийским классификатором специальностей по образованию ОК 009-2003, принятым и введенным в действие постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации и метрологии от 30 сентября 2003 г. № 276- ст	Код квалиф ика ции (сте- пени) «бака- лавр» и «специ алист»
---	--	---	--

Коды	Наименования		Коды	Наименования	
010000	ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ И ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ ИНФОРМАТИКА		010000	ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ И ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ ИНФОРМАТИКА	
010100	Математика	62	010100	Математика	62
			010101	Математика	65
			010200	Математика. Прикладная математика	62
010200	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
	1		010901	Механика	65
			011000	Механика. Прикладная математика	62

010900	Прикладные математика и физика	62	010600	Прикладные математика и	62
				физика	
011200	Физика	62	010700	Физика	62
			010701	Физика	65
			010703	Физика Земли и планет	65
			010704	Физика конденсированного	65
				состояния вещества	
			010705	Физика атомного ядра и частиц	65
			010706	Физика кинетических явлений	65
_			010707	Медицинская физика	65
			010708	Биохимическая физика	65
			010710	Физика открытых нелинейных	65
				систем	
011800	Радиофизика	62	010800	Радиофизика	62
			010801	Радиофизика и электроника	65
			010802	Фундаментальная радиофизика и	65
				физическая электроника	
			010803	Микроэлектроника и	65
				полупроводниковые приборы	
020000	ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ		020000	ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ	
020100	Химия	62	020100	Химия	62
			020101	Химия	65
020300	Химия, физика и механика	62	020900	Химия, физика и механика	62
	материалов			материалов	
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	65
				геология	
			020305	Геология и геохимия горючих	65
				ископаемых	
			020306	Экологическая геология	65
021000	География	62	020400	География	62
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
030000	ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ		030000	ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ	
030100	Философия	62	030100	Философия	62
			030101	Философия	65
030200	Политология	62	030200	Политология	62
			0302010	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, 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
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
035000	Издательское дело	62	030900	Книжное дело	62
			030901	Издательское дело и редактирование	65
00.7000	**		030903	Книгораспространение	65
035300	Искусства и гуманитарные науки	62	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
040000	СОЦИАЛЬНЫЕ НАУКИ		040000	СОЦИАЛЬНЫЕ НАУКИ	
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
050000	ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИКА		050000	ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИКА	
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
050203	Физика	65
050202	Информатика	65
050300	Филологическое образование	62
050301	Русский язык и литература	65
050302	Родной язык и литература	65
050303	Иностранный язык	65
050400	Социально-экономическое	62
	образование	
050403	Культурология	65
050401	История	65
050402	Юриспруденция	65
050600	Художественное образование	62
050601	Музыкальное образование	65
050602	Изобразительное искусство	65
050500	Технологическое образование	62
050502	Технология и предпринимательство	65
050700	Педагогика	62
050701	Педагогика	65
050703	Дошкольная педагогика и	65
	психология	
050707	Педагогика и методика дошкольного	65
	образования	
050708	Педагогика и методика начального	65

				образования	
			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
			050713	Сурдопедагогика	65
			050712	Тифлопедагогика	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

070000	КУЛЬТУРА И ИСКУССТВО		070000	КУЛЬТУРА И ИСКУССТВО	
071200	Хореографическое искусство	62	070300	Искусство балета	62
			031600	Искусства и гуманитарные науки	62
			070303	Искусство хореографа	65
			070304	Педагогика балета	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 деятельность	62	071200	Библиотечно-информационные ресурсы	62
			071201	Библиотечно-информационная деятельность	65
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	070503	Музейное дело и охрана памятников	65
			031502	Музеология	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 изделий	65
			071503	Художественное проектирование изделий из кожи	65
			071504	Художественное проектирование ювелирных изделий	65
073000	Музыкознание и музыкально- прикладное искусство	62	070100	Музыкальное искусство	62
			070111	Музыковедение	65
			070112	Этномузыкология	65
			050600	Художественное образование	62
			050601	Музыкальное образование	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;	65

