

**Указатель соответствия
между Перечнем направлений подготовки и специальностей
высшего профессионального образования
и Общероссийским классификатором специальностей по образованию ОК 009-2003**
(направления подготовки выделены жирным шрифтом, специальности выделены курсивом)

1. Направления подготовки бакалавров и магистров

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
510000	ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ И МАТЕМАТИКА		
510100	Математика	010100	Математика
510200	Прикладная математика и информатика	010500	Прикладная математика и информатика
510300	Механика	010900	Механика
510400	Физика	010700	Физика
510500	Химия	020100	Химия
510600	Биология	020200	Биология
510700	Почвоведение	020700	Почвоведение
510800	География	020400	География
510900	Гидрометеорология	020600	Гидрометеорология
511000	Геология	020300	Геология
511100	Экология и природопользование	020800	Экология и природопользование
511200	Математика. Прикладная математика	010200	Математика. Прикладная математика
511300	Механика. Прикладная математика	011000	Механика. Прикладная математика
511400	География и картография	020500	География и картография
511500	Радиофизика	010800	Радиофизика
511600	Прикладные математика и физика	010600	Прикладные математика и физика
511800	Математика. Компьютерные науки	010300	Математика. Компьютерные науки
511900	Информационные технологии	010400	Информационные технологии
520000	ГУМАНИТАРНЫЕ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ		
520100	Культурология	031400	Культурология
520200	Теология	031900	Теология
520300	Филология	031000	Филология
520400	Философия	030100	Философия
520500	Лингвистика	031100	Лингвистика
520600	Журналистика	030600	Журналистика
520700	Книжное дело	030900	Книжное дело

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
520800	История	030400	История
520900	Политология	030200	Политология
521000	Психология	030300	Психология
521100	Социальная работа	040100	Социальная работа
521200	Социология	040200	Социология
521300	Регионоведение	080200	Регионоведение
521400	Юриспруденция	030500	Юриспруденция
521500	Менеджмент	080500	Менеджмент
521600	Экономика	080100	Экономика
521700	Архитектура	270300	Архитектура
521800	Искусствоведение (по видам)	031500	Искусствоведение (по видам)
521900	Физическая культура	032100	Физическая культура
522000	Коммерция	080300	Коммерция
522200	Статистика	080600	Статистика
522400	Религиоведение	031800	Религиоведение
522500	Искусство (по видам)		Исключено
522600	Востоковедение, африканистика	030800	Востоковедение, африканистика
522800	Искусства и гуманитарные науки	031600	Искусства и гуманитарные науки
523000	Изящные искусства	031700	Изящные искусства
530000	КУЛЬТУРА И ИСКУССТВО		
530100	Музыкальное искусство	070100	Музыкальное искусство
530200	Театральное искусство	070200	Театральное искусство
530400	Дизайн	070600	Дизайн
530500	Декоративно-прикладное ис- кусство и народные промыслы	070800	Декоративно-прикладное ис- кусство и народные промыслы
530600	Изобразительное искусство (графика, живопись, скульпту- ра)	070900	Изобразительное искусство (графика, живопись, скульп- тура)
530700	Искусство балета	070300	Искусство балета
530800	Литературное творчество	071000	Литературное творчество
530900	Киноискусство	071100	Киноискусство
531000	Библиотечно-информационные ресурсы	071200	Библиотечно- информационные ресурсы
531100	Народная художественная культура	071300	Народная художественная культура
531200	Социально-культурная дея- тельность	071400	Социально-культурная дея- тельность
540000	ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ		
540100	Естественнонаучное образова- ние	050100	Естественнонаучное образо- вание

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
540200	Физико-математическое образование	050200	Физико-математическое образование
540300	Филологическое образование	050300	Филологическое образование
540400	Социально-экономическое образование	050400	Социально-экономическое образование
540500	Технологическое образование	050500	Технологическое образование
540600	Педагогика	050700	Педагогика
540700	Художественное образование	050600	Художественное образование
550000	ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ		
550100	Строительство	270100	Строительство
550200	Автоматизация и управление	220200	Автоматизация и управление
550300	Полиграфия	261100	Полиграфия
550400	Телекоммуникации	210400	Телекоммуникации
550500	Металлургия	150100	Металлургия
550600	Горное дело	130400	Горное дело
550700	Электроника и микроэлектроника	210100	Электроника и микроэлектроника
550800	Химическая технология и биотехнология	240100	Химическая технология и биотехнология
550900	Теплоэнергетика	140100	Теплоэнергетика
551000	Авиа- и ракетостроение	160100	Авиа- и ракетостроение
551100	Проектирование и технология электронных средств	210200	Проектирование и технология электронных средств
551200	Технология и проектирование текстильных изделий	260700	Технология и проектирование текстильных изделий
551300	Электротехника, электромеханика и электротехнологии	140600	Электротехника, электромеханика и электротехнологии
551400	Наземные транспортные системы	190100	Наземные транспортные системы
551500	Приборостроение	200100	Приборостроение
551600	Материаловедение и технология новых материалов	150600	Материаловедение, технология материалов и покрытий
551700	Электроэнергетика	140200	Электроэнергетика
551800	Технологические машины и оборудование	150400	Технологические машины и оборудование
551900	Оптотехника	200200	Оптотехника
552000	Эксплуатация авиационной и космической техники	160900	Эксплуатация и испытания авиационной и космической техники
552100	Эксплуатация транспортных средств	190500	Эксплуатация транспортных средств
552200	Метрология, стандартизация и сертификация	200400	Стандартизация, сертификация и метрология
552300	Геодезия	120100	Геодезия

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
552400	Технология продуктов питания	260100	Технология продуктов питания
552500	Радиотехника	210300	Радиотехника
552600	Кораблестроение и океанотехника	180100	Кораблестроение и океанотехника
552700	Энергомашиностроение	140500	Энергомашиностроение
552800	Информатика и вычислительная техника	230100	Информатика и вычислительная техника
552900	Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств	150900	Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств
553000	Системный анализ и управление	220100	Системный анализ и управление
553100	Техническая физика	140400	Техническая физика
553200	Геология и разведка полезных ископаемых	130100	Геология и разведка полезных ископаемых
553300	Прикладная механика	150300	Прикладная механика
553400	Биомедицинская инженерия	200300	Биомедицинская инженерия
553500	Защита окружающей среды	280200	Защита окружающей среды
553600	Нефтегазовое дело	130500	Нефтегазовое дело
553700	Технология и оборудование лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств	250300	Технология и оборудование лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств
553800	Инноватика	220600	Инноватика
553900	Технология, конструирование изделий и материалы легкой промышленности	260800	Технология, конструирование изделий и материалы легкой промышленности
554000	Землеустройство и земельный кадастр	120300	Землеустройство и кадастры
554100	Природообустройство	280400	Природообустройство
554200	Лесное дело	250100	Лесное дело
554300	Гидравлическая, вакуумная и компрессорная техника	150800	Гидравлическая, вакуумная и компрессорная техника
554400	Информационные системы	230200	Информационные системы
560000	СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ		
560100	Агрохимия и агропочвоведение	110100	Агрохимия и агропочвоведение
560200	Агрономия	110200	Агрономия
560300	Ветеринарно-санитарная экспертиза	110500	Ветеринарно-санитарная экспертиза
560400	Зоотехния	110400	Зоотехния
560800	Агроинженерия	110300	Агроинженерия
561000	Рыболовство	111000	Рыболовство

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
561100	Водные биоресурсы и аква-культура	110900	Водные биоресурсы и аква-культура

2. Специальности подготовки дипломированных специалистов

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
010000	ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЕ СПЕЦИАЛЬНОСТИ		
010100	Математика	010101	Математика
010200	Прикладная математика и информатика	010501	Прикладная математика и информатика
010400	Физика	010701	Физика
010500	Механика	010901	Механика
010600	Физика конденсированного состояния вещества	010704	Физика конденсированного состояния вещества
010700	Физика атомного ядра и частиц	010705	Физика атомного ядра и частиц
010800	Физика кинетических явлений	010706	Физика кинетических явлений
010900	Астрономия	010702	Астрономия
011000	Химия	020101	Химия
011100	Геология	020301	Геология
011200	Геофизика	020302	Геофизика
011300	Геохимия	020303	Геохимия
011400	Гидрогеология и инженерная геология	020304	Гидрогеология и инженерная геология
011500	Геология и геохимия горючих ископаемых	020305	Геология и геохимия горючих ископаемых
011600	Биология	020201	Биология
011700	Антропология	020202	Антропология
011800	Зоология	020203	Зоология
011900	Ботаника	020204	Ботаника
012000	Физиология	020205	Физиология
012100	Генетика	020206	Генетика
012200	Биофизика	020207	Биофизика
012300	Биохимия	020208	Биохимия
012400	Микробиология	020209	Микробиология
012500	География	020401	География
012600	Метеорология	020602	Метеорология
012700	Гидрология	020601	Гидрология
012800	Океанология	020603	Океанология
013000	Почвоведение	020701	Почвоведение
013100	Экология	020801	Экология

