

Тематический профиль фонда

№	Индекс	Раздел литературы	№ ООП / научное направление	Профиль	Уровень	Форма обуч.	Ин-т - каф.	Цикл УП
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	004	Информационные технологии. Вычислительная техника.	230100 Информатика и вычислительная техника (1-9) 230400 Информационные системы и технологии (10,11) 230700 Прикладная информатика (12,13)	1. Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем 2. Технологии разработки программного обеспечения 3. Вычислительные машины, комплексы, системы и сети 4. Системы автоматизированного проектирования 5. Информационное и программное обеспечение систем управления 6. Сети ЭВМ и телекоммуникации 7. Технология разработки программных систем 8. Компьютерный анализ и интерпретация данных 9. Распределенные автоматизированные системы 10. Информационные системы и технологии в бизнесе 11. Геоинформационные системы 12. Системы корпоративного управления 13. Прикладная информатика в экономике	1-4,10,11,13 бакалавр 5-9,11,12 магистр	очная	1-9 ИК-АИКС, ОСУ, ВТ, ИПС 10-11 ИК-АИКС, ВТ 12 ИК-ОСУ 13 ИК-ОСУ	
			220201 Управление и информатика в технических системах (1) 230101 Вычислительные машины, комплексы, системы и сети (2) 230105 Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем (3)	1. профиль не указан 2. Специализированные средства вычислительной техники 3. Программное обеспечение вычислительных систем и сетей	1.2.3. Специалист	заочная	1. ИК ИнЭО-АИКС 2. ИК ИнЭО -ВТ 3. ИК ИнЭО -АИКС	
			230100 Информатика и вычислительная техника (1,2)	1. Сети ЭВМ и телекоммуникации (DD, Германия) 2. Сети ЭВМ и телекоммуникации (DD, Казахстан)	1.2. Магистр	сетевая	1.2. ИК-ОСУ	
	006	Стандартизация продукции. Метрология.						
	5	Математика и естественные науки.						
	502	Природа. Изучение и охрана природы. Охрана растительного и животного мира, охрана ландшафтов.						
	504	Науки об окружающей среде	022000 Экология и природопользование (1,2) 020804 Геоэкология	1. Геоэкология 2. Экологические проблемы окружающей среды профиль не указан	1. бакалавр 2. магистр Специалист	очная заочная	1.2. ИПР - ГЭГХ ИПР -ГЭГХ	
			022000 Экология и природопользование (1)	1. Экологические проблемы окружающей среды ( DD, Франция)	1. Магистр	сетевая	1. ИПР - ГЭГХ	
	504.064	Контроль качества окружающей среды. Системы, приборы и методы контроля качества окружающей среды. Анализ состояния окружающей среды.	280201 Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов (1) 280202 Инженерная защита окружающей среды (2)	1. Промышленная экология и рациональное использование природных ресурсов 2. Инженерная защита окружающей среды в энергетике и энергоснабжении	1.2. Специалист	заочная	1. ИПР ИнЭО-ТОВПМ 2. ИК ИнЭО -ЭБЖ	
	51	Математика.	231300 Прикладная математика (1)	1. Применение математических методов к решению инженерных и экономических задач	1. бакалавр	очная	1. ФТИ - ВММФ	
	51-7	Применение математических методов исследования в других областях знания.	010400 Прикладная математика и информатика (1,2)	1. Математическое моделирование распределенных систем 2. Математическое моделирование	1. бакалавр 2. магистр	очная	1,2 ИК-ПМ	

528.4	Топографо-геодезические работы. Топография.	120700 Землеустройство и кадастры (1)	1.Землеустройство	1.бакалавр	очная	1.ИПР -ОГЗ	
53	Физика.	011200 Физика (1.2.)	1. 2.Физика конденсированного состояния вещества	1.бакалавр 2.магистр	очная	1.2.ФТИ -ОФ	
		011200 Физика (1)	1. Физика конденсированного состояния вещества (538.9) ( DD, Казахстан)	1.Магистр	сетевая	1.ФТИ - ОФ	
53.08		Методы и технические средства измерения и контроля физических величин на основе новых эффектов и информационных технологий					
531	Общая механика.						