				оркестровые народные инструменты)	
			070108	Музыкальное искусство эстрады (по видам эстрадного искусства: инструменты эстрадного оркестра)	65
			071301	Народное художественное творчество (квалификация: художественный руководитель музыкально-инструментального коллектива, преподаватель)	65
			031700	Изящные искусства	62
073400	Вокальное искусство	62	070100	Музыкальное искусство	62
			070103	Вокальное искусство (по видам вокального искусства: академическое пение; народное пение)	65
			070108	Музыкальное искусство эстрады (по виду эстрадного искусства: эстрадно-джазовое пение)	65
			070201	Актерское искусство (квалификация: артист музыкального театра)	65
			031700	Изящные искусства	62
073500	Дирижирование	62	070100	Музыкальное искусство	62
			070105	Дирижирование (по видам исполнительских коллективов:	65

			070101	дирижирование оперно- симфоническим оркестром; дирижирование академическим хором) Инструментальное исполнительство (по видам инструментов: оркестровые духовые и ударные инструменты; оркестровые народные инструменты)	65
080000	ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ		080000	ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ	
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
			080109	Бухгалтерский учет, анализ и аудит	65
			080107	Налоги и налогообложение	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

			080504	Государственное и муниципальное управление	65
			080506	Логистика	65
			080111	Маркетинг	65
			080507	Менеджмент организации	65
			080505	Управление персоналом	65
			080503	Антикризисное управление	65
			080508	Информационный менеджмент	65
080500	Бизнес-информатика	62	080700	Бизнес-информатика	62
			080116	Математические методы в экономике	65
090000	ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ		090000	ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	
090900	ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ		090900	ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	
090900	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

100000	СФЕРА ОБСЛУЖИВАНИЯ		100000	СФЕРА ОБСЛУЖИВАНИЯ	
100400	Туризм	62	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
110000	СЕЛЬСКОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО		110000	СЕЛЬСКОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО	
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	65
				сельскохозяйственных культур	
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
120000	ГЕОДЕЗИЯ И ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО		120000	ГЕОДЕЗИЯ И ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО	
120100	Геодезия и дистанционное зондирование	62	120100	Геодезия	62
			120102	Астрономогеодезия	65
			120103	Космическая геодезия	65
			120202	Аэрофотогеодезия	65
			120201	Исследование природных ресурсов аэрокосмическими средствами	65
120700	Землеустройство и кадастры	62	120300	Землеустройство и кадастры	62

			120301	Землеустройство	65
			120302	Земельный кадастр	65
			120303	Городской кадастр	65
130000	ГЕОЛОГИЯ, РАЗВЕДКА И РАЗРАБОТКА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ		130000	ГЕОЛОГИЯ, РАЗВЕДКА И РАЗРАБОТКА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ	
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
140000	ЭНЕРГЕТИКА, ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА		130000	ГЕОЛОГИЯ, РАЗВЕДКА И РАЗРАБОТКА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ	
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

			140106	Энергообеспечение предприятий	65
			140105	Энергетика теплотехнологий	65
			220301	Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)	65
140400	Электроэнергетика и электротехника	62	140200	Электроэнергетика	62
			140204	Электрические станции	65
			140205	Электроэнергетические системы и сети	65
			140203	Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем	65
			140211	Электроснабжение	65
			140201	Высоковольтная электроэнергетика и электротехника	65
			140202	Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии	65
			140209	Гидроэлектростанции	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
			140402	Теплофизика	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	65

				человека и окружающей среды	
			140309	Безопасность и нераспространение ядерных материалов	65
141100	Энергетическое машиностроение	62	140500	Энергомашиностроение	62
			140501	Двигатели внутреннего сгорания	65
			140502	Котло- и реакторостроение	65
			140503	Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели	65
			150802	Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика	65
150000	МЕТАЛЛУРГИЯ, МАШИНОСТРОЕНИЕ И МАТЕРИАЛООБРАБОТКА		150000	МЕТАЛЛУРГИЯ, МАШИНОСТРОЕНИЕ И МАТЕРИАЛООБРАБОТКА	
150100	Материаловедение и технологии материалов	62	150501	Материаловедение в машиностроении	65
			150502	Конструирование и производство изделий из композиционных материалов	65
			150600	Материаловедение и технология новых материалов	62
			150601	Материаловедение и технология новых материалов	65
			150701	Физикохимия процессов и	65