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
013400	Природопользование	020802	Природопользование
013500	Биоэкология	020803	Биоэкология
013600	Геоэкология	020804	Геоэкология
013700	Картография	020501	Картография
013800	Радиофизика и электроника	010801	Радиофизика и электроника
013900	Фундаментальная радиофизика и физическая электроника	010802	Фундаментальная радиофизика и физическая электроника
014000	Медицинская физика	010707	Медицинская физика
014100	Микроэлектроника и полупроводниковые приборы	010803	Микроэлектроника и полупроводниковые приборы
014200	Биохимическая физика	010708	Биохимическая физика
014300	Физика Земли и планет	010703	Физика Земли и планет
014400	Биоинженерия и биоинформатика	010709	Биоинженерия и биоинформатика
020000	ГУМАНИТАРНО-СОЦИАЛЬНЫЕ СПЕЦИАЛЬНОСТИ		
020100	Философия	030101	Философия
020200	Политология	030201	Политология
020300	Социология	040201	Социология
020400	Психология	030301	Психология
020500	Геология	031900	Геология
020600	Культурология	031401	Культурология
020700	История	030401	История
020800	Историко-архивоведение	030402	Историко-архивоведение
020900	Искусствоведение	031501	Искусствоведение
021000	Музеология	031502	Музеология
021100	Юриспруденция	030501	Юриспруденция
021400	Журналистика	030601	Журналистика
021500	Издательское дело и редактирование	030901	Издательское дело и редактирование
021600	Книгораспространение	030903	Книгораспространение
021700	Филология	031001	Филология
022200	Религиоведение	031801	Религиоведение
022300	Физическая культура и спорт	032101	Физическая культура и спорт
022400	Рекреация и спортивно-оздоровительный туризм	032103	Рекреация и спортивно-оздоровительный туризм
022500	Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура)	032102	Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура)
022700	Клиническая психология	030302	Клиническая психология
022800	Востоковедение, африканистика	030801	Востоковедение, африканистика

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
023100	Правоохранительная деятельность	030505	Правоохранительная деятельность
030000	ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ СПЕЦИАЛЬНОСТИ		
030100	Информатика	050202	Информатика
030500	Профессиональное обучение (по отраслям)	050501	Профессиональное обучение (по отраслям)
030600	Технология и предпринимательство	050502	Технология и предпринимательство
030700	Музыкальное образование	050601	Музыкальное образование
030800	Изобразительное искусство	050602	Изобразительное искусство
030900	Дошкольная педагогика и психология	050703	Дошкольная педагогика и психология
031000	Педагогика и психология	050706	Педагогика и психология
031100	Педагогика и методика дошкольного образования	050707	Педагогика и методика дошкольного образования
031200	Педагогика и методика начального образования	050708	Педагогика и методика начального образования
031300	Социальная педагогика	050711	Социальная педагогика
031500	Тифлопедагогика	050712	Тифлопедагогика
031600	Сурдопедагогика	050713	Сурдопедагогика
031700	Олигофренопедагогика	050714	Олигофренопедагогика
031800	Логопедия	050715	Логопедия
031900	Специальная психология	050716	Специальная психология
032000	Специальная дошкольная педагогика и психология	050717	Специальная дошкольная педагогика и психология
032100	Математика	050201	Математика
032200	Физика	050203	Физика
032300	Химия	050101	Химия
032400	Биология	050102	Биология
032500	География	050103	География
032600	История	050401	История
032700	Юриспруденция	050402	Юриспруденция
032800	Культурология	050403	Культурология
032900	Русский язык и литература	050301	Русский язык и литература
033000	Родной язык и литература	050302	Родной язык и литература
033100	Физическая культура	050720	Физическая культура
033200	Иностранный язык	050303	Иностранный язык
033300	Безопасность жизнедеятельности	050104	Безопасность жизнедеятельности
033400	Педагогика	050701	Педагогика

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
040000	МЕДИЦИНСКИЕ СПЕЦИАЛЬНОСТИ		
040100	<i>Лечебное дело</i>	060101	<i>Лечебное дело</i>
040200	<i>Педиатрия</i>	060103	<i>Педиатрия</i>
040300	<i>Медико-профилактическое дело</i>	060104	<i>Медико-профилактическое дело</i>
040400	<i>Стоматология</i>	060105	<i>Стоматология</i>
040500	<i>Фармация</i>	060108	<i>Фармация</i>
040600	<i>Сестринское дело</i>	060109	<i>Сестринское дело</i>
040800	<i>Медицинская биохимия</i>	060112	<i>Медицинская биохимия</i>
040900	<i>Медицинская биофизика</i>	060113	<i>Медицинская биофизика</i>
041000	<i>Медицинская кибернетика</i>	060114	<i>Медицинская кибернетика</i>
050000	СПЕЦИАЛЬНОСТИ КУЛЬТУРЫ И ИСКУССТВА		
050100	<i>Актерское искусство</i>	070201	<i>Актерское искусство</i>
050200	<i>Режиссура театра</i>	070204	<i>Режиссура театра</i>
050300	<i>Технология художественного оформления спектакля</i>	070205	<i>Технология художественного оформления спектакля</i>
050400	<i>Театроведение</i>	070211	<i>Театроведение</i>
050500	<i>Хореографическое исполнительство</i>	070301	<i>Хореографическое исполнительство</i>
050600	<i>Искусство хореографа</i>	070303	<i>Искусство хореографа</i>
050700	<i>Педагогика балета</i>	070304	<i>Педагогика балета</i>
050800	<i>История и теория хореографи- ческого искусства</i>	070305	<i>История и теория хореографи- ческого искусства</i>
050900	<i>Инструментальное исполни- тельство (по видам инстру- ментов: фортепиано, орган; оркестровые струнные ин- струменты; оркестровые ду- ховые и ударные инструменты; оркестровые народные ин- струменты)</i>	070101	<i>Инструментальное исполни- тельство (по видам инстру- ментов: фортепиано, орган; оркестровые струнные ин- струменты; оркестровые ду- ховые и ударные инструменты; оркестровые народные ин- струменты)</i>
051000	<i>Вокальное искусство (по видам вокального искусства: академическое пение; народное пение)</i>	070103	<i>Вокальное искусство (по видам вокального искусства: академическое пение; народное пение)</i>
051100	<i>Дирижирование (по видам ис- полнительских коллективов: дирижирование оперно- симфоническим оркестром; дирижирование академическим хором; дирижирование народным хо- ром;</i>	070105	<i>Дирижирование (по видам ис- полнительских коллективов: дирижирование оперно- симфоническим оркестром; дирижирование академическим хором; дирижирование народным хо- ром;</i>