531.3	Динамика. Кинематика.	140303 Физика кинетических явлений	1.Физика разделительных процессов	1.Специалист	очная	1.ФТИ-ТФ	
533.9	Физика плазмы.	223200 Техническая физика(1)	1.Пучковые и плазменные технологии	1.Магистр	очная	1.ФТИ -ВЭПТ	
536.4	Влияние температуры и подвода тепла на объем и структуру тел.	011200 Физика (1)	1.Физика и техника низких температур	1.магистр	очная	1.ЭНИН -ТПТ	
539.1	Ядерная, атомная, молекулярная физика.	140302Физика атомного ядра и частиц (1,2) 140800 Ядерные физика и технологии (3-7) (8,9)	1.Физика атомного ядра и элементарных частиц 2.Математическое моделирование физических процессов 3.Радиационная безопасность человека и окружающей среды 4.Физика атомного ядра и частиц 5. Ядерные реакторы и энергетические установки 6.Безопасность и нераспространение ядерных материалов 7.Физика кинетических явлений 8.Управление ядерной энергетической установкой 9.Ядерно-технический контроль и регулирование	1,2 Специалист 3-7 бакалавр 8-9 магистр	очная	1,2 ФТИ -ПФ 3-7 ФТИ-ПФ,ФЭУ, ТФ 8,9 ФТИ -ФЭУ	
		Теоретические и экспериментальные исследования по физике элементарных частиц и ядерной физике					
54	Химия. Кристаллография. Минералогия.						оц
542	Практическая лабораторная химия, препаративная и экспериментальная.						оц
543	Аналитическая химия.						оц
544	Теоретическая химия. Физическая химия.						оц
546	Неорганическая химия.						оц
547	Органическая химия.						оц
548	Кристаллография.						оц
549	Описательная минералогия. Специальное минераловедение.						оц
55	Геология	020700 Геология(1,2,3)	1.Геология 2.Геология месторождений радиоактивного сырья 3.Геология месторождений полезных ископаемых	1.бакалавр 2.3. магистр	очная	1.2. ИПР - ГЭГХ 3.ИПР - ГРПИ	
550		130201 геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых (1) 130202 Геофизические методы исследования скважин (2) 130301 Геологическая съемка,поиски и разведка месторождений полезных ископаемых (3)	1.Структурная геофизика 2. Нефтегазовая разведочная геофизика 3.Геология и разведка месторождений металлических и неметаллических полезных ископаемых	1.2.3. специалист	очная	1.2. ИПР - ГЕОФ 3.ИПР - ГРПИ	

550.8		130201 Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых (1,2)	1.Структурная геофизика 2. Геология и разведка месторождений металлических и неметаллических полезных ископаемых	1.2.Специалист	заочная	1.2.ИПР-ГЕОФ, ГРПИ	
551	Общая геология. Физическая и динамическая геология.						ОЦ
552	Петрография.						ОЦ
553	Экономическая геология.						
553.04		Геология, экономика минерального сырья и рациональное природопользование					
553.2	Образование минералов. Рудообразование.						
553.3	Рудные (металлоносные) месторождения в целом.	130203 Технологии техника разведки месторождений полезных ископаемых (1)	1. Технология и техника геологоразведочных работ (550.8)	1.Специалист	очная	1. ИПР -БС	
553.9	Месторождения углеродистых пород и углеводородов.	130304 Геология нефти и газа (1)	1.Нефтепромысловая геология (622.2)	1.специалист	очная	1. ИПР - ГРПИ	
		130304 Геология нефти и газа (1,2)	1.Нефтепромысловая геология (622.2) 2. Поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений	1.2.Специалист	заочная	1. ИПР - ГРПИ	
56	Палеонтология.						ОЦ
57	Биологические науки.						ОЦ
6	Прикладные науки. Медицина. Техника.						
60	Биотехнология.	240700 Биотехнология (1) 201000 Биотехнические системы и технологии (2,3)	1.Биотехнология 2. Биотехнические и медицинские аппараты и системы 3. Медико-биологические аппараты, системы и комплексы	1.2.бакалавр 3.Магистр	очная	1.ИФВТ - БИОХ 2.3. ИНК - ПМЭ	
61	Медицина.						
614		140307 Радиационная безопасность человека и окружающей среды (1) 280700 Техносферная безопасность (2,3,4) 280103 Защита в чрезвычайных ситуациях (уточнить данные)	1.Радиационная безопасность человека и окружающей среды в отраслях народного хозяйства 2.Защита в чрезвычайных ситуациях 3.Инженерная защита окружающей среды 4.Промышленная экология и рациональное использование природных ресурсов	1.Специалист 2.3.бакалавр 4.магистр	очная	1.ФТИ - ПФ 2.3.4.ИНК - ЭБЖ	
62	Инженерное дело.						