				материалов	
			150702	Физика металлов	65
			210600	Нанотехнология	62
			210602	Наноматериалы	65
150400	Металлургия	62	150100	Металлургия	62
			150101	Металлургия черных металлов	65
			150102	Металлургия 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	65

				сварочного производства	
			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	65
				оборудование	
			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
151600	Прикладная механика	62	150300	Прикладная механика	62
			150301	Динамика и прочность машин	65
			150302	Триботехника	65
151900	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных	62	150900	Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств	62

	производств				
			151000	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	62
			151001	Технология машиностроения	65
			151002	Металлообрабатывающие станки и комплексы	65
			151003	Инструментальные системы машиностроительных производств	65
160000	АВИАЦИОННАЯ И РАКЕТНО- КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА		160000	АВИАЦИОННАЯ И РАКЕТНО- КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА	
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	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	65

				защиты ракетно-космических аппаратов	
160700	Двигатели летательных аппаратов	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, пилотажно- 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	65

				движением летательных аппаратов	
180000	МОРСКАЯ ТЕХНИКА		180000	МОРСКАЯ ТЕХНИКА	
180100	Кораблестроение, океанотехника и системы объектов морской инфраструктуры	62	180100	Кораблестроение и океанотехника	62
			180101	Кораблестроение	65
			180103	Судовые энергетические установки	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
			180104	Судовое оборудование	65
180800	Корабельное вооружение	62	180100	Кораблестроение и океанотехника	62
			180301	Морская акустика и гидрофизика	65
			180302	Подводная техника	65
			180303	Автоматические системы управления морской техникой	65
			180304	Морские информационные системы и оборудование	65
			180305	Корабельные автоматизированные комплексы и информационно-	65

				управляющие системы	
190000	ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА		190000	ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА	
190100	Наземные транспортно- технологические машины и 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	65

				транспортных терминалов	
			190603	Сервис транспортных и	65
				технологических машин и	
				оборудования (по отраслям)	
190700	Технология транспортных процессов	62	190500	Эксплуатация транспортных средств	62
			190701	Организация перевозок и	65
				управление на транспорте (по	
				видам)	
			190702	Организация и безопасность	65
				движения	
200000	ПРИБОРОСТРОЕНИЕ И		200000	ПРИБОРОСТРОЕНИЕ И	
	ОПТОТЕНИКА			ОПТОТЕНИКА	
200100	Приборостроение	62	200100	Приборостроение	62
			200101	Приборостроение	65
			200102	Приборы и методы контроля	65
				качества и диагностики	
			200103	Авиационные приборы и	65
				измерительно-вычислительные	
				комплексы	
			200105	Акустические приборы и системы	65
			200106	Информационно-измерительная	65
				техника и технологии	
			200107	Технология приборостроения	65
200400	Оптотехника	62	200200	Оптотехника	62
			200203	Оптико-электронные приборы и	65

				системы	
			200204	Оптические технологии и материалы	65
			200206	Приборы и системы лучевой	65
				энергетики	
200700	Фотоника и оптоинформатика	62	200600	Фотоника и оптоинформатика	62
			200206	Приборы и системы лучевой	65
				энергетики	
201000	Биотехнические системы и	62	200401	Биотехнические и медицинские	65
	технологии			аппараты и системы	
			200402	Инженерное дело в медико-	65
				биологической практике	
			200300	Биомедицинская инженерия	62
210000	ЭЛЕКТРОНИКА,		210000	ЭЛЕКТРОНИКА,	
	РАДИОТЕХНИКА И СВЯЗЬ			РАДИОТЕХНИКА И СВЯЗЬ	
210100	Электроника и наноэлектроника	62	210100	Электроника и микроэлектроника	62
	1		210101	Физическая электроника	65
			210102	Светотехника и источники света	65
			210103	Квантовая и оптическая электроника	65
			210104	Микроэлектроника и твердотельная	65
				электроника	
			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
			210312	Аудиовизуальная техника	65
			210303	Бытовая радиоэлектронная аппаратура	65
			210304	Радиоэлектронные системы	65
			210305	Средства радиоэлектронной борьбы	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 системы	65
			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	65