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
	<i>дирижирование военно-духовым оркестром)</i>		<i>дирижирование военно-духовым оркестром)</i>
051200	<i>Композиция</i>	070107	<i>Композиция</i>
051300	<i>Музыкальное искусство эстрады (по видам эстрадного искусства: инструменты эстрадного оркестра; эстрадно-джазовое пение)</i>	070108	<i>Музыкальное искусство эстрады (по видам эстрадного искусства: инструменты эстрадного оркестра; эстрадно-джазовое пение)</i>
051400	<i>Музыковедение</i>	070111	<i>Музыковедение</i>
051500	<i>Музыкальная звукорежиссура</i>	070110	<i>Музыкальная звукорежиссура</i>
051600	<i>Киноведение</i>	071106	<i>Киноведение</i>
051700	<i>Кинооператорство</i>	071105	<i>Кинооператорство</i>
051800	<i>Живопись</i>	070901	<i>Живопись</i>
051900	<i>Графика</i>	070902	<i>Графика</i>
052000	<i>Скульптура</i>	070903	<i>Скульптура</i>
052100	<i>История и теория изобразительного искусства</i>	070906	<i>История и теория изобразительного искусства</i>
052200	<i>Монументально-декоративное искусство</i>	070904	<i>Монументально-декоративное искусство</i>
052300	<i>Декоративно-прикладное искусство</i>	070801	<i>Декоративно-прикладное искусство</i>
052400	<i>Дизайн</i>	070601	<i>Дизайн</i>
052500	<i>Искусство интерьера</i>	070603	<i>Искусство интерьера</i>
052600	<i>Литературное творчество</i>	071001	<i>Литературное творчество</i>
052700	<i>Библиотечно-информационная деятельность</i>	071201	<i>Библиотечно-информационная деятельность</i>
052800	<i>Музейное дело и охрана памятников</i>	070503	<i>Музейное дело и охрана памятников</i>
052900	<i>Реставрация</i>	070501	<i>Реставрация</i>
053000	<i>Народное художественное творчество</i>	071301	<i>Народное художественное творчество</i>
053100	<i>Социально-культурная деятельность</i>	071401	<i>Социально-культурная деятельность</i>
053200	<i>Звукорежиссура театрализованных представлений и праздников</i>	070208	<i>Звукорежиссура театрализованных представлений и праздников</i>
053300	<i>Режиссура театрализованных представлений и праздников</i>	070209	<i>Режиссура театрализованных представлений и праздников</i>
053400	<i>Драматургия</i>	070210	<i>Драматургия</i>
053500	<i>Режиссура кино и телевидения</i>	071101	<i>Режиссура кино и телевидения</i>
053600	<i>Режиссура мультимедиапрограмм</i>	071102	<i>Режиссура мультимедиапрограмм</i>
053700	<i>Продюсерство кино и телевидения</i>	071103	<i>Продюсерство кино и телевидения</i>

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
053800	<i>Звукорежиссура кино и телевидения</i>	071104	<i>Звукорежиссура кино и телевидения</i>
053900	<i>Сценография</i>	070207	<i>Сценография</i>
054000	<i>Этномузыкология</i>	070112	<i>Этномузыкология</i>
054100	<i>Зодчество</i>	070905	<i>Зодчество</i>
060000	СПЕЦИАЛЬНОСТИ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ		
060100	<i>Экономическая теория</i>	080101	<i>Экономическая теория</i>
060200	<i>Экономика труда</i>	080104	<i>Экономика труда</i>
060400	<i>Финансы и кредит</i>	080105	<i>Финансы и кредит</i>
060500	<i>Бухгалтерский учет, анализ и аудит</i>	080109	<i>Бухгалтерский учет, анализ и аудит</i>
060600	<i>Мировая экономика</i>	080102	<i>Мировая экономика</i>
060700	<i>Национальная экономика</i>	080103	<i>Национальная экономика</i>
060800	<i>Экономика и управление на предприятии (по отраслям)</i>	080502	<i>Экономика и управление на предприятии (по отраслям)</i>
061000	<i>Государственное и муниципальное управление</i>	080504	<i>Государственное и муниципальное управление</i>
061100	<i>Менеджмент организации</i>	080507	<i>Менеджмент организации</i>
061500	<i>Маркетинг</i>	080111	<i>Маркетинг</i>
061700	<i>Статистика</i>	080601	<i>Статистика</i>
061800	<i>Математические методы в экономике</i>	080116	<i>Математические методы в экономике</i>
062100	<i>Управление персоналом</i>	080505	<i>Управление персоналом</i>
062200	<i>Логистика</i>	080506	<i>Логистика</i>
075000	СПЕЦИАЛЬНОСТИ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ		
075100	<i>Криптография</i>	090101	<i>Криптография</i>
075200	<i>Компьютерная безопасность</i>	090102	<i>Компьютерная безопасность</i>
075300	<i>Организация и технология защиты информации</i>	090103	<i>Организация и технология защиты информации</i>
075400	<i>Комплексная защита объектов информатизации</i>	090104	<i>Комплексная защита объектов информатизации</i>
075500	<i>Комплексное обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем</i>	090105	<i>Комплексное обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем</i>
075600	<i>Информационная безопасность телекоммуникационных систем</i>	090106	<i>Информационная безопасность телекоммуникационных систем</i>
075700	<i>Противодействие техническим разведкам</i>	090107	<i>Противодействие техническим разведкам</i>

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
230000	СПЕЦИАЛЬНОСТИ СЕРВИСА		
230500	<i>Социально-культурный сервис и туризм</i>	100103	<i>Социально-культурный сервис и туризм</i>
230600	<i>Домоведение</i>	100110	<i>Домоведение</i>
230700	<i>Сервис</i>	100101	<i>Сервис</i>
310000	СПЕЦИАЛЬНОСТИ В ОБЛАСТИ СЕЛЬСКОГО И РЫБНОГО ХОЗЯЙСТВА		
310700	<i>Зоотехния</i>	110401	<i>Зоотехния</i>
310800	<i>Ветеринария</i>	110502	<i>Ветеринария</i>
311200	<i>Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции</i>	110305	<i>Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции</i>
311700	<i>Водные биоресурсы и аквакультура</i>	110901	<i>Водные биоресурсы и аквакультура</i>
311800	<i>Промышленное рыболовство</i>	111001	<i>Промышленное рыболовство</i>
350000	МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЕ СПЕЦИАЛЬНОСТИ		
350100	<i>Социальная антропология</i>	040102	<i>Социальная антропология</i>
350200	<i>Международные отношения</i>	030701	<i>Международные отношения</i>
350300	<i>Регионоведение</i>	080201	<i>Регионоведение</i>
350400	<i>Связи с общественностью</i>	030602	<i>Связи с общественностью</i>
350500	<i>Социальная работа</i>	040101	<i>Социальная работа</i>
350600	<i>Судебная экспертиза</i>	030502	<i>Судебная экспертиза</i>
350700	<i>Реклама</i>	070801	<i>Реклама</i>
350800	<i>Документоведение и документационное обеспечение управления</i>	032001	<i>Документоведение и документационное обеспечение управления</i>
350900	<i>Таможенное дело</i>	080115	<i>Таможенное дело</i>
351000	<i>Антикризисное управление</i>	080503	<i>Антикризисное управление</i>
351100	<i>Товароведение и экспертиза товаров (по областям применения)</i>	080401	<i>Товароведение и экспертиза товаров (по областям применения)</i>
351200	<i>Налоги и налогообложение</i>	080107	<i>Налоги и налогообложение</i>
351300	<i>Коммерция (торговое дело)</i>	080301	<i>Коммерция (торговое дело)</i>
351400	<i>Прикладная информатика (по областям)</i>	010502	<i>Прикладная информатика (по областям)</i>
351500	<i>Математическое обеспечение и администрирование информационных систем</i>	010503	<i>Математическое обеспечение и администрирование информационных систем</i>
351600	<i>Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере</i>	031302	<i>Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере</i>
351700	<i>Эргономика</i>	070704	<i>Эргономика</i>

**3. Направления подготовки дипломированных специалистов и
отнесенные к ним специальности высшего профессионального образования**

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
620000	ЛИНГВИСТИКА И ИНФОРМАЦИОЛОГИЯ		
620100	Лингвистика и межкультурная коммуникация	031200	Лингвистика и межкультурная коммуникация
022600	<i>Теория и методика преподавания иностранных языков и культур</i>	031201	<i>Теория и методика преподавания иностранных языков и культур</i>
022900	<i>Перевод и переводоведение</i>	031202	<i>Перевод и переводоведение</i>
023000	<i>Теория и практика межкультурной коммуникации</i>	031203	<i>Теория и практика межкультурной коммуникации</i>
620200	Лингвистика и новые информационные технологии	031300	Лингвистика и новые информационные технологии
021800	<i>Теоретическая и прикладная лингвистика</i>	031301	<i>Теоретическая и прикладная лингвистика</i>
630000	ИСКУССТВО И АРХИТЕКТУРА		
630100	Архитектура	270300	Архитектура
290100	<i>Архитектура</i>	270301	<i>Архитектура</i>
290200	<i>Дизайн архитектурной среды</i>	270302	<i>Дизайн архитектурной среды</i>
291200	<i>Реставрация и реконструкция архитектурного наследия</i>	270303	<i>Реставрация и реконструкция архитектурного наследия</i>
630200	Художественное проектирование изделий текстильной и легкой промышленности	071600	Художественное проектирование изделий текстильной и легкой промышленности
281300	<i>Художественное проектирование костюма</i>	071601	<i>Художественное проектирование костюма</i>
281500	<i>Художественное проектирование текстильных изделий</i>	071602	<i>Художественное проектирование текстильных изделий</i>
281600	<i>Художественное проектирование изделий из кожи</i>	071603	<i>Художественное проектирование изделий из кожи</i>
281700	<i>Художественное проектирование ювелирных изделий</i>	071604	<i>Художественное проектирование ювелирных изделий</i>
650000	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ		
650100	Прикладная геология	130300	Прикладная геология
080100	<i>Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых</i>	130301	<i>Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых</i>
080300	<i>Поиски и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания</i>	130302	<i>Поиски и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания</i>