62-83		140604 Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов (1)	1.Электропривод и автоматизация общепромышленных установок и технологических комплексов	1. Специалист	заочная	1.ЭНИН ИнЭО-ЭПЭО	
620.1	Испытания материалов. Дефекты материалов. Защита материалов.	Разработка научных основ и технологий радиационных и лазерных воздействий на материалы					
620.22	Материаловедение. Наноматериалы.	150100 Материаловедение и технология материалов (1,2) (3-5)	1.Материаловедение и технологии материалов в машиностроении 2.Наноструктурные материалы 3.Компьютерное моделирование получения,переработки и обработки материалов 4.Материаловедение и технологии наноматериалов и покрытий 5.Производство изделий из наноструктурных материалов	1.2.бакалавр 3-5 магистр	очная	1.2. ИФВТ - ММС,НМНТ 3-5 ИФВТ - ММС	
620.9	Общая энергетика. Энергосбережение.	240601 Химическая технология материалов современной энергетике (1.2.)	1.Технология редких металлов для современной энергетике 2.Химия и технология редких элементов	1.2.Специалист	очная	1.2. ФТИ - ХТРЭ	

	<b>621</b>	<b>Общее машиностроение. Ядерная техника. Электротехника. Технология машиностроения в целом.</b>						
	<b>621.002</b>		<b>150700</b> Машиностроение (1,2) <b>151900</b> Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (3,4)	1.Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств 2. Автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении 3.Конструкторско-технологическое обеспечение автоматизированных машиностроительных производств 4.Динамика и акустика станочных систем	1.3.бакалавр 2.4.магистр	очная	1.ИК-ФВТМ 2.ИК-ТАМП 3.4.ИК-АРМ	
			<b>151001</b> Технология машиностроения (1)	1.Технология и менеджмент в машиностроительном производстве	1.Специалист	заочная	1.ИК ИнЭО-ТАМП	
			<b>150700</b> Машиностроение (1)	1. Физика высоких технологий в машиностроении (DD, Германия)	1. Магистр	сетевая	1.ИФВТ - ФВТМ	
			Высокоэффективные технологии и оборудование в области машиностроения					
	<b>621.002.3</b>	Машиностроительные материалы.	<b>150700</b> Машиностроение (1) (2)	1.Машины и технология высокоэффективных процессов обработки материалов 2.Физика высоких технологий в машиностроении	1. бакалавр 2.магистр	очная	1.2. ИФВТ - ФВТМ	
	<b>621.002.5</b>	Инструменты, машины, оборудование.	<b>141100</b> Энергетическое машиностроение (1) 151000 Технологические машины и оборудование (2)	1.Котлы,камеры сгорания и парогенераторы АЭС 2.Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов	1.2.бакалавр	очная	1.ЭНИН - ПГСИПГУ 2.ИФВТ -ТПМ	
	<b>621.039</b>	Ядерная техника. Ядерная (атомная) энергетика. Атомная промышленность. Прикладная ядерная физика.	<b>140305</b> Ядерные реакторы и энергетические установки (1,2) <b>140309</b> Безопасность и нераспространение ядерных материалов (3,4)	1.Физика ядерных энергетических установок 2.Управление и эксплуатация ядерных реакторов и энергетических установок 3.Учет и контроль ядерных материалов 4.Физическая защита ядерно-опасных объектов	1.2.3.4. Специалист	очная	1.2.3.4.ФТИ - ФЭУ	
			Ядерная техника и перспективные конструкционные материалы для атомной энергетики					
	<b>621.1</b>	Тепловые двигатели в целом.	<b>140100</b> Теплоэнергетика и теплотехника (1-3) (4-7)	1.Тепловые электрические станции 2.Автоматизация технологических процессов и производств в теплоэнергетике и теплотехнике 3.Промышленная теплоэнергетика 4.Технология производства электрической и тепловой энергии 5.Компьютерные технологии проектирования тепловых и атомных электростанций 6.Тепломассообменные процессы и установки 7. Теплофизика в теплоэнергетике	1-3 бакалавр 4-7 магистр	очная	1-3 ЭНИН - АТЭС, АТП, ТПТ 4-7 ЭНИН - АТЭС,ТПТ	
			140104 Промышленная теплоэнергетика (1)	1.Промышленные системы вентиляции и кондиционирования (697.9)	1.Специалист	заочная	1.ЭНИН ИнЭО- ТПТ	
	<b>621.3</b>	<b>Электротехника.</b>						
			<b>140601</b> Электромеханика (1)	1. Расчет и конструирование электромеханических устройств	1. Специалист	заочная	1.ЭНИН ИнЭО-ЭКМ	
			Разработка, исследование, прогнозирование характеристик и ресурса электромашинных и электротехнических изделий и систем					