				радиоэлектронных средств	
			210202	Проектирование и технология электронно-вычислительных средств	65
220000	АВТОМАТИКА И УПРАВЛЕНИЕ		220000	АВТОМАТИКА И УПРАВЛЕНИЕ	
220100	Системный анализ и управление	62	220100	Системный анализ и управление	62
			220101	Эргономика	65
			230301	Моделирование и исследование операций в организационно- технических 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	65
221400	Управление качеством	62	220501	Управление качеством	65
221700	Стандартизация и метрология	62	200500	Метрология, стандартизация и сертификация	62
			200501	Метрология и метрологическое обеспечение	65
			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
230000	ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА		230000	ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА	
230100	Информатика и вычислительная техника	62	230100	Информатика и вычислительная техника	62
			230101	Вычислительные машины, комплексы, системы и сети	65

			230102	Автоматизированные системы	65
				обработки информации и	
				управления	
			230104	Системы автоматизированного	65
				проектирования	
			230105	Программное обеспечение	65
				вычислительной техники и	
				автоматизированных систем	
230400	Информационные системы и технологии	62	230200	Информационные системы	62
			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
240000	химическая и		240000	химическая и	

	БИОТЕХНОЛОГИИ			БИОТЕХНОЛОГИИ	
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
			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

			240306	Химическая технология	65
				монокристаллов, материалов и	
				изделий электронной техники	
			240406	Технология химической	65
				переработки древесины	
			240501	Химическая технология	65
				высокомолекулярных соединений	
			240502	Технология переработки	65
				пластических масс и эластомеров	
			240504	Технология кинофотоматериалов и	65
				магнитных носителей	
			240603	Химическая технология редких	65
				элементов и материалов на их	
				основе	
240700	Биотехнология	62	240900	Биотехнология	
			240901	Биотехнология	65
			240902	Пищевая биотехнология	65
241000	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии	62	240802	Основные процессы химических производств и химическая кибернетика	65
			240803	Рациональное использование материальных и энергетических ресурсов	65
			240801	Машины и аппараты химических производств	65
			280201	Охрана окружающей среды и	65

				рациональное использование природных ресурсов	
250000	ВОСПРОИЗВОДСТВО И ПЕРЕРАБОТКА ЛЕСНЫХ РЕСУРСОВ		250000	ВОСПРОИЗВОДСТВО И ПЕРЕРАБОТКА ЛЕСНЫХ РЕСУРСОВ	
250100	Лесное дело и ландшафтное строительство	62	250100	Лесное дело	62
			250201	Лесное хозяйство	65
			250203	Садово-парковое и ландшафтное строительство	65
250400	Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств	62	250300	Технология и оборудование лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств	62
			250403	Технология деревообработки	65
			250401	Лесоинженерное дело	65
260000	ТЕХНОЛОГИЯ И ПРОИЗВОДСТВО ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ПРОДУКТОВ И ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ ТОВАРОВ		260000	ТЕХНОЛОГИЯ И ПРОИЗВОДСТВО ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ПРОДУКТОВ И ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ ТОВАРОВ	
260100	Продукты питания из растительного сырья	62	260100	Технология продуктов питания	62

			260201	Технология хранения и переработки	65
				зерна	
			260202	Технология хлеба, кондитерских и	65
				макаронных изделий	
			260203	Технология сахаристых продуктов	65
			260204	Технология бродильных	65
				производств и виноделие	2
			260401	Технология жиров, эфирных масел и	65
				парфюмерно-косметических	
				продуктов	
			260503	Технология субтропических и	65
				пищевкусовых продуктов	
			260504	Технология консервов и	65
				пищеконцентратов	
			260505	Технология детского и	65
				функционального питания	
			260501	Технология продуктов	65
				общественного питания	
260200	Продукты питания животного	62; 68	260100	Технология продуктов питания	62
200200	происхождения	02, 00			02
	пропольжения		260303	Тауналагия малака и малании у	65
			200303	Технология молока и молочных	03
			260201	продуктов	65
			260301	Технология мяса и мясных	65
			260202	продуктов	(5
			260302	Технология рыбы и рыбных	65
				продуктов	