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
080500 080600	<i>Геология нефти и газа Прикладная геохимия, петрология, минералогия</i>	130304 130306	<i>Геология нефти и газа Прикладная геохимия, петрология, минералогия</i>
650200 080400 080900 080700	Технологии геологической разведки <i>Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых Геофизические методы исследования скважин Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых</i>	130200 130201 130202 130203	Технологии геологической разведки <i>Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых Геофизические методы исследования скважин Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых</i>
650300 300100 300200 300500	Геодезия <i>Прикладная геодезия Астрономогеодезия Космическая геодезия</i>	120100 120101 120102 120103	Геодезия <i>Прикладная геодезия Астрономогеодезия Космическая геодезия</i>
650400 080800 300300	Фотограмметрия и дистанционное зондирование <i>Исследование природных ресурсов аэрокосмическими средствами Аэрофотогеодезия</i>	120200 120201 120202	Фотограмметрия и дистанционное зондирование <i>Исследование природных ресурсов аэрокосмическими средствами Аэрофотогеодезия</i>
650500 310900 311000 311100	Землеустройство и земельный кадастр <i>Землеустройство Земельный кадастр Городской кадастр</i>	120300 120301 120302 120303	Землеустройство и кадастры <i>Землеустройство Земельный кадастр Городской кадастр</i>
650600 070600 090100 090200 090300 090400 090500 091000	Горное дело <i>Физические процессы горного или нефтегазового производства Маркшейдерское дело Подземная разработка месторождений полезных ископаемых Обогащение полезных ископаемых Шахтное и подземное строительство Открытые горные работы Взрывное дело</i>	130400 130401 130402 130404 030405 130406 130403 130408	Горное дело <i>Физические процессы горного или нефтегазового производства Маркшейдерское дело Подземная разработка месторождений полезных ископаемых Обогащение полезных ископаемых Шахтное и подземное строительство Открытые горные работы Взрывное дело</i>
650700 090600	Нефтегазовое дело <i>Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений</i>	130500 130503	Нефтегазовое дело <i>Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений</i>

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
090700	<i>Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ</i>	130501	<i>Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ</i>
090800	<i>Бурение нефтяных и газовых скважин</i>	130504	<i>Бурение нефтяных и газовых скважин</i>
650800	Теплоэнергетика	140100	Теплоэнергетика
100500	<i>Тепловые электрические станции</i>	140101	<i>Тепловые электрические станции</i>
100600	<i>Технология воды и топлива на тепловых и атомных электрических станциях</i>	140103	<i>Технология воды и топлива на тепловых и атомных электрических станциях</i>
100700	<i>Промышленная теплоэнергетика</i>	140104	<i>Промышленная теплоэнергетика</i>
100800	<i>Энергетика теплотехнологий</i>	140105	<i>Энергетика теплотехнологий</i>
101600	<i>Энергообеспечение предприятий</i>	140106	<i>Энергообеспечение предприятий</i>
650900	Электроэнергетика	140200	Электроэнергетика
071600	<i>Высоковольтная электроэнергетика и электротехника</i>	140201	<i>Высоковольтная электроэнергетика и электротехника</i>
100100	<i>Электрические станции</i>	140204	<i>Электрические станции</i>
100200	<i>Электроэнергетические системы и сети</i>	140205	<i>Электроэнергетические системы и сети</i>
100400	<i>Электроснабжение</i>	140211	<i>Электроснабжение</i>
100900	<i>Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии</i>	140202	<i>Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии</i>
101900	<i>Гидроэлектростанции</i>	140209	<i>Гидроэлектростанции</i>
210400	<i>Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем</i>	140203	<i>Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем</i>
651000	Ядерные физика и технологии	140300	Ядерные физика и технологии
072600	<i>Физика конденсированного состояния вещества</i>	140301	<i>Физика конденсированного состояния вещества</i>
072700	<i>Физика атомного ядра и частиц</i>	140302	<i>Физика атомного ядра и частиц</i>
072800	<i>Физика кинетических явлений</i>	140303	<i>Физика кинетических явлений</i>
070400	<i>Физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника</i>	140304	<i>Физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника</i>
070500	<i>Ядерные реакторы и энергетические установки</i>	140305	<i>Ядерные реакторы и энергетические установки</i>
073400	<i>Безопасность и нераспространение ядерных материалов</i>	140309	<i>Безопасность и нераспространение ядерных материалов</i>
200600	<i>Электроника и автоматика физических установок</i>	140306	<i>Электроника и автоматика физических установок</i>
330300	<i>Радиационная безопасность человека и окружающей среды</i>	140307	<i>Радиационная безопасность человека и окружающей среды</i>

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
651100	Техническая физика	140400	Техническая физика
070200	<i>Техника и физика низких температур</i>	140401	<i>Техника и физика низких температур</i>
070700	<i>Теплофизика</i>	140402	<i>Теплофизика</i>
073600	<i>Техническая физика термоядерных реакторов и плазменных установок</i>	140403	<i>Техническая физика термоядерных реакторов и плазменных установок</i>
101000	<i>Атомные электрические станции и установки</i>	140404	<i>Атомные электрические станции и установки</i>
651200	Энергомашиностроение	140500	Энергомашиностроение
101200	<i>Двигатели внутреннего сгорания</i>	140501	<i>Двигатели внутреннего сгорания</i>
101300	<i>Котло- и реакторостроение</i>	140502	<i>Котло- и реакторостроение</i>
101400	<i>Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели</i>	140503	<i>Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели</i>
101700	<i>Холодильная, криогенная техника и кондиционирование</i>	140504	<i>Холодильная, криогенная техника и кондиционирование</i>
101100	<i>Плазменные энергетические установки</i>	140505	<i>Плазменные энергетические установки</i>
651300	Металлургия	150100	Металлургия
110100	<i>Металлургия черных металлов</i>	150101	<i>Металлургия черных металлов</i>
110200	<i>Металлургия цветных металлов</i>	150102	<i>Металлургия цветных металлов</i>
110300	<i>Теплофизика, автоматизация и экология промышленных печей</i>	150103	<i>Теплофизика, автоматизация и экология промышленных печей</i>
110400	<i>Литейное производство черных и цветных металлов</i>	150104	<i>Литейное производство черных и цветных металлов</i>
110500	<i>Металловедение и термическая обработка металлов</i>	150105	<i>Металловедение и термическая обработка металлов</i>
110600	<i>Обработка металлов давлением</i>	150106	<i>Обработка металлов давлением</i>
110700	<i>Металлургия сварочного производства</i>	150107	<i>Металлургия сварочного производства</i>
110800	<i>Порошковая металлургия, композиционные материалы, покрытия</i>	150108	<i>Порошковая металлургия, композиционные материалы, покрытия</i>
110900	<i>Металлургия техногенных и вторичных ресурсов</i>	150109	<i>Металлургия техногенных и вторичных ресурсов</i>
651400	Машиностроительные технологии и оборудование	150200	Машиностроительные технологии и оборудование
072100	<i>Реновация средств и объектов материального производства в машиностроении</i>	150207	<i>Реновация средств и объектов материального производства в машиностроении</i>
120300	<i>Машины и технология литейного производства</i>	150204	<i>Машины и технология литейного производства</i>
120400	<i>Машины и технология обработки металлов давлением</i>	150201	<i>Машины и технология обработки металлов давлением</i>