621.31	Электроэнергетика.	140400 Электроэнергетика и электротехника (1-10) (11-22) (23)	1.Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем 2.Электрические машины 3.Высоковольтные электроэнергетика и электротехника 4.Электроэнергетические системы и сети 5.Электроснабжение пром.предприятий 6.Электрические и электронные аппараты 7.Электромеханика 8.Электроизоляционная кабельная и конденсаторная техника 9.Электроприводы автоматика 10.Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений 11.Автоматика энергосистем 12.Управление режимами электроэнергетических систем 13.Высоковольтная техника электроэнергетических систем 14.Электроэнергетические системы,сети, электропередачи, их режимы, устойчивость и надежность 15.Автоматизированные системы диспетчерского управления электроэнергетических систем 16.Энергосбережение и энергоэффективность 17. Оптимизация развивающихся систем электроснабжения 18.Возобновляемые источники энергии 19.Технология проектирования и производства электромеханических преобразователей энергии 20.Кабельная техника,электроизоляционные материалы и системы 21.Электроприводы и системы управления электроприводов 22.Энергосберегающие режимы	1-10 бакалавр 11-22 магистр 23 магистр	очная	1-10 ЭНИН - ЭЭС, ЭСиЭ, ЭПП, ЭКМ, ЭПЭО 11-22 ЭНИН- ЭЭС, ЭСиЭ, ЭПП,ЭПЭО,ЭКМ 23 ИФВТ-ТЭВН	
621.31		140211 Электроснабжение (1,2) 140610 Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений (3,4) 140400 Электроэнергетика и электротехника (в т.ч. в ускоренные сроки обучения) (5)	1.Электроснабжение промышленных предприятий 2.Электроснабжение городов 3.Электрооборудование и электрохозяйство нефтяных предприятий (622.2) 4.Электрооборудование и электрохозяйство горных предприятий (622.002) 5.Электроэнергетические системы и сети (621.311)	1.2.3.4.Специалист 5.Бакалавр	заочная	1.2. ИПР ИнЭО - ЭПП 3.4.ЭНИН ИнЭО ЭПЭО 5.ЭНИН ИнЭО ЭСиЭ	
		140400 Электроэнергетика и электротехника (1)	1.Производство и транспортировка электрической энергии ( DD, Чехия)	1.Магистр	сетевая	1. ЭНИН - ЭПП	
		Развитие теоретических основ и разработка технологий производства энергии и энергоресурсосбережения в различных отраслях					
		Разработка методов и средств повышения надежности и эффективности эксплуатации энергетических объектов					
621.311	Энергосистемы в целом. Электростанции и подстанции. Электрификация и сети.	140404 Атомные электрические станции и установки (1)	1.Конструирование, исследование и эксплуатация основного оборудования АЭС	1.Специалист	очная	1.ЭНИН - АТЭС	
		140101 Тепловые электрические станции (1) 140205 Электроэнергетические системы и сети (2) 140404 Атомные электрические станции и установки (3)	1.Тепловые электрические станции 2. Проектирование и эксплуатация электроэнергетических систем 3. Конструирование, исследование и эксплуатация основного оборудования АЭС	1.2. 3.Специалист	заочная	1.3.ЭНИН ИнЭО- АТЭС 2. ЭНИН ИнЭО -ЭСиЭ	
621.313	Электрические машины.						ПЦ

621.314	Преобразователи электрической энергии. Трансформаторы. Преобразователи. Выпрямители.						пц
621.315	Передача электрической энергии. Провода и кабели. Проводники. Электроизоляционные материалы.						пц
621.316	Распределение и регулирование электрической энергии.	140203 Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем (1)	1.Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем	1. Специалист	заочная	ЭНИН ИнЭО - ЭЭС	
621.317	Электроизмерительная техника. Радиоизмерительная техника.						пц
621.318	Техническое применение магнетизма. Магниты, катушки, реле.						пц
621.319	Техническое применение статического электричества.						пц
621.32	Электрические источники света.						пц
621.35	Техническая электрохимия.	Разработка электрохимических технологий и методов анализа высокочистых материалов и объектов окружающей среды					
621.36	Термоэлектрические преобразователи. Электротермия. Плазменные технологии	Исследования и разработки в области нейтронных, электронных, ионно-лучевых и ионно-плазменных технологий					
621.38	Электроника. Фотоэлектроника. Электронные лампы, трубки. Рентгентехника. Ускорители частиц. СВЧ электроника.	140306 Электроника и автоматика физических установок (1) 200400 Опотехника (2) (3,4) 210100 Электроника и наноэлектроника (5) (6,7)	1. Системы автоматизации физических установок и их элементы 2.Оптико-электронные приборы и системы 3. Светотехника и источники света 4.Методы и техника импульсных оптико-физических исследований 5. Физическая электроника 6.Промышленная электроника 7. Электронные системы контроля, управления диагностики в технике и медицине	1.Специалист 2.6.бакалавр 3.4.5.7.магистр	очная	1.ФТИ -ЭАФУ 2.3.4.ИФВТ - ЛИСТ 5.ИФВТ-СЭ 6.7.ИНК-ПМЭ	
621.382		Теоретические и экспериментальные исследования по СВЧ электронике больших мощностей					
621.384		Разработка и создание ускорителей заряженных частиц и других излучательных установок					
621.387		Разработка научных и инженерных основ создания устройств электроразрядных и плазменных технологий					
621.39	Электросвязь. Техника электросвязи.	Управление системами, проектами и знаниями на основе информационных и телекоммуникационных технологий					
621.391		200106 Информационно-измерительная техника (1)	1.Информационно-измерительная техника	1.Специалист	заочная	1.ИНК ИнЭО - ИИТ	
621.7	Металлообработка в целом.						