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
			260704	Технология текстильных изделий	65
			260703	Проектирование текстильных изделий	65
261400	Технология художественной обработки материалов	62	261001	Технология художественной обработки материалов	65
			261002	Технология обработки драгоценных камней и металлов	65
			071504	Художественное проектирование ювелирных изделий	65
261700	Технология полиграфического и упаковочного производства	62	261100	Полиграфия	62
			261202	Технология полиграфического производства	65
			261201	Технология и дизайн упаковочного производства	65
262000	Технология изделий легкой промышленности	62	260800	Технология, конструирование изделий и материалы легкой промышленности	62
			260901	Технология швейных изделий	65
			260905	Технология изделий из кожи	65

			260904	Технология кожи и меха	65
270000	АРХИТЕКТУРА И СТРОИТЕЛЬСТВО		270000	АРХИТЕКТУРА И СТРОИТЕЛЬСТВО	
270100	Архитектура	62	270300	Архитектура	62
			270301	Архитектура	65
			070905	Зодчество	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
			270115	Экспертиза и управление недвижимостью	65
			270114	Проектирование зданий	65

			270101	Механическое оборудование и технологические комплексы предприятий строительных материалов, изделий и конструкций Автомобильные дороги и аэродромы	65
280000	ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ, ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО И ГИДРОМЕТЕРЕОЛОГИЯ		280000	ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ, ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО И ГИДРОМЕТЕРЕОЛОГИЯ	
280100	Природообустройство и водопользование	62	280400	Природообустройство	62
			280402	Природоохранное обустройство территорий	65
			280302	Комплексное использование и охрана водных ресурсов	65
			280301	Инженерные системы сельскохозяйственного водоснабжения, обводнения и водоотведения	65
280400	Прикладная гидрометеорология	62	020600	Гидрометеорология	62
			020601	Гидрология	65
			020602	Метеорология	65
			020603	Океанология	65
280700	Техносферная безопасность	62	280101	Безопасность жизнедеятельности в техносфере	65
			280102	Безопасность технологических	65

		процессов и производств	
	280104	Пожарная безопасность	65
	280103	Защита в чрезвычайных ситуациях	65
	280202	Инженерная защита окружающей	65
		среды	

Приложение № 2

Утвержден	0
приказом Министерств	ва образования
и науки Российской Фе	едерации
OT « »	2009 г. №

Соответствие направлений подготовки высшего профессионального образования, подтверждаемого присвоением лицу квалификации (степени) «магистр», утвержденных приказом Министерством образования и науки Российской Федерации от 17 сентября 2009 г. № 337(зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 октября 2009 г., регистрационный номер №15158), направлениям подготовки бакалавриата и специальностям высшего профессионально образования, указанным в Общероссийском классификаторе специальностей по образованию ОК 009-2003, принятым и введенным в действие постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации и метрологии от 30 сентября 2003 г. № 276-ст

Коды и наименования укрупненных групп и направлений подготовки высшего профессионального образования в соответствии с перечнем направлений подготовки высшего профессионального образования, подтверждаемого присвоением лицу квалификации (степени) «магистр», утвержденных приказом Министерством образования и науки Российской Федерации от 17 сентября 2009 г. № 337(зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 октября 2009 г., регистрационный номер №15158)	Код квалиф ика ции (сте пени) «маги стр»	Коды и наименования укрупненных групп и направлений подготовки бакалавриата и специальностей высшего профессионально образования в соответствии с Общероссийским классификатором специальностей по образованию ОК 009-2003, принятым и введенным в действие постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации и метрологии от 30 сентября 2003 г. № 276- ст	Код квалиф ика ции (сте- пени) «магис тр»
--	---	---	---

010000	ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ И ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ ИНФОРМАТИКА		010000	ФИЗИКО- МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ И ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ ИНФОРМАТИКА	
010100	Математика	68	010100	Математика	68
			010200	Математика. Прикладная математика	68
010200	Математика и компьютерные науки	68	010300	Математика. Компьютерные науки	68
			010200	Математика. Прикладная математика	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
020000	ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ		020000	ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ	