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
120500	<i>Оборудование и технология сварочного производства</i>	150202	<i>Оборудование и технология сварочного производства</i>
120600	<i>Оборудование и технология повышения износостойкости и восстановление деталей машин и аппаратов</i>	150205	<i>Оборудование и технология повышения износостойкости и восстановление деталей машин и аппаратов</i>
120700	<i>Машины и технология высокоэффективных процессов обработки материалов</i>	150206	<i>Машины и технология высокоэффективных процессов обработки материалов</i>
651500	Прикладная механика	150300	Прикладная механика
071100	<i>Динамика и прочность машин</i>	150301	<i>Динамика и прочность машин</i>
071200	<i>Триботехника</i>	150302	<i>Триботехника</i>
651600	Технологические машины и оборудование	150400	Технологические машины и оборудование
120900	<i>Проектирование технических и технологических комплексов</i>	150401	<i>Проектирование технических и технологических комплексов</i>
170100	<i>Горные машины и оборудование</i>	150402	<i>Горные машины и оборудование</i>
170300	<i>Металлургические машины и оборудование</i>	150404	<i>Металлургические машины и оборудование</i>
170400	<i>Машины и оборудование лесного комплекса</i>	150405	<i>Машины и оборудование лесного комплекса</i>
170700	<i>Машины и аппараты текстильной и легкой промышленности</i>	150406	<i>Машины и аппараты текстильной и легкой промышленности</i>
170800	<i>Полиграфические машины и автоматизированные комплексы</i>	150407	<i>Полиграфические машины и автоматизированные комплексы</i>
171800	<i>Технологические машины и оборудование для разработки торфяных месторождений</i>	150403	<i>Технологические машины и оборудование для разработки торфяных месторождений</i>
230300	<i>Бытовые машины и приборы</i>	150408	<i>Бытовые машины и приборы</i>
651700	Материаловедение, технологии материалов и покрытий	150600	Материаловедение, технологии материалов и покрытий
071000	<i>Материаловедение и технология новых материалов</i>	150601	<i>Материаловедение и технология новых материалов</i>
120800	<i>Материаловедение в машиностроении</i>	150501	<i>Материаловедение в машиностроении</i>
121000	<i>Конструирование и производство изделий из композиционных материалов</i>	150502	<i>Конструирование и производство изделий из композиционных материалов</i>
651800	Физическое материаловедение	150700	Физическое материаловедение
070800	<i>Физико-химия процессов и материалов</i>	150701	<i>Физико-химия процессов и материалов</i>
070900	<i>Физика металлов</i>	150702	<i>Физика металлов</i>

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
651900	Автоматизация и управление	220200	Автоматизация и управление
210100	<i>Управление и информатика в технических системах</i>	220201	<i>Управление и информатика в технических системах</i>
210600	<i>Корабельные системы управления</i>	220202	<i>Корабельные системы управления</i>
210800	<i>Автономные информационные и управляющие системы</i>	220203	<i>Автономные информационные и управляющие системы</i>
652000	Мехатроника и робототехника	220400	Мехатроника и робототехника
071800	<i>Мехатроника</i>	220401	<i>Мехатроника</i>
210300	<i>Роботы и робототехнические системы</i>	220402	<i>Роботы и робототехнические системы</i>
652100	Авиастроение	160200	Авиастроение
130100	<i>Самолето- и вертолетостроение</i>	160201	<i>Самолето- и вертолетостроение</i>
131100	<i>Системы жизнеобеспечения оборудования летательных аппаратов</i>	160202	<i>Системы жизнеобеспечения оборудования летательных аппаратов</i>
652200	Двигатели летательных аппаратов	160300	Двигатели летательных аппаратов
130200	<i>Авиационные двигатели и энергетические установки</i>	160301	<i>Авиационные двигатели и энергетические установки</i>
130400	<i>Ракетные двигатели</i>	160302	<i>Ракетные двигатели</i>
130500	<i>Электроракетные двигатели и энергетические установки</i>	160303	<i>Электроракетные двигатели и энергетические установки</i>
131500	<i>Авиационная и ракетно-космическая теплотехника</i>	160304	<i>Авиационная и ракетно-космическая теплотехника</i>
652300	Системы управления движением и навигация	160400	Системы управления движением и навигация
181000	<i>Управляющие, пилотажно-навигационные и электроэнергетические комплексы летательных аппаратов</i>	160401	<i>Управляющие, пилотажно-навигационные и электроэнергетические комплексы летательных аппаратов</i>
181200	<i>Приборы и системы ориентации, стабилизации и навигации</i>	160402	<i>Приборы и системы ориентации, стабилизации и навигации</i>
210500	<i>Системы управления летательными аппаратами</i>	160403	<i>Системы управления летательными аппаратами</i>
652400	Интегрированные системы летательных аппаратов	160600	Интегрированные системы летательных аппаратов
131600	<i>Прицельно-навигационные системы летательных аппаратов</i>	160601	<i>Прицельно-навигационные системы летательных аппаратов</i>
131700	<i>Автоматизированные системы управления боевыми авиационными комплексами</i>	160602	<i>Автоматизированные системы управления боевыми авиационными комплексами</i>
131800	<i>Системы приводов летательных аппаратов</i>	160603	<i>Системы приводов летательных аппаратов</i>

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
131900	<i>Робототехнические системы авиационного вооружения</i>	160604	<i>Робототехнические системы авиационного вооружения</i>
652500	Гидроаэродинамика и динамика полета	160700	Гидроаэродинамика и динамика полета
070300	<i>Баллистика</i>	160701	<i>Баллистика</i>
071300	<i>Гидроаэродинамика</i>	160702	<i>Гидроаэродинамика</i>
131400	<i>Динамика полета и управление движением летательных аппаратов</i>	160703	<i>Динамика полета и управление движением летательных аппаратов</i>
652600	Ракетостроение и космонавтика	160800	Ракетостроение и космонавтика
130600	<i>Ракетостроение</i>	160801	<i>Ракетостроение</i>
130700	<i>Космические летательные аппараты и разгонные блоки</i>	160802	<i>Космические летательные аппараты и разгонные блоки</i>
131300	<i>Стартовые и технические комплексы ракет и космических аппаратов</i>	160803	<i>Стартовые и технические комплексы ракет и космических аппаратов</i>
131200	<i>Системы жизнеобеспечения и защиты ракетно-космических аппаратов</i>	160804	<i>Системы жизнеобеспечения и защиты ракетно-космических аппаратов</i>
652700	Испытания и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники	160900	Эксплуатация и испытания авиационной и космической техники
130300	<i>Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей</i>	160901	<i>Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей</i>
130900	<i>Испытание летательных аппаратов</i>	160906	<i>Испытание летательных аппаратов</i>
131000	<i>Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов</i>	160903	<i>Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов</i>
201300	<i>Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования</i>	160905	<i>Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования</i>
652800	Оружие и системы вооружения	170100	Оружие и системы вооружения
072400	<i>Испытание и эксплуатация техники (по областям и видам)</i>	170101	<i>Испытание и эксплуатация техники (по областям и видам)</i>
171300	<i>Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие</i>	170102	<i>Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие</i>
171400	<i>Средства поражения и боеприпасы</i>	170103	<i>Средства поражения и боеприпасы</i>
171500	<i>Высокоэнергетические устройства автоматических систем</i>	170104	<i>Высокоэнергетические устройства автоматических систем</i>

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
210900	<i>Взрыватели и системы управления средствами поражения</i>	170105	<i>Взрыватели и системы управления средствами поражения</i>
652900	Кораблестроение и океанотехника	180100	Кораблестроение и океанотехника
140100	<i>Кораблестроение</i>	180101	<i>Кораблестроение</i>
140200	<i>Судовые энергетические установки</i>	180103	<i>Судовые энергетические установки</i>
140300	<i>Судовое оборудование</i>	180104	<i>Судовое оборудование</i>
140500	<i>Техническая эксплуатация судов и судового оборудования</i>	180105	<i>Техническая эксплуатация судов и судового оборудования</i>
141200	<i>Океанотехника</i>	180106	<i>Океанотехника</i>
653000	Системы объектов морской инфраструктуры	180200	Системы объектов морской инфраструктуры
140400	<i>Системы электроэнергетики и автоматизации судов</i>	180201	<i>Системы электроэнергетики и автоматизации судов</i>
140600	<i>Системотехника объектов морской инфраструктуры</i>	180202	<i>Системотехника объектов морской инфраструктуры</i>
653100	Корабельное вооружение	180300	Корабельное вооружение
140700	<i>Морская акустика и гидрофизика</i>	180301	<i>Морская акустика и гидрофизика</i>
140800	<i>Подводная техника</i>	180302	<i>Подводная техника</i>
140900	<i>Автоматические системы управления морской техникой</i>	180303	<i>Автоматические системы управления морской техникой</i>
141000	<i>Морские информационные системы и оборудование</i>	180304	<i>Морские информационные системы и оборудование</i>
141100	<i>Корабельные автоматизированные комплексы и информационно-управляющие системы</i>	180305	<i>Корабельные автоматизированные комплексы и информационно-управляющие системы</i>
653200	Транспортные машины и транспортно-технологические комплексы	190200	Транспортные машины и транспортно-технологические комплексы
150100	<i>Автомобиле- и тракторостроение</i>	190201	<i>Автомобиле- и тракторостроение</i>
150300	<i>Многоцелевые гусеничные и колесные машины</i>	190202	<i>Многоцелевые гусеничные и колесные машины</i>
150500	<i>Транспортные комплексы ракетной техники</i>	190203	<i>Транспортные комплексы ракетной техники</i>
150600	<i>Средства аэродромно-технического обеспечения полетов авиации</i>	190204	<i>Средства аэродромно-технического обеспечения полетов авиации</i>
170900	<i>Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование</i>	190205	<i>Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование</i>
171000	<i>Сельскохозяйственные машины и оборудование</i>	190206	<i>Сельскохозяйственные машины и оборудование</i>