621.791	Сварка и родственные процессы.	150700 Машиностроение (1,2)	1.Оборудование и технология сварочного производства 2.Машины и технология сварочного производства	1. бакалавр 2.магистр	очная	1.2.ИНК - ОТСП	
		150202 Оборудование и технология сварочного производства (1)	1. Производство сварных конструкций	1.Специалист	заочная	1.ИНК ИнЭО - ОТСП	

621.8	Детали машин. Механизмы. Передачи. Подъемно-транспортное оборудование. Крепежные средства. Смазка.							ПЦ
621.86	Подъемно-транспортное оборудование в целом.	221000 Мехатроника и робототехника (1)	1.Мехатроника	1.бакалавр		1.ИК-ИКСУ		
622	Горное дело. Горные предприятия. Добыча нерудных ископаемых.	150402 Горные машины и оборудование	уточнить данные	уточнить данные	уточнить данные	уточнить данные		
622.24	Бурение нефтяных и газовых скважин							
		130504 Бурение нефтяных и газовых скважин (1)	1.Технология бурения нефтяных и газовых скважин	1.Специалист	заочная	1. ИПР-БС		
622.276	Разработка нефтяных и газовых месторождений	130602 Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов	профиль не указан	Специалист	очная	ИФВТ -ТПМ		
		130503 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений (1,2,3,4)	1.Разработка и эксплуатация нефтяных метсорождений 2.Разработка и эксплуатация газовых и газоконденсатных месторождений 3.Моделирование разработки нефтяных месторождений 4.Геолого-геофизические проблемы освоения месторождений нефти и газа	1.2.3.4.Специалист	заочная	1.2.3.4.ИПР - ГРНМ		
622.3	Отрасли горного дела по виду добываемых материалов, руд, нерудных ископаемых.	131000 Нефтегазовое дело (1-4) (5-10)	1.Сооружение и ремонт объектов систем трубопроводного транспорта 2.Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти,газа и продуктов переработки 3.Бурение нефтяных и газовых скважин 4.Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти 5.Надежность газонефтепроводов и хранилищ 6.Строительство глубоких нефтяных и газовых скважин в сложных горно-геологических условиях 7.управление разработкой и эксплуатацией нефтяных и газовых месторождений 8.Геолого-геофизические проблемы освоения месторождений нефти и газа 9. Сооружение и техническое обслуживание объектов нефтегазового комплекса 10. Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	1-4 бакалавр 5-10 магистр	очная	1-4 ИПР - ТХНГ, БС, ГРНМ 5-10.ИПР-ТХНГ,ГРНМ, ПОНК		
622.323		131000 Нефтегазовое дело (в том числе в ускоренные сроки обучения) (1-3)	1. Сооружение и ремонт объектов систем трубопроводного транспорта 2. Бурение нефтяных и газовых скважин 3. Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти	1-3 бакалавр	заочная	1.2.3.ИПР - ТНХГ, ГРНМ		
		131000 Нефтегазовое дело (1,2,3)	1. Геолого-геофизичесике проблемы освоения месторождений нефти и газа (553.9) ( DD (HW) Шотландия) 2. Управление разработкой и эксплуатацией нефтяных и газовых месторождений на шельфе ( DD, Великобритания, Ньюкасл) 3. Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений (DD (HWU) Шотландия)	1. 2. 3.Магистр	сетевая	1. ИПР - ПОНК 2.3. ИПР - ГРНМ		
622.33		Научные основы, моделирование и оптимизация технологий переработки горючих ископаемых						
622.69	Транспорт и хранение нефти и газа	Геология, добыча и транспортировка нефти и газа						

622.692		130501 Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ	уточнить данные	уточнить данные	уточнить данные	уточнить данные	
622.7	Обогащение минерального сырья.						пц
622.8	Опасности в рудниках. Несчастные случаи и травматизм. Охрана труда и техника безопасности.						пц
624	Строительные конструкции. Подземное строительство. Земляные работы. Фундаменты, основания и их устройство. Строительство тоннелей. Строительство мостов. Строительство наземных инженерных сооружений.	130302 Поиски и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания (1)	1.Инженерная геология	1.специалист	очная	1.ИПР -ГИГЭ	
		130302 Поиски и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания (1,2)	1.Инженерная геология 2.Гидрогеология	1.специалист	заочная	1.ИПР -ГИГЭ	
628	Санитарная техника. Санитарно-технические сооружения. Водоснабжение. Канализация. Освещение.						
628.1	Водоснабжение. Очистка водопроводной воды. Водопотребление.	280100 Природообустройство и водопользование (1,2)	1.Комплексное использование и охрана водных ресурсов 2. Инженерные изыскания в области природообустройства	1.бакалавр 2.магистр	очная	1.2. ИПР - ГИГЭ	
631.3-7		110304 Технология обслуживания и ремонта машин в агропромышленном комплексе	уточнить данные	уточнить данные	уточнить данные	уточнить данные	
631.5		110800 Агроинженерия	уточнить данные	уточнить данные	уточнить данные	уточнить данные	
65	Управление предприятиями. Организация производства, торговли и транспорта.						