020100	Химия	68	020100	Химия	68
020300	Химия, физика и механика	68	020900	Химия, физика и механика	68
	материалов			материалов	
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
030000	ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ		030000	ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ	
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 регионоведение	68	032300	Регионоведение	68
032100	Востоковедение, 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
035300	Искусства и гуманитарные науки	68	031600	Искусства и гуманитарные науки	68
			071200	Хореографическое искусство	68
035400	История искусств	68	031500	Искусствоведение (по видам)	68
			031700	Изящные искусства	68
035700	Лингвистика	68	031100	Лингвистика	68
040000	СОЦИАЛЬНЫЕ НАУКИ		040000	СОЦИАЛЬНЫЕ НАУКИ	
040100	Социология	68	040200	Социология	68
040400	Социальная работа	68	040100	Социальная работа	68
050000	ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИКА		050000	ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИКА	
050100	Педагогическое образование	68	050100	Естественно-научное образование	68
			050200	Физико-математическое образование	68
			050300	Филологическое образование	68
			050400	Социально-экономическое образование	68
			050600	Художественное образование	68
			050500	Технологическое образование	68
			050700	Педагогика	68
050400	Психолого-педагогическое образование	68	050700	Педагогика	68
050700	Специальное (дефектологическое)	68	050700	Педагогика	68

	образование				
051000	Профессиональное обучение (по отраслям)	68	050700	Педагогика	68
070000	КУЛЬТУРА И ИСКУССТВО		070000	КУЛЬТУРА И ИСКУССТВО	
071200	Хореографическое искусство	68	070300	Искусство балета	68
			071300	Народная художественная культура	68
			031600	Искусства и гуманитарные науки	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
			071300	Народная художественная культура	68
073000	Музыкознание и музыкально- прикладное искусство	68	070100	Музыкальное искусство	68
_			050600	Художественное образование	68
			031700	Изящные искусства	68

100400	Туризм	68	100200	Туризм	68
100000	СФЕРА ОБСЛУЖИВАНИЯ		100000	СФЕРА ОБСЛУЖИВАНИЯ	
			080600	Статистика	68
080500	Бизнес-информатика	68	080700	Бизнес-информатика	68
080200	Менеджмент	68	080500	Менеджмент	68
			080600	Статистика	68
080100	Экономика	68	080100	Экономика	68
080000	ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ		080000	ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ	
			071300	Народная художественная культура	68
073500	Дирижирование	68	070100	Музыкальное искусство	68
			031700	Изящные искусства	68
			071300	Народная художественная культура	68
073400	Вокальное искусство	68	070100	Музыкальное искусство	68
			031700	Изящные искусства	68
			050600	Художественное образование	68
			071300	Народная художественная культура	68
	искусство				
073100	Музыкально-инструментальное	68	070100	Музыкальное искусство	68

110000	СЕЛЬСКОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО		110000	СЕЛЬСКОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО	
110100	Агрохимия и агропочвоведение	68	110100	Агрохимия и агропочвоведение	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
120000	ГЕОДЕЗИЯ И ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО		120000	ГЕОДЕЗИЯ И ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО	
120100	Геодезия и дистанционное зондирование	68	120100	Геодезия	68
120700	Землеустройство и кадастры	68	120300	Землеустройство и кадастры	68
130000	ГЕОЛОГИЯ, РАЗВЕДКА И РАЗРАБОТКА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ		130000	ГЕОЛОГИЯ, РАЗВЕДКА И РАЗРАБОТКА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ	
131000	Нефтегазовое дело	68	130500	Нефтегазовое дело	68