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
171100	Машины и оборудование природообустройства и защиты окружающей среды	190207	Машины и оборудование природообустройства и защиты окружающей среды
653300	Эксплуатация наземного транспорта и транспортного оборудования	190600	Эксплуатация наземного транспорта и транспортного оборудования
150200	Автомобили и автомобильное хозяйство	190601	Автомобили и автомобильное хозяйство
150900	Эксплуатация перегрузочного оборудования портов и транспортных терминалов	190602	Эксплуатация перегрузочного оборудования портов и транспортных терминалов
230100	Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (по видам)	190603	Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (по видам)
653400	Организация перевозок и управление на транспорте	190700	Организация перевозок и управление на транспорте
240100	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	190701	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)
240400	Организация и безопасность движения (по видам)	190702	Организация и безопасность движения (по видам)
653500	Строительство	270100	Строительство
171600	Механическое оборудование и технологические комплексы предприятий строительных материалов, изделий и конструкций	270101	Механическое оборудование и технологические комплексы предприятий строительных материалов, изделий и конструкций
290300	Промышленное и гражданское строительство	270102	Промышленное и гражданское строительство
290400	Гидротехническое строительство	270104	Гидротехническое строительство
290500	Городское строительство и хозяйство	270105	Городское строительство и хозяйство
290600	Производство строительных материалов, изделий и конструкций	270106	Производство строительных материалов, изделий и конструкций
290700	Теплогазоснабжение и вентиляция	270109	Теплогазоснабжение и вентиляция
290800	Водоснабжение и водоотведение	270112	Водоснабжение и водоотведение
291300	Механизация и автоматизация строительства	270113	Механизация и автоматизация строительства
291400	Проектирование зданий	270114	Проектирование зданий
291500	Экспертиза и управление недвижимостью	270115	Экспертиза и управление недвижимостью

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
653600 290900 291000 291100	Транспортное строительство <i>Строительство железных до- рог, путь и путевое хозяйство</i> <i>Автомобильные дороги и аэро- дромы</i> <i>Мосты и транспортные тонн- нели</i>	270200 270204 270205 270201	Транспортное строительство <i>Строительство железных до- рог, путь и путевое хозяйство</i> <i>Автомобильные дороги и аэро- дромы</i> <i>Мосты и транспортные тонн- нели</i>
653700 190100 190200 190300 190400 190900 191000	Приборостроение <i>Приборостроение</i> <i>Приборы и методы контроля качества и диагностики</i> <i>Авиационные приборы и изме- рительно-вычислительные комплексы</i> <i>Акустические приборы и си- стемы</i> <i>Информационно- измерительная техника и тех- нологии</i> <i>Технология приборостроения</i>	200100 200101 200102 200103 200105 200106 200107	Приборостроение <i>Приборостроение</i> <i>Приборы и методы контроля качества и диагностики</i> <i>Авиационные приборы и изме- рительно-вычислительные комплексы</i> <i>Акустические приборы и си- стемы</i> <i>Информационно- измерительная техника и тех- нологии</i> <i>Технология приборостроения</i>
653800 072000 190800	Стандартизация, сертифика- ция и метрология <i>Стандартизация и сертифика- ция</i> <i>Метрология и метрологическое обеспечение</i>	200500 200503 200501	Метрология, стандартизация и сертификация <i>Стандартизация и сертифика- ция</i> <i>Метрология и метрологическое обеспечение</i>
653900 190500 190600	Биомедицинская техника <i>Биотехнические и медицинские аппараты и системы</i> <i>Инженерное дело в медико- биологической практике</i>	200400 200401 200402	Биомедицинская техника <i>Биотехнические и медицинские аппараты и системы</i> <i>Инженерное дело в медико- биологической практике</i>
654000 072300 131200 190700 191100 191200	Оптотехника <i>Лазерная техника и лазерные технологии</i> <i>Лазерные системы в ракетной технике и космонавтике</i> <i>Оптико-электронные приборы и системы</i> <i>Оптические технологии и ма- териалы</i> <i>Приборы и системы лучевой энергетики</i>	200200 200201 200202 200203 200204 200206	Оптотехника <i>Лазерная техника и лазерные технологии</i> <i>Лазерные системы в ракетной технике и космонавтике</i> <i>Оптико-электронные приборы и системы</i> <i>Оптические технологии и ма- териалы</i> <i>Приборы и системы лучевой энергетики</i>
654100 071400 180600	Электроника и микроэлек- троника <i>Физическая электроника</i> <i>Светотехника и источники света</i>	210100 210101 210102	Электроника и микроэлек- троника <i>Физическая электроника</i> <i>Светотехника и источники света</i>

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
200100	<i>Микроэлектроника и твердотельная электроника</i>	210104	<i>Микроэлектроника и твердотельная электроника</i>
200300	<i>Электронные приборы и устройства</i>	210105	<i>Электронные приборы и устройства</i>
200400	<i>Промышленная электроника</i>	210106	<i>Промышленная электроника</i>
200500	<i>Электронное машиностроение</i>	210107	<i>Электронное машиностроение</i>
201900	<i>Микросистемная техника</i>	210108	<i>Микросистемная техника</i>
202000	<i>Квантовая и оптическая электроника</i>	210103	<i>Квантовая и оптическая электроника</i>
654200	Радиотехника	210300	Радиотехника
071500	<i>Радиофизика и электроника</i>	210301	<i>Радиофизика и электроника</i>
200700	<i>Радиотехника</i>	210302	<i>Радиотехника</i>
201400	<i>Аудиовизуальная техника</i>	210312	<i>Аудиовизуальная техника</i>
201500	<i>Бытовая радиоэлектронная аппаратура</i>	210303	<i>Бытовая радиоэлектронная аппаратура</i>
201600	<i>Радиоэлектронные системы</i>	210304	<i>Радиоэлектронные системы</i>
201700	<i>Средства радиоэлектронной борьбы</i>	210305	<i>Средства радиоэлектронной борьбы</i>
654300	Проектирование и технология электронных средств	210200	Проектирование и технология электронных средств
200800	<i>Проектирование и технология радиоэлектронных средств</i>	210201	<i>Проектирование и технология радиоэлектронных средств</i>
220500	<i>Проектирование и технология электронно-вычислительных средств</i>	210202	<i>Проектирование и технология электронно-вычислительных средств</i>
654400	Телекоммуникации	210400	Телекоммуникации
071700	<i>Физика и техника оптической связи</i>	210401	<i>Физика и техника оптической связи</i>
200900	<i>Сети связи и системы коммутации</i>	210406	<i>Сети связи и системы коммутации</i>
201000	<i>Многоканальные телекоммуникационные системы</i>	210404	<i>Многоканальные телекоммуникационные системы</i>
201100	<i>Радиосвязь, радиовещание и телевидение</i>	210405	<i>Радиосвязь, радиовещание и телевидение</i>
201200	<i>Средства связи с подвижными объектами</i>	210402	<i>Средства связи с подвижными объектами</i>
201800	<i>Защищенные системы связи</i>	210403	<i>Защищенные системы связи</i>
654500	Электротехника, электромеханика и электротехнологии	140600	Электротехника, электромеханика и электротехнологии
180100	<i>Электромеханика</i>	140601	<i>Электромеханика</i>
180200	<i>Электрические и электронные аппараты</i>	140602	<i>Электрические и электронные аппараты</i>
180300	<i>Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника</i>	140611	<i>Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника</i>
180400	<i>Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов</i>	140604	<i>Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов</i>