65.011		220700 Автоматизация технологических процессов и производств	уточнить данные	уточнить данные	уточнить данные	уточнить данные	
651	Канторское дело. Делопроизводство. Оргтехника.	032001 Документоведение и документационное обеспечение управления (1) 034700 Документоведение и архивоведение (2)	1.Офис-менеджмент 2.Документоведение и документационное обеспечение управления	1.специалист 2.бакалавр	очная	1.2.ИСГТ - СОЦ	
657	Бухгалтерия. Счетоводство.	080109 Бухгалтерский учет, анализ и аудит (1,2)	1.Бухгалтерский учет, анализ и аудит в коммерческих организациях (кроме банков и др. коммерческих организациях) 2. Бухгалтерский учет, анализ и аудит в бюджетных и некоммерческих организациях	1.2.Специалист	заочная	1.2. ИСГТ ИнЭО -ЭКОН	
658	Организация производства. Экономика предприятий. Организация и техника торговли.	221400 Управление качеством (1,2)	1.2. Управление качеством в производственно-технологических системах	1.2.бакалавр	очная	1.2.ИНК-ФМПК	
		080200 Менеджмент(1)	1. Экономика и управление на предприятии (в нефтегазовой отрасли)	1.Магистр	заочная	1. ИПР -ЭПР	
658.5		220301 Автоматизация технологических процессов и производств (1,3) 072500 Дизайн (2) 221700 Стандартизация и метрология (4,5)	1.Автоматизация технологических процессов и производств в нефтяной и газовой промышленности 2.Промышленный дизайн 3.Автоматизация технологических процессов и производств в нефтегазовой отрасли 4.Стандартизация и метрология в приборостроении 5.Компьютеризация измерений и контроля	1.Специалист 2.3.4.бакалавр 5.магистр	очная	1.3.ИК-ИКСУ 2.ИК-ИГПД 4.5.ИК-КИСМ	



658.567		Разработка эффективных технологий и материалов, включая наноматериалы, на основе природного и техногенного сырья					
658.6		221400 Управление качеством (1)	1.Упрвление в производственных системах (DD,Чехия)	1.Магистр	сетевая	1.ИНК - ФМПК	
659	Реклама. Система информации.	030602 Связи с общественностью (1,2) 032401 Реклама (3) 031600 Реклама и связи с общественностью(4)	1.Связи с общественностью в социальной сфере 2.Связи с общественностью в сфере экономики 3. профиль не указан 4.Реклама и связи с общественностью в коммерческой сфере	1.2.3.специалист 4. бакалавр	очная	1.2.3.4.ИСГТ - КТЛ	
659.4		030602 Связи с общественностью (1,2)	1.Связи с общественностью в социальной сфере 2.Связи с общественностью в сфере экономики	1.2.Специалист	очно-заочная	1.2.ИСГТ-КТЛ	
		030602 Связи с общественностью (1)	1. Связи с общественностью в социальной сфере	1.Специалист	заочная	1.ИСГТ -КТЛ	
66	Химическая технология. Химическая промышленность. Родственные отрасли.	240100 Химическая технология (1-5) (6-9) (10-11) (12-13)	1.Химическая технология продуктов основного органического и нефтехимического синтеза 2.Химическая технология высокомолекулярных соединений 3.Химическая технология топлива и газа 4.Химическая технология неорганических веществ и материалов 5.Инжиниринг в биотехнологических и фармацевтических производствах 6. Химическая технология органических веществ 7.Технология и переработка полимеров 8.Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов 9. Химическая технология неорганических веществ 10.Химическая технология синтетических биологически активных веществ, химико-фармацевтических препаратов и косметических средств 11.Химическая технология тугоплавких неметаллических и силикатных материалов 12.Химия и технология биологически активных веществ 13 Химическая технология тугоплавких неметаллических и силикатных материалов	1-5 магистр 6-9 бакалавр 10-11 бакалавр 12-13 магистр	очная	1-5 ИПР - ТОВПМ, ХТТ,ОХТ,ФАХ 6-9 ИПР - ТОВПМ,ХТТ, ОХТ 10-11 ИФВТ-БИОХ, ТСН 12-13 ИФВТ-БИОХ,ТСН	
		241000 Энерго и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии (в т.ч., в ускоренные сроки обучения) (1)	1. Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов	1.бакалавр	заочная	1.ИПР ИнЭО - ТОВПМ	
66.02		240801 машины и аппараты химических производств (1,2) 241000Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии (3,4,5)	1.Машины и аппараты нефтеперерабатывающих и нефтехимических производств (665.6) 2.Энерго и ресурсосберегающая техника (620.9 658.18) 3.Машины и аппараты химических производств 4.Основные процессы химических производств и химическая кибернетика 5.Процессы и аппараты химической технологии	1.2.специалист 3.4.бакалавр 5.магистр	очная	1.2. ИПР - ОХТ 3,4 ИПР - ОХТ,ХТТ 5. ИПР - ХТТ	
66.02		240801 машины и аппараты химических производств (1)	1.Машины и аппараты нефтеперерабатывающих и нефтехимических производств (665.6)	1.Специалист	заочная	1.ИПР ИнЭО-ОХТ	

	661	Продукты основной химической промышленности.	240401 Химическая технология органических веществ (1)	1. Технология основного органического и нефтехимического синтеза	1.Специалист	заочная	1.ИПР ИнЭО - ТОВПМ	
	661.7		Тонкий органический синтез и получение биологически активных веществ					
	662	Взрывчатые вещества. Топлива.						