140000	ЭНЕРГЕТИКА, ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА		140000	ЭНЕРГЕТИКА, ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА	
140100	Теплоэнергетика и теплотехника	68	140100	Теплоэнергетика	68
140400	Электроэнергетика и электротехника	68	140200	Электроэнергетика	68
140700	Ядерная энергетика и теплофизика	68	140400	Техническая физика	68
141100	Энергетическое машиностроение	68	140500	Энергомашиностроение	68
150000	МЕТАЛЛУРГИЯ, МАШИНОСТРОЕНИЕ И МАТЕРИАЛООБРАБОТКА		150000	МЕТАЛЛУРГИЯ, МАШИНОСТРОЕНИЕ И МАТЕРИАЛООБРАБОТКА	
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 машиностроительных производств	68
160000	АВИАЦИОННАЯ И РАКЕТНО- КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА		160000	АВИАЦИОННАЯ И РАКЕТНО- КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА	
160100	Авиастроение	68	160100	Авиа- и ракетостроение	68
160400	Ракетные комплексы и космонавтика	68	160100	Авиа- и ракетостроение	68
160700	Двигатели летательных аппаратов	68	160100	Авиа- и ракетостроение	68
180000	МОРСКАЯ ТЕХНИКА		180000	МОРСКАЯ ТЕХНИКА	
180100	Кораблестроение, океанотехника и системы объектов морской инфраструктуры	68	180100	Кораблестроение и океанотехника	68
180800	Корабельное вооружение	68	180100	Кораблестроение и океанотехника	68
190000	ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА		190000	ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА	
190100	Наземные транспортно- технологические машины и 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
			190700	Организация перевозок и управление на транспорте	

20000	ПРИБОРОСТРОЕНИЕ И ОПТОТЕНИКА				
200100	Приборостроение	68	200100	Приборостроение	68
200400	Оптотехника	68	200200	Оптотехника	68
200700	Фотоника и оптоинформатика	68	200600	Фотоника и оптоинформатика	68
201000	Биотехнические системы и технологии	68	200300	Биомедицинская инженерия	68
210000	ЭЛЕКТРОНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СВЯЗЬ		210000	ЭЛЕКТРОНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СВЯЗЬ	
210100	Электроника и наноэлектроника	68	210100	Электроника и микроэлектроника	68
			210600	Нанотехнология	68
210400	Радиотехника	68	210300	Радиотехника	68
210700	Инфокоммуникационные технологии и системы связи	68	210400	Телекоммуникации	68
211000	Конструирование и технология электронных средств	68	210200	Проектирование и технология электронных средств	68
220000	АВТОМАТИКА И УПРАВЛЕНИЕ		220000	АВТОМАТИКА И УПРАВЛЕНИЕ	
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
230000	ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА		230000	ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА	
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
240000	ХИМИЧЕСКАЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ		240000	ХИМИЧЕСКАЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ	
240100	Химическая технология	68	240100	Химическая технология и биотехнология	68
240700	Биотехнология	68	240100	Химическая технология и	68

				биотехнология	
241000	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии	68	240100	Химическая технология и биотехнология	68
250000	ВОСПРОИЗВОДСТВО И ПЕРЕРАБОТКА ЛЕСНЫХ РЕСУРСОВ		250000	ВОСПРОИЗВОДСТВО И ПЕРЕРАБОТКА ЛЕСНЫХ РЕСУРСОВ	
250400	Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств	68	250300	Технология и оборудование лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств	68
260000	ТЕХНОЛОГИЯ И ПРОИЗВОДСТВО ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ПРОДУКТОВ И ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ ТОВАРОВ		260000	ТЕХНОЛОГИЯ И ПРОИЗВОДСТВО ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ПРОДУКТОВ И ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ ТОВАРОВ	
260100	Продукты питания из растительного сырья	68	260200	Технология продуктов питания	68
			260500	Технология продовольственных продуктов специального назначения и общественного питания	68
260200	Продукты питания животного происхождения	68	260200	Технология продуктов питания	68

			260500	Технология продовольственных продуктов специального	68
				назначения и общественного питания	
260800	Технология продукции и организация общественного питания	68	260200	Технология продуктов питания	68
			260500	Технология продовольственных продуктов специального назначения и общественного 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
270000	АРХИТЕКТУРА И СТРОИТЕЛЬСТВО		270000	АРХИТЕКТУРА И СТРОИТЕЛЬСТВО	
270100	Архитектура	68	270300	Архитектура	68
270800	Строительство	68	270100	Строительство	68
280000	ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ, ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО И		280000	ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ, ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО И	

	ГИДРОМЕТЕРЕОЛОГИЯ			ГИДРОМЕТЕРЕОЛОГИЯ	
280100	Природообустройство и водопользование	68	280400	Природообустройство	68
280400	Прикладная гидрометеорология	68	020600	Гидрометеорология	68
280700	Техносферная безопасность	68	280200	Защита окружающей среды	68