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
180500	<i>Электротехнологические установки и системы</i>	140605	<i>Электротехнологические установки и системы</i>
180700	<i>Электрический транспорт</i>	140606	<i>Электрический транспорт</i>
180800	<i>Электрооборудование автомобилей и тракторов</i>	140607	<i>Электрооборудование автомобилей и тракторов</i>
180900	<i>Электрооборудование и автоматика судов</i>	140608	<i>Электрооборудование и автоматика судов</i>
181100	<i>Электрооборудование летательных аппаратов</i>	140609	<i>Электрооборудование летательных аппаратов</i>
181300	<i>Электрооборудование и электрохозяйства предприятий, организаций и учреждений</i>	140610	<i>Электрооборудование и электрохозяйства предприятий, организаций и учреждений</i>
654600	Информатика и вычислительная техника	230100	Информатика и вычислительная техника
220100	<i>Вычислительные машины, комплексы, системы и сети</i>	230101	<i>Вычислительные машины, комплексы, системы и сети</i>
220200	<i>Автоматизированные системы обработки информации и управления</i>	230102	<i>Автоматизированные системы обработки информации и управления</i>
220300	<i>Системы автоматизированного проектирования</i>	230104	<i>Системы автоматизированного проектирования</i>
220400	<i>Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем</i>	230105	<i>Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем</i>
654700	Информационные системы	230200	Информационные системы
071900	<i>Информационные системы и технологии</i>	230201	<i>Информационные системы и технологии</i>
073700	<i>Информационные технологии в образовании</i>	230202	<i>Информационные технологии в образовании</i>
654800	Химическая технология полимерных волокон и текстильных материалов	240200	Химическая технология полимерных волокон и текстильных материалов
280200	<i>Технология и оборудование производства химических волокон и композиционных материалов на их основе</i>	240201	<i>Технология и оборудование производства химических волокон и композиционных материалов на их основе</i>
280700	<i>Химическая технология и оборудование отделочного производства</i>	240202	<i>Химическая технология и оборудование отделочного производства</i>
654900	Химическая технология неорганических веществ и материалов	240300	Химическая технология неорганических веществ и материалов
250200	<i>Химическая технология неорганических веществ</i>	240301	<i>Химическая технология неорганических веществ</i>
250300	<i>Технология электрохимических производств</i>	240302	<i>Технология электрохимических производств</i>

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
250800	<i>Химическая технология тугоплавких неметаллических и силикатных материалов</i>	240304	<i>Химическая технология тугоплавких неметаллических и силикатных материалов</i>
251000	<i>Химическая технология монокристаллов, материалов и изделий электронной техники</i>	240306	<i>Химическая технология монокристаллов, материалов и изделий электронной техники</i>
251600	<i>Технология средств химической защиты</i>	240307	<i>Технология средств химической защиты</i>
655000	Химическая технология органических веществ и топлива	240400	Химическая технология органических веществ и топлива
250100	<i>Химическая технология органических веществ</i>	240401	<i>Химическая технология органических веществ</i>
250400	<i>Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов</i>	240403	<i>Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов</i>
251500	<i>Химическая технология синтетических биологических активных веществ</i>	240402	<i>Химическая технология синтетических биологических активных веществ</i>
260300	<i>Технология химической переработки древесины</i>	240406	<i>Технология химической переработки древесины</i>
655100	Химическая технология высокомолекулярных соединений и полимерных материалов	240500	Химическая технология высокомолекулярных соединений и полимерных материалов
250500	<i>Химическая технология высокомолекулярных соединений</i>	240501	<i>Химическая технология высокомолекулярных соединений</i>
250600	<i>Технология переработки пластических масс и эластомеров</i>	240502	<i>Технология переработки пластических масс и эластомеров</i>
250700	<i>Технология кинофотоматериалов и магнитных носителей</i>	240504	<i>Технология кинофотоматериалов и магнитных носителей</i>
655200	Химическая технология материалов современной энергетики	240600	Химическая технология материалов современной энергетики
250900	<i>Химическая технология материалов современной энергетики</i>	240601	<i>Химическая технология материалов современной энергетики</i>
251700	<i>Химическая технология редких элементов и материалов на их основе</i>	240603	<i>Химическая технология редких элементов и материалов на их основе</i>
655300	Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий	240700	Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий
171200	<i>Автоматизированное производство химических предприятий</i>	240706	<i>Автоматизированное производство химических предприятий</i>
251100	<i>Химическая технология органических соединений азота</i>	240701	<i>Химическая технология органических соединений азота</i>

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
251200	<i>Химическая технология полимерных композиций, порохов и твердых ракетных топлив</i>	240702	<i>Химическая технология полимерных композиций, порохов и твердых ракетных топлив</i>
251300	<i>Технология энергонасыщенных материалов и изделий</i>	240703	<i>Технология энергонасыщенных материалов и изделий</i>
251400	<i>Технология пиротехнических средств</i>	240704	<i>Технология пиротехнических средств</i>
655400	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии	240800	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии
170500	<i>Машины и аппараты химических производств</i>	240801	<i>Машины и аппараты химических производств</i>
251800	<i>Основные процессы химических производств и химическая кибернетика</i>	240802	<i>Основные процессы химических производств и химическая кибернетика</i>
251900	<i>Рациональное использование материальных и энергетических ресурсов</i>	240803	<i>Рациональное использование материальных и энергетических ресурсов</i>
655500	Биотехнология	240900	Биотехнология
070100	<i>Биотехнология</i>	240901	<i>Биотехнология</i>
271500	<i>Пищевая биотехнология</i>	240902	<i>Пищевая биотехнология</i>
655600	Производство продуктов питания из растительного сырья	260200	Производство продуктов питания из растительного сырья
270100	<i>Технология хранения и переработки зерна</i>	260201	<i>Технология хранения и переработки зерна</i>
270300	<i>Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий</i>	260202	<i>Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий</i>
270400	<i>Технология сахаристых продуктов</i>	260203	<i>Технология сахаристых продуктов</i>
270500	<i>Технология бродильных производств и виноделие</i>	260204	<i>Технология бродильных производств и виноделие</i>
270700	<i>Технология жиров, эфирных масел и парфюмерно-косметических продуктов</i>	260401	<i>Технология жиров, эфирных масел и парфюмерно-косметических продуктов</i>
655700	Технология продовольственных продуктов специального назначения и общественного питания	260500	Технология продовольственных продуктов специального назначения и общественного питания
270600	<i>Технология субтропических и пищевкусковых продуктов</i>	260503	<i>Технология субтропических и пищевкусковых продуктов</i>
270800	<i>Технология консервов и пище-концентратов</i>	260504	<i>Технология консервов и пище-концентратов</i>
271400	<i>Технология детского и функционального питания</i>	260505	<i>Технология детского и функционального питания</i>

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
271200	<i>Технология продуктов общественного питания</i>	260501	<i>Технология продуктов общественного питания</i>
655800 170600 271300	Пищевая инженерия <i>Машины и аппараты пищевых производств</i> <i>Пищевая инженерия малых предприятий</i>	260600 260601 260602	Пищевая инженерия <i>Машины и аппараты пищевых производств</i> <i>Пищевая инженерия малых предприятий</i>
655900 270900 271000 271100	Технология сырья и продуктов животного происхождения <i>Технология мяса и мясных продуктов</i> <i>Технология рыбы и рыбных продуктов</i> <i>Технология молока и молочных продуктов</i>	260300 260301 260302 260303	Технология сырья и продуктов животного происхождения <i>Технология мяса и мясных продуктов</i> <i>Технология рыбы и рыбных продуктов</i> <i>Технология молока и молочных продуктов</i>
656000 280100 280300 280400	Технология и проектирование текстильных изделий <i>Технология и оборудование производства натуральных волокон</i> <i>Технология текстильных изделий</i> <i>Проектирование текстильных изделий</i>	260700 260701 260704 260703	Технология и проектирование текстильных изделий <i>Технология и оборудование производства натуральных волокон</i> <i>Технология текстильных изделий</i> <i>Проектирование текстильных изделий</i>
656100 280800 280900 281000 281100 281200	Технология и конструирование изделий легкой промышленности <i>Технология швейных изделий</i> <i>Конструирование швейных изделий</i> <i>Технология кожи и меха</i> <i>Технология изделий из кожи</i> <i>Конструирование изделий из кожи</i>	260900 260901 260902 260904 260905 260906	Технология и конструирование изделий легкой промышленности <i>Технология швейных изделий</i> <i>Конструирование швейных изделий</i> <i>Технология кожи и меха</i> <i>Технология изделий из кожи</i> <i>Конструирование изделий из кожи</i>
656200 260400 260500	Лесное хозяйство и ландшафтное строительство <i>Лесное хозяйство</i> <i>Садово-парковое и ландшафтное строительство</i>	250200 250201 250203	Лесное хозяйство и ландшафтное строительство <i>Лесное хозяйство</i> <i>Садово-парковое и ландшафтное строительство</i>
656300 260100 260200	Технология и оборудование лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств <i>Лесоинженерное дело</i> <i>Технология деревообработки</i>	250300 250301 250303	Технология и оборудование лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств <i>Лесоинженерное дело</i> <i>Технология деревообработки</i>