			240403 Химическая технология природжных энергоносителей и углеродных материалов (1) 240100 Химическая технология (в т.ч., в ускоренные сроки обучения) (2)	1. Технология нефти и природных газов 2.Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов	1.Специалист 2.Бакалавр	заочная	1. ИПР ИнЭО ХТТ 2.ИПР ИнЭО -ХТТ	
	662.6		240601 Химическая технология материалов современной энергетики	уточнить данные	уточнить данные	уточнить данные	уточнить данные	
	666	Стекольная и керамическая промышленность.	240304 Химическая технология тугоплавких неметаллических и силикатных материалов (1,2)	1. Технология тонкой и строительной керамики 2.Технология стекла	1.2.Специалист	заочная	1. ИФВТ ИнЭО - ТСН	
	681	Точная механика. Автоматика (в целом)						
	681.2		200100 Приборостроение (1,2,3) (3,4,5)	1. Приборостроение 2.Приборы и методы контроля качества и диагностики 3.Информационно-измерительная техника и технологии 4.Системы ориентации, стабилизации и навигации 5.Приборы и методы контроля качества и диагностики 6.Информационно-измерительная техника и технологии неразрушающего контроля	1.2.3. бакалавр 3.4.5. магистр	очная	1.2.3.4.5.6. ИНК - ТПС,ФМПК,И ИТ	
			200100 Приборостроение (1,2,3)	1. Приборостроение (DD, Казахстан) 2. Коммуникационные и встроенные системы (004.7) (DD, Германия) 3.Неразрушающий контроль (620.1)	1.2.3.Магистр	сетевая	1.2. ИНК - ИИТ 3.ИНК - ФМПК	
	681.5		220400 Управление в технических системах (1,2,3)	1.Управление и информатика в технических системах 2.Теория систем управления 3.Управление в технирических (мехатронных) системах	1.бакалавр 2.3.магистр	очная	1.ИК-АИКС 2.3.ИК-ИКСУ, АИКС	
			220301 Автоматизация технологических процессов и производств (1)	1.Автоматизация технологических процессов и производств в нефтяной и газовой промышленности (622)	1.Специалист	заочная	1.ИК ИнЭО - ИКСУ	
	7	Искусство. Прикладное искусство. Фотография. Музыка. Игры. Спорт.						
	739	Художественная обработка металлов. Чеканные, литые, кованные, штампованные металлические изделия.	261400 Технология художественной обработки материалов (1)	1.Технология художественной обработки материалов	1.бакалавр	очная	1.ИК-АРМ	
	74	Рисование. Черчение. Прикладное искусство. Художественные промыслы.						
	79	Развлечения. Зрелища. Игры. Спорт.	034300 Физическая культура	Спортивно-педагогические технологии (796.015)	бакалавр	очная	ИСГТ -СД	
	8	Языкознание. Художественная литература.						
	80/81	Лингвистика. Филология. Языкознание.						ОЦ
	82/821	Художественная литература.						ОЦ
	С	Гуманитарные науки						

			Теоретические исследования и разработка социально-экономических и гуманитарных технологий в производстве, науке и образовании					
Т		<b>История. Исторические науки.</b>						
	У	<b>Экономика. Экономические науки.</b>	<b>080100</b> экономика (1,2,3,4,5)	1.Бухгалтерский учет, анализ и аудит (см.657.22 657.6) 2. Экономика предприятий и организаций 3. Инновационная экономика 4.Учет, анализ и аудит 5.Экономика фирмы и корпоративное планирование	1.2. бакалавр 3.4.5.магистр	очная	1.2.3.4.5.ИСГТ Т -ЭКОН	
			<b>080100</b> Экономика (1)	профиль не указан	бакалавр	заочная	1.ИСГТ ИнЭО-ЭКОН	
			<b>080100</b> Экономика (в том числе в ускоренные сроки обучения 1,2)	1.Бухгалтерский учет, анализ и аудит 2. Экономика предприятий и организаций	бакалавр	заочная	1.ИСГТ ИнЭО-ЭКОН	
	У 04	Экономическая география.	<b>032301</b> регионоведение (1) <b>032000</b> Зарубежное регионоведение (2)	1.Китай, Япония, Страны Дальнего Востока (КНДР,РК) 2.Азиатские исследования	1.специалист 2.бакалавр	очная	1.2.ИСГТ - ИСТ	
			080103 Национальная экономика (1)	1.Региональная экономика	1.Специалист	заочная	1.ИСГТ ИнЭО-ЭКОН	
	У 8	Экономика мировой капиталистической системы.	<b>080111</b> Маркетинг	профиль не указан	Специалист		ИСГТ ИнЭО - ИП	
	У 9	Экономика отдельных стран и территорий.						