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
656400	Природообустройство	280400	Природообустройство
320500	<i>Мелиорация, рекультивация и охрана земель</i>	280401	<i>Мелиорация, рекультивация и охрана земель</i>
320800	<i>Природоохранное обустройство территорий</i>	280402	<i>Природоохранное обустройство территорий</i>
656500	Безопасность жизнедеятельности	280100	Безопасность жизнедеятельности
330100	<i>Безопасность жизнедеятельности в техносфере</i>	280101	<i>Безопасность жизнедеятельности в техносфере</i>
330400	<i>Пожарная безопасность</i>	280104	<i>Пожарная безопасность</i>
330500	<i>Безопасность технологических процессов и производств</i>	280102	<i>Безопасность технологических процессов и производств</i>
330600	<i>Защита в чрезвычайных ситуациях</i>	280103	<i>Защита в чрезвычайных ситуациях</i>
656600	Защита окружающей среды	280200	Защита окружающей среды
320700	<i>Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов</i>	280201	<i>Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов</i>
330200	<i>Инженерная защита окружающей среды</i>	280202	<i>Инженерная защита окружающей среды</i>
656700	Технология художественной обработки материалов	261000	Технология художественной обработки материалов
121200	<i>Технология художественной обработки материалов</i>	261001	<i>Технология художественной обработки материалов</i>
656800	Водные ресурсы и водопользование	280300	Водные ресурсы и водопользование
311600	<i>Инженерные системы сельскохозяйственного водоснабжения, обводнения и водоотведения</i>	280301	<i>Инженерные системы сельскохозяйственного водоснабжения, обводнения и водоотведения</i>
320600	<i>Комплексное использование и охрана водных ресурсов</i>	280302	<i>Комплексное использование и охрана водных ресурсов</i>
656900	Технология полиграфического и упаковочного производства	261200	Технология полиграфического и упаковочного производства
072500	<i>Технология и дизайн упаковочного производства</i>	261201	<i>Технология и дизайн упаковочного производства</i>
281400	<i>Технология полиграфического производства</i>	261202	<i>Технология полиграфического производства</i>
657000	Управление качеством	220500	Управление качеством
340100	<i>Управление качеством</i>	220501	<i>Управление качеством</i>
657100	Прикладная математика	230400	Прикладная математика
073000	<i>Прикладная математика</i>	230401	<i>Прикладная математика</i>
657200	Гидрометеорология	020600	Гидрометеорология
073100	<i>Метеорология</i>	020602	<i>Метеорология</i>
073200	<i>Гидрология</i>	020601	<i>Гидрология</i>
073300	<i>Океанология</i>	020603	<i>Океанология</i>

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
657300	Оборудование и агрегаты нефтегазового производства	130600	Оборудование и агрегаты нефтегазового производства
090900	<i>Морские нефтегазовые сооружения</i>	130601	<i>Морские нефтегазовые сооружения</i>
170200	<i>Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов</i>	130602	<i>Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов</i>
171700	<i>Оборудование нефтегазопереработки</i>	130603	<i>Оборудование нефтегазопереработки</i>
657400	Гидравлическая, вакуумная и компрессорная техника	150800	Гидравлическая, вакуумная и компрессорная техника
101500	<i>Вакуумная и компрессорная техника физических установок</i>	150801	<i>Вакуумная и компрессорная техника физических установок</i>
121100	<i>Гидравлические машины, гидрориводы и гидропневмоавтоматика</i>	150802	<i>Гидравлические машины, гидрориводы и гидропневмоавтоматика</i>
657500	Организационно-технические системы	230300	Организационно-технические системы
072200	<i>Моделирование и исследование операций в организационно-технических системах</i>	230301	<i>Моделирование и исследование операций в организационно-технических системах</i>
657600	Подвижной состав железных дорог	190300	Подвижной состав железных дорог
150700	<i>Локомотивы</i>	190301	<i>Локомотивы</i>
150800	<i>Вагоны</i>	190302	<i>Вагоны</i>
181400	<i>Электрический транспорт железных дорог</i>	190303	<i>Электрический транспорт железных дорог</i>
657700	Системы обеспечения движения поездов	190400	Системы обеспечения движения поездов
101800	<i>Электроснабжение железных дорог</i>	190401	<i>Электроснабжение железных дорог</i>
210700	<i>Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте</i>	190402	<i>Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте</i>
657800	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	151000	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
120100	<i>Технология машиностроения</i>	15101	<i>Технология машиностроения</i>
120200	<i>Металлообрабатывающие станки и комплексы</i>	151002	<i>Металлообрабатывающие станки и комплексы</i>
121300	<i>Инструментальные системы интегрированных машиностроительных производств</i>	151003	<i>Инструментальные системы машиностроительных производств</i>
657900	Автоматизированные технологии и производства	220300	Автоматизированные технологии и производства

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
210200	<i>Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)</i>	220301	<i>Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)</i>
658000	Эксплуатация водного транспорта и транспортного оборудования	180400	Эксплуатация водного транспорта и транспортного оборудования
072900	<i>Гидрография и навигационное обеспечение судоходства</i>	180401	<i>Гидрография и навигационное обеспечение судоходства</i>
240200	<i>Судовождение</i>	180402	<i>Судовождение</i>
240500	<i>Эксплуатация судовых энергетических установок</i>	180403	<i>Эксплуатация судовых энергетических установок</i>
240600	<i>Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики</i>	180404	<i>Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики</i>
658100	Аэронавигация	160500	Аэронавигация
240300	<i>Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения</i>	160501	<i>Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения</i>
240700	<i>Летная эксплуатация воздушных судов</i>	160503	<i>Летная эксплуатация воздушных судов</i>
240800	<i>Аэронавигационное обслуживание и использование воздушного пространства</i>	160505	<i>Аэронавигационное обслуживание и использование воздушного пространства</i>
658200	Инноватика	220600	Инноватика
073500	<i>Управление инновациями</i>	220602	<i>Управление инновациями</i>
660000	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО		
660100	Агрохимия и агропочвоведение	110100	Агрохимия и агропочвоведение
310100	<i>Агрохимия и агропочвоведение</i>	110101	<i>Агрохимия и агропочвоведение</i>
320400	<i>Агроэкология</i>	110102	<i>Агроэкология</i>
660200	Агрономия	110200	Агрономия
310200	<i>Агрономия</i>	110201	<i>Агрономия</i>
310300	<i>Плодоовощеводство и виноградарство</i>	110202	<i>Плодоовощеводство и виноградарство</i>
310400	<i>Защита растений</i>	110203	<i>Защита растений</i>
310600	<i>Селекция и генетика сельскохозяйственных культур</i>	110204	<i>Селекция и генетика сельскохозяйственных культур</i>
660300	Агроинженерия	110300	Агроинженерия
311300	<i>Механизация сельского хозяйства</i>	110301	<i>Механизация сельского хозяйства</i>
311400	<i>Электрификация и автоматизация сельского хозяйства</i>	110302	<i>Электрификация и автоматизация сельского хозяйства</i>
311500	<i>Механизация переработки сельскохозяйственной продукции</i>	110303	<i>Механизация переработки сельскохозяйственной продукции</i>

Перечень		ОКСО	
Код	Наименование	Код	Наименование
311900	<i>Технология обслуживания и ремонта машин в агропромышленном комплексе</i>	110304	<i>Технология обслуживания и ремонта машин в агропромышленном комплексе</i>
660400	Ветеринарно-санитарная экспертиза	110500	Ветеринарно-санитарная экспертиза
310500	<i>Ветеринарно-санитарная экспертиза</i>	110501	<i>Ветеринарно-санитарная экспертиза</i>