	У 9(2)0	Экономика России. СССР.	<b>080503</b> Антикризисное управление (1) <b>080505</b> Управление персоналом (2,13) <b>080507</b> Менеджмент организации (3) <b>080200</b> Менеджмент (4-9) (10-12) <b>222000</b> Инноватика (14) (15-16)	1.Антикризисное управление предприятием 2.Психология управления (Ю954) 3.Управление конкурентоспособностью организации 4.Информационный менеджмент 5. Международный менеджмент 6.Управление малым бизнесом 7.Финансовый менеджмент 8. Антикризисное управление 9.Производственный менеджмент 10.Управление проектами (по отраслям) 11.Менеджмент в научнообразовательной сфере 12.Экономика и управление на предприятии 13.Управление профессиональным развитием персонала 14.Предпринимательство в инновационной деятельности 15.Информационные системы в рекламе и связях с общественностью 16.Предпринимательство в инновационной деятельности	1.2.3.специалист 4-9. 13. 14.бакалавр 10- 12.15- 16.магистр	очная	1.ИСГТ -ИП 2.ИСГТ -ФИЛ 3.ИСГТ-СОЦ 4-9.ИСГТ- СОЦ, ИП, МЕН 10-12. ИСГТ - ИП,ОТВПО 14.ИСГТ-ИП 15-16.ИСГТ - КТЛ,ИП	
	У9(2)212		080200 Менеджмент(1,2)	1.Производственный менеджмент в нефтегазовой отрасли 2.Девелопмент и управление недвижимостью	1.2.бакалавр	очная	1.2.ИПР - ЭПР	
	У9(2)240		<b>080505</b> Управление персоналом (1)	1.Психология управления	1.Специалист	очно-заочная	1.ИСГТ ФИЛ	
			<b>080505</b> Управление персоналом (1)	1.Психология управления	1.Специалист	заочная	1.ИСГТ ИнЭО-ФИЛ	
	У9(2)27		040101 Социальная работа (1)	1.Социально-правовая защита населения	1.Специалист	заочная	1.ИСГТ ИнЭО-ФИЛ	
	У9(2)29		080502 Экономика и управление на предприятии (1,2)	1.Операции с недвижимым имуществом 2.Экономика и управление на предприятии в нефтяной и газовой промышленности (622.32)	1.2.Специалист	очная	1.2.ИПР - ЭПР	
			<b>080507</b> Менеджмент организации (1)	1.Управление конкуретоспособностью организации	1.Специалист	очно-заочная	1.ИСГТ-СОЦ	
			<b>080507</b> Менеджмент организации (1)	профиль не указан	Специалист	заочная	1.ИСГТ ИнЭО-МЕН	
			080502 Экономика и управление на предприятии (1,2)	1.Управление финансами на предприятии 2.Управление персоналом	1.2.Специалист	заочная	1.ИСГТ ИнЭО-МЕН	

У9(2)39		<b>080801</b> Прикладная информатика (в экономике) (1)	1.Информационные системы в банковском деле	1.Специалист	заочная	1.ИК ИнЭО - ОСУ	
У9(2)42		100700 Торговое дело	Маркетинг	бакалавр	очная	ИСГТ -ИП	
У9(2)428		036401 Таможенное дело	Таможенный менеджмент	специалист	очная	ИСГТ -ИСТ	
<b>У9(2)43</b>		100400 Туризм (1,2)	1.Технология и организация туроператорских и турагентских услуг 2.Туризм:эволюция,структура,менеджмент,маркетинг	1.бакалавр 2.магистр	очная	1.2.ИСГТ - КТЛ	
		<b>100103</b> Социально-культурный сервис и туризм (1,2)	1.Социокультурный сервис 2.Туризм	1.2.Специалист	очно-заочная	1.2.ИСГТ-КТЛ	
		<b>100103</b> Социально-культурный сервис и туризм (1)	1.Туризм	1.Специалист	заочная	1.ИСГТ ИнЭО-КТЛ	
Ф	<b>Политика. Политические науки.</b>						ОЦ
Х	<b>Государство и право</b>						ОЦ
Ц	<b>Военная наука. Военное дело.</b>						ОЦ
Ч	<b>Культура. Наука. Просвещение.</b>						ОЦ
Ч484		Научные, научно-методические основы развития инновационного и элитного инженерного образования					
Ш 1	<b>Языкознание.</b>	<b>031202</b> перевод и переводоведение (1) <b>031201</b> Теория и методика преподавания иностранных языков и культур(2) <b>035700</b> Лингвистика(3,4)	1.научно-технический перевод 2.Методика преподавания иностранного языка(русского) в вузе 3.Теория и практика межкультурных коммуникаций 4.Язык и профессиональная коммуникация и международной сфере	1.2.специалист 3.бакалавр 4.магистр	очная	1. ИМОЯК - Лип 2. ИМОЯК -РЯЛ 3.4. ИМОЯК - РЯЛ	
Ш107		<b>031202</b> Перевод и переводоведение	Научно-технический переовд	Специалист	заочная	ИМОЯК ИнЭО-Лип	
Э	<b>Религия. Атеизм.</b>						ОЦ
Ю 3	<b>Философия.</b>						ОЦ
Ю 4	<b>Логика.</b>						ОЦ
Ю 7	<b>Этика.</b>						ОЦ
Ю 8	<b>Эстетика.</b>						ОЦ
Ю 9	<b>Психология.</b>						ОЦ
Я	<b>Литература универсального содержания</b>						ОЦ